



Réserve Naturelle Nationale
MARAIS DE BRUGES



Plan de Gestion 2019-2028

Annexe 2 - Tableaux, graphiques et documents divers



Annexe 2 - Tableaux, graphiques et documents divers

- 1 - Etat du parcellaire de la Réserve Naturelle – aspects fonciers et maîtrise d'usage
- 2 - Typologie des habitats
- 3 - Evolution des inventaires Faune et Flore de la Réserve Naturelle
- 4 - Inventaire de la flore de la Réserve Naturelle
- 5 - Suivi de la Pulicaire vulgaire *Pulicaria vulgaris* sur la Réserve Naturelle (1996-2018)
- 6 - Suivi du Jonc fleuri *Butomus ombellatus* sur la Réserve Naturelle (1998-2018)
- 7 - Suivi des stations d'orchidées sur la Réserve Naturelle et sa périphérie (2001-2018)
- 8 - Inventaire des algues, lichens et champignons de la Réserve Naturelle
- 9 - Inventaire des bryophytes de la Réserve Naturelle
- 10 - Plantes exogènes présentes sur la Réserve Naturelle et sa périphérie
- 11 - Inventaire des insectes de la Réserve Naturelle
- 12 - Inventaire des invertébrés (hors Insectes) de la Réserve Naturelle
- 13 - Inventaire des lépidoptères rhopalocères de la Réserve Naturelle
- 14 - Inventaire des odonates de la Réserve Naturelle
- 15 - Inventaire des reptiles et amphibiens de la Réserve Naturelle
- 16 - Inventaire des poissons de la Réserve Naturelle
- 17 - Inventaire de l'avifaune de la Réserve Naturelle
- 18 - Evolution des effectifs de grands échassiers hivernants sur la Réserve Naturelle (1992-2018)
- 19 - Inventaire des mammifères de la Réserve Naturelle
- 20 - Espèces d'intérêt communautaire présentes sur la Réserve Naturelle
- 21 - Plantes patrimoniales présentes sur la Réserve Naturelle
- 22 - Espèces de la faune de la Réserve Naturelle inscrites sur les directives européennes

- 23 - Espèces d'oiseaux irrégulières ou occasionnelles sur la réserve inscrites sur la Directive Oiseaux
- 24 - Insectes d'intérêt patrimonial présents sur la Réserve Naturelle
- 25 - Odonates d'intérêt patrimonial présents sur la Réserve Naturelle
- 26 - Oiseaux d'intérêt patrimonial présents sur la Réserve Naturelle
- 27 - Habitats d'intérêt communautaire identifiés sur la Réserve Naturelle
- 28 - Evaluation hiérarchisée de l'intérêt patrimonial des habitats de la Réserve Naturelle
- 29 - Légendes et codifications des tableaux faune et flore
- 30 - Fiches espèces patrimoniales de la flore à intérêts particuliers (16 espèces)
- 31 - Extrait du "Rapport préliminaire au classement en réserve"
- 32 - Convention fixant les modalités de gestion de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (2016-2021)
- 33 - Décret de création de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges
- 34 - Arrêté préfectoral portant Règlement Intérieur - Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges
- 35 - Espèces protégées nécessitant une autorisation de capture dans le cadre d'inventaires ou de suivis
- 36 - Espèces exogènes pouvant faire l'objet d'opération de limitation

1 : Cadastre

Etat Parcelaire de la Réserve Naturelle Nationale des marais de Bruges, Aspects fonciers et Maitrise d'usage								
Propriétaire			Cadastre				Utilisateur (hors propriétaire)	
Nom	Contenance (ha a ca)	% surface RN	Section	n° de parcelle	Lieu-dit	Contenance (ha a ca)	J.D. Dubois	Réserve Naturelle
A. Baquey	15. 22. 71	5,75%	AB	04	Grand Vermeney	2. 40. 59		2. 40. 59
			AB	05	Grand Vermeney	3. 91. 25	3. 91. 25	
			AB	14	Grand Vermeney	0. 65. 98	0. 65. 98	
			AB	15	Grand Vermeney	0. 96. 61	0. 96. 61	
			AC	12	Grand Vermeney	0. 09. 78	0. 09. 78	
			AC	13	Grand Vermeney	7. 18. 50	7. 18. 50	
P. Baudinière	4. 73. 20	1,79%	AC	22	Vermeney mouillé	4. 73. 20	4. 73. 20	
Commune de Bruges	132. 06. 29	49,87%	● AB	06	Grand Vermeney	18. 58. 86		18. 58. 86
			● AB	07	L'Hermite	15. 21. 05	15. 21. 05	
			● AC	15	Grand Vermeney	10. 29. 55	10. 29. 55	
			● AC	16	Grand Vermeney	9. 63. 29	9. 63. 29	
			● AC	17	Grand Vermeney	0. 12. 70	0. 12. 70	
			● AC	18	Grand Vermeney	2. 85. 99	2. 85. 99	
			● AC	19	Grand Vermeney	1. 31. 93	1. 31. 93	
			● AC	20	Grand Vermeney	6. 67. 92	6. 67. 92	
			● AD	07	Pitouin	1. 85. 54	1. 85. 54	
			● AD	08	Pitouin	0. 87. 78	0. 87. 78	
			● AD	09	Pitouin	20. 26. 74	20. 26. 74	
			● AD	19	40 Jourmaux	0. 51. 36	0. 51. 36	
			● AD	20	40 Jourmaux	14. 99. 35	14. 99. 35	
			● AD	21	La Hutte Nord	15. 15. 56	15. 15. 56	
			● AD	22	Lavau	0. 40. 01	0. 40. 01	
			● AD	23	Lavau	13. 28. 66	13. 28. 66	
			A. Crespel	29. 95. 92	11,31%	AD	01	L'Angle
AD	02	L'Angle				1. 13. 51	1. 13. 51	
AD	03	L'Angle				1. 73. 26	1. 73. 26	
AD	04	Grand Angle				7. 16. 22	7. 16. 22	
AD	05	Grand Angle				0. 62. 84	0. 62. 84	
AD	06	Grand Angle				3. 59. 60	3. 59. 60	
AD	10	Petit Angle				7. 62. 37	7. 62. 37	
AD	11	Fourcade				3. 12. 01		
J.D. Dubois	35. 33. 17	13,34%	AD	12	Fourcade	1. 70. 42		
			AD	13	Fourcade	2. 60. 16		
			AD	14	Fourcade	3. 07. 63		
			AD	15	Lavau	10. 39. 61		
			AD	16	Lavau	7. 13. 82		
			AD	17	40 Jourmaux	0. 28. 89		
			AD	18	40 Jourmaux	7. 00. 63		
G.F.A. Vermeney	34. 08. 66	12,87%	AC	21	Vermeney mouillé	0. 35. 08		
			AC	23	Vermeney mouillé	2. 13. 26		
			AC	24	Vermeney mouillé	15. 85. 23		
			AC	40	Vermeney mouillé	9. 66. 48		
			AC	41	Vermeney mouillé	5. 84. 33		
			AC	42	Vermeney mouillé	0. 24. 28		
			AC	25	Vermeney mouillé	4. 30. 16		4. 30. 16
Conseil Départemental	7. 19. 45	2,72%	● AC	26	Vermeney mouillé	2. 89. 29		2. 89. 29
			● AC	26	Vermeney mouillé	2. 89. 29		2. 89. 29
Syndicat des marais de Bordeaux-Bruges	6. 21. 78	2,35%	AC	14	Grand Vermeney	6. 21. 78		
Surface totale de la Réserve Naturelle : 264 ha 81 a 18 ca							72. 84. 74	116. 32. 83

Année d'achat	Surface en ha a ca
● 1981	106. 79. 59
● 1985	9. 75. 99
● 1989	15. 50. 71
● 2014	7. 19. 45



2 : Typologie des habitats - page 1/7

Typologie des habitats de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (CBNSA)

Typologie révisée (EUNIS, PVF2) le 04/03/2014 par A. Le Foulter (mise à jour 19-05 et 12-06-2017)

Présence typologie publiée	Code PVF	Rang	Syntaxon	Intitulé français	Groupe d'espèces caractéristiques	Code EUNIS	Code CORINE	Code Natura 2000
VEGETATIONS AQUATIQUES DES EAUX DOUCES								
	37.	CLA	LEMNETEA MINORIS Tüxen ex O.Bolòs et Masclans 1955	Végétation de pleustophytes, à caractère annuel, des eaux douces à subsaumâtres				
	37.0.1	ORD	Lemnetalia minoris Tüxen ex O.Bolòs & Masclans 1955	Communautés de micro- et mésopleustococques flottant ou immergés				
	37.0.1.0.1	ALL	Lemnion minoris Tüxen ex O.Bolòs & Masclans 1955	Communautés des eaux eutrophes à hypertrophes	Divers Lemnacées			
NON	37.0.1.0.1	ASS	<i>Spirodela</i> - <i>Lemnetum minoris</i> T. Müll. & Görs 1960	Voile flottant à Lentilles d'eau et Azola fausse fougère	<i>Spirodela polyrhiza</i> <i>Lemna minor</i> <i>Wolffia arrhiza</i> (non observé en 2014)	C1.221	22.12 x22.411	3150-4
	37.0.1.0.3	ALL	Hydrocharition morsus-ranae Rübél ex Klika in Klika & Hadat 1944	Herbiers flottants ou submergés des eaux mésotrophes à mésoeutrophes dominés par des grands végétaux flottants				
Non	37.0.1.0.3	ASS	<i>Ceratophyllum demersi</i> Corillion 1957	Herbier aquatique des eaux stagnantes à faiblement courantes à Cornifle immergée dans l'eau surmonté d'un voile de lentilles d'eau	<i>Ceratophyllum demersum</i> <i>Lemna minor</i> <i>Spirodela polyrhiza</i> <i>Lemna trisulca</i> (non observée en 2014)	C1.232	22.422	3150-4
Non	37.0.1.0.3	ASS	A définir (<i>Lemna minoris</i> - <i>Hydrocharitum morsus-ranae</i> Oberd. ex H. Passarge 1978 ?)	Herbier flottant à Petit nénuphar	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> <i>Ceratophyllum demersum</i>	C1.222, C1.32	22.412 (x 22.12)	3150-3,3150-4.
	55.	CLA	POTAMETEA PECTINATI Klika in Klika & Novák 1941	Herbiers enracinés, à caractère vivace, des eaux douces (éventuellement subsaumâtres), mésotrophes à eutrophes, courantes à stagnantes				
		ORD	Nymphaetalia albo – tetragonae H. Passarge (1978) 1996	Herbiers à feuilles flottantes des eaux stagnantes dominées par des nymphaeides				
	55.0.1.0.1	ALL	Nymphaeion albae Oberd. 1957	Communautés à structure complexe (éléments flottants et submergés) des eaux calmes, stagnantes à faiblement courantes, moyennement profondes (1-4 m), mésotrophes à eutrophes	<i>Nymphaea alba</i> <i>Nuphar lutea</i>			
OUI	55.0.1.0.1	ASS	Nymphaeion albae-Nupharetum luteae Nowinski 1928	Herbiers aquatiques flottants à nénuphars	<i>Nymphaea alba</i> (non revu en 2014) <i>Nuphar lutea</i>	C1.2411	22.12 x 22.4311	-
	55.0.1	ORD	Potametalia pectinati W.Koch 1926	Herbiers des eaux peu profondes à profondes généralement submergés				
	55.0.1.0.1	ALL	Potamion pectinati (W.Koch 1926) Libbert 1931	Communautés plus ou moins pionnières des eaux calmes, stagnantes à faiblement courantes, moyennement profondes (0,5 à 4 m). mésotrophes à eutrophes	Divers Potamogeton à feuilles non flottantes, <i>Ceratophyllum demersum</i> <i>Elodea canadensis</i>			
NON	55.0.1.0.1	GPT	Proche du Potamo nodosi – Vallisnerietum spiralis Braun-Blanq. ex Braun-Blanq., Roussine & Nègre 1952	Herbier aquatique à Vallisnérie en spirale	<i>Vallisneria spiralis</i>	C2.33	24.43	3260-4
OUI	55.0.1.0.1	GPT	Groupe à <i>Egeria densa</i>	Herbier aquatique invasif des eaux douces mésotrophes à eutrophes à Egérie dense	<i>Egeria densa</i>	C1.232	22.12 x 22.422	-
NON	55.0.1.0.1	?	Groupements à Potamots à définir	Herbiers aquatiques à Potamots	<i>Potamogeton crispus</i> <i>P. pectinatus</i> <i>P. pusillus</i> <i>P. trichoides</i> (<i>P. lucens</i>) (<i>P. acutifolius</i>)			
		ORD	Callitricho-Ranunculetalia (Hartog & Segal 1964) H. Passarge 1978	Herbiers des eaux peu profondes, courantes ou stagnantes constitués par des renoncules, des callitriches ou des zannichellies.				
	55.0.1.0.4	ALL	Ranunculion aquatilis H.Passarge 1964	Communautés des eaux peu profondes, calmes, stagnantes à faiblement courantes, capables de supporter une émergence estivale.	<i>Callitriche sp.</i> <i>Ranunculus sp.</i>			
OUI	55.0.1.0.4	GPT	Groupe à <i>Callitriche sp.</i> (<i>Callitriche palustris</i> - <i>Ranunculetum trichophylli</i> Soo 1949 ?)	Herbier aquatique des eaux douces stagnantes à <i>Callitriche</i> stagnante	<i>Callitriche stagnalis</i> <i>Callitriche obtusangula</i> <i>Callitriche platycarpa</i> <i>Ranunculus trichophyllus</i> (non observé en 2014)	C1.3412	(22.12 et 22.13) x 22.432	3260-6
OUI	55.0.1.0.4	GPT	Groupe proche de l' <i>Hottonietum palustris</i> Tüxen 1937 ex Roll 1940	Herbiers subaquatiques des eaux stagnantes mésotrophes sur substrat organique à <i>Hottonie</i> des marais	<i>Hottonia palustris</i> (<i>Callitriche sp.</i>)	C1.3413	22.12 x 22.432	3150 ?
VEGETATIONS PALUSTRES								
	51	CLA	PHRAGMITI AUSTRALIS-MAGNOCARICETEA ELATAE Klika in Klika & V.Novák 1941	Végétation des bords d'étangs, lacs, rivières et marais sur sol mésotrophe à eutrophe, parfois tourbeux.	<i>Phragmites australis</i> (...)			
	51.0.1	ORD	Phragmitetalia australis	Communautés à inondation régulière et prolongée, sur sol minéral eutrophe à éléments grossiers, souvent à matrice vaseuse.				
	51.0.1.0.1	ALL	Phragmition communis	Communautés eurosibériennes des zones à nappe d'eau à faible variation de niveau.	<i>Phragmites australis</i> <i>Phalaris arundinacea</i> <i>Sparganium erectum</i> <i>Glyceria maxima</i>			
OUI	51.0.1.0.1	ASS	<i>Solano dulcamarae</i> - <i>Phragmitetum australis</i> (Krausch 1965) Succow 1974	Roselière à Roseau commun	<i>Phragmites australis</i> <i>Solanum dulcamara</i> (<i>Equisetum fluviatile</i>) (<i>Iris pseudacorus</i>)	C3.2111	53.11	-
OUI	51.0.1.0.1	ASS	<i>Irido pseudacori</i> - <i>Phalaridetum arundinaceae</i> Julve 1994	Roselière à Iris faux-acore et Baldingère	<i>Iris pseudacorus</i> <i>Phalaris arundinacea</i> <i>Lycopus europaeus</i>	C3.26	53.16	-
OUI	51.0.1.0.1	GPT	Groupe proche du <i>Glycerietum maximae</i>	Roselière à Grande glycérie	<i>Glyceria maxima</i>	C3.251	53.15	-
NON	51.0.1.0.1	ASS	<i>Schoenoplectetum lacustris</i> (Allorge 1922) Chouard 1924	Roselière à Scirpe des lacs	<i>Schoenoplectus lacustris</i>	C3.22	53,12	-



2 : Typologie des habitats - page 2/7

Présence typologie publiée	Code PVF	Rang	Syntaxon	Intitulé français	Groupe d'espèces caractéristiques	Code EUNIS	Code CORINE	Code Natura 2000	
	51.0.1.0.2	ALL	Oenanthion aquaticae Heijny ex Neuhäusl 1959	Communautés eurosibériennes, plutôt pionnières, des bordures perturbées des eaux calmes	Sparganium erectum Alisma plantago-aquatica Glyceria fluitans Oenanthe fistulosa Butomus umbellatus				
OUI	30.0.1.0.2	ASS	Apio nodiflori-Eleocharetum amphibiae Géhu et Géhu-Franck 1972	Gazons amphibies à Sénéçon aquatique et Eleocharis bonariensis	Eleocharis bonariensis Senecio aquaticus Rorippa amphibia Mentha aquatica Apium nodiflorum	C3.11	53,1	-	-
OUI	51.0.1.0.2	GPT	Groupement à <i>Butomus umbellatus</i>	Parvoroselière des bordures perturbées des eaux calmes à Jonc fleuri	Butomus umbellatus (Glyceria fluitans) (Alisma plantago-aquatica)	C3.245	53,145	-	-
OUI	51.0.1.0.2	GPT	Groupement à <i>Hippuris vulgaris</i>	Herbier subaquatique des eaux stagnantes mésotrophes peu profondes à Hippuris commun	Hippuris vulgaris (Ludwigia peploides) (Agrostis stolonifera)	C3.249	53,149	-	-
	51.0.2	ORD	Magnocaricetalia elatae Pignatti 1954						
	51.0.2.0.1	ALL	Magnocaricion elatae W.Koch 1926	Communautés des sols mésotrophes à dystrophes, souvent tourbeux	Carex elata Carex paniculata				
OUI	51.0.2.0.1	GPT	Groupement proche du Caricetum paniculatae Wangerin 1916	Grande cariçaie des substrats oligo-mésotrophes à Laïche paniculée	Eupatorium cannabinum Galium palustre Iris pseudacorus Mentha aquatica Lysimachia vulgaris Lycopus europaeus	D5.216	53,216	-	-
	51.0.2.0.2	ALL	Caricion gracilis Neuhäusl 1959	Communautés des sols argilo-humifères eutrophes à anmoor	Carex riparia Galium palustre Iris pseudacorus Carex acutiformis Lycopus europaeus Lysimachia vulgaris				
OUI	51.0.2.0.2	ASS	<i>Caricetum ripario-acutiformis</i> Kobendza 1930	Grande cariçaie neutro-basophile à Laïche des rives et/ou Laïche des marais	Carex acutiformis Carex riparia Iris pseudacorus Galium palustre Stachys palustris Scutellaria galericulata Lysimachia vulgaris	D5.213 x D5.2122	53,213 et 53,2122	-	-
	51.0.2.0.3	ALL	Carici pseudocyperi-Rumicion hydrolapathi H.Passarge 1964	Communautés des sols vaseux non consolidés	Carex pseudocyperus Equisetum fluviatile				
OUI	51.0.2.0.3	GPT	Groupement à <i>Carex pseudocyperus</i>	Grande cariçaie des substrats non consolidés à Laïche faux souchet	Carex pseudocyperus Iris pseudacorus Juncus effusus Glyceria fluitans Ludwegia peploides Bidens sp	D5.218	53,218	-	-
	30.	CLA	GLYCERIO FLUITANTIS-NASTURTIETEA OFFICINALIS Géhu & Géhu-Franck 1987	Végétation basse d'hélophytes, en bordure des eaux calmes ou courantes					
	30.0.1	ORD	Nasturtio officinalis-Glycerietalia fluitantis Pignatti 1953						
	30.0.1.0.1	ALL	Glycerio fluitantis-Sparganium neglecti Braun-Blanq. & G.Sissingh in Boer 1942	Communautés flottantes et rampantes des eaux stagnantes ou légèrement fluantes, à fort marnage et sujettes à exondation estivale	Glyceria fluitans Sparganium erectum subsp neglectum Alisma plantago-aquatica Galium palustre				
OUI	30.0.1.0.1	GPT	Groupement à <i>Sparganium erectum</i> subsp. neglectum	Parvo-roselière à Rubanier dressé	Sparganium erectum subsp. neglectum Glyceria fluitans Alisma plantago aquatica	C3.243	53,4	-	-
	30.0.1.0.2	ALL	Apion nodiflori Segal in Westhoff & den Held 1969	Communautés des bordures de cours d'eau, frais et peu profonds, ainsi que des suintements permanents	Apium nodiflorum Nasturtium officinale Myosotis scorpioides Berula erecta				
OUI	30.0.1.0.2	GPT	Proche de l'Helosciadietum nodiflori Maire 1924	Communauté amphibie des eaux fluantes à Ache nodiflore	Apium nodiflorum Myosotis scorpioides Myosotis laxa	C3.11	53,4	-	-
OUI	30.0.1.0.2	GPT	Groupement à <i>Myriophyllum aquaticum</i>	Herbier subaquatique invasif à Myriophylle du Brésil	Myriophyllum aquaticum	C3.11	22,3?	-	-
OUI	30.0.1.0.2	GPT	Groupement à Jussies invasives	Herbier subaquatique invasif à Jussie	Ludwegia peploides Ludwigia grandiflora	C3.11	22,3 ?	-	-
	34.	CLA	ISOETO DURIEUI-JUNCETEA BUFONII Braun-Blanq. & Tüxen ex V.West., Dijk & Paschier 1946	Végétation pionnière riche en annuelles, hygrophile à mésohygrophile, des sols exondés ou humides, oligotrophes à méso-eutrophes					
	34.0.3	ORD	Nanocyperetalia flavescens Klika 1935	Communautés méso-hygrophiles méditerranéo-atlantiques à continentales des sols de niveau topographique moyen					
	34.0.3.0.1	ALL	Nanocyperion flavescens W.Koch ex Libbert 1932	Communautés des sols argileux et tourbeux	Cyperus fuscus				
OUI	34.0.3.0.2	ASS	Proche du Pycreio flavescens-Cyperetum fuscii (Moor 1935) Philippi 1969	Gazon annuel amphibie des substrats mésotrophes à petits souchets	Cyperus fuscus (Cyperus flavescens) Lythrum portula	C3.5132	(22,12x22,13)x22,32	3130-5	-



2 : Typologie des habitats - page 3/7

Présence typologie publiée	Code PVF	Rang	Syntaxon	Intitulé français	Groupe d'espèces caractéristiques	Code EUNIS	Code CORINE	Code Natura 2000	
	38.	CLA	LITTORELLETEA UNIFLORAE Braun-Blanq. & Tüxen ex V.Westh., Dijk & Passchier 1946	Végétation vivace rase et amphibie, des bordures de plans d'eau, plutôt oligotrophe					
	38.01	ORD	Littorelletalia uniflorae W.Koch 1926						
	38.0.1.0.3	ALL	Elodo palustris-Sparganion Braun-Blanq. & Tüxen ex Oberd. 1957	Communautés surtout atlantiques des grèves sablonneuses ou tourbeuses d'étangs ou de zones humides oligotrophes à mésotrophes (parfois eutrophes), éventuellement oligohalins	Eleocharis multicaulis Hypericum elodes Eleogiton fluitans Juncus bulbosus Hydrocotyle vulgaris				
OUI	38.0.1.0.3	ASS	Eleocharitetum multicaulis (Allorge) Tüxen 1937	Gazon amphibie mésotrophile des niveaux moyens sur substrat organique à Scirpe à nombreuses tiges	Eleocharis multicaulis (Juncus bulbosus)	C3.4131	22.31 x 22.11	3110-1	-
	38.0.1.0.4	ALL	Eleocharition acicularis Pietsch 1965	Communautés surtout continentales des zones maritimes enrichies en argiles	Eleocharis acicularis				
NON	38.0.1.0.4	GPT	Groupement à <i>Eleocharis acicularis</i>	Gazon amphibie mésotrophile des niveaux moyens sur substrat organique à Scirpe épinglé	Eleocharis acicularis	C3.412	22.312	3130(-2)	
	11.	CLA	BIDENTETEA TRIPARTITAE Tüxen, W.Lohmeyer & Preising ex von Rochow 1951	Végétation pionnière annuelle et hygrophile des sols enrichis en azote, s'asséchant partiellement en été					
	11.0.1	ORD	Bidentetalia tripartitae Braun-Blanq. & Tüxen ex Klika in Klika & Hadac 1944						
	11.0.1.0.2	ALL	Chenopodium rubri	Communautés des sols sableux à graveleux, parfois envasés					
NON	11.0.1.0.2	ASS	Polygonetum minori - hydropiperis Philippi 1984	Communautés annuelle des sédiments alluviaux à Bident feuillé et Pied-de-coq	Persicaria minor Echinochloa crus-galli Bidens frondosa Bidens tripartita Persicaria hydropiper	C3.53	24.52	3270-1	En contexte alluvial
	28. prov.	CLA	FILIPENDULO ULMARIAE-CONVOLVULETEA SEPIUM Géhu & Géhu-Franck 1987	Mégaphorbiaies tempérées planitiaires à montagnardes, méso-eutrophiles, des stations plus ou moins inondables à humides					
	28.0.1 prov.	ORD	Loto pedunculati-Filipenduletalia ulmariae Passarge (1975) 1978	Mégaphorbiaies mésotrophiles à eutrophiles des dépressions sujettes à inondation phréatique, sur sol riche en matière organique					
	28.0.1.0.2 prov.	ALL	Thalictro flavi-Filipendulion ulmariae de Foucault in Royer et al. 2006	Communautés planitiales neutrobasiophiles	Lythrum salicaria Scirpus sylvaticus Stachys palustris Thalictro flavi Euphorbia villosa Valeriana officinalis				
NON	28.0.3.0.1	ASS	Thalictro flavi-Althaeetum officinalis (Molin. & Tallon 1950) de Foucault in Royer et al. 2006	Mégaphorbiaie basiphile des grandes vallées à Pigamon jaune et Guimauve officinale	Althaea officinalis Thalictro flavi subsp. f. Stachys palustris subsp. p. Euphorbia palustris Calystegia sepium	E3.4	37.1	6430-1	6430-1. En bordure de cours d'eau
	28.0.2 prov.	ORD	Convolvuletalia sepium Tüxen ex Mucina in Mucina et al. 1993	Végétation riveraine et alluviale eutrophile, sur sédiment surtout minéral et souvent enrichi par des eaux eutrophes ou polluées					
	28.0.2.0.1 prov.	ALL	Convolvulion sepium Tüxen ex Oberd. 1949	Communautés eutrophiles de la partie moyenne et supérieure des cours d'eau et des bordures de lac, sous climat tempéré	Calystegia sepium Urtica dioica Epilobium hirsutum Epilobium parviflorum Humulus lupulus Dipsacus fullonum				
NON	28.0.1.0.1	ASS	Urtico dioicae - Phalaridetum arundinaceae	Mégaphorbiaies dominées par la Baldingère (non riveraines des fleuves et rivières)	Phalaris arundinacea Carex acutiformis Phragmites australis Symphytum officinalis Galium aparine Lythrum salicaria Stachys palustris Filipendula ulmaria	E3.4	37.71	[6430-4]	6430-4. En contexte alluvial
PRAIRIES ET OURLETS									
	3.	CLA	AGROSTIETEA STOLONIFERA Th. Müll. & Görs 1969	Végétation prairiale des sols engorgés ou inondables, essentiellement minéraux, mésotrophes à eutrophes.					
	3.0.1	ORD	Potentillo anserinae-Polygonetalia avicularis Tüxen 1947	Prairies eurosibériennes subissant des inondations de courte durée.					
	3.0.1.0.1	ALL	Bromion racemosi Tüxen in Tüxen & Preising 1951 nom. nud.	Communautés fauchées atlantiques à précontinentales, surtout mésotrophes.	Senecio aquaticus Trifolium patens Hordeum secalinum Oenanthe silaifolia				
OUI	3.0.1.0.1	ASS	Proche du Senecioni aquatici - Oenanthetum mediae Bourmérias & Géhu in Bourmérias et al. 1978	Prairie mésohygrophile de fauche à Oenanthe à feuille de Silaus et Senecion aquatique	Oenanthe silaifolia Senecio aquaticus Trifolium patens Hordeum secalinum Festuca arundinacea Alopecurus pratensis Alopecurus bulbosus	E3.41	37.21	-	-
NON	3.0.1.0.1	ASS	Trifolio patensis - Brometum racemosi B. Foucault 2008	Prairie mésohygrophile de fauche thermo-atlantique à Brome en grappe et Trèfle étalé sur substrats argileux	Oenanthe pimpinelloides Gaudinia fragilis Hordeum secalinum Trifolium patens Schedonorus arundinaceus Carex hirta Lolium perenne Cynosurus cristatus Agrostis capillaris	E3.41	37.21	-	-



2 : Typologie des habitats - page 4/7

Présence typologie publiée	Code PVF	Rang	Syntaxon	Intitulé français	Groupe d'espèces caractéristiques	Code EUNIS	Code CORINE	Code Natura 2000	
	3.0.1.0.5	ALL	<i>Mentha longifoliae</i> - <i>Juncion inflexi</i> Th.Müll. & Görs ex B.Foucault 1984 nom. ined.	Prairies méso-hygrophiles alluviales pâturées et/ou fauchées	<i>Festuca arundinacea</i> <i>Mentha suaveolens</i> <i>Ranunculus repens</i> <i>Agrostis stolonifera</i>				
OUI	3.0.1.0.5	ASS	Proche du <i>Mentha suaveolens</i> - <i>Festucetum arundinaceae</i>	Prairie hygrophile acidocline pâturée à Fétuque faux roseaux et Jonc acutiflore	<i>Festuca arundinacea</i> <i>Mentha suaveolens</i> <i>Rumex crispus</i> <i>Carex hirta</i> <i>Agrostis stolonifera</i> <i>Juncus effusus</i> <i>Ranunculus repens</i> <i>Ranunculus acris</i> <i>Galium palustre</i> <i>Lotus pedunculatus</i> <i>Juncus acutiflorus</i> <i>Ranunculus flammula</i> (<i>Trifolium repens</i>)	E3.44	37.24	-	-
	3.0.1.0.6	ALL	<i>Potentillion anserinae</i> Tüxen 1947	Prairies méso-hygrophiles eutrophes surpâturées	<i>Poa annua</i> <i>Plantago lanceolata</i> <i>Lolium perenne</i> <i>Polygonum aviculare</i>				
	3.0.1.0.6	GPT	Groupement à Menthe pouillot et Trèfle Porte-fraise	Communautés prairiales courtement inondables surpiétinées à Menthe pouillot et Trèfle Porte-Fraises	<i>Mentha pulegium</i> <i>Alopecurus bulbosus</i> <i>Trifolium fragiferum</i>	E1.2	87.2		
OUI	3.0.1.0.6	ASS	Proche du <i>Prunello vulgaris</i> - <i>Ranunculetum repentis</i> Winterhoff 1962 (syn. <i>Plantago majoris</i> - <i>Prunelletum vulgaris</i>)	Communautés prairiales mésohygrophiles des chemins intraforestier à Plantain majeur et Jonc grêle	<i>Plantago major</i> <i>Prunella vulgaris</i> <i>Juncus tenuis</i>	E1.2	87,2	-	-
	3.0.2	ORD	<i>Eleocharitetalia palustris</i> B.Foucault 1984 nom. ined.	Prairies eurosibériennes longuement inondables.	<i>Oenanthe fistulosa</i> <i>Eleocharis palustris</i> <i>Eleocharis uniglumis</i> <i>Galium palustre</i> <i>Lotus pedunculatus</i> (<i>Alopecurus bulbosus</i>)				
	3.0.2.0.1	ALL	<i>Oenanthion fistulosae</i> B.Foucault 1984 nom. ined.	Communautés atlantiques à subcontinentales.	<i>Alopecurus geniculatus</i> <i>Eleocharis palustris</i> <i>Eleocharis bonariensis</i> <i>Glyceria fluitans</i> <i>Oenanthe fistulosa</i> <i>Cyperus longus</i>				
OUI	3.0.2.0.1	ASS	Proche de l' <i>Eleocharita palustris</i> - <i>Oenanthetum fistulosae</i> de Foucault 2008	Prairie inondable mésotrophile de bas niveau topographique faiblement pâturée à <i>Oenanthe fistuleuse</i> et Scirpe des marais	<i>Oenanthe fistulosa</i> <i>Eleocharis palustris</i> <i>Glyceria fluitans</i> <i>Lotus pedunculatus</i> <i>Juncus acutiflorus</i> <i>Ranunculus flammula</i>	E3.41	37.21	-	-
NON	3.0.2.0.1	ASS	Proche du <i>Ranunculo ophioglossifolii</i> - <i>Oenanthetum fistulosae</i> de Foucault 1984	Prairie inondable mésotrophile de bas niveau topographique faiblement pâturée à Renoncule à feuilles d'Ophioglosse et <i>Oenanthe fistuleuse</i>	<i>Oenanthe fistulosa</i> <i>Eleocharis palustris</i> (<i>Ranunculus ophioglossifolius</i>) <i>Agrostis stolonifera</i> <i>Ranunculus sardous</i> <i>Ranunculus sceleratus</i> <i>Alopecurus bulbosus</i> <i>Carex divisa</i> <i>Carex cuprina</i>	E3.41	37.21	-	-
OUI	3.0.2.0.1	ASS	Proche du <i>Rumici crispi</i> - <i>Alopecuretum geniculati</i>	Prairie pâturée de bas niveau à <i>Glycerie flottante</i> et <i>Vulpin genouillé</i>	<i>Eleocharis bonariensis</i> <i>Alopecurus geniculatus</i> <i>Trifolium repens</i> <i>Glyceria fluitans</i> <i>Lotus pedunculatus</i> <i>Juncus acutiflorus</i> <i>Ranunculus flammula</i>	E3.41	37.2	-	-
NON	?	GPT	A définir. Rattachement à l'alliance incertain.	Variante plus pâturée du <i>Rumici crispi</i> - <i>Alopecuretum geniculati</i> avec <i>Eleocharis multicaulis</i> (déterminisme à vérifier)	<i>Eleocharis multicaulis</i> <i>Glyceria fluitans</i> <i>Galium palustre</i>	?	?	3110 ?	3110 ?
	3.0.3	ORD	<i>Paspalo distichi</i> - <i>Polyogonetalia semiverticillatae</i> Delpech & Géhu ord. prov.	Prairies méditerranéennes longuement inondables.					
	3.0.3.0.1	ALL	<i>Paspalo distichi</i> - <i>Agrostion semiverticillatae</i> Braun-Blanq. in Braun-Blanq., Roussine & Nègre 1952	Communautés amphibies invasives thermoméditerranéennes	<i>Paspalum distichum</i> <i>Echinochloa crus-gali</i> <i>Cynodon dactylon</i>				
OUI	3.0.3	GPT	Groupement surpiétiné amphibie à <i>Plantago major</i> , <i>Pulicaria vulgaris</i> et <i>Paspalum distichum</i> (Proche du <i>Loto tenuis</i> - <i>Paspaletum paspalodis</i> Biondi et al. 2002)	Communautés invasives à Paspale à deux épis	<i>Paspalum distichum</i> <i>Echinochloa crus-gali</i> <i>Agrostis stolonifera</i> <i>Digitaria sanguinalis</i> <i>Pulicaria vulgaris</i> <i>Plantago major</i>	E5.44	24.53	-	-



2 : Typologie des habitats - page 5/7

Présence typologie publiée	Code PVF	Rang	Syntaxon	Intitulé français	Groupe d'espèces caractéristiques	Code EUNIS	Code CORINE	Code Natura 2000	
	42.	CLA	MOLINIO CAERULEAE-JUNCETEA ACUTIFLORI Braun-Blanq. 1950	Prairies hygrophiles à mésohygrophiles, sur sol oligotrophe à mésotrophe					
	42.0.1	ORD	Molinietalia caeruleae W.Koch 1926	Communautés non méditerranéennes sur sols tourbeux à paratourbeux					
	42.0.1.0.2	ALL	Juncion acutiflori Braun-Blanq. in Braun-Blanq. & Tüxen 1952	Communautés atlantiques à montagnardes sur sol mésotrophe	Juncus acutiflorus Molinia caerulea Potentilla erecta Ranunculus flammula Scorzonera humilis Hydrocotyle vulgaris Carex ovalis Silene flos-cuculi				
NON	42.0.1.0.2	ASS	Proche du <i>Cirsio dissecti</i> - <i>Scorzoneretum humilis</i> de Foucault 1981	Pré paratourbeux à <i>Cirse des anglais</i> et <i>Hydrocotyle vulgaire</i>	<i>Juncus acutiflorus</i> <i>Hydrocotyle vulgaris</i> <i>Agrostis canina</i> <i>Cirsium dissectum</i> <i>Carex hirta</i> <i>Agrostis stolonifera</i>	E3.51	37,22	6410-6	-
OUI	42.0.1.0.2	ASS	Vicariant du <i>Deschampsio setaceae-Agrostietum caninae</i> ?	Gazon subaquatique vivace des substrats paratourbeux à <i>Hydrocotyle vulgaire</i>	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> <i>Scutellaria minor</i> (<i>Agrostis canina</i>) (<i>Carum verticillatum</i>) (<i>Hippuris vulgaris</i> ?)	E3.51	37,22	6410-8	-
		CLA	Arrhenatheretea elatioris	Prairies mésophiles					
		ALL	Brachypodio rupestris-Centaureion nemoralis	Prairies mésophiles de fauche	Arrhenatherum elatius Leucanthemum vulgare Daucus carota Festuca arundinacea Gaudinia fragilis Oenanthe pimpinelloides Linum bienne Bromus hordeaceus				
OUI	6.0.1.0.2	GPT	Groupement basal du <i>Brachypodio-Centaureion</i>	Prairie mésohygrophile de fauche à <i>Fromental</i> et <i>Oenanthe faux boucage</i>	<i>Arrhenatherum elatius</i> <i>Oenanthe pimpinelloides</i> <i>Linum bienne</i> <i>Centaurea thullieri</i> <i>Stellaria graminea</i>	E2.21	38.21	6510	-
OUI	6.0.1.0.2	GPT	Groupement à <i>Danthonie</i> et <i>Petite oseille</i>	Prairies mésophiles acidoclines oligo-mésotrophes à <i>Danthonie</i> et <i>Petite oseille</i>	<i>Rumex acetosella</i> <i>Danthonia decumbens</i> <i>Agrostis capillaris</i> <i>Hypochaeris radicata</i> <i>Silene flos-cuculi</i>	E2.21	38.21	6510 (-3 ou -1 ?)	-
		ALL	Cynosurion cristati Tüxen 1947	Prairies mésophiles pâturées	Bellis perennis Lolium perenne Trifolium repens				
NON		GPT	A définir	Prairies surpâturées à <i>Centauree Chausse-trappe</i>	<i>Paspalum distichum</i> <i>Agrostis capillaris</i> <i>Lolium perenne</i> <i>Trifolium repens</i> <i>Centaurea calcitrapa</i>	E2.111	38,111	-	
NON		ss-ALL	<i>Lolio perennis</i> – <i>Cynosuroidium cristati</i> Jurko 1974						
NON		ASS	<i>Lolio perennis</i> – <i>Cynosuroidium cristati</i> auct., non Braun-Blanq. & De Leeuw 1936	Prairies pâturées fortement eutrophisées	<i>Lolium perenne</i> <i>Cirsium arvense</i> <i>Rumex obtusifolius</i> <i>Bellis perennis</i> <i>Trifolium repens</i> <i>Dactylis glomerata</i> <i>Plantago major</i> <i>Holcus lanatus</i> <i>Ranunculus repens</i> <i>Rumex crispus</i>	E2.111	38.111	-	
		ALL	Lolio perennis-Plantaginion majoris	Prairies mésophiles eutrophes pâturées	Plantago major Ajuga reptans Bellis perennis Poa annua Lolium perenne Trifolium repens				
NON		ASS	<i>Anthemido nobilis</i> – <i>Agrostietum capillaris</i> Allorge ex B. Foucault in J.-M. Royer, Felzines, Misset & Thévenin 2006	prairie mésohygrophile (en des sites courtement inondés en hiver ou automne) piétinée, mésotrophile, semi-héliophile à héliophile (sentiers des landes et forêts claires), sous climat thermo- à eu-atlantique, sur des substrats plus ou moins sablonneux.	<i>Plantago major</i> <i>Plantago coronopus</i> <i>Agrostis capillaris</i> <i>Chamaemelum nobile</i> <i>Agrostis stolonifera</i>	E5.1	87,2	-	
OUI	6.0.3.0.1	ASS	Proche du <i>Lolio perennis</i> – <i>Plantaginietum coronopodis</i> Kuhnholz-Lordat ex G. Sissingh 1969	Prairie mésophile surpâturée à <i>Ray grass</i> et <i>Plantain corne de cerf</i>	<i>Plantago coronopus</i> <i>Plantago major</i> <i>Lolium perenne</i> <i>Sporobolus indicus</i>	E5.1	87.2	-	-
		?	Polygono arenastri-Poetea annuae A préciser	Pelouses à dominance d'annuelles, subnitrophiles, des stations hyperpiétinées					
OUI	53.0.1	GPT	A définir	Pelouses surpiétinées sur substrat sablonneux à <i>Chiendent pied-de-poule</i>	<i>Cynodon dactylon</i> <i>Lolium perenne</i> <i>Paspalum dilatatum</i> <i>Hordeum murinum</i> <i>Daucus carotta</i> <i>Sporobolus indicus</i>	E1.E	85.12	-	-



2 : Typologie des habitats - page 6/7

Présence typologie publiée	Code PVF	Rang	Syntaxon	Intitulé français	Groupe d'espèces caractéristiques	Code EUNIS	Code CORINE	Code Natura 2000	
		ALL	Polygono arenastri-Coronopodium squamati	Pelouses surpiétinées riches en annuelles					
NON	53.0.1	GPT	Groupement à <i>Matricaria discoidea</i> et <i>Senecio vulgaris</i>	Pelouse surpiétinée sur substrat argileux à Matricaire odorante et Seneçon vulgaire	<i>Matricaria discoidea</i> <i>Senecio vulgaris</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Polygonum aviculare</i> <i>Poa annua</i> <i>Lepidium didymum</i>	E1.E	38.1	-	-
			Gallo-aporines-Urticetea dioicae	Ourlet nitrophiles hygrophiles à mésohygrophiles					
	29.0.1.0.1	ALL	Aegopodium podagrariae A définir	Ourlets mésophiles nitrophiles héli-héliophiles	Urtica dioica Anthriscus sylvestris Sambucus ebulus		37.72	[6430-6]	6430-6: Uniquement en contexte forestier
OUI	29.0.1.0.1	ASS	<i>Anthricetum sylvestris</i> Hadac 1978	Ourlet à Cerfeuil sauvage	<i>Anthriscus sylvestris</i> <i>Ranunculus acris</i> <i>Bryonia dioica</i>	E5.43	37.72	[6430-6]	6430-6: Uniquement en contexte forestier
NON	29.0.1.0.1	ASS	<i>Urtico dioicae-Cruciatetum laevipedis</i>	Ourlet externe à Ortie dioïque et Gaillet croisettes	<i>Urtica dioica</i> <i>Cruciata laevipes</i>	E5.43	37.72	[6430-6]	6430-6: Uniquement en contexte forestier
NON	29.0.1.0.1	ASS	Groupement nitrophile à <i>Sambucus ebulus</i>	Ourlet nitrophile à Yèble	<i>Sambucus ebulus</i>	E5.43	37.72	6430-6	6430-6: Uniquement en lisière forestière
	29.0.1.0.2	ALL	Geo urbani-Alliarion petiolatae	Ourlets mésophiles nitrophiles héli-sciaphiles					
OUI	29.0.1.0.2	ASS	<i>Torilidetum japonicae</i> Lohmeyer in Oberdorfer et al. Ex Görs et Müller 1969	Ourlet héliophile des haies et des talus forestiers à Torilis	<i>Torilis</i> sp. <i>Dactylis glomerata</i> <i>Agrostis stolonifera</i>	E5.43	37.72	[6430-7]	6430-7: Uniquement en contexte forestier
OUI	29.0.1.0.2	GPT	A définir	Ourlet à lapsane intermédiaire	<i>Lapsana communis</i>	E5.43	37.72	[6430-7]	6430-7: Uniquement en contexte forestier
		ALL	Impatienti nolitangere-Stachyon sylvaticae	Ourlets hygrophiles nitrophiles sciaphiles des clairières et laies forestières	Rumex sanguineus Circaea luteciana Brachypodium sylvaticum				
NON		?	A rechercher	Ourlets intrasylvatiques	<i>Rumex sanguineus</i> <i>Circaea luteciana</i> <i>Brachypodium sylvaticum</i>	E5.43 ?	37.72	91E0* p. p.	
		CLA	Artemisietea vulgaris	Friche nitrophile vivace					
		ALL	Arction lappae	Friches méso-hygrophiles	Sambucus ebulus Arctium minus				
OUI	7.0.1.0.1.1	ss-ALL	<i>Arctienion lappae</i> Rivas-Martínez, Bascónes, T.E. Díaz, Fernández González & Loidi 1991	Ourlet à Bardane duveteuse	<i>Arctium minus</i>	E5.1	87.2		
FOURRES ET BOISEMENTS									
		CLA	Crataego monogynae-Prunetea spinosae	Fourrés d'arbustes européens généralement caducifoliés					
		ALL	Humulo lupuli – Sambucion nigrae B. Foucault & Julve 2001	Fourrés hygrophiles eutrophes	Humulus lupulus Calystegia sepium Sambucus nigra Prunus spinosa	F3.111	31,811		
		GPT	A définir	Fourré riverain mésohygrophile eutrophe à Prunellier et Houblon	<i>Prunus spinosa</i> <i>Fraxinus angustifolia</i> <i>Humulus lupulus</i> <i>Rubus caesius</i> <i>Urtica dioica</i>	F3.111	31,811		
		ALL	Pruno spinosae – Rubion radulae H.E. Weber 1974	Fourrés arbustifs et halliers à ronces mésophiles à mésohygrophiles	Rubus sp. Rosa sp. Prunus spinosa Sambucus nigra	F3.1111	31,8111		
		GPT	Groupement à Prunellier et ronces	Fourré mésophile à mésohygrophile à Prunellier et ronces	<i>Prunus spinosa</i> <i>Cornus sanguinea</i> <i>Quercus robur</i> <i>Rubus grpe discolor</i> <i>Rubus ulmifolius</i>	F3.11	31.8		
		ALL	Salici cineruae – Viburnion opuli (H. Passarge 1985) B. Foucault 1991	Fourrés arbustifs mésohygrophiles mésotrophiles et eutrophiles des vallées alluviales					
		GPT	Groupement à <i>Prunus spinosa</i> et <i>Salix atrocinerea</i>	Fourré à Prunellier et Saule roux	<i>Prunus spinosa</i> <i>Salix atrocinerea</i>	F3.11212	31.811		
		ALL	Pruno spinosae-Rubion ulmifolii	Fourrés arbustifs et halliers méso-xérophiles	Rubus sp. Rosa sp. Prunus spinosa Sambucus nigra				
OUI	20.0.2.0.4	ASS	<i>Lonicero periclymeni-Rubetum ulmifolii</i>	Fourré mésohygrophile acidiphile à Chèvrefeuille des bois et Ronce à feuilles d'Orme	<i>Lonicera periclymenum</i> <i>Rubus ulmifolius</i> <i>Rubia peregrina</i> <i>Tamus communis</i>	F3.131	31.83	-	-
		CLA	Quercu roboris-Fagetea sylvaticae	Forêts caducifoliés ou mixtes méso-hygrophiles à xérophiles					
		ALL	Quercion robori-pyrenaicae	Chênaies mésophiles acidiphiles	Quercus robur Lonicera periclymenum Castanea sativa Pinus pinaster Betula pendula Frangula dodonei Ulex europaeus Teucrium scorodonia				
OUI	57.0.2.0.2	ASS	<i>Periclymeno-Quercetum occidentale</i> G. Lapraz 1963	Chênaie acidiphile mésophile à Chêne pédonculé et Chèvrefeuille des bois	<i>Quercus robur</i> <i>Lonicera periclymenum</i> <i>[Ruscus aculeatus]</i> <i>[Ilex aquifolium]</i>	G1.8	41.5	-	-



2 : Typologie des habitats - page 7/7

Présence typologie publiée	Code PVF	Rang	Syntaxon	Intitulé français	Groupe d'espèces caractéristiques	Code EUNIS	Code CORINE	Code Natura 2000	
		ALL	Alnion incanae	Aulnaies-Frénaies alluviales	Alnus glutinosa Fraxinus excelsior Carex remota Carex sylvatica Carex pendula				
NON	57.0.4.2.1	ss-ALL	Alnion glutinoso-incanae Oberdorfer	Aulnaie frênaie alluviale	<i>Alnus glutinosa</i> <i>Fraxinus excelsior</i> <i>Salix atrocinerea</i> <i>Urtica dioica</i> <i>Sambucus nigra</i> <i>Humulus lupulus</i> <i>Cirsium palustre</i> <i>Glechoma hederacea</i>	G1.211	44,31	91E0*(-11?)	
OUI	57.0.4.2.1	GPT	A définir	Aulnaie frênaie alluviale	<i>Alnus glutinosa</i> <i>Carex remota</i> <i>Circea luteciana</i> <i>Glechoma hederacea</i> <i>Fraxinus excelsior</i> <i>Alnus glutinosa</i> <i>Rumex sanguineus</i>	G1.211	44,31	91E0*-8	-
NON	57.0.4.2.1	ASS	Filipendulo ulmariae-Alnetum glutinosae	Aulnaies-Frénaies alluviales à haute herbes	<i>Fraxinus excelsior</i> <i>Fraxinus angustifolia</i> <i>subsp. oxycarpa</i> <i>Alnus glutinosa</i> <i>Carex remota</i> <i>Carex pendula</i> <i>Eupatorium cannabinum</i> <i>Epilobium hirsutum</i> <i>Glechoma hederacea</i> <i>Angelica sylvestris</i> <i>Filipendula ulmaria</i>	G1.211	44,332	91E0*-11	-
NON	57.0.4.2.1	ASS	Carici remotae-Alnetum glutinosae ?	Aulnaies-Frénaies acidiphiles des petits ruisseaux à Laiche espacée et Laiche penchée	<i>Alnus glutinosa</i> <i>Fraxinus excelsior</i> <i>Carex remota</i> <i>Carex pendula</i>	G1.211	44,31	91E0*-8	-
NON	57.0.4.2.1.2	ss-ALL	Ulmenion minoris	Frénaies-Chênaies-Ormaies du bord des grands fleuves		G1.22	44,4	91F0-3	
NON	57.0.4.2.1.2	Ass	Ulmo laevis - Fraxinetum angustifoliae (Breton 1952) Rameau & Schmitt in J.M. Royer, Felzines, Misset & Thévenin 2006	Frénaies-Chênaies riveraines à Frêne oxyphylle	<i>Fraxinus angustifolia</i> <i>Quercus robur</i> <i>Ulmus minor</i> <i>Rubus caesius</i> <i>Carex remota</i> <i>Lysimachia nummularia</i>	G1.222	44,42	91F0-3	
		CLA	Salicetea purpureae	Forêts alluviales à bois tendres					
		ALL	Salicion albae	Saulaies pionnières ou matures des bords de cours d'eau	Salix alba				
OUI	62.0.2.0.1	GPT	Groupement à Saule blanc	Saulaie à Saule blanc	<i>Salix alba</i> <i>Fraxinus excelsior</i> <i>Alnus glutinosa</i> <i>Urtica dioica</i> <i>Lysimachia nummularia</i> <i>Solanum dulcamara</i> <i>Hedera helix</i> <i>Galium aparine</i> <i>Alliaria petiolata</i>	G1.1111	44,13	91E0*-1	-
		CLA	Alnetea glutinosae	Aulnaies-Saulaies marécageuses des substrats mésotrophes à eutrophes					
	4.0.1.0.1	ALL	Salicion cinereae	Communautés des sols engorgés dominées par les saules	Salix atrocinerea Frangula alnus (Salix aurita) (Salix cinerea)				
OUI	4.0.1.0.1	ASS	Salicetum cinereae Zolyomi 1931	Saulaie marécageuse à saule roux	<i>Salix atrocinerea</i> <i>Carex paniculata</i> <i>Galium palustre</i> <i>Baccharis halimifolia</i>	F9.211	44,92	-	-
NON	4.0.1.0.1	GPT	Salicion cinereae ?	Saulaie alluviale en contact dynamique avec la Frênaie-Chênaie riveraine à Frêne oxyphylle	<i>Salix atrocinerea</i> <i>Fraxinus angustifolia</i> <i>Phalaris arundinacea</i> <i>Carex remota</i>	F9.211	44,92	-	-
	4.0.2.0.1	ALL	Alnion glutinosae	Communautés des sols engorgés dominées par l'Aulne glutineux	Alnus glutinosa Carex paniculata				
NON	4.0.1.0.1	GPT	Groupement à Laïche paniculée	Aulnaie à Laïche paniculée	<i>Alnus glutinosa</i> <i>Carex paniculata</i>	G1.41	44,91	-	-



3 : Evolution des inventaires faune et flore de la Réserve Naturelle

Inventaires Faune et Flore de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges								
Groupes taxonomiques	Nombre d'espèces inventoriées à fin : (nd = non détaillé ; nc = non connu)							
	1994		2003		2012		2017	
Invertébrés	1151		1368		2214		2271	
<u>Insectes</u>		1094		1311		2121		2172
dont : Coléoptères		486		619		1092		nd
Orthoptères		30		nd		nd		31
Rhopalocères		41		nd		nd		52
Odonates		18		nd		nd		45
Amphibiens	6		7		9		10	
Reptiles	8		8		9		11	
Poissons	19		25		26		30	
Oiseaux	203		216		228		229	
<u>dont nicheurs</u>		nd		nd		nd		74
Mammifères	26		35		40		44	
Mousses	nc		51		58		59	
Lichens	nc		26		123		124	
Champignons	98		99		152		164	
Algues	nc		nc		2		3	
Végétaux supérieurs	347		416		465		512	
Total	1858		2244		3317		3457	



4 : Flore de la réserve naturelle - page 1/9

Flore de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (Mise à jour 2016 - période 2006-2015 ; source CBNSA + RNNMB)

Taxons d'intérêt patrimonial (en gras)

Taxon exogène

Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué

Légendes et codifications : Cf Annexe 29

Famille	TAXON	nom français	synonymie	Synthèse 2006-2015					Outils réglementaires et Liste rouges							Critères de bioévaluation											
				RNNMB > 2006	Validation CBNSA 2008-10	Ajouts CBNSA 2007-08	Ajouts et modifications CBNSA 2013-14	Ajouts et modifications RNNMB 2008-2015	Taxons présents dans la RNN	Taxons non présents dans la RNN mais présents en périnérie	Conv. Berne	DH	Protection Nationale	Protection Régionale Aquitaine	Protection Départementale Gironde	Livres Rouge N	Liste Rouge N	Liste Rouge Europe	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
																			National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental
Adoxaceae	<i>Viburnum opulus</i> L.	Viorne obier		x	x				x									AC	AC		→	→					
Alismataceae	<i>Alisma lanceolatum</i> With.	Plantain d'eau lancéolé		x	x				x									AR	R		→	→		°	°		
	<i>Alisma plantago-aquatica</i> L.	Plantain d'eau commun		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Baldellia repens</i> subsp. <i>cavanillesii</i> (Molina Abril, A.Galán, Pizarro & Sard.Rosc.) Talavera	Fluteau rampant	<i>Baldellia ranunculoides repens</i>	x	x					non retrouvé								AR	PC		→	↘		°	°		
	<i>Sagittaria sagittifolia</i> L.	Sagittaire à feuilles en flèche		x	x					non retrouvé								R	R		↘	↘		°°	°°		
Amaranthaceae	<i>Amaranthus deflexus</i> L.	Amarante couchée		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Amaranthus hybridus</i> L.	Amarante hybride		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Amaranthus retroflexus</i> L.	Amarante réfléchie		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Atriplex prostrata</i> Boucher ex DC.	Arroche		x	x				x									C?	C		→	→					
	<i>Chenopodium album</i> L.	Chénopode blanc		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Chenopodium polyspermum</i> L.	Chénopode polysperme		x	x				x									AR	R		→	→		°	°°		
Apiaceae	<i>Angelica heterocarpa</i> J.Lloyd	Angélique à fruits variés		x	hors RNN													R	R		↘	↘		°°	°°		
	<i>Angelica sylvestris</i> L.	Angélique des bois		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Anthriscus caucalis</i> M.Bieb.	Anthriscus commun		x	x				x									AC	AR		→	↘					
	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm.	Anthriscus des bois		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Berula erecta</i> (Huds.) Coville	Berle dressée		x	x				x									PC	AR		→	→					
	<i>Conium maculatum</i> L.	Grande ciguë		x	x				x									AR	AR		↘	↘		°	°		
	<i>Daucus carota</i> L.	Carotte sauvage		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Eryngium campestre</i> L.	Panicaut champêtre		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Foeniculum vulgare</i> Miller subsp. <i>vulgare</i>	Fenouil					x			x								AC	AC		→	→					
	<i>Helosciadium inundatum</i> (L.) W.D.J.Koch	Ache des marais		x	x					non retrouvé								R	R		↘	↘		°°	°°		
	<i>Helosciadium nodiflorum</i> (L.) W.D.J.Koch	Ache nodiflore		x	x					x								AC	AC		→	→					
	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L.	Ecuelle d'eau		x	x					x								PC	AC		→	→					
	<i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poir.	Oenanthe aquatique		x	x					x								R	R		↘	↘		°°	°°		
	<i>Oenanthe fistulosa</i> L.	Oenanthe fistuleuse		x	x					x								AR	AR		↘	↘		°	°		
	<i>Oenanthe pimpinelloides</i> L.	Oenanthe faux-boucage		x	x					x								PC	PC		→	→					
	<i>Oenanthe silaifolia</i> M.Bieb.	Oenanthe à feuilles de silaus		x	x					x								R	R		↘	↘		°°	°°		
	<i>Pastinaca sativa</i> L.	Panais cultivé		x	x					x								PC	PC		→	→					
	<i>Smyrniolus olusatrum</i> L.	Maceron cultivé		x	x					x								PC	PC		→	→					
	<i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link	Torilis des champs					x			x								AC	AC		→	→					
	<i>Torilis arvensis</i> (Huds.) Link subsp. <i>arvensis</i>	Torilis des champs		x	x					x								AC	AC		→	→					
	<i>Trocodaris verticillatum</i> (L.) Raf., 1840	Carum verticillé	<i>Carum verticillatum</i>		x	x				x								AR	PC		→	→		°			
Araceae	<i>Arum italicum</i> Mill.	Arum d'Italie		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Lemna gibba</i> L.	Lentille d'eau bossue		x	x				non retrouvé									AR	AR		→	→					
	<i>Lemna minor</i> L.	Petite lentille d'eau		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Lemna minuta</i> Kunth	Lentille d'eau minuscule					x		x									R	R		↗	↗					
	<i>Lemna trisulca</i> L.	Lentille d'eau trilobée		x	x					non retrouvé								R	R		↘	↘		°	°		
	<i>Pistia stratiotes</i> L.	Laitue d'eau		x	non valide				RNN 2003 puis disparue	non retrouvé																	
	<i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid.	Lentille d'eau à plusieurs racines		x	x					x								AR	AR		→	→					
	<i>Wolffia arrhiza</i> (L.) Horkel ex Wimm.	Wolfie sans racine		x	x					non retrouvé								AR	AR		→	→					
Araliaceae	<i>Hedera helix</i> L.	Lierre commun		x	x				x								CC	CC		→	→						
Asparagaceae	<i>Hyacinthoides hispanica</i> (Mill.) Rothm.	Jacinthe d'Espagne	<i>Hyacinthoides non-scripta</i> (L.) Chouard ex Rothm.					2014 hors RNN		hors RNN																	
	<i>Ruscus aculeatus</i> L.	Fragon piquant		x	x				x									AC	AC		→	→					
Aspleniaceae	<i>Asplenium scolopendrium</i> L.	Scolopendre	<i>Phyllitis</i>	x	x				x									PC	PC		→	→					
Asteraceae	<i>Achillea millefolium</i> L.	Achillée millefeuille		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Andryala integrifolia</i> L.	Andryale à feuilles entières					x		x									AC	AC		→	→					
	<i>Anthemis arvensis</i> L.	Fausse camomille					x		x									AC	AC		→	→					
	<i>Arctium lappa</i> L.	Grande bardane		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Arctium minus</i> (Hill) Bernh.	Bardane à petites têtes		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Artemisia verlotiorum</i> Lamotte	Armoise des frères Verlot		x	x					x								AC	AC		→	→					
	<i>Artemisia vulgaris</i> L.	Armoise commune		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Baccharis halimifolia</i> L.	Baccharis, Sénéçon en arbre		x	x					x								C	C		↑	↑					
	<i>Bellis perennis</i> L.	Paquerette		x	x					x								CC	CC		→	→					
	<i>Bidens cernua</i> L.	Bident penché		x	x					x								AR	AR		→	→		°	°		
	<i>Bidens frondosa</i> L.	Bident feuillu		x	x					x								C	C		↗	↗					



4 : Flore de la réserve naturelle - page 2/9

Famille	TAXON	nom français	synonymie	Synthèse 2006-2015					Outils réglementaires et Liste rouges							Critères de bioévaluation											
				RNNMB > 2006	Validation CBNSA 2008-10	Ajouts CBNSA 2007-08	Ajouts et modifications CBNSA 2013-14	Ajouts et modifications RNNMB 2008-2015	Taxons présents dans la RNN	Taxons non présents dans la RNN mais présents en périnésie	Conv. Berne	DH	Protection Nationale	Protection Régionale Aquitaine	Protection Départementale Gironde	Liste Rouge N	Liste Rouge N	Liste Rouge Europe	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
																			National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental
	<i>Bidens tripartita</i> L. (incl <i>bullata</i> L.)	Chanvre d'eau		x	x				x										AR	AR		↓	↓		*	**	
	<i>Carduus tenuiflorus</i> Curtis	Chardon à capitules grêles		x	x				x										PC	PC		→	→				
	<i>Centaurea calcitrapa</i> L.	Centauree chausse-trappe		x	x				x										R	AR		→	→		*	*	
	<i>Centaurea jacea</i> L., 1753	Centauree Jacée					x		x																		
	<i>Centaurea thuilieri</i> (Dostál) J.Duvign. & Lambinon	Centauree de Thuillier		x	x				x										C	C		→	→				
	<i>Cichorium intybus</i> L.	Chicorée sauvage		x	x				x										AC	AR		↓	↓				
	<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	Cirse des champs		x	x				x										CC	CC		→	→				
	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill	Cirse d'Angleterre		x	x				x										PC	PC		↓	↓				
	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.	Cirse des marais		x	x				x										AC?	AC?		→	→				
	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.	Cirse vulgaire		x	x				x										CC	CC		→	→				
	<i>Cladanthus mixtus</i> (L.) Chevall.	Anthémis panaché, Camomille mixte	<i>Ormenis mixta</i> (L.) Dumort.	x	x				x										PC	AC		→	→				
	<i>Crepis bursifolia</i> L.	Crépide à feuilles de Capselle		x	x				x										R?	PC		↗	↗				
	<i>Crepis capillaris</i> (L.) Wallr.	Crépide capillaire		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Crepis sancta</i> (L.) Bornm. subsp. <i>sancta</i>	Crépide sainte		x	x				x										AC	AC		↗	↗				
	<i>Crepis setosa</i> Haller f.	Crépide hérissée		x	x				x										PC?	PC?		↗	↗				
	<i>Crepis vesicaria</i> L. subsp. <i>taraxacifolia</i> (Thuill.) Theell. ex Schinz & R. Keller	Crépide à vésicules		x	x				x										C	C		→	→				
	<i>Dittrichia graveolens</i> (L.) Greuter	Dittrichia à odeur forte		x	non valide		x		x	hors RNN									PC?	PC?		→	→				
	<i>Erigeron canadensis</i> L.	Erigéron (Vergerette) du Canada	<i>Coniza c.</i>	x	x				x										C	CC		↗	↗				
	<i>Erigeron floribundus</i> (Kunth) Sch.Bip.	Vergerette à nombreuses fleurs	<i>Coniza f.</i>	x	x				x										PC	PC		↗	↗				
	<i>Erigeron sumatrensis</i> Retz	Vergerette de Sumatra	<i>Coniza s.</i>	x	x				x										CC	CC		↗	↗				
	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	Eupatoire à feuilles de chanvre		x	x				x										C	C		→	→				
	<i>Filago germanica</i> L.	Cotonnière commune	<i>Filago vulgaris</i> LAM.	x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Galinsoga parviflora</i> Cav.	Galinsoga à petites fleurs		x	x				x										AC	AC		↗	↗				
	<i>Gnaphalium antillanum</i> Urb.	Gnaphale en faux	<i>Gamochoeta falcata</i>	x	x				x										PC	PC		↗	↗				
	<i>Gnaphalium uliginosum</i> L.	Gnaphale des marais		x	x				x										PC	PC		↓	↓				
	<i>Helminthotheca echioides</i> (L.) Holub, 1973	Picride vipérine		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Hypochaeris glabra</i> L.	Porcelle glabre		x	x				x										PC	AC		→	→				
	<i>Hypochaeris radicata</i> L. subsp. <i>radicata</i>	Porcelle enracinée		x	x				x										C	C		→	→				
	<i>Jacobaea aquatica</i> (Hill) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.	Séneçon aquatique	<i>Senecio a.</i>	x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Jacobaea erratica</i> (Bertol.) Fourr.	Séneçon à feuilles de barbarée	<i>Senecio e.</i>	x	x				x				x						R?	AR?		NE	NE		**	**	
	<i>Jacobaea erucifolia</i> (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.	Séneçon à feuilles de roquette	<i>Senecio e.</i>	x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Lactuca serriola</i> L.	Laitue scariote		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Lactuca virosa</i> L.	Laitue vireuse		x	x				x										PC?	PC?		→	→				
	<i>Lapsana communis</i> L.	Lapsane commune		x	x				x										C	C		→	→				
	<i>Leontodon hispidus</i> L. subsp. <i>hispidus</i>	Liondent hispide		x	x				x										AR?	AR?		↓	↓		*	*	
	<i>Leontodon saxatilis</i> Lam. subsp. <i>saxatilis</i>	Liondent à tige nue		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam.	Marguerite		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Matricaria discoidea</i> DC.	Matricaire discoïque		x	x				x										PC	PC		→	→				
	<i>Onopordum acanthium</i> L.	Onopordon faux acanthe		x	x				x										PC	PC		↓	↓				
	<i>Picris hieracioides</i> L. subsp. <i>hieracioides</i>	Picride épervière		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Pulicaria dysenterica</i> (L.) Bernh.	Pulicaire dysentérique		x	x				x										C	C		→	→				
	<i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertn.	Pulicaire vulgaire		x	x				x				PN						AR	R		↓	↓		**	**	
	<i>Scorzonera humilis</i> L.	Scorzonaire humble		x	x				x										PC	AR		↓	↓			*	
	<i>Scorzoneroides autumnalis</i> subsp. <i>borealis</i> (Ball) Greuter	Liondent d'automne	<i>Leontodon autumnalis</i> L. subsp. <i>autumnalis</i>	x	x				x										PC	PC		↓	↓				
	<i>Senecio inaequidens</i> DC.	Séneçon du Cap				x			x										PC	PC		↑	↑				
	<i>Senecio sylvaticus</i> L.	Séneçon des bois		x	x				x										PC	PC		→	→				
	<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn.	Chardon Marie		x	x				x										AR	AR		↓	↓		*	*	
	<i>Sonchus arvensis</i> L.	Laiteron des champs		x	x				x										AR	AR		↓	↓				
	<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill	Laiteron rude		x	x				x										CC	C		→	→				
	<i>Sonchus oleraceus</i> L.	Laiteron maraicher		x	x				x										C	C		→	→				
	<i>Symphotrichum subulatum</i> var. <i>squamatum</i> (Spreng.) S.D.Sundb.	Aster squamatus	<i>Aster squamatus</i> (Spreng.) Hieron.	x	x				x										C	C		↑	↑				
	<i>Symphotrichum x salignum</i> (Willd.) G.L.Nesom	Aster à feuilles de saule				x			x										AC	AC		↗	↗				
	<i>Taraxacum gr. officinale</i> Weber.	Pissenlit des marais		x	x				x										AC	AC		↓	↓				
	<i>Taraxacum section ruderaria</i> Kirschner, Oelg. & Stenaneck	Pissenlit		x	x				x										C	C		→	→				
	<i>Tragopogon dubius</i> Scop. subsp. <i>dubius</i>	Salsifis douteux		x	x				x										R?	AR?		→	→		*	*	
	<i>Tripleurospermum inodorum</i> (L.) Sch.Bip.	Matricaire inodore	<i>Matricaria perforata</i>	x	x				x										C	C		→	→				
	<i>Tussilago farfara</i> L.	Tussilage pas-d'âne		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Urospermum dalechampi</i>	Urosperme de Dalechamps								hors RNN									R	RR		↗	↗		*	*	
	<i>Xanthium spinosum</i> L.	Lampourde épineuse		x	x				x										AR	R		↓	↓				
	<i>Xanthium strumarium</i> L.	Lampourde glouteron		x	x				x										PC	PC		↓	↓				
Athyriaceae	<i>Athyrium filix-femina</i> (L.) Roth	Fougère femelle		x	x				x										AC	AC		→	→				



4 : Flore de la réserve naturelle - page 4/9

Famille	TAXON	nom français	synonymie	Synthèse 2006-2015					Outils réglementaires et Liste rouges								Critères de bioévaluation										
				RNNMB > 2006	Validation CBNSA 2008-10	Ajouts CBNSA 2007-08	Ajouts et modifications CBNSA 2013-14	Ajouts et modifications RNNMB 2008-2015	Taxons présents dans la RNN	Taxons non présents dans la RNN mais présents en périnée	Conv. Berne	DH	Protection Nationale	Protection Régionale Aquitaine	Protection Départementale Gironde	Livre Rouge N	Liste Rouge N	Liste Rouge Europe	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
																			National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental
Convolvulaceae	<i>Convolvulus arvensis</i> L.	Liseron des champs		x	x				x										CC	CC		→	→				
	<i>Convolvulus sepium</i> L.	Liseron des haies	<i>Calystegia sepium</i> (L.) R.Br.	x	x				x										CC	CC		→	→				
Cornaceae	<i>Cornus sanguinea</i> L.	Cornouiller sanguin		x	x				x										C	C		→	→				
Crassulaceae	<i>Sedum acre</i> L.	Poivre de muraille		x	hors RNN					hors RNN									PC	PC		→	→				
	<i>Sedum rupestre</i> L. subsp. <i>rupestre</i>	Orpin des rochers		x	hors RNN					hors RNN									PC	PC		→	→				
Cucurbitaceae	<i>Bryonia cretica</i> subsp. <i>dioica</i> (Jacq.) Tutin, 1968	Bryone dioïque	<i>B. dioica</i>	x	x				x										C	C		→	→				
Cyperaceae	<i>Carex acutiformis</i> Ehrh.	Laïche des marais				x			x										PC	PC		→	→				
	<i>Carex caryophyllea</i> Latourr.	Laïche précoce				x			x										PC	AC		→	→				
	<i>Carex divulsa</i> Hudson	Laïche écartée				x			x										C	C		→	→				
	<i>Carex elata</i> All.	Laïche raide		x	x				x										PC	AC		→	→				
	<i>Carex flacca</i> Schreb.	Laïche glauque		x	x				x										C	AC		→	→				
	<i>Carex hirta</i> L.	Laïche hérissée		x	x				x										CC	C		→	→				
	<i>Carex otrubae</i> Podp.	Laïche cuivrée	<i>C. cuprina</i>	x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Carex ovalis</i> Gooden.	Laïche des lièvres		x	x				x										PC	PC		→	→				
	<i>Carex panicea</i> L.	Laïche faux-panic		x	x				x										R	R		↘	↘		*	*	
	<i>Carex paniculata</i> L.	Laïche paniculée		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Carex pendula</i> Huds.	Laïche à épis pendants		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Carex pseudocyperus</i> L.	Laïche faux souchet		x	x				x										PC	PC		↘	↘				
	<i>Carex remota</i> L.	Laïche espacée		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Carex riparia</i> Curtis	Laïche des rives		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Carex spicata</i> Huds., 1762	Laïche en épis						x		x																	
	<i>Carex tomentosa</i> L.	Laïche tomentueuse				x				x										R?	R?		↘	↘		*	*
	<i>Carex vesicaria</i> L.	Laïche vésiculeuse		x	x					x										R	R		↘	↘		*	*
	<i>Cyperus eragrostis</i> Lam.	Souchet vigoureux		x	x					x										AC	AC		↗	↗			
	<i>Cyperus fuscus</i> L.	Souchet brun		x	x					x										AR	AR		↘	↘		*	*
	<i>Cyperus longus</i> L.	Souchet odorant		x	x					x										AR	PC		→	→		*	*
	<i>Cyperus serotinus</i> Rottb.	Souchet tardif	<i>Juncellus serotinus</i>		x	x				non retrouvé										RR	RR		↘	↘		**	**
	<i>Eleocharis acicularis</i> (L.) Roem. & Schult.	Scirpe épingle		x				x	x	x										AR	R		↘	↘		*	*
<i>Eleocharis bonariensis</i> Nees	Scirpe de Buenos-Aires		x	x					x										PC	AC		↗	↗				
<i>Eleocharis multicaulis</i> (Sm.) Desv.	Scirpe à nombreuses tiges		x	x					x										PC	PC		↘	↘				
<i>Eleocharis palustris</i> (L.) Roem. & Schult.	Scirpe des marais		x	x					x										PC	PC		↘	↘				
<i>Isolepis fluitans</i> (L.) R.Br.	Scirpe flottant	<i>Eleoigiton fluitans</i>		x	x				non retrouvé										PC	C		↘	↘				
<i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) Palla	Jonc des chaisiers		x	x					x										PC	PC		↘	↘				
Dennstaedtiaceae	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn	Fougère aigle		x	x				x										CC	CC		→	→				
Dioscoreaceae	<i>Dioscorea communis</i> (L.) Caddick & Wilkin	Herbe aux femmes battues	<i>Tamus communis</i> L.	x	x				x										AC	AC		→	→				
Dipsacaceae	<i>Succisa pratensis</i> Moench	Succise des prés		x	x				x										PC	PC		→	→				
Dryopteridaceae	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott	Fougère mâle		x	x				x										PC	PC		→	→				
	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth	Polystic à aiguillons		x	hors RNN					hors RNN				x					R?	RR		→	→		*	**	
Equisetaceae	<i>Equisetum arvense</i> L.	Prêle des prés		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Equisetum fluviatile</i> L.	Prêle des eaux		x	x				x										AR	R		↘	↘		*	*	
	<i>Equisetum palustre</i> L.	Prêle des marais		x	x				x										AC	AC		→	→				
Ericaceae	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull	Callune fausse bruyère		x	x					hors RNN									C	C		→	→				
	<i>Erica cinerea</i> L.	Bruyère cendrée		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Erica scoparia</i> L.	Bruyère à balai, Brande		x	hors RNN					hors RNN									AC	AC		→	→				
Euphorbiaceae	<i>Euphorbia helioscopia</i> L.	Euphorbe réveille-matin.		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Euphorbia palustris</i> L.	Euphorbe des marais		x	x				x										R	R		↘	↘		**	**	
	<i>Euphorbia peplus</i> L.	Euphorbe omblette		x	x				x										AC	AC		→	→				
Fabaceae	<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link subsp. <i>scoparius</i>	Genêt à balais		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Ervum tetrasperum</i> L.	Vesce à quatre graines, Lentillon	<i>Vicia tetrasperma</i> (L.) Schreb.	x	x				x										PC	PC		→	→				
	<i>Galega officinalis</i> L.	Galega officinal		x	x				x										AC	AC		→	↗				
	<i>Gleditsia triacanthos</i> L.	Févier		x	x				x										PC	PC		↗	↗				
	<i>Lathyrus hirsutus</i> L.	Gesse hérissée		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Lathyrus nissolia</i> L.	Gesse sans vrille		x	x				x										PC	PC		→	→				
	<i>Lathyrus pratensis</i> L.	Gesse des prés		x	x				x										AC	AC		→	→				
	<i>Lotus angustissimus</i> L.	Lotier grêle	Lotier très étroit	x	x				x										AR	PC		→	→		*	*	
	<i>Lotus corniculatus</i> L.	Lotier corniculé		x	x				x										C	C		→	→				
	<i>Lotus glaber</i> Mill. [nom. rej. prop.]	Lotier à feuilles ténues	<i>Lotus (corniculatus) tenuis</i>	x	x					x										PC	PC		→	→			
	<i>Lotus hispidus</i> Desf. ex DC.	Lotier hispide	<i>Lotus angustissimus</i> L. subsp. <i>hispidus</i> (Desf. ex DC.) Bonnier & Lavens.			x				x										PC	PC		→	→		*	*
	<i>Lotus pedunculatus</i> Cav.	Lotier des marais		x	x					x									AC	AC		→	→				
	<i>Medicago arabica</i> (L.) Huds.	luzerne d'Arabie		x	x					x									C	C		→	→				
	<i>Medicago lupulina</i> L.	Minette		x				x		x																	
	<i>Medicago minima</i> (L.) L.	luzerne naine		x	x					x										AC	AC		→	→			
	<i>Melilotus albus</i> Medik.	Mélicot blanc		x	x					x										AC	AC		→	→			



4 : Flore de la réserve naturelle - page 5/9

Familie	TAXON	nom français	synonymie	Synthèse 2006-2015					Outils réglementaires et Liste rouges							Critères de bioévaluation											
				RNNMB > 2006	Validation CBNSA 2008-10	Ajouts CBNSA 2007-08	Ajouts et modifications CBNSA 2013-14	Ajouts et modifications RNNMB 2008-2015	Taxons présents dans la RNN	Taxons non présents dans la RNN mais présents en périnée	Conv. Berne	DH	Protection Nationale	Protection Régionale Aquitaine	Protection Départementale Gironde	Livres Rouge N	Liste Rouge N	Liste Rouge Europe	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
																			National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental
	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	Robinier faux acacia		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Trifolium dubium</i> Sibth.	Trèfle douteux		x	x				x									C	AC		→	→					
	<i>Trifolium fragiferum</i> L.	Trèfle porte-fraises		x	x				x									AC	AC		↘	↘					
	<i>Trifolium hybridum</i> L., 1753	Trèfle hybride					x		x																		
	<i>Trifolium patens</i> Schreb.	Trèfle étalé				x			x									AR	AR		↘	↘		*	*		
	<i>Trifolium pratense</i> L.	Trèfle des prés.		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Trifolium repens</i> L.	Trèfle blanc		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Trifolium subterraneum</i> L. subsp. <i>subterraneum</i>	Trèfle souterrain		x	x				x									PC	AC		→	→					
	<i>Ulex europaeus</i> L.	Ajonc d'Europe		x	x				x									AC	C		→	→					
	<i>Vicia angustifolia</i> L.	Vesce cultivée	<i>Vicia sativa</i> L. subsp. <i>nigra</i> (L.) Ehrh.			x			x									C	C		→	→					
	<i>Vicia cracca</i> L. subsp. <i>cracca</i>	Vesce cracca		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray	Vesce hérissée	<i>Vicia hirsuta</i> (L.) Gray	x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Vicia lutea</i> L. subsp. <i>lutea</i>	Vesce jaune		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Vicia sativa</i> L.	Vesce cultivée		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Vicia sativa</i> L. subsp. <i>sativa</i>	Vesce cultivée		x	x				x									AR?	PC?		→	→					
	<i>Vicia sepium</i> L.	Vesce des haies		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Castanea sativa</i> Mill.	Châtaignier		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Quercus petraea</i> Liebl.	Chêne sessile		x	hors RNN			RNN 2013	x									NE	PC?		NE	NE					
	<i>Quercus robur</i> L.	Chêne pédonculé		x	x				x									CC	CC		→	→					
Gentianaceae	<i>Centaurium erythraea</i> Rafn subsp. <i>Erythraea</i>	Petite centaurée		x	x				x									AC	AC		→	→					
Geraniaceae	<i>Erodium</i> sp.	Bec-de-grue		x	x				x									NE	NE		NE	NE					
	<i>Geranium columbinum</i> L.	Géranium des colombes		x	x				x									C	AC		→	→					
	<i>Geranium dissectum</i> L.	Géranium découpé		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Geranium molle</i> L.	Géranium mou		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Geranium purpureum</i> Vill.	Géranium pourpre	<i>Geranium robertianum</i> L. subsp. <i>purpureum</i> (Vill.) Nyman	x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Geranium pusillum</i> L.	Géranium fluet		x	x				x									R?	R?		→	→		*	*		
	<i>Geranium robertianum</i> L.	Herbe-à-Robert		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Geranium rotundifolium</i> L.	Géranium à feuilles rondes		x	x				x									C	C		→	→					
Haloragaceae	<i>Myriophyllum aquaticum</i> (Vell.) Verdc.	Myriophylle du Brésil		x	x				x									AR	AR		→	→					
Hippuridaceae	<i>Hippuris vulgaris</i> L.	Pesse d'eau				x	non retrouvé	non retrouvé 2012-14	x									RR	RR		↘	↘		**	**		
Hyacinthaceae	<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill.	Ail à toupet		x	x				x									AC	AC		→	→					
Hydrocharitaceae	<i>Egeria densa</i> Planch.	Elodée dense		x	x				x									AR	AR		↗	↗					
	<i>Elodea canadensis</i> Michx.	Elodée du Canada		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L.	Hydrocharis des grenouilles		x	x				non retrouvé									R	R		↘	↘		**	**		
	<i>Vallisneria spiralis</i> L.	Vallisnérie en spirales						Jalle Canteret et N RNN, 2014, 2015	hors RNN									AR	AR		→	→		*	*		
Hypericaceae	<i>Hypericum elodes</i> L.	Millepertuis des marais		x	x				non retrouvé									AR	PC		↘	→		*			
	<i>Hypericum humifusum</i> L.	Millepertuis couché		x	x				x									PC	AC		→	→					
	<i>Hypericum perforatum</i> L.	Millepertuis perforé.		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Hypericum tetrapterum</i> Fr.	Millepertuis à quatre ailes				x			x									PC?	PC?		→	→					
Iridaceae	<i>Iris pseudacorus</i> L.	Iris faux açore		x	x				x									C	C		→	→					
Juglandaceae	<i>Juglans regia</i> L.	Noyer cultivé.		x	x				x									NE	NE		NE	NE					
Juncaceae	<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm.	Jonc à fleurs aiguës		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Juncus bufonius</i> L.	Jonc des crapauds		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Juncus bulbosus</i> L.	Jonc bulbeux		x	non valide		x		x									PC	PC		→	→					
	<i>Juncus conglomeratus</i> L.	Jonc aggloméré		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Juncus effusus</i> L.	Jonc diffus		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Juncus heterophyllus</i> Dufour	Jonc à fleurs variées		x	x				non retrouvé									AR?	PC		→	→		*			
	<i>Juncus inflexus</i> L.	Jonc courbé		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Juncus pygmaeus</i> Rich. ex Thuill.	Jonc nain		x	x				x									AR	PC		↘	↘		*			
	<i>Juncus subnodulosus</i> Schrank	Jonc à fleurs obtuses		x	x				x									AR	AR		↘	↘		*	*		
	<i>Juncus tenageia</i> Ehrh. ex L.f., 1782	Jonc des marais					x		x																		
	<i>Juncus tenuis</i> Willd.	Jonc grêle				x			x									AC	AC		→	→					
	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC.	Luzule des champs		x	x				x									AC	AC		→	→					



4 : Flore de la réserve naturelle - page 6/9

Famille	TAXON	nom français	synonymie	Synthèse 2006-2015					Outils réglementaires et Liste rouges							Critères de bioévaluation											
				RNNMB > 2006	Validation CBNSA 2008-10	Ajouts CBNSA 2007-08	Ajouts et modifications CBNSA 2013-14	Ajouts et modifications RNNMB 2008-2015	Taxons présents dans la RNN	Taxons non présents dans la RNN mais présents en périnésie	Conv. Berne	DH	Protection Nationale	Protection Régionale Aquitaine	Protection Départementale Gironde	Livre Rouge N	Liste Rouge N	Liste Rouge Europe	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
																			National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental
Lamiaceae	<i>Ajuga reptans</i> L.	Bugle rampant.		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Ballota nigra</i> subsp. <i>foetida</i> (Vis.) Hayek	Ballote noire	<i>Ballota nigra</i> L. subsp. <i>meridionalis</i> (Béq.) Bég.	x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Glechoma hederacea</i> L.	Courroie de Saint-Jean		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Lamium amplexicaule</i> L.	Lamier amplexicaule		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Lamium purpureum</i> L.	Lamier pourpre		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Lycopus europaeus</i> L.	Lycopé d'Europe		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Mentha aquatica</i> L.	Menthe aquatique		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Mentha arvensis</i> L.	Menthe des champs		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Mentha pulegium</i> L.	Menthe pouillot		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Mentha suaveolens</i> Ehrh.	Menthe à feuilles rondes.		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Prunella vulgaris</i> L.	Brunelle commune		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Scutellaria galericulata</i> L.	Toque bleue		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Stachys arvensis</i> (L.) L.	Épiaire des champs		x	x				x									AC	AC		→	→					
<i>Stachys palustris</i> L.	Épiaire des marais		x	x				x									PC	PC		→	→						
<i>Stachys sylvatica</i> L.	Épiaire des bois.		x	x				x									AC	AC		→	→						
Lauraceae	<i>Laurus nobilis</i> L.	Laurier sauce		x	x				x									AC	AC		→	→					
Lentibulariaceae	<i>Utricularia minor</i> L.	Utriculaire fluette		x	x				non retrouvé									R	R		↘	↘	**	**			
Linaceae	<i>Linum usitatissimum</i> subsp. <i>angustifolium</i> (Huds.) Thell., 1912	Lin bisannuel	<i>Linum bienne</i> Mill.	x	x				x									AC	AC		→	→					
Lythraceae	<i>Lythrum hyssopifolia</i> L.	Salicaire à feuilles d'hysope		x	x				x									AR	AR		→	→	*	*			
	<i>Lythrum portula</i> (L.) D.A.Webb	Pépils faux pourpier		x	x				x									PC	PC		↘	↘	*	*			
Malvaceae	<i>Lythrum salicaria</i> L.	Salicaire commune		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Althaea officinalis</i> L.	Guimauve officinale		x	x				x									AR	PC		→	→					
	<i>Malva moschata</i> L.	Mauve musquée		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Malva neglecta</i> Wallr.	Petite mauve		x	x				x									PC	PC		→	→					
Montiaceae	<i>Malva sylvestris</i> L.	Mauve sylvestre.		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Tilia cordata</i> Mill.	Tilleul à petites feuilles		x	x				x									AR?	AR?		→	→					
	<i>Montia fontana</i> L. subsp. <i>chondrosperma</i> (Fenzl) Walters	Montia des fontaines		x	x				non retrouvé									PC	PC		→	→					
Nymphaeaceae	<i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm.	Nénuphar jaune.		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Nymphaea alba</i> L.	Nénuphar blanc		x	x				x									PC	PC		→	→					
Oleaceae	<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl [nom. cons.]	Frêne à feuilles étroites		x	x				x									AC?	AC?		→	→					
	<i>Fraxinus angustifolia</i> Vahl subsp. <i>oxycarpa</i> (Willd.) Franco & Rocha Afonso	Frêne à feuilles étroites		x	x				x									AC?	AC?		→	→					
	<i>Fraxinus excelsior</i> L.	Frêne élevé		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Fraxinus ornus</i> L. subsp. <i>ornus</i>	Frêne à fleur, Orne							Baron, GVO	x																	
Onagraceae	<i>Ligustrum vulgare</i> L.	Troène commun			x	hors RNN				hors RNN								AC	C		→	→					
	<i>Circaea lutetiana</i> L.	Circée de Paris		x	x				x									AC	PC		→	→					
	<i>Epilobium hirsutum</i> L.	Épilobe hirsute		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Epilobium palustre</i> L.	Épilobe des marais		x	x				x									RR?	RR		↘	↘	**	**			
	<i>Epilobium parviflorum</i> Schreb.	Épilobe à petits fleurs		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Epilobium tetragonum</i> L.	Épilobe à quatre angles		x	x				x									PC?	PC?		→	→					
	<i>Ludwigia grandiflora</i> (Michx.) Greuter & Burdet	Jussie à grande fleurs		x	x				x									C	C		↑	↑					
	<i>Ludwigia peploides</i> (Kunth) P.H.Raven	Jussie péploïde		x	x				x									AC	C		↑	↑					
	<i>Oenothera biennis</i> L.	Onagre bisannuelle				x				x								PC?	PC?		→	→					
Orchidaceae	<i>Oenothera parviflora</i> L.	Onagre à petites fleurs		x	x				x									R	R		→	→					
	<i>Anacamptis fragrans</i> (Pollini) R.M.Bateman	Orchis punaise	<i>Anacamptis coriophora fragrans</i>	Hors RNN	hors RNN					non retrouvé		PN		T2				R	R		↘	↘	**	**			
	<i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.) Bateman, Pridgeon & Chase	Orchis à fleurs lâches	<i>Orchis laxiflora</i>	x	x					x			X					AR	AR		↘	↘	*	*			
	<i>Anacamptis morio</i> (L.) Bateman, Pridgeon & Chase	Orchis bouffon	<i>Orchis morio</i>	x	hors RNN					non retrouvé	hors RNN							AC	AC		→	→					
	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich.	Orchis pyramidale		x					retrouvé 2014	x								AC	AC		→	→					
	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng.	Orchis bouc		x	x					non retrouvé	non retrouvé							AC	PC		→	→					
Oxalidaceae	<i>Serapias lingua</i> L.	Sérapias langue			x	hors RNN				hors RNN								AR	AR		↘	↘	*	*			
	<i>Serapias vomeracea</i> (Burm.f.) Briq.	Sérapias à labelle allongé			x	hors RNN				hors RNN								R	R		↘	↘	**	**			
Papaveraceae	<i>Oxalis corniculata</i> L.	Oxalis corniculé		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Chelidonium majus</i> L.	Grande Chélidoine		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Eschscholzia Californica</i> Cham.	Pavot de Californie							RNN 2015, arrachée	x																	
	<i>Fumaria muralis</i> Sond. ex W.D.J.Koch	Fumeterre des murs		x	x					x								PC	PC		→	→					
	<i>Fumaria officinalis</i> L. subsp. <i>officinalis</i>	Fumeterre officinale		x	x					x								C	C		→	→					
Phytolaccaceae	<i>Papaver dubium</i> L. subsp. <i>dubium</i>	Pavot douteux		x	x				x									AR	AR		↘	↘					
	<i>Papaver rhoeas</i> L.	Coquelicot.		x	x				x									AC	AC		↘	↘					
	<i>Phytolacca americana</i> L.	Raisin d'Amérique.		x	x				x									AC	C		↗	↗					



