



**PRÉFET
DE L'ARDÈCHE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

**Direction Départementale des Territoires de
l'Ardèche**

- 8 AVR. 2021

**Service urbanisme et territoires
Unité Prévention des risques**
Affaire suivie par : Alain Chambiet
Tél. : 04 75 65 51 13
alain.chambiet@ardeche.gouv.fr

Privas, le

Le préfet de l'Ardèche

à

**Mme la présidente du conseil général
de l'environnement et du développement
durable**

Autorité environnementale

Objet : demande d'examen au cas par cas – Modification du PPRI de Saint-Marcel d'Ardèche

Réf : fiche d'examen au cas par cas pour les PPR naturels
9 annexes

Le maire de Saint-Marcel d'Ardèche a sollicité une modification ponctuelle du PPRI de sa commune, à la demande des propriétaires d'une maison d'habitation, en se fondant sur la topographie des lieux.

Suite à cette demande, la D.D.T. de l'Ardèche a proposé au préfet de l'Ardèche de modifier le PPRI de Saint-Marcel d'Ardèche.

Préalablement à la prescription de cette modification, je vous transmets une fiche d'examen au cas par cas, pour vous permettre d'apprécier la nécessité de réaliser une évaluation environnementale pour ce projet.

Le préfet,

Thierry DEVIMEUX

MTE/CGEDD/Ae
à l'attention de M. Philippe Ledenvic
Tour Sequoia
92055 La Defense Cedex

Fiche d'examen au cas par cas pour les PPR Naturels

(liste indicative d'informations à fournir)

Nota : en application du II-b de l'article R122-18 du code de l'environnement, ces informations seront mises en ligne sur le site Internet de l'autorité environnementale

La saisine doit s'accompagner des informations suivantes, afin de permettre à l'Autorité environnementale d'apprécier si une évaluation environnementale est nécessaire ou non (article R122-18 du code de l'environnement) :

- une description des caractéristiques principales du plan, schéma, programme ou document de planification, en particulier la mesure dans laquelle il définit un cadre pour d'autres projets ou activités ;
- une description des caractéristiques principales, de la valeur et de la vulnérabilité de la zone susceptible d'être touchée par la mise en œuvre du plan, schéma, programme ou document de planification ;
- une description des principales incidences sur l'environnement et la santé humaine de la mise en œuvre du plan, schéma, programme ou document de planification.

0. Désignation du PPRN (joindre un plan de situation et une carte du périmètre)

Département : 07 Ardèche

commune(s) : Saint-Marcel d'Ardèche

Désignation PPRN : Plan de Prévention des Risques d'inondation

1. Caractéristiques du PPRN

Procédure concernée

Modification

1.1. Quels sont les objectifs de la prescription de ce PPRN (notamment dans le cas où il s'agit d'une révision) ?

Le PPRI de Saint-Marcel d'Ardèche a été approuvé le 12 avril 2018. Il traite des risques liés au fleuve Rhône, à la rivière Ardèche et à leurs affluents : le ruisseau du Souchas, le ruisseau du Belvezet, le ruisseau de Salaman et le ruisseau du Merlançon.

Par courrier du 20 décembre 2020 et à la demande des propriétaires d'une maison d'habitation située sur les parcelles section AE n°95, 96 et 97, en zone rouge du PPRI, le maire de la commune a sollicité une modification ponctuelle de l'aléa du ruisseau du Belvezet, en se fondant sur la topographie des lieux. Après analyse des éléments transmis, les services de l'État ont validé la légitimité de cette demande.

Ainsi, la modification du PPRI de Saint-Marcel d'Ardèche a pour seul objet de donner une suite favorable à cette demande, en soustrayant de l'emprise de la zone inondable, la partie des parcelles concernées qui, au vu de la topographie précise du terrain, n'est pas impactée par l'aléa (cf PJ n°1b : zone retirée de la zone rouge du PPRI).

1.2. Quels sont les risques pris en compte (phénomènes physiques à l'origine des aléas ; population, infrastructures ou activités exposées) ; ? (joindre le cas échéant l'historique des événements constatés)

Le risque pris en compte est l'aléa inondation par débordement de cours d'eau.

La zone inondable associée au ruisseau du Belvezet a une emprise restreinte, mais traverse des zones urbanisées (PJ n°1a). Dans le secteur de la modification, deux habitations sont concernées par la zone inondable (PJ n°1b).

La modification envisagée est très limitée. Elle précise l'emprise de l'aléa en se fondant sur la topographie des lieux (talus important), et ôte de la zone inondable une surface d'environ 700m² (PJ n°1b).

Cette surface correspond en grande partie à l'emprise de l'une des deux habitations existante, et à ses abords, qui seront de fait extraits de la zone inondable. La seconde habitation en amont est maintenue en zone inondable car elle dispose d'un sous-sol semi-enterré situé sous la cote de crue de référence.

L'impact de cette modification du PPRI localisée sur un secteur de surface très limitée sera donc très faible.

1.3. La prescription du PPRN sera-t-elle appelée à s'inscrire dans un programme d'élaboration plus large impliquant d'autres PPR ?

Non

1.4. Le territoire est-il inclus dans un territoire à risques importants d'inondation (TRI) au sens de l'arrêté du 12/12/2012 ?

Oui. Le TRI d'Avignon – Plaine du Tricastin – Basse Vallée de la Durance.

