



VALLÉE DE L'ARGENTON-MADOIRE

COMMUNE

Argenton-les-Vallées, Breuil-sous-Argenton (le), Massais, Moutiers-sous-Argenton (79)

DESCRIPTION ET INTERET DU SITE



Au cœur du Bocage argentonnois, la zone englobe une section de la vallée de la rivière Argenton ainsi que les 3 derniers kilomètres du cours aval de la Madoire jusqu'à sa confluence avec l'Argenton. Il s'agit de vallées encaissées dont les versants pentus sont émaillés de nombreux affleurements rocheux granitiques correspondant au socle primaire armoricain. Sur les altérites issues de la dégradation des granites roses sous-jacents, les sols sont riches en sable, peu profonds, acides mais sains. La vigueur du relief, l'omniprésence de l'élément minéral, la pauvreté nutritive des sols, ont permis le maintien jusqu'à nos jours d'une riche mosaïque d'habitats naturels ou semi-naturels qui composent un paysage d'une grande qualité et d'un intérêt écologique exceptionnel : pelouses rases



arides sur sol sableux superficiel ou dalles rocheuses horizontales, falaises granitiques plus ou moins fissurées, pelouses humides à engorgement saisonnier au niveau de suintements de pente, landes atlantiques à bruyères, prairies maigres pâturées, petite rivière aux eaux courantes... A chacun de ces habitats correspond une végétation spécifique dont les plantes constituantes montrent diverses adaptations aux contraintes environnementales : pauvreté nutritive et aridité du substrat inhibant la croissance, ou, au contraire, engorgement temporaire provoquant l'asphyxie du système racinaire, pentes fortes favorisant l'érosion etc. Ainsi définie, la zone offre une remarquable diversité d'habitats qui constituent un refuge privilégié pour une flore très riche, contribuant à faire de ce secteur du nord des Deux-Sèvres un des sites botaniques majeurs du Poitou-Charentes.



Les pelouses rases, sèches ou humides, sont un des habitats les plus précieux de la zone : c'est là que croissent en effet la Gagée de Bohême, rarissime Liliacée aux fleurs jaunes étoilées qui s'épanouissent dès le mois de février, la magnifique Anémone pulsatile aux grandes corolles d'un mauve bleuté, ou encore diverses espèces de plantes « grasses », dont l'Orpin d'Angers, protégé au niveau national, et qui possède ici ses seules stations de tout le Poitou-Charentes. Les rochers verticaux et leurs fissures abritent également des communautés végétales originales, riches en fougères, parmi lesquelles plusieurs espèces de doradilles rares ; quant aux zones de suintements hivernal ou printanier, elles constituent l'habitat exclusif de l'Isoète épineux et de l'Ophioglosse des Açores, deux plantes à spores (comme les fougères) d'une grande rareté dans toute l'Europe de l'Ouest.



En raison d'inventaires partiels, la faune du site n'est qu'imparfaitement connue. Si l'intérêt de la zone pour les vertébrés paraît moindre que pour la flore, il est vraisemblable toutefois que certains groupes d'invertébrés, comme les papillons diurnes, abritent divers éléments d'intérêt patrimonial.

NIVEAU DE CONNAISSANCE

	Mammifères	Oiseaux	Reptiles	Amphibiens	Poissons	Insectes	Crustacés, Mollusques	Végétaux	Mousses, champignons
Niveau de prospection	0	0	0	0	0	2	0	3	0
Espèces observées	0	0	0	0	0	13	0	116	0
Esp.rares/menacées						2		40	

Niveau de prospection : 0 = pas de prospection ; 1 = prospection insuffisante ; 2 = prospection assez bonne ; 3 = bonne prospection

MILIEUX DETERMINANTS ESSENTIELS

- 31 2 Landes sèches
- 35 1 Pelouses atlantiques à nard et communautés proches
- 35 2 Pelouses silicoles ouvertes médio-européennes
- 62 2 Végétation des rochers et falaises intérieures siliceuses
- 62 3 Dalles rocheuses

ESPECES DETERMINANTES : 41

FAUNE

DH DO PN

Insectes

Laineuse du chêne

Eriogaster catax

Morio

Nymphalis antiopa

FLORE

DH PN PR

Anémone pulsatile

Pulsatilla rubra

Arnoséris nain

Arnosotis minima

Bartsie visqueuse

Parentucellia viscosa

Cicendie filiforme

Cicendia filiformis

Doradille de Billot

Asplenium obovatum billotii

Doradille septentrionale

Asplenium septentrionale

Doronic faux-plantain

Doronicum plantagineum

Astérocarpe pourpré

Sesamoides purpurascens

Flouve aristée

Anthoxanthum aristatum

Gagée de Bohême

Gagea bohémica

Gesse à fruits sphériques

Lathyrus sphaericus

Isoète épineux

Isoetes hystrix

Jonc en tête

Juncus capitatus

Lin à 3 styles

Linum trigynum

Linaire de Pélissier

Linaria pelisseriana

Lamier à feuilles tachetées

Lamium maculatum

Millepertuis à feuilles de linaire

Hypericum linarifolium

Nard raide

Nardus stricta

FAUNE

DH DO PN

**FLORE**

DH PN PR

	DH	PN	PR
Oenanthe safranée <i>Oenanthe crocata</i>			
Ophioglosse des Açores <i>Ophioglossum azoricum</i>		✓	
Orpin d'Angers <i>Sedum andegavense</i>		✓	
Orpin de Forster <i>Sedum forsterianum</i>			
Orpin velu <i>Sedum villosum</i>			
Osmonde royale <i>Osmunda regalis</i>			
Plantain à feuilles carénées <i>Plantago recurvata</i>			
Poirier à feuilles en cœur <i>Pyrus cordata</i>			
Rosier à feuilles de pimprenelle <i>Rosa pimpinellifolia</i>			
Scléranthe vivace <i>Scleranthus perennis</i>			
Silène de Bastard <i>Silene bastardii</i>			✓
Teesdalie à feuilles en corne de cerf <i>Teesdalia coronopifolia</i>			
Trèfle de Boccone <i>Trifolium bocconeii</i>			✓
Venténate douteuse <i>Ventenata dubia</i>			

Légende : DH : espèce inscrite à la directive Habitats (Annexe II et/ou IV) ; DO : espèce inscrite à la directive Oiseaux (Annexe II) ; PN : espèce protégée en France ; PR : espèce protégée régionalement.

AUTRES PÉRIMÈTRES DE PROTECTION ÉCOLOGIQUE

Site Classé : n° SC80 "VERSANT DE LA RIVIERE ARGENTON "

Site Inscrit : n° SI71 "VALLEE DE L'ARGENTON "

Directive Habitats : ZSC n° FR5400439 "VALLEE DE L'ARGENTON "