4 : Flore de la réserve naturelle - page 7/9

Famille	TAXON	nom français	synonymie	Synthèse 2006-2015					Outils réglementaires et Liste rouges								Critères de bioévaluation										
				RNNMB > 2006	Validation CBNSA 2008-10	Ajouts CBNSA 2007-08	Ajouts et modifications CBNSA 2013-14	Ajouts et modifications RNNMB 2008-2015	Taxons présents dans la RNN	Taxons non présents dans la RNN mais présents en périnésie	Conv. Berne	DH	Protection Nationale	Protection Régionale Aquitaine	Protection Départementale Gironde	Livre Rouge N	Liste Rouge N	Liste Rouge Europe	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
																			National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental
Plantaginaceae	<i>Callitriche obtusangula</i> Le Gall	Callitriche à angles obtus		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Callitriche stagnalis</i> Scop.	Callitriche des eaux stagnantes		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Plantago coronopus</i> L.	Plantain corne de cerf		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Plantago lanceolata</i> L.	Plantain lancéolé.		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Plantago major</i> L.	Plantain majeur		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Plantago media</i> L.	Langue d'agneau		x	x				x									PC	PC		→	→					
Platanaceae	<i>Platanus acerifolia</i> (Aiton) Willd.	Platane		x	x				x									AC	AC		→	→					
Poaceae	<i>Agrostis canina</i> L.	Agrostide des chiens		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Agrostis capillaris</i> L.	Agrostide capillaire		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Agrostis stolonifera</i> L.	Agrostide blanche		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Agrostis x murbeckii</i> Fouill., 1933						x		x																		
	<i>Alopecurus bulbosus</i> Gouan	Vulpin bulbeux				x			x									R?	AR		↘	↘		*	*		
	<i>Alopecurus geniculatus</i> L.	Vulpin genouillé				x			x									AR?	AR		↘	↘		*	*		
	<i>Alopecurus pratensis</i> L.	Vulpin des prés		x	x				x									PC?	PC?		→	→					
	<i>Anisantha diandra</i> (Roth) Tutin ex Tzvelev	Brome élevé	<i>Bromus diandrus</i> Roth subsp. <i>maximus</i> (Desf.) Soó		x	x				x									C	C		↗	↗				
	<i>Anisantha sterilis</i> (L.) Nevski	Brome stérile				x				x									CC	CC		→	→				
	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L.	Flouve odorante			x	x				x									C	C		→	→				
	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl	Avoine élevée			x	x				x									CC	C		→	→				
	<i>Avena barbata</i> Link subsp. <i>barbata</i>	Avoine barbue					x			x									C	C		→	→				
	<i>Bromus hordeaceus</i> L.	Brome mou			x	x				x									C	C		→	→				
	<i>Bromus racemosus</i> L.	Brome en grappe			x	x				x									AR	PC		→	→				
	<i>Calamagrostis epigejos</i> (L.) Roth	Calamagrostide					x			x									AC	AC		→	→				
	<i>Ceratochloa cathartica</i> (Vahl) Herter, 1940	Brome purgatif	<i>Bromus catharticus</i> Vahl				x			x									AC	AC		↗	↗				
	<i>Cortaderia selloana</i> (Schult. & Schult.f.) Asch. & Grabn.	Herbe de la pampa								hors RNN																	
	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	Chiendent			x	x				x									C	CC		→	→				
	<i>Cynosurus cristatus</i> L.	Crételle			x	x				x									AC	AC		→	→				
	<i>Dactylis glomerata</i> L.	Dactyle aggloméré			x	x				x									CC	CC		→	→				
	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC.	Danthonie décombante					x			x									AC	AC		→	→				
	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	Digitaire sanguine			x	x				x									CC	CC		→	→				
	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P.Beauv.	Pied-de-coq					x			x									C	C		→	→				
	<i>Elymus caninus</i> (L.) L.	Chiendent	<i>Roegneria canina</i> (L.) Nevski subsp. <i>canina</i>		x	x				x									AR	AR		→	→		*	*	
	<i>Elytrigia campestris</i> (Godr. & Gren.) Kerguelen ex Carreras	Chiendent des champs			x	x				x									PC	PC		→	→				
	<i>Elytrigia repens</i> (L.) Desv. ex Nevski	Chiendent rampant			x	x				x									AC	AC		→	→				
	<i>Festuca heterophylla</i> Lam.	Fétuque à feuilles variables			x	x				x									AR	AR		→	→				
	<i>Festuca nigrescens</i> Lam. subsp. <i>nigrescens</i>	Fétuque noirâtre					x			x									C	C		→	→				
	<i>Festuca rubra</i> L.	Fétuque rouge			x	x				x									CC	CC		→	→				
	<i>Gaudinia fragilis</i> (L.) P.Beauv.	Gaudinie fragile			x	x				x									PC	PC		↘	↘				
	<i>Glyceria fluitans</i> (L.) R.Br.	Glycérie flottante			x	x				x									AC	AC		→	→				
	<i>Glyceria maxima</i> (Hartm.) Holmb.	Grande Glycérie			x	x				x				x					AR?	AR?		→	→		*	*	
	<i>Holcus lanatus</i> L.	Houlque laineuse			x	x				x									CC	CC		→	→				
	<i>Hordeum murinum</i> L.	Orge des rats			x	x				x									C	C		→	→				
	<i>Hordeum secalinum</i> Schreb.	Orge faux-seigle			x	x				x									PC	PC		→	→				
	<i>Leeria orizoides</i> (L.) Sw.	Leersie faux-riz						x		2015																	
	<i>Lolium perenne</i> L.	Ray-grass			x	x				x									CC	CC		→	→				
	<i>Panicum dichotomiflorum</i> Michx., 1803	Panic à fleurs dichotomes						x		x																	
	<i>Paspalum dilatatum</i> Poir.	Paspale dilaté	Digitaire à feuilles larges, Herbe de Dallis				x			x									AC	AC		↗	↗				
	<i>Paspalum distichum</i> L.	Paspale à deux épis	Digitaire à deux épis		x	x				x									PC	PC		↗	↗				
	<i>Phalaris arundinacea</i> L.	Baldingère			x	x				x									AC	AC		→	→				
	<i>Phalaris canariensis</i> L.	Alpiste des Canaries					x			x									R	R		→	→				
	<i>Phleum pratense</i> L.	Fléole des prés			x	x				x									AC	PC		→	→				
	<i>Phragmites australis</i> (Cav.) Steud.	Roseau commun			x	x				x									C	C		→	→				
	<i>Poa annua</i> L.	Pâturin annuel			x	x				x									CC	CC		→	→				
	<i>Poa trivialis</i> L.	Pâturin commun			x	x				x									C	C		→	→				
	<i>Schedonorus arundinaceus</i> (Schreb.) Dumort., 1824	Fétuque faux-roseau	<i>Festuca arundinacea</i>		x	x				x									CC	CC		→	→				
<i>Sporobolus indicus</i> (L.) R.Br., 1810	Sporobole tenace						x		x																		
<i>Vulpia bromoides</i> (L.) Gray	Vulpie à feuilles de brome					x			x									AC	AC		→	→					
<i>Vulpia fasciculata</i> (Forssk.) Fritsch	Vulpie à une glume			x	x				x									PC	PC		→	→					
Polygonaceae	<i>Persicaria amphibia</i> (L.) Gray, 1821	Renouée amphibie		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Persicaria hydropiper</i> (L.) Spach, 1841	Poivre d'eau	<i>Polygonum</i>		x	x			x									AC	AC		→	→					
	<i>Persicaria lapathifolia</i> (L.) Delarbre, 1800	Renouée à feuille de patience	<i>Polygonum</i>		x	x				non retrouvé									AC	AC		→	→				



4 : Flore de la réserve naturelle - page 8/9

Famille	TAXON	nom français	synonymie	Synthèse 2006-2015					Outils réglementaires et Liste rouges							Critères de bioévaluation											
				RNNMB > 2006	Validation CBNSA 2008-10	Ajouts CBNSA 2007-08	Ajouts et modifications CBNSA 2013-14	Ajouts et modifications RNNMB 2008-2015	Taxons présents dans la RNN	Taxons non présents dans la RNN mais présents en périnésie	Conv. Berne	DH	Protection Nationale	Protection Régionale Aquitaine	Protection Départementale Gironde	Livres Rouge N	Liste Rouge N	Liste Rouge Europe	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
																			National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental
Portulacaceae	<i>Persicaria maculosa</i> Gray, 1821	Renouée persicaire	<i>Polygonum persicaria</i>	x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Persicaria minor</i> (Huds.) Opiz, 1852	Petite Renouée					x		x																		
	<i>Persicaria mitis</i> (Schrank) Assenov	Renouée douce	<i>Polygonum</i>	x	x				x										PC	PC		→	→				
	<i>Polygonum aviculare</i> L.	Renouée des oiseaux.							x										CC	CC		→	→				
	<i>Reynoutria japonica</i> Houtt.	Renouée du Japon							Hors RNN																		
	<i>Rumex acetosa</i> L.	Oseille sauvage							x										C	C		→	→				
	<i>Rumex acetosella</i> L.	Oseille des brebis							x										AC	C		→	→				
	<i>Rumex conglomeratus</i> Murray	Rumex aggloméré							x										C	C		→	→				
	<i>Rumex crispus</i> L.	Rumex crépu							x										C	C		→	→				
	<i>Rumex obtusifolius</i> L. subsp. <i>obtusifolius</i>	Patience à feuilles obtuses							x										AC	AC		→	→				
<i>Rumex pulcher</i> L.	Oseille violon							x										AC	AC		→	→					
<i>Rumex sanguineus</i> L.	Rumex sanguin					x			x									PC	PC		→	→					
Portulacaceae	<i>Portulaca oleracea</i> L.	Pourpier		x	x				x									C	C		→	→					
Potamogetonaceae	<i>Potamogeton acutifolius</i> Link	Potamot à feuilles aigues		x	x				non retrouvé									RR?	RR		↘	↘		**	**		
	<i>Potamogeton crispus</i> L.	Potamot crépu		x	x			x	x									PC	PC?		→	→					
	<i>Potamogeton nodosus</i> Poir.	Potamot noueux					x		x									AR	AR		↘	↘		*	*		
	<i>Potamogeton pusillus</i> L.	Potamot fluët		x	x				non retrouvé									R	R		↘	↘		**	**		
	<i>Potamogeton trichoides</i> Cham. & Schltr.	Potamot capillaire		x	x				non retrouvé									D?	D?		↘	↘		***	***		
	<i>Stuckenia pectinata</i> (L.) Börner	Potamot pectiné	<i>Potamogeton pectinatus</i>		x	x				non retrouvé									PC	PC		→	→				
Primulaceae	<i>Hottonia palustris</i> L.	Hottonie des marais		x	x				x									R	AR		↘	↘		**	**		
	<i>Lysimachia nummularia</i> L.	Lysimachie nummulaire		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Lysimachia vulgaris</i> L.	Lysimachie vulgaire		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Primula vulgaris</i> Huds. subsp. <i>vulgaris</i>	Pimevère commune		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Lysimachia arvensis</i> (L.) U.Manns & Anderb.	Mouron rouge					x			x								C	C		→	→					
Ranunculaceae	<i>Anemone nemorosa</i> L.	Anémone des bois		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Caltha palustris</i> L.	Populage des marais		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Ficaria verna</i> Huds.	Ficaire	<i>Ranunculus ficaria</i>	x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Ranunculus acris</i> L.	Renoncule âcre		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Ranunculus bulbosus</i> L.	Renoncule bulbeuse		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Ranunculus flammula</i> L.	Petite douve, Renoncule flammette		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Ranunculus ophioglossifolius</i> Vill.	Renoncule à feuilles d'ophioglosse							RNN 2012	x								R	R		↘	↘		***	***		
	<i>Ranunculus repens</i> L.	Renoncule rampante		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Ranunculus sardous</i> Crantz	Renoncule sarde					x			x								PC	PC		→	→					
	<i>Ranunculus sceleratus</i> L.	Renoncule scélérate		x	x				x									PC	PC		↘	↘					
	<i>Ranunculus trichophyllus</i> Chaix	Renoncule à feuilles capillaires		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Thalictrum flavum</i> L.	Pigamon jaune		x	x				x									AR	AR		↘	↘		*	*		
Rhamnaceae	<i>Frangula alnus</i> subsp. <i>alnus</i> Mill.	Bourdaïne	<i>F. dodonei</i>	x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Rhamnus cathartica</i> L.	Nerprun purgatif		x	x				x									PC?	AR		→	→					
Ricciaceae	<i>Riccia fluitans</i> L.	Hépatique flottante		x	x				non retrouvé									R?	R?		↘	↘					
Rosaceae	<i>Agrimonia eupatoria</i> L.	Aigremoine		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Aphanes arvensis</i> L.	Perce pierre, Alchémille des champs		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Argentina anserina</i> (L.) Rydb., 1899	Ansérine, Potentille des oies	<i>Potentilla a.</i>	x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq.	Aubépine monogyne		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.	Reine des prés		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Geum urbanum</i> L.	Benoîte		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Malus</i> sp.	Pommier							x																		
	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Rausch.	Potentille dressée		x	x				x									PC	AC		→	→					
	<i>Potentilla reptans</i> L.	Potentille rampante		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Potentilla sterilis</i> (L.) Garcke	Potentille faux-fraisier					x			x								AC	AC		→	→					
	<i>Prunus domestica</i> L.	Prunier							x	x																	
	<i>Prunus serotina</i> Ehrh.	Cerisier tardif							hors RNN	hors RNN																	
	<i>Prunus spinosa</i> L.	Prunellier		x	x					x								CC	CC		→	→					
	<i>Pyrus</i> sp.	Poirier					x			x								NE	NE		NE	NE					
	<i>Rosa arvensis</i> Huds., 1762	Rosier de champs						x		x																	
	<i>Rosa canina</i> L.	Eglantier		x	x					x									C	C		→	→				
	<i>Rosa obtusifolia</i> Desv.	Rosier à feuilles obtuses		x	x					x									R?	R?		→	→				
	<i>Rosa sempervirens</i> L.	Rosier toujours vert		x	x					x									PC?	PC?		→	→				
	<i>Rosa stylosa</i> Desv.	Rosier à longs styles		x	x					x									AR?	AR?		→	→		*	*	
	<i>Rubus caesius</i> L.	Ronce bleuâtre		x	x					x									C	C		→	→				
	<i>Rubus sect. Rubus</i>	Ronce		x	x					x									AC	AC		→	→				
<i>Rubus</i> sous sect. <i>discolores</i>	Ronce à deux couleurs	<i>R. ulmifolius</i> remplace <i>R. discolor</i>	x	x					x									CC	CC		→	→					
<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	Sanguisorbe officinale		x	x					x									AR	AR		↘	↘		*	*		



4 : Flore de la réserve naturelle - page 9/9

Famille	TAXON	nom français	synonymie						Synthèse 2006-2015		Outils réglementaires et Liste rouges								Critères de bioévaluation								
				RNNMB > 2006	Validation CBNSA 2008-10	Ajouts CBNSA 2007-08	Ajouts et modifications CBNSA 2013-14	Ajouts et modifications RNNMB 2008-2015	Taxons présents dans la RNN	Taxons non présents dans la RNN mais présents en périnésie	Conv. Berne	DH	Protection Nationale	Protection Régionale Aquitaine	Protection Départementale Gironde	Livre Rouge N	Liste Rouge N	Liste Rouge Europe	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
																			National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental
Rubiaceae	<i>Galium aparine</i> L.	Gaillet gratteron.		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Galium elongatum</i> C.Presl, 1822	Gaillet allongé	<i>Galium palustre</i> L. subsp. <i>elongatum</i> (C. Presl) Lange			x			x									PC	PC		→	→					
	<i>Galium mollugo</i> L.	Gaillet blanc				x			x									C	C		→	→					
	<i>Galium mollugo</i> L. subsp. <i>mollugo</i>	Gaillet blanc			x	x			x									C	C		→	→					
	<i>Galium palustre</i> L.	Gaillet des marais			x	x			x									AC	AC		→	→					
	<i>Galium palustre</i> L. subsp. <i>palustre</i>	Gaillet des marais			x	x			x									AC	AC		→	→					
	<i>Galium uliginosum</i> L.	Gaillet aquatique			x	x			x									PC	PC		↘	↘					
<i>Rubia peregrina</i> L.	Garance voyageuse			x	x			x									AC	AC		→	→						
Salicaceae	<i>Populus alba</i> L.	Peuplier blanc		x	hors RNN					hors RNN								PC	PC		→	→					
	<i>Populus nigra</i> L.	Peuplier noir		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Populus tremula</i> L.	Tremble		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Salix acuminata</i> Mill.	Saule roux		x	x				x									CC	CC		→	→					
	<i>Salix alba</i> L.	Saule blanc		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Salix alba</i> L. subsp. <i>alba</i>	Saule blanc		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Salix fragilis</i> L.	Saule fragile		x	x				x									AR?	AR?		→	→					
<i>Salix triandra</i> L. subsp. <i>triandra</i>	Saule à trois étamines		x	x				x									PC	PC		→	→						
Salviniaceae	<i>Azolla filiculoides</i> Lam.	Azolla fausse filicule		x	x				x									AC	AC		↗	↗					
Sapindaceae	<i>Acer negundo</i> L.	Érable à feuilles de frêne		x	x				x									C	C		↗	↗					
	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	Érable sycomore, Erable faux-platane		x	x				x									PC	PC		→	→					
Scrophulariaceae	<i>Kickxia elatine</i> (L.) Dumort.	Linaire élatine		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Kickxia spuria</i> (L.) Dumort.	Linaire bâtarde		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Linaria repens</i> (L.) Mill.	Linaire rampante			x	hors RNN				hors RNN								AC	AC		→	→					
	<i>Linaria vulgaris</i> Mill.	Linaire commune		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Scrophularia auriculata</i> Loeffl. ex L.	Scrofulaire aquatique		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Verbascum blattaria</i> L.	Herbe aux mites		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Verbascum nigrum</i> L.	Molène noire		x	x				x									AR	R		→	→		⊗	⊗		
	<i>Verbascum thapsus</i> L.	Bouillon blanc			x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Verbascum virgatum</i> Stokes	Molène fausse blattaire		x	x				x									AR?	AR		→	→		⊗			
	<i>Veronica agrestis</i> L.	Véronique agreste		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Veronica anagallis-aquatica</i> L.	Mouron d'eau		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Veronica arvensis</i> L.	Véronique des champs		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Veronica beccabunga</i> L.	Cresson de cheval		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Veronica chamaedrys</i> L.	Véronique petit chêne		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Veronica hederifolia</i> L. subsp. <i>hederifolia</i>	Véronique à feuilles de lierre		x	x				x									AC	AC		→	→					
<i>Veronica persica</i> Poir.	Véronique de Perse		x	x				x									C	C		→	→						
<i>Veronica scutellata</i> L.	Véronique à écusson		x	x				x									AR	AR		↘	↘		⊗	⊗			
Simaroubaceae	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	Ailante du Canada		x	hors RNN			hors RNN		hors RNN								AC	AC		↗	↗					
Solanaceae	<i>Datura stramonium</i> L.	Pomme épineuse		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Solanum dulcamara</i> L.	Morelle douce-amère		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Solanum nigrum</i> L.	Morelle noire		x	x				x									CC	CC		→	→					
Taxodiaceae	<i>Taxodium distichum</i> (L.) Rich.	Cyprès chauve		x	x				x									RR	RR		→	↗					
Typhaceae	<i>Sparganium erectum</i> L.	Rubanier dressé		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Sparganium erectum</i> subsp. <i>neglectum</i> (Beeby) K.Richt.	Rubanier négligé					x		x																		
	<i>Sparganium natans</i> L.	Rubanier nain	<i>Sparganium minimum</i> Wallr.	x	x					non retrouvé								RR	RR		↘	↘		***	***		
Ulmaceae	<i>Ulmus minor</i> Mill.	Orme champêtre		x	x				x									PC?	AC		→	→					
	<i>Ulmus minor</i> Mill. subsp. <i>minor</i>	Orme champêtre		x	x				x									PC?	PC?		→	→					
	<i>Ulmus minor</i> Mill. subsp. <i>procera</i> (Salisb.) Franco	Orme champêtre		x	x				x									PC?	PC?		→	→					
Urticaceae	<i>Parietaria judaica</i> L.	Pariétaire		x	x				x									AC	AC		→	→					
	<i>Urtica dioica</i> L.	Ortie dioïque		x	x				x									C	C		→	→					
	<i>Urtica urens</i> L.	Ortie brûlante		x	x				x									PC?	PC?		↘	↘					
Verbenaceae	<i>Verbena officinalis</i> L.	Verveine sauvage.		x	x				x									CC	CC		→	→					
Violaceae	<i>Viola odorata</i> L.	Violette odorante		x	x				x									PC	PC		→	→					
	<i>Viola riviniana</i> Rchb.	Violette de Rivin.		x	x				x									AC	C		→	→					
Vitaceae	<i>Parthenocissus inserta</i> (A.Kern.) Fritsch	Vigne vierge vraie		x	x				x									AC	AC		↑	↑					



5 : Suivi de la Pulicaire vulgaire

Suivi de la Pulicaire vulgaire <i>Pulicaria vulgaris</i> sur la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges														
Comptage annuel des pieds de Pulicaire vulgaire (O = absent ; nc = non comptabilisé ; np = non prospecté)														
Parcelles	Baron	AB 06	AB06 sud	AB06 est	AB 07	AC 16	AC 18	AC 19	AD 13	AD 20	AD 22	AD 23	Chemin l'Hermitte	Total RN
1996	np	5031	0	0	np	0	0	0	np	np	np	np	0	5031
1997	0	1690	0	0	np	0	0	0	np	np	23	np	0	1713
1998	0	nc	0	0	np	0	0	0	np	np	nc	np	0	non dénombrée
1999	0	360	0	0	np	0	0	0	np	np	nc	np	0	360
2000	0	723	0	0	4	0	0	0	18	np	nc	np	0	745
2001	0	113	0	0	40	0	0	0	1	np	1	np	0	155
2002	0	nc	0	0	nc	0	0	0	nc	np	nc	np	0	non dénombrée
2003	0	285	0	0	14	0	0	0	0	np	2	np	0	301
2004	0	138	0	0	1	0	0	0	0	np	2	np	0	141
2005	0	779	0	0	0	0	0	0	0	np	0	np	0	779
2006	1	1730	0	0	1	0	0	1	0	np	0	np	0	1733
2007	0	551	0	0	0	0	0	1	0	np	0	np	0	552
2008	0	5526	0	0	10	0	0	0	0	np	0	np	0	5536
2009	2	15996	0	0	14	0	0	38	0	np	11	np	0	16601
2010	0	6265	0	0	15	1	6	20	0	44	0	np	0	6351
2011	1	3291	0	0	0	36	6	0	0	0	3	np	0	3337
2012	0	1359	33	0	0	0	0	0	0	0	np	np	0	1392
2013	0	3472	225	0	1	22	14	0	0	np	0	np	0	3734
2014	1	22596	408	2	12	41	0	0	0	np	np	np	0	23060
2015	1	3235	9	19	12	19	9	0	0	np	np	5	0	3309
2016	0	nc	nc	nc	nc	nc	nc	0	0	0	0	0	15	non dénombrée *
2017	0	nc	1	26	0	332	0	0	0	0	0	0	25	partiel *
2018	0	921	30	122	230	608	0	0	0	0	0	0	7	1918

* mauvaises conditions météorologiques



6 : Suivi du Jonc fleuri

Suivi du Jonc fleuri *Butomus umbellatus* sur la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges

(O = absent ; nc = non comptabilisé ; np = non prospecté)

Année	Nombre de stations	Parcelle AD 01	Parcelle AD 04	Le Baron	Nombre total	Commentaires	Source
1998	2	1	5	0	6	Dénombrement exhaustif	Cartes manuscrites de la RNN des marais de Bruges de 1996 à 1998.
2003	1	np	0	quelques pieds	nc		RNN des marais de Bruges
2006	1	178 tiges fleuries	0	0	178 tiges fleuries	Dénombrement exhaustif	RNN des marais de Bruges
2007	1	42 290 pieds	0	0	42 290 pieds	Estimation par quadrat	CBNSA + RNN des marais de Bruges
2008		nc	0	0	nc		RNN des marais de Bruges
2009		nc	0	1 tige fleurie	nc		RNN des marais de Bruges
2010		nc	0	0	nc		RNN des marais de Bruges
2011		nc	0	0	nc		RNN des marais de Bruges
2012	1	590 tiges fleuries	0	0	590	Dénombrement exhaustif	RNN des marais de Bruges
2013	2	194 tiges fleuries	0	5 tiges fleuries	199	Dénombrement exhaustif	RNN des marais de Bruges
2014	1	426 tiges fleuries	0	0	426	Minimum : décompte le 3/08, floraison en cours	RNN des marais de Bruges
2015	1	nc	0	0	nc		RNN des marais de Bruges
2016	1	16 tiges fleuries	0	0	nc	très faible floraison	RNN des marais de Bruges
2017	1	1 tige fleurie	0	0	nc	très faible floraison ; sécheresse	RNN des marais de Bruges
2018	1	222 tiges fleuries	0	0	222	grêle fin mai : 2+5 en juin puis 215 en août	RNN des marais de Bruges



7 : Suivi des stations d'orchidées sur la Réserve Naturelle et sa périphérie

Suivi des Orchidées - Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges et périphérie										
Orchis à fleurs lâches <i>Anacamptis laxiflora</i> , Orchis morio <i>A. morio</i> , Orchis pyramidale <i>A. pyramidalis</i> , Sérapia langue <i>Serapias lingua</i> , Sérapias à labelle allongé <i>Serapia vomeracea</i> , Céphalanthère à longues feuilles <i>Cephalanthera longifolia</i>										
(nombre de pieds / 0 = absence ; np = non prospecté ; nc = non connu)										
RNN des Marais de Bruges							Périphérie RNN des Marais de Bruges			
	L'Angle AD 01	L'Angle AD 03	Lavau AD 15	GVS AB 06	GVS chemin VG	GVO AB 14	Total RN	L'Hermite Ouest	Lac de Bruges	ZI Bruges
2001	15 <i>Anacamptis laxiflora</i> le 23/04/01	0	np	np	0	0	15 <i>Anacamptis laxiflora</i>	1 <i>Anacamptis morio</i> (02/04/01)	4 <i>Cephalanthera longifolia</i> (08/05/01)	1000 <i>Anacamptis morio</i> (11/04/01) 700 <i>Serapias lingua</i> (11/04/01) 15 <i>Serapias vomeracea</i> (14/05/01) 35 <i>Anacamptis laxiflora</i> (14/05/01) 1 <i>Anacamptis coriophora fragrans</i> (18/05/01)
2002	np	np	np	np	0	0	nc	np	quelques <i>Anacamptis morio</i> (06/04/02)	150 <i>Anacamptis morio</i> (10/04/02) 2 <i>Serapias lingua</i> (04/05/02) 7 <i>Anacamptis laxiflora</i> (04/05/02)
2003	5 <i>Anacamptis laxiflora</i> (30/04/03)	4 <i>Anacamptis laxiflora</i> (30/04/03)	33 <i>Anacamptis laxiflora</i> (29/04/03)	np	0	0	42 <i>Anacamptis laxiflora</i>	1 <i>Anacamptis morio</i> (18/04/03)	np	50 <i>Anacamptis morio</i> (09/04/03) quelques <i>Serapias lingua</i> (30/04/03) 1 <i>Serapias vomeracea</i> (30/04/03) 15 <i>Anacamptis laxiflora</i> (30/04/03)
2004	26 <i>Anacamptis laxiflora</i> (11/05/04)	6 <i>Anacamptis laxiflora</i> (11/05/04)	28 <i>Anacamptis laxiflora</i> (11/05/04)	np	0	0	60 <i>Anacamptis laxiflora</i>	0	2 <i>Cephalanthera longifolia</i> (03/05/04)	quelques <i>Anacamptis morio</i> (23/04/04) quelques <i>Serapias lingua</i> (07/05/04) quelques <i>Anacamptis laxiflora</i> (07/05/03)
2005	13 <i>Anacamptis laxiflora</i> (13/05/05)	4 <i>Anacamptis laxiflora</i> (13/05/05)	16 <i>Anacamptis laxiflora</i> (13/05/05)	np	0	0	33 <i>Anacamptis laxiflora</i>	np	np	50 <i>A. morio</i> (25/04/05) 1 <i>A. laxiflora</i> (25/04/05- début floraison)
2006	11 <i>Anacamptis laxiflora</i> (12/05/06)	5 <i>Anacamptis laxiflora</i> (12/05/06)	37 <i>Anacamptis laxiflora</i> (12/05/06)	1 <i>Anacamptis pyramidalis</i> le 14/05/06	0	0	53 <i>Anacamptis laxiflora</i> 1 <i>Anacamptis pyramidalis</i>	np	np	9 <i>Anacamptis laxiflora</i> (12/05/06) 2 <i>Serapias vomeracea</i> (12/05/06) 500 <i>S. lingua</i> (12/05/06)
2007	1 <i>Anacamptis laxiflora</i>	4 <i>Anacamptis laxiflora</i>	76 <i>Anacamptis laxiflora</i>	0	0	0	81 <i>Anacamptis laxiflora</i>	np	np	np
2008	15 <i>Anacamptis laxiflora</i>	2 <i>Anacamptis laxiflora</i>	125 <i>Anacamptis laxiflora</i>	0	0	0	142 <i>Anacamptis laxiflora</i>	np	np	np
2009	2 <i>Anacamptis laxiflora</i>	5 <i>Anacamptis laxiflora</i>	51 <i>Anacamptis laxiflora</i>	0	0	0	58 <i>Anacamptis laxiflora</i>	np	np	np
2010	34 <i>Anacamptis laxiflora</i>	14 <i>Anacamptis laxiflora</i>	153 <i>Anacamptis laxiflora</i>	0	0	0	201 <i>Anacamptis laxiflora</i>	np	np	np
2011	np	np	nc	0	0	0	0	np	np	np
2012	0 <i>Anacamptis laxiflora</i> (26/05)	7 <i>Anacamptis laxiflora</i> (26/05)	139 <i>Anacamptis laxiflora</i> (15/05)	0	0	0	146 <i>Anacamptis laxiflora</i>	np	np	np
2013	np	np	112+1 <i>O. laxiflora</i> (15/05)	0	0	0	113 <i>Anacamptis laxiflora</i>	np	100 <i>Serapias lingua</i> (12/05) 1 <i>Serapias vomeracea</i> (12/05)	610 <i>Serapias lingua</i> (26/05) /
2014	2 <i>Anacamptis laxiflora</i> (22/05)	6 <i>Anacamptis laxiflora</i> (11/05)	160 <i>Anacamptis laxiflora</i> (8/05)	0	1 <i>Anacamptis pyramidalis</i>	0	168 <i>Anacamptis laxiflora</i> , 1 <i>Anacamptis pyramidalis</i>	np	355 <i>Serapias lingua</i> (10/05) 1 <i>Serapias vomeracea</i> (10/05) 3 <i>Anacamptis morio</i> (27/04)	597 <i>Serapias lingua</i> (29/04) / 10 <i>Anacamptis morio</i> (17/04)
2015	0	6 <i>Anacamptis laxiflora</i>	138 <i>Anacamptis laxiflora</i>	0	0	0	0	np	16 <i>Anacamptis morio</i> nc <i>Serapias lingua</i> (26/05)	2 <i>Anacamptis morio</i> nc <i>Serapias lingua</i> (26/05)
2016	0	5 <i>Anacamptis laxiflora</i>	109 <i>Anacamptis laxiflora</i>	0	0	0	0	np	np	12 <i>Anacamptis morio</i> nc <i>Serapias lingua</i> (26/05)
2017	0	0	152 <i>Anacamptis laxiflora</i>	0	0	0	0	np	np	np nc <i>Serapias lingua</i> (26/05)
2018	5 <i>Anacamptis laxiflora</i>	6 <i>Anacamptis laxiflora</i>	167 <i>Anacamptis laxiflora</i>	0	0	1 <i>Anacamptis pyramidalis</i>	178 <i>Anacamptis laxiflora</i> , 1 <i>Anacamptis pyramidalis</i>	np	np	1 <i>Anacamptis morio</i> nc <i>Serapias lingua</i> (26/05)



8 : Inventaire des Algues, lichens et champignons de la Réserve Naturelle - Page 1/7

Algues, Lichens et Champignons de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (mise à jour 2016)																	
		Taxons rares en France (en rouge et gras)				Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué											
		Taxons exogènes				Statut en France : CC = Très commun, C = Commun, AC = Assez Commun, PC = Peu Commun, AR = Assez Rare, R = Rare, RR = Très Rare, nr = non renseigné											
						Légendes et codifications : Cf Annexe 29											
Phylum	Ordre	Famille	Espèce	Nom français	Synonymie	Présent sur la RNN	Présent Hors RNN	Outils réglementaires et Liste rouges						Statut en France	Commentaires		
								Conv. Berne	DH	Protect. Nationale	Protect. Région. Aquitaine	Protect. Dép. Gironde	Livre Rouge France			LR France	LR Europe
Cyanophycées et algues vertes																	
CYANOBACTERIA Cyanophyceae		Styctonemataceae	<i>Scytonema hoemannii</i> C. Agardh ex Bornet & Flahault, 1886		<i>Lepraria aeruginosa</i> Oz. & Clauzade	x									PC		
ALGUES VERTES Ulvophyceae		Trentepohliaceae	<i>Trentepohlia aurea</i> (L.) C.F.P. Martius, 1817	Trentepohlia dorée		x										CC	
ALGUES VERTES Trebouxiophyceae		Chlorellaceae	<i>Chlorella vulgaris</i> Beyerinck [Beijerinck], 1890	Pleurocoque verdâtre	<i>Pleurococcus viridis</i>	x										CC	
Champignons (Fungi)																	
Ex- Lichens																	
Ascomycètes	Acarosporales	Acarosporaceae	<i>Sarcogyne regularis</i> Körb. var. <i>decipiens</i> (Massal.) Golubk.			x										PC	
Ascomycètes	?	Dermatocarpaceae	<i>Normandina pulchella</i> (Borr.) Nyl.	Normandine mignonne		x, Rare sur le site										PC	épiphyte des hépatiques
Ascomycètes	Arthoniales	Arthoniaceae	<i>Arthonia atra</i> (Pers.) A. Schneid.	Opégraphie noirâtre	<i>Opegrapha atra</i> Pers.	x										C	
Ascomycètes	Arthoniales	Arthoniaceae	<i>Arthonia calcarea</i> (Turner ex Sm.) Ertz & Diederich		<i>Opegrapha calcarea</i> Turn. ex Sm.	x										PC	
Ascomycètes	Arthoniales	Arthoniaceae	<i>Arthonia pruinata</i> (Pers.) Steud. ex A. L. Sm.		<i>Arthonia impolita</i> (Ehrh.) Borr.	x										C	
Ascomycètes	Arthoniales	Arthoniaceae	<i>Arthonia radiata</i> (Pers.) Ach.			x										PC	
Ascomycètes	Arthoniales	Chrysothrixaceae	<i>Chrysothrix candelaris</i> (L.) J. R. Laundon		<i>Lepraria candelaris</i> (L.) Fr.	x										nr	
Ascomycètes	Arthoniales	Chrysothrixaceae	<i>Chrysothrix candelaris</i> (L.) Laund.	Lèpre jaunâtre		x										PC	
Ascomycètes	Arthoniales	Roccellaceae	<i>Alyxoria lichenoides</i> (Pers.)		<i>Opegrapha lichenoides</i> Pers. var. <i>lichenoides</i>	x										PC	
Ascomycètes	Arthoniales	Roccellaceae	<i>Enterographa crassa</i> (DC.) Fée			x										C	
Ascomycètes	Arthoniales	Roccellaceae	<i>Enterographa zonata</i> (Körb.) Källsten		<i>Opegrapha zonata</i> Körb.	x										PC	
Ascomycètes	Arthoniales	Roccellaceae	<i>Opegrapha culmigena</i> Lib.		<i>Opegrapha herbarum</i> Mont.	x										PC	
Ascomycètes	Arthoniales	Roccellaceae	<i>Opegrapha rufescens</i> Pers.			x										PC	
Ascomycètes	Baeomycetales	Trapeliaceae	<i>Placynthiella uliginosa</i> (Schrad.) Coppins & P. James		<i>Saccomorpha uliginosa</i> (Schrad.) Hafellner	x										PC	
Ascomycètes	Candelariales	Candelariaceae	<i>Candelaria concolor</i> (Dicks.) Steiner			x										C	
Ascomycètes	Candelariales	Candelariaceae	<i>Candelariella aurella</i> (Hoffm.) Zahlbr.			x										CC	
Ascomycètes	Candelariales	Candelariaceae	<i>Candelariella medians</i> (Nyl.) A. L. Sm.				Maison de la Réserve									PC	
Ascomycètes	Lecanorales	Catillariaceae	<i>Catillaria chalybeia</i> (Borr.) Massal.			x										PC	
Ascomycètes	Lecanorales	Cladoniaceae	<i>Cladonia arbuscula</i> (Wallr.) Flot.	Cladonie arbuscule		x				Ann. 5						CC	surtout littorale et dans les régions sableuses
Ascomycètes	Lecanorales	Cladoniaceae	<i>Cladonia foliacea</i> (Huds.) Willd. subsp. <i>foliacea</i>	Cladonie foliacée			l'Hermitte (zone sableuse)			Ann. 5 ? (Cladonia)						C	surtout littorale.
Ascomycètes	Lecanorales	Cladoniaceae	<i>Cladonia furcata</i> (Huds.) Schrad.	Cladonie fourchue		x				Ann. 5 ? (Cladonia)						CC	surtout littorale
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora albella</i> (Pers.) Ach.	Lécanore pâle	<i>Lecanora pallida</i> (Schreb.) Rabenh.	x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora albescens</i> (Hoffm.) Branth & Rostr.		<i>Lecanora urbana</i> Nyl.		Maison de la Réserve									C	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora albescens</i> (Hoffm.) Branth & Rostrup			x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora allophana</i> (Ach.) Nyl.			x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora campestris</i> (Schaer.) Hue			x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora carpinea</i> (L.) Vain.			x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora chlorotera</i> Nyl.	Lécanore rouge-clair		x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora conizaeoides</i> Nyl.			x										C	surtout dans les villes, car c'est l'une des espèces les plus résistantes à la pollution
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora crenulata</i> (Dicks.) Hook.				Maison de la Réserve									C	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora dispersa</i> (Pers.) Sommerf.			x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora expallens</i> Ach.			x										C	



8 : Inventaire des Algues, lichens et champignons de la Réserve Naturelle - Page 2/7

			Taxons rares en France (en rouge et gras)				Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué										
			Taxons exogènes				Statut en France : CC = Très commun, C = Commun, AC = Assez Commun, PC = Peu Commun, AR = Assez Rare, R = Rare, RR = Très Rare, nr = non renseigné										
							Légendes et codifications : Cf Annexe 29										
Phylum	Ordre	Famille	Espèce	Nom français	Synonymie	Présent sur la RNN	Présent Hors RNN	Outils réglementaires et Liste rouges							Statut en France	Commentaires	
								Conv. Berne	DH	Protect. Nationale	Protect. Région. Aquitaine	Protect. Dép. Gironde	Livre Rouge France	LR France			LR Europe
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecanora strobilina</i> (Spreng.) Kieff.			x										PC	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecidella elaeochroma</i> Ach.	Lécidelle olivâtre		x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Lecidella stigmata</i> (Ach.) Hertel.			x										PC	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Scoliciosporum umbrinum</i> (Ach.) Arnold var. <i>umbrinum</i>			x										R	
Ascomycètes	Lecanorales	Lecanoraceae	<i>Tephromela atra</i> var. <i>atra</i> (Huds.) Hafellner, 1983		<i>Lecanora atra</i> (Huds.) Ach.	x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Evernia prunastri</i> (L.) Ach.	Evernie du Prunier		x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Flavoparmelia caperata</i> (L.) Hale	Parmélie froncée	<i>Parmelia caperata</i> L.	x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Flavoparmelia soredians</i> (Nyl.) Hale	Parmélie sorédiée	<i>Parmelia soredians</i> Nyl.	x										R	Espèce méditerranéenne, présente sur le littoral sud-
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Hypogymnia physodes</i> (L.) Nyl.	Parmélie ballonnée	<i>Parmelia physodes</i> (L.) Ach.	x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Hypogymnia tubulosa</i> (Schaer.) Hav.	Parmélie tubuleuse	<i>Parmelia tubulosa</i> (Schaer.) Bitt.	x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Hypotrachyna revoluta</i> (Flörke) Hale	Parmélie révoluée	<i>Parmelia revoluta</i> Flörke	x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Melanelixia subaurifera</i> (Nyl.) O. Blanco, A. Crespo, Divakar, Essl., D. Hawksw. & Lumbsch	Parmélie subaurifère	<i>Parmelia subaurifera</i> Nyl.	x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Parmelia sulcata</i> Tayl.	Parmélie sillonnée		x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Parmotrema arnoldii</i> (Du Rietz) Hale	Parmélie d'Arnold	<i>Parmelia arnoldii</i> Du Rietz	x										PC	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Parmotrema perlatum</i> (Huds.) M. Choisy	Parmélie perlée	<i>Parmelia perlata</i> (Huds.) Ach.	x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Punctelia borreri</i> (Sm.) Krog	Parmélie de Borrer	<i>Parmelia borreri</i> (Sm.) Turn.	x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Usnea lapponica</i> Vain.	Usnée de Laponie		x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Usnea rubicunda</i> Stirt.	Usnée rougeâtre		x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Parmeliaceae	<i>Usnea subfloridana</i> Stirt.	Usnée presque fleurie		x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Ramalinaceae	<i>Bacidia laurocerasi</i> (Del. ex Duby) Zahlbr.			x										PC	
Ascomycètes	Lecanorales	Ramalinaceae	<i>Bacidia rubella</i> (Hoffm.) Massal.			x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Ramalinaceae	<i>Bacidia subacarina</i> Vain.			x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Ramalinaceae	<i>Bacidina phacodes</i> (Körb.) Vězda		<i>Bacidia phacodes</i> Körb.	x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Ramalinaceae	<i>Biatora vernalis</i> (L.) Fr.	Lécidée printanière		x										PC	
Ascomycètes	Lecanorales	Ramalinaceae	<i>Lecania erysibe</i> (Ach.) Mudd.			x										PC	
Ascomycètes	Lecanorales	Ramalinaceae	<i>Lecania naegelii</i> (Hepp) Diederich & van den Boom		<i>Bacidia naegelii</i> (Hepp) Zahlbr.											PC	Platane vers la Maison de la Réserve
Ascomycètes	Lecanorales	Ramalinaceae	<i>Ramalina calicaris</i> (L.) Fr.	Ramaline en coupe		x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Ramalinaceae	<i>Ramalina farinacea</i> (L.) Ach.	Ramaline farineuse		x										CC	
Ascomycètes	Lecanorales	Ramalinaceae	<i>Ramalina fastigiata</i> (Lil.) Ach.	Ramaline fastigiée		x										C	
Ascomycètes	Lecanorales	Ramalinaceae	<i>Toninia aromatica</i> (Sm.) Massal.													PC	Maison de la Réserve
Ascomycètes	Lecanorales	Stereocolaceae	<i>Lepraria incana</i> (L.) Ach.			x										CC	
Ascomycètes	Ostropales	Graphidaceae	<i>Diploschistes scruposus</i> (Schreb.) Norm.	Urcéolaire rocailleuse		x										C	
Ascomycètes	Ostropales	Graphidaceae	<i>Diploschistes scruposus</i> (Schreb.) Norm.			x										nr	
Ascomycètes	Ostropales	Graphidaceae	<i>Graphis elegans</i> (Borr. ex Sm.) Ach.	Graphide élégante		x										C	
Ascomycètes	Ostropales	Graphidaceae	<i>Graphis scripta</i> (L.) Ach.	Graphide scripturale		x										CC	
Ascomycètes	Ostropales	Graphidaceae	<i>Phaeographis dendritica</i> (Ach.) Müll. Arg.			x										PC	
Ascomycètes	Ostropales	Phlyctidaceae	<i>Phlyctis agelaea</i> (Ach.) Flot.			x										C	
Ascomycètes	Peltigerales	Collemataceae	<i>Collema cristatum</i> (L.) Web.	Collème à crêtes		x										C	
Ascomycètes	Peltigerales	Collemataceae	<i>Collema tenax</i> (Sw.) Ach.			x										CC	
Ascomycètes	Peltigerales	Collemataceae	<i>Collema undulatum</i> Laur. ex Flot.			x										C	
Ascomycètes	Peltigerales	Collemataceae	<i>Leptogium lichenoides</i> (L.) Zahlbr.	Leptogium faux-lichen		x										C	plus rare en plaine
Ascomycètes	Peltigerales	Collemataceae	<i>Leptogium subtile</i> (Schrad.) Tors.		<i>Leptogium minutissimum</i> (Flörke) Fr.	x										R	



8 : Inventaire des Algues, lichens et champignons de la Réserve Naturelle - Page 3/7

			Taxons rares en France (en rouge et gras)			Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué												
			Taxons exogènes			Statut en France : CC = Très commun, C = Commun, AC = Assez Commun, PC = Peu Commun, AR = Assez Rare, R = Rare, RR = Très Rare, nr = non renseigné												
					Légendes et codifications : Cf Annexe 29													
Phylum	Ordre	Famille	Espèce	Nom français	Synonymie	Présent sur la RNN	Présent Hors RNN	Outils réglementaires et Liste rouges							Statut en France	Commentaires		
								Conv. Berne	DH	Protect. Nationale	Protect. Région. Aquitaine	Protect. Dép. Gironde	Livre Rouge France	LR France			LR Europe	
Ascomycètes	Peltigerales	Collemataceae	<i>Leptogium tenuissimum (Dicks.) Körb.</i>			x											R	
Ascomycètes	Peltigerales	Nephromataceae	<i>Nephroma laevigatum Ach.</i>			x											PC	
Ascomycètes	Peltigerales	Peltigeraceae	<i>Peltigera canina (L.) Willd.</i>	Peltigère des chiens		x											nr	
Ascomycètes	Peltigerales	Peltigeraceae	<i>Peltigera membranacea (Ach.) Nyl.</i>	Peltigère membraneuse		x											C	
Ascomycètes	Peltigerales	Peltigeraceae	<i>Peltigera praetextata (Flörke ex Sommerf.) Zopf.</i>	Peltigère foisonnante		x											PC	
Ascomycètes	Peltigerales	Placynthiaceae	<i>Placynthium nigrum (Huds.) Gray.</i>			x											C	
Ascomycètes	Pertusariales	Megasporaceae	<i>Aspicilia contorta (Hoffm.) Krempelh.</i>			x											C	
Ascomycètes	Pertusariales	Pertusariaceae	<i>Pertusaria albescens (Huds.) Choix. & Wern.</i>	Pertusaire blanchâtre		x											C	
Ascomycètes	Pertusariales	Pertusariaceae	<i>Pertusaria amara (Ach.) Nyl.</i>	Pertusaire amère		x											CC	
Ascomycètes	Pertusariales	Pertusariaceae	<i>Pertusaria flavida (DC.) Laund.</i>			x											PC	
Ascomycètes	Pertusariales	Pertusariaceae	<i>Pertusaria pertusa (L.) Tuck.</i>			x											PC	
Ascomycètes	Pyrenulales	Monoblastiaceae	<i>Acrocordia gemmata (Ach.) Massal.</i>			x											PC	
Ascomycètes	Pyrenulales	Pyrenulaceae	<i>Pyrenula macrospora (Degel.) Coppins & James</i>			x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Amandinea punctata (Hoffm.) Coppins & Scheid.</i>	Buellie ponctuée	<i>Buellia punctata (Hoffm.) Massal.</i>	x											C	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Buellia aethalea (Ach., 1874) Th. Fr.</i>		<i>Buellia sororia Th. Fr. ; Rinodina atrocinerella (Nyl.) Boist.</i>	x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Diploicia canescens (Dick.) Massal.</i>	Buellie blanchâtre		x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Diplotomma alboatrum (Hoffm.) Flot.</i>		<i>Buellia epipolia (Ach.) Mong.</i>		Maison de la Réserve										C	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Phaeophyscia orbicularis (Neck.) Moberg var. orbicularis</i>			x											C	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Physcia adscendens (Fr.) Oliv.</i>	Physcie ascendante		x											CC	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Physcia aipolia (Ehrh. ex Humb.) Fűrnr.</i>		<i>Physcia aipolia (Ehrh. ex Humb.) Fűrnr. subsp. aipolia var. anthelina (Ach.) Vain. Physcia aipolia (Ehrh. ex Humb.) Fűrnr. subsp. aipolia</i>	x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Physcia aipolia (Ehrh. ex Humb.) Fűrnr.</i>	Physcie des chèvres		x											C	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Physcia caesia (Hoffm.) Fűrnr.</i>			x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Physcia clementei (Sm.) Maas. Geest.</i>			x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Physcia leptalea (Ach.) DC.</i>			x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Physcia tenella (Scop.) DC.</i>	Physcie délicate		x											C	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Physconia distorta (With.) Laundon</i>		<i>P. pulverulacea Moberg</i>	x											C	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Physconia grisea (Lamk.) Poelt.</i>	Physcie grisée		x											C	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Rinodina bischoffii (Hepp.) Massal.</i>			x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Physciaceae	<i>Rinodina roboris (Duf.) Arnold</i>			x											R	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Caloplaca aurantia (Pers.) Hellb.</i>			x											C	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Caloplaca citrina (Hoffm.) Th. Fr.</i>			x											CC	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Caloplaca flavescens var. flavescens (Huds.) J. R. Laundon</i>		<i>Caloplaca heppiana (Müll. Arg.) Zahlbr.</i>	x											C	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Caloplaca flavovirescens (Wulfen) Dalla Torre & Sarnth.</i>		<i>Caloplaca flavovirescens (Huds.) Laund. subsp. flavovirescens (Wulf.)</i>	x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Caloplaca lactea (Massal.) Zahlbr.</i>			x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Caloplaca teicholyta (Ach.) Steiner</i>			x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Caloplaca tenuatula (Nyl.) Zahlbr. var. lithophila (H. Magn.)</i>			x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Caloplaca velana (Massal.) Du Rietz var. velana</i>			x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Caloplaca xantholyta (Nyl.) Jatta</i>			x											PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Xanthoria calcicola var. calcicola Oksner</i>		<i>Xanthoria parietina (L.) Th. Fr. subsp. calcicola (Oxn.)</i>	x											C	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Xanthoria candelaria (L.) Th. Fr.</i>	Xanthorie à cierges			Mataplan										PC	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Xanthoria parietina (L.) Beltr.</i>	Xanthorie murale		x											CC	



8 : Inventaire des Algues, lichens et champignons de la Réserve Naturelle - Page 4/7

			Taxons rares en France (en rouge et gras)				Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué											
			Taxons exogènes				Statut en France : CC = Très commun, C = Commun, AC = Assez Commun, PC = Peu Commun, AR = Assez Rare, R = Rare, RR = Très Rare, nr = non renseigné											
							Légendes et codifications : Cf Annexe 29											
Phylum	Ordre	Famille	Espèce	Nom français	Synonymie	Présent sur la RNN	Présent Hors RNN	Outils réglementaires et Liste rouges							Statut en France	Commentaires		
								Conv. Berne	DH	Protect. Nationale	Protect. Région. Aquitaine	Protect. Dép. Gironde	Livre Rouge France	LR France			LR Europe	
Ascomycètes	Teloschistales	Teloschistaceae	<i>Xanthoria polycarpa</i> (Ehrh.) Oliv.	Xanthorie prolifère		x											C	
Ascomycètes	Verrucariales	Verrucariaceae	<i>Agonimia octospora</i> Coppins & James			x											R	
Ascomycètes	Verrucariales	Verrucariaceae	<i>Bagliettoa calciseda</i> (DC.) Gueidan & Cl.Roux	Verrucaire du calcaire	<i>Verrucaria calciseda</i> DC.	x											CC	
Ascomycètes	Verrucariales	Verrucariaceae	<i>Placocarpus schaeereri</i> (Fr.) Breuss		<i>Dermatocarpon monstrosum</i> (Schaer.) Vain., <i>Verrucaria schraereri</i> (Fr.) Nyl.	x											PC	
Ascomycètes	Verrucariales	Verrucariaceae	<i>Verrucaria macrostoma</i> Duf. ex DC.			x											C	
Ascomycètes	Verrucariales	Verrucariaceae	<i>Verrucaria macrostoma</i> Duf. ex DC. forme <i>furfuracea</i> B. de Lesdain			x											C	
Ascomycètes	Verrucariales	Verrucariaceae	<i>Verrucaria muralis</i> Ach.			x											C	
Ascomycètes	Verrucariales	Verrucariaceae	<i>Verrucaria nigrescens</i> Pers.			x											CC	
Ascomycètes	Verrucariales	Verrucariaceae	<i>Verruculopsis lecideoides</i> (A. Massal.) Gueidan & Cl.Roux		<i>Verrucaria lecideoides</i> (Massal.) Trévis	x											C	
Autres Champignons																		
Ascomycètes	Helotiales	Helotiaceae	<i>Chlorociboria aeruginascens</i> (Nylander) Kanouse ex Ramamurthi, Korf & Batra.		<i>Peziza aeruginascens</i> Nylander	x											AC	
Ascomycètes	Hypocreales	Clavicipitaceae	<i>Cordyceps militaris</i> (L. : Fr.) Link.	Cordyceps militaire		x											CC	
Ascomycètes	Hysteriales	Hysteriaceae	<i>Hysterium pulicare</i> Pers. ex Mérat.	Hystérie petite-puce		x											CC	
Ascomycètes	Pezizales	Pyrenomataceae	<i>Coprobria granulata</i> (Bull.) Boud.	Coprobe granuleux		x											C	
Ascomycètes	Pezizales	Pyrenomataceae	<i>Melastiza chateri</i> (W. G. Smith) Boudier		<i>Melastiza miniata</i>	x											C	
Ascomycètes	Pezizales	Pyrenomataceae	<i>Neotiella rutilans</i> (Fr.) Dennis			x											nr	
Ascomycètes	Pezizales	Pyrenomataceae	<i>Scutellinia scutellata</i> (L. : Fr.) Lambotte	Pézize en bouclier		x											C	
Ascomycètes	Pezizales	Sarcoscyphaceae	<i>Sarcoscypha coccinea</i> (Scop. : Fr.) Lambotte	Pézize écarlate		x											AC	
Ascomycètes	Xylariales	Xylariaceae	<i>Daldinia concentrica</i> (Bolt. : Fr.) Cesati & De Notaris	Daldinie concentrique		x											CC	
Ascomycètes	Xylariales	Xylariaceae	<i>Hypoxylon deustum</i> (Fr.) Greville		<i>Ustulina deusta</i>	x											C	
Ascomycètes	Xylariales	Xylariaceae	<i>Hypoxylon fragiforme</i> (Pers. : Fr.) Kickx	Hypoxylon en forme de fraise		x											AC	
Ascomycètes	Xylariales	Xylariaceae	<i>Hypoxylon fuscum</i> (Pers. : Fr.) Fr.	Hypoxylon brun		x											C	
Ascomycètes	Xylariales	Xylariaceae	<i>Xylaria hypoxylon</i> (L. : Fr.) Grev.	Xylaire du bois		x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Agaricaceae	<i>Agaricus arvensis</i> Sch.	Agaric des jachères		x											CC	
Basidiomycètes	Agaricales	Agaricaceae	<i>Agaricus bisporus</i> (Lange) Imbach	Agaric bispore		x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Agaricaceae	<i>Agaricus bitorquis</i> (Quel.) Sacc.	Psallote des trottoirs	<i>Psalliota edulis</i>	x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Agaricaceae	<i>Agaricus xanthoderma</i> Genev.	Agaric jaunissant		x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Bolbitiaceae	<i>Bolbitius titubans</i> var. <i>vitellinus</i> (Pers. : Fr.) Courtecuisse	Bolbitie vitelline	<i>Bolbitius vitellinus</i> (Pers. : Fr.) Fr.	x											PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Bolbitiaceae	<i>Panaeolus campanulatus</i> (Bull. : Fr.) Quel.	Panéole campanulé		x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Bolbitiaceae	<i>Panaeolus semiovatus</i> (Sow. : Fr.) Lundell & Nannfeldt	Panéole coprophile	<i>Agaricus semiovatus</i> Sow. : Fr., <i>Anellaria semiovata</i> (Sow. : Fr.) Pearson & Dennis	x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Bolbitiaceae	<i>Panaeolus sphinctrinus</i> (Fr.) Quélet	Panéole à marge dentée		x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Cortinariaceae	<i>Cortinarius acutus</i> (Pers. : Fr.) Fr.	Cortinaire aigu		x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Cortinariaceae	<i>Cortinarius mucosus</i> (Bull.) Kickx	Cortinaire muqueux		x											nr	
Basidiomycètes	Agaricales	Cortinariaceae	<i>Cortinarius nemorensis</i> (Fr.) Lanze	Cortinaire des bois		x											PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Cortinariaceae	<i>Cortinarius semisanguineus</i> (Fr. : Fr.) Gillet	Cortinaire semi-sanguin		x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Cortinariaceae	<i>Galerina marginata</i> (Batsch.) Kühn	Galère marginée		x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Cortinariaceae	<i>Gymnopilus junonius</i> (Fr. : Fr.) P.D. Orton	Pholiote remarquable, Gymnopile remarquable	<i>Gymnopilus spectabilis</i> (Fr.) Smith.	x											PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Cortinariaceae	<i>Gymnopilus penetrans</i> (Fr.) Murr.	Flammule pénétrante		x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Crepidotaceae	<i>Crepidotus applanatus</i> (Pers.) Kumm.	Crépidote aplani		x											C	
Basidiomycètes	Agaricales	Crepidotaceae	<i>Crepidotus calolepis</i> (Fr.) P. Karsten		<i>Crepidotus mollis</i> var. <i>calolepis</i> (Fr.) Pilat	x											PC	



8 : Inventaire des Algues, lichens et champignons de la Réserve Naturelle - Page 5/7

			Taxons rares en France (en rouge et gras)				Listes rouges : CR = en danger critique ; EN = en danger ; VU = vulnérable ; NT = quasi menacé ; LC = préoccupation mineure ; DD = données insuffisantes ; NA = non applicable ; NE = non évalué										
			Taxons exogènes				Statut en France : CC = Très commun, C = Commun, AC = Assez Commun, PC = Peu Commun, AR = Assez Rare, R = Rare, RR = Très Rare, nr = non renseigné										
							Légendes et codifications : Cf Annexe 29										
Phylum	Ordre	Famille	Espèce	Nom français	Synonymie	Présent sur la RNN	Présent Hors RNN	Outils réglementaires et Liste rouges							Statut en France	Commentaires	
								Conv. Berne	DH	Protect. Nationale	Protect. Région. Aquitaine	Protect. Dép. Gironde	Livre Rouge France	LR France			LR Europe
Basidiomycètes	Agaricales	Crepidotaceae	<i>Crepidotus mollis</i> (Sch. : Fr.) Staude	Crépidote mou		x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Hymenogasteraceae	<i>Alnicola escharoides</i> (Fr. : Fr.) Romagn.	Alnicole jaunâtre	<i>Naucoria escharoides</i> (Fr. ex Fr.) Kummer, <i>Alnicola melinoides</i> (Bull. : Fr.) Kühner	x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Hymenogasteraceae	<i>Hebeloma pusillum</i> Lange			x										PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Hymenogasteraceae	<i>Hebeloma sacchariolens</i> Quel.	Hébélome à odeur sucrée		x										PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Inocybaceae	<i>Inocybe dulcamara</i> (Alb. & Schw.) Kummer	Inocybe doux-amer		x										PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Inocybaceae	<i>Inocybe geophylla</i> (Fr. : Fr.) Kummer	Inocybe à lames terreuses		x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Inocybaceae	<i>Inocybe jurana</i> (Patouillard) Saccardo	Inocybe du Jura	<i>Inocybe adaequata</i> (Britz.) Sacc.	x										PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Coprinus atramentarius</i> (Bull. : Fr.) Fr.	Coprin noir d'encre		x										CC	
Basidiomycètes	Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Coprinus comatus</i> (Mull. : Fr.) Pers.	Coprin chevelu		x										CC	
Basidiomycètes	Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Coprinus disseminatus</i> (Pers. : Fr.) Gray.	Coprin disséminé		x										CC	
Basidiomycètes	Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Coprinus niveus</i> (Pers. : Fr.) Fr.	Coprin blanc de neige		x										PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Coprinus plicatilis</i> (Curt. : Fr.) Fr.	Coprin plissé		x										PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Psathyrella candolleana</i> (Fr. : Fr.) Maire	Psathyrelle de De Candolle		x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Psathyrella lacrymabunda</i> (Bull. : Fr.) Moser	Lacrymaire veloutée		x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Psathyrella piluliformis</i> (Bull. : Fr.) Orton	Psathyrelle hydrophile	<i>Hypholoma hydrophilum</i>	x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Psathyrellaceae	<i>Psathyrella spadicea</i> (Sch. Kummer) Singer	Psathyrelle couleur chair		x										PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Secotiaceae	<i>Lepiota brunneoincarnata</i> Chod. et Mart.	Lépiote brun rose		x										PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Secotiaceae	<i>Leucoagaricus leucothites</i> (Vitt.) Wasser.	Lépiote pudique	<i>L. naucinus</i>	x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Secotiaceae	<i>Macrolepiota procera</i> Sing.	Coulemelle, Lépiote élevée		x										CC	
Basidiomycètes	Agaricales	Secotiaceae	<i>Macrolepiota rickenii</i> (Vel.) Bellu & Lanzoni	Lépiote gracile	<i>Macrolepiota gracilentia</i> (Kromb.) Wasser	x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Strophariaceae	<i>Hypholoma fasciculare</i> (Huds. : Fr.) Kumm.	Hypholome en touffes		x										CC	
Basidiomycètes	Agaricales	Strophariaceae	<i>Pholiota gummosa</i> (Lasch) Sing.	Pholiote gommeuse		x										PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Tricholomataceae	<i>Armillaria mellea</i> (Vahl : Fr.) Kummer	Armillaire couleur-de-miel		x										CC	
Basidiomycètes	Agaricales	Tricholomataceae	<i>Clitocybe phyllophila</i> (Pers. : Fr.) Kummer	Clitocybe des feuilles		x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Tricholomataceae	<i>Clitocybe rivulosa</i> (Pers. : Fr.) Kumm.	Clitocybe des rives		x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Tricholomataceae	<i>Lepista inversa</i> (Scop.) Pat.	Clitocybe inversé	<i>Clitocybe inversa</i>	x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Tricholomataceae	<i>Lepista nebularis</i> (Batsch : Fr.) Harmaja	Clitocybe nébuleux	<i>Clitocybe nebularis</i> (Batsch. : Fr.) Kumm.	x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Tricholomataceae	<i>Lepista nuda</i> (Bull. : Fr.) Cke	Pied bleu		x										nr	
Basidiomycètes	Agaricales	Tricholomataceae	<i>Lepista sordida</i> (Fr. : Fr.) Singer	Lépiste sordide		x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Tricholomataceae	<i>Tricholoma populinum</i> J.E. Lange	Tricholome des peupliers		x										PC	
Basidiomycètes	Agaricales	Tricholomataceae	<i>Tricholoma saponaceum</i> (Fr. : Fr.) Kummer	Tricholome à odeur de savon		x										CC	
Basidiomycètes	Agaricales	Tricholomataceae	<i>Tricholoma sulphureum</i> Kumm.	Tricholome soufré		x										C	
Basidiomycètes	Agaricales	Tubariaceae	<i>Phaeomarasmium erinaceus</i> (Fr. : Fr.) Kühner	Naucorie hérisson	<i>Naucoria erinacea</i> (Fr. : Fr.) Gillet	x										AR	
Basidiomycètes	Agaricales	Tubariaceae	<i>Tubaria hiemalis</i> Romagnesi ex Bon	Tubaire hivernale		x										C	
Basidiomycètes	Amanitales	Amanitaceae	<i>Amanita junquillea</i> Quélet	Amanite jonquille	<i>Amanita gemmata</i> (Paulet) Bertillon	x										CC	
Basidiomycètes	Auriculariales	Auriculariaceae	<i>Auricularia auricula-judae</i> (Bull. : Fr.) Wettstein	Oreille-de-Judas		x										C	
Basidiomycètes	Auriculariales	Auriculariaceae	<i>Auricularia mesenterica</i> (Dicks. : Fr.) Pers.	Auriculaire mésentérique		x										CC	
Basidiomycètes	Auriculariales	Exidiaceae	<i>Exidia glandulosa</i> (Bull. : Fr.) Fr.	Exidie glanduleuse		x										C	
Basidiomycètes	Boleales	Astaeaceae	<i>Astraeus hygrometricus</i> (Pers. : Pers.) Morgan	Astrée hygrométrique		x										C	
Basidiomycètes	Boletales	Boletaceae	<i>Boletus legaliae</i> (Pilat) ex Pilat & Dermek	Bolet de Le Gal	<i>Boletus satanoides sensu auct. (R. Phillips)</i>	x										nr	



8 : Inventaire des Algues, lichens et champignons de la Réserve Naturelle - Page 6/7

		Taxons rares en France (en rouge et gras)				Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué											
		Taxons exogènes				Statut en France : CC = Très commun, C = Commun, AC = Assez Commun, PC = Peu Commun, AR = Assez Rare, R = Rare, RR = Très Rare, nr = non renseigné											
						Légendes et codifications : Cf Annexe 29											
Phylum	Ordre	Famille	Espèce	Nom français	Synonymie	Présent sur la RNN	Présent Hors RNN	Outils réglementaires et Liste rouges							Statut en France	Commentaires	
								Conv. Berne	DH	Protect. Nationale	Protect. Région. Aquitaine	Protect. Dép. Gironde	Livre Rouge France	LR France			LR Europe
Basidiomycètes	Boletales	Boletaceae	<i>Leccinum carpini</i> (R. Schulz) Moser ex D.A. Reid	Bolet des charmes		x										C	
Basidiomycètes	Boletales	Boletaceae	<i>Xerocomus chrysenteron</i> (Bull.) Quel.	Bolet à chair jaune		x										CC	
Basidiomycètes	Boletales	Paxillaceae	<i>Paxillus involutus</i> (Batsch : Fr.) Fr.	Paxille enroulé		x										C	
Basidiomycètes	Boletales	Pisolithaceae	<i>Pisolithus arrhizus</i> (Scop. : Pers.) S. Rauschert	Pisolithe des sables	<i>P. tinctorius</i>	x										C	
Basidiomycètes	Boletales	Sclerodermataceae	<i>Scleroderma citrinum</i> Pers. : Pers.	Scléroderme commun		x										CC	
Basidiomycètes	Boletales	Sclerodermataceae	<i>Scleroderma verrucosum</i> (Bull. : Pers.) Pers.	Scléroderme verruqueux		x										C	
Basidiomycètes	Boletales	Tapinellaceae	<i>Tapinella panuoides</i> (Fr. : Fr.) E.-J. Gilbert	Paxille faux-Panus	<i>Paxillus panuoides</i> (Fr. : Fr.) Fr.	x										PC	
Basidiomycètes	Cantharellales	Cantharellaceae	<i>Craterellus lutescens</i> (Pers. : Fr.) Fr.	Chanterelle jaunissante	<i>Cantharellus lutescens</i> Pers. : Fr.	x										CC	sur le littoral atlantique
Basidiomycètes	Clavariales	Clavariaceae	<i>Macrotyphula juncea</i> (Alb. & Schw. : Fr.) Berthier	Clavaire filiforme	<i>Macrotyphula filiformis</i> (Bull. : Fr.) Paechn, <i>Clavaria filiformis</i> Bull. : Fr.	x										nr	
Basidiomycètes	Corticiales	Corticaceae	<i>Cytidia salicina</i> (Fr. : Fr.) Burt		<i>Cytidia rutilans</i> (Pers.) Quéf.	x										C	
Basidiomycètes	Corticiales	Corticaceae	<i>Pulcherricium caeruleum</i> (Lamarck : Fr.) Parmasto	Corticé bleu		x										PC	
Basidiomycètes	Dacrymycetales	Dacrymycetaceae	<i>Dacrymyces stillatus</i> Nees. : Fr.		<i>Dacrymyces deliquescens</i> (Bull. ex St-Amans) Duby	x										C	
Basidiomycètes	Entolomatales	Entolomataceae	<i>Entoloma rhodopolium</i> forme <i>nidorosum</i> (Fr.) Noord.		<i>Entoloma nidorosum</i> (L.) Kumm.	x										PC	
Basidiomycètes	Entolomatales	Entolomataceae	<i>Entoloma serrulatum</i> (Pers. : Fr.) Hesler	Entolome à arête serrulée		x										PC	
Basidiomycètes	Geastrales	Geasteraceae	<i>Geastrum sessile</i> (Sow) Pouz	Géastre sessile	<i>G. fimbriatum</i>	x										C	
Basidiomycètes	Hericiales	Auriscalpiaceae	<i>Clavicornia pyxidata</i> (Pers. : Fr.) Doty	Clavaire à étages	<i>Artomyces pyxidatus</i> (Pers. : Fr.) Jül.	x										R	
Basidiomycètes	Hericiales	Peniophoraceae	<i>Peniophora lycii</i> (Pers.) Höhn. & Litsch.	Péniophore du Lycium		x										C	
Basidiomycètes	Hericiales	Peniophoraceae	<i>Peniophora quercina</i> (Fr.) Cke.	Péniophore du Chêne		x										C	
Basidiomycètes	Hydnangiales	Hydnangiaceae	<i>Laccaria amethystina</i> (Huds.) Cooke	Laccaire améthyste	<i>Laccaria amethystea</i>	x										CC	
Basidiomycètes	Hydnangiales	Hydnangiaceae	<i>Laccaria laccata</i> (Scop. : Fr.) Bk. et Br.	Laccaire laqué	<i>Clitocybe laccata</i>	x										CC	
Basidiomycètes	Hymenochaetales	Hymenochaetaeaceae	<i>Hymenochaete cruenta</i> (Pers. : Fr.) Donk		<i>Hymenochaete mougeotii</i> (Fr.) Cooke	x										nr	
Basidiomycètes	Hymenochaetales	Hymenochaetaeaceae	<i>Hymenochaete rubiginosa</i> (Dicks. : Fr.) Lév.	Stérée rougissante		x										C	
Basidiomycètes	Hymenochaetales	Hymenochaetaeaceae	<i>Inonotus radiatus</i> (Sow. : Fr.) Karsten	Polypore radié		x										AC	
Basidiomycètes	Lycoperdales	Lycoperdaceae	<i>Bovista nigrescens</i> Pers. : Pers.	Boviste noirâtre		x										C	
Basidiomycètes	Lycoperdales	Lycoperdaceae	<i>Bovista plumbea</i> Pers. : Pers.	Boviste plombée		x										C	
Basidiomycètes	Lycoperdales	Lycoperdaceae	<i>Calvatia excipuliformis</i> (Scop. : Pers.) Perdk.	Calvatie en coupe	<i>Lycoperdon saccatum</i>	x										C	
Basidiomycètes	Lycoperdales	Lycoperdaceae	<i>Vascellum pratense</i> (Pers. : Pers.) Kreis.	Vesse de loup à diaphragme	<i>Lycoperdon hiemale</i>	x										CC	
Basidiomycètes	Nidulariales	Nidulariaceae	<i>Crucibulum laeve</i> (Huds.) Kambly	Crucibule lisse	<i>Crucibulum vulgare</i>	x										PC	
Basidiomycètes	Nidulariales	Nidulariaceae	<i>Cyathus striatus</i> (Huds. : Pers) Willd.	Cyathe strié	<i>Cyathus hirsutus</i>	x										PC	
Basidiomycètes	Pluteales	Pluteaceae	<i>Pluteus cervinus</i> (Batsch. AE) Fayod	Plutée couleur de cerf		x										C	
Basidiomycètes	Pluteales	Pluteaceae	<i>Pluteus salicinus</i> (Pers. : Fr.) Kumm.	Plutée du saule		x										PC	
Basidiomycètes	Pluteales	Pluteaceae	<i>Volvariella gloiocephala</i> (De Cand. : Fr.) Boekh & Ender.	Volvaire visqueuse	<i>Volvariella speciosa</i> (Fr. : Fr.) Sing.	x										C	
Basidiomycètes	Polyporales	Fistulinaceae	<i>Fistulina hepatica</i> (Sch. : Fr.) With.	Langue de bœuf		x										CC	
Basidiomycètes	Polyporales	Fomitopsidaceae	<i>Postia caesia</i> (Schrad. : Fr.) Karst.	Polypore bleu	<i>Oligoporus caesius</i> (Schrad. : Fr.) Gylbertson et Byvard	x										PC	
Basidiomycètes	Polyporales	Ganodermataceae	<i>Ganoderma lipsiense</i> (Batsh.) Donk.		<i>G. applanatum</i>	x										C	
Basidiomycètes	Polyporales	Ganodermataceae	<i>Ganoderma lucidum</i> (Leys. : Fr.) Karst.	Polypore laqué		x										C	
Basidiomycètes	Polyporales	Ganodermataceae	<i>Ganoderma resinaceum</i> (Pat.) Boud		<i>Fomes resinaceus</i>	x										R	selon certaines auteurs
Basidiomycètes	Polyporales	Hyphodermataceae	<i>Hyphoderma sambuci</i> (Pers. : Fr.) Jülich	Corticé du Sureau	<i>Lyomyces sambuci</i> (Pers. : Fr.) Karst.	x										C	
Basidiomycètes	Polyporales	Lentinaceae	<i>Lentinus tigrinus</i> (Bull. : Fr.) Fr.	Lentin tigré	<i>Panus tigrinus</i>	x										C	
Basidiomycètes	Polyporales	Meruliaceae	<i>Chondrostereum purpureum</i> (Fr.) Pouz.	Stérée pourpre	<i>Stereum purpureum</i> (Fr.) Fr.	x										C	
Basidiomycètes	Polyporales	Meruliaceae	<i>Meruliospora corium</i> (Pers. : Fr.) Ginns	Mérule papyracée	<i>Merulius papyrinus</i>	x										C	
Basidiomycètes	Polyporales	Meruliaceae	<i>Phlebia tremellosa</i> (Schrad. : Fr.) K.K. Nakasone & H.H. Burdsall	Mérule tremblante	<i>Merulius tremellosus</i> Schrad. : Fr.	x										C	
Basidiomycètes	Polyporales	Polyporaceae	<i>Daedaleopsis confragosa</i> (Bolt. : Fr.) Schroet.		<i>Trametes rubescens</i> (A. ex Fr.) Fr.	x										C	
Basidiomycètes	Polyporales	Polyporaceae	<i>Daedaleopsis tricolor</i> (Bull. : Fr.) Bondarzew & Singer	Tramète rougissant	<i>Daedaleopsis confragosa</i> (Bolt. : Fr.) Schroet. var. <i>tricolor</i> (Bull. : Fr.) Bondz.	x										C	
Basidiomycètes	Polyporales	Polyporaceae	<i>Fomes fomentarius</i> (L. : Fr.) Fr.	Amadouvier		x										C	
Basidiomycètes	Polyporales	Polyporaceae	<i>Funalia trogii</i> (Berk. : Trog) Bond. & Sing.	Funalie de Trog	<i>Trametes trogii</i> Berk.	x										PC	



8 : Inventaire des Algues, lichens et champignons de la Réserve Naturelle - Page 7/7

			Taxons rares en France (en rouge et gras)				Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué											
			Taxons exogènes				Statut en France : CC = Très commun, C = Commun, AC = Assez Commun, PC = Peu Commun, AR = Assez Rare, R = Rare, RR = Très Rare, nr = non renseigné											
							Légendes et codifications : Cf Annexe 29											
Phylum	Ordre	Famille	Espèce	Nom français	Synonymie	Présent sur la RNN	Présent Hors RNN	Outils réglementaires et Liste rouges							Statut en France	Commentaires		
								Conv. Berne	DH	Protect. Nationale	Protect. Région. Aquitaine	Protect. Dép. Gironde	Livre Rouge France	LR France			LR Europe	
Basidiomycètes	Polyporales	Polyporaceae	<i>Laetiporus sulphureus</i> (Bull. : Fr.) Murr.	Polypore soufré	<i>Polyporus sulphureus</i> (Bull. ex Fr.) Fr.	x											AC	
Basidiomycètes	Polyporales	Polyporaceae	<i>Lenzites betulina</i> (L. : Fr.) Fr.	Lenzite du bouleau	<i>Trametes betulina</i> (L. ex Fr.) Pil.	x											C	
Basidiomycètes	Polyporales	Polyporaceae	<i>Trametes hirsuta</i> (Wulf. : Fr.) Pil.	Tramète hirsute	<i>Trametes vetulina</i> (Planer : Fr.) Cunn.	x											CC	
Basidiomycètes	Polyporales	Polyporaceae	<i>Trametes pubescens</i> (Schum. : Fr.) Pil.	Tramète pubescente		x											C	
Basidiomycètes	Polyporales	Polyporaceae	<i>Trametes versicolor</i> (L. : Fr.) Lloyd	Tramète versicolore		x											CC	
Basidiomycètes	Polyporales	Sparassidaceae	<i>Sparassis crispa</i> (Wulf. : Fr.) Fr.	Sparassis crépu, Clavaire crépue		x											PC	
Basidiomycètes	Polyporales	Stereaceae	<i>Stereum gausapatum</i> (Fr. : Fr.) Fr.		<i>Haematostereum gausapatum</i> (Fr.) Fr.	x											C	
Basidiomycètes	Polyporales	Stereaceae	<i>Stereum hirsutum</i> (Willd. : Fr.) S. F. Gray	Stérée hirsute		x											CC	
Basidiomycètes	Polyporales	Stereaceae	<i>Stereum insignitum</i> Quélet	Stérée remarquable		x											PC	
Basidiomycètes	Polyporales	Stereaceae	<i>Stereum rugosum</i> (Pers. : Fr.) Fr.	Stérée rugueuse	<i>Haematostereum rugosum</i> (Pers. : Fr.) Fr.	x											C	
Basidiomycètes	Russulales	Russulaceae	<i>Lactarius aurantiofulvus</i> Blum : Bon.	Lactaire fauve orangé		x											C	
Basidiomycètes	Russulales	Russulaceae	<i>Lactarius quietus</i> (Fr. : Fr.) Fr.	Lactaire tranquille		x											C	
Basidiomycètes	Russulales	Russulaceae	<i>Lactarius seriffuus</i> (D.C. : Fr.) Fr.	Lactaire à lait séreux		x											C	
Basidiomycètes	Russulales	Russulaceae	<i>Russula fragilis</i> (Pers. : Fr.) Fr.	Russule fragile		x											nr	
Basidiomycètes	Russulales	Russulaceae	<i>Russula graveolens</i> Romel	Russule malodorante		x											C	
Basidiomycètes	Russulales	Russulaceae	<i>Russula sororia</i> (Fr.) Romm.	Russule sœur		x											C	
Basidiomycètes	Russulales	Russulaceae	<i>Russula torulosa</i> Bresadola	Russule à pied bleu		x											C	
Basidiomycètes	Russulales	Russulaceae	<i>Russula xerampelina</i> (Sch.) Fr.	Russule xérampéline	<i>Russula erythropoda</i>	x											CC	
Basidiomycètes	Schizophyllales	Schizophyllaceae	<i>Schizophyllum commune</i> Fr. : Fr.	Schizophylle commun	<i>Agaricus alneus</i> L.	x											CC	
Basidiomycètes	Thelephorales	Telephoraceae	<i>Thelephora terrestris</i> Ehr. : Fr.	Théléphore terrestre		x											C	
Basidiomycètes	Tremellales	Tremellaceae	<i>Tremella mesenterica</i> Retz. : Fr.	Trémelle mésantérique		x											CC	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Cystodermataceae	<i>Cystoderma amianthinum</i> (Scop.) Fayod	Cystoderme furfuracé	<i>Lepiota amianthinum</i>	x											PC	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Hygrophoraceae	<i>Cuphophyllus niveus</i> (Scop. ? Fr.) Bon		<i>Camorphyllus virgineus</i> var. <i>niveus</i> (Scop. ? Fr.) Kummer	x											PC	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Hygrophoraceae	<i>Hygrophorus agathosmus</i> (Fr.) Fr.	Hygrophore à odeur agréable		x											PC	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Collybia butyracea</i> (Bull. : Fr.) Kummer	Collybie savonneuse		x											CC	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Collybia dryophila</i> (Bull. : Fr.) Kumm.	Collybie des chênes	<i>Marasmius dryophilus</i>	x											CC	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Marasmiellus candidus</i> (Bolt.) Singer	Marasme blanc	<i>Marasmius albus-corticis</i>	x											C	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Marasmius oreades</i> (Bolt. : Fr.) Fr.	Marasme des oréades		x											C	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Marasmius rotula</i> (Scop. : Fr.) Fr.	Marasme petite roue		x											C	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Mycena acicula</i> (Sch.) Kumm.			x											PC	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Mycena epipterygia</i> (Scop. : Fr.) S. F. Gray	Mycène des fougères		x											PC	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Mycena galericulata</i> (Scop. : Fr.) S. F. Gray	Mycène en casque		x											C	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Mycena inclinata</i> (Fr.) Quel.	Mycène incliné		x											C	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Mycena leptoccephala</i> (Pers. : Fr.) Gill.	Mycène chlorée	<i>Mycena chlorinella</i>	x											C	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Mycena maculata</i> P. Karsten		<i>Mycena alcalina</i> (Fr. : Fr.) Kummer	x											C	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Marasmiaceae	<i>Mycena vitilis</i> (Fr.) Quel.	Mycène à pied raide	<i>M. filopes</i>	x											PC	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Physalaciaceae	<i>Flammulina velutipes</i> (Curt. : Fr.) Karst.	Collybie à pied velouté	<i>Collybia velutipes</i>	x											C	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Pleurotaceae	<i>Hohenbuehelia atrocaerulea</i> (Fr. : Fr.) Singer	Pleurote bleutée		x											PC	
Basidiomycètes	Tricholomatales	Pleurotaceae	<i>Pleurotus ostreatus</i> (Jacq. : Fr.) Kumm.	Pleurote en huître		x											C	
Basidiomycètes	Pucciniales (Rouilles)	Pucciniaceae	<i>Puccinia malvacearum</i> Bertel.			x											nr	
Basidiomycètes	Pucciniales (Rouilles)	Pucciniaceae	<i>Puccinia urticae-caricis</i> Kleb.			x											nr	
Basidiomycètes	Uredinales (Rouilles)	? (Incertae sedis)	<i>Aecidium senecionis</i> Desm.			x											nr	
Basidiomycètes	Uredinales (Rouilles)	Phragmidaceae	<i>Phragmidium violaceum</i> Schroet		<i>Puccinia violacea</i>	x											nr	
Basidiomycètes	Ustilaginales (Charbons)	Ustilaginaceae	<i>Anthracoidea caricis-albae</i> (Syd.) Kukkonen		<i>Cintractia caricis-albae</i> Syd.	x											nr	
Basidiomycètes	Ustilaginales (Charbons)	Ustilaginaceae	<i>Ustilago persicariae</i> (Mentz)			x											nr	
Basidiomycètes	Ustilaginales (Charbons)	Ustilaginaceae	<i>Ustilago violacea</i> (Pers.)			x											nr	
Zygomycètes	Mucorales	Pilobolaceae	<i>Pilobolus kleini</i> Van Tiegh.			x											PC	
Oomycètes	Peronosporales	Albuginaceae	<i>Albugo candida</i> (Pers. ex J.F. Gmel.) Kuntze		<i>Cystopus candidus</i> (Pers.)	x											nr	



9 : Inventaire des Bryophytes de la Réserve Naturelle - page 1/2

Bryophytes de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (mise à jour 2016)																
Taxons rares en France (en gras)						Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué										
Taxons exogènes						Statut en France : CC = Très commun, C = Commun, AC = Assez Commun, PC = Peu Commun, AR = Assez Rare, R = Rare, RR = Très Rare, nr = non renseigné										
Légendes et codifications : Cf Annexe 29																
	Familie	Espèce	nom français	Synonymie	Présent sur la RNN	Présent Hors RNN	Outils réglementaires et Liste rouges							Statut en France	Commentaires	
							Conv. Berne	DH	Protect. Nationale	Protect. Région. Aquitaine	Protect. Dép. Gironde	Livre Rouge France	LR France			LR Europe
HEPATIQUES	Lophocoleaceae	<i>Lophocolea heterophylla</i> (Schrad.) Dum.	Lophocolée à feuilles variées		x										C	
HEPATIQUES	Lophocoleaceae	<i>Lophocolea bidentata</i> (L.) Dum.	Lophocolée à deux dents		x										PC	
HEPATIQUES	Radulaceae	<i>Radula complanata</i> (L.) Dum.	Radule aplanie		x										CC	
HEPATIQUES	Radulaceae	<i>Porella platyphylla</i> (L.) Pfeif.	Porelle à larges feuilles		x										C	surtout montagnarde, et assez rare en plaine
HEPATIQUES	Frullaniaceae	<i>Frullania dilatata</i> (L.) Dum.	Frullanie dilatée		x										CC	
HEPATIQUES	Lejeuneaceae	<i>Myriocoleopsis minutissima</i> subsp. <i>minutissima</i> (Sm.) R.L.Zhu, Y.Yu & Pócs		<i>Cololejeunea minutissima</i> (Ehrh.) Lindb.	x										nr	
HEPATIQUES	Pelliaceae	<i>Pellia epiphylla</i> (L.) Corda	Pellie épiphyllie		x										CC	
HEPATIQUES	Pelliaceae	<i>Pellia endiviifolia</i> (Dicks.) Dum.	Pellie à feuilles d'endive		x										C	
HEPATIQUES	Metzgeriaceae	<i>Metzgeria furcata</i> (L.) Dum.	Metzgérie bifurquée		x										CC	
HEPATIQUES	Conocephalaceae	<i>Conocephalum conicum</i> (L.) Dum.	Fégatelle conique		x										C	
HEPATIQUES	Lunulariaceae	<i>Lunularia cruciata</i> (L.) Dum.	Lunulaire croixette		x										C	
MOUSSES	Calliergonaceae	<i>Calliergon cordifolium</i> (Hedw.) Kindb.	Hypne à feuilles en cœur		x										PC	
MOUSSES	Hypnaceae	<i>Calliergonella cuspidata</i> (Hedw.) Loesk.	Hypne pointu		x										C	
MOUSSES	Brachytheciaceae	<i>Brachythecium albicans</i> (Hedw.) Schimp.	Hypne blanchâtre			Matapian									PC	Sur sols sableux. Peu commun en France, mais très commun sur les sables littoraux
MOUSSES	Brachytheciaceae	<i>Brachythecium rutabulum</i> (Hedw.) B.S.G.	Hypne fourgon		x										CC	
MOUSSES	Brachytheciaceae	<i>Brachythecium velutinum</i> (Hedw.) Ignatov & Huttunen	Hypne velouté	<i>Brachythecium velutinum</i> (Hedw.) B.S.G.	x										C	
MOUSSES	Brachytheciaceae	<i>Homalothecium lutescens</i> (Hedw.) H.Rob.	Hypne jaunâtre	<i>Camptothecium lutescens</i> (Hedw.) Loesk.	x										C	
MOUSSES	Brachytheciaceae	<i>Kindbergia praelonga</i> (Hedw.) Ochyra	Hypne allongé	<i>Eurhynchium praelongum</i> (Hedw.) B.E.	x										CC	
MOUSSES	Brachytheciaceae	<i>Kindbergia praelonga</i> (Hedw.) Ochyra	Hypne de Stockes	<i>Eurhynchium stokesii</i> (Turn.) B.E., <i>Bryhnia stokesii</i> (Turner) H.Rob., <i>Eurhynchium praelongum</i> var. <i>stokesii</i> (Turner) Dixon	x										CC	
MOUSSES	Brachytheciaceae	<i>Homalothecium sericeum</i> (Hedw.) B.S.G.	Hypne soyeux		x										CC	
MOUSSES	Lembophyllaceae	<i>Isoetecium myosuroides</i> Brid.	Hypne queue-de-rat	<i>Isoetecium myurum</i> Brid.	x										CC	
MOUSSES	Brachytheciaceae	<i>Pseudoscleropodium purum</i> (Hedw.) Fleisch.	Hypne pur	<i>Scleropodium purum</i> (Hedw.) Limpr.	x										CC	
MOUSSES	Bryaceae	<i>Bryum argenteum</i> Hedw.	Bryum argenté		x										C	
MOUSSES	Bryaceae	<i>Ptychostomum capillare</i> (Hedw.) Holyoak & N.Pedersen	Bryum capillaire	<i>Bryum capillare</i> Hedw.	x										CC	
MOUSSES	Bryaceae	<i>Ptychostomum pseudotriquetrum</i> (Hedw.) J.R.Spence & H.P.Ramsay ex Holyoak & N.Pedersen, 2007	Bryum faux-triangle	<i>Bryum pseudotriquetrum</i> (Hedw.) Schw.	x										C	
MOUSSES	Cryphaeaceae	<i>Cryphaea heteromalla</i> (Hedw.) Mohr.	Cryphée plurilatérale		x, très abondant										R	Assez commun dans le sud-ouest, rare ailleurs en France
MOUSSES	Leucobryaceae	<i>Campylopus introflexus</i> (Hedw.) Mitt.	Campylope réléchi		x										CC	Espèce xénophyte très invasive.
MOUSSES	Ditrichaceae	<i>Ceratodon purpureus</i> (Hedw.) Brid.	Cératodon pourpre		x										CC	
MOUSSES	Dicranaceae	<i>Dicranella heteromalla</i> (Hedw.) Schimp.	Dicranelle plurilatérale		x										C	
MOUSSES	Dicranaceae	<i>Dicranum scoparium</i> Hedw.	Dicrane à balai		x										CC	
MOUSSES	Leucobryaceae	<i>Leucobryum glaucum</i> (Hedw.) Aong.	Leucobryum glauque		x										CC	
MOUSSES	Fissidentaceae	<i>Fissidens taxifolius</i> Hedw.	Fissident à feuilles d'if		x										C	
MOUSSES	Fontinalaceae	<i>Fontinalis antipyretica</i> Hedw.	Fontinale incombustible		x										C	
MOUSSES	Funariaceae	<i>Funaria hygrometrica</i> Hedw.	Funaire hygrométrique		x										C	
MOUSSES	Funariaceae	<i>Physcomitrium pyriforme</i> (Hedw.) Hampe	Physcomitre en forme de poire		x										PC	
MOUSSES	Grimmiaceae	<i>Schistidium apocarpum</i> (Hedw.) B.S.G.	Schistidie à fruits sessiles		x										C	
MOUSSES	Hypnaceae	<i>Hypnum cupressiforme</i> Hedw.	Hypne à feuilles de Cyprès		x										CC	
MOUSSES	Hypnaceae	<i>Hypnum jutlandicum</i> Holmen & E.Warntke	Hypne des Bruyères	<i>Hypnum ericetorum</i> (B.S.G.) Loeske	x										C	
MOUSSES	Hypnaceae	<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>filiforme</i> Brid.	Hypne filiforme	<i>Hypnum filiforme</i> (Brid.) Loeske	x										CC	