2. Description des caractéristiques principales de la zone susceptible d'être touchée

2.1 Décrivez les enjeux environnementaux du territoire (mention des principaux zonages environnementaux à joindre en annexe) sensibilité, vulnérabilité, tendances d'évolution :

La commune est concernée par :

- Une zone Natura 2000 (PJ n°2a, 2b et 2c)
- Deux ZNIEFF (PJ n°3a, 3b, 3c et 3d)
- Une zone humide (PJ n°4a et 4b)
- Une ZICO (PJ n°5)

La modification du zonage du PPRI est située hors de ces zonages environnementaux.

La modification du zonage n'aura aucun effet environnemental en raison de son caractère très localisé.

Existence d'un SAGE : Oui
Prenant en compte les risques naturels concernés ?

Existence d'éléments constitutifs du SRCE ? Oui (PJ n°6)

Natura 2000 (Site concerné ou situé à proximité ?) Oui
Zone de montagne : Non
Zone littorale : Non

2-2. Le territoire concerné fait-il l'objet d'une procédure d'urbanisme en cours ou de documents de planification approuvés ?

Saint-Marcel d'Ardèche dispose d'un PLU exécutoire à compter du 16 août 2018. Les parcelles concernées par la modification du PPRI sont en zone N du PLU (PJ n°7).

Un PLUiH est en cours d'élaboration sur le territoire de la communauté de commune DRAGA, dont l'état d'avancement ne permet pas d'anticiper une éventuelle modification de zonage.

La modification du PPRI n'aura pas d'incidence sur l'élaboration du PLUiH en raison de son périmètre et de son impact particulièrement faible.

2.3 Décrivez les pressions pesant sur le territoire concerné (par exemple étalement urbain...) :

Aucune pression n'est présente sur la zone concernée par la modification du PPR du fait de son périmètre restreint.

3. Description des principales incidences (positives, négatives, directes, indirectes, cumulatives) sur l'environnement et la santé humaine de la mise en œuvre du PPRN :

| |
|---|
| 3.1 S'agissant des champs environnementaux, autres que les risques, décrivez les effets potentiels du projet de PPRN : |
| Effets potentiels sur l'étalement urbain : aucun, l'urbanisation est maîtrisée par le PLU et la modification du zonage est très localisée. |
| Effets potentiels sur les zones naturelles et agricoles : aucun, en raison d'une modification du zonage très localisée |
| Effets potentiels sur les pollutions des eaux (accidentelles notamment) : aucun |
| Effets potentiels sur le patrimoine bâti, les sites et paysages : aucun |
| Effets potentiels sur le cadre de vie, l'exposition des populations aux pollutions et nuisances : aucun, le règlement du PLU ne permettant pas d'extension importante de l'habitation existante et donc d'aggraver le risque. |
| Synthèse La modification du PPRI ne concerne qu'une seule habitation existante et aura une incidence très faible en matière de risque et d'urbanisation. |

Pièces jointes

- pièce n°1a : extrait carte des enjeux du PPRI actuel
- pièce n°1b : projet de modification du zonage du PPRI sur les parcelles AE n°95, 96 et 97
- pièce n°2a : carte du zonage Natura 2000 sur le territoire de la commune
- pièce n°2b : formulaire standard de données Natura 2000 – FR8201654 – Basse Ardèche Ugonienne
- pièce n°2c : formulaire standard de données Natura 2000 – FR8201677 – Milieux alluviaux du Rhône
- pièce n°3a : carte du zonage ZNIEFF sur le territoire de la commune
- pièce n°3b : fiche ZNIEFF de type I n°07160008
- pièce n°3c : fiche ZNIEFF de type I n°26010014
- pièce n°3d : fiche ZNIEFF de type II n°2601
- pièce n°4a : carte du zonage des zones humides sur le territoire de la commune
- pièce n°4b : fiche RCC de Donzère à Pont-Saint-Esprit
- pièce n°5 : carte du zonage des ZICO sur le territoire de la commune
- pièce n°6 : extrait de la carte du schéma régional de cohérence écologique AURA
- pièce n°7 : extrait du zonage du PLU