9 : Inventaire des Bryophytes de la Réserve Naturelle - page 2/2

	Famille	Espèce	nom français	Synonymie	Présent sur la RNN	Présent Hors RNN	Outils réglementaires et Liste rouges						Statut en France	Commentaires	
							Conv. Berne	DH	Protect. Nationale	Protect. Région. Aquitaine	Protect. Dép. Gironde	Livre Rouge France			LR France
MOUSSES	Leucodontaceae	<i>Leucodon sciuroides (Hedw.) Schw.</i>	Hypne queue-d'écureuil		x									C	
MOUSSES	Mniaceae	<i>Plagiomnium affine (Funck.) Kop.</i>	Mnie apparentée		x									C	
MOUSSES	Mniaceae	<i>Plagiomnium undulatum (Hedw.) Kop.</i>	Mnie ondulée		x									C	
MOUSSES	Neckeraceae	<i>Homalia trichomanoides (Hedw.) B.S.G.</i>	Homalie fausse-doradille		x									PC	assez rare en plaine
MOUSSES	Neckeraceae	<i>Alleniella complanata (Hedw.) S.Olsson, Enroth & D.Quandt</i>	Neckère aplanie	<i>Neckera complanata (Hedw.) Hüb.</i>	x									nr	
MOUSSES	Neckeraceae	<i>Exsertotheca crispa (Hedw.) S.Olsson, Enroth & D.Quandt</i>	Neckère crispée	<i>Neckera crispa Hedw.</i>	x									C	surtout montagnarde, plus rare en plaine
MOUSSES	Neckeraceae	<i>Thamnobryum alopecurum (Hedw.) Gang.</i>	Hypne queue-de-renard		x									C	surtout montagnarde, assez rare en plaine
MOUSSES	Orthotrichaceae	<i>Orthotrichum affine Brid.</i>	Orthotric apparenté		x									CC	
MOUSSES	Orthotrichaceae	<i>Orthotrichum lyellii Hook. & Tayl.</i>	Orthotric de Lyell		x									CC	
MOUSSES	Orthotrichaceae	<i>Ulota crispa (Hedw.) Brid.</i>	Orthotric crispé		x									CC	
MOUSSES	Orthotrichaceae	<i>Zygodon viridissimus (Dicks.) Brid.</i>	Zygodon très verdoyant		x									C	
MOUSSES	Plagiotheciaceae	<i>Plagiothecium nemorale (Mitt.) Jaeg.</i>	Hypne des bois		x									C	
MOUSSES	Polytrichaceae	<i>Atrichum undulatum (Hedw.) P. Beauv.</i>	Atric ondulé		x									C	
MOUSSES	Polytrichaceae	<i>Polytrichum formosum Hedw.</i>	Polytric élégant		x									CC	
MOUSSES	Polytrichaceae	<i>Polytrichum juniperinum Hedw.</i>	Polytric genévrier			zone sableuse à l'Hermitte								C	
MOUSSES	Polytrichaceae	<i>Polytrichum piliferum Hedw.</i>	Polytric porte-poil			zone sableuse à l'Hermitte								C	
MOUSSES	Pottiaceae	<i>Tortula muralis Hedw.</i>	Tortule des murs		x									CC	
MOUSSES	Pottiaceae	<i>Tortula truncata (Hedw.) Mitt.</i>	Tortule tronquée		x									PC	
MOUSSES	Anomodontaceae	<i>Anomodon viticulosus (Hedw.) Hook. & Tayl.</i>	Anomodon sarmenteux		x									C	
MOUSSES	Thuidiaceae	<i>Thuidium tamariscinum (Hedw.) B.E.</i>	Thuidie à feuilles de Tamaris		x									CC	



10 : Plantes exogènes présentes sur la Réserve Naturelle et sa périphérie - page 1/2

Plantes exogènes présentes sur la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (Mise à jour 2016)										
				Rareté : CC = Très commun, C = Commun, AC = Assez Commun, PC = Peu Commun, AR = Assez Rare, R = Rare, RR = Très Rare, nr = non renseigné						
				Légendes et codifications : Cf Annexe 29						
Famille	Nom scientifique	Nom français	statut RNN années 2006-15	taxons non présents dans la RNN mais présents en périphérie	Critères de bioévaluation					
					Rareté			Tendance évolutive		
					Ra France	Ra Aquitaine	Ra Gironde	Te France	Te Aquitaine	Te Gironde
Sapindaceae	<i>Acer negundo</i> L.	Erable à feuilles de frêne	x			C	C		↗	↗
Simaroubaceae	<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	Faux vernis du Japon		hors RNN		AC	AC		↗	↗
Amaranthaceae	<i>Amaranthus retroflexus</i> L.	Amaranthe réfléchie	x			AC	AC		→	→
Asteraceae	<i>Artemisia verlotiorum</i> Lamotte	Armoise des frères Verlot	x			AC	AC		→	→
Asteraceae	<i>Symphotrichum subulatum</i> var. <i>squamatum</i> (Spreng.) S.D.Sundb.	Aster squameux	x			C	C		↑	↑
Asteraceae	<i>Symphotrichum x salignum</i> (Willd.) G.L.Nesom	Aster à feuilles de saule	x			AC	AC		↗	↗
Azollaceae	<i>Azolla filiculoides</i> Lam.	Azolla fausse filicule	x			AC	AC		↗	↗
Asteraceae	<i>Baccharis halimifolia</i> L.	Baccharis, Sénéçon en arbre	x			C	C		↑	↑
Asteraceae	<i>Bidens frondosa</i> L.	Bident feuillu	x			C	C		↗	↗
Poaceae	<i>Ceratochloa cathartica</i> (Vahl) Herter, 1940	Brome purgatif	x			AC	AC		↗	↗
Asteraceae	<i>Erigeron canadensis</i> L.	Erigéron (Vergerette du Canada)	x			C	CC		↗	↗
Asteraceae	<i>Erigeron floribundus</i> (Kunth) Sch.Bip.	Vergerette à nombreuses fleurs	x			PC	PC		↗	↗
Asteraceae	<i>Erigeron sumatrensis</i> Retz	Vergerette de Sumatra	x			CC	CC		↗	↗
Poaceae	<i>Cortaderia selloana</i> (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn.	Herbe de la pampa		hors RNN		C	C		↗	↗
Asteraceae	<i>Crepis bursifolia</i> L.	Crépide à feuilles de Capselle	x			R?	PC		↗	↗
Asteraceae	<i>Crepis sancta</i> (L.) Bornm. subsp. <i>sancta</i>	Crépide sainte	x			AC	AC		↗	↗
Cyperaceae	<i>Cyperus eragrostis</i> Lam.	Souchet vigoureux	x			AC	AC		↗	↗
Solanaceae	<i>Datura stramonium</i> L.	Pomme épineuse	x			C	C		→	→
Poaceae	<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P.Beauv.	Pied-de-coq	x			C	C		→	→
Hydrocharitaceae	<i>Egeria densa</i> Planch.	Elodée dense	x			AR	AR		↗	↗
Cyperaceae	<i>Eleocharis bonariensis</i> Nees	Scirpe de Buenos-Aires	x			PC	AC		↗	↗
Hydrocharitaceae	<i>Elodea canadensis</i> Michx.	Elodée du Canada	x			PC	PC		→	→
Papaveraceae	<i>Eschscholzia Californica</i> Cham.	Pavot de Californie	2015, arrachée			C	C		↗	↗
Asteraceae	<i>Galinsoga parviflora</i> Cav.	Galinsoga à petites fleurs	x			AC	AC		↗	↗
Asteraceae	<i>Gnaphalium antillanum</i> Urb.	Gnaphale en faux	x			PC	PC		↗	↗
Fabaceae	<i>Gleditsia triacanthos</i> L.	Févier	x			PC	PC		↗	↗
Balsaminaceae	<i>Impatiens glandulifera</i> Royle	Balsamine de l'Himalaya		hors RNN, 2015, arrachée		C	C		↗	↗



10 : Plantes exogènes présentes sur la Réserve Naturelle et sa périphérie - page 2/2

Famille	Nom scientifique	Nom français	statut RNN années 2006-15	taxons non présents dans la RNN mais présents en périphérie	Critères de bioévaluation					
					Rareté			Tendance évolutive		
					Ra France	Ra Aquitaine	Ra Gironde	Te France	Te Aquitaine	Te Gironde
Juglandaceae	<i>Juglans regia L.</i>	Noyer cultivé	x			NE	NE		NE	NE
Juncaceae	<i>Juncus tenuis Willd.</i>	Jonc grêle	x			AC	AC		→	→
Lauraceae	<i>Laurus nobilis L.</i>	Laurier sauce	x			AC	AC		→	→
Araceae	<i>Lemna minuta Kunth</i>	Lentille d'eau minuscule	x			R	R		↗	↗
Brassicaceae	<i>Lepidium virginicum L.</i>	Passerage de Virginie	x			AC	AC		→	→
Onagraceae	<i>Ludwigia grandiflora (Michx.) Greuter & Burdet</i>	Jussie à grande fleurs	x			C	C		↑	↑
Onagraceae	<i>Ludwigia peploides (Kunth) P.H.Raven</i>	Jussie péploïde	x			AC	C		↑	↑
Haloragaceae	<i>Myriophyllum aquaticum (Vell.) Verdc.</i>	Myriophylle du Brésil	x			AR	AR		→	→
Onagraceae	<i>Oenothera biennis L.</i>	Onagre bisanuelle	x			PC?	PC?		→	→
Onagraceae	<i>Oenothera parviflora L.</i>	Onagre à petites fleurs	x			R	R		→	→
Vitaceae	<i>Parthenocissus inserta (A.Kern.) Fritsch</i>	Vigne vierge vraie	x			AC	AC		↑	↑
Poaceae	<i>Paspalum dilatatum Poir.</i>	Paspale dilaté	x			AC	AC		↗	↗
Poaceae	<i>Paspalum distichum L.</i>	Paspale à deux épis	x			PC	PC		↗	↗
Poaceae	<i>Phalaris canariensis L.</i>	Alpiste des Canaries	x			R	R		→	→
Phytolaccaceae	<i>Phytolacca americana</i>	Raisin d'Amérique.	x			C	C		→	→
Araceae	<i>Pistia stratioides L.</i>	Laitue d'eau	RNN 2003, disparue depuis			NE	NE			
Platanaceae	<i>Platanus acerifolia (Aiton) Willd.</i>	Platane	x			AC	AC		→	→
Rosaceae	<i>Prunus serotina Ehrh.</i>	Cerisier tardif	x			C	C		↗	↗
Polygonaceae	<i>Reynoutria japonica Houtt.</i>	Renouée du Japon		hors RN		C	C		↗	↗
Fabaceae	<i>Robinia pseudo-acacia L.</i>	Robinier faux acacia	x			TC	TC		→	→
Asteraceae	<i>Senecio inaequidens DC.</i>	Séneçon du Cap	x			PC	PC		↑	↑
Poaceae	<i>Sporobolus indicus (L.) R.Br., 1810</i>	Sporobole tenace	x			C	C		↗	↗
Taxodiaceae	<i>Taxodium distichum (L.)</i>	Cyprès chauve	x			PC	PC		→	→
Asteraceae	<i>Xanthium spinosum L.</i>	Lampourde épineuse	x			AR	R		↘	↘



Insectes de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (Mise à jour 2016)

Taxon d'intérêt patrimonial fort (en rouge et gras)

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur		
Chéleutoptères	Bacillidae	<i>Clonopsis gallica</i>	(Charpentier)					
Coléoptères	Aderidae	<i>Otolelus pruinus</i>	(Kiesenwetter)		2006	C. Géry		
	Anobiidae	<i>Anobium fulvicorne</i>	Sturm					
		<i>Anobium punctatum</i>	(DeGeer)		1999	P. Dauphin		
		<i>Hedobia pubescens</i>	(Olivier)		2011	(SL) P. Dauphin		
		<i>Xestobium rufovillosum</i>	(DeGeer)		2011	(SL) P. Dauphin		
		<i>Anthicus antherinus</i>	(Linné)					
	Anthicidae	<i>Anthicus bifasciatus</i>	(Rossi)			2013	(SL) P. Dauphin	
		<i>Anthicus fenestratus</i>	(Schmidt)					
		<i>Cordicollis gracilis</i>	(Panzer)		<i>syn. Cordicomus gracilis</i>	2004	P. Dauphin	
		<i>Cyclodinus constrictus</i>	(Curtis)			2006	P. Dauphin	
		<i>Formicomus pedestris</i>	(Rossi)			2004	C. Géry	
		<i>Hirticomus hispidus</i>	(Rossi)			1997	P. Dauphin	
		<i>Hirticomus quadriguttatus</i>	(Rossi)					
		<i>Leptaleus rodriguezi</i>	(Latreille)			2004	P. Dauphin	
		<i>Notoxus monoceros</i>	(Linné)					
		<i>Notoxus trifasciatus</i>	Rossi					
		<i>Omonadus bifasciatus</i>	(Rossi)			2004	P. Dauphin	
		<i>Omonadus floralis</i>	(Linné)			1996	P. Dauphin	
		<i>Omonadus formicarius</i>	(Goeze)			2004	P. Dauphin	
		<i>Stricticomus tobias</i>	(Marseul)			2004	P. Dauphin	
		Anthribidae	<i>Anthribus albinus</i>	(Linné)			2007	P. Dauphin
	<i>Dissoleucas niveirostris</i>		(Fabricius)			2000	(YL) P. Dauphin	
	<i>Platyrhinus resinus</i>		(Scopoli)					
	Apionidae	<i>Tropideres albirostris</i>	(Herbst)					
		<i>Acanephodus onopordi</i>	(Kirby)					
		<i>Apion haematodes</i>	Kirby					
		<i>Aspidapion aeneum</i>	(Fabricius)			2006	P. Dauphin	
		<i>Aspidapion radiolus</i>	(Marshall)			2006	P. Dauphin	
		<i>Ceratapion carduorum</i>	(Kirby)			2007	P. Dauphin	
		<i>Dieckmanniellus helveticus</i>	(Tourmier)					
		<i>Exapion fuscirostre</i>	(Fabricius)			1996	P. Dauphin	
		<i>Exapion ulicis</i>	(Forster)					
		<i>Ischnopterapion loti</i>	(Kirby)			2004	P. Dauphin	
		<i>Ischnopterapion virens</i>	(Herbst)			1998	P. Dauphin	
		<i>Malvapion malvae</i>	(Fabricius)			2006	P. Dauphin	
		<i>Melanapion minimum</i>	(Herbst)					
		<i>Nanophyes brevis</i>	Boheman			2004	P. Dauphin	
		<i>Nanophyes marmoratus</i>	(Goeze)					
		<i>Oxystoma cracca</i>	(Linné)			2006	P. Dauphin	
		<i>Oxystoma pomonae</i>	(Fabricius)			2008	(SL) P. Dauphin	
		<i>Perapion violaceum</i>	(Kirby)					
		<i>Protapion difforme</i>	(Germar)			2004	P. Dauphin	
		<i>Protapion nigritarse</i>	(Kirby)					
		<i>Protapion trifolii</i>	(Linné)			2007	P. Dauphin	
		<i>Pseudapion fulvirostre</i>	(Gyllenhal)					
		<i>Pseudapion rufirostre</i>	(Fabricius)			2006	P. Dauphin	
		<i>Taenapion urticarium</i>	(Herbst)			2004	P. Dauphin	
		<i>Trichapion simile</i>	(Kirby)			1999	P. Dauphin	
		Biphylidae	<i>Biphyllus lunatus</i>	(Fabricius)			1996	P. Dauphin
			<i>Diplocoelus fagi</i>	Chev.			2015	(SB) P. Dauphin
	Bostrichidae	<i>Scobicia pustulata</i>	(Fabricius)			2011	(SL) P. Dauphin	
	Bruchidae	<i>Bruchidius varius</i>	(Olivier)			2007	P. Dauphin	
		<i>Bruchus loti</i>	Paykull					
		<i>Bruchus luteicornis</i>	Illiger					
		<i>Spermophagus calystegiae</i>	(Lukjanovich & Ter-Minasjan)					
		<i>Spermophagus sericeus</i>	(Geoffroy)					
	Buprestidae	<i>Agrilus angustulus</i>	(Illiger)			2010	(SL) P. Dauphin	
<i>Agrilus viridis</i>		(Linné)			2007	(SL) P. Dauphin		
<i>Anthaxia nitidula</i>		(Linné)			1999	P. Dauphin		
<i>Aphanisticus elongatus</i>		Villa			2004	P. Dauphin		
<i>Aphanisticus emarginatus</i>		(Olivier)						
<i>Aphanisticus pusillus</i>		(Olivier)			1999	P. Dauphin		
<i>Chrysobothris affinis</i>		(Fabricius)			1997	P. Dauphin		
<i>Coroebus elatus</i>		(Fabricius)			1998	P. Dauphin		
<i>Nalanda fulgidicollis</i>		(Lucas)			2004	P. Dauphin		
<i>Trachys minutus</i>		(Linné)						
<i>Trachys scrobiculata</i>		Kiesenwetter			2010	P. Dauphin		
Byrrhidae		<i>Cytilus sericeus</i>	(Forster)			2008	(SL) P. Dauphin	
Byturidae		<i>Byturus ochraceus</i>	(Scriba)			1998	P. Dauphin	
	<i>Byturus tomentosus</i>	(DeGeer)			1999	P. Dauphin		



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 2/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
	Cantharidae	<i>Cantharis fusca</i>	Linné		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Cantharis lateralis</i>	Linné			
		<i>Cantharis pulicaria</i>	Fabricius			
		<i>Malthinus sp.</i>			1997	P. Dauphin
		<i>Rhagonycha cf. femoralis</i>	Brullé			
		<i>Rhagonycha fulva</i>	(Scopoli)			
		<i>Silis ruficollis</i>	(Fabricius)			
	Carabidae	<i>Acupalpus dorsalis</i>	(Fabricius)			
		<i>Acupalpus dubius</i>	Schilsky		1996	P. Dauphin
		<i>Acupalpus flavicollis</i>	(Sturm)		1998	P. Dauphin
		<i>Acupalpus luteatus</i>	(Duftschmid)			
		<i>Acupalpus maculatus</i>	(Schaum)			
		<i>Acupalpus notatus</i>	Mulsant & Rey			
		<i>Agonum lugens</i>	(Duftschmid)		2004	C. Géry
		<i>Agonum marginatum</i>	(Linné)			
		<i>Agonum monachum</i>	(Duftschmid)		2011	(SL) J.P. Tamisier
		<i>Agonum nigrum</i>	Dejean			
		<i>Agonum permoestum</i>	Puel			
		<i>Agonum thorei</i>	Dejean		2004	C. Géry
		<i>Agonum viduum</i>	(Panzer)		2011	(SL) J.P. Tamisier
		<i>Amara aenea</i>	(DeGeer)			
		<i>Amara anthobia</i>	Villa			
		<i>Amara communis</i>	(Panzer)		2010	P. Dauphin
		<i>Amara fulva</i>	(Müller)		1999	P. Dauphin
		<i>Amara fulvipes</i>	(Serville)			
		<i>Amara lucida</i>	(Duftschmid)		1999	P. Dauphin
		<i>Amara ovata</i>	(Fabricius)			
		<i>Amblystomus niger</i>	(Heer)			
		<i>Anchomenus dorsalis</i>	(Pontoppidan)			
		<i>Anillus caecus</i>	J. Duval			
		<i>Anisodactylus binotatus</i>	(Fabricius)			
		<i>Anisodactylus signatus</i>	(Panzer)			
		<i>Anthraxus consputus</i>	(Duftschmid)			
		<i>Asaphidion stierlini</i>	(Heyden)		2012	(SL) J.P. Tamisier
		<i>Badister bipustulatus</i>	(Fabricius)			
		<i>Badister dilatatus</i>	Chaudoir			
		<i>Badister unipustulatus</i>	Bonelli			
		<i>Bembidion assimile</i>	Gyllenhal			
		<i>Bembidion biguttatum</i>	(Fabricius)			
		<i>Bembidion lampros</i>	(Herbst)		2004	C. Géry
		<i>Bembidion lunulatum</i>	(Geoffroy)			
		<i>Bembidion properans</i>	(Stephens)		1998	P. Dauphin
		<i>Bembidion tetracolum</i>	Say			
		<i>Bembidion varium</i>	(Olivier)		2012	(SL) J.P. Tamisier
		<i>Bembidium quadrimaculatum</i>	(Linné)			
		<i>Brachinus ganglbaueri</i>	Apfelbeck		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Brachinus psophia</i>	Serville			
		<i>Brachinus sclopeta</i>	(Fabricius)			
		<i>Bradycellus harpalinus</i>	(Serville)		1998	P. Dauphin
		<i>Bradycellus verbasci</i>	(Duftschmid)		1998	P. Dauphin
		<i>Calathus melanocephalus</i>	(Linné)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Calodromius bifasciatus</i>	(Dejean)			
		<i>Carabus auratus</i>	Linné	Carabe doré		
		<i>Carabus cancellatus</i>	Illiger			
		<i>Carabus granulatus</i>	Linné			
		<i>Chlaenius chrysocephalus</i>	(Rossi)		2006	(SL) P. Dauphin
		<i>Chlaenius nigricornis</i>	(Fabricius)		1996	P. Dauphin
		<i>Chlaenius tristis</i>	(Schaller)		1999	P. Dauphin
		<i>Cicindela campestris</i>	Linné			
		<i>Clivina fossor</i>	(Linné)			
		<i>Demetrias atricapillus</i>	(Linné)		1998	P. Dauphin
		<i>Demetrias imperialis</i>	(Germar)		2004	C. Géry
		<i>Demetrias monostigma</i>	Samouelle			
		<i>Diachromus germanus</i>	(Linné)			
		<i>Dromius meridionalis</i>	Dejean			
		<i>Dromius quadrimaculatus</i>	(Linné)			
		<i>Drypta dentata</i>	(Rossi)			
		<i>Dyschirius globosus</i>	(Herbst)		2004	P. Dauphin
		<i>Elaphrus riparius</i>	(Linné)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Europhilus gracile</i>	Sturm			
<i>Harpalus affinis</i>	(Schränk)					
<i>Harpalus cupreus</i>	Dejean		1998	P. Dauphin		
<i>Harpalus distinguendus</i>	(Duftschmid)					
<i>Harpalus neglectus</i>	Serville					
<i>Harpalus rufipes</i>	(DeGeer)					
<i>Lebia marginata</i>	(Geoffroy)					
<i>Leistus fulvibarbis</i>	Dejean		2011	(SL) J.P. Tamisier		



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 3/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Loricera pilicornis</i>	(Fabricius)		2011	(SL) J.P. Tamisier
		<i>Microlestes minutulus</i>	(Goeze)		1994	P. Dauphin
		<i>Nebria brevicollis</i>	(Fabricius)		1998	P. Dauphin
		<i>Notiophilus biguttatus</i>	(Fabricius)			
		<i>Notiophilus quadripunctatus</i>	Dejean		2010	(SL) C. Jeanne
		<i>Notiophilus rufipes</i>	Curtis		1998	P. Dauphin
		<i>Notiophilus substriatus</i>	Waterhouse			
		<i>Ocys harpaloides</i>	(Serville)			
		<i>Odacantha melanura</i>	(Linné)		2003	C. Géry
		<i>Olistophus fuscatus</i>	Dejean			
		<i>Olistophus sp</i>			2015	(SB) P. Dauphin
		<i>Oodes gracilis</i>	Villa			
		<i>Oodes helopioides</i>	(Fabricius)			
		<i>Ophonus stictus</i>	Stephens		1998	P. Dauphin
		<i>Oxyselaphus obscurus</i>	(Herbst)		2004	C. Géry
		<i>Panaqaeus cruxmajor</i>	(Linné)	Panagée à grande croix		
		<i>Paradromius linearis</i>	(Olivier)			
		<i>Paranchus albipes</i>	(Fabricius)			
		<i>Parophonus mendax</i>	(Rossi)			
		<i>Philorhizus melanocephalus</i>	(Dejean)			
		<i>Philorhizus quadrisignatus</i>	(Dejean)		1997	P. Dauphin
		<i>Poecilus cupreus</i>	(Linné)			
		<i>Poecilus versicolor</i>	(Sturm)			
		<i>Polistichus connexus</i>	(Geoffroy)		1996	P. Dauphin
		<i>Porotachys bisulcatus</i>	Nicolai		2006	(SL) P. Dauphin
		<i>Pterostichus anthracinus</i>	(Illiger)			
		<i>Pterostichus cursor</i>	(Dejean)			
		<i>Pterostichus elongatus</i>	Dufts Schmid			
		<i>Pterostichus madidus</i>	(Fabricius)		1996	P. Dauphin
		<i>Pterostichus strenuus</i>	(Panzer)			
		<i>Pterostichus vernalis</i>	(Panzer)			
		<i>Stenolophus mixtus</i>	(Herbst)			
		<i>Stenolophus skrimshiranus</i>	Stephens			
		<i>Stenolophus teutonius</i>	(Schrank)		1997	P. Dauphin
		<i>Stomis pumicatus</i>	(Panzer)		1997	P. Dauphin
		<i>Syntomus foveatus</i>	(Geoffroy)			
		<i>Syntomus obscuroguttatus</i>	(Dufts Schmid)		1998	P. Dauphin
		<i>Tachys bistriatus</i>	(Dufts Schmid)			
		<i>Tachyta nana</i>	(Gyllenhal)		1998	P. Dauphin
		<i>Trechus obtusus</i>	Erichson		1998	P. Dauphin
		<i>Zuphium olens</i>	(Rossi)		1997	P. Dauphin
	Cerambycidae	<i>Aegosoma scabricorne</i>	(Scopoli)			
		<i>Agapanthia cardui</i>	(Linné)			
		<i>Agapanthia villosviridescens</i>	(DeGeer)			
		<i>Alosterna tabacicolor</i>	(DeGeer)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Anaesthetis testacea</i>	(Fabricius)			
		<i>Aromia moschata</i>	(Linné)			
		<i>Calamobius filum</i>	(Rossi)			
		Cerambyx cerdo	Linné			
		<i>Cerambyx scopoli</i>	Füsslins			
		<i>Clytus arietis</i>	(Linné)			
		<i>Exocentrus adspersus</i>	Mulsant		1997	P. Dauphin
		<i>Gracilia minuta</i>	(Fabricius)		2004	P. Dauphin
		<i>Grammoptera ruficornis</i>	(Fabricius)			
		<i>Lamia textor</i>	(Linné)			
		<i>Leiopus linnei</i>	Wallin, Nylander & Kvamme		2013	J.-P. Tamisier
		<i>Leiopus nebulosus</i>	(Linné)			
		<i>Leptura aurulenta</i>	Fabricius		1997	P. Dauphin
		<i>Leptura quadrifasciata</i>	Linné		2006	(SL) P. Dauphin
		<i>Mesosa nebulosa</i>	(Fabricius)			
		<i>Morimus asper</i>	(Sulzer)		1996	P. Dauphin
		<i>Oberea linearis</i>	(Linné)		2013	(YL) P. Dauphin
		<i>Oberea oculata</i>	(Linné)		1997	P. Dauphin
		<i>Obrium brunneum</i>	(Fabricius)		2004	P. Dauphin
		<i>Opsilia cylindrica</i>	(Linné)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Opsilia pustulata</i>	(Schrank)			
		<i>Pachytodes cerambyciformis</i>	(Schrank)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Plagionotus arcuatus</i>	(Linné)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Plagionotus detritus</i>	(Linné)		1999	P. Dauphin
		<i>Poecilium alni</i>	(Linné)			
		<i>Pogonocherus hispidus</i>	(Linné)		1996	P. Dauphin
		<i>Pseudovadonia livida</i>	(Fabricius)			
		<i>Pyrrhidium sanguineum</i>	(Linné)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Stenopterus rufus</i>	(Linné)			
		<i>Stenurella bifasciata</i>	(Müller)		2006	(SL) P. Dauphin



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 4/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Stenurella nigra</i>	(Linné)			
		<i>Stictoleptura cordigera</i>	(Füsslins)		1997	P. Dauphin
		<i>Stictoleptura fulva</i>	(DeGeer)		1997	P. Dauphin
		<i>Stictoleptura rubra</i>	(Linné)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Stictoleptura scutellata</i>	(Fabricius)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Strangalia attenuata</i>	(Linné)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Tetrops praeustus</i>	(Linné)			
		<i>Xylotrechus antilope</i>	(Schönherr)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Xylotrechus arvicola</i>	(Olivier)		2007	(SL) P. Dauphin
	Cerylonidae	<i>Cerylon ferrugineum</i>	Stephens			
		<i>Cerylon histeroides</i>	(Fabricius)		2010	(SL) P. Dauphin
	Cholevidae	<i>Choleva jeanneli</i>	Brittinger		1996	P. Dauphin
	Chrysomelidae	<i>Altica carduorum</i>	(Guérin)		2007	P. Dauphin
		<i>Altica lythri</i>	Aubé			
		<i>Altica palustris</i>	(Weise)		2004	C. Géry
		<i>Aphthona lutescens</i>	(Gyllenhal)		2004	P. Dauphin
		<i>Aphthona nonstriata</i>	(Goeze)			
		<i>Aphthona violacea</i>	(Koch)			
		<i>Cassida flaveola</i>	Thunberg			
		<i>Cassida margaritacea</i>	Schaller			
		<i>Cassida murraea</i>	Linné		1999	P. Dauphin
		<i>Cassida nebulosa</i>	Linné			
		<i>Cassida pusilla</i>	Waltl			
		<i>Cassida rubiginosa</i>	Müller			
		<i>Cassida vibex</i>	Linné			
		<i>Cassida viridis</i>	Linné			
		<i>Chaetocnema aerosa</i>	(Letzner)		1998	P. Dauphin
		<i>Chaetocnema arida</i>	Foudras		2004	C. Géry
		<i>Chaetocnema aridula</i>	(Gyllenhal)		2007	P. Dauphin
		<i>Chaetocnema chlorophana pelagica</i>	(Duftschmid) ssp. Caillo		2004	C. Géry
		<i>Chaetocnema concinna</i>	(Marshall)			
		<i>Chaetocnema conducta</i>	(Motschulsky)		2004	P. Dauphin
		<i>Chaetocnema hortensis</i>	(Geoffroy)			
		<i>Chaetocnema mannerheimi</i>	(Gyllenhal)			
		<i>Chaetocnema picipes</i>	Stephens		2004	P. Dauphin
		<i>Chaetocnema subcoerulea</i>	(Kutschera)		2007	P. Dauphin
		<i>Chrysolina bankii</i>	(Fabricius)			
		<i>Chrysolina fuliginosa</i>	(Olivier)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Chrysolina graminis</i>	(Linné)			
		<i>Chrysolina haemoptera</i>	(Linné)			
		<i>Chrysolina herbacea</i>	(Duftschmid)			
		<i>Chrysolina hyperici</i>	(Forster)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Chrysolina lucida</i>	(Olivier)		1998	P. Dauphin
		<i>Chrysolina oricalcia</i>	(Müller)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Chrysolina polita</i>	(Linné)			
		<i>Chrysolina rufoaenea</i>	(Suffrian)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Chrysomela populi</i>	Linné			
		<i>Clytra laeviuscula</i>	Ratzeburg			
		<i>Crepidodera aurata</i>	(Marshall)			
		<i>Crepidodera fulvicornis</i>	(Fabricius)			
		<i>Crepidodera plutus</i>	(Latreille)			
		<i>Cryptocephalus chrysopus</i>	Gmelin		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Cryptocephalus fulvus</i>	(Goeze)			
		<i>Cryptocephalus moraei</i>	(Linné)			
		<i>Cryptocephalus ocellatus</i>	Drapiez			
		<i>Cryptocephalus octacosmus</i>	Bedel			
		<i>Cryptocephalus parvulus</i>	Müller			
		<i>Cryptocephalus pusillus</i>	Fabricius			
		<i>Cryptocephalus pygmaeus</i>	Fabricius			
		<i>Cryptocephalus rufipes</i>	(Goeze)			
		<i>Cryptocephalus vittatus</i>	Fabricius		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Dibolia occultans</i>	(Koch)			
		<i>Donacia thalassina</i>	Germar		2010	SLBx
		<i>Epithrix pubescens</i>	(Koch)			
		<i>Galeruca luctuosa</i>	(Joannis)			
		<i>Gastrophysa polygoni</i>	(Linné)			
		<i>Gastrophysa viridula</i>	(DeGeer)			
		<i>Gonioctena olivacea</i>	(Förster)			
		<i>Hispa atra</i>	Linné			
		<i>Labidostomis longimana</i>	(Linné)		2007	P. Dauphin
		<i>Lema cyanella</i>	(Linné)			
		<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	(Say)			
		<i>Leptomona erythrocephala</i>	(Olivier)			
		<i>Lochmaea capreae</i>	(Linné)			
		<i>Longitarsus codinai</i>	Madar & Madar			



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 5/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Longitarsus holsaticus</i>	(Linné)		2004	C. Géry
		<i>Longitarsus luridus</i>	(Scopoli)			
		<i>Longitarsus lycopi</i>	(Foudras)			
		<i>Lythraia salicariae</i>	(Paykull)		2007	P. Dauphin
		<i>Neocrepidodera ferruginea</i>	(Scopoli)			
		<i>Neocrepidodera transversa</i>	(Marshall)			
		<i>Neogalerucella pusilla</i>	(Duftschmid)			
		<i>Oulema erichsonii</i>	(Suffrian)			
		<i>Oulema melanopus</i>	(Linné)			
		<i>Pachybrachis hieroglyphicus</i>	(Laicharting)			
		<i>Pachybrachis tessellatus</i>	(Olivier)			
		<i>Phaedon amoraciae</i>	(Linné)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Phratora laticollis</i>	(Suffrian)			
		<i>Phyllotreta consobrina</i>	(Curtis)			
		<i>Phyllotreta exclamationis</i>	(Thunberg)		2004	C. Géry
		<i>Phyllotreta nemorum</i>	(Linné)		1998	P. Dauphin
		<i>Phyllotreta ochripes</i>	(Curtis)			
		<i>Phyllotreta undulata</i>	Kutschera			
		<i>Phyllotreta vittula</i>	Boheman		2004	C. Géry
		<i>Plagioderma versicolora</i>	(Laicharting)			
		<i>Plateumaris sericea</i>	(Linné)			
		<i>Podagrica fuscipes</i>	(Fabricius)			
		<i>Podagrica menetriesi</i>	(Faldermann)			
		<i>Prasocuris glabra</i>	(Herbst)			
		<i>Prasocuris junci</i>	(Brahm)			
		<i>Prasocuris marginella</i>	(Linné)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Prasocuris phellandrii</i>	(Linné)			
		<i>Psylliodes affinis</i>	(Paykull)			
		<i>Psylliodes attenuatus</i>	(Koch)		1999	P. Dauphin
		<i>Psylliodes chrysocephalus</i>	(Linné)			
		<i>Psylliodes dulcamarae</i>	(Koch)			
		<i>Psylliodes napi</i>	(Fabricius)			
		<i>Psylliodes picinus</i>	(Marshall)		2005	P. Dauphin
		<i>Smaragdina affinis</i>	(Illiger)			
		<i>Sphaeroderma rubidum</i>	(Graells)			
		<i>Sphaeroderma testaceum</i>	(Fabricius)			
		<i>Timarcha goettingensis</i>	(Linné)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Xanthogaleruca luteola</i>	(Müller)		2006	(SL) P. Dauphin
	Cisidae	<i>Cis boleti</i>	(Scopoli)		2004	P. Dauphin
		<i>Cis hispidus</i>	Gyll.		2015	(SB) P. Dauphin
		<i>Cis micans</i>	(Fabricius)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Cis nitidus</i>	(Fabricius)		1995	P. Dauphin
		<i>Ennearthron cornutum</i>	(Gyllenhal)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Octotemnus glabriculus</i>	(Gyllenhal)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Orthocis coluber</i>	(Abeille)		2007	P. Dauphin
		<i>Sulcacis fronticornis</i>	(Panzer)		2000	P. Dauphin
		<i>Xylographus bostrychoides</i>	(Dufour)		1995	P. Dauphin
	Clambidae	<i>Clambus minutus</i>	Sturm		2010	P. Dauphin
		<i>Clambus simsoni</i>	Blackburn		2006	P. Dauphin
	Cloridae	<i>Korynetes ruficornis</i>	Sturm		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Necrobia ruficollis</i>	(Fabricius)			
		<i>Necrobia rufipes</i>	(DeGeer)			
		<i>Necrobia violacea</i>	(Linné)			
		<i>Opilo mollis</i>	(Linné)			
		<i>Thanasimus formicarius</i>	(Linné)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Tilloidea unifasciata</i>	(Fabricius)			
		<i>Trichodes alvearius</i>	(Fabricius)		2006	(SL) P. Dauphin
	Coccinellidae	<i>Adalia bipunctata</i>	(Linné)			
		<i>Adalia decempunctata</i>	(Linné)			
		<i>Anisosticta novemdecimpunctata</i>	(Linné)			
		<i>Calvia quatuordecimguttata</i>	(Linné)			
		<i>Chilocorus renipustulatus</i>	(Scriba)			
		<i>Coccidula rufa</i>	(Herbst)			
		<i>Coccidula scutellata</i>	(Herbst)		2010	SLBx
		<i>Coccinella septempunctata</i>	Linné			
		<i>Coccinula quatuordecimpustulata</i>	(Linné)			
		<i>Halysia sedecimguttata</i>	(Linné)		2006	P. Dauphin
		<i>Harmonia axyridis</i>	(Pallas)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Henosepilachna argus</i>	(Fourcroy)			
		<i>Hippodamia tredecimpunctata</i>	(Linné)		1996	P. Dauphin
		<i>Hippodamia variegata</i>	(Goeze)			
		<i>Lindorus lophantae</i>	(Blaisdell)		2004	P. Dauphin
		<i>Nephus 4-maculatus</i>	(Herbst)		2006	P. Dauphin
		<i>Oenopia conglobata</i>	(Linné)			
		<i>Platynaspis luteorubra</i>	(Goeze)		1996	P. Dauphin



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 6/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Propylea quatuordecimpunctata</i>	(Linné)			
		<i>Psyllobora vigintiduopunctata</i>	(Linné)			
		<i>Rhyzobius chrysomeloides</i>	(Herbst)			
		<i>Rhyzobius litura</i>	(Fabricius)			
		<i>Scymnus ferrugatus</i>	(Moll)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Scymnus frontalis</i>	(Fabricius)			
		<i>Scymnus haemorrhoidalis</i>	Herbst		2006	P. Dauphin
		<i>Scymnus mimulus</i>	Capra & Fürsch			
		<i>Scymnus rubromaculatus</i>	(Goeze)			
		<i>Scymnus rufipes</i>	(Fabricius)		1998	(YL) P. Dauphin
		<i>Scymnus subvillosus</i>	(Goeze)		1997	P. Dauphin
		<i>Sospita vigintiguttata</i>	(Linné)		1999	P. Dauphin
		<i>Stethorus punctillum</i>	Weise		2007	P. Dauphin
		<i>Subcoccinella vigintiquatuor punctata</i>	(Linné)			
		<i>Tytthaspis sedecimpunctata</i>	(Linné)			
		<i>Vibidia duodecimguttata</i>	(Poda)		2004	P. Dauphin
	Corylophidae	<i>Arthrolips piceus</i>	(Comolli)		2004	P. Dauphin
		<i>Corylophus cassidoides</i>	(Marshall)		2004	P. Dauphin
		<i>Corylophus sublaevipennis</i>	Jacquelin du Val		2004	P. Dauphin
		<i>Orthopterus atomarius</i>	Heer		2013	(SL) P. Dauphin
		<i>Rypobius praetermissus</i>	Bowstead		2004	P. Dauphin
		<i>Sericoderus lateralis</i>	(Gyllenhal)		2004	P. Dauphin
		<i>Teplinus velatus</i>	(Mulsant & Rey)		2004	P. Dauphin
	Cryptophagidae	<i>Atomaria apicalis</i>	Erichson		2013	(SL) P. Dauphin
		<i>Atomaria nigriventris</i>	Stephens		2013	(SL) P. Dauphin
		<i>Atomaria rhenonum</i>	Kraatz		2013	(SL) P. Dauphin
		<i>Cryptophagus cellaris</i>	Scopoli		2013	(SL) P. Dauphin
		<i>Cryptophagus acutangulus</i>	(Gyllenhal)		1998	P. Dauphin
		<i>Cryptophagus distinguendus</i>	Sturm		2013	(SL) P. Dauphin
		<i>Curelius exiguus</i>	(Erichson)		2010	P. Dauphin
		<i>Ephistemus globulus</i>	(Paykull)		2007	P. Dauphin
		<i>Telmatophilus typhae</i>	(Fallén)			
	Cucujidae	<i>Pediacus depressus</i>	(Herbst)		2015	(SB) P. Dauphin
	Curculionidae	<i>Acalyptus carpini</i>	(Fabricius)			
		<i>Acalyptus sericeus</i>	Gyllenhal		2007	P. Dauphin
		<i>Amalus scortillum</i>	(Herbst)		2004	P. Dauphin
		<i>Anthonomus rubi</i>	(Herbst)		1998	P. Dauphin
		<i>Bagous tempestivus</i>	(Herbst)		2010	SLBx
		<i>Baris analis</i>	(Olivier)			
		<i>Brachytemnus porcatus</i>	(Germar)		1998	P. Dauphin
		<i>Camptorhinus simplex</i>	Seidlitz		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Camptorhinus statua</i>	(Rossi)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Ceutorhynchus atomus</i>	Boheman		2007	P. Dauphin
		<i>Ceutorhynchus erysimi</i>	(Fabricius)		1999	P. Dauphin
		<i>Ceutorhynchus pallidactylus</i>	(Marshall)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Ceutorhynchus roberti</i>	Gyllenhal		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Ceutorhynchus obstrictus</i>	(Marshall)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Cionus alauda</i>	(Herbst)			
		<i>Cionus hortulanus</i>	(Fourcroy)			
		<i>Cionus tuberculosus</i>	(Scopoli)			
		<i>Cleonis pigra</i>	(Scopoli)			
		<i>Curculio elephas</i>	(Gyllenhal)			
		<i>Curculio glandium</i>	Marshall			
		<i>Curculio venosus</i>	(Gravenhorst)		1999	P. Dauphin
		<i>Curculio villosus</i>	Fabricius			
		<i>Datonychus arquatus</i>	(Herbst)		1998	P. Dauphin
		<i>Datonychus melanostictus</i>	(Marshall)		2007	P. Dauphin
		<i>Donus zoilus</i>	(Scopoli)			
		<i>Dorytomus longimanus</i>	(Forster)		2004	P. Dauphin
		<i>Dorytomus melanophthalmus</i>	(Paykull)			
		<i>Dorytomus taeniatus</i>	(Fabricius)			
		<i>Gymnaetron antirrhini</i>	(Paykull)			
		<i>Gymnaetron beccabungae</i>	(Linné)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Gymnaetron pascuorum</i>	(Gyllenhal)		2007	P. Dauphin
		<i>Gymnaetron tetrum</i>	(Fabricius)		1997	P. Dauphin
		<i>Gymnaetron veronicae</i>	(Germar)			
		<i>Hylobius abietis</i>	(Linné)			
		<i>Hylobius transversovittatus</i>	(Goeze)			
		<i>Hypera adpersa</i>	(Fabricius)		1999	P. Dauphin
		<i>Hypera meles</i>	(Fabricius)			
		<i>Hypera nigrostris</i>	(Fabricius)			
		<i>Hypera plantaginis</i>	(DeGeer)		1998	P. Dauphin
		<i>Hypera postica</i>	(Gyllenhal)			
		<i>Hypera rumicis</i>	(Linné)			
		<i>Larinus planus</i>	(Fabricius)			



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 7/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Larinus sturnus</i>	(Schaller)			
		<i>Larinus turbinatus</i>	Gyllenhal			
		<i>Leiosoma oblongulum</i>	Boheman		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Limnobaris dolorosa</i>	(Goeze)			
		<i>Limnobaris t-album</i>	(Linné)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Listronotus cyrticus</i>	Desbrochers		2004	P. Dauphin
		<i>Lixus angustatus</i>	(Fabricius)			
		<i>Lixus filiformis</i>	(Fabricius)			
		<i>Lixus iridis</i>	Olivier			
		<i>Lixus juncii</i>	Boheman			
		<i>Lixus mucronatus</i>	Olivier		2004	P. Dauphin
		<i>Magdalis armigera</i>	(Geoffroy)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Magdalis cerasi</i>	(Linné)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Magdalis fuscicornis</i>	Desbrochers		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Mecinus circulatus</i>	(Marshall)		2000	P. Dauphin
		<i>Mecinus janthinus</i>	(Germar)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Mecinus pyraeter</i>	(Herbst)		2006	P. Dauphin
		<i>Mesites cunipes</i>	(Boheman)			
		<i>Microplontus rugulosus</i>	(Herbst)		2007	P. Dauphin
		<i>Mitoplithus caliginosus</i>	(Fabricius)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Mononychus punctumalbum</i>	(Herbst)			
		<i>Nedyus quadrimaculatus</i>	(Linné)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Neocoenorrhinus germanicus</i>	(Herbst)			
		<i>Notaris acridulus</i>	(Linné)			
		<i>Notaris bimaculatus</i>	(Fabricius)			
		<i>Notaris scirpi</i>	(Fabricius)			
		<i>Parathelcus pollinarius</i>	(Forster)			
		<i>Pelenonus canaliculatus</i>	(Fahraeus)		1998	P. Dauphin
		<i>Pelenonus waltoni</i>	(Boheman)		2004	P. Dauphin
		<i>Peritelus sphaeroides</i>	Germar			
		<i>Philopedon plagiatus</i>	(Schaller)			
		<i>Phyllobius pyri</i>	(Linné)			
		<i>Polydrusus cervinus</i>	(Linné)			
		<i>Polydrusus impressifrons</i>	Gyllenhal			
		<i>Polydrusus prasinus</i>	(Olivier)			
		<i>Polydrusus sericeus</i>	(Schaller)			
		<i>Pselactus spadix</i>	(Herbst)		2007	P. Dauphin
		<i>Pseudophloeofagus aeneopiceus</i>	(Boheman)			
		<i>Pseudorcheses pratensis</i>	(Germar)			
		<i>Rhamphus pulicarius</i>	(Herbst)			
		<i>Rhinoncus bruchoides</i>	(Herbst)		1998	P. Dauphin
		<i>Rhinoncus inconspicuosus</i>	(Herbst)		1998	P. Dauphin
		<i>Rhinoncus pericarpus</i>	(Linné)		2010	P. Dauphin
		<i>Rhinoncus perpendicularis</i>	(Reich)		1998	P. Dauphin
		<i>Rhynchaenus alni</i>	(Linné)		1998	P. Dauphin
		<i>Rhynchaenus signifer</i>	(Creutzer)			
		<i>Rhyncolus punctatulus</i>	Boheman		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Rhynocillus conicus</i>	(Fröhlich)			
		<i>Sibinia pellucens</i>	(Scopoli)			
		<i>Sitona ambiguus</i>	Gyllenhal		2007	P. Dauphin
		<i>Sitona cambricus</i>	Stephens			
		<i>Sitona hispidulus</i>	(Fabricius)			
		<i>Sitona Lepidus</i>	Gyllenhal			
		<i>Sitona lineatus</i>	(Linné)			
		<i>Sitona lividipes</i>	Fahraeus		2005	P. Dauphin
		<i>Sitona suturalis</i>	Stephens			
		<i>Smicronyx reichii</i>	(Gyllenhal)		2007	P. Dauphin
		<i>Sphenopherus abbreviatus</i>	(Fabricius)			
		<i>Sphenophorus striatopunctatus</i>	(Goeze)		1996	P. Dauphin
		<i>Stenopelmus rufinusus</i>	Gyllenhal			
		<i>Stenoscelis submuricata</i>	(Schönherr)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Tachyerges salicis</i>	(Linné)			
		<i>Tanysphyrus lemnae</i>	(Paykull)		1996	P. Dauphin
		<i>Thamiocolus viduatus</i>	(Gyllenhal)		2007	R. Lapeyre
		<i>Thryogenes atirostris</i>	Lohse			
		<i>Thryogenes festucae</i>	(Herbst)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Trichosirocalus histrix</i>	(Perris)		2006	P. Dauphin
		<i>Trichosirocalus troglodytes</i>	(Fabricius)			
		<i>Tychius cuprifer</i>	(Panzer)		2007	P. Dauphin
		<i>Tychius parallelus</i>	(Panzer)		1996	P. Dauphin
		<i>Tychius picirostris</i>	(Fabricius)		2004	P. Dauphin
		<i>Tychius pumilus</i>	Brisout			
		<i>Tychius pusillus</i>	Germar		2007	P. Dauphin
		<i>Tychius squamulatus</i>	Gyllenhal		2010	P. Dauphin
		<i>Tychius stephensi</i>	Schönherr			
		<i>Zacladus geranii</i>	(Paykull)			



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 8/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur	
	Dasytidae	<i>Dasytes aeratus</i>	Stephens		2011	(SL) P. Dauphin	
		<i>Dasytes niger</i>	(Linné)				
		<i>Dasytes plumbeus</i>	(Müller)		1999	P. Dauphin	
		<i>Dasytes virens</i>	(Marshall)				
		<i>Psilothrix viridicoeruleus</i>	(Geoffroy)				
	Dermestidae	<i>Anthrenus pimpinellae</i>	Fabricius				
		<i>Attagenus brunneus</i>	Faldermann			2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Attagenus pello</i>	(Linné)				
		<i>Attagenus unicolor</i>	(Brahm)			1996	P. Dauphin
		<i>Ctesias serra</i>	(Fabricius)			2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Dermestes bicolor</i>	Fabricius			1999	P. Dauphin
		<i>Dermestes frischii</i>	Kugelann			2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Dermestes lanarius</i>	Illiger			1997	P. Dauphin
		<i>Dermestes maculatus</i>	DeGeer				
		<i>Dermestes mustelinus</i>	Erichson			1998	P. Dauphin
		<i>Dermestes peruvianus</i>	Laporte			2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Dermestes undulatus</i>	Brahm				
		<i>Globicornis nigripes</i>	(Fabricius)			2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Megatoma undata</i>	(Linné)			1998	P. Dauphin
		<i>Trinodes hirtus</i>	(Fabricius)			2011	(SL) P. Dauphin
Drilidae	<i>Drilus flavescens</i>	Olivier			1999	P. Dauphin	
Dryopidae	<i>Dryops ernesti</i>	Gozis					
	<i>Dryops lutulentus</i>	(Erichson)			2010	SLBx	
Dynastidae	<i>Oryctes nasicornis</i>	(Linné)			2007	(SL) P. Dauphin	
Dytiscidae	<i>Acilius canaliculatus</i>	(Nicolai)			2010	SLBx	
	<i>Acilius sulcatus</i>	(Linné)			2010	SLBx	
	<i>Agabus bipustulatus</i>	(Linné)					
	<i>Colymbetes fuscus</i>	(Linné)			2010	SLBx	
	<i>Cybister lateralmarginalis</i>	(DeGeer)			1999	P. Dauphin	
	<i>Graphoderus cinereus</i>	(Linné)			2011	SLBx	
	<i>Graptodytes bilineatus</i>	(Sturm)			2010	SLBx	
	<i>Graptodytes flavipes</i>	(Olivier)			2010	SLBx	
	<i>Hydaticus seminiger</i>	(DeGeer)			2011	SLBx	
	<i>Hydroglyphus geminus</i>	(Fabricius)					
	<i>Hydroporus palustris</i>	(Linné)					
	<i>Hydroporus planus</i>	(Fabricius)					
	<i>Hydroporus pubescens</i>	(Gyllenhal)					
	<i>Hydroporus tristis</i>	(Paykull)					
	<i>Hydroporus vagepictus</i>	Fairmaire & Laboulbène					
	<i>Hygrotus impressopunctatus</i>	(Schaller)			2010	SLBx	
	<i>Hyphydrus aubei</i>	Ganglbauer			2011	SLBx	
	<i>Hyphydrus ovatus</i>	(Linné)					
	<i>Laccophilus hyalinus</i>	DeGeer			2011	SLBx	
	<i>Laccophilus minutus</i>	(Linné)					
	<i>Rhantus suturalis</i>	(MacLeay)			2010	SLBx	
	Elatерidae	<i>Adrastus rachifer</i>	(Geoffroy)				
		<i>Agriotes lineatus</i>	(Linné)				
<i>Agriotes sordidus</i>		(Illiger)			2008	P. Dauphin	
<i>Agriotes sputator</i>		(Linné)			1997	P. Dauphin	
<i>Agrypnus murina</i>		(Linné)					
Ampedus nigerrimus		(Lacordaire)			2009	(SL) P. Dauphin	
<i>Ampedus pomonae</i>		(Stephens)			2010	(SL) P. Dauphin	
<i>Ampedus pomorum</i>		(Herbst)			2010	(SL) P. Dauphin	
<i>Ampedus sanguinolentus</i>		(Schrank)					
<i>Athous haemorrhoidalis</i>		(Fabricius)					
Cardiophorus gramineus		(Scopoli)					
<i>Cardiophorus rufipes</i>		(Goeze)					
<i>Denticollis linearis</i>		(Linné)			2009	(SL) P. Dauphin	
<i>Denticollis rubens</i>		Piller & Mitterpacher			2010	(SL) P. Dauphin	
<i>Drasterius bimaculatus</i>		(Rossi)					
Elatер ferrugineus		Linné					
Lacon quercus		(Herbst)			2009	(SL) P. Dauphin	
<i>Nothodes parvulus</i>		(Panzer)			2009	(SL) P. Dauphin	
<i>Procræus tibialis</i>		(Lacordaire)			2009	(SL) P. Dauphin	
<i>Stenagostus rhombeus</i>		(Olivier)			2010	(SL) P. Dauphin	
Endomychidae		<i>Dapsa trimaculata</i>	Motschulsky			2006	C. Géry
		<i>Holoparamæcus caularum</i>	(Aubé)			1999	P. Dauphin
		<i>Mycetaea subterranea</i>	(Marshall)			2004	P. Dauphin
Erotylidae	Cryptophilus integer	Herbst			2013	(SL) P. Dauphin	
	<i>Dacne bipustulata</i>	(Thunberg)			2011	(SL) P. Dauphin	
	<i>Triplax collaris</i>	(Schaller)			2009	(SL) P. Dauphin	
	Triplax lacordairii	Crotch			2013	(YL) P. Dauphin	
	<i>Triplax lepida</i>	(Faldermann)			2010	P. Dauphin	
	<i>Triplax russica</i>	(Linné)			2009	(SL) P. Dauphin	
	<i>Tritoma bipustulata</i>	Fabricius					



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 9/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
	Eucinetidae	<i>Nycteus meridionalis</i>	Laporte		2010	(SL) P. Dauphin
	Eucnemidae	<i>Dromaeolus barnabita</i>	Villa		2015	(SB) P. Dauphin
		<i>Farsus dubius</i>	(Piller & Mitterpacher)		1999	P. Dauphin
		<i>Hylis simonae</i>	Olexa		2015	(SB) P. Dauphin
		<i>Melasis buprestoides</i>	(Linné)		2011	(SL) P. Dauphin
	Geotrupidae	<i>Geotrupes mutator</i>	(Marshall)			
		<i>Geotrupes spiniger</i>	(Marshall)			
		<i>Typhoeus typhoeus</i>	(Linné)			
	Gyrinidae	<i>Gyrinus substriatus</i>	Stephens		2010	SLBx
	Halipidae	<i>Halipilus lineatocollis</i>	(Marshall)		2010	SLBx
		<i>Halipilus ruficollis</i>	(DeGeer)			
	Helophoridae	<i>Helophorus alternans</i>	Gené		2011	SLBx
		<i>Helophorus aquaticus</i>	(Linné)			
		<i>Helophorus grandis</i>	Illiger		2010	SLBx
		<i>Helophorus griseus</i>	Herbst		2004	C. Géry
		<i>Helophorus laticollis</i>	Thomson		2011	SLBx
		<i>Helophorus minutus</i>	Fabricius		2010	SLBx
		<i>Helophorus rufipes</i>	(Bosc)		2010	SLBx
	Heteroceridae	<i>Heterocerus fenestratus</i>	(Thunberg)		2006	C. Géry
	Histeridae	<i>Abraeus perpucillus</i>	(Marshall)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Acritus nigricornis</i>	(Hoffmann)		2007	P. Dauphin
		<i>Atholus bimaculatus</i>	(Linné)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Atholus corvinus</i>	(Germar)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Atholus duodecimstriatus</i>	(Schrank)		2007	P. Dauphin
		<i>Carcinops pumilio</i>	(Erichson)		1999	P. Dauphin
		<i>Dendrophilus punctatus</i>	(Herbst)		1999	P. Dauphin
		<i>Hister illigeri</i>	Duftschmid		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Hister quadrimaculatus</i>	Linné			
		<i>Hister unicolor</i>	Linné		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Hololepta plana</i>	(Sulzer)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Hypocaccus sp.</i>				
		<i>Kissister minimus</i>	(Laporte)		1996	P. Dauphin
		<i>Margarinotus brunneus</i>	(Fabricius)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Margarinotus ignobilis</i>	(Marseul)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Margarinotus purpurascens</i>	(Herbst)			
		<i>Onthophilus striatus</i>	(Müller)		2007	P. Dauphin
		<i>Pachylister inaequalis</i>	(Olivier)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Paromalus flavicornis</i>	(Herbst)		2007	P. Dauphin
		<i>Paromalus parallelipipedus</i>	(Herbst)		1999	P. Dauphin
		<i>Salpingus planirostris</i>	(F.)		2015	(SB) P. Dauphin
		<i>Saprinus semistriatus</i>	(Scriba)			
	Hydraenidae	<i>Naulacochthebius exaratus</i>	(Mulsant)		2010	SLBx
		<i>Ochthebius minimus</i>	(Fabricius)		2006	P. Dauphin
	Hydrochidae	<i>Hydrochus crenatus</i>	(Fabricius)		2010	SLBx
	Hydrophilidae	<i>Anacaena globulus</i>	(Paykull)		2011	SLBx
		<i>Anacaena limbata</i>	(Fabricius)			
		<i>Anacaena lutescens</i>	(Stephens)		2004	C. Géry
		<i>Berosus affinis</i>	Brullé		2010	SLBx
		<i>Berosus luridus</i>	(Linné)			
		<i>Berosus signaticollis</i>	(Charpentier)		2010	SLBx
		<i>Cercyon analis</i>	(Paykull)		2007	P. Dauphin
		<i>Cercyon haemorrhoidalis</i>	(Fabricius)			
		<i>Cercyon lateralis</i>	(Marshall)		2008	P. Dauphin
		<i>Cercyon melanocephalus</i>	(Linné)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Cercyon nigriceps</i>	(Marshall)		2010	P. Dauphin
		<i>Cercyon obsoletus</i>	(Gyllenhal)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Cercyon quisquilius</i>	(Linné)		1996	P. Dauphin
		<i>Cercyon ustulatus</i>	(Preyssler)			
		<i>Coelostoma orbiculare</i>	(Fabricius)		2004	C. Géry
		<i>Cryptopleurum minutum</i>	(Fabricius)		2008	P. Dauphin
		<i>Dactylosternum abdominale</i>	(Fabricius)		2007	P. Dauphin
		<i>Enochrus affinis</i>	(Thunberg)		2010	SLBx
		<i>Enochrus bicolor</i>	(Fabricius)		2011	SLBx
		<i>Enochrus fuscipennis</i>	(Thomson)		2011	SLBx
		<i>Enochrus nigrinus</i>	(Sharp)		2010	SLBx
		<i>Enochrus quadripunctatus</i>	(Herbst)			
		<i>Helochaeres lividus</i>	(Forster)		2004	C. Géry
		<i>Helochaeres punctatus</i>	Sharp		2010	SLBx
		<i>Hydrobius fuscipes</i>	(Linné)		2010	SLBx
		<i>Hydrochara caraboides</i>	(Linné)		1999	P. Dauphin
		<i>Hydrophilus piceus</i>	(Linné)			
		<i>Laccobius cf. femoralis mulsanti</i>	Rey ssp. Zaitzev			
		<i>Laccobius cf. sinuatus</i>	Motschulsky			
		<i>Limnoxenus niger</i>	(Gmelin)		2010	SLBx
		<i>Megasternum obscurum</i>	(Marshall)		2004	C. Géry
		<i>Paracymus scutellaris</i>	(Rosenhauer)		2010	SLBx
		<i>Spaeridium bipustulatum</i>	Fabricius		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Spaeridium lunatum</i>	Fabricius		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Spaeridium marginatum</i>	Fabricius		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Sphaeridium scarabaeoides</i>	(Linné)			



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 10/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur		
	Kateretidae	<i>Kateretes pedicularius</i>	(Linné)					
		<i>Kateretes rufilabris</i>	(Latreille)		1996	P. Dauphin		
	Laemophloeidae	<i>Cryptolestes duplicatus</i>	(Waltl)		2006	C. Géry		
	Lampyridae	<i>Lampyris noctiluca</i>	(Linné)		1999	P. Dauphin		
		<i>Phosphaenus hemipterus</i>	(Goeze)					
	Latridiidae	<i>Cartodere bifasciatus</i>	(Reitter)					
		<i>Cartodere nodifer</i>	(Westwood)		1998	P. Dauphin		
		<i>Corticaria elongata</i>	(Gyllenhal)		1998	P. Dauphin		
		<i>Corticaria fulva</i>	(Comolli)		2004	P. Dauphin		
		<i>Corticaria impressa</i>	(Olivier)		2004	C. Géry		
		<i>Corticaria pubescens</i>	(Gyllenhal)		2007	P. Dauphin		
		<i>Corticaria serrata</i>	(Paykull)		2008	P. Dauphin		
		<i>Corticaria truncatella</i>	(Mannerheim)		2008	P. Dauphin		
		<i>Corticaria gibbosa</i>	(Herbst)		2006	P. Dauphin		
		<i>Enicmus brevicornis</i>	(Mann.)		2015	(SB) P. Dauphin		
		<i>Enicmus histrio</i>	Joy		2015	(SB) P. Dauphin		
		<i>Enicmus rugosus</i>	(Herbst)		2015	(SB) P. Dauphin		
		<i>Enicmus transversus</i>	(Olivier)		2007	P. Dauphin		
		<i>Lathridius minutus</i>	(Linné)					
		<i>Melanophthalma taurica</i>	(Mannerheim)		2006	P. Dauphin		
			Leiodidae	<i>Agathidium varians</i>	Beck		1997	P. Dauphin
				<i>Anisotoma humeralis</i>	(F.)		2015	(SB) P. Dauphin
	Lucanidae	<i>Dorcus parallelipedus</i>	(Linné)					
		<i>Lucanus cervus</i>	(Linné)					
	Lycidae	<i>Lygistopterus sanguineus</i>	(Linné)					
	Lyctidae	<i>Lyctus brunneus</i>	(Stephens)		1997	P. Dauphin		
	Malachiidae	<i>Anthocomus coccineus</i>	(Schaller)					
		<i>Anthocomus fasciatus</i>	(Linné)		2011	(SL) P. Dauphin		
		<i>Attalus minimus</i>	(Rossi)					
		<i>Axinotarsus pulicarius</i>	(Fabricius)					
		<i>Cerapheles terminatus</i>	(Ménétriés)					
		<i>Colotes maculatus</i>	(Castelnau)					
		<i>Ebaeus thoracicus</i>	(Fourcroy)					
		<i>Hypebaeus albifrons</i>	(Fabricius)		1999	P. Dauphin		
		<i>Malachius bipustulatus</i>	(Linné)					
			Melandryidae	<i>Abdera bifasciata</i>	(Marsham)		2011	(SL) P. Dauphin
<i>Melandrya caraboides</i>	(Linné)				1998	P. Dauphin		
<i>Orchesia undulata</i>	Er.				2015	(SB) P. Dauphin		
<i>Phloiotrya tenuis</i>	(Hampe)							
	Meloidae	<i>Meloe violaceus</i>	Marshall		2006	(SL) P. Dauphin		
		<i>Sitaris muralis</i>	(Forster)					
	Monotomidae	<i>Monotoma bicolor</i>	Villa & Villa		2010	P. Dauphin		
		<i>Monotoma brevicollis</i>	Aubé		1999	P. Dauphin		
		<i>Monotoma longicollis</i>	(Gyllenhal)		1998	P. Dauphin		
		<i>Monotoma picipes</i>	Herbst		2010	P. Dauphin		
		<i>Monotoma spinicollis</i>	Aubé		2010	P. Dauphin		
		<i>Monotoma testacea</i>	Motschulsky		1998	P. Dauphin		
		<i>Rhizophagus bipustulatus</i>	(Fabricius)		2000	P. Dauphin		
		<i>Rhizophagus depressus</i>	(Fabricius)		2008	(SL) P. Dauphin		
			Mordellidae	<i>Mordellistena cf. parvula</i>	(Gyllenhal)			
				<i>Mordellochroa abdominalis</i>	(Fabricius)			
<i>Mordellistena humeralis</i>	(L.)				2015	(SB) P. Dauphin		
<i>Variimorda villosa</i>	(Schrank)				1996	P. Dauphin		
<i>Berginus tamarisci</i>	Wollaston				1998	P. Dauphin		
	Mycetophagidae	<i>Eulagius filicornis</i>	(Reitter)		2011	(SL) P. Dauphin		
		<i>Litargus balteatus</i>	LeConte		1998	P. Dauphin		
		<i>Litargus connexus</i>	(Geoffroy)		2011	(SL) P. Dauphin		
		<i>Mycetophagus 4-pustulatus</i>	(Linné)		2007	(SL) P. Dauphin		
		<i>Mycetophagus atomarius</i>	(Fabricius)		2010	(SL) P. Dauphin		
		<i>Mycetophagus multipunctatus</i>	Fabricius		2010	(SL) P. Dauphin		
		<i>Mycetophagus piceus</i>	(Fabricius)		1997	P. Dauphin		
		<i>Typhaea stercorea</i>	(Linné)		2010	(SL) P. Dauphin		
			Nitidulidae	<i>Carpophilus hemipterus</i>	(Linné)		2011	(SL) P. Dauphin
				<i>Cryptarcha strigata</i>	(Fabricius)		2011	(SL) P. Dauphin
<i>Eपुरaea distincta</i>	(Grimmer)				2008	(SL) P. Dauphin		
<i>Eपुरaea guttata</i>	(Olivier)				2011	(SL) P. Dauphin		
<i>Eपुरaea limbata</i>	(Fabricius)				1997	P. Dauphin		
<i>Eपुरaea marseuli</i>	Reitter				2015	(SB) P. Dauphin		
<i>Eपुरaea ocellaris</i>	(Fairmaire)				2007	P. Dauphin		
<i>Glischrochilus 4-guttatus</i>	(Fabricius)				2009	(SL) P. Dauphin		
<i>Meligethes gagatinus</i>	Erichson				2007	P. Dauphin		
<i>Meligethes lugubris</i>	Sturm				2007	P. Dauphin		
<i>Nitidula rufipes</i>	(Linné)							
<i>Omosita colon</i>	(Linné)							
<i>Omosita depressa</i>	(Linné)							
<i>Soronia grisea</i>	(Linné)				1995	P. Dauphin		
	Noteridae			<i>Noterus clavicornis</i>	(DeGeer)		2010	SLBx
		<i>Noterus crassicornis</i>	(Müller)		2011	SLBx		



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 11/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur	
	Oedemeridae	<i>Anogcodes ustulatus</i>	(Scopoli)		2007	(SL) P. Dauphin	
		<i>Ischnomera coerulea</i>	(Linné)				
		<i>Nacerdes carniolica atlantica</i>	(Gistel) ssp. Allemand				
		<i>Oedemera croceicollis</i>	Gyllenhal				
		<i>Oedemera lurida</i>	(Marsham)				
		<i>Oedemera nobilis</i>	(Scopoli)				
		<i>Oedemera podagrariae</i>	(Linné)			1996	P. Dauphin
	Phalacridae	<i>Olibrus corticalis</i>	(Panzer)				
		<i>Phalacrus caricis</i>	Sturm			2004	P. Dauphin
		<i>Phalacrus coruscus</i>	(Panzer)				
		<i>Phalacrus fimetarius</i>	(Fabricius)			2010	P. Dauphin
		<i>Phalacrus substriatus</i>	Gyllenhal			2004	P. Dauphin
		<i>Stilbus atomarius</i>	(Linné)			2006	P. Dauphin
		<i>Stilbus oblongus</i>	(Erichson)			2006	P. Dauphin
		<i>Stilbus testaceus</i>	(Panzer)			2010	P. Dauphin
	Platypodidae	<i>Platypus cylindrus</i>	(Fabricius)			2011	(SL) P. Dauphin
	Ptilidae	<i>Acrotichis grandicollis</i>	(Mannerheim)				
		<i>Ptenidium nitidum</i>	(Heer)			2010	P. Dauphin
		<i>Ptenidium pusillum</i>	(Gyllenhal)			2004	P. Dauphin
	Ptinidae	<i>Ptinus fur</i>	(Linné)				
		<i>Ptinus sexpunctatus</i>	Panzer				
	Pyrochroidae	<i>Pyrochroa serraticornis</i>	(Scopoli)				
	Salpingidae	<i>Lissodema lituratum</i>	(Costa)			2006	C. Géry
		<i>Salpingus planirostris</i>	(Fabricius)			2010	(SL) P. Dauphin
	Scarabaeidae	<i>Amphimallon majale</i>	(Razoumowsky)				
		<i>Aphodius (Acrossus) rufipes</i>	(Linné)				
		<i>Aphodius (Agrilinus) ater</i>	(DeGeer)			1998	P. Dauphin
		<i>Aphodius (Aphodius) fimetarius</i>	(Linné)				
		<i>Aphodius (Aphodius) foetidus</i>	(Herbst)				
		<i>Aphodius (Biralus) satellitius</i>	(Herbst)			2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Aphodius (Calamosternus) granarius</i>	(Linné)			2008	P. Dauphin
		<i>Aphodius (Chilothorax) sticticus</i>	(Panzer)			2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Aphodius (Colobopterus) erraticus</i>	(Linné)			2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Aphodius (Copriformus) scrutator</i>	(Herbst)			2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Aphodius (Esymus) merdarius</i>	(Fabricius)			2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Aphodius (Esymus) pusillus</i>	(Herbst)			2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Aphodius (Labarrus) lividus</i>	(Olivier)				
		<i>Aphodius (Melinopterus) prodromus</i>	Brahm			2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Aphodius (Melinopterus) sphacelatus</i>	(Panzer)			1998	P. Dauphin
		<i>Aphodius (Nialus) varians</i>	(Duftschmid)			2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Aphodius (Nimbus) contaminatus</i>	(Herbst)				
		<i>Aphodius (Nimbus) obliteratedus</i>	(Panzer)			2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Aphodius (Otophorus) haemorrhoidalis</i>	(Linné)				
		<i>Aphodius (Sigorus) porcus</i>	(Fabricius)			2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Aphodius (Teuchestes) fossor</i>	(Linné)				
		<i>Caccobius schreberi</i>	(Linné)			2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Cetonia aurata</i>	(Linné)				
		<i>Copris lunaris</i>	(Linné)				
		<i>Euoniticellus fulvus</i>	(Goeze)				
		<i>Eupotosia affinis</i>	(Andersch)			1996	P. Dauphin
		<i>Liocola lugubris</i>	(Herbst)				
		<i>Melolontha melolontha</i>	(Linné)			2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Netocia morio</i>	(Fabricius)			2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Onthophagus coenobita</i>	(Herbst)			1998	P. Dauphin
		<i>Onthophagus nuchicornis</i>	(Linné)			2011	(SL) JP Paris
		<i>Onthophagus ovatus</i>	(Linné)				
		<i>Onthophagus similis</i>	(Scriba)			2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Onthophagus taurus</i>	(Schreber)			2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Onthophagus vacca</i>	(Linné)			1999	P. Dauphin
		<i>Oxythyrea funesta</i>	(Poda)				
		<i>Pleurophorus caesus</i>	(Creutzer)			1998	P. Dauphin
		<i>Potosia cuprea</i>	(Fabricius)			2007	(SL) J-P Paris
		<i>Serica brunna</i>	(Linné)				
		<i>Trichius rosaceus</i>	(Voet)			2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Valgus hemipterus</i>	(Linné)				



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 12/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
Scirtidae		<i>Cyphon coarctatus</i>	Paykull			
		<i>Cyphon laevipennis</i>	Tournier		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Cyphon padi</i>	(Linné)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Helodes marginata</i>	(Fabricius)			
		<i>Microcara testacea</i>	(Linné)		1998	P. Dauphin
Scolytidae		<i>Scirtes hemisphaericus</i>	(Linné)			
		<i>Anisandrus dispar</i>	(Fabricius)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Hylesinus crenatus</i>	(Fabricius)		1995	P. Dauphin
		<i>Hypothenemus eruditus</i>	(West.)		2015	(SB) P. Dauphin
		<i>Kissophagus novaki</i>	Reitter		2015	(SB) P. Dauphin
		<i>Leperisinus fraxini</i>	(Panzer)		1999	P. Dauphin
		<i>Xyleborinus saxesenii</i>	(Ratzeburg)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Xyleborus dryographus</i>	(Ratzeburg)		1999	P. Dauphin
		<i>Xyleborus monographus</i>	(Fabricius)			
		<i>Xylosandrus germanus</i>	Bland.		2015	(SB) P. Dauphin
Scraptiidae		<i>Anapsis fasciata</i>	(Forster)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Anapsis frontalis</i>	(Linné)			
		<i>Anaspis maculata</i>	(Fourcroy)			
		<i>Anaspis ruficollis</i>	(Fabricius)		1999	P. Dauphin
Scydmaenidae		<i>Euconnus hirticollis</i>	(Illiger)		2008	P. Dauphin
		<i>Scydmaenus hellwigii</i>	(Herbst)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Scydmaenus tarsatus</i>	Müller & Kunze		2004	P. Dauphin
Silphidae		<i>Abblataria laevigata</i>	(Fabricius)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Necrodes littoralis</i>	(Linné)			
		<i>Necrophorus vespillo</i>	(Linné)		1996	P. Dauphin
		<i>Oiceoptoma thoracica</i>	(Linné)			
		<i>Phosphuga atrata</i>	(Linné)			
		<i>Silpha tristis</i>	Illiger		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Thamatophilus rugosus</i>	(Linné)			
		<i>Thamatophilus sinuatus</i>	(Fabricius)			
		<i>Ahasverus advena</i>	(Waltl)		2004	P. Dauphin
Silvanidae		<i>Airaphilus elongatus</i>	(Gyllenhal)		1997	P. Dauphin
		<i>Psammoeecus bipunctatus</i>	(Fabricius)		1998	P. Dauphin
		<i>Silvanus unidentatus</i>	(Fabricius)		2008	P. Dauphin
		<i>Uleiota planata</i>	(Linné)			
		<i>Sphindus dubius</i>	(Gyllenhal)		2006	P. Dauphin
Staphylinidae		<i>Achenium depressum</i>	(Gravenhorst)		1997	P. Dauphin
		<i>Acrolocha sp.</i>			2006	P. Dauphin
		<i>Acrotona aterrima</i>	(Gravenhorst)			
		<i>Acrotona fungi</i>	(Gravenhorst)		2007	P. Dauphin
		<i>Agaricochara latissima</i>	(Stephens)		2004	P. Dauphin
		<i>Aleochara bipustulata</i>	(Linné)			
		<i>Aleochara curtula</i>	(Goeze)			
		<i>Aleochara intricata</i>	Mannerheim			
		<i>Aleochara tristis</i>	Gravenhorst		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Amischa analis</i>	(Gravenhorst)		1999	P. Dauphin
		<i>Amischa decipiens</i>	(Sharp)		2004	P. Dauphin
		<i>Amischa nigrofusca</i>	(Stephens)		2008	P. Dauphin
		<i>Anotylus rugosus</i>	(Fabricius)		1998	P. Dauphin
		<i>Anotylus sculpturatus</i>	(Gravenhorst)			
		<i>Anotylus tetracarinatus</i>	(Block)			
		<i>Astenus immaculatus</i>	Stephens		1998	P. Dauphin
		<i>Astenus lyonessius</i>	(Joy)		2004	P. Dauphin
		<i>Astenus misellus</i>	(Mulsant & Rey)		2004	P. Dauphin
		<i>Astrapaeus ulmi</i>	(Rossi)			
		<i>Atheta aeneicollis</i>	(Sharp)			
		<i>Atheta basicornis</i>	(Mulsant & Rey)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Atheta canescens</i>	Sharp			
		<i>Atheta crassicornis</i>	(Fabricius)			
		<i>Atheta divisa</i>	(Maerker)			
		<i>Atheta laticollis</i>	(Stephens)		1999	P. Dauphin
		<i>Atheta liturata</i>	(Stephens)		2013	(SL) P. Dauphin
		<i>Atheta longicornis</i>	(Gravenhorst)			
		<i>Atheta malleus</i>	(Joy)		1999	P. Dauphin
		<i>Atheta minuscula</i>	(Brisout)		2008	P. Dauphin
		<i>Atheta mortuorum</i>	(Thomson)		2008	P. Dauphin
		<i>Atheta nigra</i>	(Kraatz)			
		<i>Atheta nigriflora</i>	(Gravenhorst)		2006	C. Géry
		<i>Atheta ravilla</i>	(Erichson)		2007	P. Dauphin
		<i>Atheta sordidula</i>	(Erichson)			
		<i>Atheta volans</i>	(Scriba)		2015	(SB) P. Dauphin
		<i>Atheta subtilis</i>	(Scriba)			
		<i>Atheta zosteriae</i>	(Thomson)			
		<i>Biblopectus ambiguus</i>	(Reichenbach)		2010	P. Dauphin
		<i>Biblopectus pusillus</i>	(Denny)		2006	P. Dauphin
		<i>Bisnius fimetarius</i>	(Gravenhorst)			



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 13/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Bisnius nigriventris</i>	(Thomson)			
		<i>Bisnius sordidus</i>	(Gravenhorst)		1998	P. Dauphin
		<i>Bisnius subuliformis</i>	(Gravenhorst)		1999	P. Dauphin
		<i>Bolitobius castaneus</i>	(Stephens)		1998	P. Dauphin
		<i>Bolitobius cingulatus</i>	Mannerheim			
		<i>Bolitochara lucida</i>	(Gravenhorst)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Bolitochara obliqua</i>	Erichson		2006	C. Géry
		<i>Bryaxis bulbifer</i>	(Reichenbach)		2006	C. Géry
		<i>Carpelimus bilineatus</i>	Stephens			
		<i>Carpelimus corticinus</i>	(Gravenhorst)		2006	C. Géry
		<i>Carpelimus elongatulus</i>	(Erichson)		2007	P. Dauphin
		<i>Carpelimus gracilis</i>	(Mannerheim)		2006	P. Dauphin
		<i>Carpelimus impressus</i>	(Lac.)		2015	(SB) P. Dauphin
		<i>Carpelimus nitidus</i>	(Baudi)		2006	P. Dauphin
		<i>Cilea silphoides</i>	(Linné)		2013	(SL) P. Dauphin
		<i>Cordalia obscura</i>	(Gravenhorst)		2004	P. Dauphin
		<i>Crataraea suturalis</i>	(Mannerheim)		1998	P. Dauphin
		<i>Creophilus maxillosus</i>	(Linné)			
		<i>Cypha longicornis</i>	(Paykull)			
		<i>Cypha seminula</i>	(Erichson)		2004	P. Dauphin
		<i>Deinopsis erosa</i>	(Stephens)		2006	C. Géry
		<i>Dexiogyia corticina</i>	(Erichson)		1999	P. Dauphin
		<i>Dinaraea aequata</i>	(Erichson)		2006	P. Dauphin
		<i>Drusilla canaliculata</i>	(Fabricius)			
		<i>Emus hirtus</i>	(Linné)			
		<i>Erichsonius cinearascens</i>	(Gravenhorst)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Euaestethus laeviusculus</i>	Mannerheim		1998	P. Dauphin
		<i>Euplectus nanus</i>	(Reichenbach)		2008	P. Dauphin
		<i>Fagniezia impressa</i>	(Panzer)		2006	P. Dauphin
		<i>Falagria caesa</i>	Erichson		2004	P. Dauphin
		<i>Falagria sulcatula</i>	(Gravenhorst)			
		<i>Gabrius breviventris</i>	(Sperk)		1998	P. Dauphin
		<i>Gabrius nigrifulvus</i>	(Gravenhorst)			
		<i>Gabrius velox</i>	Sharp			
		<i>Gnypeta carbonaria</i>	(Mannerheim)		1999	P. Dauphin
		<i>Gyrohypnus angustatus</i>	Stephens		2007	P. Dauphin
		<i>Gyrohypnus fracticornis</i>	(Müller)			
		<i>Gyrophaena cf. joyi</i>	Wendeler		1998	P. Dauphin
		<i>Habrocerus capillaricornis</i>	(Gravenhorst)		1998	P. Dauphin
		<i>Heterothops dissimilis</i>	(Gravenhorst)		1998	P. Dauphin
		<i>Homalota plana</i>	(Gyllenhal)		2008	P. Dauphin
		<i>Hydrosmeeta cf. delicatula</i>	(Sharp)		2015	(SB) P. Dauphin
		<i>Hygronoma dimidiata</i>	(Gravenhorst)		2004	P. Dauphin
		<i>Hypnogyra angularis</i>	(Ganglbauer)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Hypomedon debilicornis</i>	(Wollaston)		1998	P. Dauphin
		<i>Ilyobates nigricollis</i>	(Paykull)		1998	P. Dauphin
		<i>Ischnosoma splendidum</i>	(Gravenhorst)			
		<i>Lathrobium brunnipes</i>	(Fabricius)			
		<i>Lathrobium crassipes</i>	Mulsant & Rey		2004	P. Dauphin
		<i>Lathrobium foveolum</i>	Stephens		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Lathrobium fulvipenne</i>	(Gravenhorst)		1998	P. Dauphin
		<i>Lathrobium impressum</i>	Heer		2007	P. Dauphin
		<i>Leptacinus pusillus</i>	(Stephens)		1999	P. Dauphin
		<i>Leptusa pulchella</i>	Mannerheim		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Lesteva punctata</i>	Erichson		1998	P. Dauphin
		<i>Lesteva sicula heeri</i>	Erichson ssp. Fauvel		1998	P. Dauphin
		<i>Lithocharis nigriceps</i>	Kraatz		2004	P. Dauphin
		<i>Lobrathium multipunctum</i>	(Gravenhorst)		1997	P. Dauphin
		<i>Lordithon thoracicus</i>	(Fabricius)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Lordithon trinitatus</i>	(Erichson)		1997	P. Dauphin
		<i>Luzea nigriflora</i>	(Erichson)			
		<i>Manda mandibularis</i>	(Gyllenhal)		2006	P. Dauphin
		<i>Medon brunneus</i>	(Erichson)		2007	P. Dauphin
		<i>Megalinus glabratus</i>	(Gravenhorst)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Myllaena intermedia</i>	Erichson			
		<i>Myllaena minuta</i>	(Gravenhorst)		2007	P. Dauphin
		<i>Myrmecopora fugax</i>	(Erichson)		2007	P. Dauphin
		<i>Nehemitropia lividipennis</i>	(Mannerheim)			
		<i>Nudobius lentus</i>	(Gravenhorst)			
		<i>Ochtheophilum fracticorne</i>	(Paykull)		1997	P. Dauphin
		<i>Ocyopus aeneocephalus</i>	(DeGeer)			
		<i>Ocyopus aethiops</i>	(Waltl)			
		<i>Ocyopus brunnipes</i>	(Fabricius)			
		<i>Ocyopus olens</i>	(Müller)			
		<i>Ocyopus ophthalmicus ophthalmicus</i>	(Scopoli) ssp. (Scopoli)			



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 14/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Oligota punctulata</i>	Heer		2004	P. Dauphin
		<i>Omalius caesum</i>	Gravenhorst			
		<i>Omalius rugatum</i>	Rey			
		<i>Omalius rivulare</i>	(Paykull)		2013	(SL) P. Dauphin
		<i>Ontholestes murinus</i>	(Linné)			
		<i>Othius laeviusculus</i>	Stephens			
		<i>Othius punctulatus</i>	(Goeze)			
		<i>Oxypoda opaca</i>	(Gravenhorst)			
		<i>Oxytelus laequatus</i>	(Marsham)			
		<i>Oxytelus piceus</i>	(Linné)			
		<i>Oxytelus sculptus</i>	Gravenhorst			
		<i>Paederidius ruficollis</i>	(Fabricius)			
		<i>Paederus fuscipes</i>	Curtis			
		<i>Paederus littoralis</i>	Gravenhorst			
		<i>Paederus riparius</i>	(Linné)		2004	C. Géry
		<i>Parabolitobius inclinans</i>	(Gravenhorst)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Paraphloeostiba gandayensis</i>	(Mac Leay)		1999	P. Dauphin
		<i>Phacophallus parumpunctatus</i>	(Gyllenhal)		2013	(SL) P. Dauphin
		<i>Phyllodrepa ioptera</i>	(Stephens)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Philonthus carbonarius</i>	(Gravenhorst)		1998	P. Dauphin
		<i>Philonthus cognatus</i>	Stephens			
		<i>Philonthus concinnus</i>	(Gravenhorst)			
		<i>Philonthus coprophilus</i>	Jarrige		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Philonthus cruentatus</i>	(Gmelin)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Philonthus discoideus</i>	(Gravenhorst)		2007	P. Dauphin
		<i>Philonthus fumarius</i>	(Gravenhorst)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Philonthus intermedius</i>	(Lacordaire)			
		<i>Philonthus laminatus</i>	(Creutzer)			
		<i>Philonthus longicornis</i>	Stephens			
		<i>Philonthus marginatus</i>	(Müller)			
		<i>Philonthus micans</i>	(Gravenhorst)		2007	P. Dauphin
		<i>Philonthus nitidicollis</i>	(Lacordaire)		1998	P. Dauphin
		<i>Philonthus parvicornis</i>	(Gravenhorst)		1998	P. Dauphin
		<i>Philonthus politus</i>	(Linné)			
		<i>Philonthus punctus</i>	(Gravenhorst)			
		<i>Philonthus quisquiliarius</i>	(Gyllenhal)			
		<i>Philonthus rectangulus</i>	Sharp			
		<i>Philonthus sanguinolentus</i>	(Gravenhorst)		1998	P. Dauphin
		<i>Philonthus spinipes</i>	Sharp		1998	P. Dauphin
		<i>Philonthus succicola</i>	Thomson			
		<i>Philonthus tenuicornis</i>	Mulsant & Rey			
		<i>Philonthus varians</i>	(Paykull)			
		<i>Phloeonomus pusillus</i>	(Grav.)		2015	(SB) P. Dauphin
		<i>Phloeopora teres</i>	(Gravenhorst)		1999	P. Dauphin
		<i>Platystethus alutaceus</i>	Thomson		2010	P. Dauphin
		<i>Platystethus cornutus</i>	(Gravenhorst)			
		<i>Platystethus nitens</i>	(Sahlberg)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Proteinus brachypterus</i>	(Fabricius)			
		<i>Proteinus ovalis</i>	Stephens			
		<i>Pselaphaulax dresdensis</i>	(Herbst)		2010	P. Dauphin
		<i>Pseudomodon obsoletus</i>	(Nordmann)		2008	P. Dauphin
		<i>Quedius cinctus</i>	(Paykull)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Quedius cruentus</i>	(Olivier)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Quedius curtippennis</i>	Bernhauer		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Quedius fulgidus</i>	(Fabricius)			
		<i>Quedius fumatus</i>	(Stephens)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Quedius levicollis</i>	(Brullé)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Quedius picipes</i>	(Mannerheim)		1999	P. Dauphin
		<i>Quedius schatzmayri</i>	Gridelli		2004	P. Dauphin
		<i>Quedius semiaeneus</i>	Stephens		1997	P. Dauphin
		<i>Quedius semiobscurus</i>	(Marsham)			
		<i>Quedius simplicifrons</i>	Fairmaire		1997	P. Dauphin
		<i>Quedius truncicola</i>	Fairmaire & Laboulbène		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Rugilus erichsoni</i>	(Fauvel)		2004	C. Géry
		<i>Rugilus geniculatus</i>	(Erichson)		2004	P. Dauphin
		<i>Rugilus orbiculatus</i>	(Paykull)		2008	P. Dauphin
		<i>Rugilus rufipes</i>	Germar		1999	P. Dauphin
		<i>Rybaxis longicornis</i>	(Leach)		2004	C. Géry
		<i>Scaphidium quadrimaculatum</i>	Olivier			
		<i>Scaphisoma agaricinum</i>	(Linné)		2006	C. Géry
		<i>Scaphisoma balcanicum</i>	Tamanini		1998	P. Dauphin
		<i>Scaphisoma boleti</i>	(Panzer)		1999	P. Dauphin
		<i>Scopaeus laevigatus</i>	(Gyll.)			
		<i>Sepedophilus bipunctatus</i>	(Gravenhorst)		1998	P. Dauphin
		<i>Sepedophilus marshami</i>	(Stephens)			



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 15/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Sepedophilus nigripennis</i>	(Stephens)		2007	P. Dauphin
		<i>Sepedophilus pedicularius</i>	(Gravenhorst)		2007	P. Dauphin
		<i>Sepedophilus testaceus</i>	(Fabricius)		1996	P. Dauphin
		<i>Staphylinus dimidiaticornis</i>	Gemminger		1998	P. Dauphin
		<i>Stenistoderus nothus</i>	(Erichson)			
		<i>Stenus (Hemistenus) impressus</i>	Germar		2004	C. Géry
		<i>Stenus (Hemistenus) ossium</i>	Stephens		1998	P. Dauphin
		<i>Stenus (Hypostenus) cicindeloides</i>	(Schaller)		2004	C. Géry
		<i>Stenus (Hypostenus) kiesewetteri</i>	Rosenhauer		2003	P. Dauphin
		<i>Stenus (Hypostenus) latifrons</i>	Erichson		2004	P. Dauphin
		<i>Stenus (Hypostenus) solutus</i>	Erichson		2004	P. Dauphin
		<i>Stenus (Hypostenus) tarsalis</i>	Ljungh			
		<i>Stenus (Metastenus) binotatus</i>	Ljungh		2004	P. Dauphin
		<i>Stenus (Metastenus) flavipes</i>	Stephens			
		<i>Stenus (Metastenus) transformis</i>	Puthz		2003	P. Dauphin
		<i>Stenus (Stenus) ater</i>	Mannerheim		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Stenus (Stenus) bimaculatus</i>	Gyllenhal		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Stenus (Stenus) clavicornis</i>	(Scopoli)			
		<i>Stenus (Stenus) europaeus</i>	Puthz			
		<i>Stenus (Stenus) humilis</i>	Erichson			
		<i>Stenus (Stenus) juno</i>	(Paykull)		2004	P. Dauphin
		<i>Stenus (Stenus) mendicus</i>	Erichson		2007	P. Dauphin
		<i>Stenus (Stenus) providus</i>	Erichson		2004	C. Géry
		<i>Stenus (Stenus) pusillus</i>	Stephens		2004	P. Dauphin
		<i>Sunius propinquus</i>	(Brisout)			
		<i>Tachinus flavolimbatus</i>	Pandellé		2004	P. Dauphin
		<i>Tachinus rufipes</i>	(Linné)		1999	P. Dauphin
		<i>Tachyporus abner</i>	Saulcy		2007	P. Dauphin
		<i>Tachyporus chrysomelinus</i>	(Linné)			
		<i>Tachyporus formosus</i>	Matthews			
		<i>Tachyporus hypnorum</i>	(Fabricius)			
		<i>Tachyporus nitidulus</i>	(Fabricius)			
		<i>Tachyporus pusillus</i>	Gravenhorst			
		<i>Tachyporus solutus</i>	Erichson			
		<i>Tachyporus transversalis</i>	Gravenhorst		2004	C. Géry
		<i>Tasgius melanarius</i>	(Heer)			
		<i>Tasgius wenckleri</i>	(Bernhauer)			
		<i>Tetartoepus quadratus</i>	(Paykull)		1998	P. Dauphin
		<i>Tetartoepus terminatus</i>	(Gravenhorst)		1999	P. Dauphin
		<i>Thamiarea cinnamomea</i>	(Gravenhorst)		1999	P. Dauphin
		<i>Trichiusa immigrata</i>	Lohse		2010	P. Dauphin
		<i>Trissemus antennatus</i>	(Aubé)		2004	C. Géry
		<i>Tychus corsicus</i>	Reitter		2006	P. Dauphin
		<i>Tychus normandi</i>	Jeannel		2006	P. Dauphin
		<i>Xantholinus elegans</i>	(Olivier)		1999	P. Dauphin
		<i>Xantholinus longiventris</i>	Heer			
		<i>Zyras collaris</i>	(Paykull)		1998	P. Dauphin
		<i>Zyras limbatus</i>	(Paykull)		1998	P. Dauphin
	Tenebrionidae	<i>Alphitobius diaperinus</i>	(Panzer)		1999	P. Dauphin
		<i>Alphitophagus bifasciatus</i>	(Say)		2007	P. Dauphin
		<i>Blaps lethifera</i>	Marsham			
		<i>Corticeus bicolor</i>	Olivier		2000	L. Soldati
		<i>Corticeus unicolor</i>	Piller & Mitterpacher		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Crypticus quisquilius</i>	(Linné)			
		<i>Cteniopus sulphureus</i>	(Linné)		1996	P. Dauphin
		<i>Diaclina fagi</i>	(Panzer)		1999	P. Dauphin
		<i>Diaperis boleti</i>	(Linné)		2004	P. Dauphin
		<i>Eledona agricola</i>	(Herbst)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Eledonoprius armatus</i>	(Panzer)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Lagria hirta</i>	(Linné)			
		<i>Mycetochara maura</i>	(Fabricius)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Nalassus dryadophilus</i>	Mulsant		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Nalassus laevioctostriatus</i>	(Goeze)			
		<i>Palorus depressus</i>	(Fabricius)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Phylan gibbus</i>	(Fabricius)			
		<i>Platydema violaceum</i>	(Fabricius)		2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Prionychus ater</i>	(Fabricius)			
		<i>Prionychus fairmairei</i>	(Reiche)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Scaphidema metallicum</i>	(Fabricius)		2006	(SL) P. Dauphin
		<i>Tenebrio molitor</i>	Linné			
		<i>Tenebrio obscurus</i>	Fabricius			
		<i>Uloma culinaris</i>	(Linné)			
	Throscidae	<i>Trixagus carinifrons</i>	(Bonvouloir)			
		<i>Aulanothroscus brevicollis</i>	Bonv		2015	(SB) P. Dauphin



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 16/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur	
	Trogidae	<i>Trox perrisi</i>	Fairmaire		2008	(SL) P. Dauphin	
		<i>Trox sabulosus</i>	(Linné)		2010	(SL) P. Dauphin	
		<i>Trox scaber</i>	(Linné)				
	Trogositidae	<i>Nemozoma elongatum</i>	(Linné)			2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Tenebroides mauritanicus</i>	(Linné)			2007	(SL) P. Dauphin
	Zopheridae	<i>Aglenus brunneus</i>	(Gyllenhal)			1999	P. Dauphin
		<i>Colobicus hirtus</i>	(Rossi)			2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Aulonium trisulcum</i>	(Geoffroy)			2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Bitoma crenata</i>	(Fabricius)				
		<i>Endophloeus markovitchianus</i>	(Piller & Mitterpacher)			1996	P. Dauphin
		<i>Pycnomerus terebrans</i>	(Olivier)			2006	P. Dauphin
<i>Synchita undata</i>		Guér.			2015	(SB) P. Dauphin	
Dermatères	Forficulidae	<i>Forficula auricularia</i>	Linné				
		<i>Forficula pubescens</i>	Genein Serville				
	Labiidae	<i>Labia minor</i>	(Linné)		2011	(SL) P. Dauphin	
Dictyoptères	Mantidae	<i>Mantis religiosa</i>	Linné	Mante religieuse			
Diptères	Bombyliidae	<i>Anthrax anthrax</i>	(Schrank)		1997	P. Dauphin	
		<i>Anthrax varius</i>	Fabricius				
		<i>Bombylius minor</i>	Linné				
	Calliphoridae	<i>Calliphora vicina</i>	Robineau - Desvoidy				
		<i>Calliphora vomitoria</i>	(Linné)	Mouche bleue			
		<i>Comptosia albiceps</i>	Wiedemann				
		<i>Protophormia terraenovae</i>	(Robineau - Desvoidy)				
	Cecidomyiidae	<i>Contarinia petioli</i>	(Kieffer)			2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Cystiphora sonchi</i>	(Bremi)				
		<i>Dasineura fraxini</i>	(Bremi)				
		<i>Dasineura salicis</i>	(Schrank)				
		<i>Dasineura urticae</i>	(Perris)				
		<i>Harmandia globuli</i>	Rubsaamen				
		<i>Iteomyia caprae</i>	(Winnertz)				
		<i>Jaapiella veronicae</i>	Vallot				
		<i>Lasioptera eryngii</i>	(Vallot)				
		<i>Lasioptera hungarica</i>	Möhn			1998	P. Dauphin
		<i>Lasioptera rubi</i>	(Schrank)				
		<i>Macrodiplosis dryobia</i>	(Loew)				
		<i>Macrodiplosis volvens</i>	Kieffer				
		<i>Neomikiella lychnidis</i>	(Heyden)				
		<i>Wachtliella persicariae</i>	(Linné)				
	<i>Wachtliella rosarum</i>	(Hardy)					
	Chaoboridae	<i>Chaoborus flavicans</i>	(Meigen)			2011	SLBx
	Chironomidae	<i>Procladius olivacea</i>	(Meigen)			2011	SLBx
	Chloropidae	<i>Elachiptera brevipennis</i>	Meigen			1999	P. Dauphin
		<i>Elachiptera cornuta</i>	Fallen			2006	C. Géry
		<i>Lipara lucens</i>	Meigen				
	Culicidae	? <i>Aedes caspius</i>	(Pallas)			2010	SLBx
		? <i>Aedes communis</i>	(DeGeer)			2010	SLBx
	Ephydriidae	<i>Notiphila cinerea</i>	Fallen				
		<i>Seticera micans</i>	(Haliday)				
	Hippoboscidae	<i>Hippobosca equina</i>	Linné			2010	(SL) P. Dauphin
	Lauxaniidae	<i>Trigonometopus frontalis</i>	(Meigen)				
	Micropezidae	<i>Calobata cibaria</i>	Linné				
	Muscidae	<i>Hydrotaea armipes</i>	(Fallen)				
		<i>Hydrotaea ignava</i>	(Harris)				
		<i>Mesembrina meridiana</i>	(Linné)			2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Musca domestica</i>	Linné	Mouche domestique commune			
		<i>Stomoxys calcitrans</i>	(Linné)				
	Omphralidae	<i>Omphrale fenestralis</i>	Linné			1999	P. Dauphin
	Opomyzidae	<i>Geomyza tripunctata</i>	Fallen				
		<i>Opomyza germinationis</i>	(Linné)				
	Piophilidae	<i>Liopiophila varipes</i>	(Meigen)				
		<i>Piophila casei</i>	Linné				
		<i>Prochyliza nigrimana</i>	(Meigen)				
		<i>Stearibia nigriceps</i>	(Meigen)				
	Psychodidae	<i>Psychoda phalaenoides</i>	Linné				
	Ptychopteridae	<i>Ptychoptera cf. contaminata</i>	Linné			1999	P. Dauphin
	Rhagionidae	<i>Rhagio perrisi</i>	Gobert				
Scatophagidae	<i>Scatophaga scybalaria</i>	(Linné)					
	<i>Scatophaga stercoraria</i>	(Linné)					
Sciomyzidae	<i>Pherbellia schoenherri</i>	Fallen			2007	P. Dauphin	
	<i>Sepedon sphaecea</i>	Fabricius					
	<i>Trypetoptera punctulata</i>	Scopoli			2011	(SL) P. Dauphin	
Sepsidae	<i>Sepsis cynipsea</i>	Linné					
	<i>Sepsis punctum</i>	Fabricius			2007	P. Dauphin	
	<i>Xenosepsis fukuharai</i>	Iwasa					



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 17/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur	
Hyménoptères	Sphaeroceridae	<i>Copromyza equina</i>	Fallen				
		<i>Coprophila similis</i>	(Collin)				
		<i>Lotobia atra</i>	(Meigen)				
		<i>Lotobia pallidiventris</i>	(Meigen)				
	Stratiomyidae	<i>Chloromyia formosa</i>	Scopoli				
		<i>Clitellaria ephippium</i>	(Fabricius)			1997	P. Dauphin
		<i>Eulalia ornata</i>	Meigen			1999	P. Dauphin
		<i>Eulalia tigrina</i>	Fabricius			1999	P. Dauphin
		<i>Eulalia viridula</i>	Fabricius				
		<i>Hermetia illucens</i>	(Linné)			2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Nemotelus pantherinus</i>	Linné			2007	P. Dauphin
		<i>Pachygaster atra</i>	Panzer			2007	P. Dauphin
		<i>Stratiomyia equestris</i>	Meigen			1999	P. Dauphin
		<i>Stratiomyia furcata</i>	(Fabricius)				
		Syrphidae	<i>Chrysotoxum bicinctum</i>	(Linné)			1996
	<i>Epistrophe grossulariae</i>		(Meigen)			1996	P. Dauphin
	<i>Episyrphus balteatus</i>		(DeGeer)				
	<i>Eristalinus sepulchralis</i>		(Linné)				
	<i>Eristalis arbustorum</i>		(Linné)			2010	(SL) P. Dauphin
	<i>Eristalis horticola</i>		(DeGeer)			2010	(SL) P. Dauphin
	<i>Eristalis intricarius</i>		(Linné)				
	<i>Eristalis pertinax</i>		(Scopoli)				
	<i>Eristalis tenax</i>		(Linné)			2010	(SL) P. Dauphin
	<i>Eristalodes taeniops</i>		Weid				
	<i>Helophilus pendulus</i>		(Linné)			2009	(SL) C. Géry
	<i>Helophilus trivittatus</i>		(Fabricius)			2010	(SL) P. Dauphin
	<i>Milesia craboniformis</i>		Fabricius				
	<i>Myatropa florea</i>		(Linné)			2009	(SL) P. Dauphin
	<i>Neoascia podagrica</i>		(Fabricius)			2015	(SB) P. Dauphin
	<i>Scaeva pyrastris</i>		(Linné)			1996	P. Dauphin
	<i>Sphaerophoria scripta</i>		(Linné)			1997	P. Dauphin
	<i>Syrirta pipiens</i>		(Linné)				
	<i>Syrphus ribesii</i>		(Linné)			2008	(SL) C. Géry
	<i>Temnostoma meridionale</i>		Kriosheina & Mamaev			2012	(SL) B. Tissot
	<i>Volucella inflata</i>		(Fabricius)			2009	(SL) P. Dauphin
	<i>Volucella pellucens</i>		(Linné)			2009	(SL) P. Dauphin
	<i>Volucella zonaria</i>		(Poda)			2009	(SL) P. Dauphin
	Tabanidae	<i>Chrysops viduatus</i>	(Fabricius)			2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Haematopota grandis</i>	Meigen			2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Haematopota pluvialis</i>	(Linné)				
		<i>Heptatoma pellucens</i>	(Fabricius)			2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Tabanus autumnalis</i>	Linné			2009	(SL) P. Dauphin
		<i>Tabanus bromius</i>	Linné			2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Tabanus regularis</i>	Jaenicke			2010	(SL) P. Dauphin
	Tachinidae	<i>Echinomya tessellata</i>	Fabricius				
		<i>Ectophasia crassipennis</i>	Fabricius				
		<i>Tachina fera</i>	(Linné)			2011	(SL) P. Dauphin
	Tephritidae	<i>Acinia comiculata</i>	(Zetterstedt)			2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Dioxyna bidentis</i>	(Robineau-Desvoidy)			2004	P. Dauphin
		<i>Euaresta bullans</i>	(Wiedemann)			2010	P. Dauphin
		<i>Myopites inulaedyssentericae</i>	Blot				
		<i>Tephritis formosa</i>	Loew				
		<i>Tephritis postica</i>	Loew				
<i>Urophora cardui</i>		Linné		Mouche du chardon			
<i>Urophora stylata</i>		(Fabricius)			2011	(SL) P. Dauphin	
Tipulidae	<i>Nephrotoma crocata</i>	Linné			2004	P. Dauphin	
Ephéméroptères	Baetidae	<i>Cloeon dipterum</i>	(Linné)		2010	SLBx	
Hémiptères	Alydidae	<i>Camptopus lateralis</i>	(Germar)				
		<i>Micrelytra fossularum</i>	(Rossi)				
	Anthocoridae	<i>Anthocoris amplicollis</i>	Horvath			1997	P. Dauphin
		<i>Anthocoris nemoralis</i>	(Fabricius)				
		<i>Brachysteles parvicornis</i>	(Costa)			2004	P. Dauphin
		<i>Cardiastethus fasciiventris</i>	(Garbiglietti)				
		<i>Dufouriellus ater</i>	(Dufour)			2004	P. Dauphin
		<i>Lyctocoris campestris</i>	(Fabricius)			2007	P. Dauphin
		<i>Lyctocoris dimidiatus</i>	(Spinola)			1999	P. Dauphin
		<i>Orius majusculus</i>	(Reuter)			1996	P. Dauphin
		<i>Orius niger</i>	Wolff				
		<i>Temnostethus gracilis</i>	Horvath			2006	P. Dauphin
		<i>Xylocoris cursitans</i>	(Fallen)			2008	P. Dauphin
	<i>Xylocoris galactinus</i>	(Fieber)					
	Aphididae	<i>Subsaltusaphis picta</i>	Ris Lambert			2007	P. Dauphin
	Aradidae	<i>Aneurus avenius</i>	(Dufour)			2007	P. Dauphin
		<i>Aradus depressus</i>	Fabricius			2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Aradus ribauti</i>	Wagner			2010	(SL) P. Dauphin



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 18/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur	
Cercopidae	Cercopidae	<i>Cercopis intermedia</i>	Kirschbaum		1999	P. Dauphin	
		<i>Cercopis vulnerata</i>	Rossi		2009	(SL) P. Dauphin	
		<i>Philaenus spumarius</i>	(L.)	Cicadelle écumeuse	2015	(SB) P. Dauphin	
	Cicadellidae	Cicadellidae	<i>Anaceratagallia laevis</i>	Ribaut		2004	P. Dauphin
			<i>Anaceratagallia ribauti</i>	Ossiannilsson		2013	(SL) P. Dauphin
			<i>Assymetrasca decedens</i>	Paoli		2006	P. Dauphin
			<i>Balcanocerus pruni</i>	Ribaut		2006	C. Géry
			<i>Chlorita viridula</i>	Fallen		2007	P. Dauphin
			<i>Cicadella viridis</i>	Linné		2004	P. Dauphin
			<i>Cicadula frontalis</i>	Herrich-Schaeffer		2006	P. Dauphin
			<i>Doratura exilis</i>	Horwath		2012	(AR) P. Dauphin
			<i>Empoasca decipiens</i>	Paoli		2005	P. Dauphin
			<i>Erythroneura eburnea</i>	Fieber		2005	P. Dauphin
			<i>Eupteryx melissae</i>	Curtis		2013	(SL) P. Dauphin
			<i>Eupteryx thoulessi</i>	Edwards		2004	P. Dauphin
			<i>Eupteryx urticae</i>	Fabricius		2005	P. Dauphin
			<i>Lamprotettix nitidulus</i>	Fabricius		2012	(AR) P. Dauphin
			<i>Lindbergina pandellei</i>	Lethierry		2005	P. Dauphin
			<i>Linnavuoriana sexmaculata</i>	Hardy		2005	P. Dauphin
			<i>Macropsis scutellata</i>	Boheman		2007	P. Dauphin
			<i>Macrostelus viridigriseus</i>	Edwards		2006	P. Dauphin
			<i>Planaphrodes bifasciatus</i>	(Linné)		2010	P. Dauphin
			<i>Psammotettix confinis</i>	Dahlbom		2012	(AR) P. Dauphin
			<i>Recilia schmidtgeni</i>	Wagner		2012	(AR) P. Dauphin
			<i>Ribautiana tenerrima</i>	Herrich-Schaeffer		2005	P. Dauphin
			<i>Strongylocephalus livens</i>	Zetterstedt		2004	C. Géry
	<i>Typhlocyba tenerrima</i>	Herrich-Schaeffer		2007	P. Dauphin		
	<i>Zygina lunaris</i>	Mulsant & Rey		2005	P. Dauphin		
	<i>Zygina rhamni</i>	Ferrari		2005	P. Dauphin		
	<i>Zyginidia scutellaris</i>	Herrich-Schaeffer		2007	P. Dauphin		
	Cixiidae		<i>Cixius wagneri</i>	China		2012	(AR) P. Dauphin
	Coreidae	Coreidae	<i>Ceraleptus gracilicornis</i>	(Herrich-Schaeffer)			
			<i>Coreus marginatus</i>	(Linné)			
			<i>Coriomeris affinis</i>	(Herrich-Schaeffer)			
			<i>Enoplops scapha</i>	(Fabricius)			
			<i>Gonocerus acuteangulatus</i>	(Goeze)		2007	(SL) P. Dauphin
			<i>Leptoglossus occidentalis</i>	Heidemann		2010	(SL) P. Dauphin
	Corixidae	Corixidae	<i>Syromastes rhombeus</i>	(Linné)			
			<i>Corixa panzeri</i>	(Fieber)		2010	SLBx
<i>Corixa punctata</i>			Illiger				
<i>Cymatia rogenhoferi</i>			(Fieber)		2011	SLBx	
<i>Hesperocorixa sahlbergi</i>			Fieber				
<i>Micronecta sp.</i>					2010	SLBx	
<i>Sigara concinna</i>			(Fieber)		2011	SLBx	
<i>Sigara distincta</i>			(Fieber)		2011	SLBx	
<i>Sigara dorsalis</i>			(Leach)		2011	SLBx	
<i>Sigara falleni</i>			(Fieber)		2010	SLBx	
<i>Sigara lateralis</i>			(Leach)		2010	SLBx	
<i>Sigara limitata</i>			(Fieber)		2010	SLBx	
<i>Sigara nigrolineata</i>			(Fieber)		2010	SLBx	
Cydniidae	Cydniidae	<i>Geotomus punctulatus</i>	(Costa)				
		<i>Legnotus limbosus</i>	(Geoffroy)				
		<i>Tritomegas bicolor</i>	(Linné)		2006	(SL) P. Dauphin	
Delphacidae	Delphacidae	<i>Conomelus anceps</i>	Germar		2005	P. Dauphin	
		<i>Florodelphax leptosoma</i>	Flor		2007	P. Dauphin	
		<i>Kelisia confusa</i>	Linné		2007	P. Dauphin	
		<i>Muellerianella fairmairei</i>	(Perris)		2010	P. Dauphin	
		<i>Toya propinqua</i>	Fieber		2012	(AR) P. Dauphin	
Emesitidae		<i>Metapterus linearis</i>	Costa		2004	P. Dauphin	
Eriosomatidae		<i>Tetraneura ulmi</i>	(Linné)				
Gerridae	Gerridae	<i>Gerris argentatus</i>	Schummel		2010	SLBx	
		<i>Gerris gibbifer</i>	Schummel		2010	SLBx	
		<i>Gerris lacustris</i>	Linné		2006	C. Géry	
		<i>Gerris najas</i>	Linné		1997	P. Dauphin	
		<i>Gerris thoracicus</i>	Schummel		2010	SLBx	
Hydrometridae		<i>Hydrometra stagnorum</i>	Linné	Hydromètre			
Lygaeidae	Lygaeidae	<i>Arocatus roeselii</i>	(Schilling)		2006	(SL) P. Dauphin	
		<i>Beosus maritimus</i>	(Scopoli)		2006	C. Géry	
		<i>Chilacis typhae</i>	(Perris)				
		<i>Cymus melanocephalus</i>	Fieber		2004	C. Géry	
		<i>Drymus brunneus</i>	(Sahlberg)		2005	P. Dauphin	
		<i>Drymus latus</i>	Doug & Scott		1999	P. Dauphin	
		<i>Drymus sylvaticus</i>	(Fabricius)		2007	(SL) P. Dauphin	
		<i>Emblethis griseus</i>	(Wolff)		2010	(SL) P. Dauphin	
		<i>Geocoris erythrocephalus</i>	(Le Peletier et Serville)				
		<i>Geocoris megecephalus</i>	(Rossi)		2004	P. Dauphin	
		<i>Heterogaster urticae</i>	(Fabricius)		2005	P. Dauphin	



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 19/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Holcocranum saturejae</i>	(Kolenati)		2005	P. Dauphin
		<i>Ischnodemus quadratus</i>	Fieber			
		<i>Kleydocerys ericae</i>	(Horvath)		2005	P. Dauphin
		<i>Lygaeosoma sardeum</i>	Spinola		2007	P. Dauphin
		<i>Megalonotus sabulicola</i>	(Thomson)			
		<i>Megalonotus emarginatus</i>	(Rey)		2006	C. Géry
		<i>Melanocoryphus albomaculatus</i>	(Goeze)		2006	(SL) P. Dauphin
		<i>Metoplax ditomoides</i>	(Costa)			
		<i>Nysius graminicola</i>	(Kolenati)		1996	P. Dauphin
		<i>Nysius ericae</i>	(Schilling)		2006	C. Géry
		<i>Oxycarenus lavaterae</i>	(Fabricius)		2005	P. Dauphin
		<i>Oxycarenus modestus</i>	(Fallen)		2005	P. Dauphin
		<i>Oxycarenus pallens</i>	(Herrich-Schaeffer)			
		<i>Paraparomius leptopoides</i>	(Baerensprung)		2004	C. Géry
		<i>Peritrechus gracilicornis</i>	Puton			
		<i>Piezoscelis staphylinus</i>	(Rambur)			
		<i>Pionosomus varius</i>	(Wolf)		1997	P. Dauphin
		<i>Plinthisus brevipennis</i>	(Latreille)			
		<i>Rhyparochromus alboacuminatus</i>	(Goeze)		2005	(SL) P. Dauphin
		<i>Rhyparochromus lynceus</i>	(Fabricius)			
		<i>Rhyparochromus quadratus</i>	(Fabricius)		2006	C. Géry
		<i>Rhyparochromus vulgaris</i>	(Schilling)			
		<i>Scolopostethus affinis</i>	(Schilling)		1996	P. Dauphin
		<i>Scolopostethus decoratus</i>	(Hahn)		2008	P. Dauphin
		<i>Scolopostethus thomsoni</i>	Reuter		2004	P. Dauphin
		<i>Spilostethus pandurus</i>	(Scopoli)		2006	(SL) P. Dauphin
		<i>Stygnocoris fuliginus</i>	(Geoffroy)		2004	P. Dauphin
		<i>Trapezonotus arenarius</i>	(Linné)		2004	P. Dauphin
	Membracidae	<i>Centrotus cornutus</i>	Linné			
		<i>Stictocephala bisonia</i>	Kopp & Yonke		2010	(SL) P. Dauphin
	Miridae	<i>Adelphocoris lineolatus</i>	(Goeze)		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Adelphocoris seticornis</i>	(Fabricius)			
		<i>Amblytylus nasutus</i>	(Kirschbaum)		2007	P. Dauphin
		<i>Atractotomus mali</i>	(Meyer-Dür)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Calocoris nemoralis</i>	(Fabricius)			
		<i>Calocoris norvegicus</i>	(Gmelin)			
		<i>Campyloneura virgula</i>	(Herrich-Schaeffer)			
		<i>Capsus ater</i>	(Linné)			
		<i>Deraeocoris flavilinea</i>	(Costa)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Deraeocoris lutescens</i>	(Schilling)			
		<i>Deraeocoris ruber</i>	(Linné)			
		<i>Dicyphus geniculatus</i>	Fieber		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Dicyphus globulifer</i>	(Fallen)			
		<i>Dryophilicoris flavoquadrimaculatus</i>	(DeGeer)			
		<i>Exolygus pratensis</i>	(Linné)			
		<i>Fulvius oxycarenoides</i>	(Reuter)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Halticus luteicollis</i>	(Panzer)			
		<i>Heterocordylus tumidicornis</i>	(Herrich-Schaeffer)		2011	(SL) P. Dauphin
		<i>Heterocordylus tibialis</i>	(Hahn)		2007	P. Dauphin
		<i>Heterotoma meriopterum</i>	(Scopoli)			
		<i>Leptoterna dolobrata</i>	(Linné)		1999	P. Dauphin
		<i>Liocoris tripustulatus</i>	(Fabricius)			
		<i>Megalocoleus pilosus</i>	(Schrank)		2007	P. Dauphin
		<i>Mimocoris coarctatus</i>	(Mulsant & Rey)		1997	P. Dauphin
		<i>Miridius quadrivirgatus</i>	(Costa)			
		<i>Miris striatus</i>	(Linné)			
		<i>Notostira elongata</i>	(Geoffroy)			
		<i>Oncotylus viridiflavus</i>	(Goeze)			
		<i>Orthonotus rufifrons</i>	(Fallen)		1998	P. Dauphin
		<i>Orhops kalmi</i>	(Linné)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Orthotylus marginalis</i>	Reuter		2006	P. Dauphin
		<i>Pantilius tunicatus</i>	(Fabricius)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Phytocoris tiliae</i>	(Fabricius)		1997	P. Dauphin
		<i>Pithanus maerkeli</i>	(Herrich-Schaeffer)		1999	P. Dauphin
		<i>Psallus ancorifer</i>	Fieber			
		<i>Psallus variabilis</i>	(Fallen)			
		<i>Psallus varians</i>	(Herrich-Schaeffer)		2007	P. Dauphin
		<i>Stenodema calcaratum</i>	(Fallen)			
		<i>Stenotus binotatus</i>	(Fabricius)		1996	P. Dauphin
		<i>Sthenarus roseri</i>	(Herrich-Schaeffer)			
		<i>Trigonotylus ruficornis</i>	(Geoffroy)			
	Nabidae	<i>Aptus mirmicoides</i>	(Costa)			
		<i>Himacerus apterus</i>	(Fabricius)			
		<i>Nabis pseudoferus</i>	Remane			
		<i>Nabis rugosus</i>	(Linné)			
		<i>Prostemma sanguineum</i>	(Rossi)		2006	(SL) P. Dauphin



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 20/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
	Naucoridae	<i>Ilyocoris cimicoides</i>	(Linné)		2010	SLBx
	Notonectidae	<i>Notonecta glauca</i>	Linné			
		<i>Notonecta marmorea viridis</i>	Esaki ssp. Delcourt		2010	SLBx
	Pentatomidae	<i>Aelia acuminata</i>	(Linné)			
		<i>Carpocoris purpureipennis</i>	(DeGeer)			
		<i>Dolycoris baccarum</i>	(Linné)			
		<i>Dyroderes umbraculatus</i>	(Fabricius)			
		<i>Eurydema oleracea</i>	(Linné)			
		<i>Eurydema ornata</i>	(Linné)		1998	P. Dauphin
		<i>Eurydema ventralis</i>	Kolenati		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Eurygaster testudinaria</i>	(Geoffroy)			
		<i>Eysarcoris ventralis</i>	(Westwood)			
		<i>Graphosoma lineatum italicum</i>	(Linné) ssp. (Müller)			
		<i>Holcostethus vernalis</i>	(Wolff)			
		<i>Neotiglossa leporina</i>	(Herrich-Schaeffer)			
		<i>Nezara viridula</i>	(Linné)			
		<i>Palomena prasina</i>	(Linné)		2006	(SL) P. Dauphin
		<i>Pentatoma rufipes</i>	(Linné)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Picromerus bidens</i>	(Linné)		2006	(SL) P. Dauphin
		<i>Piezodorus lituratus</i>	(Fabricius)			
		<i>Podops inuncta</i>	(Fabricius)		2004	P. Dauphin
		<i>Rhaphigaster nebulosa</i>	(Poda)			
		<i>Sciocoris macrocephalus</i>	Fieber		2006	(SL) P. Dauphin
		<i>Zicrona caerulea</i>	(Linné)		2006	C. Géry
	Phylloxeridae	<i>Phylloxera quercus</i>	Boyer			
	Piesmatidae	<i>Piesma maculatum</i>	(Laporte de Castelnau)			
	Psylloidea	<i>Psylle sp.</i>			2006	C. Géry
	Pyrrhocoridae	<i>Pyrrhocoris apterus</i>	(Linné)	Gendarme		
	Reduviidae	<i>Pirates hybridus</i>	(Scopoli)		2006	(SL) P. Dauphin
		<i>Pygolampis bidentata</i>	(Goeze)		2008	(SL) P. Dauphin
		<i>Reduvius personatus</i>	(Linné)			
	Rhopalidae	<i>Corizus hyosciami</i>	(Linné)		2006	(SL) P. Dauphin
		<i>Rhopalus subrufus</i>	(Gmelin)			
		<i>Stictopleurus punctatonervosus</i>	(Goeze)			
	Saldidae	<i>Chartoscyrta cincta</i>	(Herrich-Schaeffer)		2007	P. Dauphin
		<i>Chartoscyrta coksii</i>	(Curtis)		1998	P. Dauphin
		<i>Saldula saltatoria</i>	(Linné)		2007	(SL) P. Dauphin
	Stenocephalidae	<i>Dicranocephalus medius</i>	(Mulsant & Rey)		2007	(SL) P. Dauphin
	Tettigometridae	<i>Tettigometra sp.</i>			2006	C. Géry
	Tingidae	<i>Acalypta parvula</i>	(Fallen)		1998	P. Dauphin
		<i>Agramma laetum</i>	(Fallen)			
		<i>Corythucha ciliata</i>	(Say)	Tigre du platane		
		<i>Dictyla convergens</i>	(Herrich-Schaeffer)			
		<i>Physatocheila dumetorum</i>	(Herrich-Schaeffer)		2006	P. Dauphin
		<i>Stephanitis pyri</i>	(Fabricius)		2007	(SL) P. Dauphin
		<i>Tingis ampliata</i>	(Herrich-Schaeffer)			
		<i>Tingis cardui</i>	Linné			
		<i>Tingis crispata</i>	(Herrich-Schaeffer)		2007	P. Dauphin
	Veliidae	<i>Velia sp.</i>			2010	SLBx
Hyménoptères	Apidae	<i>Andrena agilissima</i>	Scopoli		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Andrena bimaculata</i>	Kirby		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Andrena chrysoceles</i>	Kirby		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Andrena dorsata</i>	Kirby		2010	(SB) D. Genoud
		<i>Andrena flavipes</i>	Panzer		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Andrena haemorrhoa</i>	Fabricius		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Andrena lagopus</i>	Latreille		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Andrena nitida</i>	Müller		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Andrena pilipes</i>	Fabricius		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Andrena ranunculi</i>	Schmiedeknecht		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Andrena sabulosa</i>	Scopoli		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Andrena thoracica</i>	Fabricius		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Andrena trimmerana</i>	Kirby		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Anthidium loti</i>	(Perris)		2010	(SB) D. Genoud
		<i>Anthidium manicatum</i>	Linné		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Anthidium septemspinosum</i>	Lepelletier		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Anthophora plumipes</i>	Pallas		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Apis mellifera</i>	Linné	Abeille domestique	2010	confirmé par DG
		<i>Bombus lapidarius</i>	Linné		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Bombus lucorum</i>	Linné		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Bombus pascuorum</i>	Scopoli		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Bombus pratorum</i>	Linné		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Bombus ruderarius</i>	(Müller)		2010	(SB) D. Genoud
		<i>Bombus sylvarum</i>	Linné		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Bombus terrestris</i>	Linné		2010	(SL) D. Genoud



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 21/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Ceratina curcubitina</i>	Rossi		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Chelostoma florissomme</i>	Linné		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Coelioxys afra</i>	Lepeletier		2010	(SB) D. Genoud
		<i>Colletes cunicularius</i>	Linné		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Colletes hederæ</i>	Schmid-E & Westrich		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Colletes similis</i>	Schenck		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Crosica sp.</i>				
		<i>Dasygaster hirtipes</i>	Fabricius		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Epeolus fallax</i>	Morawitz		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Epeolus variegatus</i>	Linné		2009	(SL) D. Genoud
		<i>Eucera taurica</i>	Morawitz		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Halictus scabiosæ</i>	(Rossi)		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Halictus subauratus</i>	(Rossi)		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Lasioglossum discum</i>	Smith		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Lasioglossum malachurum</i>	Kirby		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Lasioglossum zonulum</i>	Smith		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Macropis europæa</i>	Warncke		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Megachile apicalis</i>	Spinola		2010	(SB) D. Genoud
		<i>Megachile centuncularis</i>	Linné		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Megachile lagopoda</i>	Linné		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Melitta leporina</i>	Panzer		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Nomada fulvicornis</i>	Fabricius		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Osmia brevicornis</i>	Fabricius		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Osmia caerulea</i>	(L.)		2011	(SL) Aubert
		<i>Osmia cornuta</i>	Latreille		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Osmia rufa</i>	Linné		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Pseudoanthidium scapulare</i>	(Latreille)		2012	(SL) D. Genoud
		<i>Sphecodes albilabris</i>	Fabricius		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Stelis similima</i>	Morawitz		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Tetralonia alticincta</i>	(Lepeletier)		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Tetralonia dentata</i>	(Germar)		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Tetralonia salicariæ</i>	(Lepeletier)		2011	(SB) D. Genoud
		<i>Vestitohalictus pollinosus</i>	Sichel		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Xylocopa violacea</i>	Latreille	Abeille charpentière	2010	confirmé par DG
	Chrysidæ	<i>Chrysis ignita</i>	Linné			
		<i>Chrysis indica</i>	(Schrank)		1996	P. Dauphin
	Crabronidæ	<i>Bembix oculata</i>	Panzer		2010	confirmé par DG
		<i>Cerceris arenaria</i>	Linné		2010	confirmé par DG
		<i>Cerceris quinquefasciata</i>	Rossi		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Cerceris rybiensis</i>	Linné		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Cerceris sabulosa</i>	Panzer		2011	(YL) corr. D. Genoud
		<i>Crossocerus vagabundus</i>	Panzer		2011	(SL) D. Genoud
		<i>Ectemnius continuus</i>	Fabricius		2011	confirmé par DG
		<i>Ectemnius fossorius</i>	Linné		2011	confirmé par DG
		<i>Ectemnius lapidarius</i>	(Panzer)		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Ectemnius lituratus</i>	Panzer			
		<i>Ectemnius rubicola</i>	Dufour et Perris		2011	confirmé par DG
		<i>Gorytes quadrifasciatus</i>	Fabricius		1996	P. Dauphin
		<i>Lestica clypeata</i>	Schreber			
		<i>Nyssus spinosus</i>	(Forster)		2010	(SB) D. Genoud
		<i>Philanthus coronatus</i>	Fabricius		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Philanthus triangulum</i>	Fabricius		2011	confirmé par DG
		<i>Tachysphex pectinipes</i>	Linné			
		<i>Tachytes etruscus</i>	Rossi		2010	(SL) D. Genoud
		<i>Tachytes panzeri</i>	(Dufour)		2010	(SL) D. Genoud
	Cynipidæ	<i>Andricus anthracina</i>	(Curtis)			
		<i>Andricus curvator</i>	Hartig			
		<i>Andricus foecundatrix</i>	(Hartig)			
		<i>Andricus kollari</i>	Hartig			
		<i>Andricus lucidus</i>	(Hartig)		2002	P. Dauphin
		<i>Andricus quercuscalicis</i>	(Burgsdorf)			
		<i>Biorhiza pallida</i>	Olivier			
		<i>Diplolepis rosæ</i>	(Linné)			
		<i>Neuroterus glandiformis</i>	(Giraud)		1998	P. Dauphin
		<i>Neuroterus numismalis</i>	Olivier			
		<i>Neuroterus quercusbaccarum</i>	Linné			
	Eumenidæ	<i>Delta unguiculata</i>	Villers		2010	confirmé par DG
		<i>Discoellus zonalis</i>	Panzer			
		<i>Eumenes coarctatus</i>	Fabricius			
		<i>Odynerus dusmetiolus</i>	Strand			
		<i>Odynerus parietum</i>	Linné			
		<i>Odynerus sinuatus</i>	Fabricius			



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 22/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
	Formicidae	<i>Camponotus fallax</i>	Nylander		1997	P. Dauphin
		<i>Camponotus vagus</i>	Scopoli		2010	(SL) P. Dauphin
		<i>Colobopsis truncatus</i>	Spinola		1998	P. Dauphin
		<i>Crematogaster scutellaris</i>	Olivier			
		<i>Dolichoderus quadripunctatus</i>	Linné			
		<i>Formica cunicularia</i>	Latreille			
		<i>Formica rufa</i>	Linné			
		<i>Hypoconer eduardi</i>	Forel		1997	P. Dauphin
		<i>Lasius emarginatus</i>	(Olivier)		2010	(PD) C. Galkowski
		<i>Lasius flavus</i>	Fabricius		1998	C. Galkowski
		<i>Lasius fuliginosus</i>	Latreille		1997	P. Dauphin
		<i>Lasius platythorax</i>	Seifert		2010	(PD) C. Galkowski
		<i>Myrmecina graminicola</i>	(Latreille)		2010	(PD) C. Galkowski
		<i>Myrmica laevinodis</i>	Nylander			
		<i>Myrmica rubra</i>	(Linné)		2010	(PD) C. Galkowski
		<i>Ponera coarctata</i>	Latreille		1998	P. Dauphin
		<i>Tapinoma pygmaeum</i>	Dufour			
		<i>Temnothorax affinis</i>	(Mayr)		2010	(PD) C. Galkowski
		<i>Temnothorax recedens</i>	Nylander			
		<i>Temnothorax unifasciatus</i>	(Latreille)		2010	(PD) C. Galkowski
	Mutillidae	<i>Myrmilla erythrocephala</i>	Latreille			
		<i>Smicromyrme rufipes</i>	Fabricius			
	Pompilidae	<i>Anoplius viaticus</i>	Fabricius			
		<i>Episyron tripunctatus</i>	Dahlbom			
		<i>Pseudagenia carbonaria</i>	Scopoli			
	Sapygidae	<i>Sapyga clavicornis</i>	Linné		2010	(PD) D. Genoud
	Scoliidae	<i>Megascolia maculata maculata</i>	(Drury) ssp. (Drury)		1996	P. Dauphin
	Sphecidae	<i>Sphex rufocinctus</i>	Brullé		2011	confirmé par DG
	Tenthredinidae	<i>Abia sericea</i>	(Linné)			
		<i>Aglaostigma aucupariae</i>	(Klug)			
		<i>Aprosthemata sp.</i>				
		<i>Arge cyanocrocea</i>	(Förster)			
		<i>Arge ochropus</i>	(Gmelin)			
		<i>Athalia rosae</i>	(Linné)			
		<i>Calameuta filiformis</i>	(Eversmann)			
		<i>Cephus spinipes</i>	(Panzer)			
		<i>Cimbex connatus</i>	(Schrank)		1999	(PD) H. Chevin
<i>Cladius pectinicornis</i>		(Geoffroy)				
<i>Craesus latipes</i>		(Villaret)				
<i>Craesus septentrionalis</i>		(Linné)		2012	(SL) H. Chevin	
<i>Dolerus anticus</i>		(Klug)		2012	(SL) H. Chevin	
<i>Dolerus gonager</i>		(Fabricius)				
<i>Emphytus calceatus</i>		(Klug)				
<i>Eutomostethus luteiventris</i>		(Klug)				
<i>Macrophya annulata</i>		(Geoffroy)				
<i>Macrophya albicincta</i>		(Schrank)				
<i>Macrophya crassula</i>		(Klug)				
<i>Macrophya duodecimpunctata</i>		(Linné)				
<i>Macrophya montana</i>		(Scopoli)				
<i>Pontania proxima</i>		(Audinet-Serville)				
<i>Priophorus brullei</i>		Dahlbom				
<i>Rhogogaster viridis</i>		(Linné)				
<i>Stethomostus fuliginosus</i>		(Schrank)				
<i>Tenthredo scrophulariae</i>		Linné				
<i>Tenthredopsis scutellaris</i>		(Fabricius)				
<i>Tenthredopsis sordida</i>		(Klug)				
Tiphiidae		<i>Tiphia femorata</i>	Fabricius		2011	confirmé par DG
Vespidae		<i>Polistes dominula</i>	Christ		2010	(SL) D. Genoud
	<i>Vespa crabro</i>	Linné	Frelon européen	1995	Y. Letellier	
	<i>Vespa velutina</i>	Lepelletier	Frelon asiatique	2006	Y. Letellier	
	<i>Vespula germanica</i>	Fabricius	Guêpe germanique	2010	(SL) D. Genoud	
	<i>Vespula vulgaris</i>	Linné	Guêpe commune	1998	P. Dauphin	
Lépidoptères	Adelidae	<i>Nematopogon swammerdamella</i>	(Linné)			
		<i>Nemophora degeerella</i>	(Linné)	Coquille d'Or		
	Arctiidae	<i>Arctia caja</i>	(Linné)		Ecaille-martre	
		<i>Eilema caniola</i>	(Hübner)		Manteau pâle	
		<i>Eilema complana</i>	(Linné)		Manteau à tête jaune	
		<i>Eilema griseola</i>	(Hübner)		Lithosie grise	
		<i>Eilema lurideola</i>	(Zincken)		Lithosie complanule	
		<i>Epicallia villica</i>	(Linné)		Ecaille villageoise	
		<i>Euplagia quadripunctaria</i>	(Poda)		Ecaille chinée	
		<i>Miltochrista miniata</i>	(Forster)		Rosette	
		<i>Pelosia muscerda</i>	(Hufnagel)		Lithosie muscerda	
		<i>Phragmatobia fuliginosa</i>	(Linné)		Ecaille cramoisie	
		<i>Spilosoma lubricipeda</i>	Linné		Ecaille tigrée	
		<i>Spilosoma luteum</i>	(Hufnagel)		Ecaille lièvre	
		<i>Spilosoma urticae</i>	(Esper)		Ecaille de l'ortie	
		<i>Thumatha senex</i>	(Hübner)		Nudarie vieille	
		<i>Wittia sororcula</i>	(Hufnagel)		Manteau jaune	



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 23/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur		
	Attacidae	<i>Saturnia pavonia</i>	(Linné)	Petit paon de nuit	1993	I. Maillé		
		<i>Saturnia pyri</i>	(Denis & Schiffermüller)	Grand paon de nuit				
	Carcinidae	<i>Carcina quercana</i>	(Fabricius)					
	Cossidae	<i>Cossus cossus</i>	(Linné)	Cossus gâte-bois				
		<i>Phragmataecia castanea</i>	(Hübner)	Zeuzère du roseau				
		<i>Zeuzera pyrina</i>	(Linné)	Zeuzère du poirier				
	Crambidae	<i>Agriphila geniculea</i>	(Haworth)					
		<i>Agriphila selasella</i>	(Hübner)					
		<i>Agriphila straminea</i>	(Denis & Schiffermüller)			2011	A. Royaud	
		<i>Ancylolomia tentaculella</i>	(Hübner)	Crambus tentaculé				
				<i>Calamotropha paludella</i>	(Hübner)			
				<i>Cataclysta lemnata</i>	(Linné)			
				<i>Catoptria falsella</i>	(Denis & Schiffermüller)		2011	A. Royaud
				<i>Catoptria verellus</i>	(Zincken)		2011	A. Royaud
				<i>Chilo phragmitella</i>	(Hübner)			
				<i>Chrysoteuchia culmella</i>	(Linné)	Crambus des jardins		
				<i>Crambus pascuella</i>	(Linné)			
				<i>Crambus perlella</i>	(Scopoli)		2011	A. Royaud
				<i>Donacaula forficella</i>	(Thunberg)		2011	A. Royaud
				<i>Ebulea crocealis</i>	(Hübner)		2011	A. Royaud
				<i>Elophila nymphaeata</i>	(Linné)	Hydrocampe du potamot		
				<i>Eudonia angustea</i>	(Curtis)			
				<i>Eudonia delunella</i>	(Stainton)		2011	A. Royaud
				<i>Eudonia mercurella</i>	(Linné)		2011	A. Royaud
				<i>Eurrhyncha hortulata</i>	(Linné)	Pyrale de l'ortie		
				<i>Evergestis forficalis</i>	(Linné)			
				<i>Metacrambus carectellus</i>	(Zeller)		2011	A. Royaud
				<i>Nascia cilialis</i>	(Hübner)			
				<i>Nomophila noctuella</i>	(Denis & Schiffermüller)	Pyrale de la luzerne		
				<i>Ostrinia nubilalis</i>	(Hübner)	Pyrale du maïs		
				<i>Parapopynx stratiotata</i>	(Linné)			
				<i>Pediasa contaminella</i>	(Hübner)			
				<i>Phlyctaenia coronata</i>	(Hufnagel)		2011	A. Royaud
				<i>Platytes alpinella</i>	(Hübner)			
				<i>Pleuroptya ruralis</i>	(Scopoli)	Pyrale du houblon		
				<i>Psammotis pulveralis</i>	(Hübner)			
				<i>Pyrausta aurata</i>	(Scopoli)	Pyrale de la menthe		
				<i>Pyrausta despiciata koenigiana</i>	(Scopoli) ssp. (Müller)			
				<i>Pyrausta purpuralis</i>	(Linné)	Pyrale pourprée		
				<i>Sitochroa verticalis</i>	(Linné)			
				<i>Udea ferrugalis</i>	(Hübner)			
				<i>Witlesia pallida</i>	(Curtis)			
			Drepanidae	<i>Cilix glaucata</i>	(Scopoli)	Petite épine	1992	I. Maillé
				<i>Drepana falcataria</i>	(Linné)	Faucille		
				<i>Habrosyne pyritoides</i>	(Hufnagel)	Ratissée		
				<i>Tethea ocularis</i>	(Linné)	Octogésime		
				<i>Thyatira batis</i>	(Linné)	Batis		
				<i>Watsonalla binaria</i>	(Hufnagel)	Hameçon		
	Elachistidae	<i>Agonopterix ocellana</i>	(Fabricius)					
		<i>Agonopterix yeatiana</i>	(Fabricius)		2011	A. Royaud		
		<i>Ethmia bipunctella</i>	(Fabricius)					
	Geometridae	<i>Abraxas grossulariata</i>	(Linné)	Zérène du groseillier				
		<i>Aethalura punctulata</i>	(Denis & Schiffermüller)	Boarmie corticole				
		<i>Angerona prunaria</i>	(Linné)	Phalène du noisetier				
		<i>Antonechloris smaragdaria</i>	(Fabricius)	Emeraude				
		<i>Aplocera plagiata</i>	(Linné)	Triple raie				
		<i>Aspitates gilvaria</i>	(Denis & Schiffermüller)	Aspilate jaunâtre				
		<i>Cabera exanthemata</i>	(Scopoli)	Cabère pustulée				
		<i>Cabera pusaria</i>	(Linné)	Cabère virginale				
		<i>Campaea margaritata</i>	(Linné)	Céladon				
		<i>Campogramma bilineata</i>	(Linné)	Brocatelle d'or				
		<i>Chiasmia clathrata</i>	(Linné)	Géomètre à barreaux				
		<i>Chlorissa viridata</i>	(Linné)	Phalène verte des callunes				
		<i>Chloroclystis v-ata</i>	(Haworth)	Eupithécie couronnée				
		<i>Cidaria fulvata</i>	(Forster)	Cidarie fauve		2011	A. Royaud	
		<i>Colostygia pectinataria</i>	(Knoch)	Cidarie verdâtre				
		<i>Comibaena bajularia</i>	(Denis & Schiffermüller)	Verdelet				
		<i>Costaconvexa polygrammata</i>	(Borkhausen)	Phalène convexe				
		<i>Crocallis elinguaris</i>	(Linné)	Phalène de la mancienne				
		<i>Cyclophora punctaria</i>	(Linné)	Phalène ponctuée				
		<i>Ectropis crepuscularia</i>	(Denis & Schiffermüller)	Boarmie crépusculaire		2011	A. Royaud	
		<i>Ematurga atomaria</i>	(Linné)	Phalène picotée				
		<i>Ennomos alniaria</i>	(Linné)	Ennomos du tilleul		1993	I. Maillé	
		<i>Ennomos fuscantaria</i>	(Haworth)	Ennomos du frêne				



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 24/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Epione repandaria</i>	(Hufnagel)	Epione marginée		
		<i>Epirrhoe alternata</i>	(Müller)	Alternée		
		<i>Epirrhoe rivata</i>	(Hübner)	Mélanippe claire		
		<i>Euchoeca nebulata</i>	(Scopoli)	Fidonie hépatique		
		<i>Eupithecia centaureata</i>	(Denis & Schiffermüller)	Eupithécie de la centaurée		
		<i>Eupithecia subfuscata</i>	(Haworth)	Eupithécie noirâtre	2011	A. Royaud
		<i>Gymnoscelis rufifasciata</i>	(Haworth)	Fausse eupithécie	2011	A. Royaud
		<i>Hemithoa aestivaria</i>	(Hübner)	Phalène sillonnée		
		<i>Hypomecis punctinalis</i>	(Scopoli)	Boarmie apparentée		
		<i>Idaea aversata</i>	(Linné)	Impolie		
		<i>Idaea biselata</i>	(Hufnagel)	Truie		
		<i>Idaea degeneraria</i>	(Hübner)	Acidalie dégénérée		
		<i>Idaea dimidiata</i>	(Hufnagel)	Phalène écussonnée		
		<i>Idaea emarginata</i>	(Linné)	Echancrée		
		<i>Idaea filicata</i>	(Hübner)	Phalène rustique du Midi	1993	I. Maillé
		<i>Idaea fuscovenosa</i>	(Goeze)	Acidalie familière		
		<i>Idaea ochrata</i>	(Scopoli)	Phalène ocreuse		
		<i>Idaea politaria</i>	(Hübner)	Acidalie glacée		
		<i>Idaea rusticata</i>	(Denis & Schiffermüller)	Phalène rustique	2011	A. Royaud
		<i>Idaea subsericeata</i>	(Haworth)	Acidalie blanchâtre		
		<i>Idaea vulpinaria</i>	(Herrich-Schäffer)	Phalène rustique		
		<i>Jodis lactearia</i>	(Linné)	Hémithée éruginée	2011	A. Royaud
		<i>Larentia clavaria</i>	(Haworth)	Larentie cloutée	1995	I. Maillé
		<i>Ligdia adustata</i>	(Denis & Schiffermüller)	Phalène du fusain		
		<i>Lomaspolis marginata</i>	(Linné)	Marginée		
		<i>Lomographa temerata</i>	(Denis & Schiffermüller)	Phalène satinée		
		<i>Macaria alternata</i>	(Denis & Schiffermüller)	Philobie alternée		
		<i>Menophra abruptaria</i>	(Thunberg)	Boarmie pétrifiée		
		<i>Opisthoptis luteolata</i>	(Linné)	Citronelle rouillée		
		<i>Peribatodes ilicaria</i>	(Geyer)	Boarmie de l'yeuse	2011	A. Royaud
		<i>Peribatodes rhomboidaria</i>	(Denis & Schiffermüller)	Boarmie rhomboïdale		
		<i>Perizoma lugdunaria</i>	(Herrich-Schäffer)	Phalène du cucubale		
		<i>Petrophora chlorasata</i>	(Scopoli)	Phalène de l'aquiline		
		<i>Philereme transversata</i>	(Hufnagel)	Phalène du nerprun	1997	I. Maillé
		<i>Philereme vetulata</i>	(Denis & Schiffermüller)	Petite phalène du nerprun	2011	A. Royaud
		<i>Plemyria rubiginata</i>	(Denis & Schiffermüller)	Cidarie bicolore		
		<i>Rhodometra saccharia</i>	(Linné)	Phalène sacrée		
		<i>Scopula corivalaria</i>	(Kretschmar)	Phalène de Kretschmar	2011	A. Royaud
		<i>Scopula emutaria</i>	(Hübner)	Acidalie des sables		
		<i>Scopula imitaria</i>	(Hübner)	Fausse timandre		
		<i>Scopula immutata</i>	(Linné)	Phalène des pâturages		
		<i>Scopula rubiginata</i>	(Hufnagel)	Phalène rougeâtre		
		<i>Selenia dentaria</i>	(Fabricius)	Ennomos illunaire		
		<i>Selenia lunularia</i>	(Hübner)	Ennomos lunaire		
		<i>Selenia tetralunaria</i>	(Hufnagel)	Ennomos illustre	1995	I. Maillé
		<i>Stegania trimaculata</i>	(Villers)	Stéganie du peuplier		
		<i>Tephronia sepiaria</i>	(Hufnagel)	Gymnospile commune		
		<i>Thalera fimbrialis</i>	(Scopoli)	Phalène du buplèvre		
		<i>Timandra comae</i>	Schmidt	Timandre aimée		
		<i>Xanthorhoe designata</i>	(Hufnagel)	Désignée		
		<i>Xanthorhoe ferrugata</i>	(Clerk)	Rouillée		
		<i>Xanthorhoe fluctuata</i>	(Linné)	Phalène ondée		
		<i>Xanthorhoe spadicearia</i>	(Denis & Schiffermüller)	Oxydée		
	Glyphipterigidae	<i>Orthotelia sparganella</i>	(Thunberg)			
	Hepialidae	<i>Korscheltellus lupulinus</i>	(Linné)	Louvette		
		<i>Triodia sylvina</i>	(Linné)	Sylvine		
	Hesperidae	<i>Carcharodus alcaeae</i>	(Esper)	Hespérie de l'alcée	1994	I. Maillé
		<i>Erynnis tages</i>	(Linné)	Point de Hongrie		
		<i>Hesperia comma</i>	(Linné)	Virgule		
		<i>Heteropterus morpheus</i>	(Pallas)	Miroir	2007	S. Labatut
		<i>Ochlodes sylvanus</i>	(Bremer & Gray) ssp. (Turati)	Sylvaine		
		<i>Pyrgus malvoides</i>	Elwes & Edwards	Hespérie de l'aigremoine		
		<i>Thymelicus lineola</i>	(Ochsenheimer)	Hespérie du dactyle		
	Lasiocampidae	<i>Eriogaster lanestris</i>	(Linné)	Laineuse du cerisier	1996	I. Maillé
		<i>Euthrix potatoria</i>	(Linné)	Buveuse		
		<i>Lasiocampa quercus</i>	(Linné)	Bombyx du chêne		
		<i>Lasiocampa trifolii</i>	(Denis & Schiffermüller)	Bombyx du trèfle		
	Lycaenidae	<i>Aricia agestis</i>	(Denis & Schiffermüller)	Collier de corail		
		<i>Cacyreus marshalli</i>	Butler	Brun des pélargoniums	2003	S. Labatut
		<i>Callophrys rubi</i>	(Linné)	Thécla de la ronce		
		<i>Celastrina argiolus</i>	(Linné)	Azuré du nerprun		
		<i>Cyaniris semiargus</i>	(Rottemburg)	Demi-argus		
		<i>Cupido alceas</i>	(Hoffmannsegg)	Azuré de la faucille		
		<i>Cupido argiades</i>	(Pallas)	Azuré du trèfle		
		<i>Lycaena tityrus</i>	(Poda)	Cuivré fuligineux	2004	S. Labatut



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 25/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Lampides boeticus</i>	(Linné)	Azuré portequeue		
		<i>Leptotes pirithous</i>	(Linné)	Azuré de la luzerne	2001	S. Labatut
		<i>Lycaena phlaeas</i>	(Linné)	Cuivré commun		
		<i>Quercusia quercus</i>	(Linné)	Thécla du chêne	2006	S. Labatut
		<i>Polyommatus icarus</i>	(Rottemburg)	Azuré de la bugrane		
		<i>Satyrion pruni</i>	(Linné)	Thécla du prunier	2003	S. Labatut
		<i>Satyrion w-album</i>	(Knoch)	Thécla de l'orme	2006	S. Labatut
		<i>Thecla betulae</i>	(Linné)	Thécla du bouleau	2010	S. Labatut
		<i>Lycaena dispar burdigalensis</i>	(Haworth) ssp. (Lucas)	Cuivré des marais		
	Lymantriidae	<i>Calliteara pudibunda</i>	(Linné)	Pudibonde		
		<i>Euproctis chrysorrhoea</i>	(Linné)	Cul brun		
		<i>Euproctis similis</i>	(Fuessly)	Cul doré		
		<i>Lymantria dispar</i>	(Linné)	Bombyx disparate		
		<i>Orgya antiqua</i>	(Linné)	Etoilée		
		<i>Orgya recens</i>	(Hübner)	Soucieuse		
	Noctuidae	<i>Abrostola triplasia</i>	(Linné)	Lunettes		
		<i>Acontia lucida</i>	(Hufnagel)	Collier blanc		
		<i>Acronicta leporina</i>	(Linné)	Flocon de laine		
		<i>Actinotia polyodon</i>	(Clerk)	Camomillière		
		<i>Aedia leucomelas</i>	(Linné)	Clair-obscur		
		<i>Agrotis crassa</i>	(Hübner)	Noctuelle trapue		
		<i>Agrotis exclamationis</i>	(Linné)	Double-tache		
		<i>Agrotis ipsilon</i>	(Hufnagel)	Noctuelle baignée		
		<i>Agrotis segetum</i>	(Denis & Schiffermüller)	Moissonneuse		
		<i>Agrotis trux</i>	(Hübner)	Noctuelle farouche		
		<i>Agrotis vestigialis</i>	(Hufnagel)	Porte-flèches		
		<i>Aletia albipuncta</i>	(Denis & Schiffermüller)	Point blanc		
		<i>Aletia ferrago</i>	(Fabricius)	Noctuelle lithargyrée		
		<i>Aletia impura</i>	(Hübner)	Leucanie souillée		
		<i>Aletia pallens</i>	(Linné)	Noctuelle pâle		
		<i>Aletia straminea</i>	(Treitschke)	Leucanie paillée		
		<i>Aletia vitellina</i>	(Hübner)	Leucanie vitelline		
		<i>Amphipyra pyramidea</i>	(Linné)	Pyramide		
		<i>Anapoma riparia</i>	(Boisduval)			
		<i>Apamea ophiogramma</i>	(Esper)			
		<i>Archanara algae</i>	(Esper)	Nonagrie de la canne	2011	A. Royaud
		<i>Archanara dissoluta</i>	(Treitschke)	Nonagrie rubanée		
		<i>Archanara sparganii</i>	(Esper)	Noctuelle du rubanier		
		<i>Arctomyza aceris</i>	(Linné)	Noctuelle de l'érable	1994	I. Maillé
		<i>Autographa gamma</i>	(Linné)	Lambda		
		<i>Axylla putris</i>	(Linné)	Noctuelle putride		
		<i>Bena bicolorana</i>	(Fuessly)	Halias du chêne		
		<i>Caradrina morpheus</i>	(Hufnagel)	Noctuelle des haies		
		<i>Catephia alchymista</i>	(Denis & Schiffermüller)	Alchimiste		
		<i>Catocala electa</i>	(Vieweg)	Elue		
		<i>Catocala elocata</i>	(Esper)	Déplacée	1993	I. Maillé
		<i>Catocala nupta</i>	(Linné)	Mariée		
		<i>Celaena leucostigma</i>	(Hübner)	Noctuelle de l'iris		
		<i>Chortodes pygmina</i>	(Haworth)	Nonagrie des laïches		
		<i>Chrysodeixis chalcites</i>	(Esper)			
		<i>Coenobia rufa</i>	(Haworth)	Nonagrie roussâtre		
		<i>Cosmia pyralina</i>	(Denis & Schiffermüller)	Cosmie pyraline		
		<i>Cosmia trapezina</i>	(Linné)	Trapèze		
		<i>Craniophora ligustri</i>	(Denis & Schiffermüller)	Noctuelle du troène		
		<i>Cryphia algae</i>	(Fabricius)	Bryophile vert-mousse		
		<i>Cryphia muralis</i>	(Forster)	Rupestre		
		<i>Cryphia ravula</i>	(Hübner)	Bryophile lupuline		
		<i>Delotes bankiana</i>	(Fabricius)	Barré d'argent		
		<i>Diachrysis chrysis</i>	(Linné)	Vert-doré		
		<i>Diachrysis nadeja</i>	(Oberthür)	Vert-doré pointillé	2010	A. Royaud
		<i>Diarsia rubi</i>	(Vieweg)	Noctuelle belle		
		<i>Dichonia aprilina</i>	(Linné)	Runique	1993	I. Maillé
		<i>Discestra trifolii</i>	(Hufnagel)	Noctuelle du trèfle		
		<i>Dypterygia scabriuscula</i>	(Linné)	Noctuelle hérissée		
		<i>Dysgonia algira</i>	(Linné)	Passagère		
		<i>Earias clorana</i>	(Linné)	Halias du saule		
		<i>Elaphria venustula</i>	(Hübner)	Noctuelle gracieuse		
		<i>Emmelia trabealis</i>	(Scopoli)	Arlequinette jaune		
		<i>Eublemma purpurina</i>	(Denis & Schiffermüller)	Noctuelle purpurine		
		<i>Euclidia glyphica</i>	(Linné)	Doubleure jaune		
		<i>Eugnorisma glareosa</i>	(Esper)	Noctuelle à L. double		
		<i>Euplexia lucipara</i>	(Linné)	Brillante		
		<i>Euxoa vitta</i>	(Esper)	Noctuelle de Valloire	2011	A. Royaud
		<i>Hadena rivularis</i>	(Fabricius)	Sinuée		
		<i>Helicoverpa armigera</i>	(Hübner)	Armigère	2011	A. Royaud



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 26/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur
		<i>Heliothis peltigera</i>	(Denis & Schiffermüller)	Peltigère	1994	I. Maillé
		<i>Herminia grisealis</i>	(Denis & Schiffermüller)	Herminie grise		
		<i>Herminia tarsicrinalis</i>	(Knoch)	Herminie des ronces		
		<i>Hoplodrina ambigua</i>	(Denis & Schiffermüller)	Ambigué		
		<i>Hoplodrina blanda</i>	(Denis & Schiffermüller)	Noctuelle du pissenlit		
		<i>Hoplodrina octogenaria</i>	(Goeze)	Noctuelle de la morgeline		
		<i>Hydraecia micacea</i>	(Esper)	Noctuelle de la pomme de terre		
		<i>Hypena proboscidalis</i>	(Linné)	Noctuelle à museau		
		<i>Ipimorpha subtusa</i>	(Denis & Schiffermüller)	Soumise		
		<i>Lacanobia oleracea</i>	(Linné)	Noctuelle des potagers		
		<i>Lacanobia suasa</i>	(Denis & Schiffermüller)	Noctuelle enfumée		
		<i>Lacanobia w-latinum</i>	(Hufnagel)	Noctuelle du genêt		
		<i>Laspeyria flexula</i>	(Denis & Schiffermüller)	Crochet		
		<i>Leucania obsoleta</i>	(Hübner)	Leucanie obsolète		
		<i>Luperina dumerilii</i>	(Duponchel)	Noctuelle de Duméril		
		<i>Luperina testacea</i>	(Denis & Schiffermüller)	Avare		
		<i>Lycophotia porphyrea</i>	(Denis & Schiffermüller)	Noctuelle porphyre		
		<i>Macdunnoughia confusa</i>	(Stephens)	Confuse		
		<i>Macrochilo cribrumalis</i>	(Hübner)	Herminie ponctuée		
		<i>Mamestra brassicae</i>	(Linné)	Noctuelle du chou		
		<i>Meganola albula</i>	(Denis & Schiffermüller)	Nole blanche		
		<i>Meganola strigula</i>	(Denis & Schiffermüller)	Nole des chênes	2011	A. Royaud
		<i>Melanchra persicariae</i>	(Linné)	Polygonière	1933	I. Maillé
		<i>Mesapamea secalis</i>	(Linné)	Hiéroglyphe		
		<i>Mesoligia furuncula</i>	(Denis & Schiffermüller)	Furoncule		
		<i>Moma alpium</i>	(Osbeck)	Avrilière		
		<i>Mormo maura</i>	(Linné)	Maure		
		<i>Noctua comes</i>	Hübner	Hulotte		
		<i>Noctua fimbriata</i>	(Schreber)	Frangée		
		<i>Noctua interjecta</i>	Hübner	Faux casque		
		<i>Noctua janthina</i>	(Denis & Schiffermüller)	Casque		
		<i>Noctua pronuba</i>	(Linné)	Hibou		
		<i>Nonagra typhae</i>	(Thunberg)	Noctuelle de la massette	1933	I. Maillé
		<i>Nycteola siculana svecicus</i>	(Fuchs) ssp. (Bryk)			
		<i>Ochropleura plecta</i>	(Linné)	Cordon blanc		
		<i>Oligia latruncula</i>	(Denis & Schiffermüller)	Trompeuse		
		<i>Oligia strigilis</i>	(Linné)	Ciselée		
		<i>Oligia versicolor</i>	(Borkhausen)	Oligie versicolore		
		<i>Orthosia cerasi</i>	(Fabricius)	Téniocampe constante	1999	I. Maillé
		<i>Orthosia gothica</i>	(Linné)	Gothique	1993	I. Maillé
		<i>Orthosia incerta</i>	(Hufnagel)	Inconstante		
		<i>Panemeria tenebrata</i>	(Scopoli)	Noctuelle pyrale		
		<i>Parastichtis ypsilon</i>	(Denis & Schiffermüller)	Upsilon	2011	A. Royaud
		<i>Pechipogo plumigeralis</i>	Hübner	Herminie de la garance		
		<i>Peridroma saucia</i>	(Hübner)	Noctuelle blessée		
		<i>Phlogophora meticulosa</i>	(Linné)	Craintive		
		<i>Plusia festucae</i>	(Linné)	Plusie de la fétuque		
		<i>Polyphaenis sericata</i>	(Esper)	Noctuelle du camérisier		
		<i>Protodeltote pygarga</i>	(Hufnagel)	Albule		
		<i>Proxenus hospes</i>	(Freyer)			
		<i>Pseudaletia unipuncta</i>	(Haworth)	Leucanie orbicole		
		<i>Pseudeustrotia candidula</i>	(Denis & Schiffermüller)	Eustrotie claire		
		<i>Pseudoips prasinanus</i>	(Linné)	Halias du hêtre		
		<i>Pyrrhia umbra</i>	(Hufnagel)	Noctuelle marginée		
		<i>Rivula sericealis</i>	(Scopoli)	Soyeuse		
		<i>Rusina ferruginea</i>	(Esper)	Noctuelle ténébreuse	2011	A. Royaud
		<i>Sablia sicula scirpi</i>	(Duponchel)	Leucanie sicilienne		
		<i>Schrankia costaestrigalis</i>	(Stephens)	Schrankie bicolore		
		<i>Scoliopteryx libatrix</i>	(Linné)	Découpure		
		<i>Senta flammea</i>	(Curtis)	Leucanie du roseau		
		<i>Sesamia nonagrioides</i>	(Lefebvre)		2011	A. Royaud
		<i>Shargacucullia scrophulariae</i>	(Denis & Schiffermüller)	Cucullie de la scrophulaire	1993	I. Maillé
		<i>Simyra albovenosa</i>	(Goeze)	Noctuelle veineuse		
		<i>Spodoptera exigua</i>	(Hübner)	Noctuelle exigué		
		<i>Thalpophila matura</i>	(Hufnagel)	Cythérée		
		<i>Tholera decimalis</i>	(Poda)	Noctuelle de l'ivraie		
		<i>Trachea atriplicis</i>	(Linné)	Volant doré		
		<i>Triaena psi</i>	(Linné)	Psi		
		<i>Tyta luctuosa</i>	(Denis & Schiffermüller)	Noctuelle en deuil		
		<i>Viminia rumicis</i>	(Linné)	Noctuelle de la patience		
		<i>Xanthia icteritia</i>	(Hufnagel)	Xanthie cirée		
		<i>Xestia c-nigrum</i>	(Linné)	C noir		
		<i>Xestia sexstrigata</i>	(Haworth)		2011	A. Royaud
		<i>Xestia xanthographa</i>	(Denis & Schiffermüller)	Trimaculée		
		<i>Zanclognatha lunalis</i>	(Scopoli)	Herminie plumeuse	2011	A. Royaud
		<i>Zanclognatha tarsipennalis</i>	(Treitschke)	Herminie de la vigne blanche		



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 27/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur		
Notodontidae		<i>Clostera curtula</i>	(Linné)	Courteau				
		<i>Drymonia dodonea</i>	(Denis & Schiffermüller)	Triple tache				
		<i>Drymonia querna</i>	(Denis & Schiffermüller)	Demi-lune blanche				
		<i>Furcula bifida</i>	(Brahm)	Petite queue fourchue	2011	A. Royaud		
		<i>Furcula furcula</i>	(Clerk)	Harpye fourchue				
		<i>Harpya milhauseri</i>	(Fabricius)	Dragon				
		<i>Notodonta dromedarius</i>	(Linné)	Chameau				
		<i>Notodonta ziczac</i>	(Linné)	Bois veiné				
		<i>Phalera bucephala</i>	(Linné)	Bucéphale	1993	I. Maillé		
		<i>Pterostoma palpina</i>	(Clerk)	Museau				
		<i>Stauropus fagi</i>	(Linné)	Ecureuil	1998	I. Maillé		
		<i>Thaumetopoea pityocampa</i>	(Denis & Schiffermüller)	Processionnaire du pin				
		<i>Thaumetopoea processionea</i>	(Linné)	Processionnaire du chêne	2011	A. Royaud		
		Nymphalidae		<i>Aglais urticae</i>	(Linné)	Petite tortue		
				<i>Apatura ilia</i>	(Denis & Schiffermüller)	Petit mars changeant		
				<i>Araschnia levana</i>	(Linné)	Carte géographique		
				<i>Argynnis paphia</i>	(Linné)	Tabac d'Espagne	2006	S. Labatut
				<i>Limenitis reducta</i>	(Staudinger)	Sylvain azuré	2001	S. Labatut
				<i>Brintesia circe</i>	(Fabricius)	Silène	2004	S. Labatut
				<i>Melithea phoebe</i>	(Denis & Schiffermüller)	Mélitée des centaurees		
				<i>Bolaria dia</i>	(Linné)	Petite violette	2011	S. Labatut
<i>Coenonympha pamphilus</i>	(Linné)			Fadet commun				
<i>Cynthia cardui</i>	(Linné)			Belle dame				
<i>Aglais io</i>	(Linné)			Paon du jour				
<i>Issoria lathonia</i>	(Linné)			Petit nacré	2007	S. Labatut		
<i>Lasiommata megera</i>	(Linné)			Mégère	2007	S. Labatut		
<i>Maniola jurtina</i>	(Linné)			Myrtil				
<i>Melanargia galathea</i>	(Linné)			Demi-deuil				
<i>Melitaea cinxia</i>	(Linné)			Mélitée du plantain	1996	I. Maillé		
<i>Melitaea parthenoides</i>	(Keferstein)			Mélitée des scabieuses	2006	S. Labatut		
<i>Minois dryas</i>	(Scopoli)			Grand nègre des bois				
<i>Nymphalis antiopa</i>	(Linné)			Morio				
<i>Nymphalis polychloros</i>	(Linné)			Grande tortue	1993	I. Maillé		
<i>Pararge aegeria</i>	(Linné)			Tircis				
<i>Polygonia c-album</i>	(Linné)	Robert le diable						
<i>Pyronia tithonus</i>	(Linné)	Amaryllis						
<i>Vanessa atalanta</i>	(Linné)	Vulcain						
Oecophoridae		<i>Esperia sulphurella</i>	(Fabricius)					
		<i>Harpella forficella</i>	(Scopoli)		2011	A. Royaud		
Papilionidae		<i>Iphiclydes podalirius</i>	(Linné)	Flambé				
		<i>Papilio machaon</i>	Linné	Machaon				
Pieridae		<i>Anthocaris cardamine</i>	(Linné)	Aurore				
		<i>Aporia crataegi</i>	(Linné)	Gazé				
		<i>Colias crocea</i>	(Fourcroy)	Souci				
		<i>Gonepteryx rhamni</i>	(Linné)	Citron				
		<i>Leptidea sinapsis</i>	(Linné)	Piéride du lotier				
		<i>Pieris brassicae</i>	(Linné)	Piéride du chou	2001	S. Labatut		
		<i>Pieris napi</i>	(Linné)	Piéride du navet				
		<i>Pieris rapae</i>	(Linné)	Piéride de la rave				
		<i>Pontia daplidice</i>	(Linné)	Marbré de vert	1989	Y. Letellier		
Pterophoridae		<i>Oidaematophorus lienigianus</i>	(Zeller)		2011	A. Royaud		
		<i>Pterophora pentadactyla</i>	(Linné)	Ptérophore blanc				
Pyralidae		<i>Actenia brunnealis</i>	(Treitschke)		2011	A. Royaud		
		<i>Aglossa pinguinalis</i>	(Linné)					
		<i>Ematheudes punctella</i>	(Treitschke)		2011	A. Royaud		
		<i>Endotricha flammealis</i>	(Denis & Schiffermüller)					
		<i>Etiella zinckenella</i>	(Treitschke)		2011	A. Royaud		
		<i>Euzophera pinguis</i>	(Haworth)		2011	A. Royaud		
		<i>Homoeosoma sinuella</i>	(Fabricius)		2011	A. Royaud		
		<i>Hypsopygia costalis</i>	(Fabricius)	Pyrale du fourrage				
		<i>Myelois circumvoluta</i>	(Fourcroy)	Myélophile du chardon				
		<i>Oncocera semirubella</i>	(Scopoli)	Phycide incarnat				
		<i>Pempelia formosa</i>	(Haworth)		2011	A. Royaud		
		<i>Phycitodes binavella</i>	(Hübner)		2011	A. Royaud		
		<i>Phycitodes saxicola</i>	(Vaughan)					
		<i>Pyralis farinalis</i>	(Linné)	Pyrale de la farine	1993	I. Maillé		
		<i>Sciota adelphella</i>	(Fischer von Röslerstamm)					
		<i>Synaphe punctalis</i>	(Fabricius)					
		<i>Trachycera advenella</i>	(Zincken)		2011	A. Royaud		
		<i>Trachycera marmorea</i>	(Haworth)		2011	A. Royaud		
Sesiidae		<i>Pyropteron chrysidiformis</i>	(Esper)	Sésie de l'oseille				
		<i>Synanthedon scoliaeformis</i>	(Borkhausen)	Sésie du bouleau	1991	I. Maillé		



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 28/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur		
Sphingidae		<i>Acherontia atropos</i>	(Linné)	Sphinx à tête de mort	1996	Y. Letellier		
		<i>Agrius convolvuli</i>	(Linné)	Sphinx du liseron	1993	I. Maillé		
		<i>Deilephila elpenor</i>	(Linné)	Grand sphinx de la vigne				
		<i>Hemaris fuciformis</i>	(Linné)	Sphinx gazé	1997	I. Maillé		
		<i>Laothoe populi</i>	(Linné)	Sphinx du peuplier				
		<i>Macroglossum stellatarum</i>	(Linné)	Moro-sphinx				
		<i>Mimas tiliae</i>	(Linné)	Sphinx du tilleul				
		<i>Proserpinus proserpina</i>	(Pallas)	Sphinx de l'épilobe				
		<i>Smerinthus ocellata</i>	(Linné)	Sphinx demi-paon				
		<i>Sphinx ligustri</i>	(Linné)	Sphinx du troène				
		Tineidae		<i>Monopis monachella</i>	(Hübner)			
		Tortricidae		<i>Acleris variegana</i>	(Denis & Schiffermüller)	Tordeuse chagrinée		
				<i>Aethes cnicana</i>	(Westwood)		2011	A. Royaud
				<i>Aethes rubigana</i>	(Treitschke)			
				<i>Agapeta hamana</i>	(Linné)	Euxanthie du chardon		
				<i>Agapeta zoegana</i>	(Linné)	Euxanthie de la scabieuse	1993	I. Maillé
				<i>Amaurosetia acuminatana</i>	(Lienig & Zeller)			
				<i>Amaurosetia sequana</i>	(Hübner)		2011	A. Royaud
				<i>Archips podana</i>	(Scopoli)	Tordeuse de l'osier		
<i>Argyroplote lacunana</i>	(Denis & Schiffermüller)							
<i>Bactra lancealana</i>	(Hübner)							
<i>Celypha rurestrana</i>	(Duponchel)				2011	A. Royaud		
<i>Clepsis consimilana</i>	(Hübner)				2011	A. Royaud		
<i>Clepsis spectrana</i>	(Treitschke)			Tordeuse spèctre				
<i>Cnephasia incertana</i>	(Treitschke)							
<i>Cnephasia asseclana</i>	(Denis & Schiffermüller)							
<i>Cochyliomorpha straminea</i>	(Haworth)							
<i>Cochylis hybridella</i>	(Hübner)				2011	A. Royaud		
<i>Cydia amplana</i>	(Hübner)				2011	A. Royaud		
<i>Cydia succedana</i>	(Denis & Schiffermüller)							
<i>Cydia triangulella</i>	(Goeze)				2011	A. Royaud		
<i>Ditula angustiorana</i>	(Haworth)				2011	A. Royaud		
<i>Endothenia quadrimaculana</i>	(Haworth)							
<i>Epiblema foenella</i>	(Linné)			Tordeuse du foin				
<i>Epiblema uddmanniana</i>	(Linné)			Tordeuse de Solander				
<i>Eucosma cana</i>	(Haworth)							
<i>Eucosma hohenwartiana</i>	(Denis & Schiffermüller)							
<i>Gypsonoma dealbana</i>	(Frölich)				2011	A. Royaud		
<i>Gypsonoma sociana</i>	(Haworth)							
<i>Hedya pruniana</i>	(Hübner)							
<i>Metendothenia atropunctana</i>	(Zetterstedt)							
<i>Orthotaenia undulana</i>	(Denis & Schiffermüller)				2011	A. Royaud		
<i>Pammene fasciana</i>	(Linné)							
<i>Pandemis cinnamomeana</i>	(Treitschke)				2011	A. Royaud		
<i>Pandemis dumetana</i>	(Treitschke)							
<i>Pandemis heparana</i>	(Denis & Schiffermüller)				2011	A. Royaud		
<i>Pelochrista caecimaculana</i>	(Hübner)				2011	A. Royaud		
<i>Pseudargyrotoza conwagana</i>	(Fabricius)							
<i>Spilonota ocellana</i>	(Denis & Schiffermüller)				2011	A. Royaud		
<i>Tortrix viridana</i>	(Linné)			Tordeuse verte du chêne				
<i>Zeiraphera isertana</i>	(Fabricius)							
Yponomeutidae				<i>Kessleria egregiella</i>	(Duponchel)		2011	A. Royaud
				<i>Plutella xylostella</i>	(Linné)			
				<i>Yponomeuta cagnagella</i>	(Hübner)		2011	A. Royaud
		<i>Yponomeuta malinellus</i>	Zeller		2011	A. Royaud		
		<i>Yponomeuta plumbella</i>	(Denis & Schiffermüller)		2011	A. Royaud		
Zygaenidae		<i>Adscita stictica</i>	(Linné)	Turquoise				
		<i>Zygaena trifolii</i>	(Esper)	Zygène du trèfle				
Neuroptères	Coniopterygidae	<i>Coniopteryx sp.</i>			2007	P. Dauphin		
	Mantispidae	<i>Mantispa stryaca</i>	(Poda)		2010	(SL) P. Dauphin		
	Myrmeleontidae	<i>Formicaleo tetragrammicus</i>	Fabricius					
Odonates	Aeshnidae	<i>Aeschna affinis</i>	Vander Linden	Aeschna affine		D. Cheyrou		
		<i>Aeschna cyanea</i>	Müller	Aeschna bleue		D. Cheyrou		
		<i>Aeschna mixta</i>	Latreille	Aeschna mixte		D. Cheyrou		
		<i>Anaciaeschna isosceles</i>	(Müller)	Aeschna isocèle	2005	M. Turiault		
		<i>Anax ephippiger</i>	(Burmeister)	Anax porte-selle	2011	B. Jourdain		
		<i>Anax imperator</i>	Leach	Anax empereur				
		<i>Anax parthenope</i>	(Selys)	Anax napolitain	2015	P. Grisser		
		<i>Brachytron pratense</i>	(Müller)	Aeschna printanière		D. Cheyrou		
	Calopterygidae	<i>Calopteryx haemorrhoidalis</i>	Vander Linden	Caloptérix méditerranéen		D. Cheyrou		
		<i>Calopteryx splendens splendens</i>	(Harris) ssp. (Harris)	Caloptérix éclatant				
		<i>Calopteryx virgo meridionalis</i>	(Linné) ssp. Selys	Caloptérix vierge				
		<i>Calopteryx xanthostoma</i>	Charpentier	Caloptérix ouest méditerranéen		D. Cheyrou		



11 : Inventaire des Insectes de la Réserve Naturelle - page 29/29

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur		
	Coenagrionidae	<i>Ceriagrion tenellum</i>	(Villers)	Agrion délicat				
		<i>Coenagrion mercuriale</i>	Charpentier	Agrion de mercure		D. Cheyrou		
		<i>Coenagrion puella</i>	(Linné)	Agrion jouvencelle				
		<i>Coenagrion scitulum</i>	(Rambur)	Agrion mignon	2005	M. Turiault		
		<i>Erythromma najas</i>	Hansemann	Naïade aux yeux rouges		D. Cheyrou		
		<i>Erythromma lindenii</i>	Selys	Naïade de Van der Linden		D. Cheyrou		
		<i>Erythromma viridulum</i>	Charpentier	Naïade à corps vert		D. Cheyrou		
		<i>Ischnura elegans</i>	(Vander Linden)	Agrion élégant				
		<i>Ischnura pumilio</i>	Charpentier	Agrion nain		D. Cheyrou		
		<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	(Sulzer)	Petite nymphe au corps de feu				
	Corduliidae	<i>Cordulia aenea</i>	(Linné)	Cordulie bronzée	2015	P. Grisser		
		<i>Somatochlora sp.</i>		Cordulie sp.	2005	M. Turiault		
			<i>Oxygastra curtisii</i>	Dale	Cordulie à corps fin	2014	Ecotone	
	Gomphidae	<i>Gomphus pulchellus</i>	Selys	Gomphe gentil				
	Lestidae	<i>Lestes barbarus</i>	Fabricius	Leste sauvage		D. Cheyrou		
		<i>Lestes dryas</i>		Leste driade	2014	Ecotone		
		<i>Lestes virens</i>	Charpentier	Leste verdoyant		D. Cheyrou		
		<i>Chalcolestes viridis</i>	Vander Linden	Leste vert				
		<i>Sympecma fusca</i>	Vander Linden	Leste brun				
	Libellulidae	<i>Crocothemis erythraea</i>	(Brullé)	Libellule éclatante				
		<i>Libellula depressa</i>	Linné	Libellule déprimée				
		<i>Libellula fulva</i>	Müller	Libellule fauve				
		<i>Libellula quadrimaculata</i>	Linné	Libellule à quatre taches				
		<i>Orthetrum albistylum</i>	Selys	Orthetrum à stylets blancs		D. Cheyrou		
		<i>Orthetrum cancellatum</i>	(Linné)	Orthetrum réticulé				
		<i>Orthetrum coerulescens</i>	Fabricius	Orthetrum bleuissant		D. Cheyrou		
		<i>Sympetrum depressiusculum</i>	Selys	Sympétrum à corps déprimé		D. Cheyrou		
		<i>Sympetrum fonscolombii</i>	Selys	Sympétrum à nervures rouges		D. Cheyrou		
		<i>Sympetrum sanguineum</i>	(Müller)	Sympétrum rouge sang				
		<i>Sympetrum striolatum</i>	(Charpentier)	Sympétrum à coté strié				
		<i>Trithemis annulata</i>	(Parisot de Beauvois)	Trithémis pourpré	2009	S. Builles		
		Platycnemididae	<i>Platycnemis acutipennis</i>	Selys	Agrion orangé			
		Orthoptères	Acrididae	<i>Aiolopus strepens</i>	(Latreille)	Oedipode automnale	2008	S. Builles
	<i>Aiolopus thalassinus</i>			(Fabricius)	Oedipode émeraude			
	<i>Calephorus compressicornis</i>			(Latreille)	Criquet des dunes			
	<i>Chorthippus albomarginatus</i>			(Degeer)	Criquet marginé			
	<i>Chorthippus brunneus</i>			(Thunberg)	Criquet duettiste			
	<i>Chorthippus parallelus</i>			(Zetter Stedt)	Criquet des pâtures			
	<i>Chrysochraon dispar</i>			(Germar)	Criquet des clairières			
	<i>Euchorthippus pulvinatus gallicus</i>			(Maran)	Criquet glauque			
	<i>Mecostethus alliaceus</i>			(Germar)	Criquet des roseaux			
<i>Oedipoda caerulescens</i>	(Linné)			Oedipode turquoise				
<i>Omocestus rufipes</i>	(Zetter Stedt)			Criquet noir ébène				
<i>Paracinema tricolor bisignata</i>	(Thunberg) ssp. (Charpentier)			Criquet tricolore				
<i>Pezotettix giornae</i>	(Rossi)			Criquet pansu				
<i>Stethophyma grossum</i>	(Linné)			Criquet ensanglanté				
Gryllidae	<i>Gryllus campestris</i>			Linné	Grillon champêtre			
	<i>Oecanthus pellucens</i>			(Scopoli)	Grillon d'Italie			
	<i>Tartarogryllus burdigalensis</i>			(Latreille)	Grillon bordelais			
Gryllotalpidae	<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>			(Linné)	Courtilière			
Tetrigidae	<i>Paratettix meridionalis</i>			(Rambur)	Tétrix des plages			
	<i>Tetrix subulata</i>		(Linné)	Tétrix riverain				
Tettigoniidae	<i>Conocephalus discolor</i>		(Thunberg)	Conocéphale bigarré				
	<i>Conocephalus dorsalis</i>		(Latreille)	Conocéphale des roseaux				
	<i>Leptophyes punctatissima</i>		(Bosc)	Leptophye ponctuée				
	<i>Meconema thalassinum</i>		(Degeer)	Méconème varié				
	<i>Metrioptera roeselii</i>		(Hagenbach)	Decticelle bariolée				
	<i>Phaneroptera nana</i>		Fieber	Phanéoptère méridional				
	<i>Pholidoptera griseoaptera</i>		(Degeer)	Decticelle cendrée				
	<i>Platycleis affinis</i>		Fiebber	Decticelle côtière				
	<i>Ruspolia nitidulus</i>		(Scopoli)	Conocéphale gracieux				
	<i>Tettigonia viridissima</i>		Linné	Grande sauterelle verte				
	<i>Uromenus rugosicollis</i>		(Serville)	Ephippigère carénée				
Phtiriopères	Pediculidae		<i>Hematopinus suis</i>	Linné		2005	P. Dauphin	
Psocoptères	Ectopsocidae		<i>Ectopsocus briggsi</i>	Mac Lachlan				
			<i>Ectopsocus petersi</i>	Smithers		2006	P. Dauphin	
	Elipsocidae		<i>Elipsocus hyalinus</i>	Stephens			2004	P. Dauphin
			<i>Lachesilla pedicularia</i>	Linné			2007	P. Dauphin
	Philotarsidae		<i>Philotarsus parviceps</i>	Roesler			2007	P. Dauphin
	Psocidae		<i>Blaste quadrimaculatus</i>	Latreille			2007	P. Dauphin
			<i>Loensia variegata</i>	Latreille			2004	P. Dauphin
	Stenopsocidae		<i>Graphopsocus cruciatus</i>	Linné				
	Trogiidae		<i>Lepinotus inquilinus</i>	Heyden			2007	P. Dauphin
	Siphonaptères	Vermipsyllidae	<i>Chaetopsylla rothschildi</i>	Kohaut		2004	P. Dauphin	
Trichoptères	Limnephilidae	<i>Grammautolius sp.</i>			2010	SLBx		
		<i>Limnephilus sp.</i>			2010	SLBx		