**PLAN DE PREVENTION DES
 RISQUES D'INONDATION**

Commune de Saint Marcel d'Ardèche

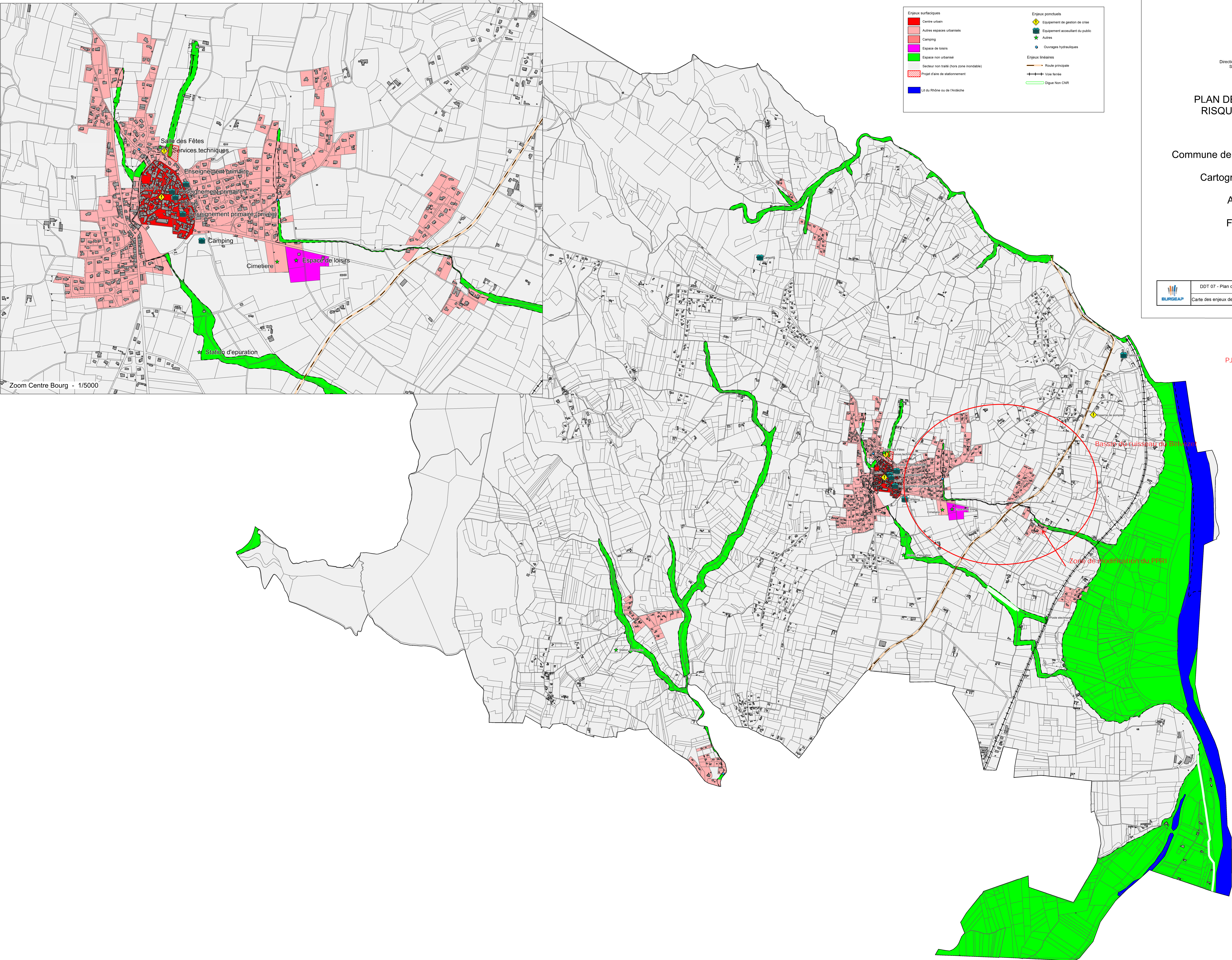
Cartographie des enjeux

Approbation

Fevrier 2018

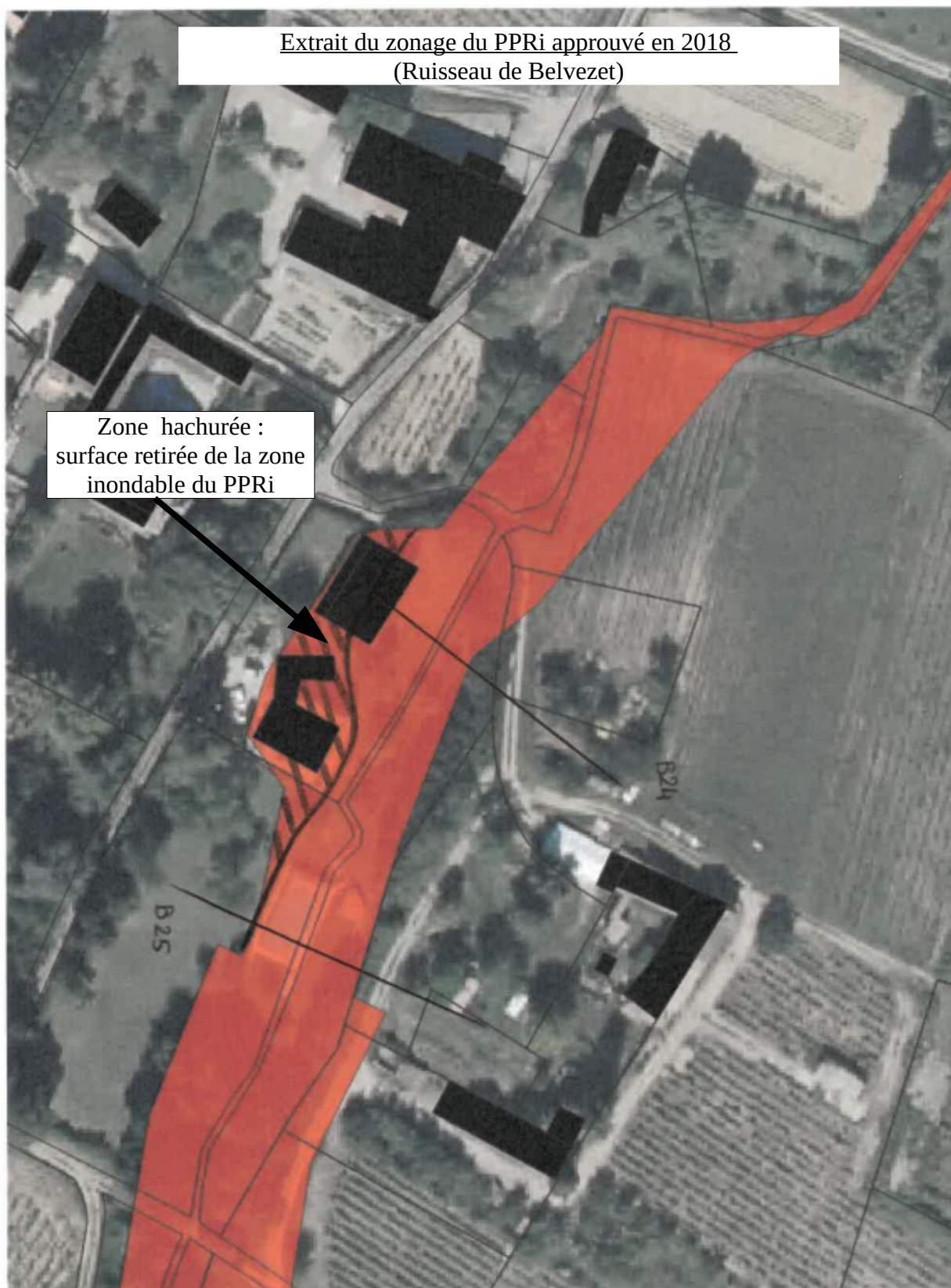
PJ 1a

| Enjeux surfaciques | | Enjeux ponctuels | |
|--------------------|--|------------------|----------------------------------|
| | Centre urbain | | Équipement de gestion de crise |
| | Autres espaces urbanisés | | Équipement accueillant du public |
| | Camping | | Autres |
| | Espace de loisirs | | Ouvrages hydrauliques |
| | Espace non urbanisés | Enjeux linéaires | |
| | Secteur non traité (hors zone inondable) | | Road principale |
| | Projet d'aire de stationnement | | Voie ferrée |
| | Lit du Rhône ou de l'Ardèche | | Digue Non CNR |



Zoom Centre Bourg - 1/5000

Pièce jointe n°1b- Modification du zonage du PPRi sur les parcelles AE n° 95, 96 et 97





Zones Natura 2000

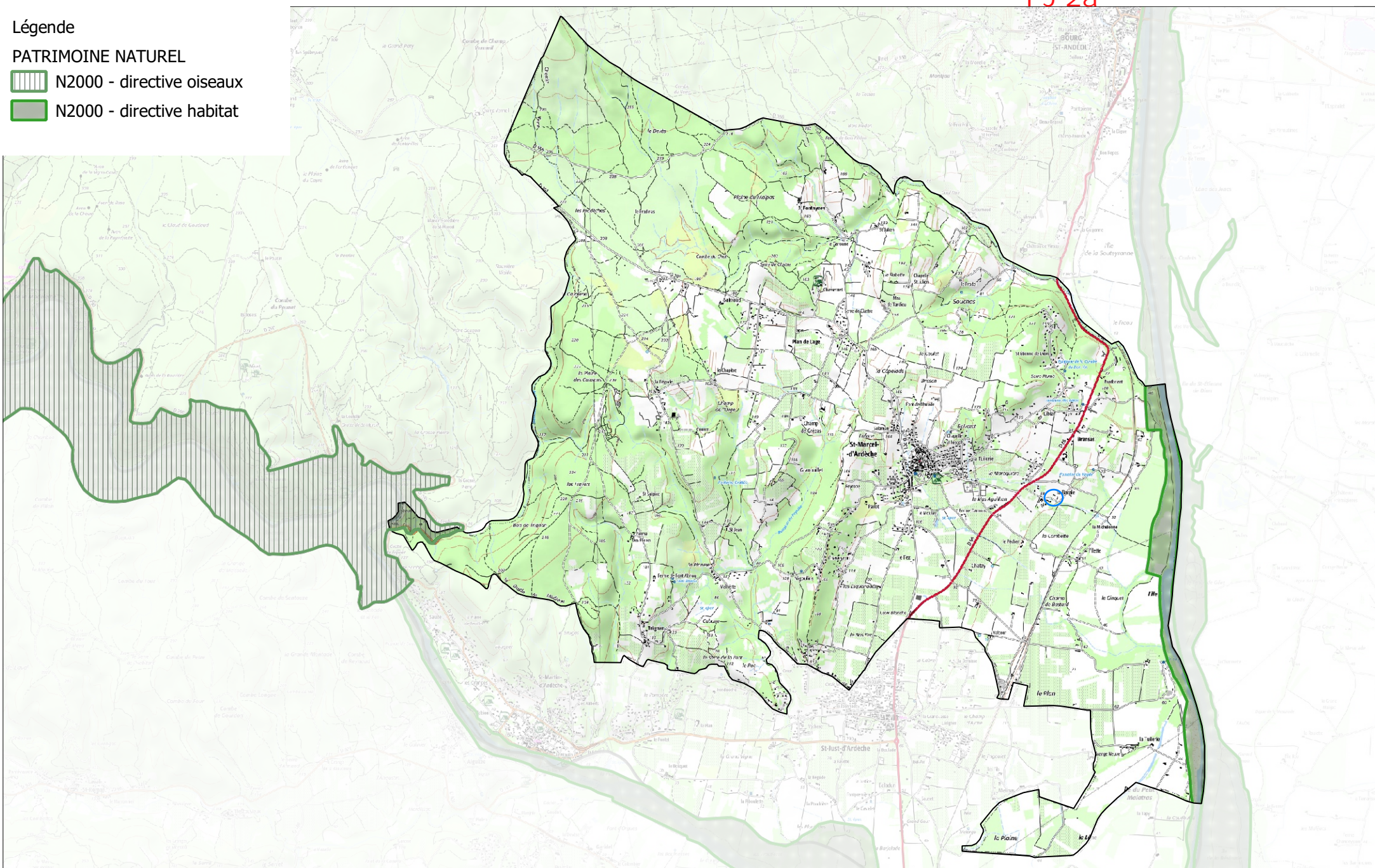
PJ 2a

Légende

PATRIMOINE NATUREL

 N2000 - directive oiseaux

 N2000 - directive habitat





PJ 2b



NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES

Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

FR8201654 - Basse Ardèche urgonienne

| | |
|---|--------------------|
| 1. IDENTIFICATION DU SITE | 1 |
| 2. LOCALISATION DU SITE | 2 |
| 3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES | 4 |
| 4. DESCRIPTION DU SITE | 11 |
| 5. STATUT DE PROTECTION DU SITE | 13 |
| 6. GESTION DU SITE | 14 |