12 : Inventaire des invertébrés (hors Insectes) de la Réserve Naturelle

page 1/2

Invertébrés (hors Insectes) de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (Mise à jour 2016)									
		Taxon d'intérêt patrimonial (en rouge et gras)							
		Taxons exogènes invasifs							
Classe	Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur		
Arachnides	Acariens	Eriophyidae	<i>Aculus ulmicola</i>	(Nalepa)					
			<i>Eriophyes convolvens</i>	Nalepa					
			<i>Eriophyes inanqulis</i>	(Nalepa)					
			<i>Eriophyes tilae</i>	Pagenstecher		2007	P. Dauphin		
			<i>Phytooptella avellanae</i>	Nalepa					
			<i>Phytoptus similis</i>	(Nalepa)					
		Ixodidae	<i>Dermacentor reticulatus</i>	Sulzer		2004	P. Dauphin		
			<i>Pholeoixodes hexagonus</i>	Leach		2000	P. Dauphin		
			<i>Scaphixodes frontalis</i>	Panzer		2005	P. Dauphin		
		Chernetes	Chernetidae	<i>Chernes cimicoides</i>	(Fabricius)				
	Aranéides	Agelenidae	<i>Agelena labyrinthica</i>	(Clerck)					
			<i>Agyroneta aquatica</i>	(Clerck)					
			<i>Tegenaria agrestis</i>	(Walkenaer)					
			<i>Tegenaria gigantea</i>	(Chamberlin et Vie)					
			<i>Tegenaria saeva</i>	Blackwall					
			Araneidae	<i>Araneus angulatus</i>	(Clerck)				
				<i>Araneus diadematus</i>	(Clerck)	Epeire diadème			
				<i>Araniella cucurbitina</i>	(Clerck)				
				<i>Argiope bruennichi</i>	(Scopoli)	Argiope frelon			
				<i>Gibbaranea gibbosa</i>	(Walkenaer)				
				<i>Hyposinga albobitata</i>	(Westing)				
				<i>Hyposinga pygmaea</i>	(Sundevall)				
				<i>Larinioides cornutus</i>	(Clerck)				
		<i>Mangora acalypha</i>		(Walkenaer)					
		<i>Nuctenea umbratica</i>		(Clerck)					
		<i>Raniella inconspicua</i>		(Simon)					
		<i>Zygiella atrica</i>		(Cl. Koch)					
		<i>Zygiella stoemi</i>		(Thorell)					
		Dysderidae		<i>Dysdera erythrina</i>	(Walkenaer)				
		Linyphiidae	<i>Linyphia triangularis</i>	(Clerck)					
		Nesticidae	<i>Nesticus cellulanus</i>	(Clerck)					
		Oxyopidae	<i>Oxyopes lineatus</i>	(Latreille)					
		Pholcidae	<i>Pholcus phalangooides</i>	(Fuesslin)					
		Pisauridae	<i>Dolomedes fimbriatus</i>	(Clerck)	Dolomède				
			<i>Pisaura mirabilis</i>	(Clerck)					
		Salticidae	<i>Myrmarachne formicaria</i>	(Clerck)					
		Segestridae	<i>Segestria florentina</i>	(Rossi)					
			<i>Segestria senoculata</i>	(Linné)					
		Sparassidae	<i>Micromatta virescens</i>	(Clerck)					
		Tetragnathidae	<i>Pachygnata degeeri</i>	(Sundevall)					
			<i>Tetragnatha montana</i>	(Simon)					
		Therididae	<i>Enoplagantha ovata</i>	(Clerck)					
			<i>Episinus maculipes</i>	(Cavanna)					
		Thomisidae	<i>Misumena vatia</i>	(Clerck)					
			<i>Runcinia lateralis</i>	Cl. Koch					
			<i>Synaema globosum</i>	(Fabricius)					
			<i>Xysticus cristatus</i>	(Clerck)					
Chilopodes		Lithobiomorphes	Lithobiidae	<i>Lithobius cf. forficatus</i>	Linné		1999	P. Dauphin	
		Scutigermorphes	Scutigera	<i>Scutigera coleoptrata</i>	(Linné)		2008	S. Builles	
Crustacés		Branchiopodes	Triopsidae	<i>Lepidurus apus</i>	(Linné)		2010	SLBx	
		Cladocères	Chydoridae	<i>Eurycercus lamellatus</i>	(Müller)		2010	SLBx	
		Décapodes	Grapsidae	<i>Eriocheir sinensis</i>	H.M. Edwards	Crabe chinois			
			Cambaridae	<i>Orconectes limosus</i>	(Rafinesque)	Ecrevisse américaine	2011	S. Builles	
				<i>Procambarus clarkii</i>	Girard	Ecrevisse de Louisiane	1998	CSP	
		Isopodes	Armadillidiidae	<i>Armadillidium nasatum</i>	Budde-Lund				
				<i>Armadillidium vulgare</i>	Latreille				
			Asellidae	<i>Asellus aquaticus</i>	Linné				
	<i>Proasellus meridianus</i>			(Racovitza)		2011	SLBx		
	Oniscidae		<i>Oniscus asellus</i>	Linné					
			<i>Philoscia muscorum</i>	Scopoli					
	Platyarthrydae		<i>Platyarthrus hoffmannseggii</i>	Brandt		2010	P. Dauphin		
	Porcellionidae		<i>Porcellio scaber</i>	Linné					
Diplopedes	Blaniulides	Blaniulidae	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Bosc					



12 : Inventaire des invertébrés (hors Insectes) de la Réserve Naturelle

page 2/2

Classe	Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français / Synonymie	Année de découverte	Déterminateur		
Gastrotricha	Chaetonotida	Chaetonotidae	<i>Chaetonotus heideri</i>	Brehm		2008	J.-L. d'Hondt		
			<i>Chaetonotus cf. elegans</i>	Konsuloff		2008	J.-L. d'Hondt		
			<i>Chaetonotus hystrix</i>	Metschnikoff		2008	J.-L. d'Hondt		
			<i>Chaetonotus cf. heterospinosus</i>	Balsamo		2008	J.-L. d'Hondt		
			<i>Chaetonotus sphagnophilus</i>	Kisielewski		2008	J.-L. d'Hondt		
			<i>Chaetonotus disiunctus</i>	Greuter		2008	J.-L. d'Hondt		
			<i>Lepidodermella squamata</i>	(Dujardin)		2008	J.-L. d'Hondt		
			<i>Heterolepidoderma macrops</i>	Kisielewski		2008	J.-L. d'Hondt		
			<i>Heterolepidoderma ocellatum</i>	(Metschnikoff)		2008	J.-L. d'Hondt		
			<i>Ichthyidium podura</i>	(Müller)		2008	J.-L. d'Hondt		
			<i>Plymerurus nodicaudus</i>	(Voigt)		2008	J.-L. d'Hondt		
			<i>Dasydytes ornatus</i>	Voigt		2008	J.-L. d'Hondt		
			Mollusques	Gastéropodes	Clausiliidae	<i>Clausilia bidentata</i>	(Ström)	Clausille commune	2011
		Endodontidae			<i>Discus rotundatus</i>	(Müller)	Bouton commun	2011	confirmé par LS
Ferussaciidae	<i>Ceciliodes acicula</i>	(Müller)			Aiguillette commune	2011	L. Simon		
	<i>Cepae nemoralis</i>	(Linné)			Escargot des haies	2011	confirmé par LS		
Helicidae	<i>Cornu aspersum</i>	Müller			Escargot petit gris	2011	confirmé par LS		
	<i>Trichia sp. (hispidia ?)</i>	(Linné)							
Hygromiidae	<i>Hygromia limbata</i>	(Draparnaud)			Hélice des ruisseaux	2011	L. Simon		
	<i>Nesovitrea hammonis</i>	(Störm)			Luisantine striée	2011	L. Simon		
	<i>Oxychilus alliarius</i>	(Müller)			Luisant aillé	2011	L. Simon		
	<i>Oxychilus sp.</i>					2011	L. Simon		
Limnaeidae	<i>Limnaea stagnalis</i>	Linné				1998	P. Dauphin		
Physidae	<i>Physella acuta</i>	(Draparnaud)				2010	SLBx		
Pristiomatidae	<i>Vitrea sp.</i>					2011	L. Simon		
Succineidae	<i>Oxyloma elegans</i>	(Risso)			Ambrette élégante	2011	L. Simon		
	<i>Succinea putris</i>	(Linné)							
Vertiginidae	<i>Vertigo moulinsiana</i>	(Dupuy)			Vertigo de Des Moulins	2011	L. Simon		
	<i>Vertigo pygmaea</i>	(Draparnaud)			Vertigo commun	2011	L. Simon		
Bilaves	Corbiculidae	<i>Corbicula fluminea</i>			Müller	Palourde asiatique		Y. Letellier	



13 : Inventaire des Lépidoptères Rhopalocères de la Réserve Naturelle - page 1/2

Rhopalocères de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (Mise à jour 2016)													
		Taxon d'intérêt patrimonial (en rouge et gras)				Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué							
		Taxon exogène				Légendes et codifications : Cf Annexe 29							
Famille	Nom scientifique	Synonymie	Nom français	Présence à Bruges	Protection Nationale	DH	Berne	Bonn	Wash.	LR Monde (2010)	LR Europe (2010)	LR France (2012)	espèce déterminante ZNIEFF Aquitaine
Hesperiidae	<i>Thymelicus lineola</i>	Ochsenheimer	<i>Thymelicus lineolus</i>	Hespérie du dactyle	assez abondante							LC	LC
	<i>Hesperia comma</i>	Linné		Virgule	très rare : plusieurs imagos en 1993							LC	LC
	<i>Ochlodes sylvanus</i>	Esper	<i>Ochlodes venatus (O. v. faunus)</i>	Sylvaine	peu abondante mais régulière							LC	LC
	<i>Erynnis tages</i>	Linné		Point de Hongrie	moyennement abondant							LC	LC
	<i>Carcharodus alceae</i>	Esper		Hespérie de l'alcée	peu abondante mais régulière							LC	LC
	<i>Pyrgus malvoides</i>	Elwes et Edwards		Hespérie de l'aigremoine	peu abondante mais régulière						LC	LC	LC
	<i>Heteropterus morpheus</i>	(Pallas)		Miroir	très rare 2007							LC	LC
Papilionidae	<i>Papilio machaon</i>	Linné		Machaon	peu abondant et irrégulier							LC	LC
	<i>Iphiclides podalirius</i>	Scopoli		Flambé	moyennement abondant mais régulier							LC	LC
Pieridae	<i>Leptidea sinapis</i>	Linné		Piérie du lotier	assez abondante							LC	LC
	<i>Aporia crataegi</i>	Linné		Gazé	très rare : un imago en 1992, 1 en 2015							LC	LC
	<i>Pieris rapae</i>	Linné		Piérie de la rave	très abondante							LC	LC
	<i>Pieris napi</i>	Linné		Piérie du navet	abondante							LC	LC
	<i>Pieris brassicae</i>	Linné		Piérie du chou	peu abondante mais régulière							LC	LC
	<i>Anthocaris cardamine</i>	Linné		Aurore	abondante							LC	LC
	<i>Pontia daplidice</i>	Linné		Marbré de vert	migrateur très rare et irrégulier : imagos en 1989 et 2002						LC	LC	LC
	<i>Colias crocea</i>	Geoffroy		Souci	abondant							LC	LC
	<i>Gonepteryx rhamni</i>	Linné		Citron	assez abondant							LC	LC
Lycaenidae	<i>Callophrys rubi</i>	Linné		Thécla de la ronce	peu abondante mais régulière							LC	LC
	<i>Satyrium pruni</i>	Linné		Thécla du prunier	peu abondante (découvert en 2003)							LC	LC
	<i>Lampides boeticus</i>	Linné		Azuré portequeue	migrateur régulier, moyennement abondant							LC	LC
	<i>Leptotes pirithous</i>	Linné	<i>Syntharucus pirithous</i>	Azuré de la luzerne	migrateur rare : imagos en 2001 et 2003							LC	LC
	<i>Cacyreus marshalli</i>	Butler		Brun des pèlargoniums	observé depuis 2003 (peu abondant)							NA	NA
	<i>Cupido argiades</i>	Pallas	<i>Everes argiades</i>	Azuré du trèfle	moyennement abondant mais régulier							LC	LC
	<i>Cupido alcetas</i>	Hoffmannsegg	<i>Everes alcetas</i>	Azuré de la faucille	peu abondant mais régulier							LC	LC
	<i>Lycaena phlaeas</i>	Linné		Cuivré commun	peu abondant mais régulier							LC	LC
	<i>Lycaena tityrus</i>	(Poda)	<i>Heodes tityrus</i>	Cuivré fuligineux	rare et irrégulier : 2004 années 2016							LC	LC
	<i>Lycaena dispar burdigalensis</i>	Haworth, 1803		Cuivré des marais	moyennement abondant mais régulier	N	An2,4	B2				LC	LC
	<i>Quercusia quercus</i>	(Linné)	<i>Neozephyrus quercus</i>	Thécla du chêne	rare irrégulière 2006, 2015							LC	LC
	<i>Celastrina argiolus</i>	Linné		Azuré du nerprun	abondant							LC	LC
	<i>Aricia agestis</i>	Denis et Schiffermüller		Collier de corail	peu abondant mais régulier							LC	LC
	<i>Satyrium w-album</i>	(Knoch)		Thécla de l'orme	rare 2006							LC	LC
	<i>Thecla betulae</i>	(Linné)		Thécla du bouleau	rare 2010							LC	LC
	<i>Cyaniris semiargus</i>	Rottemburg		Demi argus	peu abondant mais régulier							LC	LC
	<i>Polyommatus icarus</i>	Linné		Azuré de la bugrane	très abondant							LC	LC



13 : Inventaire des Lépidoptères Rhopalocères de la Réserve Naturelle - page 2/2

Famille	Nom scientifique		Synonymie	Nom français	Présence à Bruges	Protection Nationale	DH	Berne	Bonn	Wash.	LR Monde (2010)	LR Europe (2010)	LR France (2012)	espèce déterminante ZNIEFF Aquitaine
Nymphalidae	<i>Limenitis reducta</i>	Staudinger	<i>Azuritis reducta</i>	Sylvain azuré	observé depuis 2001, en augmentation depuis (peu abondant)							LC	LC	
	<i>Nymphalis polychloros</i>	Linné		Grande tortue	très rare : une chenille en 1993, puis plusieurs obs 2005 à 2008							LC	LC	
	<i>Nymphalis antiopa</i>	Linné		Morio	très rare : un imago en 1992, en 1993 et en 1997							LC	LC	
	<i>Argynnis paphia</i>	(Linné)		Tabac d'Espagne	très rare 2006							LC	LC	
	<i>Aglais io</i>	Linné	<i>Inachis io</i>	Paon du jour	abondant							LC	LC	
	<i>Vanessa atalanta</i>	Linné		Vulcain	abondant							LC	LC	
	<i>Cynthia cardui</i>	Linné		Belle Dame	migratrice régulière, peu abondante à très abondante selon les années							LC	LC	
	<i>Aglais urticae</i>	Linné		Petite tortue	peu abondante de 1991 à 1994 - très rare et irrégulière depuis 1995							LC	LC	
	<i>Polygonia c-album</i>	Linné		Robert le diable	assez abondant							LC	LC	
	<i>Brintesia circe</i>	(Fabricius)		Silène	très rare : 1 en 2004 ; 1 en 2015							LC	LC	
	<i>Boloria dia</i>	(Linné)	<i>Clossiana dia</i>	Petite violette	très rare 2011							LC	LC	
	<i>Issoria lathonia</i>	(Linné)		Petit nacré	très rare 2007							LC	LC	
	<i>Lasiommata megera</i>	(Linné)		Mégère	très rare 2007							LC	LC	
	<i>Melitaea parthenoides</i>	(Keferstein)	<i>Mellicta parthenoides</i>	Mélitée des scabieuses	très rare 2006						LC	LC	LC	
	<i>Araschnia levana</i>	Linné		Carte géographique	moyennement abondante (localisée)							LC	LC	
	<i>Melitaea phoebe</i>	Denis et Schiffermüller	<i>Cinclidia phoebe</i>	Mélitée des centaures	peu abondante mais régulière							LC	LC	
	<i>Melitaea cinxia</i>	Linné		Mélitée du plantain	rare et irrégulière : plusieurs imagos en 1996, 1997, 2002 et 2003 ; années 2010							LC	LC	
	<i>Apatura ilia</i>	Denis et Schiffermüller		Petit mars changeant	peu abondant mais régulier							LC	LC	
	<i>Pararge aegeria</i>	Linné		Tircis	très abondant							LC	LC	
	<i>Coenonympha pamphilus</i>	Linné		Fadet commun	abondant							LC	LC	
	<i>Maniola jurtina</i>	Linné		Myrtil	très abondant							LC	LC	
	<i>Pyronia tithonus</i>	Linné		Amaryllis	très abondant							LC	LC	
	<i>Melanargia galathea</i>	Linné		Demi deuil	abondant							LC	LC	
	<i>Minois dryas</i>	Scopoli		Grand nègre des bois	très rare : un imago en 1991							LC	LC	



14 : Inventaire des odonates de la Réserve Naturelle - page 1/2

Odonates de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (Mise à jour 2016)

		Taxon d'intérêt patrimonial (en rouge et gras)		+ : peu abondant		Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué												
		Taxon exogène		++ : moyennement abondant		Protection Nationale : N : protection totale ; n : protection partielle												
				+++ : abondant		Légendes et codifications : Cf Annexe 29												
				? : non évaluée														
Sous-Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français	présence à Bruges	PN	DH	Berne	Bonn	Wash.	LR Monde (2006)	LR Europe (2010)	LR France (2016)	LR Aquitaine (2016)	Espèce déterminante ZNIEFF Aquitaine	Statut Aquitaine / Plan Régional d'Action (PRAO)		
Zygoptères	Calopterygidae	<i>Calopteryx splendens splendens</i>	(Harris, 1780)	Caloptéryx éclatant	+						LC	LC	LC	LC		Localisé		
		<i>Calopteryx virgo meridionalis</i>	(Linnaeus, 1758)	Caloptéryx vierge	++							LC	LC	LC	LC		Commun	
		<i>Calopteryx xanthostoma</i>	(Charpentier, 1825)	Caloptéryx occitan	++							LC	LC	LC	LC		Commun	
		<i>Calopteryx haemorrhoidalis</i>	(Vander Linden, 1825)	Caloptéryx hémorroïdal	Rare							LC	LC	LC	LC	x	Localisé	
	Lestidae	<i>Chacolestes viridis</i>	(Vander Linden, 1825)	Leste vert occidental	++							LC	LC	LC	LC		Commun	
		<i>Lestes barbarus</i>	(Fabricius, 1798)	Leste sauvage	+							LC	LC	LC	LC	x	Localisé	
		<i>Leste dryas</i>	(Kirby, 1880)	Leste des bois	Hors RN							LC	LC	LC	LC	x	Localisé	
		<i>Lestes virens</i>	(Charpentier, 1825)	Leste verdoyant	++							LC	LC	LC	LC	x	Localisé	
		<i>Sympecma fusca</i>	(Vander Linden, 1820)	Leste brun	+							LC	LC	LC	LC		Commun	
		Platycnemididae	<i>Platycnemis acutipennis</i>	(Selys, 1841)	Agrion orangé	++							LC	LC	LC	LC		Commun
			Coenagrionidae	<i>Ceragrion tenellum</i>	(Villers, 1789)	Agrion délicat	++							LC	LC	LC	LC	
		<i>Coenagrion mercuriale</i>		(Charpentier, 1840)	Agrion de mercure	+		N	Ann. 2	Ann. 2			NT	NT	LC	LC	x	Commun / PRAO
	<i>Coenagrion puella</i>	(Linné, 1758)		Agrion jovencelle	++							LC	LC	LC	LC		Commun	
	<i>Coenagrion scitulum</i>	(Rambur, 1842)		Agrion mignon	+							LC	LC	LC	LC	x	Localisé	
	<i>Erythromma lindenii</i>	(Selys, 1841)		Agrion de Vander linden	+++							LC	LC	LC	LC		Commun	
	<i>Erythromma najas</i>	(Hansemann, 1823)		Naiade aux yeux rouge	+							NA	LC	LC	VU	x	Rare	
<i>Erythromma viridulum</i>	(Charpentier, 1840)	Naiade à corps vert	+							LC	LC	LC	LC		Commun			
<i>Ischnura elegans</i>	(Vander Linden, 1820)	Agrion élégant	+++							LC	LC	LC	LC		Commun			
<i>Ischnura pumilio</i>	(Charpentier, 1825)	Agrion nain	+							LC	LC	LC	LC	x	Localisé			
<i>Pyrrhosoma nymphula</i>	(Sulzer, 1776)	Petite nymphe au corps de feu	++							LC	LC	LC	LC		Commun			
Anisoptères	Aeshnidae	<i>Aeshna cyanea</i>	(O.F. Müller, 1764)	Aeschne bleue	++						LC	LC	LC	LC		Commun		
		<i>Aeshna affinis</i>	(Vander Linden, 1820)	Aeschne affine	++							LC	LC	LC	LC	x	Localisé	
		<i>Aeshna isoceles</i>	(O.F. Müller, 1767)	Aeschne isocèle	Rare							LC	LC	LC	EN	x	Rare / PRAO	
		<i>Aeshna mixta</i>	(Latreille, 1805)	Aeschne mixte	++							LC	LC	LC	LC		Localisé	
		<i>Brachytron pratense</i>	(O.F. Müller, 1764)	Aeschne printanière	+							LC	LC	LC	NT	x	Localisé	
		<i>Anax imperator</i>	(Leach, 1815)	Anax empereur	++							LC	LC	LC	LC		Commun	
		<i>Anax parthenope</i>	(Selys, 1839)	Anax napolitain	Rare							LC	LC	LC	LC		Localisé	
		<i>Hemianax ephippiger</i>	(Burmeister, 1839)	Anax porte-selle	Occasionnel							LC	LC	NA	NA		Occasionnel	



14 : Inventaire des odonates de la Réserve Naturelle - page 2/2

Sous-Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français	présence à Bruges	PN	DH	Berne	Bonn	Wash.	LR Monde (2006)	LR Europe (2010)	LR France (2016)	LR Aquitaine (2016)	Espèce déterminante ZNIEFF Aquitaine	Statut Aquitaine / Plan Régional d'Action (PRAO)
	Gomphidae	<i>Gomphus pulchellus</i>	(Selys, 1840)	Gomphe joli	Rare						LC	LC	LC	LC		Commun
	Corduliidae	<i>Cordulia aenea</i>	(Linnaeus, 1758)	Cordulie bronzée	Rare						LC	LC	LC	LC		Commun
		<i>Oxygastra curtisii</i>	(Dale, 1834)	Cordulie à corps fin	Hors RN	N	Ann. 2 et 4	Ann. 2			NT	NT	LC	LC	x	Localisé / PRAO
	Libellulidae	<i>Crocothemis erythraea</i>	(Brullé, 1832)	Libellule éclatante	+						LC	LC	LC	LC		Commun
		<i>Libellula depressa</i>	(Linnaeus, 1758)	Libellule déprimée	+++						LC	LC	LC	LC		Commun
		<i>Libellula fulva</i>	(O.F. Müller, 1764)	Libellule fauve	+++						LC	LC	LC	LC	x	Commun
		<i>Libellula quadrimaculata</i>	(Linnaeus, 1758)	Libellule quadrimaculée	+						LC	LC	LC	LC		Commun
		<i>Orthetrum cancellatum</i>	(Linnaeus, 1758)	Orthetrum réticulé	++						LC	LC	LC	LC		Commun
		<i>Orthetrum albistylum</i>	(Selys, 1848)	Orthetrum à stylets blancs	+++						LC	LC	LC	LC		Commun
		<i>Orthetrum coerulescens</i>	(Fabricius, 1798)	Orthetrum bleuissant	++						LC	LC	LC	LC		Commun
		<i>Sympetrum depressiusculum</i>	(Selys, 1841)	Sympétrum déprimé	?						NA	VU	EN	NA	x	Occasionnel / PRAO
		<i>Sympetrum fonscolombii</i>	(Selys, 1840)	Sympétrum de Fonscolombe	+						LC	LC	LC	LC		Commun
		<i>Sympetrum sanguineum</i>	(O.F. Müller, 1764)	Sympétrum sanguin	++						LC	LC	LC	LC		Commun
		<i>Sympetrum striolatum</i>	(Charpentier, 1840)	Sympétrum fascié	++						LC	LC	LC	LC		Commun
		<i>Trithemis annulata</i>	(Palisot de Beauvois, 1807)	Trithémis annelé	+++						LC	LC	LC	LC		Commun



15 : Inventaire des reptiles et amphibiens de la Réserve Naturelle

Reptiles et Amphibiens de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges																
				Taxon d'intérêt patrimonial (en rouge et gras)	+ : peu abondant ++ : moyennement abondant +++ : abondant ? : incertaine ou non évaluée	Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué										
				Taxon exogène		Protection Nationale : N : protection totale ; n : protection partielle										
				Légendes et codifications : Cf Annexe 29												
Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français	présence à Bruges	PN	DH	Berne	Bonn	Wash	Liste Rouge Monde (2016)	Liste Rouge Europe (2004)	Liste Rouge France (2015)	Liste Rouge Aquitaine (2014)	Plan National d'Actions	Esp. dét. ZNIEFF Aquitaine
Reptiles																
Chéloniens	Emydidae	<i>Emys orbicularis</i>	(Linnaeus, 1758)	Cistude d'Europe	++	N art.2	Ann. 2, 4	B2			NT	NT	LC	NT	PNA	X
		<i>Trachemys scripta</i>	(Schoepff, 1792)	Tortue de Floride	+++	intr.		B3			LC		NA	NA		
	Chelydridae	<i>Chelydra serpentina</i>	(Linnaeus, 1758)	Tortue serpentine	?	intr.					LC		NE	NA		
		<i>Trionyx sp</i>		Trionyx	?	intr.										
Squamates	Colubridae	<i>Natrix helvetica</i>	(Lacepède, 1789)	Couleuvre à collier	+++	N art. 2		B3			LC	LC	LC	LC		
		<i>Hierophis viridiflavus</i>	(Lacepède, 1789)	Couleuvre verte et jaune	+++	N art.2	Ann. 4	B2			LC	LC	LC	LC		
		<i>Natrix maura</i>	(Linnaeus, 1758)	Couleuvre vipérine	++	N art.3		B3			LC	LC	NT	VU		
	Viperidae	<i>Vipera aspis</i>	(Linnaeus, 1758)	Vipère aspic	?	n art.4		B3			LC	LC	LC	VU		
	Lacertidae	<i>Podarcis muralis</i>	(Laurenti, 1768)	Lézard des murailles	+++	N art.2	Ann. 4	B2			LC	LC	LC	LC		
		<i>Lacerta bilineata</i>	(Daudin, 1802)	Lézard vert occidental	++	N art.2	Ann. 4	B3			LC	LC	LC	LC		
	Anguidae	<i>Anguis fragilis</i>	(Linnaeus, 1758)	Orvet fragile	+	N art.3		B3			NE	LC	LC	VU		X
Amphibiens																
Anoures	Alytidae	<i>Alytes obstetricans</i>	(Laurenti, 1768)	Alyte accoucheur	hors RN	N art.2	Ann. 4	B2			LC	LC	LC	LC		X
	Bufo	<i>Bufo bufo spinosus</i>	(Daudin, 1803)	Crapaud épineux	+++	N art.3		B3			LC	LC	LC	LC		
		<i>Epidalea calamita</i>	(Laurenti, 1768)	Crapaud calamite	+	N art.2	Ann. 4	B2			LC	LC	LC	NT		X
	Hylidae	<i>Hyla meridionalis</i>	(Boettger, 1874)	Rainette méridionale	++	N art.2	Ann. 4	B2 B3			LC	LC	LC	LC		
	Pelodytidae	<i>Pelodytes punctatus</i>	(Daudin, 1803)	Pelodyte ponctué	hors RN	N art.3		B3			LC	LC	LC	VU		X
	Ranidae	<i>Lithobates catesbeianus</i>	(Shaw, 1802)	Grenouille taureau	+	intr.		B3		Ann. B	LC	NA	NA	NA		
		<i>Rana dalmatina</i>	(Fitzinger in Bonaparte, 1838)	Grenouille agile	++	N art.2	Ann. 4	B2 B3			LC	LC	LC	LC		
		<i>Pelophyllax perezi</i>	(Seoane, 1885)	Grenouille de Perez	+++	N art.3	Ann. 5	B3			LC	LC	NT	DD		
		<i>Pelophyllax ridibundus</i>	(Pallas, 1771)	Grenouille rieuse	++	N art.3	Ann. 5	B3			LC	LC	LC	NA		
Urodèles	Salamandridae	<i>Salamandra salamandra</i>	(Linnaeus, 1758)	Salamandre tachetée	+	N art.3		B3			LC	LC	LC	LC		X
		<i>Lissotriton helveticus</i>	(Razoumowsky, 1789)	Triton palmé	++	N art.3		B3			LC	LC	NT	LC		
		<i>Triturus marmoratus</i>	(Latreille, 1800)	Triton marbré	+	N art.2	Ann. 4	B3			LC	LC	NT	LC		X



16 : Inventaire des poissons de la Réserve Naturelle

Poissons de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges

		Taxon d'intérêt patrimonial (en rouge et gras)		+ : peu abondant ++ : moyennement abondant +++ : abondant ? : incertaine ou non évaluée		Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué Protection Nationale : N : protection totale ; n : protection partielle Légendes et codifications : Cf Annexe 29												
		Taxon exogène																
Classe	Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteur	Nom français	présence sur la RNN Bruges	PN	DH	Berne	Bonn	Wash	Liste Rouge Monde (2014-15-16)	Liste Rouge Europe (2010)	Liste Rouge France (2009)	ZNIEFF Aquitaine			
Cyclostomes	Pétromy-zontiformes	Pétromyzontidae	<i>Lampetra planeri</i>	(Bloch, 1784)	Lamproie de Planer	+ ?	n art.1	Ann. 2	Ann. 3			LC	LC	LC	X			
			<i>Lampetra fluviatilis</i>	(Bloch, 1786)	Lamproie de rivière	+	n art.1	Ann. 2 , 5	B3				LC	LC	VU	X		
Ostéichthyens	Anguilliformes	Anguillidae	<i>Anguilla anguilla</i>	(Linnaeus, 1758)	Anguille européenne	++						CR	CR	CR	X			
	Cypriniformes	Cyprinidae	<i>Alburnus alburnus</i>	(Linnaeus, 1758)	Ablette	+							LC	LC	LC			
			<i>Ctenopharyngodon idella</i>	(Valenciennes, 1844)	Amour blanc	+	intr.									NA		
			<i>Blicca bjoerkna</i>	(Linnaeus, 1766)	Brème bordelière	+								LC	LC	LC		
			<i>Abramis brama</i>	(Linnaeus, 1758)	Brème commune	++								LC	LC	LC		
			<i>Barbus barbus</i>	(Linnaeus, 1758)	Barbeau fluviatile	+	n art.1	Ann. 5						LC	LC	LC		
			<i>Carassius gibelio</i>	(Bloch, 1782)	Carassin argenté	+	intr.										NA	
			<i>Carassius auratus</i>	(Linnaeus, 1758)	Carassin doré	+	intr.							LC			NA	
			<i>Cyprinus carpio</i>	(Linnaeus, 1758)	Carpe commune	++								VU	VU	LC		
			<i>Gobio occitaniae</i>	(Kottelat, Persat 2005)	Goujon occitan	++								LC	LC	DD		
			<i>Pseudorasbora parva</i>	(Temminck et Schlegel, 1842)	Pseudorasbora	+	intr.							LC			NA	
			<i>Squalius cephalus</i>	(Linnaeus, 1758)	Chevaine	+								LC	LC	LC		
			<i>Rutilus rutilus</i>	(Linnaeus, 1758)	Gardon	+++								LC	LC	LC		
			<i>Scardinius erythrophthalmus</i>	(Linnaeus, 1758)	Rotengle	+								LC	LC	LC		
			<i>Tinca tinca</i>	(Linnaeus, 1758)	Tanche	+								LC	LC	LC		
			<i>Leuciscus burdigalensis</i>	(Valenciennes, 1844)	Vandoise rostrée	+	n art.1							LC	LC	DD		
	Clupeiformes	Nemacheilidae	<i>Barbatula barbatula</i>	(Linnaeus, 1758)	Loche franche	+							LC	LC	LC			
	Siluriformes	Ictaluridae	<i>Ameiurus melas</i>	(Rafinesque, 1820)	Poisson-chat	+++	intr.						LC			NA		
	Esociformes	Esocidae	<i>Esox lucius</i>	(Linnaeus, 1758)	Brochet européen	+	n art.1						LC	LC	VU	X		
	Cyprinodontiformes	Poeciliidae	<i>Gambusia holbrooki</i>	(Girard, 1859)	Gambusie	+++	intr.						LC			NA		
	Gastérostéiformes	Gastérostéidae	<i>Gasterosteus aculeatus aculeatus</i>	Linnaeus, 1758	Epinoche (= <i>G. gymurus</i>)	+++							LC	LC	LC	X		
	Perciformes	Percidae	<i>Chelon labrosus</i>	(Risso, 1827)	Mulet lippu	++							LC	LC				
			<i>Perca fluviatilis</i>	(Linnaeus, 1758)	Perche commune	+								LC	LC	LC		
<i>Sander lucioperca</i>			(Linnaeus, 1758)	Sandre	+	intr.							LC	LC	NA			
Centrarchidae		<i>Lepomis gibbosus</i>	(Linnaeus, 1758)	Perche soleil	++	intr.							LC			NA		
		<i>Micropterus salmoides</i>	(Lacépède, 1802)	Black-bass à grande bouche	+	intr.							LC			NA		
Blenniidae		<i>Salaria fluviatilis</i>	(Asso, 1801)	Blennie fluviatile	+	n art.1			B3				LC	LC	NT			
Pleuronectiformes	Pleuronectidae	<i>Platichthys flesus</i>	(Linnaeus, 1758)	Flet	+							LC	LC	DD				



17 : Inventaire de l'avifaune de la Réserve Naturelle - page 1/8

Avifaune observée sur la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges

La liste concerne toutes les espèces observées sur la réserve et les alentours immédiats depuis 1983.

N : nicheur ; E : estivant non nicheur ou nicheur hors site fréquentant le site ; S : Sédentaire ; M : observé en période migratoire ; H : Hivernant ; R : Rare ; I : Irrégulier ; O : occasionnel (tempêtes, vagues de froid, invasions...).

Extrait de la liste des Oiseaux de France LOF / CAF (Commission de l'Avifaune Française, 2016) et du Nouvel Inventaire des oiseaux de France Dubois et al. 2008.

A : espèce sauvage présente en France après 1950 dont l'origine naturelle ne fait pas de doute ; B : idem mais non revue après 1950 ; C : espèces introduites ou échappées ayant fait souche ; D-E espèces hors liste officielle (ABC), vues dans la nature mais dont l'origine non naturelle est probable.

Statut en France				Famille / sous-famille	Nom scientifique	Nom français	Statut sur la RNN (actualisé pour 2006-2018)			Commentaires
AC	NS	M	H	Anatidés	<i>Cygnus olor</i>	Cygne tuberculé	N	M	H	nicheur depuis 1999
AC	NR	M	H		<i>Anser anser</i>	Oie cendrée	E	M		cple nicheur à Dinassac (Blanquefort), fréquente la RNN
C	NS		H		<i>Branta canadensis</i>	Bernache du Canada		O		individus d'origine non naturelle
AC		M	H		<i>Branta leucopsis</i>	Bernache nonnette				férales lac de Bordeaux
C	NR	M	H		<i>Alopochen aegyptiacus</i>	Ouette d'Egypte	EI	MI		individus d'origine non naturelle
A	NS	M	H		<i>Tadorna tadorna</i>	Tadorne de Belon		MI		
C	N	M	H		<i>Aix galericulata</i>	Canard mandarin		O		accidentel - origine férale
A	NO	M	H		<i>Mareca penelope</i>	Canard siffleur		M	HI	
A		M	RH		<i>Mareca americana</i>	Canard à front blanc		O		accidentel (1993)
A	N	M	H		<i>Mareca strepera</i>	Canard chipeau	E	M	H	Nicheur possible en 2014
A	N	M	H		<i>Anas crecca</i>	Sarcelle d'hiver	NI	M	H	Nicheur possible mais échec en 2014
AC		MR	RH		<i>Anas carolinensis</i>	Sarcelle à ailes vertes		MR		très rare (2013,2014)
A	N	M	H		<i>Anas platyrhynchos</i>	Canard colvert	N	M	H	
A	NR	M	H		<i>Anas acuta</i>	Canard pilet		M	HR	
A	N	M	HO		<i>Spatula querquedula</i>	Sarcelle d'été		M		
A	N	M	H		<i>Spatula clypeata</i>	Canard souchet	E	M	H	
A	N	M	H		<i>Netta rufina</i>	Nette rousse		MO		rare - lac de la Hutte et RN ; a niché en 2018 Gravière de la Lande (Bqft)
A	N	M	H		<i>Aythya ferina</i>	Fuligule milouin		MI		
A	N	M	H		<i>Aythya fuligula</i>	Fuligule morillon		MI		
A		RM	RH		<i>Aythya collaris</i>	Fuligule à bec cerclé		HR		rare ; 1 M hiver 2016-17 et 2017-18 gravières Blanquefort
A	N	M	H		<i>Aythya nyroca</i>	Fuligule nyroca				rare ; 1 M hiver 2017-18 gravières Blanquefort
A		M	H		<i>Melanitta fusca</i>	Macreuse brune		HR		3 ind hiver 2015-16 gravières Blanquefort
A	NR	M	H		<i>Bucephala clangula</i>	Garrot à œil d'or		MO		très rare - lac de la Hutte
A	NR	M	H		<i>Mergus albellus</i>	Harle piette		MO		rare - lac la Hutte et RN (1987, 1991, 1996 et 1997)
A	N	M	H		<i>Mergus merganser</i>	Harle bièvre		MO		accidentel - lac de la Hutte (1985 et 1997)
A	N	M	HO		Phasianidés	<i>Coturnix coturnix</i>	Caille des blés	NO	MI	
C	NS		H	<i>Phasianus colchicus</i>		Faisan de Colchide	NS		S	



17 : Inventaire de l'avifaune de la Réserve Naturelle - page 2/8

N : nicheur ; E : estivant non nicheur ou nicheur hors site fréquentant le site ; S : Sédentaire ; M : observé en période migratoire ; H : Hivernant ; R : Rare ; I : Irrégulier ; O : occasionnel (tempêtes, vagues de froid, invasions...).

Extrait de la liste des Oiseaux de France LOF / CAF (Commission de l'Avifaune Française, 2016) et du Nouvel Inventaire des oiseaux de France Dubois et al. 2008.

A : espèce sauvage présente en France après 1950 dont l'origine naturelle ne fait pas de doute ; B : idem mais non revue après 1950 ; C : espèces introduites ou échappées ayant fait souche ; D-E espèces hors liste officielle (ABC), vues dans la nature mais dont l'origine non naturelle est probable.

Statut en France				Famille / sous-famille	Nom scientifique	Nom français	Statut sur la RNN (actualisé pour 2006-2018)			Commentaires
A		M	H	Gaviidés	<i>Gavia stellata</i>	Plongeon catmarin		MI		rare - lac de la Hutte
A		M	H		<i>Gavia arctica</i>	Plongeon arctique		MO		accidentel - lac de la Hutte
A		M	HR		<i>Gavia immer</i>	Plongeon imbrin		MO	RH	accidentel - lac de la Hutte et Gravières de Blanquefort
A	N	M	H	Podicipédidés	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Grèbe castagneux	NI	M	H	
A	N	M	H		<i>Podiceps cristatus</i>	Grèbe huppé	E	M	H	lac de la Hutte
A	N	M	H		<i>Podiceps nigricollis</i>	Grèbe à cou noir			RH	lac de la Hutte (1989) et Gravières de Blanquefort
A	N	M	H		<i>Podiceps auritus</i>	Grèbe esclavon				Gravières Blanquefort 2017
A	NO	M	H		<i>Podiceps grisegena</i>	Grèbe jougris		MO		lac de la Hutte (1991 et 1995)
A		M	H	Hydrobatidés	<i>Hydrobates leucorhous</i>	Océanite culblanc		MO		occasionnel tempête 2015
A	N	M	H	Sulidés	<i>Morus bassanus</i>	Fou de Bassan		MO		accidentel (1984)
A	N	M	H	Phalacrocoracidés	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Grand cormoran	E	M	H	Nicheur à Parempuyre
A	NS	O	H	Ardéidés	<i>Botaurus stellaris</i>	Butor étoilé		M	HI	hivernant rare
A	N	M			<i>Ixobrychus minutus</i>	Blongios nain		MO		très rare
A	N	M	HR		<i>Nycticorax nycticorax</i>	Bihoreau gris	E	M		
A	N	M	HO		<i>Ardeola ralloides</i>	Crabier chevelu		MO		rare
A	NS	M	H		<i>Bubulcus ibis</i>	Héron garde-bœufs	N	M	H	Nicheur depuis 2018
A	N	M	H		<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzette	N	M	H	Nicheur depuis 2014
A	NR	M	H		<i>Ardea alba</i>	Grande aigrette	E	M	H	
A	N	M	H		<i>Ardea cinerea</i>	Héron cendré	N	M	H	
A	N	M			<i>Ardea purpurea</i>	Héron pourpré	E	M		zone de gagnage des colonies de Blanquefort
A	NR	M		Ciconiidés	<i>Ciconia nigra</i>	Cigogne noire		MI		
A	N	M	HR		<i>Ciconia ciconia</i>	Cigogne blanche	N	M	H	nicheuse depuis 1986
A	N	M	RH	Threskiornithidés	<i>Plegadis falcinellus</i>	Ibis falcinelle		R		2014-15
A	NO	M	HR		<i>Platalea leucorodia</i>	Spatule blanche	E	M	HI	présence estivale irrégulière année 2010
C	NS		H		<i>Threskiornis aethiopicus</i>	Ibis sacré		MR	HI	individus d'origine non naturelle
A	N	M	H	Accipitridés	<i>Elanus caeruleus</i>	Elanion blanc		R	HR	1ère obs 2016
A	N	M			<i>Pernis apivorus</i>	Bondrée apivore	NO,E	M		Nicheur irrégulier ; estivant régulier
A	N	M	HR		<i>Milvus migrans</i>	Milan noir	N	M		
A	N	M	H		<i>Milvus milvus</i>	Milan royal		M		



17 : Inventaire de l'avifaune de la Réserve Naturelle - page 3/8

N : nicheur ; E : estivant non nicheur ou nicheur hors site fréquentant le site ; S : Sédentaire ; M : observé en période migratoire ; H : Hivernant ; R : Rare ; I : Irrégulier ; O : occasionnel (tempêtes, vagues de froid, invasions...).

Extrait de la liste des Oiseaux de France LOF / CAF (Commission de l'Avifaune Française, 2016) et du Nouvel Inventaire des oiseaux de France Dubois et al. 2008.

A : espèce sauvage présente en France après 1950 dont l'origine naturelle ne fait pas de doute ; B : idem mais non revue après 1950 ; C : espèces introduites ou échappées ayant fait souche ; D-E espèces hors liste officielle (ABC), vues dans la nature mais dont l'origine non naturelle est probable.

Statut en France				Famille / sous-famille	Nom scientifique	Nom français	Statut sur la RNN (actualisé pour 2006-2018)			Commentaires
A		RM	RH		<i>Haliaeetus albicilla</i>	Pygargue à queue blanche		RM		occasionnel (2011)
A		RM	RH		<i>Clanga clanga</i>	Aigle criard		RM		1 ind trouvé mort, bague Pologne 2006
A	N	M	HR		<i>Aquila pennata</i>	Aigle botté	E	M		nicheur possible environs (2013) ; chasse sur la RNN
A	N	M			<i>Circaetus gallicus</i>	Circaète Jean-le-Blanc	E	M		estivant irrégulier (chasse couples proches)
A	N	M	H		<i>Circus aeruginosus</i>	Busard des roseaux	E	M	H	cple nicheur sur les marais de Blanquefort
A	N	M	H		<i>Circus cyaneus</i>	Busard Saint-Martin		M	H	
A	N	M			<i>Circus pygargus</i>	Busard cendré		MI		
A	N	M	H		<i>Accipiter gentilis</i>	Autour des palombes		MI		
A	N	M	H		<i>Accipiter nisus</i>	Epervier d'Europe	N	M	H	Nicheur 2018 Vermeney mouillé
A	N	M	H		<i>Buteo buteo</i>	Buse variable	N	M	H	
A	NR	M	HR	Pandionidés	<i>Pandion haliaetus</i>	Balbusard pêcheur		M		occasionnel en hiver
A	NS	M	H	Falconidés	<i>Falco tinnunculus</i>	Faucon crécerelle	N	M	H	
A		M	H		<i>Falco columbarius</i>	Faucon émerillon		MR		
A	N	M			<i>Falco subbuteo</i>	Faucon hobereau	N	M		nicheur irrégulier 1-2 cples
A	N	M	H		<i>Falco peregrinus</i>	Faucon pèlerin		M	HI	
A	NS	M	H	Rallidés	<i>Rallus aquaticus</i>	Râle d'eau	N	M	H	
A	N	M	HO		<i>Porzana porzana</i>	Marouette ponctuée		MO		accidentel (1984 et 1997)
A	N	M	HO		<i>Crex crex</i>	Râle des genêts		MO		accidentel (1993)
A	NS	M	H		<i>Gallinula chloropus</i>	Gallinule poule-d'eau	N	M	H	
A	NS	M	H		<i>Fulica atra</i>	Foule macroule	N	M	H	
A	NR	M	H	Gruidés	<i>Grus grus</i>	Grue cendrée		M		
A	N	M	H	Otididés	<i>Tetrax tetrax</i>	Outarde canepetière		MO		accidentel (1995)
A	N	M	HO	Récurvirostridés	<i>Himantopus himantopus</i>	Echasse blanche		M		tentatives repro 2014 2015
A	N	M	H		<i>Recurvirostra avosetta</i>	Avocette élégante		MI		
A	N	M	HR	Burhinidés	<i>Burhinus oedicnemus</i>	Œdicnème criard		MR		
A	N	M	HO	Charadriidés	<i>Charadrius dubius</i>	Petit gravelot	N, E	M		nicheur RN et périphérie de la RN
A	N	M	H		<i>Charadrius hiaticula</i>	Grand gravelot		MR		rare
A		M	H		<i>Pluvialis apricaria</i>	Pluvier doré		MI	HI	hivernant irrégulier
A		M	H		<i>Pluvialis squatarola</i>	Pluvier argenté		MR		très rare
A	N	M	H		<i>Vanellus vanellus</i>	Vanneau huppé		M	H	



17 : Inventaire de l'avifaune de la Réserve Naturelle - page 4/8

N : nicheur ; E : estivant non nicheur ou nicheur hors site fréquentant le site ; S : Sédentaire ; M : observé en période migratoire ; H : Hivernant ; R : Rare ; I : Irrégulier ; O : occasionnel (tempêtes, vagues de froid, invasions...).

Extrait de la liste des Oiseaux de France LOF / CAF (Commission de l'Avifaune Française, 2016) et du Nouvel Inventaire des oiseaux de France Dubois et al. 2008.

A : espèce sauvage présente en France après 1950 dont l'origine naturelle ne fait pas de doute ; B : idem mais non revue après 1950 ; C : espèces introduites ou échappées ayant fait souche ; D-E espèces hors liste officielle (ABC), vues dans la nature mais dont l'origine non naturelle est probable.

Statut en France				Famille / sous-famille	Nom scientifique	Nom français	Statut sur la RNN (actualisé pour 2006-2018)			Commentaires
A		M	H	Scolopacidés	<i>Calidris canutus</i>	Bécasseau maubèche		MO		très rare (1988 et 1989)
A		M	H		<i>Calidris sanderling</i>	Bécasseau sanderling		MO		très rare (1988, 1990 et 1993)
A		M	H		<i>Calidris minuta</i>	Bécasseau minute		MR		
A		M	HO		<i>Calidris temminckii</i>	Bécasseau de Temminck		MO		très rare
A		M	HO		<i>Calidris ferruginea</i>	Bécasseau cocorli		MO		très rare (1991 et 1993)
A	NO	M	H		<i>Calidris alpina</i>	Bécasseau variable		MR		rare
A	NR	M	H		<i>Philomachus pugnax</i>	Combattant varié		M	HR	
A		M	H		<i>Lymnocyptes minimus</i>	Bécassine sourde		MI	HI	
A	N	M	H		<i>Gallinago gallinago</i>	Bécassine des marais		M	H	
A		RM			<i>Gallinago media</i>	Bécassine double		O		1 ind mai 2015
A	N	M	H		<i>Scolopax rusticola</i>	Bécasse des bois		M	H	
A	NR	M	H		<i>Limosa limosa</i>	Barge à queue noire		MI	RH	
A		M	H		<i>Limosa lapponica</i>	Barge rousse		MO		rare
A		M	HR		<i>Numenius phaeopus</i>	Courlis corlieu		MO		
A	N	M	H		<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré		MI	HO	
A		M	H		<i>Tringa erythropus</i>	Chevalier arlequin		M		
A	N	M	H		<i>Tringa totanus</i>	Chevalier gambette		M		
A		M	H		<i>Tringa nebularia</i>	Chevalier aboyeur		M		
A	NO	M	H		<i>Tringa ochropus</i>	Chevalier culblanc		M	HI	
A		M			<i>Tringa glareola</i>	Chevalier sylvain		M		
A	N	M	H		<i>Actitis hypoleucos</i>	Chevalier guignette		M	HI	
A		M	H		<i>Arenaria interpres</i>	Tournepière à collier		MO		rare (1988 et 1991)
A		M	HR		<i>Phalaropus fulicarius</i>	Phalarope à bec large		MO		accidentel (2000)
A		M	H	Stercorariidés	<i>Stercorarius skua</i>	Grand labbe		MO		accidentel (1984)
A	N	M	H		Laridés	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	Mouette mélanocéphale		MO	
A	NO	M	H	<i>Hydrocoloeus minutus</i>		Mouette pygmée		MO		accidentel (1989)
A	N	M	H	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>		Mouette rieuse		M	H	
A	N	M	H	<i>Larus canus</i>		Goéland cendré		MO	HO	rare
A	N	M	H	<i>Larus fuscus</i>		Goéland brun		MI	H	
A	N	M	H	<i>Larus argentatus</i>		Goéland argenté		M		
A	N	M	H	<i>Larus michahellis</i>		Goéland leucophée		M	H	
A	N	M	H	<i>Rissa tridactyla</i>		Mouette tridactyle		MO		accidentel (1984)



17 : Inventaire de l'avifaune de la Réserve Naturelle - page 5/8

N : nicheur ; E : estivant non nicheur ou nicheur hors site fréquentant le site ; S : Sédentaire ; M : observé en période migratoire ; H : Hivernant ; R : Rare ; I : Irrégulier ; O : occasionnel (tempêtes, vagues de froid, invasions...).

Extrait de la liste des Oiseaux de France LOF / CAF (Commission de l'Avifaune Française, 2016) et du Nouvel Inventaire des oiseaux de France Dubois et al. 2008.

A : espèce sauvage présente en France après 1950 dont l'origine naturelle ne fait pas de doute ; B : idem mais non revue après 1950 ; C : espèces introduites ou échappées ayant fait souche ; D-E espèces hors liste officielle (ABC), vues dans la nature mais dont l'origine non naturelle est probable.

Statut en France				Famille / sous-famille	Nom scientifique	Nom français	Statut sur la RNN (actualisé pour 2006-2018)			Commentaires
A	N	MR		Sternidés	<i>Gelochelidon nilotica</i>	Sterne hansel		MO		accidentel - lac de la Hutte (1983)
A	N	M	H		<i>Sterna sandvicensis</i>	Sterne caugek		MO		accidentel - lac de la Hutte (1984)
A	N	M	HR		<i>Sterna hirundo</i>	Sterne pierregarin		MO		accidentel - lac de la Hutte (1987)
A	N	M			<i>Sterna albifrons</i>	Sterne naine		MO		accidentel - les Vases (1988)
A	N	M	HR		<i>Chlidonias hybridus</i>	Guifette moustac		MO		rare
A	N	M	HO		<i>Chlidonias niger</i>	Guifette noire		MI		
A	N	M	H	Columbidés	<i>Columba oenas</i>	Pigeon colombin	NI	M	H	nicheur en 2002 et 2003 et probable platanes Barton 2012-14
A	NS	M	H		<i>Columba palumbus</i>	Pigeon ramier	N	M	H	
A	NS	M	H		<i>Streptopelia decaocto</i>	Tourterelle turque		MI		nicheur en périphérie
A	N	M			<i>Streptopelia turtur</i>	Tourterelle des bois	NI	M		
A	N	M		Cuculidés	<i>Clamator glandarius</i>	Coucou geai		MO		accidentel (1994)
A	N	M			<i>Cuculus canorus</i>	Coucou gris	N	M		
A	NS	M	H	Tytonidés	<i>Tyto alba</i>	Effraie des clochers	N	M	H	ne niche plus sur la RNN
A	NS			Strigidés	<i>Athene noctua</i>	Chevêche d'Athéna	N	M	H	
A	NS				<i>Strix aluco</i>	Chouette hulotte	N	M	H	
A	N	M	H		<i>Asio otus</i>	Hibou moyen-duc		MO		
A	NR	M	H		<i>Asio flammeus</i>	Hibou des marais		MO		
A	N	M		Caprimulgidés	<i>Caprimulgus europaeus</i>	Engoulevent d'Europe		M		
A	N	M		Apodidés	<i>Apus apus</i>	Martinet noir	E	M		zone d'alimentation
A	N	M	H	Alcedinidés	<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur d'Europe	N	M	H	
A	N	M		Méropidés	<i>Merops apiaster</i>	Guépier d'Europe		MI		
A	N	M	HO	Upupidés	<i>Upupa epops</i>	Huppe fasciée		M		
A	N	M	HR	Picidés	<i>Jynx torquilla</i>	Torcol fourmilier	N	M		
A	NS				<i>Picus viridis</i>	Pic vert	N	M	H	
A	NS				<i>Dryocopus martius</i>	Pic noir		RM		
A	NS	M			<i>Dendrocopos major</i>	Pic épeiche	N	M	H	
A	NS				<i>Dendrocopos minor</i>	Pic épeichette	N	M	H	



17 : Inventaire de l'avifaune de la Réserve Naturelle - page 6/8

N : nicheur ; E : estivant non nicheur ou nicheur hors site fréquentant le site ; S : Sédentaire ; M : observé en période migratoire ; H : Hivernant ; R : Rare ; I : Irrégulier ; O : occasionnel (tempêtes, vagues de froid, invasions...).

Extrait de la liste des Oiseaux de France LOF / CAF (Commission de l'Avifaune Française, 2016) et du Nouvel Inventaire des oiseaux de France Dubois et al. 2008.

A : espèce sauvage présente en France après 1950 dont l'origine naturelle ne fait pas de doute ; B : idem mais non revue après 1950 ; C : espèces introduites ou échappées ayant fait souche ; D-E espèces hors liste officielle (ABC), vues dans la nature mais dont l'origine non naturelle est probable.

Statut en France				Famille / sous-famille	Nom scientifique	Nom français	Statut sur la RNN (actualisé pour 2006-2018)			Commentaires
A	NS	M	H	Alaudidés	<i>Galerida cristata</i>	Cochevis huppé		MR		a niché à la périphérie de la RN
A	N	M	H		<i>Lullula arborea</i>	Alouette lulu		MI		
A	NS	M	H		<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs		M		
A	N	M		Hirundinidés	<i>Riparia riparia</i>	Hirondelle de rivage	E	M		alimentation
A	N	M	HO		<i>Hirundo rustica</i>	Hirondelle rustique	N	M		ne niche plus depuis 2011, alimentation
A	N	M	HO		<i>Delichon urbicum</i>	Hirondelle de fenêtre	E	M		alimentation
A	N	M		Motacillidés	<i>Anthus trivialis</i>	Pipit des arbres		M		
A	N	M	H		<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse		M	H	
A	N	M	H		<i>Anthus spinoletta</i>	Pipit spioncelle		M	HI	
A	N	M	HO		<i>Motacilla flava</i>	Bergeronnette printanière	N	M		
A	N	M	H		<i>Motacilla cinerea</i>	Bergeronnette des ruisseaux	NI	M	H	Nicheur probable 2015, certain 2016
A	N	M	H		<i>Motacilla alba</i>	Bergeronnette grise	N	M	H	
A	NO	M	H		<i>Motacilla alba yarrellii</i>	Bergeronnette de Yarrell		MO		rare
A	NS			Troglodytidés	<i>Troglodytes troglodytes</i>	Troglodyte mignon	N	M	H	
A	NS	M	H	Prunellidés	<i>Prunella modularis</i>	Accenteur mouchet	N	M	H	
A	NS	M	H	Muscicapidés / Muscicapinés	<i>Erithacus rubecula</i>	Rougegorge familier	N	M	H	
A	N	M			<i>Luscinia megarhynchos</i>	Rossignol philomèle	N	M		
A	N	M	HR		<i>Luscinia svecica</i>	Gorgebleue à miroir		MR		
A	N	M	H		<i>Phoenicurus ochruros</i>	Rougequeue noir	NI	M		
A	N	M			<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Rougequeue à front blanc		M		
A	N	M	HO		<i>Saxicola rubetra</i>	Tarier des prés		M		
A	N	M	H		<i>Saxicola torquata</i>	Tarier pâtre	N	M	H	
A	N	M	HO		<i>Oenanthe oenanthe</i>	Traquet motteux		M		
A	N	MR			<i>Oenanthe hispanica</i>	Traquet oreillard		MO		accidentel (2002)
A	N	M			<i>Muscicapa striata</i>	Gobemouche gris	N	M		
A	N	M			<i>Ficedula hypoleuca</i>	Gobemouche noir		M		
A	N	M	HO		Muscicapidés / Turdinés	<i>Turdus torquatus</i>	Merle à plastron		MI	
A	NS	M	H	<i>Turdus merula</i>		Merle noir	N	M	H	
A	N	M	H	<i>Turdus pilaris</i>		Grive litorne		M		
A	N	M	H	<i>Turdus philomelos</i>		Grive musicienne	N	M	H	
A		M	H	<i>Turdus iliacus</i>		Grive mauvis		M	H	
A	N	M	H	<i>Turdus viscivorus</i>		Grive draine		M		



17 : Inventaire de l'avifaune de la Réserve Naturelle - page 7/8

N : nicheur ; E : estivant non nicheur ou nicheur hors site fréquentant le site ; S : Sédentaire ; M : observé en période migratoire ; H : Hivernant ; R : Rare ; I : Irrégulier ; O : occasionnel (tempêtes, vagues de froid, invasions...).

Extrait de la liste des Oiseaux de France LOF / CAF (Commission de l'Avifaune Française, 2016) et du Nouvel Inventaire des oiseaux de France Dubois et al. 2008.

A : espèce sauvage présente en France après 1950 dont l'origine naturelle ne fait pas de doute ; B : idem mais non revue après 1950 ; C : espèces introduites ou échappées ayant fait souche ; D-E espèces hors liste officielle (ABC), vues dans la nature mais dont l'origine non naturelle est probable.

Statut en France				Famille / sous-famille	Nom scientifique	Nom français	Statut sur la RNN (actualisé pour 2006-2018)			Commentaires
A	NS	M	H	Cettiidés	<i>Cettia cetti</i>	Bouscarle de Cetti	N	M	H	
A	NS	M	H	Cisticolidés	<i>Cisticola juncidis</i>	Cisticole des joncs	N	M	H	
A	N	M		Locustellidés	<i>Locustella naevia</i>	Locustelle tachetée	N	M		chanteur 2015
A	N	M			<i>Locustella luscinioides</i>	Locustelle lusciniotide		M		ne niche plus
A		MO			<i>Locustella fluviatilis</i>	Locustelle fluviatile		O		très rare (1995)
A	N	M		Acrocephalidés	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Phragmite des joncs	N	M		
A	N	M			<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Rousserolle effarvatte	N	M		
A	N	M			<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Rousserolle turdoïde		MI		a niché à proximité de la RN
A	N	M			<i>Hippolais polyglotta</i>	Hypolaïs polyglotte	N	M		
A	N	M	HO	Sylviidés	<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	M		
A	N	M			<i>Sylvia borin</i>	Fauvette des jardins	N	M		nicheur 2009, 2015
A	N	M	H		<i>Sylvia atricapilla</i>	Fauvette à tête noire	N	M	H	
A	N	M	H		<i>Sylvia undata</i>	Fauvette pitchou		MR	HR	
A	N	M	H	Phylloscopidés	<i>Phylloscopus collybita</i>	Pouillot véloce	N	M	H	
A	N	M			<i>Phylloscopus trochilus</i>	Pouillot fitis		M		
A	N	M			<i>Phylloscopus bonelli</i>	Pouillot de Bonelli		M		
A		M	RH		<i>Phylloscopus inornatus</i>	Pouillot à grands sourcils		RM		accidentel 2015
A	N	M	H	Régulidés	<i>Regulus regulus</i>	Roitelet huppé		MI	HO	rare
A	N	M	H		<i>Regulus ignicapillus</i>	Roitelet à triple bandeau	N	M	H	
A	NS	M	H	Aegithaliidés	<i>Aegithalos caudatus</i>	Mésange à longue queue	N	M	H	
A	NS	M	H	Paridés	<i>Parus ater</i>	Mésange noire		M	HO	
A	NS	M	H		<i>Parus caeruleus</i>	Mésange bleue	N	M	H	
A	NS	M	H		<i>Parus major</i>	Mésange charbonnière	N	M	H	
A	NS		H	Sittidés	<i>Sitta europaea</i>	Sittelle torchepot	N	M	H	
A	NS		H	Certhiidés	<i>Certhia brachydactyla</i>	Grimpereau des jardins	N	M	H	
A	NR	M	H	Rémizidés	<i>Remiz pendulinus</i>	Rémiz penduline		MI		rare
A	N	M		Oriolidés	<i>Oriolus oriolus</i>	Loriot d'Europe	N	M		nicheur
A	N	M		Laniidés	<i>Lanius collurio</i>	Pie-grièche écorcheur	N	M		
A	N	M			<i>Lanius senator</i>	Pie-grièche à tête rousse		M		



17 : Inventaire de l'avifaune de la Réserve Naturelle - page 8/8

N : nicheur ; E : estivant non nicheur ou nicheur hors site fréquentant le site ; S : Sédentaire ; M : observé en période migratoire ; H : Hivernant ; R : Rare ; I : Irrégulier ; O : occasionnel (tempêtes, vagues de froid, invasions...).

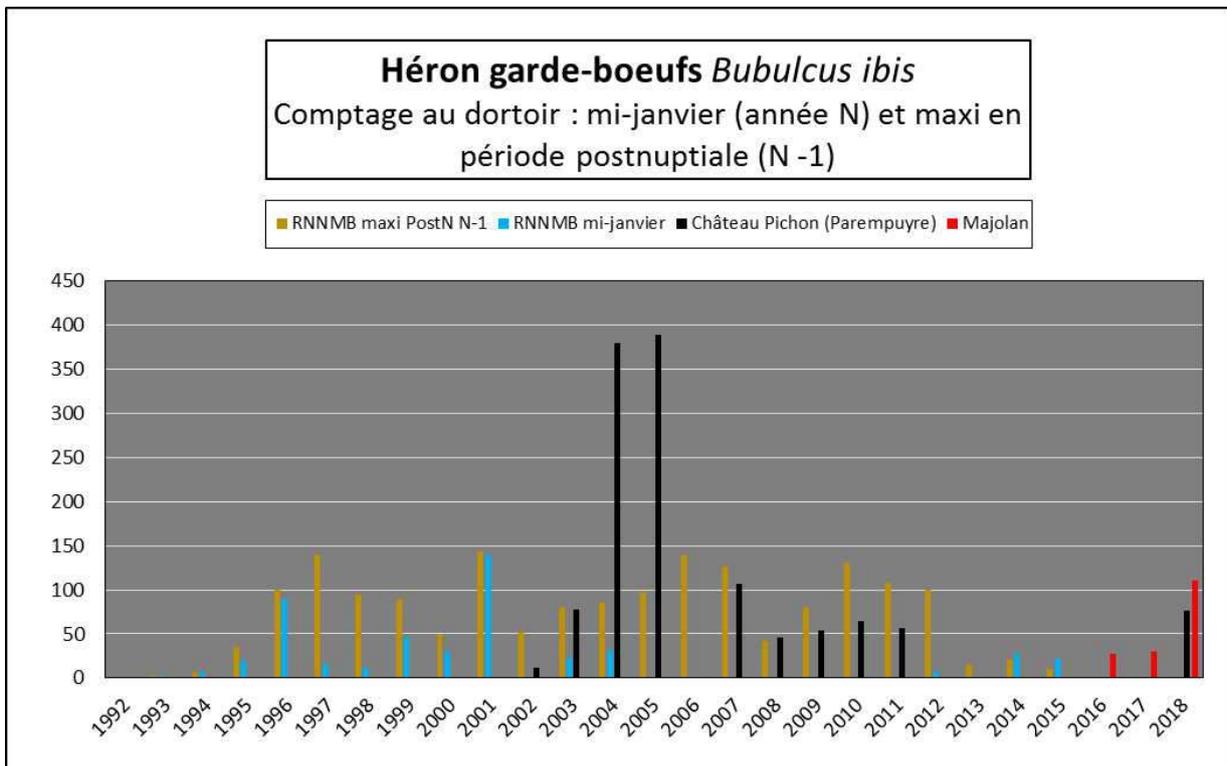
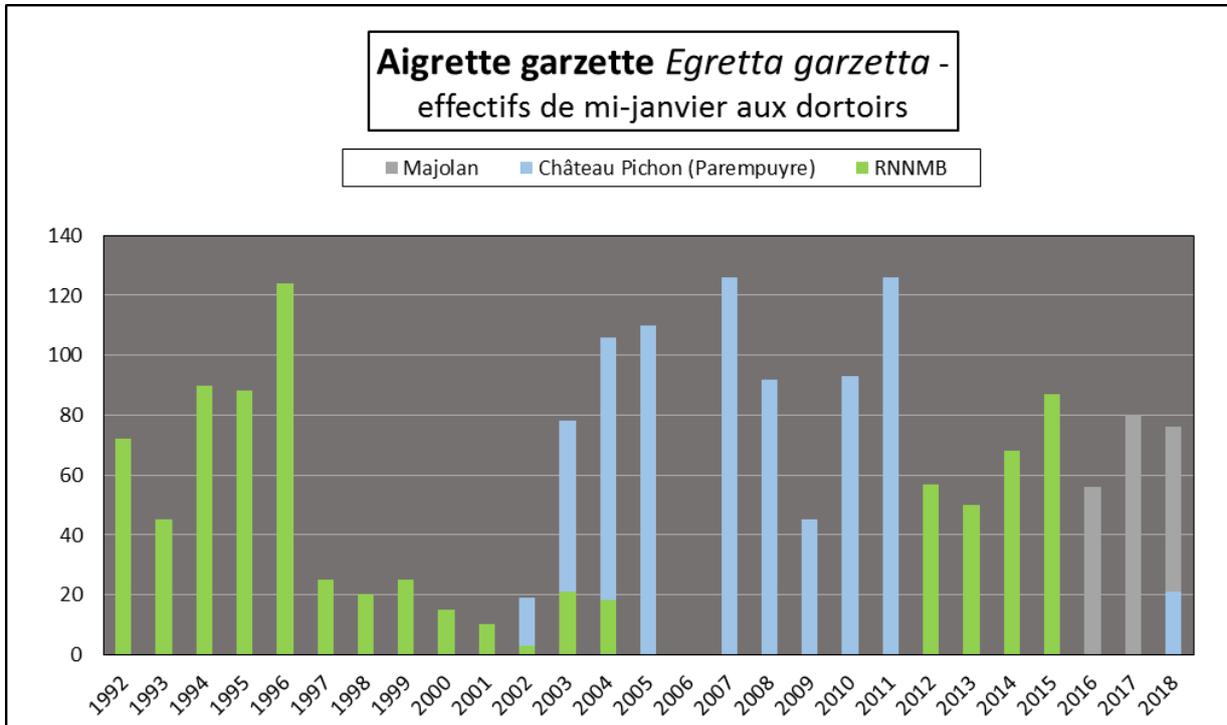
Extrait de la liste des Oiseaux de France LOF / CAF (Commission de l'Avifaune Française, 2016) et du Nouvel Inventaire des oiseaux de France Dubois et al. 2008.

A : espèce sauvage présente en France après 1950 dont l'origine naturelle ne fait pas de doute ; B : idem mais non revue après 1950 ; C : espèces introduites ou échappées ayant fait souche ; D-E espèces hors liste officielle (ABC), vues dans la nature mais dont l'origine non naturelle est probable.

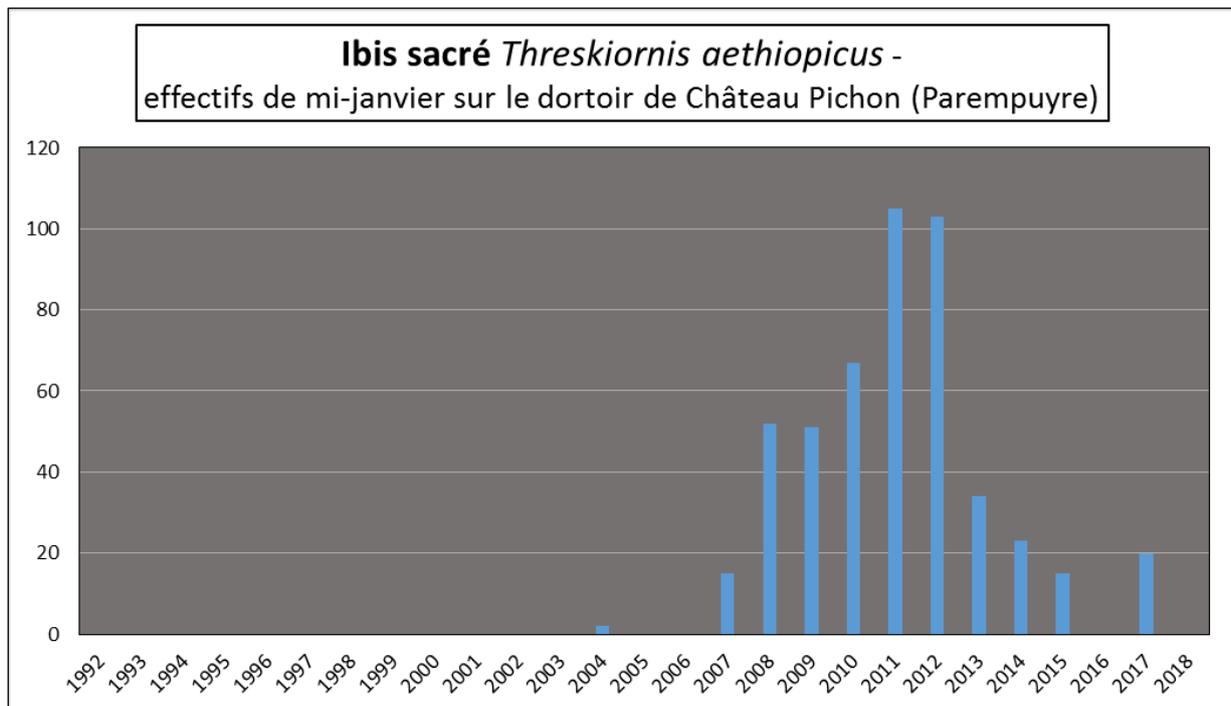
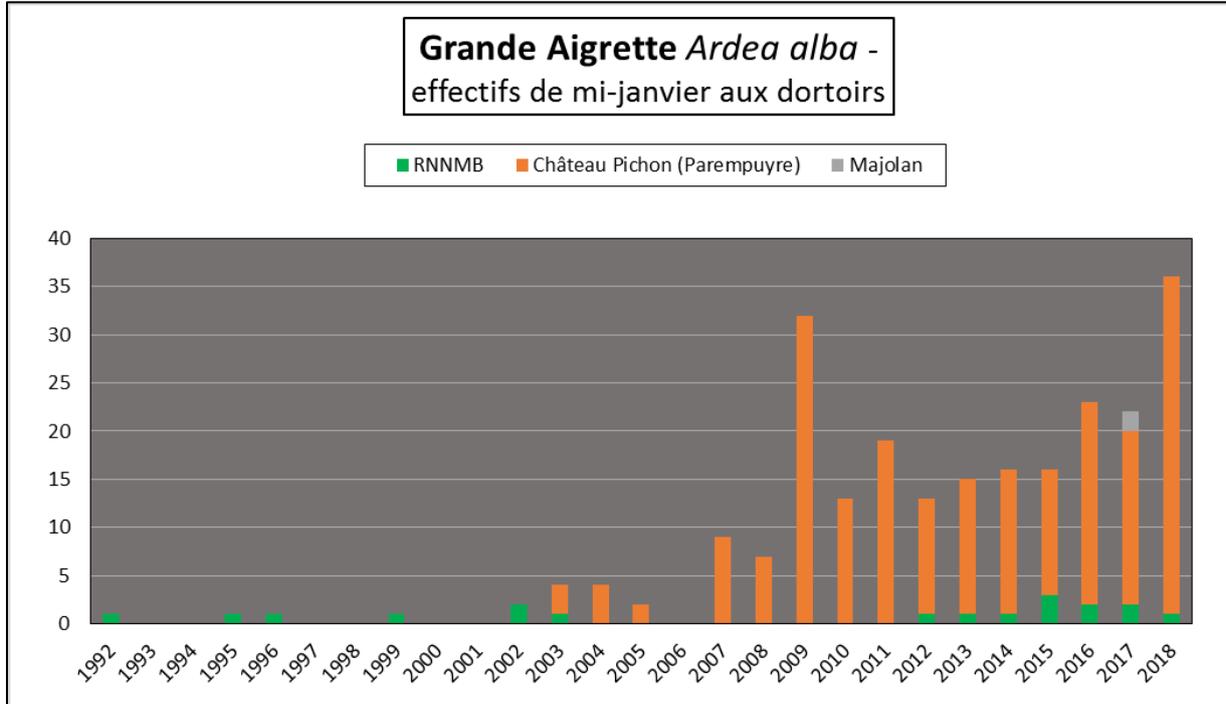
Statut en France				Famille / sous-famille	Nom scientifique	Nom français	Statut sur la RNN (actualisé pour 2006-2018)			Commentaires	
A	NS	M	H	Corvidés	<i>Garrulus glandarius</i>	Geai des chênes	N	M	H	nicheur années 2010	
A	NS				<i>Pica pica</i>	Pie bavarde	N	M	H		
A	NS	M	H		<i>Corvus monedula</i>	Choucas des tours			MI	a niché en périphérie de la RN	
A	NS		H		<i>Corvus corone</i>	Corneille noire	N	M	H		
A	NS	M	H	Sturnidés	<i>Sturnus vulgaris</i>	Etourneau sansonnet	N	M	H		
A	NS	M	H	Passéridés	<i>Passer domesticus</i>	Moineau domestique	N	M	H		
A	N	M	H		<i>Passer montanus</i>	Moineau friquet			M	H	ne niche plus ; groupe d'hivernants Mataplan et RN
A	NS	M	H	Fringillidés	<i>Fringilla coelebs</i>	Pinson des arbres	N	M	H		
A		M	H		<i>Fringilla montifringilla</i>	Pinson du nord			M	HI	
A	N	M	H		<i>Serinus serinus</i>	Serin cini	N	M	H		
A	NS	M	H		<i>Carduelis chloris</i>	Verdier d'Europe	N	M	H		
A	NS	M	H		<i>Carduelis carduelis</i>	Chardonneret élégant	N	M	H		
A	N	M	H		<i>Carduelis spinus</i>	Tarin des aulnes			M	H	
A	N	M	H		<i>Carduelis cannabina</i>	Linotte mélodieuse			M	H	
A	NS	M	H		<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Bouvreuil pivoine			MI	H	
A	NS	M	H		<i>Coccothraustes coccothrauste</i>	Grosbec casse-noyaux			MI	HR	
A	NS	M	H		Embérizidés / Embérizinés	<i>Emberiza citrinella</i>	Bruant jaune			MO	
A	NS	M		<i>Emberiza cirius</i>		Bruant zizi			MO		très rare (1984)
A	N	M	H	<i>Emberiza schoeniclus</i>		Bruant des roseaux	N	M	H		ne niche plus depuis 2012
A	NS	M	H	<i>Emberiza calandra</i>		Bruant proyer	N	M			ne niche plus depuis 2009
Autres espèces exotiques occasionnelles non spontanées (espèces introduites ou échappées de captivité)											
C				Ciconidés	<i>Leptoptilos crumeniferus</i>	Marabout			O		accidentel (1990)
C				Threskiornithidés	<i>Platalea alba</i>	Spatule d'Afrique			O		accidentel (2000)
C				Anatidés	<i>Dendrocygna viduata</i>	Dendrocygne veuf			O		accidentel (1984)
C					<i>Anser indicus</i>	Oie à tête barrée			O		accidentel (1994)
C					<i>Aix galericulata</i>	Canard mandarin			O		accidentel (1988 et 1994)
C					<i>Anas americana</i>	Canard à front blanc			O		accidentel (1993)
C					<i>Anas cyanoptera</i>	Sarcelle cannelle			O		accidentel (2003)
C	N		H	Psittacidés	<i>Psittacula krameri</i>	Perruche à collier			O		individus d'origine non naturelle



18 – Grands échassiers hivernants sur la Réserve Naturelle

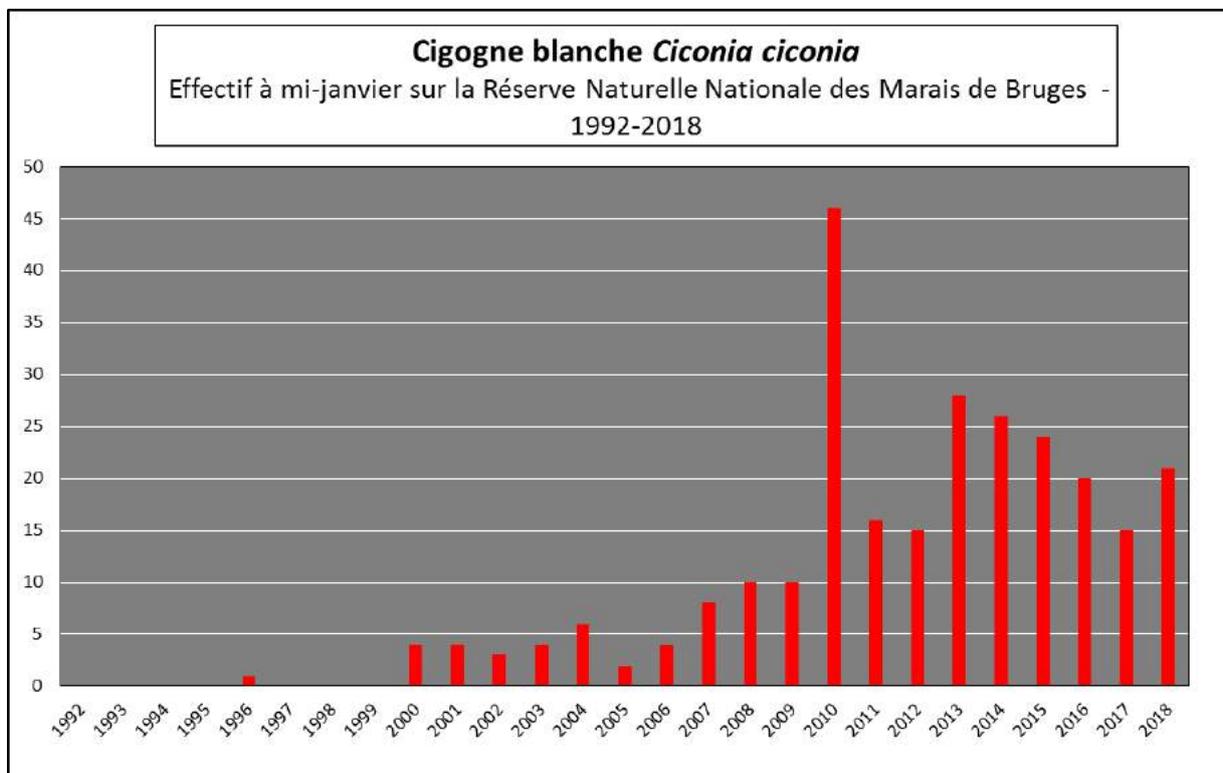


18 – Grands échassiers hivernants sur la Réserve Naturelle



18 – Grands échassiers hivernants sur la Réserve Naturelle

Page 3 / 3



19 : Inventaire des mammifères de la Réserve Naturelle

Mammifères de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges																
Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français	Présence sur la RNN de Bruges	Protection Nationale	Chasse	DH	Washington	Berne	Bonn	Liste Rouge Monde (2016)	Liste Rouge Europe (2007)	Liste Rouge France (2009)	Etat de Conservation DH (région atlantique)	
																Taxon d'intérêt patrimonial (en rouge et gras)
Insectivores	Erinaceidae	<i>Erinaceus europaeus</i>	(Linnaeus, 1758)	Hérisson d'Europe	+	N				B3		LC	LC	LC		
	Talpidae	<i>Talpa europaea</i>	Linnaeus, 1758	Taupo d'Europe	++							LC	LC	LC		
	Soricidae	<i>Crocidura russula</i>	(Hermann, 1780)	Musaraigne musette	+++						B3		LC	LC	LC	
		<i>Crocidura suaveolens</i>	(Pallas, 1811)	Musaraigne des jardins	Rare						B2,3		LC	LC	NT	
		<i>Sorex coronatus</i>	Millet, 1928	Musaraigne couronnée	++						B3		LC	LC	LC	
	<i>Neomys fodiens</i>	(Pennant, 1771)	Musaraigne aquatique	+		N				B3		LC	LC	LC		
Chiroptères	Vespertilionidae	<i>Eptesicus serotinus</i>	(Schreber, 1774)	Sérotine commune	+	N		Ann. 4		B2	b2	LC	LC	LC	Défavorable Inadéquat	
		<i>Myotis daubentoni</i>	(Kuhl, 1817)	Vespertillon de Daubenton	++	N		Ann. 4		B2	b2	LC	LC	LC	Favorable	
		<i>Myotis emarginatus</i>	(E. Geoffroy, 1806)	Vespertillon à oreilles échanquées	+	N		Ann. 2, 4		B2	b2	LC	LC	LC	Défavorable Inadéquat	
		<i>Nyctalus leisleri</i>	(Kuhl, 1817)	Noctule de Leisler	+	N		Ann. 4		B2	b2	LC	LC	NT	Favorable	
		<i>Nyctalus noctula</i>	(Schreber, 1774)	Noctule commune	+	N		Ann. 4		B2	b2	LC	LC	NT	Défavorable Inadéquat	
		<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	(Schreber, 1774)	Pipistrelle commune	+++	N		Ann. 4		B3	b2	LC	LC	LC	Défavorable Mauvais	
		<i>Pipistrellus kuhlii</i>	(Kuhl, 1817)	Pipistrelle de Kuhl	+++	N		Ann. 4		B3	b2	LC	LC	LC	Favorable	
		<i>Pipistrellus nathusii</i>	(Keyserling & Blasius, 1839)	Pipistrelle de Nathusius	+	N		Ann. 4		B3	b2	LC	LC	NT	inconnu	
		<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	(Leach, 1825)	Pipistrelle pygmée	+	N		Ann. 4		B3	b2	LC	LC	NT	inconnu	
		<i>Barbastella barbastellus</i>	(Schreber, 1774)	Barbastelle	+	N		Ann. 2, 4		B2	b2	NT	VU	LC	LC	Défavorable Inadéquat
		<i>Plecotus sp.</i>		Oreillard sp.	+	N		Ann. 4		B2	b2	LC	LC	LC		
		<i>Miniopterus schreibersii</i>	(Kuhl, 1817)	Minioptère de Schreibers	+	N		Ann. 2, 4		B2	b2	NT	NT	VU	LC	Défavorable Mauvais
		<i>Rhinolophus ferrum-equinum</i>	(Schreber, 1774)	Grand Rhinolophe	Rare	N		Ann. 2, 4		B2	b2	LC	NT	NT	LC	Défavorable Inadéquat
Carnivores	Canidae	<i>Vulpes vulpes</i>	(Linnaeus, 1758)	Renard roux	++		Ch					LC	LC	LC		
		<i>Lutra lutra</i>	(Linnaeus, 1758)	Loutre d'Europe	+	N		Ann. 2, 4	W1	B2		NT	NT	LC	Favorable	
	<i>Martes foina</i>	(Erleben, 1777)	Fouine	++	n		Ch			B3		LC	LC	LC		
	<i>Martes martes</i>	(Linnaeus, 1758)	Martre des pins	+	n		Ch	Ann. 4		B3		LC	LC	LC	Favorable	
	<i>Meles meles</i>	(Linnaeus, 1758)	Blaireau européen	+			Ch			B3		LC	LC	LC		
	<i>Mustela lutreola</i>	Linnaeus, 1761	Vison d'Europe	Dernière obs 2001	N		Ann. 2, 4			B2		EN	CR	CR	Défavorable Mauvais	
	<i>Mustela nivalis</i>	Linnaeus, 1766	Belette	+	n		Ch			B3		LC	LC	LC		
	<i>Mustela putorius</i>	Linnaeus, 1758	Putois	+	n		Ch	Ann. 5		B3		LC	LC	LC	Favorable	
Viverridae	<i>Genetta genetta</i>	(Linnaeus, 1758)	Genette	+	N		Ann. 5		B3		LC	LC	LC	Favorable		
Procyonidae	<i>Procyon lotor</i>	(Linnaeus, 1758)	Raton laveur	+	espèce introduite / interdiction Introduction en France	Ch, Nu					LC		NA			
Lagomorphes	Leporidae	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	(Linnaeus, 1758)	Lapin de garenne	++		Ch					NT	NT	NT		
		<i>Lepus europaeus Pallas, 1778</i>	Pallas, 1778	Lièvre d'Europe	++		Ch					LC	LC	LC		
Rongeurs	Sciuridae	<i>Sciurus vulgaris</i>	Linnaeus, 1758	Ecureuil roux	+	N				B3		LC	LC	LC		
		<i>Myocastor coypus</i>	(Molina, 1782)	Ragondin	+++	espèce introduite / interdiction Introduction en France	Ch, Nu					LC		NA		
	Cricetidae	<i>Microtus agrestis</i>	(Linnaeus, 1761)	Campagnol agreste	++							LC	LC	LC		
		<i>Microtus arvalis</i>	(Pallas, 1778)	Campagnol des champs	++							LC	LC	LC		
	<i>Arvicola sapidus</i>	Miller, 1908	Campagnol amphibie	+	N							VU	VU	NT		
	<i>Ondatra zibethica</i>	Linnaeus, 1766	Rat musqué	+	espèce introduite / interdiction Introduction en France							LC		NA		
	Muridae	<i>Rattus norvegicus</i>	(Berkenhout, 1769)	Surmulot	+++	espèce introduite / interdiction Introduction en France						LC		NA		
		<i>Rattus rattus</i>	(Linnaeus, 1758)	Rat noir	Rare							LC	LC	LC		
		<i>Mus musculus</i>	Linnaeus, 1758	Souris domestique	+							LC	LC	LC		
		<i>Apodemus sylvaticus</i>	(Linnaeus, 1758)	Mulot sylvestre	++							LC	LC	LC		
		<i>Micromys minutus</i>	(Pallas, 1771)	Rat des moissons	++							LC	LC	LC		
		<i>Clethrionomys glareolus</i>	(Schreber, 1780)	Campagnol roussâtre	+							LC	LC	LC		
	Artiodactyles	Suidae	<i>Sus scrofa</i>	Linnaeus, 1758	Sanglier	++		Ch, Nu				LC	LC	LC		
			<i>Capreolus capreolus</i>	(Linnaeus, 1758)	Chevreuil	++		Ch			B3		LC	LC	LC	



20 : Espèces d'intérêt communautaire

DOCUMENT D'OBJECTIFS SITE NATURA 2000 - ZPS FR 7210029 – ZSC FR 7200687 – Marais de Bruges