1. IDENTIFICATION DU SITE

| | | |
|---------------------------------------|--|---|
| 1.1 Type B (pSIC/SIC/ZSC) | 1.2 Code du site FR8201654 | 1.3 Appellation du site Basse Ardèche urgonienne |
| 1.4 Date de compilation 31/12/1995 | 1.5 Date d'actualisation 13/01/2017 | |

1.6 Responsables

| Responsable national et européen | Responsable du site | Responsable technique et scientifique national |
|--|--|--|
| Ministère en charge de l'écologie | DREAL Rhône-Alpes | MNHN - Service du Patrimoine Naturel |
| www.developpement-durable.gouv.fr | www.rhone-alpes.developpement-durable.gouv.fr | www.mnhn.fr www.spn.mnhn.fr |
| en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr | | natura2000@mnhn.fr |

1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 31/03/1999



(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 12/12/2008

(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 18/05/2010

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000022297191

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 4,48694°

Latitude : 44,33833°

2.2 Superficie totale

6851,3 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

| Code INSEE | Région |
|------------|----------------------|
| 91 | Languedoc-Roussillon |
| 82 | Rhône-Alpes |

2.5 Code et dénomination des départements

| Code INSEE | Département | Couverture (%) |
|------------|-------------|----------------|
| 07 | Ardèche | 89 % |
| 30 | Gard | 11 % |

2.6 Code et dénomination des communes

| Code INSEE | Communes |
|------------|--------------------------|
| 30005 | AIGUEZE |
| 07034 | BIDON |
| 07042 | BOURG-SAINT-ANDEOL |
| 30124 | GARN (LE) |
| 07099 | GRAS |
| 07113 | LABASTIDE-DE-VIRAC |
| 07126 | LAGORCE |
| 07133 | LARNAS |
| 30202 | PONT-SAINT-ESPRIT |
| 30273 | SAINT-JULIEN-DE-PEYROLAS |
| 07259 | SAINT-JUST-D'ARDECHE |
| 07264 | SAINT-MARCEL-D'ARDECHE |



| | |
|-------|-------------------------|
| 07268 | SAINT-MARTIN-D'ARDECHE |
| 07273 | SAINT-MAURICE-D'IBIE |
| 07279 | SAINT-MONTAN |
| 30290 | SAINT-PAULET-DE-CAISSON |
| 07291 | SAINT-REMEZE |
| 07304 | SALAVAS |
| 07330 | VALLON-PONT-D'ARC |

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Méditerranéenne (100%)



3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

| Types d'habitats inscrits à l'annexe I | | | | | Évaluation du site | | | |
|---|----|-----------------------------------|------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------|--------------------|
| Code | PF | Superficie (ha) (% de couverture) | Grottes [nombre] | Qualité des données | A B C D | A B C | | |
| | | | | | Représentativité | Superficie relative | Conservation | Évaluation globale |
| 3140 <i>Eaux oligomésotrophes calcaires avec végétation benthique à Chara spp.</i> | | 0,02 (0 %) | | M | B | C | B | C |
| 3250 <i>Rivières permanentes méditerranéennes à Glaucium flavum</i> | | 48,98 (0,71 %) | | M | B | C | C | C |
| 3260 <i>Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du Ranunculon fluitantis et du Callitricho-Batrachion</i> | | 53,33 (0,78 %) | | M | B | C | C | C |
| 3280 <i>Rivières permanentes méditerranéennes du Paspalo-Agrostidion avec rideaux boisés riverains à Salix et Populus alba</i> | | 17,81 (0,26 %) | | M | B | C | B | B |
| 3290 <i>Rivières intermittentes méditerranéennes du Paspalo-Agrostidion</i> | | 7,64 (0,11 %) | | M | B | C | B | B |
| 4090 <i>Landes oroméditerranéennes endémiques à genêts épineux</i> | | 2,59 (0,04 %) | | M | B | C | C | C |
| 5110 <i>Formations stables xérothermophiles à Buxus sempervirens des pentes rocheuses (Berberidion p.p.)</i> | | 14,1 (0,21 %) | | M | B | C | C | C |
| 5210 <i>Matorrals arborescents à Juniperus spp.</i> | | 445,87 (6,49 %) | | M | B | B | B | B |
| 6220 <i>Parcours substeppiques de graminées et annuelles des Thero-Brachypodietea</i> | X | 16,75 (0,24 %) | | M | C | C | C | C |
| 6430 <i>Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i> | | 0,18 (0 %) | | M | B | C | C | C |
| 7220 <i>Sources pétrifiantes avec formation de tuf (Cratoneurion)</i> | X | 0,22 (0 %) | | M | A | C | B | B |
| 8130 <i>Eboulis ouest-méditerranéens et thermophiles</i> | | 83,7 (1,22 %) | | M | B | C | B | B |
| 8210 | | 134,89 | | M | B | C | B | B |



| | | | | | | | | | |
|---|--|--------------------|---|---|---|---|---|---|--|
| Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique | | (1,96 %) | | | | | | | |
| 8310 | Grottes non exploitées par le tourisme | 68,65 (1 %) | | M | A | C | B | B | |
| 9180 | Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion | 0,17 (0 %) | X | M | D | | | | |
| 92A0 | Forêts-galeries à Salix alba et Populus alba | 108,42 (1,58 %) | | M | B | C | B | B | |
| 9340 | Forêts à Quercus ilex et Quercus rotundifolia | 3192,5 (46,6 %) | | M | B | C | B | B | |

- **PF** : Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données** : G = « Bonne » (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = « Moyenne » (données partielles + extrapolations, par exemple); P = « Médiocre » (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité** : A = « Excellente » ; B = « Bonne » ; C = « Significative » ; D = « Présence non significative ».
- **Superficie relative** : A = $100 \geq p > 15 \%$; B = $15 \geq p > 2 \%$; C = $2 \geq p > 0 \%$.
- **Conservation** : A = « Excellente » ; B = « Bonne » ; C = « Moyenne / réduite ».
- **Evaluation globale** : A = « Excellente » ; B = « Bonne » ; C = « Significative ».