Espèces d'intérêt communautaire

Code européen Natura 2000 de l'espèce	Nom commun de l'espèce	Nom scientifique de l'espèce	Structure et fonctionnalité de la population	Estimation de la population du site / abondance	Qualité de l'estimation	État de conservation à l'issue de l'inventaire	Isolement de la population (échelle : France) A : Population isolée / B : non isolée mais en marge d'aire / C : non isolée, dans l'aire de répartition	Conservation de l'habitat de l'espèce sur le site A : Excellente / B : Bonne / C : moyenne ou partiellement dégradée	Evaluation globale du site pour la conservation de l'espèce A : Excellente / B : Bonne / C : Significative	État de conservation à l'échelle biogéographique (source : INPN)	Enjeu de conservation sur le site	Origine des données/ Structures ressources
					G : Bonne / M : Moyenne / P : Médiocre / DD : données insuffisantes							
1016	Vertigo de Des Moulins	<i>Vertigo moulinsiana</i>	Résident / population fragmentée ? / Caricéales, Glycériales	population non connue / espèce présente	DD	favorable ?	C	A	A	défavorable mauvais	fort	RNNMB / SEPANSO, L. Simon
1044	Agrion de Mercure	<i>Coenagrion mercuriale</i>	Résident / population fragmentée / fossés en eau courante, herbiers aquatiques	1 station connue < 20 ind. / espèce rare	M	défavorable	C	C	C	défavorable inadéquat	faible	RNNMB / SEPANSO
1060	Cuivré des marais	<i>Lycaena dispar burdigalensis</i>	Résident / population non isolée / prairies humides	< 100 ind. / espèce commune	M	favorable	C (ssp. <i>burdigalensis</i> / Gironde)	B	B	favorable	fort	RNNMB / SEPANSO
1083	Lucane cerf-volant	<i>Lucanus cervus</i>	Résident / vieux chênes	population non connue / espèce commune	DD	favorable	C	A	A	favorable	faible	RNNMB / SEPANSO
1088	Grand Capricorne	<i>Cerambyx cerdo</i>	Résident / vieux chênes	population non connue / espèce commune	DD	favorable	C	A	A	défavorable inadéquat	faible	RNNMB / SEPANSO
1096	Lamproie de Planer	<i>Lampetra planeri</i>	Résident / habitats morcelés (ouvrages hydrauliques) / cours d'eau sableux ou graveleux	population non connue / espèce présente	DD	inconnu	C	C	C	défavorable inadéquat	moyen	Féd. Pêche 33
1220	Cistude d'Europe	<i>Emys orbicularis</i>	Résident / population isolée / site de ponte principal extérieur / étangs peu profonds, fossés	161 ind. identifiés et marqués / espèce commune	M	défavorable	C	C	B	défavorable mauvais	fort	RNNMB / SEPANSO
1308	Barbastelle d'Europe	<i>Barbastella barbastellus</i>	Alimentation	population non connue / espèce présente	DD	favorable (habitats d'alimentation)	C	B	C	défavorable inadéquat	moyen	RNNMB / SEPANSO
1310	Minioptère de Schreibers	<i>Miniopterus schreibersii</i>	Alimentation	population non connue / espèce présente	DD		C	B	C	défavorable mauvais	faible	RNNMB / SEPANSO
1321	Vespertillon à oreilles échancrées	<i>Myotis emarginatus</i>	Alimentation	population non connue / espèce présente	DD		C	B	C	défavorable inadéquat	moyen	RNNMB / SEPANSO
1355	Loutre d'Europe	<i>Lutra lutra</i>	Résident ; métapopulation / habitat fragmenté (routes) / cours d'eau	1-2 ind. / espèce rare	M	défavorable inadéquat	C	B	B	favorable	fort	RNNMB / SEPANSO
1356	Vison d'Europe	<i>Mustela lutreola</i>	Résident ; métapopulation / habitat fragmenté (routes) / prairies hygrophiles, boisements humides, ripisylves	espèce très rare	M	défavorable mauvais	A	C	C	en danger	fort	RNNMB / SEPANSO
1078 *	Ecaille chinée	<i>Euplagia quadripunctata</i>	Résidente / ourlets forestiers, haies	population non connue / espèce présente	DD	favorable	C	B	B	favorable	faible	RNNMB / SEPANSO
A023	Bihoreau gris	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Alimentation, dortoir / saulaies, ripisylve	5-20 ind. / espèce rare	G	favorable	C	A	A	en déclin	moyen	RNNMB / SEPANSO
A026	Aigrette garzette	<i>Egretta garzetta</i>	Résidente, dortoir / plans d'eau, fossés	5 couples / 50-100 ind. / espèce commune	G	favorable	C	A	A	en amélioration	faible	RNNMB / SEPANSO
A027	Grande aigrette	<i>Ardea alba</i>	Hivernage, dortoir / plans d'eau	1-10 ind. / espèce rare	G	favorable	C	A	B	en amélioration	faible	RNNMB / SEPANSO
A029	Héron pourpré	<i>Ardea purpurea</i>	Alimentation / sites de reproduction vulnérables (dérangement) / plans d'eau, saulaie	espèce rare	M	favorable	C	A	B	en déclin	fort	RNNMB / SEPANSO
A031	Cigogne blanche	<i>Ciconia ciconia</i>	Reproduction / prairies humides	30-35 couples / 100-200 ind. / espèce commune	G	favorable	C	A	A	en amélioration	fort	RNNMB / SEPANSO
A034	Spatule blanche	<i>Platalea leucorodia</i>	Concentration / plans d'eau	20-100 ind. / espèce commune	G	favorable	C	B	B	en amélioration	moyen	RNNMB / SEPANSO
A073	Milan noir	<i>Milvus migrans</i>	Reproduction, dortoir / bocage	35 cpl. / 200 ind. / espèce commune	G	favorable	C	A	A	en amélioration	moyen	RNNMB / SEPANSO
A229	Martin-pêcheur d'Europe	<i>Alcedo atthis</i>	Résident / cours d'eau, plans d'eau	3-5 couples / 10-50 ind. / espèce commune	M	favorable	C	B	B	en déclin	faible	RNNMB / SEPANSO
A338	Pie-grièche écorcheur	<i>Lanius collurio</i>	Reproduction / prairies, haies, fourrés	20-40 cpl. / espèce commune	G	favorable, fluctuant	C	A	A	défavorable, fluctuant	fort	RNNMB / SEPANSO



21: Plantes patrimoniales - page 1/2

Plantes patrimoniales présentes sur la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (*Mise à jour 2016*)

Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué

Légendes et codifications : Cf Annexe 29

Famille	Nom scientifique	Nom français	statut RNN années 2006-15	taxons non présents dans la RNN mais présents en périphérie	Outils réglementaires et Listes rouges								Critères de bioévaluation (source CBNSA)									
					Conv. Berne	DH	Protect. Nationale	Protect. Région Aquitaine	Protect. Dép. Gironde	Livre Rouge France (1995)	Liste Rouge Nationale Orchidées (2009)	Liste Rouge Europe (2011)	Liste Rouge France (2012)	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
														National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental
Alismataceae	<i>Alisma lanceolatum</i> With.	Plantain d'eau lancéolé	x												AR	R		→	→		•	•
Poaceae	<i>Alopecurus bulbosus</i> Gouan	Vulpin bulbeux	x												R?	AR		↘	↘		•	•
Poaceae	<i>Alopecurus geniculatus</i> L.	Vulpin genouillé	x												AR?	AR		↘	↘		•	•
Orchidaceae	<i>Anacamptis fragrans</i> (Pollini) R.M.Bateman	Orchis punaise		hors RNN, non retrouvé			N			T2	VU				R	R		↘	↘		••	••
Orchidaceae	<i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.) Bateman, Pridgeon & Chase	Orchis à fleurs lâches	x					X			VU				AR	AR		↘	↘		•	•
Apiaceae	<i>Angelica heterocarpa</i> J.Lloyd	Angélique à fruits variés		hors RNN, non retrouvé	Ann 1	Ann. 2.4	N			T1			LC		R	R		↘	↘		••	••
Alismaceae	<i>Baldellia repens</i> subsp. <i>cavanillesii</i> (Molina Abril, A.Galán, Pizarro & Sard.Rosc.) Talavera	Fluteau rampant	non retrouvé												AR	PC		→	↘		•	•
Apiaceae	<i>Berula erecta</i> (Huds.) Coville	Berle dressée	x												PC	AR		→	→		•	•
Asteraceae	<i>Bidens cernua</i> L.	Bident penché	x												AR	AR		→	→		•	•
Asteraceae	<i>Bidens tripartita</i> L.	Chanvre d'eau	x							ssp bullata			ssp bullata VU		AR	AR		↓	↓		•	••
Butomaceae	<i>Butomus umbellatus</i> L.	Jonc fleuri	x				X								R	R		↘	↘		••	••
Brassicaceae	<i>Cardamine parviflora</i> L.	Cardamine à petites fleurs	x												AR	AR		↘	↘		•	•
Cyperaceae	<i>Carex panicea</i> L.	Laiche faux-panic	x												R	R		↘	↘		•	•
Cyperaceae	<i>Carex tomentosa</i> L.	Laiche tomentueuse	x												R?	R?		↘	↘		•	•
Cyperaceae	<i>Carex vesicaria</i> L.	Laiche vésiculeuse	x												R	R		↘	↘		•	•
Asteraceae	<i>Centaurea calcitrapa</i> L.	Centaurée chausse-trappe	x												R	AR		→	→		•	•
Caryophyllaceae	<i>Cerastium brachypetalum</i> Desp. ex Pers.	Céraiste à pétales courts	x												R?	R		→	→		•	•
Ceratophyllaceae	<i>Ceratophyllum demersum</i> L. subsp. <i>demersum</i>	Cornifle nageant	non retrouvé												AR	AR		↘	↘		•	•
Chenopodiaceae	<i>Chenopodium polyspermum</i> L.	Chénopode polysperme	x												AR	R		→	→		•	••
Apiaceae	<i>Conium maculatum</i> L.	Grande ciguë	x												AR	AR		↘	↘		•	•
Cyperaceae	<i>Cyperus fuscus</i> L.	Souchet brun	x												AR	AR		↘	↘		•	•
Cyperaceae	<i>Cyperus longus</i> L.	Souchet odorant	x												AR	PC		→	→		•	
Cyperaceae	<i>Cyperus serotinus</i> Rottb.	Souchet tardif	non retrouvé									LC	VU		RR	RR		↘	↘		••	••
Cyperaceae	<i>Eleocharis acicularis</i> (L.) Roem. & Schult.	Scirpe épingle													AR	R		↘	↘		•	•
Oenotheraceae	<i>Epilobium palustre</i> L.	Epilobe des marais	x												RR?	RR		↘	↘		••	••
Equisetaceae	<i>Equisetum fluviatile</i> L.	Prêle des eaux	x												AR	R		↘	↘		•	•
Euphorbiaceae	<i>Euphorbia palustris</i> L.	Euphorbe des marais	x												R	R		↘	↘		••	••
Geraniaceae	<i>Geranium pusillum</i> L.	Géranium fluet	x												R?	R?		→	→		•	•
Poaceae	<i>Glyceria maxima</i> (Hartm.) Holmb.	Grande Glycérie	x					X							AR?	AR?		→	→		•	•
Apiaceae	<i>Helosciadium inundatum</i> (L.) W.D.J.Koch	Ache des marais	non retrouvé												R	R		↘	↘		••	••
Hippuridaceae	<i>Hippuris vulgaris</i> L.	Pesse d'eau	x												RR	RR		↘	↘		••	••
Primulaceae	<i>Hottonia palustris</i> L.	Hottonie des marais	x				X								R	AR		↘	↘		••	••
Hydrocharitaceae	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L.	Hydrocharis des grenouilles	non retrouvé												R	R		↘	↘		••	••
Hypericaceae	<i>Hypericum elodes</i> L.	Millepertuis des marais	non retrouvé												AR	PC		↘	→		•	
Asteraceae	<i>Jacobaea erratica</i> (Bertol.) Fourr.	Séneçon à feuilles de Barbarée	x					X							R?	AR?		NE	NE		••	••



21: Plantes patrimoniales - page 2/2

Famille	Nom scientifique	Nom français	statut RNN années 2006-15	taxons non présents dans la RNN mais présents en périphérie	Outils réglementaires et Liste rouges								Critères de bioévaluation (source CBNSA)									
					Conv. Berne	DH	Protect. Nationale	Protect. Région Aquitaine	Protect. Dép. Gironde	Livre Rouge France (1995)	Liste Rouge Nationale Orchidées (2009)	Liste Rouge Europe (2011)	Liste Rouge France (2012)	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
														National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental	National	Régional	Départemental
Juncaceae	<i>Juncus heterophyllus</i> Dufour	Jonc à fleurs variées	non retrouvé											AR?	PC		→	→		•		
Juncaceae	<i>Juncus pygmaeus</i> Rich. ex Thuill.	Jonc nain	x											AR	PC		↘	↘		•		
Juncaceae	<i>Juncus subnodulosus</i> Schrank	Jonc à fleurs obtuses	x											AR	AR		↘	↘		•	•	
Lemnaceae	<i>Lemna trisulca</i> L.	Lentille d'eau trilobée	non retrouvé											R	R		↘	↘		•	•	
Asteraceae	<i>Leontodon hispidus</i> L. subsp. <i>hispidus</i>	Liondent hispide	x											AR?	AR?		↘	↘		•	•	
Fabaceae	<i>Lotus angustissimus</i> L.	Lotier très étroit	x				X							AR	PC		→	→		•	•	
Fabaceae	<i>Lotus hispidus</i> Desf. ex DC.	Lotier hispide	x				X							PC	PC		→	→		•		
Lythraceae	<i>Lythrum hyssopifolia</i> L.	Salicaire à feuilles d'hysope	x											AR	AR		↘	↘		•	•	
Lythraceae	<i>Lythrum portula</i> (L.) D.A. Webb	Péplis faux pourpier	x											PC	PC		↘	↘		•	•	
Apiaceae	<i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poir.	Oenanthe aquatique	x				X							R	R		↘	↘		••	••	
Apiaceae	<i>Oenanthe fistulosa</i> L.	Oenanthe fistuleuse	x											AR	AR		↘	↘		•	•	
Apiaceae	<i>Oenanthe silaifolia</i> M.Bieb.	Oenanthe à feuilles de silaus	x				X							R	R		↘	↘		••	••	
Dryopteridaceae	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth	Polystich à aiguillons		hors RNN				X						R?	RR		→	→		•	••	
Potamogetonaceae	<i>Potamogeton acutifolius</i> Link	Potamot à feuilles aiguës	non retrouvé											RR?	RR		↘	↘		••	••	
Potamogetonaceae	<i>Potamogeton nodosus</i> Poir.	Potamot noueux	x											AR	AR		↘	↘		•	•	
Potamogetonaceae	<i>Potamogeton pusillus</i> L.	Potamot fluet	non retrouvé											R	R		↘	↘		••	••	
Potamogetonaceae	<i>Potamogeton trichoides</i> Cham. & Schltr.	Potamot capillaire	non retrouvé				X							D?	D?		↓	↓		•••	•••	
Asteraceae	<i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertn.	Pulicaire vulgaire	x			1			T2					AR	R		↘	↘		••	••	
Ranunculaceae	<i>Ranunculus ophioglossifolius</i> Vill.	Renoncule à feuilles d'ophioglosse	x			1			T2					R	R		↘	↘		•••	•••	
Poaceae	<i>Elymus caninus</i> (L.) L.	Chiendent	x											AR	AR		→	→		•	•	
Rosaceae	<i>Rosa stylosa</i> Desv.	Rosier à longs styles	x											AR?	AR?		→	→		•	•	
Caryophyllaceae	<i>Sagina subulata</i> (Sw.) C.Presl	Sagine subulée	non retrouvé											R	R		↘	↘		••	••	
Alismaceae	<i>Sagittaria sagittifolia</i> L.	Sagittaire à feuilles en flèche	non retrouvé				X							R	R		↘	↘		••	••	
Rosaceae	<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	Sanguisorbe officinale	x											AR	AR		↘	↘		•	•	
Asteraceae	<i>Scorzonera humilis</i> L.	Scorzonaire humble	x											PC	AR		↘	↘			•	
Orchidaceae	<i>Serapias lingua</i> L.	Sérapias langue	non retrouvé	hors RNN								NT		AR	AR		↘	↘		•	•	
Orchidaceae	<i>Serapias vomeracea</i> (BURM.) BRIQ	Sérapias à labelle allongé		hors RNN								LC		AR	AR		↘	↘		•	•	
Asteraceae	<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaertn.	Chardon Marie	x											AR	AR		↘	↘		•	•	
Sparganiaceae	<i>Sparganium natans</i> L.	Rubanier nain	non retrouvé											RR	RR		↘	↘		•••	•••	
Caryophyllaceae	<i>Stellaria alsine</i> Grimm	Stellaire des marais	x											AR	R		↘	↘		•	•	
Ranunculaceae	<i>Thalictrum flavum</i> L.	Pigamon jaune	x				X							AR	AR		↘	↘		•	•	
Asteraceae	<i>Tragopogon dubius</i> Scop. subsp. <i>dubius</i>	Salsifis douteux	x											R?	AR?		→	→		•	•	
Fabaceae	<i>Trifolium patens</i> Schreb.	Trèfle étalé	x											AR	AR		↘	↘		•	•	
Apiaceae	<i>Trocodaris verticillatum</i> (L.) Raf., 1840	Carum verticillé	x											AR	PC		→	→		•		
Urosperme de Dalechamps	<i>Urospermum dalechampi</i> (L.) Scop. ex F.W.Schmidt	Urosperme de Dalechamps		hors RN										R	RR		↗	↗		•	•	
Lentibulariaceae	<i>Utricularia minor</i> L.	Utriculaire fluette	non retrouvé											R	R		↘	↘		••	••	
Hydrocharicetaceae	<i>Vallisneria spiralis</i> L.	Vallisnérie en spirales		hors RN			X					LC		AR	AR		→	→		•	•	
Scrophulariaceae	<i>Verbascum nigrum</i> L.	Molène noire	x											AR	R		→	→		•	•	
Scrophulariaceae	<i>Verbascum virgatum</i> Stokes	Molène fausse blattaire	x											AR?	AR		→	→		•		
Scrophulariaceae	<i>Veronica scutellata</i> L.	Véronique à écusson	x											AR	AR		↘	↘		•	•	



22 : Faune Inscrite sur les directives Européennes - page 1/3

Faune de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges inscrite sur les directives européennes															
Espèces faisant l'objet de Fiches DOCOB				Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué										LR France Oiseaux : Pop. reproductrices / (migratrices / hivernantes)	
				Protection Nationale : N : protection totale ; n : protection partielle											
Légendes et codifications : Cf Annexe 29															
Nom scientifique	Nom français	Code européen N 2000	Statut sur la RN	Protection Nationale	Chasse	Directive Habitats	Directive Oiseaux	Convention de Washington et CITES	Convention de Berne	Convention de Bonn (CMS)	Liste Rouge Monde	Liste Rouge Europe	Liste Rouge France	Etat de conservation DH	Evaluation DO
Espèces DH Annexe 2															
MAMMIFERES															
<i>Barbastella barbastellus</i>	Barbastelle d'Europe	1308		Nm.1		Ann. 2, 4			B2	b2	NT	VU	LC	défavorable inadéquat	
<i>Miniopterus schreibersii</i>	Minioptère de Schreibers	1310		Nm.1		Ann. 2, 4			B2	b2	NT	NT	VU	défavorable mauvais	
<i>Myotis emarginatus</i>	Vespertilion à oreilles échancrées	1321		Nm.1		Ann. 2, 4			B2	b2	LC	LC	LC	défavorable inadéquat	
<i>Lutra lutra</i>	Loutre	1355		Nm.1		Ann. 2, 4		W1	B2		NT	NT	LC	favorable	
<i>Mustela lutreola</i>	Vison d'Europe	1356		Nm.1		Ann. 2, 4			B2		CR	CR	EN	défavorable mauvais	
REPTILES															
<i>Emys orbicularis</i>	Cistude d'Europe	1220		Nar.1		Ann. 2, 4			B2,3			NT	NT	défavorable mauvais	
POISSONS															
<i>Lampetra planeri</i>	Lamproie de Planer	1096	dans les jalles	Np.1		Ann. 2			B3		LC	LC	LC	défavorable inadéquat	
<i>Lampetra fluviatilis</i>	Lamproie fluviatile	1099	transit dans les jalles	Np.1		Ann. 2, 5			B3		LC	LC	VU	défavorable mauvais	
INVERTEBRES															
<i>Coenagrion mercuriale</i>	Agriion de mercure	1044		Ni. 1		Ann. 2			B2		NT	NT	NT	défavorable inadéquat	
<i>Lucanus cervus</i>	Lucane cerf-volant	1083				Ann. 2			B3			NT		favorable	
<i>Cerambyx cerdo</i>	Grand capricorne	1088		Ni. 1		Ann. 2, 4			B2		VU	NT		défavorable inadéquat	
<i>Lycaena dispar burdigalensis</i>	Cuivré des marais	1060		Ni. 1		Ann. 2, 4			B2			LC	LC	favorable	
<i>Euplagia quadripunctaria</i>	Ecaille chinée	1078*				Ann. 2*								favorable	
<i>Vertigo moulinsiana</i>	Vertigo de Des Moulins	1016				Ann. 2					VU	VU		défavorable mauvais	
Espèces DH Annexe 4															
MAMMIFERES															
<i>Nyctalus leisleri</i>	Noctule de Leisler			Nm.1		Ann. 4			B2	b2	LC	LC	NT	favorable	
<i>Nyctalus noctula</i>	Noctule commune			Nm.1		Ann. 4			B2	b2	LC	LC	NT	défavorable inadéquat	
<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Pipistrelle commune			Nm.1		Ann. 4			B3	b2	LC	LC	LC	défavorable mauvais	
<i>Pipistrellus pygmaeus</i>	Pipistrelle pygmée			Nm.1		Ann. 4			B2	b2	LC	LC	LC	inconnu	
<i>Pipistrellus nathusii</i>	Pipistrelle de Nathusius			Nm.1		Ann. 4			B2	b2	LC	LC	NT	inconnu	
<i>Eptesicus serotinus</i>	Sérotine commune			Nm.1		Ann. 4			B2	b2	LC	LC	LC	défavorable inadéquat	
<i>Myotis daubentonii</i>	Vespertilion de Daubenton			Nm.1		Ann. 4			B2	b2	LC	LC	LC	favorable	
REPTILES															
<i>Hierophis viridiflavus</i>	Couleuvre verte et jaune			Nar.1		Ann. 4			B2		LC	LC	LC	défavorable inadéquat	
<i>Podarcis muralis</i>	Lézard des murailles			Nar.1		Ann. 4			B2,3		LC	LC	LC	favorable	
<i>Lacerta bilineata</i>	Lézard vert occidental			Nar.1		Ann. 4			B3		LC	LC	LC	défavorable inadéquat	
AMPHIBIENS															
<i>Bufo calamita</i>	Crapaud des jongs			Nar.1		Ann. 4			B2		LC	LC	LC	défavorable mauvais	
<i>Hyla meridionalis</i>	Rainette méridionale			Nar.1		Ann. 4			B2		LC	LC	LC	défavorable inadéquat	
<i>Rana dalmatina</i>	Grenouille agile			Nar.1		Ann. 4			B2,3		LC	LC	LC	favorable	
<i>Triturus marmoratus</i>	Triton marbré			Nar.1		Ann. 4			B3		LC	LC	LC	défavorable inadéquat	
INVERTEBRES															
<i>Proserpinus proserpina</i>	Sphinx de l'épilobe			Ni. 1		Ann. 4			B2		DD			favorable	



22 : Faune Inscrite sur les directives Européennes - page 2/3

Nom scientifique	Nom français	Code européen N 2000	Statut sur la RN	Protection Nationale	Chasse	Directive Habitats	Directive Oiseaux	Convention de Washington et CITES	Convention de Berne	Convention de Bonn (CMS)	Liste Rouge Monde	Liste Rouge Europe	Liste Rouge France	Etat de conservation DH	Evaluation DO
Espèces DO															
OISEAUX															
Nicheurs															
<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzette	A026	migrateur hivernant régulier, nicheur récent	No.1			OI	W3, C1	B2,3		LC	LC	LC / NA		en amélioration
<i>Ciconia ciconia</i>	Cigogne blanche	A031	nicheur, passage et hivernage	No.1			OI		B2	b2	LC	LC	LC / NA		en amélioration
<i>Milvus migrans</i>	Milan noir	A073	nicheur régulier, dortoir	No.1			OI	W2, C1	B2	b2	LC	LC	LC		en amélioration
<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur d'Europe	A229	nicheur et hivernant	No.1			OI		B2,3		LC	VU	VU / NA		en déclin
<i>Lanius collurio</i>	Pie-grièche écorcheur	A338	nicheur fluctuant	No.1			OI		B2		LC	LC	NT / NA		fluctuantes
Non nicheurs réguliers															
<i>Ardea purpurea</i>	Héron pourpré	A029	migrateur, non nicheur zone d'alimentation	No.1			OI		B2	b2	LC	LC	LC		en amélioration
<i>Ardea alba</i>	Grande aigrette	A027	hivernant régulier, dortoir	No.1			OI	W3, C1	B2	b2	LC	LC	NT / LC		en amélioration
<i>Nycticorax nycticorax</i>	Bihoreau gris	A023	régulier non nicheurs (migrateurs stationnants)	No.1			OI		B2,3		LC	LC	NT / NA		en déclin
<i>Circus aeruginosus</i>	Busard des roseaux	A081	estivant hivernant régulier	No.1			OI	W2, C1	B2	b2	LC	LC	NT / NA		stable
<i>Platalea leucorodia</i>	Spatule blanche	A034	migrateur stationnant régulier	No.1			OI	W2, C1	B2	b2	LC	LC	VU / NA		en amélioration
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Grand cormoran	A017	non nicheur, hivernant en petit nombre, transit colonies extérieures	No.1/No.2			OI	W2	B3	b2	LC	LC	LC		
Irréguliers															
<i>Pernis apivorus</i>	Bondrée apivore	A072	nicheur irrégulier, zone d'alimentation	No.1			OI	W2, C1	B2	b2	LC	LC	LC		stable
<i>Circaetus gallicus</i>	Circaète Jean-le-Blanc	A080	irrégulier zone d'alimentation, non nicheur	No.1			OI	W2, C1	B2	b2	LC	LC	LC / NA		stable
<i>Circus cyaneus</i>	Busard Saint-Martin	A082	irrégulier migrateur hivernant	No.1			OI	W2, C1	B2	b2	LC	NT	LC / NA		en déclin
<i>Falco peregrinus</i>	Faucon pèlerin	A103	irrégulier hivernant, zone d'alimentation	No.1			OI	W2, C1	B2,3	b2	LC	LC	LC / NA		en amélioration
<i>Pandion haliaetus</i>	Balbuzard pêcheur	A094	migrateur rare	No.1			OI	W2, C1	B2	b2	LC	LC	VU / LC		en amélioration
<i>Grus grus</i>	Grue cendrée	A127	régulier en survol, stationnant rare	No.1			OI	W2	B2,3	b2	LC	LC	CR / NA / NT		en amélioration
<i>Himantopus himantopus</i>	Echasse blanche	A131	irrégulier migrateur stationnant	No.1			OI		B2	b2	LC	LC	LC		en amélioration
<i>Philomachus pugnax</i>	Combattant varié	A151	migrateur, rare hivernant		Ch		OI, OII/2		B3	b2	LC	LC	NA / NT		en déclin
<i>Tringa glareola</i>	Chevalier sylvain	A166	migrateur, petit nombre	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	/ LC		
<i>Pluvialis apricaria</i>	Pluvier doré	A140	hivernant irrégulier		Ch		OI, OII/2, OIII/2		B3	b2	LC	LC	LC		inconnues
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Engoulevent d'Europe	A224	irrégulier migrateur	No.1			OI	W2, C1	B2,3		LC	LC	LC / NA		inconnues



22 : Faune Inscrite sur les directives Européennes - page 3/3

Nom scientifique	Nom français	Code européen N 2000	Statut sur la RN	Protection Nationale	Chasse	Directive Habitats	Directive Oiseaux	Convention de Washington et CITES	Convention de Berne	Convention de Bonn (CMS)	Liste Rouge Monde	Liste Rouge Europe	Liste Rouge France	Etat de conservation DH	Evaluation DO
Rares ou occasionnels															
<i>Gavia stellata</i>	Plongeon catmarin	A001	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2	b2	LC	LC	/ NA		
<i>Gavia arctica</i>	Plongeon arctique	A002	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2	b2	LC	LC	/ NA		
<i>Gavia immer</i>	Plongeon imbrin	A003	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2	b2	LC	VU	/ VU		fluctuante
<i>Botaurus stellaris</i>	Butor étoilé	A021	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	VU / NA		en déclin / inconnues
<i>Ixobrychus minutus</i>	Blongios nain	A022	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	NT / NA		en déclin
<i>Ardeola ralloides</i>	Crabier chevelu	A024	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3		LC	LC	LC		en amélioration
<i>Ciconia nigra</i>	Cigogne noire	A030	rare ou occasionnel	No.1			OI	W2, C1	B2	b2	LC	LC	EN / VU		en amélioration
<i>Plegadis falcinellus</i>	Ibis falcinelle	A032	très rare	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	NT		
<i>Elanus caeruleus</i>	Elanion blanc	A399	très rare	No.1			OI	W2	B3	b2	LC	LC	VU		en amélioration
<i>Milvus milvus</i>	Milan royal	A074	rare ou occasionnel	No.1			OI	W2, C1	B2	b2	NT	NT	VU / VU		en déclin / inconnues
<i>Aquila pennata</i>	Aigle botté	A092	rare ou occasionnel	No.1			OI	W2, C1	B2	b2	LC	LC	VU / NA		stable
<i>Clanga clanga</i>	Aigle criard	A090	très rare	No.1			OI	W2, C1	B2,3	b1	VU	EN	/ NA		
<i>Circus pygargus</i>	Busard cendré	A084	rare ou occasionnel	No.1			OI	W2, C1	B2	b2	LC	LC	NT / NA		fluctuantes
<i>Falco columbarius</i>	Faucon émerillon	A098	rare ou occasionnel	No.1			OI	W2, C1	B2,3	b2	LC	LC	/ NA / DD		
<i>Porzana porzana</i>	Marouette ponctuée	A119	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	VU / NA		inconnues
<i>Crex crex</i>	Râle des genêts	A122	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	EN / NA		en déclin
<i>Tetrax tetrax</i>	Outarde canepetière	A128	rare ou occasionnel	No.1			OI	W2	B2,3		NT	VU	EN / NA		en déclin
<i>Recurvirostra avosetta</i>	Avocette élégante	A132	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2	b2	LC	LC	LC		en amélioration
<i>Burhinus oedicnemus</i>	Cédicnème criard	A133	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	LC / NA		en amélioration
<i>Ichthyaeus melanocephalus</i>	Mouette mélanocéphale	A176	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2	b2	LC	LC	LC / NA		en amélioration
<i>Gelochelidon nilotica</i>	Sterne hansel	A189	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	VU / NA		en amélioration
<i>Sterna sandvicensis</i>	Sterne caugek	A191	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	NT / NA		en amélioration
<i>Sterna hirundo</i>	Sterne pierregarin	A193	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	LC		en amélioration
<i>Sternula albifrons</i>	Sterne naine	A195	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	LC		stable
<i>Chlidonias hybridus</i>	Guifette moustac	A196	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	VU / NA		en amélioration
<i>Chlidonias niger</i>	Guifette noire	A197	rare ou occasionnel	No.1			OI		B2,3	b2	LC	LC	EN / DD		en déclin
<i>Asio flammeus</i>	Hibou des marais	A222	rare ou occasionnel	No.1			OI	W2, C1	B2,3		LC	LC	VU / NA		fluctuantes
<i>Lullula arborea</i>	Alouette lulu	A246	migrateur, rare stationnant	No.1			OI		B3		LC	LC	LC / NA		stable
<i>Luscinia svecica</i>	Gorgebleue à miroir	A272	migrateur rare irrégulier	No.1			OI		B2,3		LC	LC	LC / NA		inconnues
<i>Sylvia undata</i>	Fauvette pitchou	A302	migrateur rare irrégulier	No.1			OI		B2		NT	NT	EN		en déclin



Espèces d'oiseaux inscrites sur la "Directive Oiseaux" irrégulières ou occasionnelles sur le site N2000 des Marais de Bruges

code N 2000	nom français	nom scientifique	Directive Oiseaux	Structure et fonctionnalité de la population.	Estimation de la population / abondance	Qualité de l'estimation	Conservation de l'habitat de l'espèce sur le site	Evaluation globale de l'espèce sur le site	État de conservation à l'échelle biogéographique (évaluation DO ; source : INPN)	Enjeu de conservation sur le site	Origine des données / Structures ressources
			OI : annexe 1 OII : annexe 2 OIII : annexe 3			G : Bonne / M : Moyenne / P : Médiocre / DD : données insuffisantes	A : Excellente / B : Bonne / C : moyenne ou partiellement dégradée	A : Excellente / B : Bonne / C : significative			
Espèces irrégulières											
A072	Bondrée apivore	<i>Pernis apivorus</i>	OI	nicheur irrégulier, zone d'alimentation	0-1 couples	G	A	A	stable	Moyen	RNNMB / SEPANSO
A080	Circaète Jean-le-Blanc	<i>Circaetus gallicus</i>	OI	irrégulier zone d'alimentation, non nicheur	0-1 ind.	G	C	C	stable	Faible	RNNMB / SEPANSO
A082	Busard Saint-Martin	<i>Circus cyaneus</i>	OI	irrégulier migrateur hivernant	0-5 ind. M / 0-2 ind. H	M	A	C	en déclin	Faible	RNNMB / SEPANSO
A103	Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>	OI	irrégulier hivernant, zone d'alimentation	0-2 ind.	G	A	B	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A094	Balbusard pêcheur	<i>Pandion haliaetus</i>	OI	migrateur rare	0-5 ind. M	G	B	B	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A127	Grue cendrée	<i>Grus grus</i>	OI	régulier en survol, stationnant rare		G	C	C	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A131	Echasse blanche	<i>Himantopus himantopus</i>	OI	irrégulier migrateur stationnant	0-10 ind.	G	A	A	en amélioration	Moyen	RNNMB / SEPANSO
A151	Combatant varié	<i>Philomachus pugnax</i>	OI, OII/2	migrateur, rare hivernant	0-5 ind. MH	G	B	B	en déclin	Faible	RNNMB / SEPANSO
A166	Chevalier sylvain	<i>Tringa glareola</i>	OI	migrateur, petit nombre	0-5 ind. M	G	B	C		Faible	RNNMB / SEPANSO
A140	Pluvier doré	<i>Pluvialis apricaria</i>	OI, OII/2, OIII/2	hivernant irrégulier	0-70 ind. MH	G	A	A	inconnue	Moyen	RNNMB / SEPANSO
A224	Engoulevent d'Europe	<i>Caprimulgus europaeus</i>	OI	irrégulier migrateur	0-10 ind. M	P	B	C	inconnue	Faible	RNNMB / SEPANSO
Espèces rares ou occasionnelles											
A001	Plongeon catmarin	<i>Gavia stellata</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. H	G	B	C		Faible	RNNMB / SEPANSO
A002	Plongeon arctique	<i>Gavia arctica</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. H	G	B	C		Faible	RNNMB / SEPANSO
A003	Plongeon imbrin	<i>Gavia immer</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. H	G	B	C	fluctuante	Faible	RNNMB / SEPANSO
A021	Butor étoilé	<i>Botaurus stellaris</i>	OI	rare ou occasionnel	0-2 ind. H M	M	A	B	en déclin / inconnues	Moyen	RNNMB / SEPANSO
A022	Blongios nain	<i>Ixobrychus minutus</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. M	M	A	C	en déclin	Faible	RNNMB / SEPANSO
A024	Crabier chevelu	<i>Ardeola ralloides</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. M	G	A	B	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A030	Cigogne noire	<i>Ciconia nigra</i>	OI	rare ou occasionnel	0-2 ind. M (pose)	G	B	C	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A034	Ibis falcinelle	<i>Plegadis falcinellus</i>	OI	rare ou occasionnel	0-2 ind. M	G	A	C	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A399	Elanion blanc	<i>Elanus caeruleus</i>	OI	très rare	0-1 ind. M	G	B	C	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A074	Milan royal	<i>Milvus milvus</i>	OI	rare ou occasionnel	0-5 ind. M	G	A	C	en déclin / inconnue	Faible	RNNMB / SEPANSO



Espèces d'oiseaux inscrites sur la "Directive Oiseaux" irrégulières ou occasionnelles sur le site N2000 des Marais de Bruges

code N 2000	nom français	nom scientifique	Directive Oiseaux	Structure et fonctionnalité de la population.	Estimation de la population / abondance	Qualité de l'estimation	Conservation de l'habitat de l'espèce sur le site	Evaluation globale de l'espèce sur le site	État de conservation à l'échelle biogéographique (évaluation DO ; source : INPN)	Enjeu de conservation sur le site	Origine des données / Structures ressources
			OI : annexe 1 OII : annexe 2 OIII : annexe 3			G : Bonne / M : Moyenne / P : Médiocre / DD : données insuffisantes	A : Excellente / B : Bonne / C : moyenne ou partiellement dégradée	A : Excellente / B : Bonne / C : significative			
A092	Aigle botté	<i>Hieraetus pennatus</i>	OI	migrateur rare ou estivant occasionnel	0-2 ind. M	G	A	B	stable	Faible	RNNMB / SEPANSO
A090	Aigle criard	<i>Aquila clanga</i>	OI	très rare	1 ind. M /2006	G	B	C		Faible	RNNMB / SEPANSO
A075	Pyargue à queue blanche	<i>Haliaetus albicilla</i>	OI	très rare	1 ind. M /2010	G	B	C	stable	Faible	RNNMB / SEPANSO
A084	Busard cendré	<i>Circus pygargus</i>	OI	rare ou occasionnel	0-2 ind. M	M	C	C	fluctuante	Faible	RNNMB / SEPANSO
A098	Faucon émerillon	<i>Falco columbarius</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. M	G	B	C		Faible	RNNMB / SEPANSO
A119	Marouette ponctuée	<i>Porzana porzana</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. M	P	A	C	inconnue	Faible	RNNMB / SEPANSO
A122	Râle des genêts	<i>Crex crex</i>	OI	rare ou occasionnel	0-?	M	A	C	en déclin	Faible	RNNMB / SEPANSO
A128	Outarde canepetière	<i>Tetrax tetrax</i>	OI	rare ou occasionnel	0-?	G	B	C	en déclin	Faible	RNNMB / SEPANSO
A132	Avocette élégante	<i>Recurvirostra avosetta</i>	OI	rare ou occasionnel	0-30 ind. M	G	B	C	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A133	Œdicnème criard	<i>Burhinus oedicnemus</i>	OI	rare ou occasionnel	0-10 ind. M	M	B	C	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A176	Mouette mélanocéphale	<i>Ichthyaeus melanocephalus</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. M	G	B	C	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A189	Sterne hansel	<i>Gelochelidon nilotica</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. M	G	B	C	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A191	Sterne caugek	<i>Sterna sandvicensis</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. M	G	B	C	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A193	Sterne pierregarin	<i>Sterna hirundo</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. M	G	B	C	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A195	Sterne naine	<i>Sternula albigrons</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. M	G	B	C	stable	Faible	RNNMB / SEPANSO
A196	Guifette moustac	<i>Chlidonias hybridus</i>	OI	rare ou occasionnel	0-10 ind. M	G	B	C	en amélioration	Faible	RNNMB / SEPANSO
A197	Guifette noire	<i>Chlidonias niger</i>	OI	rare ou occasionnel	0-10 ind. M	G	B	C	en déclin	Faible	RNNMB / SEPANSO
A222	Hibou des marais	<i>Asio flammeus</i>	OI	rare ou occasionnel	0-1 ind. M	M	A	C	fluctuante	Faible	RNNMB / SEPANSO
A246	Alouette lulu	<i>Lullula arborea</i>	OI	migrateur, rare stationnant	0-10 ind. M	M	A	C	stable	Faible	RNNMB / SEPANSO
A272	Gorgebleue à miroir	<i>Luscinia svecica</i>	OI	migrateur rare irrégulier	0-2 ind. M	M	A	C	inconnue	Faible	RNNMB / SEPANSO
A302	Fauvette pitchou	<i>Sylvia undata</i>	OI	migrateur rare irrégulier	0-5 ind. MH	G	B	B	en déclin	Faible	RNNMB / SEPANSO



24 : Insectes d'intérêt patrimonial - page 1/5

Insectes d'intérêt patrimonial observés sur la Réserve Nationale des Marais de Bruges

Espèces faisant l'objet de Fiches DOCOB		Espèces d'intérêt Patrimonial fort (en gras) ; d'intérêt Patrimonial modéré (souligné) ; d'intérêt Patrimonial faible (non gras) (source : Sté Linnéenne de Bdx)		Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué		Protection Nationale : N : protection totale ; n : protection partielle		Légendes et codifications : Cf Annexe 29								
Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français	Année de découverte	Déterminateur	Commentaire P. Dauphin / Sté Linnéenne de Bdx		Espèces déterminantes ZNIEFF Aquitaine	Liste Rouge Coléoptères saproxyliques		Conv. de Berne	Conv. de Bonn	DH	Protection Nationale	Commentaires
							écologie	rareté		Europe	Eur 27					
Coléoptères	Anthicidae	<i>Leptaleus rodriguessi</i>	(Latreille)		2004	P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Anthicidae	<i>Notoxus trifasciatus</i>	Rossi					Rare								
Coléoptères	Anthicidae	<i>Omonadus floralis</i>	(Linné)		1996	P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Anthicidae	<i>Stricticomus tobias</i>	(Marseul)		2004	P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Biphylidae	<i>Biphylus lunatus</i>	(Fabricius)						X							
Coléoptères	Biphylidae	<i>Diplocoelus fagi</i>	Chev.		2015	(SB) P. Dauphin	mycophage	Rare								
Coléoptères	Bostrichidae	<i>Scobicia pustulata</i>	(Fabricius)		2011	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Buprestidae	<i>Aphanisticus pusillus</i>	(Olivier)		1999	P. Dauphin	phytophage sur Carex	Rare								
Coléoptères	Buprestidae	<i>Coroebus elatus</i>	(Fabricius)		1998	P. Dauphin	xylophage	Rare								
Coléoptères	Byrrhidae	<i>Cytilus sericeus</i>	(Forster)		2008	(SL) P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Cantharidae	<i>Silis ruficollis</i>	(Fabricius)				phytophage	Rare								
Coléoptères	Carabidae	<i>Agonum monachum</i>	(Duftschmid)		2011	(SL) J.P. Tamisier	zoophage	Rare								
Coléoptères	Carabidae	<i>Agonum thorei</i>	Dejean		2004	C. Géry	zoophage	Rare								
Coléoptères	Carabidae	<i>Anillus caecus</i>	J. Duval				zoophage	Rare partout								
Coléoptères	Carabidae	<i>Asaphidion stierlini</i>	(Heyden)		2012	(SL) J.P. Tamisier	zoophage	Rare								
Coléoptères	Carabidae	<i>Calathus erythroderus pecoudi</i>	(Scott)				zoophage	Rare, sables littoraux								synonyme : <i>Calathus cinctus</i> Motschulsky, 1850
Coléoptères	Carabidae	<i>Chlaenius chrysocephalus</i>	(Rossi)		2006	(SL) P. Dauphin	zoophage	Rare								
Coléoptères	Carabidae	<i>Harpalus neglectus</i>	Serville				polyphage	Rare, sables littoraux								
Coléoptères	Carabidae	<i>Lagarus cursor</i>	Dejean				zoophage	Rare, marécages littoraux								synonyme : <i>Pterostichus cursor</i>
Coléoptères	Carabidae	<i>Odacantha melanura</i>	(Linné)		2003	C. Géry	zoophage	Rare								
Coléoptères	Carabidae	<i>Olistopus sp</i>			2015	(SB) P. Dauphin	zoophage	Rare, marécages littoraux								
Coléoptères	Carabidae	<i>Ophonus stictus</i>	Stephens		1998	P. Dauphin	polyphage	Rare, nouveau pour la Gironde								
Coléoptères	Carabidae	<i>Parophonus mendax</i>	(Rossi)				zoophage	Rare								
Coléoptères	Carabidae	<i>Polistichus connexus</i>	(Geoffroy)		1996	P. Dauphin	zoophage	Rare								
Coléoptères	Carabidae	<i>Zuphium olens</i>	(Rossi)		1997	P. Dauphin	zoophage	Rare								
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Aegosoma scabricorne</i>	(Scopoli)				xylophage	Rare								
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Aromia moschata</i>	(Linné)							LC	LC					
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Cerambyx cerdo</i>	Linné						X	NT	NT			An2,4	N	
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Clytus arietis</i>	(Linné)							LC	LC					
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Gracilia minuta</i>	(Fabricius)		2004	P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Leptura quadrifasciata</i>	Linné		2006	(SL) P. Dauphin	xylophage	Rare								
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Oberea linearis</i>	(Linné)		2013	(YL) P. Dauphin	xylophage	Rare								
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Oberea oculata</i>	(Linné)		1997	P. Dauphin	xylophage	Rare								
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Plagionotus arcuatus</i>	(Linné)		2009	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Plagionotus detritus</i>	(Linné)		1999	P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Poecilium alni</i>	(Linné)							LC	LC					



24 : Insectes d'intérêt patrimonial - page 2/5

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français	Année de découverte	Déterminateur	Commentaire P. Dauphin / Sté Linnéenne de Bdx		Espèces déterminantes ZNIEFF Aquitaine	Liste Rouge Coléoptères saproxyliques		Conv. de Berne	Conv. de Bonn	DH	Protection Nationale	Commentaires
							écologie	rareté		Europe	Eur 27					
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Pyrthidium sanguineum</i>	(Linné)		2009	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Stenopterus rufus</i>	(Linné)							LC	LC					
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Sitcoloptera scutellata</i>	(Fabricius)		2007	(SL) P. Dauphin	xylophage	Rare								
Coléoptères	Cerambycidae	<i>Strangalia attenuata</i>	(Linné)		2007	(SL) P. Dauphin	xylophage	Rare								
Coléoptères	Chrysomelidae	<i>Cassida margaritacea</i>	Schaller				phytophage sur Caryophyllacées	Rare								
Coléoptères	Chrysomelidae	<i>Chaetocnema picipes</i>	Stephens		2004	P. Dauphin	phytophage sur Polygonacées	Rare								
Coléoptères	Chrysomelidae	<i>Chrysolina lucida</i>	(Olivier)		1998	P. Dauphin	phytophage sur Lamiacées	Rare								
Coléoptères	Chrysomelidae	<i>Chrysolina oricalcia</i>	(Müller)		2009	(SL) P. Dauphin	phytophage sur Apiacées	Rare								
Coléoptères	Chrysomelidae	<i>Chrysolina rufoaenea</i>	(Suffrian)		2007	(SL) P. Dauphin	phytophage sur Anthriscus, etc.	Rare								
Coléoptères	Chrysomelidae	<i>Cryptocephalus ocellatus</i>	Drapiez				phytophage polyphage	Rare								
Coléoptères	Chrysomelidae	<i>Dibolia occultans</i>	(Koch)				phytophage sur Mentha	Rare								
Coléoptères	Chrysomelidae	<i>Donacia thalassina</i>	Germar		2010	SLBx	phytophage polyphage	Rare								
Coléoptères	Chrysomelidae	<i>Longitarsus holsaticus</i>	(Linné)		2004	C. Géry	phytophage sur Veronica, Pedicularia	Rare								
Coléoptères	Chrysomelidae	<i>Podagrica menetriesi</i>	(Faldernann)				phytophage sur Malvacées	Rare								
Coléoptères	Clambidae	<i>Clambus minutus</i>	Sturm		2010	P. Dauphin	mycophage	Rare								
Coléoptères	Cleridae	<i>Necrobia ruficollis</i>	(Fabricius)				zoophage nécrophile	Rare								
Coléoptères	Coccinellidae	<i>Hippodamia tredecimpunctata</i>	(Linné)		1996	P. Dauphin	zoophage	Rare								
Coléoptères	Corylophidae	<i>Arthrolips piceus</i>	(Comolli)		2004	P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Corylophidae	<i>Corylophus sublaevipennis</i>	Jacquetin du Val		2004	P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Corylophidae	<i>Orthopterus atomarius</i>	Heer		2013	(SL) P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Corylophidae	<i>Tepinus velatus</i>	(Mulsant & Rey)		2004	P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Cucujidae	<i>Pediacus depressus</i>	(Herbst)		2015	(SB) P. Dauphin			LC	LC						
Coléoptères	Curculionidae	<i>Amalus scortillum</i>	(Herbst)		2004	P. Dauphin	phytophage sur Polygonum, Rumex	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Bagous tempestivus</i>	(Herbst)		2010	SLBx	phytophage polyphage	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Camptorhinus simplex</i>	Seidlitz		2011	(SL) P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Camptorhinus statua</i>	(Rossi)		2011	(SL) P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Datonychus arquatus</i>	(Herbst)		1998	P. Dauphin	phytophage sur Lycopus	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Mecinus janthinus</i>	(Germar)		2009	(SL) P. Dauphin	phytophage sur Linaria	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Mesites cunipes</i>	(Boheman)				xylophage	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Microplontus rugulosus</i>	(Herbst)		2007	P. Dauphin	phytophage sur Anthemis, Matricaria	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Mitoplonthus caliginosus</i>	(Fabricius)		2010	(SL) P. Dauphin	phytophage sur Lathraea	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Notaris scirpi</i>	(Fabricius)				phytophage sur Carex	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Pelenonus canaliculatus</i>	(Fahraeus)		1998	P. Dauphin	phytophage sur Potamogeton	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Pseudophloeophagus aeneopiceus</i>	(Boheman)				xylophage	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Pseudorhynchus pratensis</i>	(Germar)				phytophage sur Centaurea	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Rhinoncus inconspicuous</i>	(Herbst)		1998	P. Dauphin	phytophage sur Polygonum	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Sitona lividipes</i>	Fahraeus		2005	P. Dauphin	phytophage sur Lotus	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Smicronyx reichii</i>	(Gyllenhal)		2007	P. Dauphin	phytophage sur Centaureum, Cuscuta	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Stenoscelis submuricata</i>	(Schönherr)		2010	(SL) P. Dauphin	xylophage	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Thamiocolus viduatus</i>	(Gyllenhal)		2007	R. Lapeyre	phytophage sur Stachys	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Thryogenes atrostris</i>	Lohse				phytophage sur Sparganium	Rare								
Coléoptères	Curculionidae	<i>Tournotaris bimaculata</i>	(Fabricius)				phytophage polyphage	Rare								



24 : Insectes d'intérêt patrimonial - page 3/5

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français	Année de découverte	Déterminateur	Commentaire P. Dauphin / Sté Linnéenne de Bdx		Espèces déterminantes ZNIEFF Aquitaine	Liste Rouge Coléoptères saproxyliques		Conv. de Berne	Conv. de Bonn	DH	Protection Nationale	Commentaires
							écologie	rareté		Europe	Eur 27					
Coléoptères	Curculionidae	<i>Trichosirocalus histrix</i>	(Perris)		2006	P. Dauphin	phytophage sur <i>Ormenis mixta</i>	Rare								
Coléoptères	Dermestidae	<i>Ctesias serra</i>	(Fabricius)		2011	(SL) P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Dermestidae	<i>Globicornis nigripes</i>	(Fabricius)		2011	(SL) P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Dermestidae	<i>Megatoma undata</i>	(Linné)		1998	P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Dermestidae	<i>Trinodes hirtus</i>	(Fabricius)		2011	(SL) P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Dryopidae	<i>Dryops ernesti</i>	Gozis					Rare								
Coléoptères	Elateridae	<i>Ampedus nigerrimus</i>	(Lacordaire)		2009	(SL) P. Dauphin				NT	NT					
Coléoptères	Elateridae	<i>Ampedus pomonae</i>	(Stephens)		2010	(SL) P. Dauphin			X	LC	LC					
Coléoptères	Elateridae	<i>Ampedus pomorum</i>	(Herbst)		2010	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Elateridae	<i>Ampedus sanguinolentus</i>	(Schrank)						X	LC	LC					
Coléoptères	Elateridae	<i>Cardiophorus gramineus</i>	(Scopoli)				xylophage	Rare	X	NT	NT					
Coléoptères	Elateridae	<i>Denticollis linearis</i>	(Linné)		2009	(SL) P. Dauphin	xylophage	Rare		LC	LC					
Coléoptères	Elateridae	<i>Denticollis rubens</i>	Piller & Mitterpacher		2010	(SL) P. Dauphin	xylophage	Rare		LC	LC					
Coléoptères	Elateridae	<i>Elater ferrugineus</i>	Linné				zoophage	Rare	X	NT	NT					
Coléoptères	Elateridae	<i>Lacon quercus</i>	(Herbst)		2009	(SL) P. Dauphin		Rare	X	VU	NT					
Coléoptères	Elateridae	<i>Procræus tibialis</i>	(Lacordaire)		2009	(SL) P. Dauphin		Rare	X							
Coléoptères	Elateridae	<i>Stenagostus rhombeus</i>	(Olivier)		2010	(SL) P. Dauphin		Rare		LC	LC					
Coléoptères	Endomychidae	<i>Holoparamecus caularum</i>	(Aubé)		1999	P. Dauphin	mycophage	Rare								
Coléoptères	Erotylidae	<i>Cryptophilus integer</i>	Herbst		2013	(SL) P. Dauphin	mycophage	Rare								
Coléoptères	Erotylidae	<i>Daene bipustulata</i>	(Thunberg)		2011	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Erotylidae	<i>Triplax collaris</i>	(Schaller)		2009	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Erotylidae	<i>Triplax lacordairii</i>	Crotch		2013	(YL) P. Dauphin			X	EN	EN					
Coléoptères	Erotylidae	<i>Triplax lepida</i>	(Faldermann)		2010	P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Erotylidae	<i>Triplax russica</i>	(Linné)		2009	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Erotylidae	<i>Tritoma bipustulata</i>	Fabricius							LC	LC					
Coléoptères	Eucinetidae	<i>Nycteus meridionalis</i>	Laporte		2010	(SL) P. Dauphin										
Coléoptères	Eucnemidae	<i>Dromaeolus barnabita</i>	Villa		2015	(SB) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Eucnemidae	<i>Farsus dubius</i>	(Piller & Mitterpacher)		1999	P. Dauphin				VU	NT					
Coléoptères	Eucnemidae	<i>Hyllis simonae</i>	Olexa		2015	(SB) P. Dauphin				NT	NT					
Coléoptères	Eucnemidae	<i>Melasis buprestoides</i>	(Linné)		2011	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Histeridae	<i>Abraeus perpusillus</i>	(Marsham)		2011	(SL) P. Dauphin	zoophage	Rare								
Coléoptères	Histeridae	<i>Acritus nigricornis</i>	(Hoffmann)		2007	P. Dauphin	zoophage	Rare								
Coléoptères	Histeridae	<i>Onthophilus striatus</i>	(Müller)		2007	P. Dauphin	zoophage	Rare								
Coléoptères	Hydrophilidae	<i>Hydrophilus piceus</i>	(Linné)				phytophage aquatique	Rare								
Coléoptères	Latrididae	<i>Corticaria elongata</i>	(Gyllenhal)		1998	P. Dauphin	mycophage	Rare								
Coléoptères	Lucanidae	<i>Lucanus cervus</i>	(Linné)						X	NT	NT			An2		
Coléoptères	Malachiidae	<i>Ceraphelus terminatus</i>	(Ménétriés)				zoophage	Rare								
Coléoptères	Melandryidae	<i>Melandrya caraboides</i>	(Linné)		1998	P. Dauphin	xylophage	Très Rare								
Coléoptères	Melandryidae	<i>Phloiotrya tenuis</i>	(Hampe)				xylophage	Rare								
Coléoptères	Mycetophagidae	<i>Eulagius filicornis</i>	(Reitter)		2011	(SL) P. Dauphin				DD	DD					
Coléoptères	Mycetophagidae	<i>Litargus balteatus</i>	LeConte		1998	P. Dauphin										
Coléoptères	Mycetophagidae	<i>Litargus connexus</i>	(Geoffroy)		2011	(SL) P. Dauphin				LC	LC					



24 : Insectes d'intérêt patrimonial - page 4/5

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français	Année de découverte	Déterminateur	Commentaire P. Dauphin / Sté Linnéenne de Bdx		Espèces déterminantes ZNIEFF Aquitaine	Liste Rouge Coléoptères saproxyliques		Conv. de Berne	Conv. de Bonn	DH	Protection Nationale	Commentaires
							écologie	rareté		Europe	Eur 27					
Coléoptères	Mycetophagidae	<i>Mycetophagus 4-pustulatus</i>	(Linné)		2007	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Mycetophagidae	<i>Mycetophagus atomarius</i>	(Fabricius)		2010	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Mycetophagidae	<i>Mycetophagus multipunctatus</i>	(Fabricius)		2010	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Mycetophagidae	<i>Mycetophagus piceus</i>	(Fabricius)		1997	P. Dauphin			X	LC	LC					
Coléoptères	Nanophyiidae	<i>Dieckmanniellus helveticus</i>	(Tournier)				phytophage sur Lythrum	Rare								
Coléoptères	Nitidulidae	<i>Cryptarcha strigata</i>	(Fabricius)		2011	(SL) P. Dauphin	saproxylophage	Rare								
Coléoptères	Oedemeridae	<i>Anogcodes ustulatus</i>	(Scopoli)		2007	(SL) P. Dauphin	phytophage	Rare								
Coléoptères	Scarabaeidae	<i>Liocola lugubris</i>	Herbst						X							
Coléoptères	Scarabaeidae	<i>Valgus hemipterus</i>	(Linné)							LC	LC					
Coléoptères	Scirtidae	<i>Scirtes hemisphaericus</i>	(Linné)					Rare								
Coléoptères	Scolytidae	<i>Hypothenemus eruditus</i>	(West.)		2015	(SB) P. Dauphin	xylophage	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Atheta malleus</i>	(Joy)		1999	P. Dauphin	saproxylophage ?	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Atheta volans</i>	(Scriba)		2015	(SB) P. Dauphin	saproxylophage ?	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Bolitobius castaneus</i>	(Stephens)		1998	P. Dauphin	mycophage	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Bolitobius cingulatus</i>	Mannerheim				zoophage	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Euaestethus laeviusculus</i>	Mannerheim		1998	P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Gabrius breviventer</i>	(Sperk)		1998	P. Dauphin	zoophage	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Gabrius velox</i>	Sharp				zoophage	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Leptusa pulchella</i>	Mannerheim		2010	(SL) P. Dauphin	saproxylophage ?	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Manda mandibularis</i>	(Gyllenhal)		2006	P. Dauphin		Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Nudobius lentus</i>	(Gravenhorst)				zoophage sous écorces	Rare en plaine								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Ocypus brunnipes</i>	(Fabricius)				zoophage	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Parabolitobius inclinans</i>	(Gravenhorst)		2011	(SL) P. Dauphin	zoophage ?	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Philonthus marginatus</i>	(Müller)				zoophage coprophile	Rare en plaine								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Philonthus nitidicollis</i>	(Lacordaire)		1998	P. Dauphin	zoophage	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Pselaphaulax dresdensis</i>	(Herbst)		2010	P. Dauphin	zoophage	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Quedius truncicola</i>	Fairmaire & Laboulbène		2009	(SL) P. Dauphin	zoophage sous écorces	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Scaphisoma balcanicum</i>	Tamanini		1998	P. Dauphin	mycophage ?	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Stenus (Metastenus) transformis</i>	Puthz		2003	P. Dauphin	zoophage	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Tachyporus transversalis</i>	Gravenhorst		2004	C. Géry	zoophage	Rare								
Coléoptères	Staphylinidae	<i>Trichiusa immigrata</i>	Lohse		2010	P. Dauphin	saproxylophage ?	Rare								
Coléoptères	Tenebrionidae	<i>Corticeus bicolor</i>	Olivier		2000	L. Soldati	sapro sous écorces	Rare	X							
Coléoptères	Tenebrionidae	<i>Crypticus quisquilius</i>	(Linné)				saproxylophage	Rare sauf littoral								
Coléoptères	Tenebrionidae	<i>Eledonoprius armatus</i>	(Panzer)						X							
Coléoptères	Tenebrionidae	<i>Phylan gibbus</i>	(Fabricius)				saproxylophage	Rare sauf littoral								
Coléoptères	Tenebrionidae	<i>Platydema violaceum</i>	(Fabricius)						X							
Coléoptères	Tenebrionidae	<i>Prionychus ater</i>	(Fabricius)						X							
Coléoptères	Throscidae	<i>Aulanothruscus brevicollis</i>	Bonv		2015	(SB) P. Dauphin	xylophage	Rare								
Coléoptères	Trogossitidae	<i>Nemozoma elongatum</i>	(Linné)		2011	(SL) P. Dauphin				LC	LC					
Coléoptères	Zopheridae	<i>Aglenus brunneus</i>	(Gyllenhal)		1999	P. Dauphin	saproxylophage ?	Rare								
Coléoptères	Zopheridae	<i>Synchita undata</i>	Guér.		2015	(SB) P. Dauphin	saproxylophage sous écorces	Rare								
Dermatères	Forficulidae	<i>Forficula pubescens</i>	Genein Serville				polyphage	Rare en Gironde								



24 : Insectes d'intérêt patrimonial - page 5/5

Ordre	Famille	Nom scientifique	Auteurs	Nom français	Année de découverte	Déterminateur	Commentaire P. Dauphin / Sté Linnéenne de Bdx		Espèces déterminantes ZNIEFF Aquitaine	Liste Rouge Coléoptères saproxyliques		Conv. de Berne	Conv. de Bonn	DH	Protection Nationale	Commentaires
							écologie	rareté		Europe	Eur 27					
Diptères	Sepsidae	<i>Xenosepsis fukuharai</i>	Iwasa					coprophile	Rare ; seule station en France							
Diptères	Stratiomyidae	<i>Stratiomyia equestris</i>	Meigen		1999	P. Dauphin			Rare							
Diptères	Stratiomyidae	<i>Stratiomyia furcata</i>	(Fabricius)						Rare partout							
Diptères	Syrphidae	<i>Milesia crabroniformis</i>	Fabricius						Rare en plaine							
Hémiptères	Anthocoridae	<i>Anthocoris amplicollis</i>	Horvath		1997	P. Dauphin		zoophage	Rare							
Hémiptères	Anthocoridae	<i>Temnostethus gracilis</i>	Horvath		2006	P. Dauphin		zoophage	Rare							
Hémiptères	Aradidae	<i>Aradus ribauti</i>	Wagner		2010	(SL) P. Dauphin		mycophage sous écorces	Rare							
Hémiptères	Cicadellidae	<i>Assymetrasca decedens</i>	Paoli		2006	P. Dauphin		phytophage	Rare							
Hémiptères	Lygaeidae	<i>Drymus latus</i>	Doug & Scott		1999	P. Dauphin		phytophage	Rare							
Hémiptères	Lygaeidae	<i>Piezoscelis staphylinus</i>	(Rambur)					phytophage	Rare							
Hyménoptères	Crabonidae	<i>Ectemnius fossorius</i>	Linné		2011	confirmé par DG			Rare partout							
Hyménoptères	Eumenidae	<i>Discoelius zonalis</i>	Panzer						Rare partout							
Hyménoptères	Eumenidae	<i>Odynerus dusmetiolus</i>	Strand						Rare en Gironde							
Hyménoptères	Tenthredinidae	<i>Tenthredopsis inornata</i>	Cameron					phytophage	Rare partout							
Lépidoptères	Arctiidae	<i>Euplagia quadripunctaria</i>	(Poda)	Ecaille chinée										An2 *		
Lépidoptères	Carcinidae	<i>Carcina quercana</i>	(Fabricius)													
Lépidoptères	Crambidae	<i>Eudonia pallida</i>	Curtis						Rare en Gironde							
Lépidoptères	Crambidae	<i>Platyles alpinella</i>	Hubner						Rare et localité sur côtes sableuses							
Lépidoptères	Geometridae	<i>Ennomos fuscantaria</i>	(Haworth)	Ennomos du frêne					Rare en Gironde							
Lépidoptères	Geometridae	<i>Perizoma lugdunaria</i>	(Herrich-Schäffer)	Phalène du cucubale					Rare et localisé							
Lépidoptères	Geometridae	<i>Thalera fimbrialis</i>	(Scopoli)	Phalène du buplèvre					Rare en Gironde							
Lépidoptères	Glyphipterigidae	<i>Orthotelia sparganella</i>	(Thunberg)						Rare en Gironde							
Lépidoptères	Lasiocampidae	<i>Eriogaster lanestris</i>	(Linné)	Laineuse du cerisier	1996	I. Maillé			Rare en Gironde							
Lépidoptères	Lycaenidae	<i>Satyrion pruni</i>	(Linné)	Thécla du prunier	2003	S. Labatut			Rare en Gironde							
Lépidoptères	Lycaenidae	<i>Lycaena dispar burdigalensis</i>	Haworth, 1803	Cuivré des marais						B2			An2,4	N		
Lépidoptères	Lymantriidae	<i>Orgyia recens</i>	Hubner						Rare, devenu Rare							
Lépidoptères	Noctuidae	<i>Archana dissoluta</i>	(Treitschke)	Nonagrie rubanée					Rare							
Lépidoptères	Noctuidae	<i>Celaena leucostigma</i>	(Hübner)	Noctuelle de l'iris					Rare en Gironde							
Lépidoptères	Noctuidae	<i>Cosmia pyralina</i>	(Denis & Schiffermüller)	Cosmie pyraline					Rare							
Lépidoptères	Noctuidae	<i>Nycteola siculana svecicus</i>	(Fuchs) ssp. (Brvk)						Rare en Gironde							
Lépidoptères	Noctuidae	<i>Schrankia costaeistrigalis</i>	(Stephens)	Schrankie bicolore					Rare devenu Rare							
Lépidoptères	Sphingidae	<i>Proserpinus proserpina</i>	(Pallas)	Sphinx de l'épilobe										An4	N	in : Fiche DOCOB Mégaphorbiaies
Lépidoptères	Tortricidae	<i>Aethes rubigana</i>	(Treitschke)						Rare, nouveau en Gironde							
Lépidoptères	Tortricidae	<i>Endothenia quadrimaculana</i>	(Haworth)						Rare, nouveau en Gironde							
Odonates	Coenagrionidae	<i>Coenagrion mercuriale</i>	Charpentier	Agrion de mercure		D. Cheyrou				B2			An2	N	voir tableau odonates éval	
Odonates	Corduliidae	<i>Oxygastra curtisii</i>	Dale	Cordulie à corps fin	2014	Ecotone							An2	N	voir tableau odonates éval	
Odonates	Gomphidae	<i>Gomphus pulchellus</i>	Selys	Gomphe gentil												voir tableau odonates éval



25 : Odonates d'intérêt patrimonial

Odonates d'Intérêt patrimonial de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges (<i>Mise à jour 2016</i>)															
		Espèce faisant l'objet de Fiche DOCOB ■		+ : peu abondant ++ : moyennement abondant +++ : abondant	Listes rouges : CR : en danger critique ; EN : en danger ; VU : vulnérable ; NT : quasi menacé ; LC : préoccupation mineure ; DD : données insuffisantes ; NA : non applicable ; NE : non évalué Protection Nationale : N : protection totale ; n : protection partielle Légendes et codifications : Cf Annexe 29										
Sous-Ordre	Famille	Nom scientifique	Nom français	Présence à Bruges	PN	DH	Berne	Bonn	Wash	Liste Rouge Monde (2016)	Liste Rouge Europe (2010)	Liste Rouge France (2016)	Liste Rouge Aquitaine (2016)	Espèces déterminantes ZNIEFF Aquitaine	Région Aquitaine /Plan Régional d'Action
Zygotères	Coenagrionidae	<i>Coenagrion mercuriale</i>	Agrion de mercure	+	N	Ann. 2	Ann. 2			NT	NT	LC	LC	x	Commun / PRAO
Zygotères	Coenagrionidae	<i>Erythromma najas</i>	Naiade aux yeux rouge	+						NA	LC	LC	VU	x	Rare
Anisoptères	Aeshnidae	<i>Aeshna isoceles</i>	Aeschne isocèle	Très Rare (2005)						LC	LC	LC	EN	x	Rare / PRAO
Anisoptères	Aeshnidae	<i>Brachytron pratense</i>	Aeschne printanière	+						LC	LC	LC	NT	x	Localisé
Anisoptères	Corduliidae	<i>Oxygastra curtisii</i>	Cordulie à corps fin	Hors RN	N	Ann. 2, 4	Ann. 2			NT	NT	LC	LC	x	Localisé / PRAO
Anisoptères	Libellulidae	<i>Sympetrum depressiusculum</i>	Sympétrum déprimé	Occasionnel (1997)						NA	VU	EN	NA	x	Occasionnel / PRAO



26 : Oiseaux d'Intérêt patrimonial - page 1/2

Oiseaux d'intérêt patrimonial de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges

Cette liste concerne les espèces d'intérêt patrimonial au regard de leur statut sur la réserve

N : nicheur ; E : estivant non nicheur ou nicheur hors site fréquentant le site ; S : Sédentaire ; M : observé en période migratoire ; H : Hivernant ; R : Rare ; I : Irrégulier ; O : occasionnel (tempêtes, vagues de froid, invasions...).

Extrait de la liste des Oiseaux de France LOF / CAF (Commission de l'Avifaune Française, 2016) et du Nouvel Inventaire des oiseaux de France Dubois et al. 2008.

A : espèce sauvage présente en France après 1950 dont l'origine naturelle ne fait pas de doute ; B : idem mais non revue après 1950 ; C : esp. introduites ou échappées ayant fait souche ; D-E esp. hors liste officielle (ABC), vues dans la nature mais dont l'origine non naturelle est probable.

Statut en France	Famille	nom scientifique	nom français	Statut sur la RNN des Marais de Bruges (actualisé pour 2006-2018)			Statuts de protection											
							Protection nationale	Chasse	Directive Oiseaux (code N2000) fiche DOCOB	Conv. de Washington CITES	Conv. de Berne	Conv. de Bonn (CMS)	Liste rouge Monde (2016)	Liste Rouge Europe (2015)	Liste rouge France (Nicheurs) (2016)	Liste rouge France (Hivernants) (2011)	Liste rouge France (De passage) (2011)	
AC	Anatidés	<i>Cygnus olor</i>	Cygne tuberculé	N	M	H	No.1		OII		B3	b2	LC	NE	LC	NA		
AC		<i>Anser anser</i>	Oie cendrée	E	M			Ch	OII, OIII		B3	b2	LC	NE	VU	LC	NA	
A		<i>Mareca penelope</i>	Canard siffleur		M	HI			Ch	OII, OIII	W3	B3	b2	LC		NA	LC	NA
A		<i>Mareca strepera</i>	Canard chipeau		E	M	H		Ch	OII		B3	b2	LC		LC	LC	NA
A		<i>Anas crecca</i>	Sarcelle d'hiver		NI	M	H		Ch	OII, OIII	W3	B3	b2	LC		VU	LC	NA
A		<i>Spatula clypeata</i>	Canard souchet			M	H		Ch	OII, OIII	W3	B3	b2	LC		LC	LC	NA
A		<i>Aythya ferina</i>	Fuligule milouin			MI			Ch	OII, OIII		B3	b2	VU	VU	VU	LC	NA
A	Phalacrocoracidés	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Grand cormoran	E	M	H	No.1 / No.2		OI / A017	W2	B3	CMS	LC	LC	LC	LC	NA	
A	Ardéidés	<i>Botaurus stellaris</i>	Butor étoilé		M	HI	No.1		OI / A021		B2	b2	LC	LC	VU	NA	NA	
A		<i>Ixobrychus minutus</i>	Blongios nain			MO	No.1		OI / A022		B2,3	b2	LC	LC	EN	NA	NA	
A		<i>Nycticorax nycticorax</i>	Bihoreau gris		E	M		No.1	OI / A023		B2		LC	LC	NT	NA	NA	
A		<i>Bubulcus ibis</i>	Héron garde-bœufs		N	M	H	No.1		W3	B2		LC	LC	LC	NA	NA	
A		<i>Egretta garzetta</i>	Aigrette garzette		N	M	H	No.1	OI / A026	W3	B2,3		LC	LC	LC	NA	NA	
A		<i>Ardea alba</i>	Grande aigrette		E	M	H	No.1	OI / A027	W3	B2	b2	LC	LC	NT	LC	NA	
A		<i>Ardea cinerea</i>	Héron cendré		N	M	H	No.1			B3		LC	LC	LC	NA	NA	
A		<i>Ardea purpurea</i>	Héron pourpré		E	M		No.1	OI / A029		B2	b2	LC	LC	LC			
A	Ciconiidés	<i>Ciconia nigra</i>	Cigogne noire			MI	No.1	OI / A030	W2	B2	b2	LC	LC	EN	NA	VU		
A		<i>Ciconia ciconia</i>	Cigogne blanche		N	M	H	No.1	OI / A031		B2	b2	LC	LC	LC	NA	NA	
A	Threskiornithidés	<i>Plegadis falcinellus</i>	Ibis falcinelle			R	No.1	OI / A032		B2,3	b2	LC	LC	NT				
A		<i>Platalea leucorodia</i>	Spatule blanche		E	M	HI	No.1	OI / A034	W2	B2	b2	LC	LC	NT	VU	NA	
A	Accipitridés	<i>Pernis apivorus</i>	Bondrée apivore	NO,E	M		No.1	OI / A072	W2	B2	b2	LC	LC	LC		LC		
A		<i>Elanus caeruleus</i>	Elanion blanc			R	HR	No.1	OI / A399	W2	B3	b2	LC	LC	VU		NA	
A		<i>Milvus migrans</i>	Milan noir		N	M		No.1	OI / A073	W2	B2	b2	LC	LC	LC		NA	
A		<i>Milvus milvus</i>	Milan royal			MI		No.1	OI / A091	W2		b2	NT	NT	VU	VU	NA	
A		<i>Aquila clanga</i>	Aigle criard			RM		No.1	OI / A090	W1	B3	b1,2	VU	EN			NA	
A		<i>Circaetus gallicus</i>	Circaète Jean-le-Blanc		E	M		No.1	OI / A080	W2	B2	b2	LC	LC	LC		NA	
A		<i>Circus aeruginosus</i>	Busard des roseaux		E	M	H	No.1	OI / A081	W2	B2	b2	LC	LC	NT	NA	NA	
A		<i>Circus cyaneus</i>	Busard Saint-Martin			M	H	No.1	OI / A082	W2	B2	b2	LC	NT	LC	NA	NA	
A	<i>Accipiter nisus</i>	Epervier d'Europe		N	M	H	No.1		W2	B2	b2	LC	LC	LC	NA	NA		
A	Pandionidés	<i>Pandion haliaetus</i>	Balbuzard pêcheur			M	No.1	OI / A094	W2	B2	b2	LC	LC	VU	NA	LC		
A	Falconidés	<i>Falco tinnunculus</i>	Faucon crécerelle		N	M	H	No.1		W2	B2	b2	LC	LC	NT	NA	NA	
A		<i>Falco subbuteo</i>	Faucon hobereau		NI	M		No.1		W2	B2	b2	LC	LC	LC		NA	
A		<i>Falco peregrinus</i>	Faucon pèlerin			M	HI	No.1	OI / A103	W1	B2,3	b2	LC	LC	LC	NA	NA	
A	Rallidés	<i>Rallus aquaticus</i>	Râle d'eau		N	M	H		Ch	OII	B3		LC	LC	NT	NA	NA	
A		<i>Porzana porzana</i>	Marouette ponctuée				MO	No.1	OI / A119		B2,3	b2	LC	LC	VU	NA	NA	
A	Récurvirostridés	<i>Himantopus himantopus</i>	Echasse blanche			M	No.1	OI / A131		B2	b2	LC	LC	LC				
A	Burhinidés	<i>Burhinus oedicnemus</i>	Œdicnème criard			MR	No.1	OI / A133			B2,3	b2	LC	LC	LC	NA	NA	



26 : Oiseaux d'Intérêt patrimonial - page 2/2

Statut en France	Famille	nom scientifique	nom français	Statut sur la RNN des Marais de Bruges (actualisé pour 2006-2018)			Statuts de protection												
							Protection nationale	Chasse	Directive Oiseaux (code N2000)	Conv. de Washington CITES	Conv. de Berne	Conv. de Bonn (CMS)	Liste rouge Monde (2016)	Liste Rouge Europe (2015)	Liste rouge France (Nicheurs) (2016)	Liste rouge France (Hivernants) (2011)	Liste rouge France (De passage) (2011)		
																		fiche DOCOB	
A	Charadriidés	<i>Charadrius dubius</i>	Petit Gravelot	N, E	M		No.1				B2	b2	LC	LC	LC		NA		
A		<i>Vanellus vanellus</i>	Vanneau huppé		M	H			Ch		B3	b2	NT	VU	NT	LC	NA		
A	Scolopacidés	<i>Philomachus pugnax</i>	Combattant varié		M	HR			Ch	OI/ A 151, OII		B3	b2	LC	LC	NA	NA	NT	
A		<i>Lymnocyptes minimus</i>	Bécassine sourde		MI	HI			Ch	OII, OIII		B3	b2	LC	LC			DD	NA
A		<i>Gallinago gallinago</i>	Bécassine des marais		M	H			Ch	OII, OIII		B3	b2	LC	LC	CR	DD	NA	
A		<i>Gallinago media</i>	Bécassine double		O			No.4		OI / A 154	W2	B2	b2	NT	LC			NA	
A		<i>Scolopax rusticola</i>	Bécasse des bois		M	H			Ch	OII, OIII		B3	b2	LC	LC	LC	LC	NA	
A		<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré		MI				Ch	OII		B3	b2	NT	VU	VU	LC	NA	
A		<i>Limosa limosa</i>	Barge à queue noire		MI	RH			Ch		W2	B2,3	b2	NT	VU	VU	NT	VU	
A		<i>Calidris canutus</i>	Bécasseau maubèche		MO				Ch	OII,2	W2	B2,3	b2	NT	LC			NT	DD
A		<i>Calidris ferruginea</i>	Bécasseau cocorli		MO			No.3		OI / A 147	W2	B2	b2	NT	VU			LC	
A		Columbidés	<i>Columba oenas</i>	Pigeon colombin	NI	M	H			Ch	OII		B3		LC	LC	LC	NA	NA
A	<i>Streptopelia turtur</i>		Tourterelle des bois	NI	M				Ch	OII	W3	B3		VU	VU	VU	NA	NA	
A	Tytonidés	<i>Tyto alba</i>	Effraie des clochers	E	M	H	No.1			W2	B2		LC	LC	LC				
A	Strigidés	<i>Athene noctua</i>	Chevêche d'Athéna	N	M	H	No.1			W2	B2		LC	LC	LC				
A		<i>Asio flammeus</i>	Hibou des marais		MO		No.1			OI / A222	W2	B2		LC	LC	VU	NA	NA	
A	Apodidés	<i>Apus apus</i>	Martinet noir	E	M		No.1				B3		LC	LC	NT		DD		
A	Alcedinidés	<i>Alcedo atthis</i>	Martin-pêcheur d'Europe	N	M	H	No.1			OI / A229		B2,3		LC	VU	VU	NA		
A	Picidés	<i>Jynx torquilla</i>	Torcol fourmillier	N	M		No.1				B2		LC	LC	LC	NA	NA		
A		<i>Dendrocopos minor</i>	Pic épeichette	N	M	H	No.1				B2		LC	LC	VU		NA		
A	Alaudidés	<i>Alauda arvensis</i>	Alouette des champs		M				Ch	OII		B3		LC	LC	NT	LC	NA	
A	Hirundinidés	<i>Hirundo rustica</i>	Hirondelle rustique	N	M		No.1				B2		LC	LC	LC		DD		
A		<i>Delichon urbicum</i>	Hirondelle de fenêtre	E	M		No.1				B2		LC	LC	NT		DD		
A	Motacillidés	<i>Motacilla flava</i>	Bergeronnette printanière	N	M		No.1				B2		LC	LC	LC		DD		
A		<i>Anthus pratensis</i>	Pipit farlouse		M	H	No.1				B2		NT	NT	VU	DD	NA		
A	Muscicapidés / Turdinés	<i>Turdus iliacus</i>	Grive mauvis		M	H			ch	OII		B3		NT	NT		LC	NA	
A	Muscicapidés / Muscicapinés	<i>Luscinia megarhynchos</i>	Rossignol philomèle	N	M		No.1				B2		LC	LC	LC		NA		
A		<i>Saxicola torquata</i>	Tarier pâtre	N	M	H	No.1				B2		LC	LC	NT	NA	NA		
A		<i>Muscicapa striata</i>	Gobemouche gris	N	M		No.1				B2	b2	LC	LC	NT		DD		
A	Cettidés	<i>Cettia cetti</i>	Bouscarle de Cetti	N	M	H	No.1				B2		LC	LC	NT				
A	Cisticolidés	<i>Cisticola juncidis</i>	Cisticole des joncs	N	M	H	No.1				B2		LC	LC	VU				
A	Locustellidés	<i>Locustella naevia</i>	Locustelle tachetée	N	M		No.1				B2		LC	LC	NT		NA		
A		<i>Locustella luscinioides</i>	Locustelle lusciniôide		M		No.1				B2		LC	LC	EN		NA		
A	Acrocephalidés	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Phragmite des joncs	N	M		No.1				B2		LC	LC	LC		DD		
A		<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Rousserolle turdoïde		MI		No.1				B2		LC	LC	VU		NA		
A	Sylviidés	<i>Sylvia communis</i>	Fauvette grisette	N	M		No.1				B2		LC	LC	LC		DD		
A		<i>Sylvia borin</i>	Fauvette des jardins		M		No.1				B2		LC	LC	NT		DD		
A		<i>Sylvia undata</i>	Fauvette pitchou		MR	HR	No.1			OI / A302		B2		NT	NT	EN			
A	Rémizidés	<i>Remiz pendulinus</i>	Rémiz penduline		MI		No.1				B3		LC	LC	CR		DD		
A	Lanidés	<i>Lanius collurio</i>	Pie-grièche écorcheur	N	M		No.1			OI / A338		B2		LC	LC	LC		NA	
A		<i>Lanius senator</i>	Pie-grièche à tête rousse		M		No.1				B2		LC	LC	VU		NA		
A	Passeridés	<i>Passer montanus</i>	Moineau friquet		M	H	No.1				B3		LC	LC	EN				
A	Fringillidés	<i>Serinus serinus</i>	Serin cini	N	M	H	No.1				B2		LC	LC	VU	NA	NA		
A		<i>Carduelis chloris</i>	Verdier d'Europe	N	M	H	No.1				B2		LC	LC	VU	NA	NA		
A		<i>Carduelis carduelis</i>	Chardonneret élégant	N	M	H	No.1				B2		LC	LC	VU	NA	NA		
A	Emberizidés / Emberizinés	<i>Emberiza citrinella</i>	Bruant jaune		MO		No.1				B2		LC	LC	VU	NA	NA		
A		<i>Emberiza schoeniclus</i>	Bruant des roseaux	N	M	H	No.1				B2		LC	LC	LC		NA		
A		<i>Emberiza calandra</i>	Bruant proyer	N	M		No.1				B2		LC	LC	NT				



27 : Habitats d'intérêt communautaire - page 1/2

DOCUMENT D'OBJECTIFS SITE NATURA 2000 - ZPS FR 7210029 – ZSC FR 7200687 – Marais de Bruges

Habitats naturels d'intérêt communautaire

Habitat naturel d'intérêt communautaire	Code Natura 2000 de l'habitat générique	Habitat générique	Intitulé français habitat (EUNIS, PVF2)	Rattachement à l'habitat élémentaire	Surface couverte par l'habitat (ha) et % par rapport au site	Qualité évaluation surface G : bonne / M : moyenne / P : médiocre	Structure et fonctionnalité de l'habitat	Représentativité de l'habitat sur le site A : excellente / B : bonne / C : significative / D : non significative	État de conservation à l'issue de l'inventaire	État de conservation de l'habitat sur le site A : excellente / B : Bonne / C : Moyenne ou partiellement dégradée	État de conservation de l'habitat générique à l'échelle biogéographique	Enjeu de conservation de l'habitat générique sur le site	Origine des données / Structures ressources
Gazons amphibies des substrats mésotrophes	3130	3130 - Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des <i>Littorelletea uniflorae</i> et/ou des <i>Isoeto-Nanojuncetea</i>	Gazon amphibie mésotrophile des niveaux moyens sur substrat organique à Scirpe épingle <i>Eleocharis acicularis</i>	3130-2 - Eaux stagnantes à végétation vivace oligotrophique à mésotrophique planitiaire des régions continentales, des <i>Littorelletea uniflorae</i>	0,74 ha (0,2 %)	M	Habitats des zones soumises à submersion des vallées alluviales et plans d'eau, instables et pionniers, se maintenant par défaut de concurrence tant que d'autres habitats ne se développent pas.	B : habitat pionnier des zones alluviales et des mares mésotrophes à méso-eutrophes C : habitat concurrencé notamment par les habitats d'espèces invasives, peu présent sur le site	favorable	B	favorable	moyen	RNNMB - SEPANSO / CBNSA
			proche du <i>Pycreio flavescens-Cyperetum fuscii</i> - Gazon annuel amphibie des substrats mésotrophes à petits souchets	3130 -5 - communautés annuelles oligotrophiques à mésotrophiques, acidiphiles, de niveau topographique moyen, planitaires à montagnardes, des <i>Isoeto-Juncetea</i>	non évaluable : annuel, pionnier, instable	P				B			
Végétations aquatiques annuelles flottantes	3150	3150-Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition	Voile flottant à lentilles d'eau et Azolla fausse-fougère	3150-4 - Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels	fortes variations interannuelles : habitat potentiel : 53 ha (20%)	P	habitats annuels flottants, largement répandus mais fluctuants / milieux aquatiques stagnants	B : habitat fluctuant, en dynamique favorable, à forte biodiversité mais soumis à la qualité de l'eau et à l'apparition de plantes eutrophes pouvant être dominantes (Azolla).	favorable (3150) mais défavorable inadéquat pour certaines végétations	A	favorable	moyen	RNNMB - SEPANSO / CBNSA
			Herbier à Cornifle immergée dans l'eau surmonté d'un voile de lentilles d'eau	3150-4 - Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels	0,31 ha (0,1 %)	M				B			
			A définir ? : Herbier flottant à Petit nénuphar	3150-3 - Plans d'eau eutrophes avec dominance de macrophytes libres flottant à la surface de l'eau ou 3150-4 - Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels	non évaluable	P				C			
Herbiers subaquatiques sur substrat organique à Hottonie des marais	3150	3150-Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition	Groupe ment proche de l' <i>Hottonietum palustris</i> Herbiers subaquatiques des eaux stagnantes mésotrophes sur substrat organique à Hottonie des marais	3150 - x	0,18 ha (0,07 %)	G	habitat peu fréquent, lié au précédent mais caractérisé par l' <i>Hottonie</i> des marais	A : surface faible, mais dynamique favorable et valeur patrimoniale forte	favorable	A	inconnu	fort	RNNMB - SEPANSO / CBNSA
Herbiers des eaux peu profondes, à renoncules, callitriches ; Herbiers à Vallisnérie en spirale	3260	3260 - Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du Ranunculion fluitants et du Callitricho-Batrachion	Herbier aquatique des eaux douces stagnantes à Callitriche stagnante(<i>Callitriche sp.</i> , <i>Ranunculus trichophyllus</i>).	3260-6 - Ruisseaux et petites rivières eutrophes neutres à basiques	habitat potentiel Callitriches Renoncules: 79,26 ha (29,9 %)	M	habitats flottants largement répandus ; fortes variations interannuelles ;	C : herbiers à callitriches, largement répandus mais fluctuants et concurrencés par les invasives	défavorable inadéquat	B	favorable	moyen	RNNMB - SEPANSO / CBNSA
			Herbier des eaux courantes à Renoncule flottante et Myriophylle en épis <i>Ranunculus fluitans Myriophyllum spicatum</i> .	3260-5 - Rivières eutrophes (d'aval), neutres à basiques, dominées par des Renoncules et des Potamois	Herbiers à vallisnérie : 0,53 ha (0,2 %)	G				B			
			groupe ment proche du <i>Potamo nodosi - Vallisnerietum spiralis</i> - Herbier aquatique à Vallisnérie en spirale <i>Vallisneria spiralis</i>	3260-4 - Rivières à Renoncules oligo-mésotrophes à méso-eutrophes, neutres à basiques									
Prés paratourbeux à Cirse des anglais et Hydrocotyle vulgaire	6410	6410-Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Mollinion caeruleae)	Pré paratourbeux à Cirse des anglais et Hydrocotyle vulgaire.	6410-6 - Prés humides et bas-marais acidiphiles atlantiques	4,28 ha (1,7 %) (6410-8 marginal imbriqué dans le 6410-6)	G	éléments des systèmes prairiaux sur sols tourbeux ou paratourbeux ; habitat rare en contexte alluvial de la Garonne	B : habitats typiques des faciès tourbeux au niveau régional mais rare dans le contexte estuarien.	favorable	A	inconnu	moyen	RNNMB - SEPANSO / CBNSA
			Vicariant du <i>Deschampsia setacea-Agrostietum caninae</i> ? - Gazon subaquatique vivace des substrats paratourbeux à Hydrocotyle vulgaire.	6410-8 - Prés humides acidiphiles atlantiques amphibies						A			



27 : Habitats d'intérêt communautaire - page 2/2

DOCUMENT D'OBJECTIFS SITE NATURA 2000 - ZPS FR 7210029 – ZSC FR 7200687 – Marais de Bruges

Habitats naturels d'intérêt communautaire

Habitat naturel d'intérêt communautaire	Code Natura 2000 de l'habitat générique	Habitat générique	Intitulé français habitat (EUNIS, PVF2)	Rattachement à l'habitat élémentaire	Surface couverte par l'habitat (ha) et % par rapport au site	Qualité évaluation surface	Structure et fonctionnalité de l'habitat	Représentativité de l'habitat sur le site	État de conservation à l'issue de l'inventaire	État de conservation de l'habitat sur le site	État de conservation de l'habitat générique à l'échelle biogéographique	Enjeu de conservation de l'habitat générique sur le site	Origine des données / Structures ressources
						G : bonne / M : moyenne / P : médiocre							
Prairies maigres de fauche	6510	6510 - Pelouses maigres de fauche de basse altitude (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	Prairies mésohygrophiles fauchées à Fromental.	6510-1 - Prairies fauchées thermo-atlantiques méso-hygrophiles du Sud-Ouest	3,36 ha (1,27 %)	G	prairies de fauche largement répandue dans le contexte estuarien mais habitats de prairies maigres rares ou dégradés	B : habitat non représentatif du site mais intérêt patrimonial ; enjeu de gestion des prairies de fauche	favorable	A	défavorable mauvais	moyen	RNNMB - SEPANSO / CBNSA
			Groupement à Danthonie et Petite oselle. (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	6510-1 - Prairies fauchées thermo-atlantiques méso-hygrophiles du Sud-Ouest ou 6510-3 - Prairies fauchées mésohygrophiles à méso-xérophiles thermo-atlantiques	4,93 ha (1,86 %)	G							
Mégaphorbiaies méso-eutrophiles, inondables à humides	6430 A	6430-Mégaphorbiaies hydrophiles d'ourlets planitiaire et des étages montagnard à alpin - Sous-type A - Mégaphorbiaies riveraines	Mégaphorbiaie basiphile des grandes vallées à Pigamon jaune <i>Thalictrum flavum subsp. f.</i> et Guimauve officinale <i>Althaea officinalis</i>	6430-1 - Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes	6,33 ha (2,38 %)	G	éléments de la dynamique des boisements humides en contexte alluvial ; sous représentés hors site / la forme à Phalaris tend à dominer avec l'eutrophisation des milieux	A : habitat représentatif ; intérêt patrimonial faune flore	favorable	A	6430 générique : défavorable inadéquat	fort	RNNMB - SEPANSO / CBNSA
			Mégaphorbiaies dominées par la Baldingère <i>Phalaris arundinacea</i> (non riveraines des fleuves et rivières).	6430-4 - Mégaphorbiaies eutrophes des eaux douces	5,46 ha (2,1 %)	G							
Ourlets nitrophiles	6430 B	6430-Mégaphorbiaies hydrophiles d'ourlets planitiaire et des étages montagnard à alpin - Sous-type B - Lisières forestières plus ou moins nitrophiles et hydroclines	Ourlet à Cerfeuil sauvage [Anthrisque sylvestre] ; Ourlet externe à Ortie dioïque et Gaillat croisettes ; Ourlet nitrophile à Yèble.	6430-6 - Végétations des lisières forestières nitrophiles, hydroclines, héliophiles à semi-héliophiles	6,08 ha (2,3 %)	G	éléments communs des lisières des boisements humides, mais souvent absents hors site (gestion des haies et des prairies)	B : habitats répandus mais bien représentés sur le site ; Intérêt patrimonial faune invertébrée	favorable	A	6430 générique : défavorable inadéquat	moyen	RNNMB - SEPANSO / CBNSA
			Ourlet héliophile des haies et des talus forestiers à Torillis ; Ourlet à Lapsane intermédiaire.	6430-7 - Végétations des lisières forestières nitrophiles, hydroclines, semi-sciaphiles à sciaphiles	0,74 ha (0,3 %)	P							
Aulnaies – Frênaies alluviales et Saules blanches	91E0*	91E0-Forêts alluviales à <i>Alnus glutinosa</i> et <i>Fraxinus excelsior</i> (Aino-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Aulnaie frênaie alluviale	91E0-11 - Aulnaies à hautes herbes ?	2,3 ha hors site (+ habitats potentiels sur le site ; aulnaies à redéfinir)	M	éléments des boisements humides en contexte alluvial des jalles et de l'estuaire de la Garonne (largement répandus mais en mauvais état de conservation)	A : habitats représentatifs (largement répandus mais en mauvais état de conservation général hors site) ; intérêt patrimonial fort / colonisés par l'Erable à f. de frêne	favorable	B	défavorable mauvais	fort	RNNMB - SEPANSO / CBNSA
			Aulnaies-Frênaies alluviales à hautes herbes.	91E0-11 - Aulnaies à hautes herbes									
			groupement à définir : Aulnaie frênaie alluviale.	91E0-8 - Aulnaies-frênaies à Laiche espacée des petits ruisseaux									
			Aulnaies-Frênaies acidiphiles des petits ruisseaux à Laiche espacée et Laiche penchée.	91E0-8 - Aulnaies-frênaies à Laiche espacée des petits ruisseaux									
			Groupement à Saule blanc. - Saule à Saule blanc	91E0-1 - Saules arborescentes à Saule blanc	3,64 ha (1,4 %) + 0,60 hors site	G			favorable	A	défavorable inadéquat		
Frênaies - Chênaies riveraines à Frêne oxyphyllé	91F0	91F0-Forêts mixtes à <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> , <i>Ulmus minor</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> ou <i>Fraxinus angustifolia</i> , riveraines des grands fleuves (Ulmion minoris)	Frênaies-Chênaies riveraines à Frêne oxyphyllé	91F0-3 - Chênaies-ormais à Frêne oxyphyllé	17,56 ha (6,6 %)	G	élément majeur des boisements humides en contexte alluvial des jalles et de l'estuaire de la Garonne (largement répandus mais en mauvais état de conservation)	A : habitat représentatif (largement répandu mais en mauvais état de conservation général hors site) ; intérêt patrimonial fort / colonisés par l'Erable à f. de frêne	favorable	A	défavorable mauvais	fort	RNNMB - SEPANSO / CBNSA



Evaluation hiérarchisée des habitats de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges

Evaluation hiérarchisée des habitats de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges									
Enjeu patrimonial fort		Enjeu patrimonial moyen		Enjeu patrimonial faible		? : Enjeu patrimonial non connu		Intérêt communautaire	Intérêt communautaire prioritaire
Unités écologiques	Classe	Syntaxon	Intitulé français	Code EUNIS	Code CORINE	Intérêt Patrimonial			
						Directive Habitats Code N2000 (*=prioritaire)	National	Régional	Site
						d'après CBNSA 2014	d'après CBNSA 2010 et 2017		
VEGETATIONS AQUATIQUES DES EAUX DOUCES	POTAMETEA PECTINATI - Herbiers enracinés, à caractère vivace, des eaux douces (éventuellement subaémâtres), mésotrophes à eutrophes, courantes à stagnantes	Groupement proche de l' <i>Hottonietum palustris</i>	Herbiers subaquatiques des eaux stagnantes mésotrophes sur substrat organique à <i>Hottonie</i> des marais	C1.3413	22.12 x 22.432	3150 ?	**	**	***
	POTAMETEA PECTINATI - Herbiers enracinés, à caractère vivace, des eaux douces (éventuellement subaémâtres), mésotrophes à eutrophes, courantes à stagnantes	Proche du <i>Potamo nodosi</i> – <i>Vallisnerietum spiralis</i>	Herbier aquatique à <i>Vallisnerie</i> en spirale	C2.33	24.43	3260-4	**	**	**
	LEMNETEA MINORIS - Végétation de pleustophytes, à caractère annuel, des eaux douces à subaémâtres	A définir (<i>Lemno minoris</i> - <i>Hydrocharitetum morsus-ranae</i> ?)	Herbier flottant à Petit nénuphar	C1.222, C1.32	22.412 (x 22.12)	3150-3,3150-4.	?	?	** ?
	LEMNETEA MINORIS - Végétation de pleustophytes, à caractère annuel, des eaux douces à subaémâtres	<i>Spirodelo</i> - <i>Lemnetum minoris</i>	Voile flottant à Lentilles d'eau, dominé par <i>Spirodella</i> (et <i>Azola</i> fausse fougère)	C1.221	22.12 x22.411	3150-4	*	*	*
	LEMNETEA MINORIS - Végétation de pleustophytes, à caractère annuel, des eaux douces à subaémâtres	<i>Ceratophylletum demersi</i>	Herbier à Cornifle immergée dans l'eau surmonté d'un voile de lentilles d'eau	C1.232	22.422	3150-4	*	*	*
	POTAMETEA PECTINATI - Herbiers enracinés, à caractère vivace, des eaux douces (éventuellement subaémâtres), mésotrophes à eutrophes, courantes à stagnantes	Groupement à <i>Callitriche</i> sp. (<i>Callitriche palustris</i> - <i>Ranunculetum trichophylli</i> Soo 1949 ?)	Herbier aquatique des eaux douces stagnantes à <i>Callitriche</i> stagnante	C1.3412	(22.12 et 22.13) x 22.432	3260-6	?	?	?
	POTAMETEA PECTINATI - Herbiers enracinés, à caractère vivace, des eaux douces (éventuellement subaémâtres), mésotrophes à eutrophes, courantes à stagnantes	<i>Nymphaea alba</i> - <i>Nupharetum luteae</i>	Herbiers aquatiques flottants à nénuphars	C1.2411	22.12 x 22.4311		*	*	*
VEGETATIONS PALUSTRES	FILIPENDULO ULMARIAE-CONVOLVULETEA SEPIUM - Mégaphorbiaies tempérées planitiaies à montagnardes, méso-eutrophes, des stations plus ou moins inondables à humides	<i>Thalictro flavi-Althaeetum officinalis</i>	Mégaphorbiaie basiphile des grandes vallées à Pigamon jaune et Guimauve officinale	E3.4	37.1	6430-1 (en bordure de cours d'eau)	**	**	***
	PHRAGMITI AUSTRALIS-MAGNOCARICETEA ELATAE - Végétation des bords d'étangs, lacs, rivières et marais sur sol mésotrophe à eutrophe, parfois tourbeux.	Groupement à <i>Hippuris vulgaris</i>	Herbier subaquatique des eaux stagnantes mésotrophes peu profondes à <i>Hippuris</i> commun	C3.249	53.149		*	**	***
	LITTORELLETEA UNIFLORAE - Végétation vivace rase et amphibie, des bordures de plans d'eau, plutôt oligotrophe	<i>Eleocharitetum multicaulis</i>	Gazon amphibie mésotrophile des niveaux moyens sur substrat organique à <i>Scirpe</i> à nombreuses tiges	C3.4131	22.31 x 22.11	3110-1	**	**	**
	PHRAGMITI AUSTRALIS-MAGNOCARICETEA ELATAE - Végétation des bords d'étangs, lacs, rivières et marais sur sol mésotrophe à eutrophe, parfois tourbeux.	Groupement à <i>Butomus umbellatus</i>	Communauté à <i>Jonc fleuri</i>	C3.245	53,145		*	**	**
	PHRAGMITI AUSTRALIS-MAGNOCARICETEA ELATAE - Végétation des bords d'étangs, lacs, rivières et marais sur sol mésotrophe à eutrophe, parfois tourbeux.	Groupement à <i>Carex pseudocyperus</i>	Grande cariçaie des substrats non consolidés à <i>Laïche</i> faux souchet	D5.218	53.218		*	**	**
	PHRAGMITI AUSTRALIS-MAGNOCARICETEA ELATAE - Végétation des bords d'étangs, lacs, rivières et marais sur sol mésotrophe à eutrophe, parfois tourbeux.	<i>Schoenoplectetum lacustris</i> (Allorge 1922) Chouard 1924	Roselière à <i>Scirpe</i> des lacs	C3.22	53,12		*	**	**
	FILIPENDULO ULMARIAE-CONVOLVULETEA SEPIUM - Mégaphorbiaies tempérées planitiaies à montagnardes, méso-eutrophes, des stations plus ou moins inondables à humides	<i>Urtico dioicae</i> - <i>Phalaridetum arundinaceae</i>	Mégaphorbiaies dominées par la <i>Baldingère</i> (non riveraines des fleuves et rivières)	E3.4	37.71	[6430-4 En contexte alluvial	*	*	*
	LITTORELLETEA UNIFLORAE - Végétation vivace rase et amphibie, des bordures de plans d'eau, plutôt oligotrophe	Groupement à <i>Eleocharis acicularis</i>	Gazon amphibie mésotrophile des niveaux moyens sur substrat organique à <i>Scirpe</i> épingle	C3.412	22.312	3130(-2)	*	*	*
	ISOETO DURIEUI-JUNCETEA BUFONII - Végétation pionnière riche en annuelles, hygrophile à mésohygrophile, des sols exondés ou humides, oligotrophes à méso-eutrophes	Proche du <i>Pycreio flavescens-Cyperetum fuscii</i>	Gazon annuel amphibie des substrats mésotrophes à petits souchets	C3.5132	(22.12x22.13)x22.32	3130-5	*	*	*
BIDENTETEA TRIPARTITAE - Végétation pionnière annuelle et hygrophile des sols enrichis en azote, s'asséchant partiellement en été	<i>Polygonetum minori</i> - <i>hydropiperis</i>	Communautés annuelle des sédiments alluviaux à <i>Bident</i> feuillé et <i>Pied-de-coq</i> , dérivant des prairies longuement inondables de l' <i>Oenanthion fistulosae</i>	C3.53	24.52	3270-1 (en contexte alluvial)	*	*	*	

Evaluation hiérarchisée des habitats de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges

Evaluation hiérarchisée des habitats de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges									
	Enjeu patrimonial fort	Enjeu patrimonial moyen	Enjeu patrimonial faible	? : Enjeu patrimonial non connu	Intérêt communautaire	Intérêt communautaire prioritaire			
Unités écologiques	Classe	Syntaxon	Intitulé français	Code EUNIS	Code CORINE	Intérêt Patrimonial			
						Directive Habitats Code N2000 (*=prioritaire)	National	Régional	Site
						d'après CBNSA 2014	d'après CBNSA 2010 et 2017		
	PHRAGMITI AUSTRALIS-MAGNOCARICETEA ELATAE - Végétation des bords d'étangs, lacs, rivières et marais sur sol mésotrophe à eutrophe, parfois tourbeux.	<i>Solano dulcamarae-Phragmitetum australis</i>	Roselière à Roseau commun	C3.2111	53.11		*	*	*
	PHRAGMITI AUSTRALIS-MAGNOCARICETEA ELATAE - Végétation des bords d'étangs, lacs, rivières et marais sur sol mésotrophe à eutrophe, parfois tourbeux.	Groupement proche du <i>Caricetum paniculatae</i>	Grande cariçaie des substrats oligo-mésotrophes à Laïche paniculée	D5.216	53.216		*	*	*
	PHRAGMITI AUSTRALIS-MAGNOCARICETEA ELATAE - Végétation des bords d'étangs, lacs, rivières et marais sur sol mésotrophe à eutrophe, parfois tourbeux.	<i>Caricetum ripario-acutiformis</i>	Grande cariçaie neutro-basophile à Laïche des rives et/ou Laïche des marais	D5.213 x D5.2122	53.213 et 53.2122		*	*	*
	PHRAGMITI AUSTRALIS-MAGNOCARICETEA ELATAE - Végétation des bords d'étangs, lacs, rivières et marais sur sol mésotrophe à eutrophe, parfois tourbeux.	Groupement proche du <i>Glycerietum maximae</i>	Roselière à Grande glycérie	C3.251	53.15				*
PRAIRIES ET OURLETS	MOLINIO CAERULEAE-JUNCETEA ACUTIFLORI - Prairies hygrophiles à mésohygrophiles, sur sol oligotrophe à mésotrophe	Proche du <i>Cirsio dissecti - Scorzonetum humilis</i>	Pré paratourbeux à Cirse des anglais et Hydrocotyle vulgaire	E3.51	37.22	6410-6	**	**	**
	MOLINIO CAERULEAE-JUNCETEA ACUTIFLORI - Prairies hygrophiles à mésohygrophiles, sur sol oligotrophe à mésotrophe	Vicariant du <i>Deschampsio setacea-Agrostietum caninae</i> ?	Gazon subaquatique vivace des substrats paratourbeux à Hydrocotyle vulgaire	E3.51	37.22	6410-8	**	**	**
	ARRHENATHERETEA ELIATORIS - Prairies mésophiles	Groupement à Danthonie et Petite oseille	Prairies mésophiles acidoclines oligo-mésotrophes à Danthonie et Petite oseille	E2.21	38.21	6510 (-3 ou -1 ?)	*	*	***
	AGROSTIETEA STOLONIFERAEE - Végétation prairiale des sols engorgés ou inondables, essentiellement minéraux, mésotrophes à eutrophes.	Proche du <i>Senecioni aquatici - Oenanthetum mediae</i>	Prairie mésohygrophile de fauche à Oenanthe à feuille de Silaus et Seneçon aquatique	E3.41	37.21		**	**	***
	AGROSTIETEA STOLONIFERAEE - Végétation prairiale des sols engorgés ou inondables, essentiellement minéraux, mésotrophes à eutrophes.	Proche du <i>Ranunculo ophioglossifolii-Oenanthetum fistulosae</i>	Prairie hygrophile à Renoncule à feuilles d'ophioglosse et Oenanthe fistuleuse	E3.41	37.21		**	**	***
	GALIO-APARINES-URTICETEA DIOICAE - Ourlets nitrophiles hygrophiles à mésohygrophiles	A rechercher	Ourlets intrasylvatiques	E5.43 ?	37.72	(91E0*)	*	*	**
	GALIO-APARINES-URTICETEA DIOICAE - Ourlets nitrophiles hygrophiles à mésohygrophiles	Groupement nitrophile à <i>Sambucus ebulus</i>	Ourlet nitrophile à Yèble	E5.43	37.72	6430-6 Uniquement en lisière forestière	*	*	**
	AGROSTIETEA STOLONIFERAEE - Végétation prairiale des sols engorgés ou inondables, essentiellement minéraux, mésotrophes à eutrophes.	Trifolio patentis - Brometum racemosi B. Foucault 2008	Prairie mésohygrophile de fauche thermo-atlantique à Brome en grappe et Trèfle étalé sur substrats argileux	E3.41	37.21		?	**	**
	AGROSTIETEA STOLONIFERAEE - Végétation prairiale des sols engorgés ou inondables, essentiellement minéraux, mésotrophes à eutrophes.	Proche de l' <i>Eleocharito palustris - Oenanthetum fistulosae</i>	Prairie de bas niveau à Oenanthe fistuleuse et Scirpe des marais	E3.41	37.21		**	**	**
	ARRHENATHERETEA ELIATORIS - Prairies mésophiles	Groupement basal du <i>Brachypodio-Centaureion</i>	Prairie mésohygrophile de fauche à Fromental et Oenanthe faux boucage	E2.21	38.21	6510	**	*	*
	GALIO-APARINES-URTICETEA DIOICAE - Ourlets nitrophiles hygrophiles à mésohygrophiles	<i>Anthrictum sylvestris</i>	Ourlet à Cerfeuil sauvage	E5.43	37.72	[6430-6] Uniquement en contexte forestier	*	*	*
	GALIO-APARINES-URTICETEA DIOICAE - Ourlets nitrophiles hygrophiles à mésohygrophiles	<i>Urtico dioicae-Cruciatetum laevipedis</i>	Ourlet externe à Ortie dioïque et Gaillet croisette	E5.43	37.72	[6430-6] Uniquement en contexte forestier	*	*	*
	GALIO-APARINES-URTICETEA DIOICAE - Ourlets nitrophiles hygrophiles à mésohygrophiles	<i>Torilidetum japonicae</i>	Ourlet héliophile des haies et des talus forestiers à Torilis	E5.43	37.72	[6430-7] Uniquement en contexte forestier	*	*	*
	GALIO-APARINES-URTICETEA DIOICAE - Ourlets nitrophiles hygrophiles à mésohygrophiles	A définir	Ourlet à lapsane intermédiaire	E5.43	37.72	[6430-7] Uniquement en contexte forestier	*	*	*

Evaluation hiérarchisée des habitats de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges

Evaluation hiérarchisée des habitats de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges									
	Enjeu patrimonial fort	Enjeu patrimonial moyen	Enjeu patrimonial faible	? : Enjeu patrimonial non connu		Intérêt communautaire	Intérêt communautaire prioritaire		
Unités écologiques	Classe	Syntaxon	Intitulé français	Code EUNIS	Code CORINE	Intérêt Patrimonial			
						Directive Habitats Code N2000 (*=prioritaire)	National	Régional	Site
						d'après CBNSA 2014	d'après CBNSA 2010 et 2017		
	ARRHENATHEREAE ELIATORIS - Prairies mésophiles	Proche du <i>Lolio perennis</i> – <i>Plantaginetum coronopodis</i>	Prairies mésohygrophiles surpâturés à Ray grass et Plantain	E5.1	87.2		*	*	*
	AGROSTIETEA STOLONIFERAEE - Végétation prairiale des sols engorgés ou inondables, essentiellement minéraux, mésotrophes à eutrophes.	Proche du <i>Mentha suaveolens-Festucetum arundinaceae</i>	Prairies mésohygrophiles pâturés à Jonc à tépales aigues et Fétuque faux roseaux	E3.44	37.24			*	*
	AGROSTIETEA STOLONIFERAEE - Végétation prairiale des sols engorgés ou inondables, essentiellement minéraux, mésotrophes à eutrophes.	A définir. Rattachement à l'alliance incertain.	Variante plus pâturée du <i>Rumici crispi-Alopecuretum geniculati</i> avec <i>Eleocharis multicaulis</i> (déterminisme à vérifier)	?	?	3110 ?	?	?	?
FOURRES ET BOISEMENTS	QUERCO ROBORIS-FAGETEA SYLVATICAE - Forêts caducifoliés ou mixtes méso-hygrophiles à xérophiles	<i>Alnenion glutinoso-incanae</i>	Aulnaie frênaie alluviale	G1.211	44.31	91E0*(-11?)	**	**	**
	QUERCO ROBORIS-FAGETEA SYLVATICAE - Forêts caducifoliés ou mixtes méso-hygrophiles à xérophiles	A définir	Aulnaie frênaie alluviale	G1.211	44.31	91E0*-8	**	**	**
	QUERCO ROBORIS-FAGETEA SYLVATICAE - Forêts caducifoliés ou mixtes méso-hygrophiles à xérophiles	<i>Carici remotae-Alnetum glutinosae</i> ?	Aulnaies-Frênaies acidiphiles des petits ruisseaux à Laiche espacée et Laiche penchée	G1.211	44.31	91E0*-8	**	**	**
	QUERCO ROBORIS-FAGETEA SYLVATICAE - Forêts caducifoliés ou mixtes méso-hygrophiles à xérophiles	<i>Filipendulo ulmariae-Alnetum glutinosae</i>	Aulnaies-Frênaies alluviales à hautes herbes	G1.211	44.332	91E0*-11	**	**	**
	QUERCO ROBORIS-FAGETEA SYLVATICAE - Forêts caducifoliés ou mixtes méso-hygrophiles à xérophiles	<i>Ulmo laevis - Fraxinetum angustifoliae</i>	Frênaies-Chênaies riveraines à Frêne oxyphylle	G1.222	44.42	91F0-3	**	**	**
	SALICETEA PURPURAE - Forêts alluviales à bois tendres	Groupement à Saule blanc	Saulaie à Saule blanc	G1.1111	44.13	91E0*-1	**	**	*
	QUERCO ROBORIS-FAGETEA SYLVATICAE - Forêts caducifoliés ou mixtes méso-hygrophiles à xérophiles	<i>Periclymeno-Quercetum occidentale</i>	Chênaie acidiphile mésophile à Chêne pédonculé et Chèvrefeuille des bois	G1.8	41.5			*	*

LEGENDES ET CODIFICATIONS DES TABLEAUX FAUNE FLORE ET HABITATS

France : Réglementation Nationale - Espèces chassables ou nuisibles au niveau national

Ch : espèce chassable

Nu : espèce classée nuisible

France : Réglementation Nationale - Espèces protégées au niveau national

(voir les différents textes)

N : espèce protégée intégralement

n : protection partielle

Végétaux (Arrêté du 20 janvier 1982 fixant la liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire).

Article 1

Afin de prévenir la disparition d'espèces végétales menacées et de permettre la conservation des biotopes correspondants, sont interdits, en tout temps et sur tout le territoire métropolitain, la destruction, la coupe, la mutilation, l'arrachage, la cueillette ou l'enlèvement, le colportage, l'utilisation, la mise en vente, la vente ou l'achat de tout ou partie des spécimens sauvages des espèces citées à l'annexe I du présent arrêté.

Toutefois, les interdictions de destruction, de coupe, de mutilation et d'arrachage, ne sont pas applicables aux opérations d'exploitation courante des fonds ruraux sur les parcelles habituellement cultivées.

Insectes (Arrêté du 23 avril 2007 fixant les listes des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection).

Article 2

Pour les espèces d'insectes dont la liste est fixée ci-après :

I. - Sont interdits, sur tout le territoire métropolitain et en tout temps, la destruction ou l'enlèvement des oeufs, des larves et des nymphes, la destruction, la mutilation, la capture ou l'enlèvement, la perturbation intentionnelle des animaux dans le milieu naturel.

II. - Sont interdites, sur les parties du territoire métropolitain où l'espèce est présente ainsi que dans l'aire de déplacement naturel des noyaux de populations existants la destruction, l'altération ou la dégradation des sites de reproduction et des aires de repos des animaux. Ces interdictions s'appliquent aux éléments physiques ou biologiques réputés nécessaires à la reproduction ou au repos de l'espèce considérée, aussi longtemps qu'ils sont effectivement utilisés ou utilisables au cours des cycles successifs de reproduction ou de repos de cette espèce et pour autant que la destruction, l'altération ou la dégradation remette en cause le bon accomplissement de ces cycles biologiques.

III. - Sont interdits, sur tout le territoire national et en tout temps, la détention, le transport, la naturalisation, le colportage, la mise en vente, la vente ou l'achat, l'utilisation commerciale ou non, des spécimens prélevés :

- dans le milieu naturel du territoire métropolitain de la France, après le 24 septembre 1993 ;



- dans le milieu naturel du territoire européen des autres Etats membres de l'Union européenne, après la date d'entrée en vigueur de la directive du 21 mai 1992 susvisée.

Mollusques terrestres (Arrêté du 23 avril 2007 fixant les listes des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection).

Article 2

Pour les espèces de mollusques dont la liste est fixée ci-après :

I. - Sont interdits sur tout le territoire métropolitain et en tout temps la destruction ou l'enlèvement des oeufs, la destruction, la mutilation, la capture ou l'enlèvement, la perturbation intentionnelle des animaux dans le milieu naturel.

II. - Sont interdites sur les parties du territoire métropolitain où l'espèce est présente ainsi que dans l'aire de déplacement naturel des noyaux de populations existants la destruction, l'altération ou la dégradation des sites de reproduction et des aires de repos des animaux. Ces interdictions s'appliquent aux éléments physiques ou biologiques réputés nécessaires à la reproduction ou au repos de l'espèce considérée, aussi longtemps qu'ils sont effectivement utilisés ou utilisables au cours des cycles successifs de reproduction ou de repos de cette espèce et pour autant que la destruction, l'altération ou la dégradation remette en cause le bon accomplissement de ces cycles biologiques.

III. - Sont interdits sur tout le territoire national et en tout temps la détention, le transport, la naturalisation, le colportage, la mise en vente, la vente ou l'achat, l'utilisation, commerciale ou non, des spécimens prélevés :

- dans le milieu naturel du territoire métropolitain de la France, après le 24 novembre 1992 ;

- dans le milieu naturel du territoire européen des autres Etats membres de l'Union européenne, après la date d'entrée en vigueur de la directive du 21 mai 1992 susvisée.

Poissons (Arrêté du 8 décembre 1988 fixant la liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire national).

Article 1

Sont interdits en tout temps, sur tout le territoire national :

1° La destruction ou l'enlèvement des oeufs ;

2° La destruction, l'altération ou la dégradation des milieux particuliers, et notamment des lieux de reproduction, désignés par arrêté préfectoral,

Reptiles et Amphibiens (Arrêté du 19 novembre 2007 fixant les listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection)

Article 2

Pour les espèces d'amphibiens et de reptiles dont la liste est fixée ci-après :

I. - Sont interdits, sur tout le territoire métropolitain et en tout temps, la destruction ou l'enlèvement des oeufs et des nids, la destruction, la mutilation, la capture ou l'enlèvement, la perturbation intentionnelle des animaux dans le milieu naturel.

II. - Sont interdites sur les parties du territoire métropolitain où l'espèce est présente ainsi que dans l'aire de déplacement naturel des noyaux de populations existants, la destruction, l'altération ou la dégradation des sites de reproduction et des aires de repos des animaux. Ces interdictions s'appliquent aux éléments physiques ou biologiques réputés nécessaires à la



reproduction ou au repos de l'espèce considérée, aussi longtemps qu'ils sont effectivement utilisés ou utilisables au cours des cycles successifs de reproduction ou de repos de cette espèce et pour autant que la destruction, l'altération ou la dégradation remette en cause le bon accomplissement de ces cycles biologiques.

III. - Sont interdits, sur tout le territoire national et en tout temps, la détention, le transport, la naturalisation, le colportage, la mise en vente, la vente ou l'achat, l'utilisation, commerciale ou non, des spécimens prélevés :

- dans le milieu naturel du territoire métropolitain de la France, après le 12 mai 1979 ;*
- dans le milieu naturel du territoire européen des autres Etats membres de l'Union européenne, après la date d'entrée en vigueur de la directive du 21 mai 1992 susvisée.*

Oiseaux (Arrêté du 29 octobre 2009 fixant la liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection)

Article 3

Pour les espèces d'oiseaux dont la liste est fixée ci-après :

I. Sont interdits sur tout le territoire métropolitain et en tout temps :

- la destruction intentionnelle ou l'enlèvement des œufs et des nids ;*
- la destruction, la mutilation intentionnelles, la capture ou l'enlèvement des oiseaux dans le milieu naturel ;*
- la perturbation intentionnelle des oiseaux, notamment pendant la période de reproduction et de dépendance, pour autant que la perturbation remette en cause le bon accomplissement des cycles biologiques de l'espèce considérée.*

II. Sont interdites sur les parties du territoire métropolitain où l'espèce est présente ainsi que dans l'aire de déplacement naturel des noyaux de populations existants la destruction, l'altération ou la dégradation des sites de reproduction et des aires de repos des animaux. Ces interdictions s'appliquent aux éléments physiques ou biologiques réputés nécessaires à la reproduction ou au repos de l'espèce considérée, aussi longtemps qu'ils sont effectivement utilisés ou utilisables au cours des cycles successifs de reproduction ou de repos de cette espèce et pour autant que la destruction, l'altération ou la dégradation remette en cause le bon accomplissement de ces cycles biologiques.

III. Sont interdits sur tout le territoire national et en tout temps la détention, le transport, la naturalisation, le colportage, la mise en vente, la vente ou l'achat, l'utilisation commerciale ou non des spécimens d'oiseaux prélevés :

- dans le milieu naturel du territoire métropolitain de la France, après le 19 mai 1981 ;*
- dans le milieu naturel du territoire européen des autres Etats membres de l'Union européenne, après la date d'entrée en vigueur dans ces Etats de la directive du 2 avril 1979 susvisée.*

Mammifères (Arrêté du 23 avril 2007 fixant la liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection)

Article 2

Pour les espèces de mammifères dont la liste est fixée ci-après :

I. - Sont interdits sur tout le territoire métropolitain et en tout temps la destruction, la mutilation, la capture ou l'enlèvement, la perturbation intentionnelle des animaux dans le milieu naturel.



II. - Sont interdites sur les parties du territoire métropolitain où l'espèce est présente, ainsi que dans l'aire de déplacement naturel des noyaux de populations existants, la destruction, l'altération ou la dégradation des sites de reproduction et des aires de repos des animaux. Ces interdictions s'appliquent aux éléments physiques ou biologiques réputés nécessaires à la reproduction ou au repos de l'espèce considérée, aussi longtemps qu'ils sont effectivement utilisés ou utilisables au cours des cycles successifs de reproduction ou de repos de cette espèce et pour autant que la destruction, l'altération ou la dégradation remette en cause le bon accomplissement de ces cycles biologiques.

III. - Sont interdits sur tout le territoire national et en tout temps la détention, le transport, la naturalisation, le colportage, la mise en vente, la vente ou l'achat, l'utilisation commerciale ou non, des spécimens de mammifères prélevés :

- dans le milieu naturel du territoire métropolitain de la France, après le 19 mai 1981 ;
- dans le milieu naturel du territoire européen des autres Etats membres de l'Union européenne, après la date d'entrée en vigueur de la directive du 21 mai 1992 susvisée.

Directive Habitat (Directive de l'Union européenne « Habitats, Faune, Flore »)

Ann. 2 : Annexe II : espèces animales d'intérêt communautaire dont la conservation nécessite la désignation de Zones Spéciales de Conservation.

Ann. 4 : Annexe IV : espèces animales d'intérêt communautaire qui nécessitent une protection stricte.

Ann. 5 : Annexe V : espèces animales d'intérêt communautaire dont le prélèvement dans la nature et l'exploitation sont susceptibles de faire l'objet de mesures de gestion.

* : espèce prioritaire : espèces pour lesquelles la Communauté porte une responsabilité particulière sur leur conservation, compte tenu de l'importance de la part de leur aire de répartition naturelle.

Directive oiseaux (Directive de l'Union européenne « Oiseaux »)

OI : Annexe I de la directive oiseaux : espèces faisant l'objet de mesures spéciales de conservation en particulier en ce qui concerne leur habitat (Zone de Protection Spéciale).

OII/1 : Annexe II, partie 1 de la directive oiseaux : espèces pouvant être chassées dans la zone géographique maritime et terrestre d'application de la présente directive.

OII/2 : Annexe II, partie 2 de la directive oiseaux : espèces pouvant être chassées seulement dans les Etats membres pour lesquels elles sont mentionnées.

OIII/1 : Annexe III, partie 1 de la directive oiseaux : espèces pouvant être commercialisées : espèces pour lesquelles la vente, le transport pour la vente, la détention pour la vente ainsi que la mise en vente ne sont pas interdits, pour autant que les oiseaux aient été licitement tués ou capturés ou autrement licitement acquis.



29 : Légendes et codifications des tableaux - Page 5 /11

OIII/2 : Annexe III, partie 2 de la directive oiseaux : espèces pouvant être commercialisées : espèces pour lesquelles les Etats membres peuvent autoriser sur leur territoire la vente, le transport pour la vente, la détention pour la vente ainsi que la mise en vente et à cet effet prévoir des limitations, pour autant que les oiseaux aient été licitement tués ou capturés au autrement licitement acquis.

Convention de Berne

B2 : Annexe II de la Convention de Berne : espèces de faune strictement protégées.

B3 : Annexe III de la Convention de Berne : espèces de faune protégées dont l'exploitation est réglementée.

Convention de Bonn

b1 : Annexe I de la Convention de Bonn : espèces migratrices menacées, en danger d'extinction, nécessitant une protection immédiate.

b2 : Annexe II de la Convention de Bonn : espèces migratrices se trouvant dans un état de conservation défavorable et nécessitant l'adoption de mesures de conservation et de gestion appropriées.

Convention de Washington

W1 : Annexe 1 de la Convention de Washington : espèces menacées d'extinction pour lesquelles le commerce ne doit être autorisé que dans des conditions exceptionnelles.

W2 : Annexe 2 de la Convention de Washington : espèces vulnérables dont le commerce est strictement réglementé.

W3 : Annexe 3 de la Convention de Washington : espèces qu'une partie contractante déclare soumises à une réglementation ayant pour but d'empêcher ou de restreindre leur exploitation.

C1 : Annexe C1 de la Convention du règlement communautaire CITES (CEE) : espèces menacées d'extinction pour lesquelles le commerce à l'intérieur et à l'extérieur de l'Union Européenne est interdit, sauf dans des conditions exceptionnelles.

Liste rouges

Espèces disparues :

EX : éteint au niveau mondial

EW : éteint à l'état sauvage

RE : éteint au niveau régional

Espèces menacées de disparition :

CR : en danger critique

EN : en danger

VU : vulnérable



29 : Légendes et codifications des tableaux - Page 6 /11

Espèces non menacées de disparition :

NT : quasi menacé (espèce proche du seuil des espèces menacées ou qui pourrait être menacée si des mesures de conservation spécifiques n'étaient pas prises)

LC : préoccupation mineure (espèce pour laquelle le risque de disparition est faible)

Autre catégories :

DD : insuffisamment documenté (espèce pour laquelle l'évaluation n'a pas pu être réalisée faute de données suffisantes).

NA : non applicable

NE : non évalué

Faune

Présence sur la réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges

+ : assez rare

++ : commun

+++ : très commun

R : rare

Flore et Habitats

Légende et codifications des tableaux de bioévaluation (extrait de : CBNSA 2010)

Outils réglementaires et listes rouges

CB : Espèce protégée au titre de la Convention de Berne

DH : Espèce protégée au titre de la directive européenne 92/43 CEE « Habitats, faune, flore » du 21 mai 1992, dite directive « Habitats »

PN : Espèce protégée au titre national (arrêté du 20 janvier 1982 modifié par l'arrêté du 31 août 1995)

PR Aq : Espèce protégée au niveau régional en Aquitaine (arrêté du 8 mars 2002)

PD 33 : Espèce protégée au niveau départemental en Gironde (arrêté du 8 mars 2002)

LR : Espèce inscrite sur la Liste Rouge des espèces menacées en France

Bioévaluation

En l'absence de données quantifiées faibles aux niveaux national, régional et départemental, les coefficients de rareté et les tendances évolutives sont des appréciations subjectives, susceptibles d'évoluer et d'être améliorées.

- Origine

I = indigène

N = naturalisé

Subsp. = subspontané



29 : Légendes et codifications des tableaux - Page 7 /11

- Rareté

Estimation de la fréquence d'un taxon ; celle-ci se rapporte au nombre de stations situées sur le territoire concerné par l'estimation.

Il convient de noter que les coefficients sont donnés généralement pour des grandes entités administratives (département, région, France) ne se superposant pas aux entités naturelles. Ainsi un taxon pourra être affecté d'un niveau rare sur un territoire administratif alors qu'il est fréquent sur un petit territoire naturel inclus dans ce territoire administratif et où se trouvent les conditions optimales à son développement. Ex. *Aster tripolium*, relativement "commun" sur les zones de prés salés en Gironde, est affecté d'un statut "rare" ou "assez rare" au niveau régional (Aquitaine), puisqu'on rapporte son territoire d'occurrence à la superficie régionale.

Code	classes de rareté
CC	Très Commun
AC	Assez Commun
C	Commun
PC	Peu Commun
AR	Assez Rare
R	Rare
RR	Très Rare
E	Exceptionnel
D	Disparu

- Tendance évolutive

Exprime la tendance qu'a eue un taxon à se développer ou à se raréfier depuis une période arbitraire d'une cinquantaine d'années.

Code	classes de tendances évolutives
↑	explosion
↗	augmentation
→	stable
↘	diminution
↓	effondrement

- Intérêt patrimonial

L'intérêt patrimonial est une notion subjective qui vise à synthétiser les données de bioévaluation de chaque taxon : sa rareté, sa tendance évolutive, son statut d'origine, le niveau d'endémisme, etc.

Code	intérêt patrimonial
☼	fort
☼☼	très fort
☼☼☼	exceptionnel
☼☼	Espèce dont le comportement est qualifié de peste végétale (explosion des populations, concurrence avec les espèces végétales indigènes, etc.)
☼☼ ?	Espèce ne semblant pas dans l'état des connaissances actuelles se comporter comme une peste végétale mais pouvant potentiellement entrer dans la catégorie précédente



Espèces et Habitats d'Intérêt Communautaire

Légende et codification des tableaux des EIC et des HIC (extraits du "Guide de rédaction synthétique des DOCOB N 2000" et du "Guide méthodologique de Saisie des Formulaire Standards de Données des sites Natura 2000")

Structure et fonctionnalité de la population (EIC)

Précise le statut biologique de l'espèce, le fonctionnement ou le dysfonctionnement écologique plus global des populations de l'espèce considérée et ses habitats préférentiels.

Pour le statut biologique, les catégories suivantes ont été retenues :

- Populations résidentes (espèce présente toute l'année sur le site) :
 - Résidence
- Populations non résidentes :
 - Reproduction
 - Hivernage
 - Concentration : concerne les populations non reproductrices et non hivernantes
 - Alimentation : peut concerner des espèces se reproduisant à l'extérieur du site mais s'y alimentant.

Structure et fonctionnalité de l'habitat (HIC)

Précise le fonctionnement écologique plus global (ou le dysfonctionnement le cas échéant) des habitats naturels concernés, préférentiellement toutes les informations liées à la viabilité des habitats naturels dans un environnement plus large : réseau écologique d'habitats naturels, continuités et corridors écologiques, isolats géographiques, fragmentations des habitats...

Estimation de la population du site / abondance (EIC)

Effectif exact s'il est connu ou fourchette pour les 5 dernières années pour les espèces fluctuantes ou en évolution positive ou négative.

Pour les oiseaux, l'unité peut être le nombre de couples ou de nids pour les nicheurs ou l'individu pour la migration ou l'hivernage. L'**abondance** peut être précisée :

- Espèce commune : espèce abondante, à fort effectif de population sur le site
- Espèce rare : population de faible taille sur le site
- Espèce très rare : espèce à très faibles effectifs sur le site
- Espèce présente : absence d'information sur le degré d'abondance de cette espèce sur le site.

Les données ci-dessus sont nuancées par une information sur la **Qualité de l'estimation** :

- G : Bonne
- M : Moyenne
- P : Médiocre
- DD : données insuffisantes.

État de conservation à l'issue de l'inventaire (EIC / HIC)

Renseigne sur l'état de conservation sur le site de l'espèce ou de l'habitat concerné, constaté au moment de l'élaboration des documents.

Les critères sont les mêmes que ceux utilisés pour la définition de l'**Etat de conservation au niveau biogéographique (INPN)** :



- Favorable
- Défavorable inadéquat
- Défavorable mauvais
- Inconnu.

FV	Etat de conservation favorable (pour un paramètre, ou globalement)
U1	Etat de conservation défavorable inadéquat (pour un paramètre, ou globalement)
U2	Etat de conservation défavorable mauvais (pour un paramètre, ou globalement)
XX	Etat de conservation inconnu (pour un paramètre, ou globalement)

Isolement de la population (échelle : France) (EIC)

L'isolement renseigne sur la position de la population du site vis-à-vis des autres populations de l'espèce et traduit les possibilités d'échanges génétiques avec ces populations et la connectivité avec les populations voisines, par rapport à la répartition de l'espèce en France.

- A : Population isolée : les échanges avec les autres populations ne sont pas possibles : le site correspond à une discontinuité dans l'aire de répartition de l'espèce.
- B : Population non isolée mais en marge de son aire de répartition,
- C : Population non isolée : taxon au sein de son aire de répartition.

Conservation de l'habitat de l'espèce sur le site (EIC)

Cette évaluation doit être faite en croisant deux sous-critères :

- 1) - Degré de conservation des éléments de l'habitat importants pour l'espèce.
- 2) - Possibilités de restauration de l'habitat.

Ce critère concerne l'opportunité et la faisabilité d'une restauration de l'habitat de l'espèce.

La note de la conservation synthétise ces deux critères et peut intégrer des éléments concernant la dynamique de la population concernée :

- A : Conservation excellente : population en expansion, ou abondante et stable sur le site,
- B : Conservation bonne : population assez dense, stable sur le site,
- C : Conservation moyenne ou partiellement dégradée : population en régression notable dans le site ou en faibles effectifs.

Etat de Conservation de l'habitat sur le site (HIC)

Degré de conservation de l'habitat naturel concerné sur le site qui découle de 3 sous-critères :

- 1) - degré de conservation de la structure

Correspond au degré de conservation de la structure, de la composition et des fonctions de l'habitat et doit prendre en compte les altérations que peuvent subir ces trois aspects.

- 2) - degré de conservation des fonctions (perspectives)

Ce critère évalue le futur degré de conservation de la structure par rapport à l'actuel.

- 3) - possibilités de restauration

Ce sous-critère n'est à considérer que si l'habitat est dégradé. Il s'agit d'évaluer la faisabilité de la restauration d'un point de vue scientifique, puis technique et économique.

Synthèse : notation globale pour la conservation de l'habitat :



- A : conservation excellente,
- B : bonne conservation,
- C : conservation moyenne ou réduite.

Evaluation globale du site pour la conservation de l'espèce (EIC)

Ce critère constitue la synthèse des éléments précédents mais peut également intégrer d'autres critères pertinents (ex. : activités humaines, gestion, statut de protection du site). Des critères additionnels (rareté, enjeu particulier,...) peuvent justifier de surclasser ou sous-classer.

- A : Valeur excellente
- B : Valeur bonne
- C : Valeur significative.

Enjeu de conservation sur le site (EIC)

Cette colonne synthétise les éléments des colonnes précédentes. Elle intègre aussi la responsabilité du site par rapport à la conservation de l'espèce à des niveaux locaux régionaux, nationaux ou internationaux :

- éléments du patrimoine remarquable pour le site (listes, dires d'experts, etc...),
- statut de protection ou de conservation : inscription sur des listes de protection réglementaire régionales ou nationales, directives et conventions internationales,
- degré de rareté et de vulnérabilité (listes rouges régionales, nationales et internationales, ...)
- appartenance à une liste d'espèces déterminantes (ZNIEFF, SCAP),
- dire d'experts pour les éléments du patrimoine dont on ne dispose d'aucune liste,
- représentativité du site (aire de répartition, niveau d'effectif des populations d'espèces ou part de la surface / population (% à l'échelle nationale, régionale, locale ...), par rapport à une référence régionale/nationale/européenne, etc.).
- importance fonctionnelle du site : fonctionnalités déterminantes pour le fonctionnement global du site voire de la région ? Site indispensable pour la réalisation du cycle de vie d'une espèce ? Y a-t-il une activité qui participe au maintien de certains milieux ou espèces ?

Enjeu de conservation sur le site (HIC)

Cette colonne synthétise les éléments des colonnes précédentes. Elle intègre aussi la responsabilité du site par rapport à la conservation de l'espèce à des niveaux locaux, régionaux, nationaux ou internationaux et notamment la démarche du CBNSA qui combine 3 critères :

- Rareté,
- Tendance évolutive,
- Responsabilité patrimoniale.

Des coefficients sont attribués et leur combinaison définit un niveau d'enjeu de conservation.

Pour les espèces et les habitats, 3 catégories ont été retenues :



- Enjeu de conservation Fort
- Enjeu de conservation Moyen
- Enjeu de conservation Faible

Représentativité de l'habitat (HIC)

Le critère « représentativité » permet de déterminer si l'habitat observé sur le site correspond à la définition et à la description de cet habitat et de ses variantes (typicité) et évalue la contribution de l'habitat à la valeur patrimoniale du site et du réseau en France. Il doit permettre d'évaluer la responsabilité du site pour la conservation de cet habitat dans le réseau français. Plusieurs paramètres qualitatifs et quantitatifs sont à prendre en considération :

- la « typicité »,
- la valeur patrimoniale,
- la superficie,
- l'état de conservation, déjà pris en compte dans le critère conservation.

Les valeurs pour la représentativité sont :

- A = excellente : le type d'habitat rencontré sur le site correspond bien à la définition. Il a une faible aire de répartition nationale et/ou abrite une grande diversité d'espèces. L'habitat est bien représenté en terme de surface couverte.
- B = bonne : le type d'habitat correspond bien à la définition. Certaines variantes de cet habitat sont présentes dans le site, dont certaines se rencontrent dans une aire de répartition plus limitée et/ou abritent une bonne diversité d'espèces. L'habitat est bien représenté en termes de surface couverte.
- C = significative : le type d'habitat rencontré sur le site correspond à la définition (parfois difficilement car peu d'espèces caractéristiques). Peu de variantes connues de cet habitat sont présentes, celles-ci ayant une grande aire de répartition et/ou une faible valeur patrimoniale. L'habitat peut également ne couvrir qu'une faible surface sur le site.
- D = non significative : habitat uniquement présent sous des formes dont la valeur de conservation est peu élevée (habitat très dégradé) et n'abritant qu'un faible pourcentage des espèces habituelles, ou ayant une surface non significative.

Remarque : un habitat peut présenter sur un même site des niveaux de représentativité différents (présence de plusieurs variantes d'inégale valeur patrimoniale, ou de faciès à typicité variable).



30 : Fiches plantes d'intérêt patrimonial

Fiches d'espèces patrimoniales de la flore à intérêts particuliers

Fiches extraites de "Synthèse floristique et phytogénotique de la Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges" CBNSA

Sommaire

Orchis à fleurs lâches <i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.) Bateman, Pridgeon & Chase	1
Jonc fleuri <i>Butomus umbellatus</i> L.....	3
Euphorbe des marais <i>Euphorbia palustris</i> L.....	5
Grande glycérie <i>Glyceria maxima</i> (Hartm.) Holmb.....	7
Pesse vulgaire <i>Hippuris vulgaris</i> L.....	9
Hottonie des marais <i>Hottonia palustris</i> L.	11
Lotier hérissé <i>Lotus angustissimus</i> L. subsp. <i>hispidus</i> (Desf. ex DC.) Bonnier & Layens.....	13
Oenanthe aquatique <i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poiret	16
Oenanthe à feuilles de silaüs <i>Oenanthe silaifolia</i> M.Bieb.....	18
Pulicaire commune <i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertner.....	20
Sagittaire à feuilles en flèche <i>Sagittaria sagittifolia</i> L.	22
Sanguisorbe officinale <i>Sanguisorba officinalis</i> L.	24
Sénéçon à feuilles de Barbarée <i>Senecio erraticus</i> Bertol.....	26
Succise des prés <i>Succisa pratensis</i> Moench.....	28
Pigamon jaune <i>Thalictrum flavum</i> L. subsp. <i>flavum</i>	30
Renoncule à feuilles d'Ophioglosse <i>Ranunculus ophioglossifolius</i> Vill.	32

Orchis à fleurs lâches

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation								
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.
<i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.) Bateman, Pridgeon & Chase	<i>Orchidaceae</i>				x				AR	PC	↘	↘	↘		⊕	⊕

Taxonomie

Division	<i>Angiospermae</i>
Classe	Monocotylédones
Famille	<i>Orchidaceae</i>
Synonymes	<i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.) Bateman, Pridgeon & Chase <i>subsp. laxiflora</i> ; <i>Orchis laxiflora</i> Lam. ; <i>Orchis biloba</i> Arv.-Touv. ; <i>Orchis caspia</i> Trautv. ; <i>Orchis ensifolia</i> Vill. [nom. illeg.] ; <i>Orchis palustris</i> Jacq. <i>subsp. laxiflora</i> (Lam.) Trab. [comb. illeg.] ; <i>Orchis platychila</i> K.Koch
Nom français	Orchis à fleurs lâches, Pentecôte

Identification

Plante très visible (jusqu'à 60 cm) dans les prairies humides et bien caractérisée par son inflorescence lâche de grandes fleurs au labelle rouge-violacé nettement plié avec la zone centrale blanche non striée, des sépales latéraux réfléchis en forme de V et des feuilles allongées, dressées et non maculées disposées le long de la tige. Dans les prairies plus tourbeuses et basophiles, elle peut côtoyer *Dactylorhiza incarnata* ou *Dactylorhiza elata subsp. sesquipetalis* qui s'en distinguent bien par leurs inflorescences plus condensées, leurs grandes bractées foliacées aussi grandes ou plus grandes que les fleurs et par le centre du labelle maculé de lignes pointillées.

Caractères biologiques et sociabilité

Géophyte à tubercule, à tige dressée et à fleurs s'épanouissant au printemps, d'avril à mai, voire juin. Plante hermaphrodite à pollinisation réputée entomogame, et à dissémination réputée anémochore. Forme souvent des colonies importantes de plusieurs dizaines à plusieurs centaines d'individus dans les sites favorables.

Autoécologie

Plante héliophile se développant sur des substrats inondables, oligomésotrophes à mésoeutrophes de type limoneux, limoneux-argileux ou parfois presque tourbeux.

Synécologie

Se rencontre au sein des prairies hygrophiles subissant des inondations de courte durée (*Bromion racemosi* et pour le Sud-Ouest, *Alopecurion utriculati*) où elle est souvent associée à *Fritillaria meleagris*.

Répartition

Espèce à distribution générale méditerranéenne atlantique, présente dans une grande partie de l'Europe méridionale, jusqu'en Anatolie. En France, présente dans la plus grande partie du pays à l'exception du nord et du nord-est. En Aquitaine, répandu sur tout le territoire à l'exception des Landes de Gascogne (sauf quelques localités) et de la chaîne pyrénéenne.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

En Gironde, la plante n'est pas rare dans les prairies de plusieurs vallées du département. A néanmoins connu une certaine régression depuis quelques décennies.

Vulnérabilité et menaces

Sa régression est corrélée à celle généralisée des prairies humides fauchées ou pâturées des espaces de bocages. De plus, cette plante remarquable pâtit certainement des cueillettes du fait de ses qualités esthétiques.

Valeur patrimoniale

Plante à fort intérêt patrimonial. Bien qu'ils ne soient pas protégés au titre de la directive « Habitats », les habitats au sein desquels l'espèce est susceptible d'être rencontrée (prairies inondables fauchées) possèdent parfois une valeur patrimoniale exceptionnelle avec la présence d'un lot important d'espèces végétales et animales devenues très rares.

Orchis à fleurs lâches



Anacamptis laxiflora. 25/04/2006. Cadaujac
Photo : CBNSA HC



Anacamptis laxiflora. 2006
Photo : CBNSA GC



Anacamptis laxiflora (in Coste 1901-1906)

Jonc fleuri

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation									
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial			
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	
<i>Butomus umbellatus</i> L.	<i>Butomaceae</i>				X				R	R		↘	↘		⊗	⊗	⊗

Taxonomie

Division	Angiosperme
Classe	Monocotylédones
Famille	<i>Butomaceae</i>
Synonymes	<i>Butomus caesalpinii</i> Neck., <i>Butomus floridus</i> Gaertn., <i>Butomus junceus</i> Turcz.
Nom français	Butome en ombelle, Jonc fleuri

Identification

Plante de 0.5 à 1.5 m de haut, dressée. Feuilles linéaires aussi longues que la hampe florale, disposées en rosette basale. Le pédoncule cylindrique porte une inflorescence terminale en ombelle simple. Les fleurs rosées, de 2 à 2,5 cm de diamètre, n'ont qu'une seule enveloppe florale formée par 2 à 4 bractées. Les fruits sont des follicules regroupés par 6.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante vivace à rhizome, dont la floraison s'étale de juin à août.

Autoécologie

Plante héliophile à hémi héliophile se développant sur des substrats neutres à basiques mésohygrophiles à hygrophiles.

Synécologie

L'espèce se développe principalement dans les groupements de roselière pionnière de l'*Oenanthon aquatica*, au niveau des grèves et des bords perturbés des mares, des fossés et des étangs. Cette espèce est accompagnée par *Alisma plantago-aquatica*, *Sparganium sp.*, *Oenanthe aquatica*,

Répartition

En Europe l'espèce se répartie dans les régions eurasiatiques méridionales. En France elle se distribue, dans les étages planitiaires thermophiles, thermo-atlantiques principalement dans la moitié nord. Elle est plus localisée dans le sud-ouest et le sud-est de la France. En Aquitaine, elle est principalement présente le long des fleuves et des grands cours d'eau. Elle est présente en Gironde et dans une moindre mesure dans les départements de la Dordogne, des Landes et des Pyrénées-Atlantiques. L'espèce semble absente en Lot-et-Garonne. En Poitou-Charentes l'espèce est présente majoritairement dans les départements de Charente-Maritime et des Deux-Sèvres, et dans une moindre mesure dans les départements de la Charente et de la Vienne.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

Au niveau national, l'espèce semble régresser. En région Aquitaine l'espèce semble rare dans le sud et l'est. 11 stations actuelles en Gironde. Dans les autres départements, les données ne sont pas récentes mais sont citées cité, 5 stations dans les Landes, 2 stations en Dordogne et 4 stations dans les Pyrénées-Atlantiques. Pour chacun de ces départements, l'espèce est considérée comme rare. Concernant les populations de Poitou-Charentes, l'espèce est considérée comme assez commune dans les départements de Charente-Maritime et des Deux-Sèvres et assez rare dans les départements de la Charente et de la Vienne.

Vulnérabilité et menaces

Les causes de sa régression sont la régulation du débit des fleuves, des marais (régulation des crues, profilage des berges, drainage ...) et le reprofilage des fossés.

Valeur patrimoniale

Malgré le fait que cette espèce reste relativement bien présente dans la partie nord de la France, sa relative rareté dans le Sud-Ouest et la régression du nombre de stations soumises à de très fortes menaces, justifient l'attribution d'une valeur patrimoniale modérée à forte.



Butomus umbellatus L. 1/08/2007
RNN de Bruges, lieu dit « l'Angle ».
Photo : CBNSA LO



Butomus umbellatus L. 1/08/2007
RN Bruges, lieu-dit « l'Angle »
Photo : CBNSA LO



Butomus umbellatus
(in Coste 1901-1906)

Euphorbe des marais

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation									
		CB	DH	PN	PRAq	PD24	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial			
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	
<i>Euphorbia palustris</i> L.	<i>Euphorbiaceae</i>								RR	RR		↘	↘		⊗	⊗	⊗

Taxonomie

Division	Angiosperme
Classe	Dicotylédones
Famille	<i>Euphorbiaceae</i>
Synonymes	<i>Esula palustris</i> (L.) Haw., <i>Euphorbia nuda</i> Velen., <i>Euphorbia sauliana</i> Boiss., <i>Euphorbia velenovskyi</i> Bornm. [nom. illeg.], <i>Tithymalus paluster</i> (L.) Hill.
Nom français	Euphorbe des marais

Identification

Plante de 0,4 à 1,50 m de haut, à souche épaisse. La tige est robuste et porte des feuilles alternes oblongues - lancéolées dépourvues de stipules. Le limbe des feuilles est entier, arrondi au sommet. Les ombelles sont jaunes à nombreux rayons. Les glandes de l'involucre, oranges, sont entières. La capsule est grosse (5-6 mm) et verruqueuse. Les graines sont lisses, de couleur brune pruinuse. Elle se différencie des autres espèces du genre par l'insertion de ses feuilles, alternes, sa souche épaisse et son caractère glabre.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante vivace, fleurissant d'avril à juillet.

Autoécologie

Plante héliophile, hydrophile se développant sur des substrats riches en matière organique, mésotrophes, neutroclines.

Synécologie

Plante se développant dans des groupements de mégaphorbiaires planitaires thermophiles à thermo-atlantiques du *Thalicto flavi-Filipendulion ulmariae*, souvent associée avec *Lythrum salicaria*, *Caltha palustris*, *Symphytum palustre*, ...

Répartition

Espèce centro-européenne, elle se répartit très localement en France dans les vallées alluviales : du Rhône, de la Saône, de la Seine, de la Somme, de la Charente et de la Gironde. En Aquitaine, elle est présente dans 4 localités de Gironde, dans les Landes et les Pyrénées-atlantiques. Elle semble absente des autres départements. En Poitou-Charentes, elle est présente uniquement dans les départements de Charente-Maritime et des Deux-Sèvres.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

Plante considérée comme très rare sur l'ensemble du territoire français où elle est protégée sauf dans les régions de l'ouest. Le nombre de localités a diminué au niveau national. Malgré le manque de données actuelles, elle considérée comme très rare en Aquitaine et Poitou-Charentes.

Vulnérabilité et menaces

Les causes de sa régression sont la destruction des zones humides, l'abaissement de la nappe d'eau (aménagements, drainages, etc ...) et la modification des pratiques agricoles.

Valeur patrimoniale

Sa faible répartition au niveau national et interrégional et des menaces qui pèsent sur son habitat, justifie l'attribution d'une valeur patrimoniale forte à élevée pour l'espèce.



Euphorbia palustris
26/04/2007, RNN Bruges
(photo : CBNSA LO)



Euphorbia palustris (in Coste 191-1906)

Grande glycérie

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation									
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial			
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	
<i>Glyceria maxima</i> (Hartm.) Holmb.	<i>Poaceae</i>					X				AR	AR		↘	↘	⊗	⊗⊗	⊗⊗

Taxonomie

Division	Angiospermes
Classe	Monocotylédones
Famille	<i>Poaceae</i>
Synonymes	<i>Poa altissima</i> Gilib. ; <i>Poa aquatica</i> L. ; <i>Exydra aquatica</i> (L.) Endl. ; <i>Festuca aquatica</i> (L.) Mutel ; <i>Glyceria altissima</i> Garcke ; <i>Glyceria aquatica</i> (L.) Wahlb. ; <i>Glyceria aquatica</i> (L.) Wahlb. subsp. <i>densiflora</i> ; <i>Glyceria aquatica</i> (L.) Wahlb. subsp. <i>umbrosa</i> ; <i>Glyceria aquatica</i> (L.) Wahlb. var. <i>flavescens</i> ; <i>Glyceria aquatica</i> (L.) Wahlb. var. <i>laxa</i> Möldenke ; <i>Glyceria aquatica</i> (L.) Wahlb. var. <i>scabra</i> Peterm. ; <i>Gluceria arundinacea</i> Dumort. ; <i>Glyceria spectabilis</i> Mert. & W.D.J.Koch ; <i>Heleochloa aquatica</i> (L.) Fr. ; <i>Hydrochloa aquatica</i> (L.) Hartm. ; <i>Hydropoa aquatica</i> (L.) Fourr. ; <i>Molinia maxima</i> Hartm. ;
Nom français	La glycérie géante ; la glycérie aquatique

Identification

Plante à port érigé et à tige robuste (1 cm de diamètre à la base) jamais nageante de 1-2 m. Cette espèce appartient au groupe des glycéries à glumelle inférieure à 7-11 nervures. Diffère de *Glyceria fluitans* par des gaines cylindracées (non comprimées) et une panicule à rameaux étalée-dressée en tout sens (non unilatérale). Se distingue aussi de *Glyceria nervata* (plante plus grêle de 50 cm à 1 m) par des feuilles larges de 1-1,8 cm (0,2-0,5 cm), une panicule ample et des épillets 2 fois plus longs de l'ordre de 4-8 mm. Plante toxique qui produit de l'acide cyanhydrique.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante vivace à souche rampante et à feuilles rudes émettant chaque année des pousses verticales qui meurent au premier hiver et subsistent, sèches, au printemps suivant. Floraison de juin à septembre. Pollinisation autogame et dissémination par hydrochorie. Cette espèce se rencontre généralement par populations denses pouvant occuper une surface de plusieurs dizaines de m². Elle peut former de vastes colonies, unispécifiques ou mêlées de plantes présentant une remarquable convergence de forme (tiges verticales et feuilles allongées) et de biologie (croissance rapide et simultanée des organes aériens et floraison estivale).

Autoécologie

C'est une plante héliophile et hygrophile des berges argilo-vaseuses soumises ou non aux balancements des marées d'eau douce à saumâtre (marges des cours d'eau, étangs, mares et fossés de prairies). C'est une plante peu exigeante en eau ne tolérant pas un assèchement trop prolongé.

Synécologie

Généralement présente dans les milieux humides intérieurs argilo-vaseux, elle forme des roselières sur alluvions minérales avec *Phragmites australis*, *Phalaris arundinacea*, *Inula britannica*, *Stachys palustris*, *Althaea officinalis*, *Sium latifolium*... Présente dans les niveaux intermédiaires des *Phragmitetalia officinalis*.

Répartition

Espèce présente en Europe, en Asie tempérée et en Amérique du nord. En France, elle se trouve sur la quasi-totalité du territoire. En Gironde, une dizaine de stations a été localisée sur les berges de La Dordogne et de La Garonne et dans le marais d'Etauliers. Présente en Dordogne dans la vallée de Couze, à Maurens et à Manzac (Gouffre du Toulon, près de Périgueux). La Glycérie aquatique se trouve aussi sur les bords de la Charente au sein de 7 localités.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

L'évolution des populations montre une régression du nombre d'individus et de stations de *Glyceria maxima* sur l'ensemble de son aire de répartition.

Vulnérabilité et menaces

Les roselières ralentissent la circulation de l'eau et favorise donc l'accumulation latérale des alluvions et la surélévation du lit majeur de la rivière. En période de crue, l'ancien lit peut ainsi être abandonné et formé un bras mort dont l'atterrissement s'accélère. Egalement menacée par l'érosion et l'effondrement des berges. L'anthropisation des berges (boisement par plantation, drainage,...) occasionne une fermeture du milieu et la disparition progressive de biotopes favorables à la Glycérie aquatique. La plupart des stations sont, en raison de leur localisation, menacées par l'artificialisation des berges résultant du développement économique actuel et des aménagements industrialo-portuaires des grands estuaires atlantiques.

Valeur patrimoniale

Compte tenu de l'évolution régressive relativement importante des effectifs lors de ces dernières décennies et du faible nombre de stations connues actuellement, une attention particulière doit être portée à cette espèce à intérêt patrimonial fort.



Glyceria maxima. Août 2010, RNN Bruges
(photo :CBNSA SB)



Glyceria maxima – Août 2007, RNN Bruges
(photo : CBNSA LO)



Glyceria maxima ((in COSTE, 1901-1906)

Pesse vulgaire

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation									
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial			
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	
<i>Hippuris vulgaris</i> L.	<i>Hippuridaceae</i>								RR	RR		↘	↘		⊗	⊗	⊗

Taxonomie

Division	Angiosperme
Classe	Dicotylédones
Famille	Hippuridaceae
Synonymes	<i>Hippuris lanceolata</i> Retz., <i>Hippuris maritima</i> Haller f., <i>Hippuris polyphylla</i> Raf., <i>Hippuris tetraphylla</i> L.f., <i>Hippuris vulgaris</i> L. subsp. <i>pleiantha</i> (Ces.) Arcang., <i>Hippuris vulgaris</i> L. var. <i>maritima</i> (Haller f.) W.D.J.Koch, <i>Limnopeuce vulgaris</i> (L.) Bubani,
Nom français	Pesse vulgaire

Identification

Plante herbacée, monochlamidée, de 20 à 50 cm de haut. La tige est dressée, cylindrique, creuse non ramifiée paraissant articulée. Elle porte 8-12 feuilles verticillées de forme linéaire. Le périlanthe est soudé à l'ovaire. Les fleurs sont hermaphrodites, à une étamine et un style. Le fruit est ovoïde à une seule graine. Elle peut se confondre avec *Elatine alsinastrum*, qui à la différence d'*Hippuris vulgaris* ne possède pas de stipule.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante aquatique vivace, à rhizome : hydrogéophyte. Floraison de mai à août. Les populations peuvent être localisées mais se composent généralement d'un effectif de plusieurs centaines de pieds.

Autoécologie

Plante hémi-héliophile à héliophile des substrats tourbeux ou argileux, mésotrophes, subissant une légère exondation estivale.

Synécologie

L'espèce se développe dans des groupements du *Potametea pectinati*, des prés humides, des marais et des fossés. Elle est accompagnée par *Callitriche* sp., *Potamogeton* sp., *Sparganium emersum*, *Ranunculus* sp., ...

Répartition

En Europe, espèce à répartition cosmopolite des étages planitiaires à montagnards. En France, elle se distribue largement dans le nord et sur la façade océanique, et de façon plus disséminée dans la moitié sud avec des lacunes dans le sud-ouest. Elle est absente dans le sud-est et dans le massif central. En Aquitaine, l'espèce est présente dans les Landes, le Lot-et-Garonne (Puymirol, Sos), en Gironde (Vendays-Montalivet, St-Sulpice-et-Cameyrac, St-Laurent-d'Arce), mais semble absente de Dordogne. Concernant les Pyrénées-Atlantiques, aucune donnée n'indique sa présence. En Poitou-Charentes, l'espèce est présente dans tous les départements.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

L'espèce semble avoir connu une certaine régression au niveau national. Peu de données sur les stations actuelles mais elle semble rare en Aquitaine et Poitou-Charentes.

Vulnérabilité et menaces

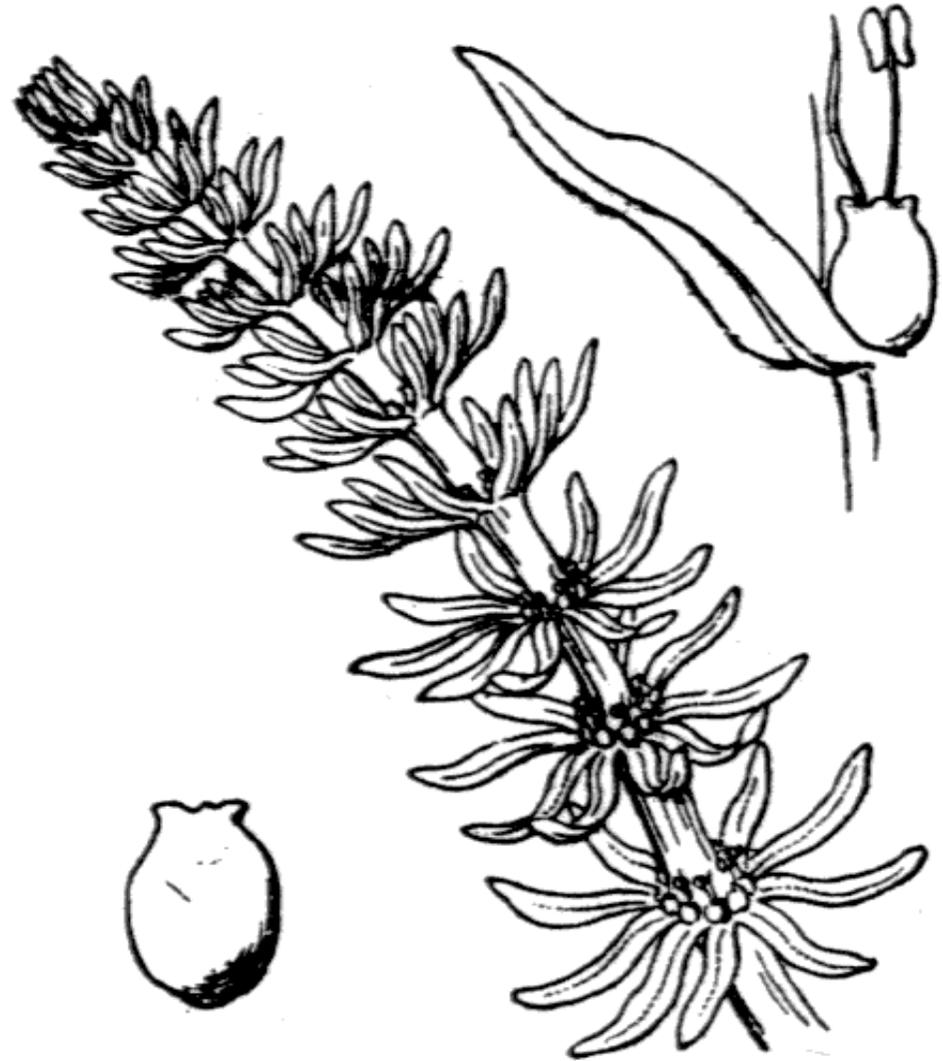
Les causes de sa régression sont dues à la destruction des zones humides et au changement des pratiques agricoles.

Valeur patrimoniale

L'espèce étant moins présente dans la moitié sud de la France et du fait de la régression au niveau national du nombre de station et de la destruction de son habitat, l'espèce justifie l'attribution d'une valeur patrimoniale élevée.



Hippuris vulgaris - 24 Août 2007. RNN Bruges (photo : CBNSA LO)



Hippuris vulgaris (in Coste 1901-1906)

Hottonie des marais

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation								
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.
<i>Hottonia palustris</i> L.	<i>Primulaceae</i>				x			PC	R	AR	↘	↘	↘	☼☼	☼☼	☼☼

Taxonomie

Division	Angiospermes
Classe	Dicotylédones
Famille	<i>Primulaceae</i>
Synonymes	<i>Androsace aquatica</i> Clairv. [nom. illeg.] ; <i>Breviglandum palustre</i> (L.) Dulac
Nom français	Hottonie des marais, Millefeuille aquatique, Plumeau d'eau

Identification

Plante d'identification aisée, à feuilles toutes submergées, profondément découpées, à lanières linéaires ; hampe florale émergeant de l'eau à 3-7 grandes fleurs blanches rosés à gorge orangée, en verticilles écartés.

Caractères biologiques et sociabilité

Espèce aquatique vivace à souche rampante dans la vase, formant des herbiers. Floraison en mai-juin.

Autoécologie

Plante aquatique des eaux douces peu profondes, pouvant exceptionnellement subir une exondation à condition que le substrat reste humide. Hémihéliophile à hémisciaphile, liée à des substrats alluviaux mésotrophes à eutrophes.

Synécologie

Se rencontre au sein des herbiers du *Ranunculion aquatilis*.

Répartition

Espèce à distribution eurasiatique, présente en Europe centrale et occidentale, de la Suède à l'Italie. Présente dans une grande partie de la France à l'exception de la région méditerranéenne. Signalée en région Aquitaine dans les départements de la Gironde, de la Dordogne, du Lot-et-Garonne et des Landes. Espèce présente dans les 4 départements de la région Poitou-Charentes.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

Plante ayant subi une assez forte régression en France. En région Aquitaine, l'espèce semblerait très rare dans les départements des Landes (4 stations) et de la Dordogne (3 stations) et assez commune dans le Lot-et-Garonne. En Gironde, elle assez commune est actuellement connue en une quinzaine de localités. En région Poitou-Charentes, l'espèce se rencontre dans une quinzaine de stations dans les départements des Deux-Sèvres et de la Vienne et de 2 à 5 stations dans les départements de la Charente et de la Charente-Maritime.

Vulnérabilité et menaces

Plante fortement menacée par la disparition et la dégradation (pollution) des zones humides. Inscrite sur le Livre Rouge de la flore menacée en région Poitou-Charentes.

Valeur patrimoniale

Etant donnée sa rareté et sa tendance évolutive régressive et les menaces qui pèsent sur ses milieux, cette espèce possède une forte valeur patrimoniale.



Hottonia palustris (in Coste 1901-1906)



Hottonia palustris, Août 2006, Vieux Lugos.
Photo : CBNSA LO.



Hottonia palustris, juin 2010, RNN Bruges (photo : CBNSA SB)

Lotier hérissé

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation								
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.
<i>Lotus angustissimus</i> L. subsp. <i>hispidus</i> (Desf. ex DC.) Bonnier & Layens	<i>Fabaceae</i>				X				PC	PC		↘	↘		⊗	⊗

Taxonomie

Division	Angiosperme
Classe	Dicotylédones
Famille	<i>Fabaceae</i>
Synonymes	<i>Lotus divaricatus</i> Sol. ex Buch, <i>Lotus fallax</i> Font Quer, <i>Lotus hispidus</i> Desf. ex DC., <i>Lotus hispidus</i> Desf. ex DC. var. <i>filiformis</i> (Poir.) Rouy, <i>Lotus hispidus</i> Desf. ex DC. var. <i>littoralis</i> Rouy, <i>Lotus hispidus</i> Desf. ex DC. var. <i>major</i> Rouy, <i>Lotus levieri</i> Heldr., <i>Lotus odoratus</i> Sims, <i>Lotus pilosissimus</i> Poir., <i>Lotus stagnalis</i> Batt., <i>Lotus suaveolens</i> Pers., <i>Lotus subbiflorus</i> Lag., <i>Lotus angustissimus</i> L. subsp. <i>suaveolens</i> (Pers.) O.Bolòs & Vigo, <i>Lotus approximatus</i> Clavaud, <i>Lotus angustissimus</i> var. <i>β brevis</i>
Nom français	Lotier hérissé

Identification

Plante couchée ascendante, à tige hispide. Les folioles, obovales-oblongues sont velues sur les deux faces. Les stipules dépassent le pétiole. Le pédoncule dépasse largement la feuille, portant 2 à 4 fleurs.

Les dents du calice sont 2 fois plus longues que le tube.

Il se distingue de *Lotus angustissimus* subsp. *angustissimus* par la forme de son étendard. Chez *L. angustissimus* subsp. *hispidus*, l'étendard dépasse sensiblement la carène, avec un angle très obtus ; alors que chez *L. angustissimus* subsp. *angustissimus* l'étendard forme un angle droit avec le pédoncule.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante thérophyte, dont la floraison s'étale de mai à juillet.

Autoécologie

Plante héliophile, acidiphile, oligotrophe, des champs sablonneux mésophiles à xérophiles.

Synécologie

L'espèce se développe au sein des pelouses sèches annuelles des *Tuberarietalia guttatae*.

Répartition

Espèce des régions occidentales, des climats atlantiques et méditerranéens. Elle est présente dans l'ouest et le sud de l'Europe. En France, elle se répartit sur une large bande, du Midi à l'ouest de la France et remonte par le couloir Rhodanien jusque dans l'Yonne.

L'espèce est présente dans tous les départements de la région Aquitaine. Elle est signalée de façon plus commune sur la façade maritime de la région. Concernant sa répartition en Poitou-Charentes, nous ne disposons pas de données récentes mais l'espèce semble présente dans le département de la Vienne.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

L'espèce semblerait peu commune en France mais des risques de confusions ont pu avoir lieu avec *L. angustissimus* subsp. *angustissimus*. En Aquitaine elle est estimée comme peu commune, mais cela reste à préciser. Pour la région Poitou-Charentes, nous ne disposons pas de suffisamment de connaissances pour lui attribuer un critère de rareté.

Vulnérabilité et menaces

La principale menace est la modification des pratiques agricoles qui peut se caractériser soit par l'eutrophisation du milieu soit par la fermeture du milieu.

Valeur patrimoniale

Etant données son aire répartition et sa fréquence à l'échelle nationale et régionale, l'espèce à une valeur patrimoniale modérée à forte.



Lotus angustissimus subsp *hispidus* (in Coste 1901-1906)

Note sur la distinction entre *Lotus angustissimus* subsp. *angustissimus* et *L. angustissimus* subsp. *hispidus*

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation								
		CB	DH	PN	PRAq	PRPC	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.
<i>Lotus angustissimus</i> L. subsp. <i>angustissimus</i>	Fabaceae				x			R	PC	AC	→	→?	→?	⊗⊗	⊗	⊗
<i>Lotus angustissimus</i> L. subsp. <i>hispidus</i> (Desf. ex DC.) Bonnier & Layens	Fabaceae				x			R	PC	AC	→	→?	→?	⊗⊗	⊗	⊗

Taxonomie

	<i>Lotus angustissimus</i> ssp. <i>hispidus</i>	<i>Lotus angustissimus</i> ssp. <i>angustissimus</i>
Division	Angiospermes	
Classe	Dicotylédones	
Famille	Fabaceae	
Synonymes	<i>Lotus angustissimus</i> L. subsp. <i>suaveolens</i> (Pers.) O.Bolos & Vigo, <i>Lotus hispidus</i> Desf., <i>Lotus levieri</i> Heldr. <i>Lotus odoratus</i> Sims, <i>Lotus pilosissimus</i> Poir., <i>Lotus stagnalis</i> Batt., <i>Lotus suaveolens</i> Pers., <i>Lotus subbiflorus</i> Lag.	<i>Lotus angustifolius</i> Gouan <i>Lotus ciliatus</i> Ten., <i>Lotus diffusus</i> Sm., <i>Lotus gracilis</i> Waldst. & Kit., <i>Lotus hispidus</i> Desf. ex DC. subsp. <i>angustissimus</i> (L.) Batt., <i>Lotus hispidus</i> Desf. ex DC. subsp. <i>levieri</i> (Heldr.) Nyman, <i>Lotus oligoceros</i> Scop., <i>Lotus palustris</i> Willd., <i>Lotus praetermissus</i> Kuprian., <i>Lotus thessalus</i> Hayek
Nom français	Lotier velu	Lotier grêle

Identification

	<i>Lotus angustissimus</i> ssp. <i>hispidus</i>	<i>Lotus angustissimus</i> ssp. <i>angustissimus</i>
Gousse	Courte et assez épaisse : 1 à 1,5 cm ; 1-2 fois plus longue que le calice.	Allongée et très grêle : 1.5 à 3 cm ; 4-6 fois plus longue que le calice.
Fleur	- Etendard à limbe ovale dépassant la carène courbée à angle très obtus. - Fleurs par 2-4 verdissant en séchant.	- Etendard à limbe plus large que longue ne dépassant pas la carène courbée en angle droit. - Fleurs par 1-2 ne verdissant pas
Pilosité	Plante hispide, hérissée de poils fins	Plante glabre ou velue

Caractères biologiques et sociabilité

Les deux espèces sont des thérophytes. Floraison de Mai à Juillet. Pollinisation principalement entomogame.

Autoécologie

<i>Lotus angustissimus</i> ssp. <i>hispidus</i>	<i>Lotus angustissimus</i> ssp. <i>angustissimus</i>
Plante héliophile, méso-xérophile sur sol sablonneux.	Plante héliophile, acidiphile, méso-hygrophile sur sol siliceux. L'espèce semble cependant posséder une large tolérance hygrométrique.

Habitats de l'espèce

<i>Lotus angustissimus</i> ssp. <i>hispidus</i>	<i>Lotus angustissimus</i> ssp. <i>angustissimus</i>
L'espèce se développe au sein des pelouses thérophytiques des <i>Tuberarietalia guttatae</i> .	Rattachées aux gazons thérophytiques méso-hygrophiles du <i>Cicendion filiformis</i> , sa situation synécologique reste à préciser.

Oenanthe aquatique

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation									
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial			
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	
<i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poiret	Apiaceae				X				R	R		↘	↘		⊗	⊗	⊗

Taxonomie

Division	Angiosperme
Classe	Dicotylédones
Famille	Apiaceae
Synonymes	<i>Phellandrium divaricatum</i> Gray [nom. illeg.], <i>Ligusticum phellandrium</i> Crantz, <i>Oenanthe gigantea</i> Zumagl., <i>Oenanthe phellandrium</i> Lam., <i>Phellandrium aquaticum</i> L..
Nom français	Oenanthe aquatique, Ciguë aquatique, Phellandrie,

Identification

Plante dressée de 0,5 à 1,5 mètre de haut. Tige rameuse, creuse et sillonnée. Les feuilles immergées sont divisées en lanières filiformes, les émergées sont bi-tripennatiséquées, formant des lobes oblongs parfois incisés. L'ombelle est dépourvue d'involucre. Elle se différencie des autres *Oenanthe* par la présence, dans la partie supérieure, d'ombelles opposées à la feuille et par un pédoncule plus court que les rayons de l'ombelle.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante hémicryptophyte bisannuelle, dont la floraison s'étale de juillet à septembre.

Autoécologie

Plante hémihéliophile à héliophile, des substrats minéraux à matrice vaseuse, neutrophiles, mésoeutrophes.

Synécologie

L'espèce se développe au niveau des roselières pionnières, dans les groupements de *Oenanthion aquaticae*, des eaux peu profondes faiblement courantes ou stagnantes, des marais, des zones d'atterrissement des mares, des étangs et des bras morts. Elle est accompagnée par *Potamogetons sp.*, *Sparganium sp.*, *Callitriche sp.*, *Butomus umbellatus*,

Répartition

L'espèce se répartie dans les régions planitiales et collinéennes de presque toute l'Europe. En France, elle se distribue très largement dans la partie nord jusqu'au marais poitevin puis se fait plus rare dans le sud-ouest et dans le sud, localisée dans les grandes vallées alluviales et les zones de marais. L'espèce est présente dans tous les départements de la région Aquitaine et Poitou-Charentes

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

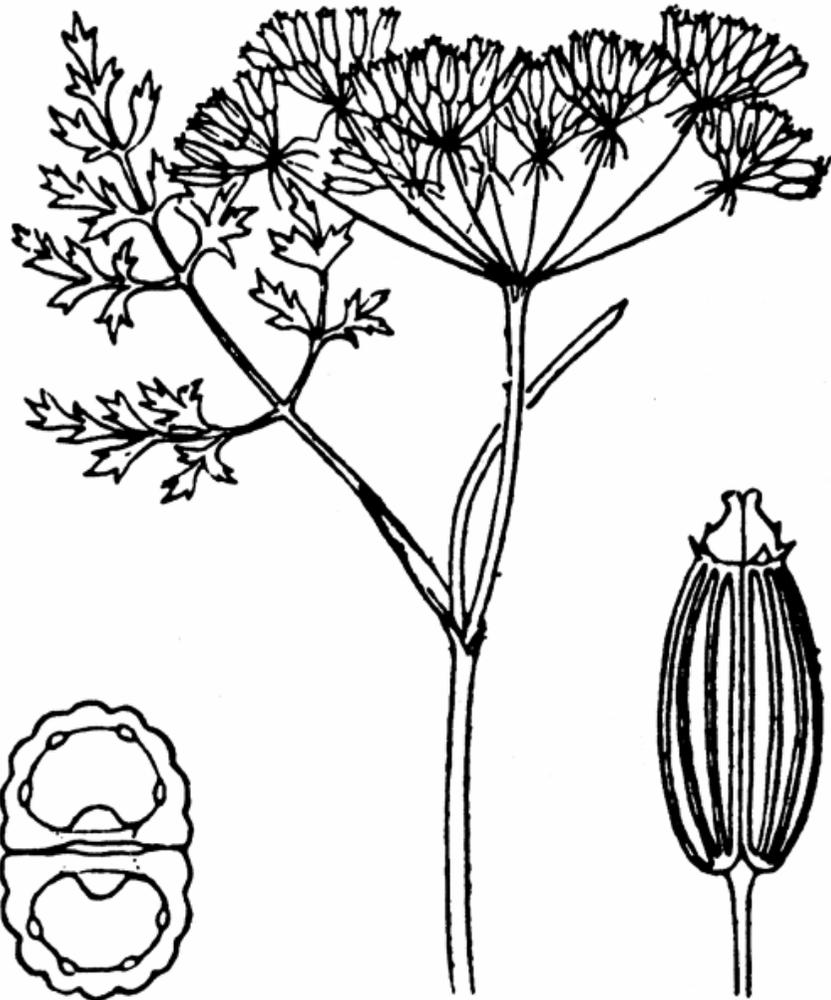
L'espèce semble avoir connu une certaine régression au niveau national. En Aquitaine, l'espèce est considérée comme rare avec 9 localités en Gironde, 2 en Dordogne, 4 dans le Lot-et-Garonne et plus de 5 stations en Pyrénées-Atlantiques. En Poitou-Charentes, l'espèce est rare en Charente-Maritime et semble être assez rare dans les autres départements.

Vulnérabilité et menaces

Les causes de sa régression sont dues à l'aménagement des cours d'eau et à la destruction des zones humides.

Valeur patrimoniale

Le faible nombre de stations de cette espèce et les menaces qui pèsent sur les milieux dans lesquels elle peut se développer, justifient l'attribution d'une valeur patrimoniale modérée à forte.



Oenanthe aquatica (in Coste 1901-1906)

Oenanthe à feuilles de silaüs

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation								
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.
<i>Oenanthe silaifolia</i> M.Bieb.	<i>Apiaceae</i>				x				R	R	↘	↘	↘	⊗⊗⊗	⊗⊗	⊗⊗

Taxonomie

Division	<i>Angiospermae</i>
Classe	Dicotylédones
Famille	<i>Apiaceae</i>
Synonymes	<i>Karstia carniolica</i> Raf. [nom. illeg.] ; <i>Oenanthe fistulosa</i> L. [1754] ; <i>Oenanthe heldreichii</i> Boiss. ; <i>Oenanthe karstia</i> Hacq. ; <i>Oenanthe lachenalii</i> C.C.Gmel. <i>subsp. silaifolia</i> (M.Bieb.) Bonnier ; <i>Oenanthe longifoliata</i> Schischk. ; <i>Oenanthe media</i> sensu Boreau ; <i>Oenanthe peucedanifolia</i> Pollich <i>subsp. silaifolia</i> (M.Bieb.) Bonnier & Layens ; <i>Oenanthe silaifolia</i> M.Bieb. <i>subsp. media</i> sensu P.Fourn. ; <i>Phellandrium lobelii</i> Bubani [nom. illeg.] ; <i>Oenanthe biebersteini</i> Simon ; <i>Oenanthe media</i> sensu Coste
Nom français	Oenanthe à feuilles de Silaüs ; Oenanthe intermédiaire

Identification

Plante pouvant atteindre 80 cm, un peu glauque, à fleurs blanches en ombelles. Espèce de détermination délicate. Risques importants de confusion. Se distingue des autres espèces du genre par sa relative robustesse, ses feuilles toutes à segments linéaires, ses ombelles fructifères à 5-10 rayons très épaissies après la floraison, ses fruits tétragones, non contractés au sommet et subtronqués, la présence d'un anneau calleux à la base et ses styles distants à la base.

Caractères biologiques et sociabilité

Hémicryptophyte dressée à fibres radicales charnues, dont les fleurs s'épanouissent en juin-juillet. Plante hermaphrodite à pollinisation entomogame et dissémination barochore voire épizoochore (akène). Généralement présente par pieds isolés ou en populations très disséminées.

Autoécologie

Plante héliophile, thermophile, plutôt basophile et mésotrophe, croissant sur des substrats humides temporairement inondables.

Synécologie

Plante prairiale typiquement présente dans les prairies hygrophiles fauchées de l'*Alopecurion utriculati* Zeidler 1954 (synvicariant thermo-atlantique du *Bromion racemosi* Tüxen 1951). Dans le Bas-Médoc, c'est une des caractéristiques des prairies hygrophiles fauchées oligohalophiles de bas-niveau du *Trifolio squamosi* - *Oenanthe silaifoliae* (Dupont 1954) de Foucault 1984.

Répartition

Plante méditerranéo-atlantique présente en Europe centrale et méridionale, en Asie Mineure, au Proche-Orient et en Afrique du Nord. Présente çà et là dans une grande partie de la France. Dans le bassin aquitain, la plante est présente au moins en Gironde et en Dordogne mais ses effectifs et sa localisation précise nous sont inconnus.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

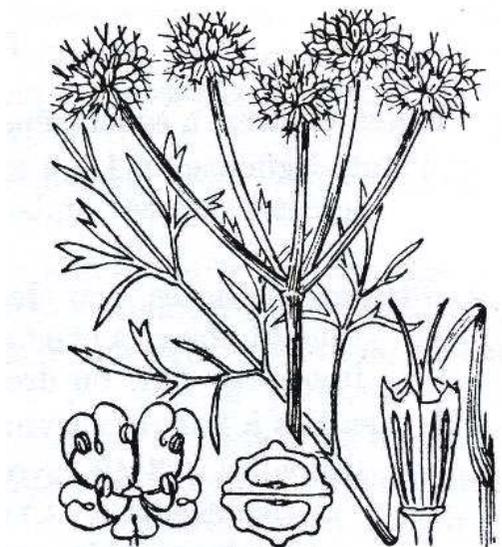
Semble en régression sensible en France. En Gironde, était indiquée « à rechercher » au début du XXème siècle (JEANJEAN, 1961 publ. posth.). Actuellement connue dans une douzaine de stations. Il est risqué d'en tirer des conclusions sur l'évolution de ses effectifs car la plante a probablement été sous-estimée du fait de son identification délicate. Son biotope a en tout cas connu une certaine régression depuis les dernières décennies.

Vulnérabilité et menaces

L'Oenanthe à feuilles de Silaüs est menacée par la mutation des pratiques agropastorales et notamment l'abandon du traitement en fauche de beaucoup de prairies subhalophiles et leur conversion en pâturage intensif. Supporte très difficilement le pâturage.

Valeur patrimoniale

Compte tenu de sa rareté dans le Sud-Ouest et de son évolution régressive sensible en France, la plante possède une forte valeur patrimoniale. L'habitat au sein duquel l'espèce est rencontrée, et qu'elle caractérise, est protégé au titre de la directive « Habitats » (Code EUR 15 : 1410-3).