3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | | | Évaluation du site | | | |
|--------|------|-----------------------------------|---------------------------------|--------|-----|-------|-----------------|---------------------|--------------------|-------|-------|-------|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Type | Taille | | Unité | Cat. C R V P | Qualité des données | A B C D | | | |
| | | | | Min | Max | | | | Pop. | Cons. | Isol. | Glob. |
| M | 1324 | <i>Myotis myotis</i> | p | 0 | 10 | i | P | DD | C | B | C | B |
| M | 1337 | <i>Castor fiber</i> | r | 51 | 102 | i | C | G | C | B | C | B |
| M | 1355 | <i>Lutra lutra</i> | p | | | i | C | G | C | B | C | C |
| F | 5339 | <i>Rhodeus amarus</i> | r | | | i | C | M | C | C | B | C |
| F | 6147 | <i>Telestes souffia</i> | p | | | i | C | M | C | B | C | A |
| F | 6150 | <i>Parachondrostoma toxostoma</i> | p | | | i | P | M | C | B | C | A |
| I | 1014 | <i>Vertigo angustior</i> | p | | | i | P | DD | D | | | |
| I | 1036 | <i>Macromia splendens</i> | p | | | i | V | G | C | B | B | C |
| I | 1041 | <i>Oxygastra curtisii</i> | p | | | i | C | G | C | B | C | B |
| I | 1046 | <i>Gomphus graslinii</i> | p | | | i | C | G | C | B | B | B |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|---|---|-----|------|---|---|----|---|---|---|---|
| I | 1065 | Euphydrias aurinia | p | | | i | C | M | C | B | C | B |
| I | 1074 | Eriogaster catax | p | | | i | P | M | C | B | C | B |
| I | 1083 | Lucanus cervus | p | | | i | C | G | C | A | C | B |
| I | 1088 | Cerambyx cerdo | p | | | i | C | G | C | A | C | B |
| F | 1103 | Alosa fallax | p | | | i | P | M | C | B | C | B |
| F | 1138 | Barbus meridionalis | p | | | i | R | M | C | B | C | B |
| F | 1158 | Zingel asper | r | | | i | R | G | C | B | C | C |
| F | 1163 | Cottus gobio | p | | | i | R | M | C | B | C | C |
| M | 1303 | Rhinolophus hipposideros | w | 100 | 226 | i | P | M | C | B | C | B |
| M | 1303 | Rhinolophus hipposideros | r | 0 | 50 | i | P | M | C | B | C | B |
| M | 1304 | Rhinolophus ferrumequinum | w | 10 | 300 | i | P | M | C | B | C | C |
| M | 1304 | Rhinolophus ferrumequinum | r | 10 | 100 | i | P | M | C | C | C | C |
| M | 1305 | Rhinolophus euryale | w | 200 | 1054 | i | R | G | C | B | B | B |
| M | 1305 | Rhinolophus euryale | c | 10 | 350 | i | R | G | C | B | B | B |
| M | 1307 | Myotis blythii | c | 0 | 10 | i | P | DD | C | B | C | B |
| M | 1308 | Barbastella barbastellus | p | 0 | 10 | i | P | DD | C | B | C | B |
| M | 1310 | Miniopterus schreibersii | c | 300 | 1000 | i | P | G | C | B | C | B |
| M | 1316 | Myotis capaccinii | w | 0 | 50 | i | R | G | C | C | B | C |
| M | 1316 | Myotis capaccinii | r | 0 | 550 | i | R | G | C | C | B | C |
| M | 1316 | Myotis capaccinii | c | 10 | 300 | i | R | G | C | C | B | C |
| M | 1321 | Myotis emarginatus | r | 0 | 68 | i | P | M | C | B | C | B |
| M | 1323 | Myotis bechsteinii | w | 0 | 10 | i | R | DD | C | B | C | C |

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type** : p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).



- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population** : A = $100 \geq p > 15\%$; B = $15 \geq p > 2\%$; C = $2 \geq p > 0\%$; D = Non significative.
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement** : A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | Motivation | | | | | |
|--------|------|--|---------------------------------|-----|-------|------|------------------|---|-------------------|---|---|---|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Taille | | Unité | Cat. | Annexe Dir. Hab. | | Autres catégories | | | |
| | | | Min | Max | | | IV | V | A | B | C | D |
| A | | Salamandra salamandra | | | | | | | | | | X |
| A | | Alytes obstetricans | | | i | C | X | | X | | X | |
| A | | Pelobates cultripes | | | | | | | X | | X | |
| A | | Pelodytes punctatus | | | | | | | | | | X |
| A | | Bufo bufo | | | i | P | | | X | | X | |
| A | | Bufo calamita | | | i | C | X | | X | | X | |
| A | | Hyla meridionalis | | | i | R | X | | X | | X | |
| A | | Rana dalmatina | | | | | X | | | | X | |
| A | | Rana lessonae | | | | | X | | | | | |
| F | | Anguilla anguilla | | | i | C | | | X | | X | |
| F | | Esox lucius | | | i | P | | | X | | | |
| I | | Libelloides coccajus | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Zerynthia rumina | | | i | C | | | | | | X |
| I | | Proserpinus proserpina | | | i | C | X | | X | | X | |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|----|-----|---|---|---|---|---|--|---|---|
| I | | Ischnura pumilio | | | i | P | | | | | | X |
| I | | Boyeria irene | | | i | C | | | | | | X |
| I | | Saga pedo | | | i | C | X | | X | | X | |
| I | | Sphaeromides raymondi | | | i | V | | | X | | | |
| I | | Zygaena rhadamanthus | | | i | P | | | X | | | |
| I | | Phragmatobia luctifera | | | i | C | | | | | | X |
| M | | Erinaceus europaeus | | | i | P | | | X | | X | |
| M | | Eptesicus serotinus | 1 | 10 | i | P | X | | X | | X | |
| M | | Myotis mystacinus | | | i | P | | | X | | X | |
| M | | Myotis nattereri | 1 | 10 | i | P | X | | X | | X | |
| M | | Myotis daubentoni | 10 | 100 | i | P | X | | | | | X |
| M | | Nyctalus lasiopterus | | | | | X | | | | X | |
| M | | Nyctalus leisleri | | | i | P | X | | X | | X | |
| M | | Nyctalus noctula | 1 | 10 | i | P | X | | X | | X | |
| M | | Pipistrellus pipistrellus | 10 | 100 | i | P | X | | X | | X | |
| M | | Pipistrellus pygmaeus | | | i | P | X | | X | | X | |
| M | | Pipistrellus kuhli | | | i | P | X | | | | | X |
| M | | Hypsugo savii | | | i | P | X | | X | | X | |
| M | | Plecotus austriacus | 1 | 10 | i | P | X | | X | | X | |
| M | | Tadarida teniotis | | | i | P | X | | X | | X | |
| M | | Genetta genetta | | | | | | X | | | X | |
| O | | Niphargus sp. | | | i | R | | | | | | X |
| O | | Titanoeca | | | i | R | | | | | | X |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|---|---|---|---|---|--|---|---|
| P | | Biscutella cichoriifolia | | | | | | | | | | X |
| P | | Bombycilaena erecta | | | | | | X | | | | |
| P | | Epipactis microphylla | | | | | | | | | | X |
| P | | Gratiola officinalis | | | | | | | | | | X |
| P | | Hormathophylla macrocarpa | | | | | | | | | | X |
| P | | Narcissus assoanus | | | | | X | X | | | | |
| P | | Ophioglossum vulgatum | | | | | | X | | | | X |
| P | | Paeonia officinalis | | | i | R | | | | | | X |
| P | | Ptilotrichum macrocarpum | | | i | R | | | | | | X |
| P | | Stipa pennata | | | | | | | | | | X |
| P | | Teucrium scordium | | | | | | | | | | X |
| P | | Tulipa australis | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Iris lutescens subsp. lutescens | | | | | | | | | | X |
| P | | Silene nutans var. brachypoda | | | | | | | | | | X |
| P | | Ephedra dubia | | | | | | | | | | X |
| P | | Carex depauperata | | | | | | | | | | X |
| R | | Anguis fragilis | | | i | P | | | X | | X | |
| R | | Lacerta lepida | | | i | R | | | | | | X |
| R | | Lacerta viridis | | | i | C | X | | | | | X |
| R | | Podarcis muralis | | | i | C | X | | X | | X | |
| R | | Coluber viridiflavus | | | i | V | X | | | | | X |
| R | | Elaphe longissima | | | i | C | X | | | | | X |
| R | | Natrix maura | | | i | P | | | X | | X | |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----------------------------------|--|--|--|---|--|--|--|--|---|--|
| R | | Podarcis liolepis | | | | C | | | | | X | |
|---|--|-----------------------------------|--|--|--|---|--|--|--|--|---|--|

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation** : **IV, V** : annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats») ; **A** : liste rouge nationale ; **B** : espèce endémique ; **C** : conventions internationales ; **D** : autres raisons.



4. DESCRIPTION DU SITE

4.1 Caractère général du site

| Classe d'habitat | Pourcentage de couverture |
|--|---------------------------|
| N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes) | 6,4 % |
| N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana | 22 % |
| N09 : Pelouses sèches, Steppes | 4,8 % |
| N18 : Forêts sempervirentes non résineuses | 56,92 % |
| N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente | 5,88 % |
| N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines) | 4 % |

Autres caractéristiques du site

La Basse Ardèche Urgonienne forme un vaste plateau karstique de calcaire gris et blanc, homogène sur toute sa surface, d'une altitude moyenne de 300-400 m.

Les gorges et les plateaux environnants sont constitués de terrains sédimentaires, qui ont subi des phénomènes d'érosion très importants depuis plus de 20 millions d'années, ayant abouti à la création de gorges, méandres, vallées sèches, vallons perchés, reculées, grottes, avens, lapiaz

Vulnérabilité : Les pelouses subnaturelles sont menacées de fermeture par embroussaillage du fait de la déprise agricole. Le maintien des milieux ouverts implique une participation soutenue des éleveurs. Pour maintenir le paysage en mosaïque de milieux ouverts et fermés, les pelouses doivent être entretenues par des pratiques pastorales traditionnelles sous peine de reboisement progressif.