Oenanthe silaifolia (in COSTE, 1901-1906)



Oenanthe silaifolia – en fruits
(Photo CBNSA GC 1 juin 2006)



Oenanthe silaifolia (feuilles caulinaires)
(Photo CBNSA GC 1 juin 2006)

Pulicaire commune

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation								
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.
<i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertner	<i>Asteraceae</i>			1			2	PC	AR	R	↘	↘	↘	⊗⊗	⊗⊗	⊗⊗

Taxonomie

Division	Angiosperme
Classe	Dicotylédones
Famille	<i>Asteraceae</i>
Synonymes	<i>Inula pulicaria</i> L. ; <i>Aster pulicaris</i> Scop. ; <i>Diplopappus vulgaris</i> Bluff & Fingerh. ; <i>Inula parviflora</i> Salisb. [nom. illeg.] ; <i>Pulicaria dentata</i> sensu Guss. ; <i>Pulicaria germanica</i> J.Presl & C.Presl ; <i>Pulicaria pratensis</i> Scheele ; <i>Pulicaria prostrata</i> Asch. ; <i>Pulicaria uliginosa</i> Gray [nom. illeg.] ; <i>Pulicaria undulata</i> C.A.Mey.
Nom français	Pulicaire commune, Pulicaire annuelle

Identification

Plante de 10 à 40 cm de hauteur, dressée ou ascendante, pubescente à rameaux étalés dressés. Feuilles molles, oblongues-lancéolées à bords ondulés, pubescentes blanchâtres en dessous, les caulinaires sessiles, demi embrassantes très étroites. Involucre pubescent-tomenteux à folioles linéaires très étroites, couronne profondément laciniée et étroite. Capitules petits subglobuleux, disposés en grappe lâches, corymbiformes, à fleurs jaunes.

Se distingue de *Pulicaria dysenterica*, seule espèce proche de nos régions, par ses fleurs à ligules non rayonnantes, ne dépassant pas l'involucre, par ses feuilles sessiles non ou peu embrassantes (sans oreillettes), et son type biologique annuel.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante annuelle, dont la floraison s'étale de juillet à septembre. Les stations présentent des effectifs variables d'une année sur l'autre.

Autoécologie

Plante héliophile, pionnière, se développant sur substrats alluvionnaires sableux à limoneux, méso-eutrophes, temporairement inondés.

Synécologie

L'espèce se développe dans les groupements du *Chenopodion rubri*, de l'*Helochloion schoenoidis* et du *Bidention tripartitae*, notamment au niveau des berges exondées au cours de l'été de la partie moyenne du cours des fleuves et rivières, des étangs

et des mares, ainsi que parfois sur les zones décapées des prairies fraîches à humides.

Répartition

L'espèce se répartie dans les régions planitiales et collinéennes de presque toute l'Europe. En France, elle se distribue dans presque toutes les régions. Elle est présente en région Aquitaine (notamment au niveau du cours moyen des fleuves Adour, Dordogne...) et dans une moindre mesure en région Poitou-Charentes.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

L'espèce semble avoir connu une certaine régression au niveau national (où elle reste cependant relativement commune dans certaines régions : Val de Loire par exemple). En Aquitaine et Poitou-Charentes, sa tendance évolutive n'est actuellement pas connue.

Vulnérabilité et menaces

Les causes de sa régression sont mal connues. La régulation du débit des fleuves (régulation des crues, profilage des berges...) et la prolifération d'espèces exotiques à caractère invasif, phénomène d'une ampleur très importante sur les berges des fleuves, sont sans doute parmi les principaux facteurs.

Valeur patrimoniale

Malgré le fait que cette espèce reste relativement bien présente dans certains secteurs en France, sa relative rareté dans le Sud-Ouest, sa tendance évolutive régressive et surtout sa spécialisation écologique à des milieux d'un grand intérêt biologique soumis à de très fortes menaces (berges des rivières), justifient l'attribution d'une valeur patrimoniale modérée à forte.



Pulicaria vulgaris Gaertner
Berges de la Dordogne à Saint-Avit-Saint-Nazaire
Photo : CBNSA GC – 3 août 2007



Pulicaria vulgaris (in Coste 1901-1906)

Sagittaire à feuilles en flèche

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation								
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.
<i>Sagittaria sagittifolia</i> L.	<i>Alismataceae</i>				X				R	R		↘	↘		☼☼	☼☼

Taxonomie

Division	Angiosperme
Classe	Monocotylédones
Famille	<i>Alismataceae</i>
Synonymes	<i>Sagittaria sagittifolia</i> L. var. <i>leucopetala</i> Miq., <i>Sagitta major</i> Scop. [nom. illeg.], <i>Sagitta palustris</i> Bubani [nom. illeg.], <i>Sagittaria aquatica</i> Lam., <i>Sagittaria edulis</i> Schltr., <i>Sagittaria hastata</i> D.Don, <i>Sagittaria heterophylla</i> Schreb.,
Nom français	Fléchière, Sagittaire à feuilles en flèche, Sagittaire à feuilles en cœur, Flèche d'eau, Sagittaire.

Identification

Plante de 30 cm à 1 mètre. Feuilles toutes basales de deux types : les submergées, translucides, linéaires rubanées pouvant atteindre une longueur de 1 m ; les aériennes triangulaires sagittées, à 3 lobes aigus, avec 10 nervures principales. Les fleurs blanches, sont unisexuées, groupées par 3 sur un verticille. Les fleurs femelles sont situées en bas de l'inflorescence et les mâles au-dessus.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante vivace aquatique et amphibie à rhizome. La floraison se fait de juin à septembre.

Autoécologie

Plante Hémicryptophyte, hydrophytes ou helophyte, des substrats minéraux à matrice vaseuse subissant des inondations prolongées et régulières.

Synécologie

L'espèce se développe au niveau des roselières pionnières dans les groupements de *Oenanthon aquaticae*, des eaux peu profondes faiblement courantes ou stagnantes, des bords perturbés de cours d'eau et des mares. Elle est accompagnée par *Potamogetons sp.*, *Sparganium sp.*, *Callitriche sp.*, *Butomus umbellatus*,

Répartition

Espèce holarctique se répartissant dans presque toute la France, à l'exception des Pyrénées, des Alpes, du Massif Central, de la Champagne et de la Corse. Elle est présente dans tous les départements d'Aquitaine et de Poitou-Charentes de façon ponctuelle et localisée sur l'ensemble du territoire.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

L'espèce semble avoir connu une certaine régression au niveau national, tout comme en Aquitaine. Autrefois commune dans les départements des Landes et de la Gironde, elle est actuellement présente sur 3 localités girondines. L'espèce est donc rare sur l'ensemble de la région Aquitaine et de ses départements. En Poitou-Charentes l'espèce semble être assez rare dans les départements de Charente-Maritime, de la Vienne et des Deux-Sèvres et rare dans le département de Charente.

Vulnérabilité et menaces

Les causes de sa régression sont dues à la destruction des zones humides et à l'aménagement des berges des cours d'eau et des fossés.

Valeur patrimoniale

Etant donnée sa régression et sa faible représentation tant au niveau national que régional, la valeur patrimoniale de l'espèce peut être considérée comme forte.



Sagittaria sagittifolia (in Coste 1901-1906)

Sanguisorbe officinale

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation								
		CB	DH	PN	PRAq	PD24	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.
<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	<i>Rosaceae</i>								AR	AR		↘	↘		☼	☼

Taxonomie

Division	Angiosperme
Classe	Dicotylédones
Famille	<i>Rosaceae</i>
Synonymes	<i>Sanguisorba polygama</i> F.Nyl., <i>Sanguisorba sabauda</i> Mill., <i>Sanguisorba serotina</i> Jord., <i>Sanguisorba serpentini</i> H.J.Coste & Puech, <i>Poterium boreale</i> Salisb. [nom. illeg.], <i>Poterium officinale</i> (L.) Gray, <i>Poterium serotinum</i> Jord., <i>Sanguisorba altissima</i> Moench [nom. illeg. : <i>S. sabauda</i> Miller], <i>Sanguisorba auriculata</i> Scop., <i>Sanguisorba cylindrica</i> Charb., <i>Sanguisorba hispanica</i> Mill., <i>Sanguisorba major</i> Bubani [nom. illeg.], <i>Sanguisorba minor</i> Scop. subsp. <i>minor</i> var. <i>altissima</i> Steud., <i>Sanguisorba minor</i> Scop. subsp. <i>minor</i> var. <i>sabauda</i> (Mill.) Steud. <i>Sanguisorba montana</i> Jord. ex Boreau, <i>Sanguisorba nudicaulis</i> Raf.,
Nom français	Sanguisorbe officinale

Identification

Plante de 0,4 à 1,50 m de hauteur. Tige dressée souvent rameuse à souche brune rampante. Les feuilles sont imparipennées, munies de 7 à 15 folioles, oblongues, régulièrement et profondément dentées, glaucescentes dessous et luisantes dessus. Les fleurs sont regroupées en épi terminal dense, ovoïde-oblong, de 1 à 3 cm. Les sépales caducs donnent l'aspect pourpré à l'inflorescence.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante vivace, hémicryptophyte. Floraison de juin à septembre.

Autoécologie

Plante héli-héliophile à héliophile. Se développe sur des substrats tourbeux à argileux neutres à basophiles, des milieux méso-hygrophiles mésotrophes.

Synécologie

L'espèce se développe dans des prairies fraîches de fauche des groupements de l'*Oenanthion fistulosae*, du *Bromion racemosi* et des mégaphorbiaies du *Thalitro flavi-Filipendulion ulmariae*.

Répartition

En Europe l'espèce se répartit dans les étages planitiaires à collinéens des régions circumboréales. En France, elle est absente de Bretagne et des contrées septentrionales. La plante est présente dans tous les départements d'Aquitaine. Aucune donnée récente sur sa répartition en Poitou-Charentes mais elle est citée dans le département de la Vienne.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

Peu de données concernant ce taxon. L'espèce semble avoir connu une certaine régression au niveau national, surtout dans les plaines. En Aquitaine, elle est considérée comme assez rare. Pour la région Poitou-Charentes, aucune donnée ne nous permet d'évaluer sa fréquence.

Vulnérabilité et menaces

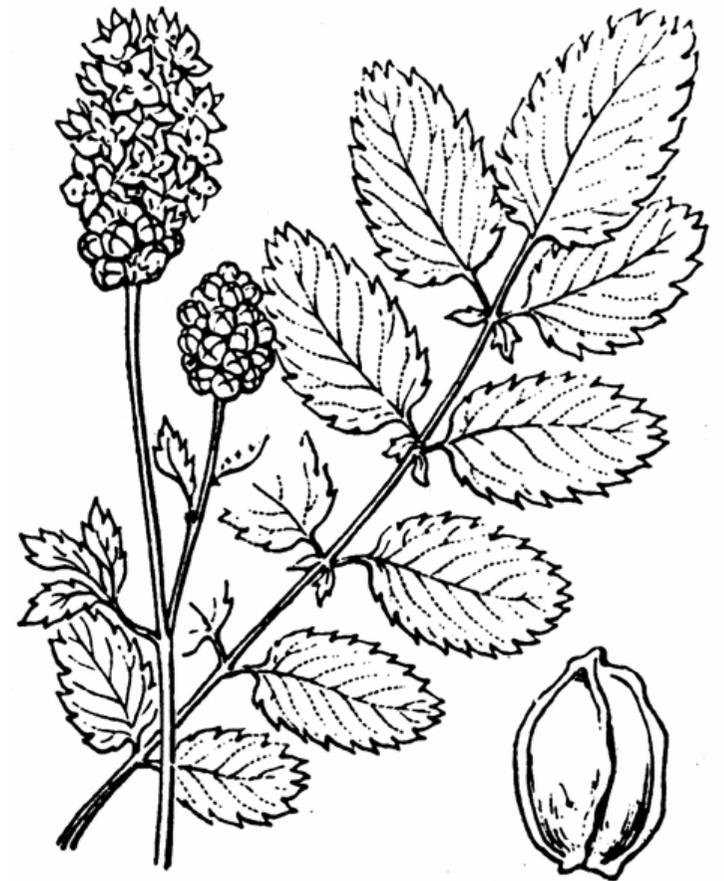
Les causes de sa régression sont dues à la destruction des zones humides, à l'abaissement de la nappe d'eau (aménagements, drainages, etc...) ainsi qu'à la modification des pratiques agricoles.

Valeur patrimoniale

L'espèce est largement répartie dans toute la France avec d'importants foyers de populations. Toutefois, elle ne justifie pas l'attribution d'une valeur patrimoniale particulière. Elle représente un intérêt car elle est l'hôte d'un papillon, l'Azurée de la Sanguisorbe (*Maculilea teleius*) protégé au niveau national et européen (annexe II et IV de la DH et annexe II de la convention de Berne).



Sanguisorba officinalis – 25/07/2007. RN Bruges.
(photo : CBNSA LO)



Sanguisorba officinalis (in Coste 1901-1906)

Sénéçon à feuilles de Barbarée

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation									
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial			
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	
<i>Senecio erraticus</i> Bertol.	<i>Asteraceae</i>				X				R ?	AR ?		NE	NE		⊗	⊗	⊗

Taxonomie

Division	Angiosperme
Classe	Dicotylédones
Famille	<i>Asteraceae</i>
Synonymes	<i>Senecio aquaticus</i> Hill <i>subsp. barbareifolius</i> (Wimm. & Grab.) Walters, <i>Senecio aquaticus</i> Hill <i>subsp. erraticus</i> (Bertol.) Tourlet, <i>Senecio jacobaea</i> L. <i>subsp. aquaticus</i> (Hill) Bonnier & Layens <i>proles erraticus</i> (Bertol.) Rouy, <i>Senecio jacobaea</i> L. <i>subsp. erraticus</i> (Bertol.) Sudre, <i>Senecio jacobaea</i> L. [<i>var.</i>] <i>barbareifolius</i> (Wimm. & Grab.) P.Fourn.,
Nom français	Sénéçon à feuille de Barbarée, Sénéçon erratique

Répartition

En Europe, l'espèce se répartit dans les étages planitiaires thermophiles, thermo atlantiques, des zones humides de presque toute l'Europe. Elle est présente partout en France avec des lacunes dans les Alpes, les Pyrénées, le Massif Central et en basse région méditerranéenne. L'ouest de la France semble être un foyer important pour l'espèce. En Aquitaine, la plante est présente dans tous les départements. En Poitou-Charentes l'espèce est présente uniquement dans les départements de Charente-Maritime et des Deux-Sèvres. L'espèce semble avoir disparue de Charente et semble absente de la Vienne.

Identification

Plante dressée, glabre et rameuse. Inflorescence jaune, en corymbe portant de nombreux rameaux divariqués.
 Cette espèce est souvent citée comme une sous espèce de *S. aquaticus*.
 Elle se différencie par sa plus grande taille et une tige plus rameuse. De plus, ses feuilles sont de forme lyrée avec des lobes crénelés dentés disposés en angle droit

Caractères biologiques et sociabilité

Plante vivace héliophyte. Floraison de juin à octobre. Les stations présentent plusieurs dizaines d'individus.

Autoécologie

Plante héliophile, se développant sur des substrats hygrophiles et acidiphiles.

Synécologie

L'espèce se développe dans les prés humides des groupements de *Alopecurion pratensis* et du *Bromion racemosi* des prairies de fauche et des prés hygrophiles.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

Au niveau national, l'espèce semble avoir régressé. Malgré le manque de données sur les régions Aquitaine et Poitou-Charentes, on peut considérer que les populations ont du suivre la tendance nationale. L'espèce est donc considérée comme rare en Aquitaine et Poitou-Charentes, mais cela reste à préciser. Pour le département de la Gironde nous disposons de données suffisamment récentes pour considérer l'espèce comme assez rare.

Vulnérabilité et menaces

Les causes de sa régression sont dues à la modification des pratiques agropastorales et à un abaissement de la nappe d'eau.

Valeur patrimoniale

Du fait de la régression au niveau national et des menaces qui pèsent sur son habitat, l'attribution d'une valeur patrimoniale forte est justifiée.



Senecio erraticus. 19 juin 2006. RN Bruges
Photo : CBNSA LO.



Senecio erraticus (in Coste 1901-1906)

Succise des prés

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation								
		CB	DH	PN	PRAq	PD24	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.
<i>Succisa pratensis</i> Moench	<i>Dipsacaceae</i>								PC	PC		→	→			

Taxonomie

Synonymes

Succisa prativaga Jord. & Fourr., *Succisa procera* Jord. & Fourr., *Succisa pyrenaea* Jord. & Fourr., *Succisa rhodanensis* Jord. & Fourr., *Succisa sabauda* Jord. & Fourr., *Succisa stricta* Jord. & Fourr., *Succisa sylvatica* Jord. & Fourr., *Succisa sylvatica* Becker, *Succisa tardans* Jord. & Fourr., *Succisa viretorum* Jord. & Fourr., *Succisa vogesiaca* Jord. & Fourr., *Asterocephalus succisa* (L.) Wallr., *Lepicephalus succisa* Eichw., *Scabiosa borealis* Salisb. [nom. illeg.], *Scabiosa glabrata* Schott ex Roem. & Schult., *Scabiosa hirsuta* (Wallr.) Bercht. & Opiz, *Scabiosa succisa* L., *Succisa altissima* Schur, *Succisa angustula* Jord. & Fourr., *Succisa aurigerana* Jord. & Fourr., *Succisa beugesiacae* Jord. & Fourr., *Succisa brevis* Jord. & Fourr., *Succisa cagiriensis* Jeanb. & Timb.-Lagr., *Succisa cuspidata* Jord. & Fourr., *Succisa dentata* Jord. & Fourr., *Succisa elliptica* Jeanb. & Timb.-Lagr., *Succisa fuchsii* Gray, *Succisa fuscescens* Jord. & Fourr., *Succisa glabrata* Jord. & Fourr., *Succisa gracilescens* Jord. & Fourr.,

Nom français

Succise des prés, Mors du diable

Identification

Plante de 0,3 à 1 mètre. Souche courte sans stolon. Feuilles opposées légèrement dentées, ovales lancéolées, les supérieures sont pédonculées et pubescentes. Les fleurs sont de couleur bleu rosé, réunies en une tête hémisphérique, les fructifères globuleuses. Le calice est composé de 4 sépales ovales aigus. Le calicule est terminé par 5 arrêtes noirâtres.

Elle se différencie des autres genres de la famille par le fait qu'elle possède des feuilles opposées ; non épineuses et à tige cylindrique avec un capitule terminal dont le réceptacle est dépourvu de soies.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante vivace, hémicryptophyte. Floraison de juillet à octobre.

Autoécologie

Division Angiosperme
Classe Dicotylédones
Famille *Dipsacaceae*

Plante héli-héliophile à héliophile. Se développe sur un large spectre de substrats oligotrophes, mésohygrophiles, voire tourbeux,

Synécologie

L'espèce se développe dans les prairies acidiphiles à molinie ou/et joncs, des groupements du *Molinio caeruleae-Juncetea acutiflori*, mais également de façon transgressive, dans les prairies ourliées des *Agrostietea stoloniferae*.

Répartition

En Europe, l'espèce se répartit dans les étages planitiaires à montagnards de la zone eurasiatique septentrionale. En France, elle est présente partout mais se raréfie en région méditerranéenne et en zone intra-alpine. L'espèce est présente dans tous les départements de la région Aquitaine. Aucune donnée sur sa répartition en Poitou-Charentes.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

L'espèce est commune, largement répartie sur l'ensemble du territoire national. Malgré un manque de données sur la région Aquitaine, est elle considérée comme peu commune. Aucune donnée sur sa fréquence en Poitou-Charentes.

Vulnérabilité et menaces

Les modifications des pratiques agricoles, la fertilisation des prairies et leur assèchement sont autant de facteurs nuisibles à son maintien.

Valeur patrimoniale

De par sa large répartition sur l'ensemble du territoire, la plante ne mérite pas de valeur patrimoniale spécifique si ce n'est qu'elle est l'hôte d'un papillon, le Damier de la Succise (*Euphydryas aurinia*) protégé au niveau national et européen, (annexe II de la convention de Berne et annexe II et IV de la DH).



Succisa pratensis. 21/09/2007. RN Bruges.
Photo : CBNSA LO.



Succisa pratensis (in Coste 1901-1906)

Pigamon jaune

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation								
		CB	DH	PN	PRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.
<i>Thalictrum flavum</i> L. subsp. <i>flavum</i>	<i>Ranunculaceae</i>				X				AR	AR	→	→	→	⊗	⊗	⊗

Taxonomie

Division	Angiosperme
Classe	Dicotylédones
Famille	<i>Ranunculaceae</i>
Synonymes	<i>Thalictrum amurense</i> Maxim., <i>Thalictrum glaucovirens</i> Andr. ex Lecoy. [pro syn.], <i>Thalictrum heterophyllum</i> Lej., <i>Thalictrum nestleri</i> F.W.Schultz [nom. illeg.], <i>Thalictrum prorepens</i> Jord., <i>Thalictrum riparium</i> Jord., <i>Thalictrum rufinerve</i> Lej. & Courtois, <i>Thalictrum sphaerocarpum</i> Lej. & Courtois, <i>Thalictrum spurium</i> Timeroz ex Jord., <i>Thalictrum udum</i> Jord.,
Nom français	Pigamon jaune

Identification

Plante de 0,5 à 1,20 m de hauteur. Tige creuse sillonnée. Feuille bi-tripennatiséquée à folioles oblong en coin, plus longue que large. Inflorescence en panicule, avec des fleurs d'une couleur vert-jaune, réunies en glomérule, munies de longues bractées et dépourvues de pétales. Les carpelles sont petits, munis de côtes saillantes longitudinales.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante vivace à rhizome, hémicryptophyte. Floraison de juin à août.

Autoécologie

Plante hémi-héliophile à héliophile. Elle se développe sur des substrats hygrophiles, mésotrophes, neutrophiles, de texture sablo-limoneuse à argilo-limoneuse, des niveaux moyens subissant un temps d'inondation assez court.

Synécologie

L'espèce se développe dans les groupements de mégaphorbiaies planitiaires du *Thalictrum flavi-Filipendulion ulmariae* des prés humides, des marais et des fossés, accompagnée par : *Lythrum salicaria*, *Caltha palustris*, *Stachys palustris*, *Senecio palustre*,

Répartition

L'espèce se répartit dans les étages planitiaires à collinéens de l'ensemble de l'Europe. En France, elle est présente partout mais avec quelques lacunes dans le Sud-Ouest et le Midi. Peu de données nous renseignent sur sa distribution en Poitou-Charentes. En Aquitaine, elle est principalement présente dans les marais bordant les fleuves, dans les départements de la Gironde, des Landes et du Lot-et-Garonne. L'espèce semble absente des Pyrénées-Atlantiques.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

L'espèce semble avoir connu une certaine régression au niveau national. Peu de stations sont présentes dans le sud-ouest. L'espèce semble assez rare en région Aquitaine et cette tendance tend à se généraliser au département de la Gironde. Aucune donnée ne nous renseigne sur son degré de rareté en Poitou-Charentes et dans les autres départements Aquitains.

Vulnérabilité et menaces

Les causes de sa régression sont dues à la destruction des zones humides et aux changements des pratiques agricoles.

Valeur patrimoniale

Du fait de la destruction de son habitat sur l'ensemble du territoire au niveau national et de son degré de rareté dans la région, l'attribution d'une valeur patrimoniale modérée est justifiée.



Thalictrum flavum (in Coste 1901-1906)

Renoncule à feuilles d'ophioglosse

Taxon	Famille	Outils réglementaires et Listes rouges						Critères de bioévaluation								
		CB	DH	FN	FRAq	PD33	LR	Rareté			Tendance évolutive			Intérêt patrimonial		
								Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.	Nat.	Rég.	Dpt.
<i>Ranunculus ophoglossifolius</i> Vill.	Ranunculaceae			x			12		RR	R	↘	↘	↘			

Taxonomie

Division	Angiospermae
Classe	Dicotylédones
Famille	Ranunculaceae
Synonymes	<i>Ranunculus ophoglossifolius</i> Vill. var. <i>dentatus</i> Rouy; <i>Ranunculus ophoglossifolius</i> Vill. var. <i>intermedius</i> Rouy; <i>Glossophyllum ophoglossifolius</i> (Vill.) Fourr.;
Nom français	Bouton-d'or à feuilles d'Ophioglosse; Renoncule à feuilles d'Ophioglosse

Identification

Plante grêle de 10-40 cm de hauteur à fleurs jaunes. Tige dressée, creuse et rameuse, feuilles glabres, entières ou dentées, ovales en cœur et longuement pétiolées pour les inférieures, lancéolées et subsessiles pour les supérieures. Se distingue de *Ranunculus flammula* par son caractère annuel, ses feuilles inférieures ovales en cœur, ses sépales glabres et ses carpelles comprimés finement tuberculés.

Caractères biologiques et sociabilité

Plante annuelle à tige dressée et à fleurs s'épanouissant de mai à juillet. Plante hermaphrodite à pollinisation entomogame et à dissémination barochore (akène). Se rencontre sous forme de pieds isolés ou constituée de petites populations disséminées.

Autoécologie

Plante héliophile et thermophile se développant sur des substrats longuement inondables.

Habitats de l'espèce

Se rencontre au sein des prairies hygrophiles fauchées longuement inondables de l'*Oenanthion fistulosae* de Foucault 1984 nom. *ined* (ou pour le Sud-Ouest, selon d'autres auteurs, la synvicariante thermophile : *Trifolium squamosi* Braun-Blanquet 1931 em. Julve 1993).

Répartition

Espèce à distribution méditerranéenne atlantique présente en Europe méridionale, en Asie occidentale et en Afrique septentrionale. En France, son aire apparaît disjointe; est présente dans une vingtaine de départements, essentiellement des départements littoraux situés dans les domaines atlantiques et méditerranéens. En Aquitaine, ne semble connue qu'en Gironde.

Bioévaluation

Fréquence et évolution des populations

Semble en nette régression sur toute son aire de répartition. En Région Poitou-Charente, moins d'une trentaine de localités est connue. En Gironde, une dizaine de stations est actuellement connue contre une vingtaine dans la première moitié du XX^{ème} siècle. La Charente-Maritime et la Gironde semblent concentrer les fréquences les plus importantes du domaine atlantique français.

Vulnérabilité et menaces

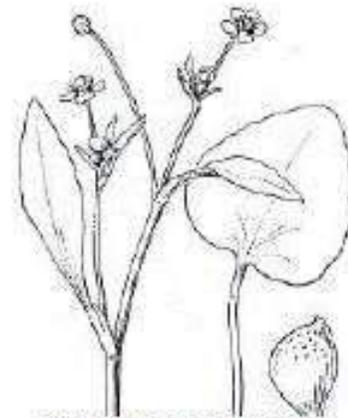
Populations très disséminées et aire de répartition disjointe. Les principaux facteurs de sa régression sont, comme la plupart des plantes présentes dans les milieux humides, la raréfaction de ses biotopes avec les travaux d'assainissement, de drainage ou de comblement des milieux, les mutations agropastorales avec la régression généralisée des prairies humides fauchées. Il faut noter le caractère stochastique d'apparition de ses populations du fait de son type biologique annuel.

Valeur patrimoniale

Compte tenu de sa rareté au niveau national (et en dépit de sa moindre rareté en Gironde) et de son évolution régressive à tous les niveaux, l'espèce possède un intérêt patrimonial très fort. Les habitats au sein desquels l'espèce est susceptible d'être rencontrée sont susceptibles d'être protégés au titre de la directive "Habitats" (prairies hygrophiles oligohalophiles).



Ranunculus ophioglossifolius
(Photo GC 1 juin 2006)



Ranunculus ophioglossifolius
(d'après COSTE, 1901-1906)



Répartition en France
de *Ranunculus ophioglossifolius*
- en vert, présence actuelle ;
- en marron, présence jadis signalée, non revue -
(d'après DANTON & BAFFRAY, 1995)

II - INVENTAIRE BIOLOGIQUE ET ECOLOGIQUE

1°- VEGETATION (Par Hugues Besançon, Conservateur du Jardin botanique de Bordeaux, Membre Correspondant du Muséum de Paris).

Autrefois partagés entre une zone maraîchère et les parties basses inondées à plusieurs reprises dans l'année, les Marais de Bruges s'étendaient sur plus d'un millier d'hectares. A l'heure actuelle, il reste, dans la partie basse, un flot de 250 hectares plus ou moins submersible et réparti de la façon suivante :

- prairies de pâture pour vaches et chevaux.
- prairies marécageuses à joncs et carex.
- flots boisés.
- étendues d'eaux stagnantes comprenant aussi des vases.

Les prairies de pâture sont bordées de fossés destinés à drainer les surfaces en herbe pour permettre la pousse de la végétation et le passage des animaux.

Dans sa partie médiane, le marais est traversé par la Jalle de Saint Médard qui va se jeter dans la Garonne.

Le sol est formé de limons argileux et argilo-siliceux provenant des alluvions récentes de la Garonne. Ces limons sont toujours mêlés de matériaux d'origine végétale en décomposition dont le résultat final forme les matières humiques. L'humus accumulé donne une végétation exubérante et les zones d'eaux stagnantes ne sont pas moins productives au contraire. Deux fois par an, ces étendues basses sont inondées aux périodes pluvieuses. Elles servent de déversoir et permettent la régulation des crues.

Cet ensemble forme un milieu naturel très riche en faune et en flore qu'il faut préserver des atteintes destructives. Son morcellement par des ouvrages ou des constructions, signifierait sa destruction. Pour l'épanouissement de la végétation, il faut un certain espace, il en est de même pour la faune, sans quoi, les espèces meurent ou désertent l'endroit rendu inhospitalier. Mais c'est aussi défigurer le milieu

naturel que de le réduire en petites portions dépérissantes. Car les divisions sont aussi préjudiciables à la faune qu'à la flore.

A/ Les formations végétales remarquables :

ZONES BOISEES

Tout d'abord les zones boisées humides sur sols mouillés eutrophes ou mésotrophes sont couverts par une forêt dense, surtout de frênaie-aulnaie. Les populations denses des frênes donnent un sous bois très sombre et humide. Les aulnes y sont moins nombreux mais contribuent à donner des masses végétales importantes et très denses pendant l'été offrant des refuges et une nourriture abondante à la nombreuse faune avicole. Le dessèchement progressif consécutif au développement de la strate arborescente conduit à l'ormaie en transition avec les peupleraies installées sur substrats nitrophiles. Sur les zones les mieux drainées et en bordure des peuplements, sur les talus apparaissent le chêne pédonculé ainsi que le charme avec disparition progressive des hygrophites. Cette chênaie charmaie récente donne un sous bois pauvre en végétation à part le lierre et quelques ronces.

LES PRAIRIES

Elles évoluent vers la mégaphorbiae et forment le pourtour des tourbières vaseuses. Elles comprennent une végétation hétérogène proche des prairies humides à carex et scirpes. Elles ont pour origine des zones détournées soumises à une exploitation herbagère extensive encore pratiquée de nos jours. L'abandon des usages favorise l'extension d'une végétation sous-ligneuse exubérante. Le boisement spontané de ces formations met en recul l'exploitation herbagère délaissée.

B/ Espace de grand intérêt régional : *Angelica heterocarpa*

Angelica Heterocarpa est une ombellifère endémique des rives atlantiques des grands fleuves. Elle est surtout développée sur les berges vaseuses de la Gironde et des échancrures des petits affluents de la Gironde.

Cette espèce colonise normalement la partie supérieure de la frange végétale soumise au balancement des marées. Cette ombellifère végète à la limite des eaux déchlorurées ou encore saumâtres. Les stations de cette endémique franco-atlantique sont, en raison de leur

localisation, très menacées par le développement économique actuel, les aménagements industrialo-portuaires, les autoroutes des estuaires atlantiques.

Un des buts de la demande de mise en Réserve Naturelle est d'apporter, avant qu'il ne soit trop tard, des informations permettant de préserver ces formations à Angelica heterocarpa, régionales et remarquables par leur endémisme.

En effet, cette espèce, strictement localisée dans les biotopes cités fait partie du patrimoine floristique régional. Il serait regrettable de laisser sacrifier cette espèce, spéciale aux rives de nos cours d'eau.

* * *

Nous venons de retracer l'évolution de ces espaces marécageux, peu perturbés par l'exploitation herbagère extensive, ils reviennent progressivement à un état naturel où reprend vie une biocénose extrêmement riche et intéressante. La zone dans son ensemble constitue une entité Biologique, vivant par elle-même.

Si l'on porte atteinte à cet édifice biocénotique, on détruit sa raison d'exister, il ne reste plus que des flots voués à l'appauvrissement et au dépérissement.

Il convient donc d'envisager des mesures de protection par la mise en Réserve Naturelle pour protéger le milieu original subsistant et se suffisant à lui-même.

2°- FAUNE - VERTEBRES

L'étude des invertébrés n'a pas été réalisée. Les vertébrés sont surtout représentés par les oiseaux. Les poissons, peu abondants, pourraient revenir grâce à l'opération "Jalle rivière propre". La diversité des biotopes permet, dans les étendues d'eau stagnante, les fossés, les jalles, les flots boisés inondables, la concentration d'une importante quantité d'amphibiens, le mieux représenté étant la grenouille

LISTE DES ESPECES OBSERVEES
DANS LES MARAIS DE BRUGES
(SECTION ORNITHOLOGIQUE SEPANSO)

Héron cendré		Martinet ventre blanc		
Oie cendrée		Martin pêcheur		
Canard Colvert		Huppe	N	
Sarcelle d'hiver		Pic épeichette	N	
Buse variable		Torcol	N	
Milan Royal				
Milan noir	Nicheur	Cochevis huppé		
Bondrée apivore	N	Alouette des champs		
Busard des roseaux		Hirondelle de rivage		Mésange longue queue N
Busard cendré		Hirondelle fenêtre		Mésange bleue N
Busard Saint Martin		Hirondelle cheminée		Mésange charbonnière N
Faucon crécerelle	N	Pipit des arbres	N	Sittelle torchepot N
		Pipit Farlouse		Grimpereau des jard. N
Caille des blés		Bergeronnette printanière	N	Bruant proyer N
		Bergeronnette grise		Bruant des roseaux N
Grue cendrée				
Râle d'eau	N	Pie Grièche écorcheur	N	Pinson des arbres N
Marouette ponctuée		Troglodyte	N	Pinson du Nord
Râle des genêts		Accenteur mouchet	N	Verdier N
Poule d'eau	N	Traquet pâte	N	Chardonneret N
Vanneau huppé		Traquet motteux		
Pluvier doré		Rouge queue noire	N	Serin cini N
Petit gravelot		Rouge gorge	N	Bouvreuil
		Rossignol	N	
Bécassine des marais		Gorge bleue		Moineau domestique N
Bécassine sourde		Grive litorne		Moineau friquet N
Bécasse des bois		Merle noir	N	Etourneau sansonnet N
Courlis cendré		Grive mauvis		Loriot N
Barge à queue noire		Grive musicienne	N	Geai des chênes N
Chevalier Gambette		Grive draine	N	Corneille noire N
Chevalier Cul Blanc		Bouscarle de cetti	N	
Chevalier Guignette		Locustelle luscinoïde	N	
Bécasseau variable		Phragmite des joncs	N	
Combattant		Rousserolle effarvate	N	
Goéland argenté		Rousserolle turdoïde	N	
Mouette rieuse		Hyppolaïs polyglotte		
Pigeon ramier		Fauvette des jardins	N	
Tourterelle des bois	N	Fauvette à tête noire	N	
		Fauvette pitchou		
Coucou gris	N	Cisticole des joncs	N	
		Pouillot véloce	N	
Chouette hulotte				
Chouette effraie		Roitelet triple bandeau		
Chouette chevêche		Gobemouche noir		
Martinet noir		Gobemouche gris	N	

- 17 -

verte. Les reptiles typiques de ces milieux humides sont également représentés.

L'avifaune, de part le nombre d'espèces et d'individus est très bien représentée. (voir liste en annexe) Selon les différents milieux, on peut distinguer :

A/ Espèces caractéristiques de la Joncaie caricae

Nicheurs : Poule d'eau - Râle d'eau - Bergeronnette printanière - Bouscarle de Cetti - Lœustelle Luscinoïde - Phragmite des joncs - Rousserolle effarvate ~~et~~ Turdoïde - Cisticole des joncs - Bruant des roseaux -

Statut futur possible grâce à la mise en réserve : nidification en augmentation des diverses espèces citées avec un apport d'anatidés tels que Sarcelles d'Été, d'hiver, souchet du fait de l'interdiction de chasse.

Hivernants : Poule d'eau - Râle d'eau - Bergeronnette grise - Bouscarle Cisticole - Bruant des roseaux - Bécassine - Sarcelle d'hiver - Col vert - Goeland - Mouette - Busard -

Migrateurs : Toute l'avifaune européenne, Gorge Bleu, Martin Pêcheur etc...

B/ Espèces caractéristiques des prairies de pâture

Nicheurs : Pipit des arbres - Bergeronnette printanière - Traquet pâtre - Bruant proyer -

Statut futur : nidification possible de la bécassine des marais, du vanneau.

Hivernants : Bécassines - Vanneaux - Pluviers dorés - Grives mauvis musicienne litorne - Sarcelle d'hiver - Alouette des champs - Cochevis - Pipits des arbres[?] - Bergeronnettes -

Migrateurs : Toutes espèces (Caille, Râle des genêts, etc...)

C/ Espèces caractéristiques des étendues d'eaux stagnantes

Nicheurs et Hivernants : les mêmes que ceux cités précédemment dans A et B, plus les Hérons cendrés comme hivernants et estivants non nicheurs actuellement

Migrateurs : Limicoles : Bécasseau variable, Barge à queue noire, - Chevalier gambette, Cul Blanc, Guignette, Combattant - Courlis cendré - Bécassine sourde, des marais - Gravelots etc...

D/ Espèces caractéristiques des Ilots boisés et lisières hautes

Nicheurs : Milan noir - Bondrée Apivore - Faucon crécerelle - Chouette hulotte, effraie, chevêche - Huppe - Tourterelle des bois - Coucou gris - Pic épeichette - Torcol - Pie grièche écorcheur - Troglodyte - Accenteur mouchet - Rouge queue noir - Rouge gorge - Rossignol - Merle - Grive musicienne - Fauvette des Jardins, à tête noire - Pouillot véloce - Gobe mouche gris - Mésange à longue queue, bleue, charbonnière - Sittelle torchepot - Grimpereau des jardins - Pinson des arbres - Verdier - Chardonneret - Serin cini - Moineau -

Statut futur possible grâce à la Réserve Naturelle : augmentation des Nicheurs en particulier rapaces, nidification possible des Hérons cendrés et pourprés

Hivernants : Nombreuses espèces avec un apport de Grives musiciennes, maüvis, litornes - Buses - Pinsons du Nord - Hérons cendrés

Migrateurs : lieu d'étape pour toutes espèces en particulier : rapaces, colombidés, turdidés, fringilles mais ne remplit pas son rôle comme pour les biotopes précédents du fait d'une chasse trop intensive.

32 : Convention de gestion Réserve Naturelle 2016-2021

RENOUVELLEMENT DE LA CONVENTION FIXANT LES MODALITES DE GESTION DE LA RESERVE NATURELLE NATIONALE DES MARAIS DE BRUGES

Vu les articles L 332-1 et suivants et R 332-1 et suivants du code de l'environnement,

Vu le décret n°83-145 du 24 février 1983 portant création de la réserve naturelle nationale des Marais de Bruges,

Vu les statuts de création de la SEPANSO en date du 7 octobre 1975,

Vu la convention fixant les modalités de gestion de la Réserve naturelle Nationale des Marais de Bruges en date du 29 avril 2011,

Vu la circulaire du 30 septembre 2010 relative aux procédures de classement et de gestion des réserves naturelles nationales,

ENTRE les soussignés :

L'État représenté par le préfet de la Gironde, ci-après dénommé « le préfet », d'une part,

Et l'association SEPANSO, association régie par la loi du 1er juillet 1901, dont le siège social est situé à Talence 33405, Institut de Biologie Animale, Université de Bordeaux I et le siège administratif à Bordeaux 33800, 1 rue de Tautzia, représenté par M. Davant son président et ci-après dénommé « le gestionnaire » d'autre part,

Il est convenu ce qui suit :

Article 1 – Nature des missions relevant du gestionnaire

En application des dispositions de l'article R.332-20 du code de l'environnement, le gestionnaire est chargé d'assurer, sous le contrôle du préfet, conformément aux dispositions de la décision de classement, dans le respect des autres réglementations en vigueur et compte-tenu des avis du comité consultatif, la conservation et, le cas échéant, la restauration du patrimoine naturel de la réserve naturelle nationale (RNN).

Le gestionnaire élabore un projet de plan de gestion soumis pour avis au comité consultatif ainsi qu'au Conseil Scientifique Régional du Patrimoine naturel (CSRPN). Ce plan de gestion

fait l'objet d'un arrêté préfectoral d'approbation pour une durée de cinq ans et, conformément à l'article R. 332-22 du code de l'environnement, est mis en œuvre par le gestionnaire.

Dans le cadre du plan de gestion arrêté, le gestionnaire structure son intervention autour des six domaines d'activité prioritaires définis par le ministère chargé de la protection de la nature (voir tableau des domaines d'activités des réserves naturelles joint à la présente convention) :

Surveillance du territoire et police de l'environnement

Sur la base d'une stratégie territoriale d'intervention formalisée, le gestionnaire met en œuvre une surveillance adaptée de la RNN et veille au respect de sa réglementation par l'exercice, en tant que de besoin, de son pouvoir de police de la nature, à l'aide d'un ou plusieurs agents commissionnés de RNN ou à défaut des autres agents chargés de la police de l'environnement.

Connaissance et suivi continu du patrimoine naturel

Par le biais d'inventaires, de mise en œuvre de protocoles de suivis du patrimoine naturel, le gestionnaire développe les connaissances sur la biodiversité et la géodiversité présentes au sein de la RNN. Il actualise la base de données scientifique « SERENA » de Réserves naturelles de France (RNF). Il collecte également toutes données socio-économiques locales jugées nécessaires, en vue d'améliorer et d'orienter les futures actions de gestion.

Interventions sur le patrimoine naturel

La mise en œuvre du plan de gestion approuvé peut conduire le gestionnaire à réaliser des travaux d'ingénierie écologique, en régie ou sous-traités, pouvant aller du simple entretien pour soutenir le bon état écologique du site à des travaux de restauration des habitats ou des milieux, de plus grande ampleur.

Prestations de conseil, études et ingénierie

Ce domaine d'activité regroupe tout travail intellectuel du gestionnaire réalisé dans le cadre de la gestion de la RNN et qui fait l'objet d'une production écrite (élaboration des documents de gestion et d'évaluation, stratégie territoriale d'intervention, réalisation de conventions d'usage, de chartes, etc.).

Création et entretien d'infrastructures d'accueil

Ce domaine d'activité intègre la création et l'entretien du bornage, de la signalétique propre à la RNN, des panneaux pédagogiques ou d'information sur la réglementation, des installations de gestion des flux et de mise en sécurité des visiteurs, etc.

Management et soutien

Ce domaine d'activité comprend le fonctionnement général de la RNN (animation et fonctionnement de l'équipe, gestion administrative et financière, gestion informatique, moyens logistiques, animation des instances réglementaires, et toute implication du conservateur dans des groupes de travail (Natura 2000, SAGE, comités divers) mis en place par les partenaires et en relation avec les acteurs locaux, etc.).

Le gestionnaire peut également développer des actions complémentaires dans les domaines d'activité secondaires comme la participation à la recherche, la production de supports de communication et de pédagogie et les prestations d'accueil et d'animation.

Toutefois, ces actions complémentaires ne sauraient avoir pour conséquence de nuire à la vocation première inscrite aux alinéas précédents.

Pour le cas où elles donneraient lieu à des ventes ou des prestations de services, les recettes qui en découleraient ne sauraient constituer qu'une part très minoritaire dans le compte de résultat annuel de la réserve.

Article 2 - Modalités Financières

2- 1 Ressources du gestionnaire

Pour la réalisation d'actions dans les domaines prioritaires définis à l'article 1, le gestionnaire bénéficie de crédits de l'État (ministère chargé de la protection de la nature) en fonctionnement et en investissement, dont le montant est arrêté chaque année, au vu du budget préparé dans les conditions fixées au paragraphe 2-2 ci-dessous.

Une convention annuelle attributive de subvention est signée entre le gestionnaire et l'État pour fixer l'objet, le montant et les conditions d'utilisation des financements ainsi que les modalités de leur versement. La subvention annuelle relative au fonctionnement et celle éventuelle relative à l'investissement font chacune impérativement l'objet de conventions distinctes.

Il est souhaitable que le gestionnaire recherche, en tant que de besoin, des financements complémentaires (subventions de collectivités territoriales, fondations, mécénat, etc.) notamment pour développer des actions dans des domaines d'activité secondaires visés à l'article 1 et pour la réalisation de projets coûteux d'investissement.

2- 2 Élaboration du budget et suivi budgétaire et financier de la gestion

1. Dotation courante

Pour permettre au gestionnaire d'assurer la mission de service public qui lui est confiée, et sous réserve des disponibilités budgétaires, une subvention annuelle dite « dotation courante optimale » est allouée par l'État en vue de couvrir les charges de personnel, les frais de structure, le renouvellement du matériel (notamment informatique, véhicule) et la réalisation d'études et travaux (hors autres financements complémentaires). Le montant de cette dotation, définie sur la base d'un référentiel méthodologique national, peut être ajusté annuellement par le service déconcentré chargé de la protection de la nature au sein de la DREAL.

2. Subventions exceptionnelles

Le cas échéant, le gestionnaire peut bénéficier de subventions exceptionnelles de l'État, notamment d'investissement pour financer tout ou partie de projets coûteux et ponctuels dans le temps.

Dans le cadre du dialogue de gestion, le gestionnaire propose au service déconcentré chargé de la protection de la nature avant le 30 juin de l'année en cours, une prévision des dépenses exceptionnelles pour l'année suivante, dans le cadre d'un dossier de présentation du projet qui précise notamment le plan de financement de l'opération.

3. Démarche

Le gestionnaire transmet au préfet, avant le 15 décembre de l'exercice en cours, pour avis du comité consultatif prévu en début d'année suivante, comité à tenir de préférence avant le 31 mars, les documents suivants :

- Un budget prévisionnel de la RNN pour l'année suivante incluant le montant de la subvention annuelle demandée au ministère chargé de la protection de la nature et tenant compte de la dotation courante « optimale » définie par l'État pour la RNN ;
- Une description des objectifs et des actions (ou tranches annuelles d'actions) entrant dans le cadre de la présente convention pour l'année suivante, présentée par domaine d'activité, et qui s'inscrivent dans le montant global de subvention (au moins une fiche par domaine d'activité prioritaire défini à l'article 1, en cohérence avec le programme du plan de gestion) ;
- Un budget prévisionnel spécifique pour chacun de ces objectifs et actions ou tranches annuelles d'actions ;
- Le compte de résultat provisoire de la RNN ;
- Un rapport de synthèse de la RNN rendant compte, pour chacune des activités prioritaires et secondaires de l'activité du gestionnaire.

Le service déconcentré chargé de la protection de la nature notifie chaque début d'année le montant de la subvention accordé pour l'année.

Au plus tard le 31 mai suivant l'exercice budgétaire de l'année n, le gestionnaire transmet au préfet le compte de résultat définitif de la RNN et, s'il s'agit d'une association, les pièces comptables (compte de résultat, bilan et ses annexes).

Le cas échéant, l'ensemble des documents budgétaires prennent en compte les apports en nature et le bénévolat dont bénéficie le gestionnaire.

Article 3 – Animation des instances réglementaires

Le gestionnaire concourt à la préparation et à l'animation des instances réglementaires (comité consultatif et CSRPN, pour cette instance : présentation des projets soumis pour avis). Il peut faire toutes propositions sur l'ordre du jour des réunions du comité consultatif (sous réserve de transmettre au préfet ses propositions dans un délai d'un mois avant la date de réunion).

Article 4 - Recrutement et formation du personnel

Le gestionnaire recrute le personnel nécessaire à l'exécution des missions prioritaires définies à l'article 1, dans la limite des ressources disponibles et avec l'accord du préfet. Le service déconcentré chargé de la protection de la nature est alors intégré dans le jury de recrutement. Le gestionnaire tient à jour le registre du personnel travaillant pour la réserve et le communique aux services de l'administration concernés. Il assume la pleine responsabilité des autres recrutements, financés sur des ressources extérieures, notamment pour réaliser des actions dans les domaines d'activité secondaires.

Le conservateur est recruté par le gestionnaire en accord avec le préfet, après avis du service déconcentré chargé de la protection de la nature. Il assure la gestion de la RNN et coordonne les interventions des différents partenaires dans le cadre de la gestion de la RNN. Il doit posséder un niveau de connaissances scientifiques et techniques, une aptitude à la concertation et à la gestion administrative et financière lui permettant d'assurer et de coordonner l'ensemble des missions définies à l'article 1. Le gestionnaire rédige à l'attention du conservateur, une lettre de mission lui fixant ses objectifs, ses responsabilités et les délégations et les moyens dont il dispose pour mettre en œuvre la gestion de la RNN.

Le personnel de la RNN recruté par le gestionnaire doit posséder un niveau de connaissances scientifiques et techniques approprié, et une aptitude relationnelle reconnue (cf. référentiel « emplois et compétences » en annexe au guide de procédures).

Le gestionnaire assure aux agents de la RNN la possibilité de se former afin qu'ils puissent accomplir au mieux leurs missions, notamment dans le cadre des formations dispensées par l'Institut de Formation de l'Environnement (IFORE) et l'Atelier Technique des Espaces Naturels (ATEN). Il s'assure en particulier de la formation et du commissionnement des personnels nécessaires à l'exercice des missions de police sur le territoire de la RNN et veille au maintien de leurs compétences en facilitant leur inscription à des formations permettant la mise à jour de leurs connaissances lorsque c'est nécessaire.

L'équipe gestionnaire de la RNN doit comprendre au moins un agent(s) commissionné(s) par l'autorité administrative, en vertu de l'article L 332-20 du code de l'environnement. Pour cette mission de police de la nature, l'(les)agent(s) commissionné(s) est (sont) placé(s) sous l'autorité du procureur de la République et doit (doivent) bénéficier d'horaires de travail lui (leur) permettant d'intervenir de nuit, en week-end ou les jours fériés. Pour les autres missions de gestion auxquelles il(s) participe(nt), il(s) est (sont) soumis à l'autorité fonctionnelle du gestionnaire (ou du gestionnaire principal en cas de cogestion).

Les agents des RNN portent la tenue vestimentaire agréée par le ministère chargé de la protection de la nature, permettant de les identifier dans le cadre de leurs missions. Les

agents commissionnés portent obligatoirement la plaque de commissionnement dès lors que sont mises en œuvre des actions de police.

Article 5 – Évaluation et renouvellement du plan de gestion

Le gestionnaire établit chaque année un rapport d'activité faisant état de l'avancement des opérations prévues au plan de gestion et dans la mesure du possible un bilan patrimonial. Ces documents sont soumis au service déconcentré chargé de la protection de la nature et au comité consultatif de la RNN.

À l'issue de la période de mise en œuvre du plan de gestion, une évaluation globale est effectuée par le gestionnaire. Cette évaluation oriente le programme d'actions du nouveau plan de gestion (partie C du plan de gestion). Les parties A et B du plan se rapportant à l'approche descriptive et à la définition et la hiérarchisation des objectifs de gestion peuvent être complétées et actualisées s'il y a lieu. (Voir le guide de l'ATEN sur la méthodologie des plans de gestion des réserves naturelles élaboré en 2006)

Article 6 – Autres obligations des contractants

L'État représenté par le préfet s'engage, dans les limites des disponibilités budgétaires, à maintenir le montant de la dotation courante optimale de la RNN, sous réserve d'un bon fonctionnement de la RNN et du respect par le gestionnaire de ses obligations.

Outre la réalisation des missions prioritaires visées à l'article 1er, le gestionnaire s'engage à :

- Renouveler le plan de gestion à l'échéance du précédent;
- Élaborer le rapport annuel d'activité de la RNN comprenant le bilan des actions réalisées de l'année en cours par domaine d'activités, une évaluation de la réalisation du programme d'actions du plan de gestion de l'année en cours, ainsi que le programme d'actions pour l'année suivante et à les présenter au préfet avant fin février de l'année suivante en vue de l'examen par le comité consultatif ;
- (pour les associations) fournir au préfet les comptes annuels (compte de résultat, bilan et annexes) avant le 31 mai de l'année n+1 ;
- Fournir, au plus tard, le 31 janvier de chaque année, les données et rapports demandés directement par l'administration ou par l'intermédiaire de l'association « Réserves Naturelles de France » dans le cadre de la base de données ARENA ;
- Tenir à jour l'inventaire des biens meubles et immeubles, la liste des études et données acquies dans le cadre de la gestion de la RNN. L'inventaire précisera la nature des biens, leur date d'acquisition, leur coût, l'origine des financements, leur durée d'amortissement et leur localisation ;
- Tout mettre en œuvre pour optimiser l'utilisation de la subvention de l'État et, dans la mesure du possible, rechercher la mutualisation avec les autres gestionnaires de

réserves naturelles présents dans la même région (pour SIG, échange d'expertises, etc...);

- Appliquer la charte graphique sur la signalétique de la RNN et faire figurer le logo du Ministère chargé de la protection de la nature dans tout document produit.

Les données scientifiques élaborées ou acquises et dans le cadre de la subvention allouée par le ministère en charge de la protection de la nature n'ont pas vocation à être vendues. Ces données sont propriété de l'État lorsque ce dernier les a intégralement financées, et sont mises à la disposition de l'État pour une durée illimitée dans le cas contraire.

Le gestionnaire produit au 31 décembre de chaque année au plus tard, les informations suivantes :

- L'organigramme de l'équipe chargée de la gestion de la RNN, faisant apparaître les modifications intervenues en cours d'année ou prévues ;
- Les modifications apportées aux statuts.

Tout document ou support de communication relatif à la réserve produit par le gestionnaire fait apparaître le nom du gestionnaire et de ses partenaires financiers dans le respect de la charte graphique des réserves naturelles.

Versement des données naturalistes (cf. annexe)

Les données scientifiques élaborées ou acquises dans le cadre de la subvention allouée par le ministère en charge de la protection de la nature n'ont pas vocation à être vendues. Ces données sont propriété de l'État lorsque ce dernier les a intégralement financées, et sont mises à la disposition de l'État pour une durée illimitée dans le cas contraire.

Cette mise à disposition de l'ensemble des données naturalistes collectées sera faite au travers des structures suivantes :

- **l'Observatoire Aquitain de la Faune Sauvage (OAFS)** pour la faune sauvage,
- **le Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique (CBNSA)**, pour la flore sauvage et les habitats naturels et semi-naturels,

Le versement de ces données devra suivre expressément les conditions exprimées dans le document " Versement des données naturalistes publiques – éléments techniques pour cahier des charges" annexé à cette convention. Il respectera notamment les conditions de fourniture des données (formats standards des données et métadonnées, format géolocalisation).

Article 7 – Résiliation de la convention

La convention peut être résiliée :

- En cas de manquement grave du gestionnaire aux obligations de la présente convention, la présente convention sera résiliée unilatéralement par le préfet adressé

par lettre recommandée au gestionnaire précisant le délai accordé à l'intéressé pour présenter ses observations.

- En cas de changement de gestionnaire, la reprise éventuelle du personnel est réglée conformément aux dispositions du code du travail applicables à la date de ce changement.

L'ensemble des biens meubles et immeubles, les études et données, acquis par le gestionnaire sur crédits de l'État pour l'exécution de la convention, ainsi que les crédits non utilisés sont mis à disposition du nouvel organisme gestionnaire sans qu'il puisse en modifier l'affectation. À cet effet, un état de l'actif sera établi de façon contradictoire entre le gestionnaire et l'État.

Article 8 – Relations avec l'administration.

Le service déconcentré chargé de la protection de la nature au sein de la DREAL et l'unité nature de la DDTM sont les interlocuteurs privilégiés du gestionnaire pour toute question liée à la gestion de la RNN ; ils peuvent lui apporter conseil et assistance.

Article 9 - Durée de la convention

Les dispositions de la présente convention sont applicables à compter de sa date de signature pour une durée de cinq ans, renouvelable une fois par tacite reconduction, après présentation, six mois avant l'échéance du terme, d'une évaluation de sa mise en œuvre approuvée par le comité consultatif et le conseil scientifique de la RNN. En cas de bilan d'évaluation jugé insuffisant par le préfet, celui-ci peut décider librement du non-renouvellement de la présente convention.

La présente convention peut être modifiée et complétée par avenant.

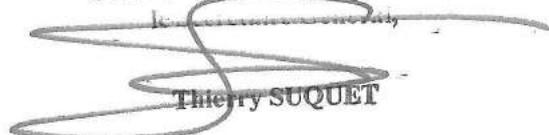
Article 10 – Règlement des conflits

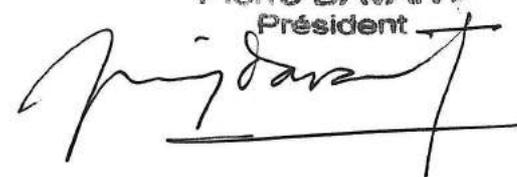
Les litiges éventuels entre les deux parties signataires de la présente convention, qui ne pourraient faire l'objet d'un règlement amiable, relèvent de la compétence du Tribunal Administratif de Bordeaux.

Article 11 – Disposition finale

La présente convention est dispensée de timbre et d'enregistrement ; elle comprend 11 articles et est établie en deux exemplaires originaux destinés à chacune des parties.

Fait à ...BORDEAUX....., le 4 MAI 2010

Le Préfet

Thierry SUQUET

Le gestionnaire
Pierre DAVANT
Président


Annexe à la convention : Tableau des domaines d'activité des Réserves naturelles

DOMAINES D'ACTIVITE	Équivalence	COMMENTAIRES	CONTENUS, EXEMPLES D'ACTIONS
Surveillance du territoire et police de l'environnement	<i>Police de la nature et surveillance (PO)</i>	Renvoie à une exigence de conservation du patrimoine et au respect des réglementations en vigueur	Recherche d'infractions, tournées de surveillance, prévention, sensibilisation, contrôle des autorisations, relation avec les parquets, travail rédactionnel, etc.
Connaissance et suivi continu du patrimoine naturel	<i>Suivi écologique (SE)</i>	Renvoie à une exigence de monitoring continu sur le territoire en référence au plan de gestion Liée à une commande interne du gestionnaire (recueil de données nécessaires à la gestion des territoires des réserves). Études pouvant présenter un caractère scientifique et relever d'un laboratoire du moment qu'un gestionnaire de réserve naturelle est le commanditaire et qu'il se trouve à l'origine de la commande (sous-traitance); études pouvant s'intéresser également aux activités humaines et à leurs impacts.	Inventaires faunistiques et floristiques, mise en œuvre de protocoles de suivi ; saisie des données, collectes et saisie de données géologiques, socio-économiques, historiques, etc.
Prestations de Conseil, étude et ingénierie	<i>Domaine d'activité non individualisée</i>	Travail intellectuel donnant lieu à des productions écrites , émanant directement des personnels d'une réserve naturelle ou sous-traitées, réalisé pour la réserve elle-même (ex : élaboration ou révision du plan de gestion, ou de rapports d'évaluation) ou pour les collectivités, propriétaires fonciers et partenaires socioprofessionnels portant des projets pouvant avoir un impact direct ou induit sur le bon état écologique de la réserve	Élaboration de documents de gestion et d'évaluation, de stratégies territoriales de surveillance, de conventions d'usage, de chartes, préconisations de gestion (diagnostics pastoraux par exemple), etc.
Interventions sur le patrimoine	<i>Gestion des habitats des</i>	Travaux visant à soutenir un bon état écologique des milieux ou des	Travaux conduits en régie ou sous-traités, visant à

naturel	<i>espèces et des paysages (GH)</i>	modes de gestion patrimoniaux exemplaires. Exclut les préconisations liées aux interventions sur le patrimoine qui relèvent du domaine d'activité précédent	entretenir ou restaurer le patrimoine naturel ; etc.
Création et maintenance d'infrastructures d'accueil	<i>Maintenance des infrastructures et des outils (IO)</i>	Intègre la création ou l'entretien de panneaux d'information (réglementation, sensibilisation), de sentiers, de la signalétique, du balisage, d'aires de stationnement, de petites structures (postes d'observation, passerelle d'accès, vitrine géologique, etc.). Intègre la contribution à la sécurité des visiteurs et les infrastructures de maîtrise des flux (barrière, grillage, etc.) pour la sauvegarde des milieux.	Construction d'un escalier ; entretien et restauration des sentiers, renouvellement de la signalétique des panneaux réglementaires d'entrée, etc.
Management et Soutien	<i>Suivi administratif (AD)</i>	<u>Management interne</u> : comprend le pilotage de l'équipe , la communication interne <u>Management externe</u> : intègre l'animation des instances réglementaires , la vie des réseaux, le transfert et l'échange d'expérience, la représentation de la réserve à des instances extérieures, la participation à des réunions et des groupes de travail à côté d'autres acteurs, la communication externe nécessaire à l'ancrage local (site internet, lettre de la RN), etc. <u>Soutien</u> : lié à l'organisation interne des organismes gestionnaires (gestion administrative et budgétaire, gestion informatique, gestion de l'équipe, etc.)	Fonctionnement général de l'équipe de la réserve ; pilotage à l'aide des documents de planification et d'évaluation ; animation du comité consultatif et du conseil scientifique, fête de la RN ; échange d'informations avec les partenaires, etc.
Participation à la recherche	<i>Recherche (RE)</i>	Liée à une demande externe (et non une demande interne nécessaire à la mise en œuvre du plan de gestion), émanant de laboratoires, universités, centres de recherches, auxquels les gestionnaires s'associent dans le	Appui logistique aux chercheurs ; fournitures de données, etc.

		cadre de contributions et de protocoles limités dans le temps	
Prestations d'accueil et d'animation	<i>Pédagogie, information, animations, éditions (PI)</i> <i>(non individualisé)</i>	Interventions réalisées par les agents de la réserve , y compris les relations avec les médias, l'organisation de manifestations et les partenariats développés avec les rectorats et d'autres structures d'accueil	Animation auprès des scolaires, participation à des stands ; accueil de groupes, etc.
Création de supports de communication et de pédagogie		Comprend la conception d'outils et de documents pédagogiques, les publications diverses des questionnaires, le montage d'expositions et ponctuellement les relations avec les journaux quand il s'agit d'aider à la réalisation d'un article important et détaillé sur une réserve naturelle <i>(NB : la « communication » ne constitue pas un domaine d'activité mais une fonction support)</i>	magazines, ouvrages, supports audiovisuels et autres objets commerciaux, etc.

MINISTERE DE L'ENVIRONNEMENT

Décret n° 83-145 du 24 février 1983 portant création de la réserve naturelle des marais de Bruges (Gironde).

Le Premier ministre,

Sur le rapport du ministre de l'environnement,

Vu la loi n° 76-629 du 10 juillet 1976 relative à la protection de la nature et le décret n° 77-1298 du 25 novembre 1977 pris pour son application ;

Vu les pièces afférentes à l'enquête publique relative au projet de classement en réserve naturelle des marais de Bruges, le rapport du commissaire enquêteur, celui du commissaire de la République de la Gironde, l'avis des ministres intéressés, la délibération, l'avis du conseil municipal de la commune de Bruges, de la commission départementale des sites et l'avis du conseil national de la protection de la nature ;

Le Conseil d'Etat (section des travaux publics) entendu,

Décrète :

CHAPITRE 1^{er}*Création et délimitation de la réserve naturelle des marais de Bruges.*

Art. 1^{er}. - Sont classées en réserves naturelles, sous la dénomination de Réserve naturelle des marais de Bruges (département de la Gironde), les parcelles ou parties de parcelles cadastrales, telles qu'elles sont énumérées aux plans cadastraux annexés au présent décret (1), pour une superficie totale de 262 hectares 18 ares 39 centiares, situées sur la commune de Bruges.

CHAPITRE II

*Réglementation de la réserve naturelle.***Art. 2.** - Il est Interdit :

1° D'introduire dans la réserve des animaux d'espèce non domestique, sauf autorisation du commissaire de la République du département de la Gironde ;

2° De porter atteinte de quelque manière que ce soit aux animaux d'espèces non domestique de la réserve ainsi qu'à leurs œufs, couvées, portées et nids ou de les en extraire.

Art. 3. - Il est Interdit :

1° D'introduire dans la réserve de nouvelles espèces végétales non cultivées, quel que soit le degré de leur développement ;

2° De porter atteinte, de quelque manière que ce soit aux végétaux non cultivés de la réserve ou de les en extraire, sauf autorisation du commissaire de la République après avis du comité consultatif prévu à l'article 17 ci-dessous.

Art. 4. - Le commissaire de la République peut prendre, après avis du comité consultatif, toutes les mesures de nature à assurer en cas de besoin la conservation d'espèces animales ou végétales ou la limitation d'animaux surabondants dans la réserve.**Art. 5.** - L'exercice de la chasse est interdit dans la réserve. Sont également prohibés, de l'extérieur de la réserve, le tir dirigé contre des animaux situés à l'intérieur de ce territoire et le tir dirigé contre des animaux issus de la réserve lorsque leur fuite a été volontairement provoquée.**Art. 6.** - Sous réserve de l'application de l'article 4 ci-dessus, l'exercice de la pêche, sous quelque forme que ce soit, est interdit dans la réserve.**Art. 7.** - Les activités agricoles et pastorales continuent de s'exercer dans la réserve conformément aux usages en vigueur.

L'emploi des pesticides et herbicides y est interdit. Celui des engrais est soumis à l'autorisation du commissaire de la République, après avis du comité consultatif.

Art. 8. - Toute activité industrielle, minière et commerciale est interdite dans la réserve.**Art. 9.** - Tous travaux publics ou privés susceptibles de modifier l'état ou l'aspect des lieux sont interdits à l'exception de la création de la voie nouvelle dite du Tasta.**Art. 10.** - Est Interdit dans la réserve le campement sous une tente, dans un véhicule ou tout autre abri.**Art. 11.** - Est interdit dans la réserve toute manifestation sportive ou touristique.**Art. 12.** - Le survol de la réserve à moins de 300 mètres au-dessus du sol est interdit. Toutefois cette disposition n'est applicable ni aux opérations de police ou de sauvetage, ni aux exercices ayant pour objet d'assurer l'entraînement ou la sécurité des pilotes militaires.**Art. 13.** - La circulation et le stationnement des véhicules à moteur sont interdits sur l'ensemble du territoire de la réserve, à l'exception de la circulation sur la voie nouvelle du Tasta.

Toutefois cette interdiction ne s'applique pas :

Aux véhicules destinés à assurer l'exercice des activités mentionnées à l'article 7 ci-dessus ;

Aux véhicules utilisés pour le service de la réserve ;

Aux véhicules appelés à participer à des opérations de secours, de sauvetage ou de police ;

Aux véhicules des services publics chargés de l'entretien des lignes de transport ou de distribution d'énergie.

Art. 14. - Le commissaire de la République, après avis du comité consultatif prévu à l'article 17 ci-dessous :

Règle l'accès, la circulation et le stationnement des personnes dans la réserve ;

Prescrit les mesures tendant à assurer l'entretien, la salubrité, la tranquillité des lieux, la qualité des eaux, de l'air, du sol et du site ainsi que l'intégralité et la protection de la faune et de la flore ;

Arrête les dispositions relatives à l'exercice des activités touchant notamment la photographie, la cinématographie l'enregistrement du son, la radiophonie et la télévision.

Art. 15. - Toute publicité, quelle qu'en soit la nature, est interdite dans la réserve naturelle.

Il est en outre interdit, à l'intérieur et à l'extérieur de la réserve, d'utiliser à des fins publicitaires, sans autorisation du commissaire de la République, la mention Réserve naturelle ou Réserve des marais de Bruges ainsi que toute autre dénomination susceptible d'évoquer la présence de ce territoire.

CHAPITRE III

*Gestion de la réserve naturelle.***Art. 16.** - Le commissaire de la République, en accord avec la municipalité de la commune de Bruges, est habilité à confier, par voie de convention, la gestion de la réserve naturelle à une association agréée de protection de la nature ou à un établissement public.**Art. 17.** - IL est créé auprès du commissaire de la République un comité consultatif de la réserve naturelle.

Présidé par le commissaire de la République ou par son représentant, le comité comprend :

Des représentants des collectivités locales et établissements publics intéressés

Un représentant des propriétaires de parcelles mentionnées à l'article 1^{er} ci-dessus ;

Le directeur départemental de l'agriculture ;

Le délégué régional à l'architecture et à l'environnement ;

Des représentants des associations de protection de la nature ;

Des experts en écologie choisis en raison de leur compétence dans le domaine des sciences de la nature.

Les membres du comité consultatif sont nommés pour une durée de trois ans par le commissaire de la République. Le mandat des membres sortants peut être renouvelé.

Art. 18. - Le comité se réunit au moins deux fois par an à l'initiative du commissaire de la République du département de la Gironde. Il donne son avis sur le fonctionnement de la réserve, sur sa gestion et sur les conditions d'application des mesures prévues au présent décret.

Il peut faire procéder à des études scientifiques et solliciter ou recueillir tout avis de nature à assurer la conservation, la protection ou l'amélioration du milieu naturel de la réserve.

Il est consulté par le commissaire de la République sur les demandes d'autorisation ou de dérogation prévues aux articles 2, 3, 4, 7 et 14 du présent décret.

Art. 19. - Le ministre de l'environnement est chargé de l'exécution du présent décret, qui sera publié au *Journal officiel* de la République française.

Fait à Paris, le 24 février 1983.

PIERRE MAUROY.

Par le Premier ministre :

Le ministre de l'environnement,

MICHEL CRÉPEAU.



34 : Arrêté préfectoral portant Règlement Intérieur

PREFECTURE DE LA GIRONDE

DIRECTION DE
L'ADMINISTRATION GÉNÉRALE

BUREAU DE LA PROTECTION
DE LA NATURE ET DE L'ENVIRONNEMENT

Réserve naturelle des Marais de Bruges

Arrêté portant règlement intérieur

**LE PREFET DE LA REGION AQUITAINE,
PREFET DE LA GIRONDE,
OFFICIER DE LA LEGION D'HONNEUR,**

VU la loi n° 76-61-9 du 10 juillet 1976 relative à la protection de la nature et le décret n° 77-1298 du 25 novembre 1977 pris pour son application,

VU le décret n° 83-145 du 24 février 1983 portant création de la Réserve Naturelle des Marais de Bruges

VU l'avis émis par le Comité de gestion de la Réserve Naturelle le 09 mars 1994,

SUR proposition du Secrétaire Général de la Préfecture de la Gironde,

-ARRETE-

ARTICLE 1^{er} - La circulation du public est seulement autorisée à pied sur le sentier de visite libre défini par le gestionnaire, aux jours et heures d'ouverture affichés à l'entrée de la Réserve. Hormis le sentier de visite libre, toute pénétration dans la Réserve est interdite.

ARTICLE 2 - L'accès est interdit aux chiens, même tenus en laisse, dans le périmètre de la Réserve, sauf dans le cadre des activités agricoles et en respect de l'article 3 du décret de création de la Réserve. L'accès aux animaux domestiques est interdit, à l'exception des bovins et équins utilisés pour les activités agricoles et pastorales.

ARTICLE 3 - Les visites guidées par des personnes accréditées par le gestionnaire peuvent se faire hors du Sentier balisé.

ARTICLE 4 - La circulation des propriétaires et locataires ayant droit est autorisée sur les sentiers donnant accès à leurs parcelles pour y pratiquer les activités prévues par l'article 7 du décret de création.

ARTICLE 5 - L'accès est autorisé sur la Réserve pour le personnel scientifique et de gardiennage accrédité par le gestionnaire.

ARTICLE 6 - Les travaux d'entretien – débroussaillage, gyrobroyage, fauche mécanique modifiant l'aspect et la richesse écologique de la Réserve, la coupe d'arbres ou de haies - ne sont autorisés que pendant la période du 1^{er} septembre au 31 janvier, après autorisation du gestionnaire ou du Comité de gestion, à l'exception de la fauche mécanique des prairies considérées par l'habitude, comme prairies à foin.

ARTICLE 7 - L'entretien des chemins peut s'effectuer mécaniquement sur une largeur de trois mètres pour les chemins en herbe et sur une largeur de quatre-vingts centimètres pour les bordures de chemins gravés. Cet entretien peut s'effectuer toute l'année.

ARTICLE 8 - Le curage des Jalles et des fossés ne peut s'effectuer que pendant la période du 1^{er} septembre au 31 janvier après autorisation du gestionnaire ou du Comité de gestion.

ARTICLE 9 - Tous les types d'incinération sont interdits toute l'année.

ARTICLE 10 - En application de l'article 7 du décret, seule l'utilisation d'amendements calcaires en automne est autorisée.

ARTICLE 11 - La photographie, la cinématographie, l'enregistrement sonore, la radiophonie et la télévision ne sont autorisés qu'à partir du sentier de visite libre. Ces dispositions ne s'appliquent pas au gestionnaire ni aux propriétaires dans la mesure du respect de l'article 2, alinéa 2 et l'article 3, alinéa 2 du décret de création de la Réserve;

ARTICLE 12 - MM. le Préfet, Président du Comité de gestion, le Président de la S.E.P.A.N.S.O., association gestionnaire de la Réserve, sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Fait à Bordeaux, le 23 MARS 1995

LE PREFET,
Pour le préfet
Le secrétaire Général
Marcel PERES



35 - Espèces protégées nécessitant une autorisation de capture

Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges

Espèces protégées nécessitant une autorisation de captures dans le cadre d'inventaires ou de suivis

Espèces	1) Localisation potentielle 2) Zones d'intervention prioritaires	Objectifs	Fréquence des interventions	Méthodes de suivis
Amphibiens				
Crapaud calamite	<i>Epidalea calamita</i>	1) Limite ouest de la réserve et zones périphériques (Le Baron - Mataplan - zone de fret de Bruges - bordeaux) Suivi des sites de pontes	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Annuelle	Engins de capture (barrières pièges, épuisette, verveux) ou capture à la main. Les individus sont relâchés sur place.
Crapaud épineux	<i>Bufo bufo spinosus</i>	1) la totalité de la réserve et de sa périphérie	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Annuelle	Engins de capture (barrières pièges, épuisette, verveux) ou capture à la main. Les individus sont relâchés sur place.
Grenouille de Perez	<i>Pelophylax perezii</i>	1) la totalité de la réserve et de sa périphérie avec des densités plus faibles dans le Vermeney mouillé et l'est de la réserve	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Annuelle	Engins de capture (barrières pièges, épuisette, verveux) ou capture à la main. Les individus sont relâchés sur place.
Grenouille agile	<i>Rana dalmatina</i>	1) la totalité de la réserve et de sa périphérie avec les principaux sites de pontes sur les plans d'eau permanents, certains tronçons de bras mort...	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Annuelle	Engins de capture (barrières pièges, épuisette, verveux) ou capture à la main. Les individus sont relâchés sur place.
Grenouille de Graf	<i>Pelophylax kl. grafi</i>	1) la répartition de cette espèce doit coïncider avec celle de la Grenouille rieuse	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Annuelle	Engins de capture (barrières pièges, épuisette, verveux) ou capture à la main. Les individus sont relâchés sur place.
Grenouille rieuse	<i>Pelophylax ridibunda</i>	1) la totalité de la réserve et de sa périphérie avec des densités plus fortes sur les plans d'eau permanents et les bassins de rétention d'eau pluviale	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Annuelle	Engins de capture (barrières pièges, épuisette, verveux) ou capture à la main. Les individus sont relâchés sur place.
Rainette méridionale	<i>Hyla meridionalis</i>	1) la totalité de la réserve et de sa périphérie avec des chœurs plus importants sur les principaux plans d'eau et la jalle Torte	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Annuelle	Engins de capture (barrières pièges, épuisette, verveux) ou capture à la main. Les individus sont relâchés sur place.
Salamandre tachetée	<i>Salamandra salamandra</i>	1) le Vermeney mouillé et en périphérie (Le Baron)	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Prospection annuelle	Engins de capture (barrières pièges, épuisette) ou capture à la main. Les individus sont relâchés sur place.
Triton marbré	<i>Triturus marmoratus</i>	1) la totalité de la réserve et de sa périphérie	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Prospection annuelle	Engins de capture (barrières pièges, épuisette, verveux, nasse bouteille, nasse ortmann) ou capture à la main. Les individus sont relâchés sur place.
Triton palmé	<i>Lissotriton helveticus</i>	1) la totalité de sa réserve et de sa périphérie	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Prospection annuelle	Engins de capture (barrières pièges, épuisette, verveux, nasse bouteille, nasse ortmann) ou capture à la main. Les individus sont relâchés sur place.
Reptiles				
Cistude d'Europe	<i>Emys orbicularis</i>	1) la totalité de sa réserve (densité plus forte sur les plans d'eau permanents et les fossés d'alimentation) et de sa périphérie	Identifier les secteurs préférentiels Localiser les sites de pontes et d'hivernage Connaitre l'état de la population Pluriannuelle	Engins de capture (nasses, verveux, cage - fesquet, radeau piège), capture à la main. Les individus sont relâchés sur place. Pose d'émetteurs et de GPS.
Couleuvre à collier	<i>Natrix helvetica</i>	1) la totalité de sa réserve et de sa périphérie	Identifier les secteurs préférentiels Estimer les densités Plusieurs relevés de plaques/an	Suivi avec des plaques abris (capture à la main). Les individus sont relâchés sur place.
Couleuvre verte et jaune	<i>Hierophys viridiflavus</i>	1) la totalité de sa réserve et de sa périphérie	Identifier les secteurs préférentiels Estimer les densités Plusieurs relevés de plaques/an	Suivi avec des plaques abris (capture à la main). Les individus sont relâchés sur place.
Couleuvre vipérine	<i>Natrix maura</i>	1) la totalité de sa réserve et de sa périphérie	Identifier les secteurs préférentiels Estimer les densités Plusieurs relevés de plaques/an	Suivi avec des plaques abris (capture à la main). Les individus sont relâchés sur place.
Orvet fragile	<i>Anguis fragilis</i>	1) la partie centrale de la réserve	Identifier les secteurs préférentiels Estimer les densités Plusieurs relevés de plaques/an	Suivi avec des plaques abris (capture à la main). Les individus sont relâchés sur place.
Mammifères				
Campagnol amphibie	<i>Arvicola sapidus</i>	1) la totalité de sa réserve (densité plus importante à l'ouest) et de sa périphérie	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Annuelle	Engins de capture : piège cage. Les individus sont relâchés sur place
Vison d'Europe	<i>Mustela lutreola</i>	1) la totalité de sa réserve (données principales à l'ouest) et de sa périphérie	Mieux connaître sa répartition et l'état des populations Occasionnelle (plan national d'actions)	Engins de capture : piège cage. Les individus sont relâchés sur place



36 - Espèces exogènes pouvant faire l'objet d'opérations de limitation - page 1/4

Réserve Naturelle Nationale des Marais de Bruges					
Espèces exogènes invasives pouvant faire l'objet de captures ou d'arrachage dans le cadre de mesures d'intervention ou de suivis					
Espèces		1) Localisation 2) Zones d'intervention prioritaires	Objectifs	Fréquence des interventions	Méthodes de gestion
Végétaux					
Ailante glanduleux	<i>Ailanthus altissima</i>	1) Zones périphériques : Bordure jalle de Canteret - Lac de la Hutte - Bois de Bretous - Boisement de l'Hermitte	Elimination des stations.	Espèce non ciblée	Annelage - coupe (elles sont laissées sur place) avec contrôle des drageons - arrachage des petits pieds.
Balsamine de l'Himalaya	<i>Impatiens glandulifera</i>	1) Allée du Pont neuf - une seule station	Elimination de la station.	Annuelle	Arrachage - les coupes sont déposées sur une aire de stockage à proximité du chantier, elles sont hors sol et bâchées et conservées jusqu'à dessiccation complète.
Buddleia	<i>Buddleja davidii</i>	1) Zones périphériques	Eviter son développement sur la réserve.	Occasionnelle	Arrachage manuel ou mécanique (les pieds sont laissés sur place).
Elodée dense	<i>Egeria densa</i>	1) Jalle du sable 2) Amont des ouvrages hydrauliques principalement les pelles du Baron - prises d'eau du Baron et de Lille	Maintenir la bonne fonctionnalité des ouvrages. Eviter la colonisation d'autres secteurs	Pluriannuelle	Arrachage manuel (arrachages/an) des herbiers au niveau des ouvrages. Ramassage des fragments aux prises d'eau (fréquence variable).
Erable à feuille de frêne	<i>Acer negundo</i>	1) La totalité des boisements, des ripisylves et une grande partie du bocage. 2) Les phragmitaies du Vermeney Mouillé - les ripisylves.	Eviter la disparition des phragmitaies du Vermeney Mouillé. Eviter la colonisation de nouveaux secteurs. Faire régresser l'espèce en intervenant en priorité sur les semenciers dans les lisières et les ripisylves.	Pluriannuelle (zones à traiter et à contrôler définies chaque année)	Annelage puis coupe des rejets des zones nouvellement traitées Contrôle des zones traitées (annelage des bourrelets cicatriciels et coupe des rejets). Arrachage des petits pieds (ils sont laissés sur place dans des secteurs hors d'eau). Coupe des arbres ne pouvant pas être annelés en raison des risques pour le public ou la présence de bâtiments (coupe à 20 cm de hauteur).
Herbe de la pampa	<i>Cortaderia selloana</i>	1) Espèce non présente sur la réserve - elle se développe en périphérie en particulier au Lac de la Hutte, dans la zone de frêt Bordeaux - Bruges et dans le boisement de l'Hermitte) 2) Intervention au lac de la Hutte (convention de gestion avec Bordeaux Métropole)	Eviter son développement sur la réserve. Eliminer la totalité des pieds en périphérie immédiate en particulier ceux colonisant le site principale de ponte de la Cistude d'Europe.	Annuelle (élimination de plusieurs pieds/an)	Arrachage (manuel ou mécanique) d'un nombre de pieds/an (les pieds sont laissés sur place). Bâchage pour éliminer les pousses résiduelles. Coupe à la base au moyen d'une débroussailleuse Coupe des inflorescences pour éviter la dissémination des graines (pied dont l'arrachage est reporté).



36 - Espèces exogènes pouvant faire l'objet d'opérations de limitation - page 2/4

Espèces		1) Localisation 2) Zones d'intervention prioritaires	Objectifs	Fréquence des interventions	Méthodes de gestion
Jussie	<i>Ludwigia peploides</i> et <i>Ludwigia grandiflora</i>	1) Une grande partie du réseau hydraulique (plans d'eau et fossés). 2) Fossé d'alimentation - nouvelles stations - petites annexes hydrauliques.	Limiter la densité Maintenir la fonctionnalité des fossés et préserver des stations de plantes patrimoniales	Pluriannuelle	Arrachage plusieurs fois/an des zones traitées en fonction de la repousse. Les coupes sont stockées et confinées (bâche) sur une zone hors sol jusqu' à dessiccation complète. Bâchage temporaire (15 jours) de stations en milieu terrestre.
Myriophylle du brésil	<i>Myriophyllum aquaticum</i>	1) Une grande partie du réseau hydraulique en eau dormante. 2) fossé d'alimentation - nouvelles stations - petites annexes hydrauliques.	Limiter la densité Maintenir la fonctionnalité des fossés et préserver des stations de plantes patrimoniales	Pluriannuelle (en fonction de la dynamique des herbiers)	Arrachage plusieurs fois/an des zones traitées en fonction de la repousse. Les coupes sont stockées et confinées (bâche) sur une zone hors sol jusqu' à dessiccation complète.
Raisin américain	<i>Phytolacca americana</i>	1) il est principalement présent en limite de réserve (boisement de l'Hermite)	Eviter l'installation de stations sur la réserve	Occasionnelle	Arrachage manuel (fourche à rumex) ou coupe plusieurs fois par an pour affaiblir le pied et éviter la fructification.
Renouée du Japon	<i>Fallopia japonica</i>	1) Zones périphériques (Bord de voie ferrée et berges de jalles) 2) interventions sur toutes les zones identifiées.	Elimination des stations	Pluriannuelle	Coupe et bâchage au moyen d'un film géotextile. les pieds en périphérie de la bâche ou isolés sur d'autres secteurs sont coupés plusieurs fois par an. Les coupes sont stockées et confinées dans une zone hors sol jusqu' à dessiccation complète.
Robinier faux acacia	<i>Robinia pseudoacacia</i>	1) Digue et boisements en périphérie 2) Toutes les zones	Elimination du Robinier sur le site et de sa périphérie immédiate avec une priorité de traitement sur les semenciers	Annuelle	Annelage et contrôle des rejets Arrachage des jeunes pieds.
Sénéçon en arbre	<i>Baccharis halimifolia</i>	1) Une partie du réseau de fossé et des sites périphériques remblayés 2) Tronçons du fossé du baron - zones périphérique en particulier la zone de fret Bordeaux - Bruges et les Boisements de l'Hermite et de Bretous.	Eviter sa prolifération en particulier sur les sites de pontes de Cistude d'Europe (clairière du Bois de l'Hermite - zone de fret de Bordeaux - Bruges	Annuelle (interventions ponctuelle chaque année)	Arrachage mécanique et manuel. Coupe des inflorescences pour éviter une dissémination des graines pour les pieds ne pouvant pas être arrachés (accès difficile)
Sénéçon du cap	<i>Senecio inaequidens</i>	1) Il est présent en périphérie de la réserve (bordure de la voie ferrée - Lac de la Hutte - Bois de Bretous - Step de Lille...).	Eviter son développement sur la réserve	Annuelle	Arrachage manuel avant la formation des graines - les pieds sont stockés dans des sacs (les fleurs en bouton d'un plant arraché peuvent fructifier en 2 ou 3 jours).



36 - Espèces exogènes pouvant faire l'objet d'opérations de limitation - page 3/4

Espèces		1) Localisation 2) Zones d'intervention prioritaires	Objectifs	Fréquence des interventions	Méthodes de gestion
Crustacés					
Ecrevisse de Louisiane	<i>Procambarus clarkii</i>	Ensemble du réseau hydraulique	Limiter la densité	Pluriannuelle Campagnes de piégeages - capture fortuite à l'occasion d'autres interventions	Engins de capture (nasses, verveux, épuisettes), capture à la main. Les individus sont tués sur place.
Ecrevisse américaine	<i>Orconectes limosus</i>	Quelques données sur la jalle du sable (dévalaison ?)	Espèce non ciblée	Capture fortuite à l'occasion d'autres interventions	Engins de capture (nasses, verveux, épuisettes), capture à la main. Les individus sont tués sur place.
Amphibiens					
Grenouille taureau	<i>Lithobates catesbeianus</i>	1) Principaux étangs - Mataplan 2) Milieux en eau permanente	Limiter son expansion	Pluriannuelle Capture fortuite à l'occasion d'autres interventions	Tir des adultes - engins de capture (nasses, verveux, senne, épuisette, haveneau) - récolte des pontes. Les individus sont tués sur place - enfouissement des pontes
Reptiles					
Trachémide peinte	<i>Trachemys scripta</i>	1) Une grande partie du réseau hydraulique en particulier les plans d'eau et les jalles. 2) Plans d'eau du Grand Vermehey Nord et Sud - Plan d'eau des Vases.	Limiter les populations en contact avec les cistudes d'Europe	Pluriannuelle capture fortuite à l'occasion d'autres interventions.	Pièges non vulnérants (cage-fesquet, radeau piège, verveux, épuisette), tir des individus, capture à la main (individus en déplacement sur la terre ferme).
Poissons					
Gambusie	<i>Gambusia holbrooki</i>	1) la totalité du réseau hydraulique à l'exception de quelques mares temporaires sans exutoire.	Limiter son expansion	Espèce non ciblée capture fortuite à l'occasion d'autres interventions	
Perche soleil	<i>Lepomis gibbosus</i>	1) Une grande partie du réseau hydraulique	Limiter son expansion	capture fortuite à l'occasion d'autres interventions	Engins de capture (nasses, verveux, sennes, épuisettes). Les individus sont tués sur place.
Pseudorasbora	<i>Pseudorasbora parva</i>	1) Une grande partie du réseau hydraulique	Limiter son expansion	capture fortuite à l'occasion d'autres interventions	Engins de capture (nasses, verveux, senne, épuisette). Les individus sont tués sur place.



36 - Espèces exogènes pouvant faire l'objet d'opérations de limitation - page 4/4

Espèces		1) Localisation 2) Zones d'intervention prioritaires	Objectifs	Fréquence des interventions	Méthodes de gestion
Oiseaux					
Bernache du Canada	<i>Branta canadensis</i>	2018 : 1er cas de nidification en limite de réserve (jalle noire)	Eviter la formation d'une population	Aucune - espèce à surveiller	Tir des adultes - destruction du nid
Ouette d'Egypte	<i>Alopoden aegyptiacus</i>	2017 : 1er cas de nidification en limite de réserve (Lac de Bordeaux)	Eviter la formation d'une population	Aucune - espèce à surveiller	Tir des adultes - destruction du nid
Mammifères					
Ragondin	<i>Myocastor coypus</i>	1) Ensemble du réseau hydraulique 2) Dégâts concernant les ouvrages hydrauliques - enclos de capture des sangliers	Préserver les ouvrages Limiter les concentrations autour des enclos de capture	Pluriannuelle	Piège cage - Euthanasie (animal tué par balle)
Rat musqué	<i>Ondatra zibethicus</i>	1) Ensemble du réseau hydraulique avec des densités plus importantes sur le Baron et Mataplan.	Limiter son expansion	Espèce non ciblée. Capture fortuite à l'occasion d'autres interventions	Piège cage - Euthanasie (animal tué par balle)
Raton laveur	<i>Procyon lotor</i>	Potentiellement présent sur l'ensemble de la réserve et sa périphérie, espèce en phase de colonisation.	Eviter la formation d'une population	Pluriannuelle	Piège cage - Euthanasie (animal tué par balle)
Vison américain	<i>Neovison vison</i>	1 seule donnée dans la vallée des jalles très en amont de la réserve	Eviter l'installation d'individus (espèce rentre en compétition avec le Vison d'Europe)	Espèce non ciblée (espèce non détectée sur la réserve)	Piège cage - Euthanasie (animal tué par balle) après confirmation de l'identification par le référent local (protocole plan national d'actions Vison d'Europe).