Pour les nombreuses espèces qu'elles abritent (poissons, crustacés, odonates), les rivières doivent conserver leur qualité d'eau. Il convient donc de veiller aux emplacements et impacts des sources de captage potentielles.

La fréquentation touristique, très forte notamment le long de la rivière Ardèche et sur la rivière elle-même, provoque des dérangements d'espèces difficiles à quantifier.

4.2 Qualité et importance

Beaucoup de milieux différents sont représentés sur ce vaste site : pelouses, chênaies vertes et chênaies pubescentes, landes, prairies humides, petits ruisseaux intermittents... plus ou moins dispersés. Les pelouses à orchidées, par exemple, sont morcelées dans le paysage.

Le site comporte un écosystème aquatique remarquable, au fonctionnement peu altéré (rare en milieu méditerranéen), important pour les espèces de poissons de l'annexe II de la directive Habitats.

Ce site est très riche en espèces de plantes, insectes, reptiles et amphibiens. De nombreuses espèces méditerranéennes trouvent là leur limite nord d'aire de répartition.

La forêt de Bois Sauvage, essentiellement domaniale, est d'une grande richesse entomologique.

La rivière Ardèche, ses affluents et les secteurs alentours représentent un réel corridor biologique pour certaines espèces de la faune et de la flore, et notamment les poissons tels que les Aloses feintes, l'Apron, les Anguilles et même la Lamproie de Planer dont la présence avait été notée lors d'un inventaire réalisé par le CSP (Conseil supérieur de la pêche).

C'est également un corridor biologique pour d'autres espèces : odonates, Castor, Loutre...

La faune cavernicole (dont les chauves-souris) y est exceptionnelle.

Ainsi sur la basse vallée de l'Ibie (commune de Vallon-Pont-d'Arc), 17 espèces de chiroptères ont été inventoriées à ce jour, dont 10 espèces de l'annexe II de la directive Habitats. Les grottes du Louoï de du Dérocs sont les seuls sites connus



d'hivernage du Rhinolophe euryale en nombre significatif d'individus en région Rhône-Alpes. Elles abritent également en hiver du Grand Rhinolophe et du Petit Rhinolophe. Ces deux grottes ont été classées " d'intérêt international " dans l'inventaire des gîtes cavernicoles d'intérêt majeur pour les chiroptères en Rhône-Alpes (de novembre 2005).

Ce secteur de la basse vallée de l'Ibie fait l'objet d'une proposition d'arrêté préfectoral de protection de biotope (APPB), du fait de son grand intérêt écologique non seulement pour les chiroptères, mais également de nombreuses autres espèces protégées : oiseaux, amphibiens, insectes

Ce secteur présente des milieux naturels variés tel que : le lit de l'Ibie, de la ripisylve, des prairies, des fruticées, de la chênaie mixte à chêne pubescent et à chêne vert, des grottes, des falaises

Le vallon du Rimouren comporte deux grottes connues pour leurs populations de chiroptères : la grotte de la Pascaloune et celle de Chironlong. Cette dernière fait partie des 24 cavités jugées " d'intérêt régional " dans l'inventaire des gîtes cavernicoles d'intérêt majeur pour les chiroptères en Rhône-Alpes (de novembre 2005). Elle est utilisée pour l'hivernage par le Grand Rhinolophe, le Petit Rhinolophe et le Minioptère de Schreibers.

22 espèces de chiroptères ont été observées sur ce secteur, dont 10 de l'annexe II de la directive Habitats.

Ce secteur comporte des habitats naturels variés : lits de cours d'eau, falaises, éboulis, rivières à tuf, zones boisées

Le Minioptère de Schreibers stationne en période de transit dans la grotte des Huguenots et la grotte du cirque de la Madeleine (jusqu'à 1000 individus). Bien que noté à d'autres périodes de l'année, il n'y a pas de preuve de reproduction à ce jour.

Le Vespertilion (ou Murin) de Capaccini est présent en hivernage sur la basse vallée de l'Ibie ; il est noté en période de reproduction vers la grotte du cirque de la Madeleine.

4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

| Incidences négatives | | | | |
|----------------------|-----------------------------|--|------------------|-------------------------------|
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |
| H | A04.03 | Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage | | I |
| H | C01.07 | Autres exploitations minières ou activités d'extraction | | I |
| H | G01.01 | Sports nautiques | | I |
| H | G01.04 | Alpinisme, escalade, spéléologie | | I |
| M | D01.01 | Sentiers, chemins, pistes cyclables (y compris route forestière) | | I |
| M | D01.02 | Routes, autoroutes | | I |
| M | F03.01 | Chasse | | I |
| M | F03.02.01 | Collecte d'animaux (insectes, reptiles, amphibiens, ...) | | I |
| M | G01.02 | Randonnée, équitation et véhicules non-motorisés | | I |
| M | G02.08 | Camping, caravanes | | I |
| M | G04.01 | Man#uvres militaires | | O |
| M | H01 | Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres) | | O |
| M | H06.01 | Nuisance et pollution sonores | | O |
| M | J02.05 | Modifications du fonctionnement hydrographique | | O |



| Incidences positives | | | | |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------------|------------------|-------------------------------|
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

4.4 Régime de propriété

| Type | Pourcentage de couverture |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Propriété privée (personne physique) | 71 % |
| Domaine communal | 20 % |
| Domaine de l'état | 9 % |

4.5 Documentation

- Breistrofer M., 1980 - Flore de la Dent de Rez sur St-Remèze. P.V. Soc. Dauph. et Bio. 7 p71-72
- CORA (Groupe Chiroptères Rhône-Alpes) - 2002 - Atlas des Chiroptères de Rhône-Alpes - Le Bièvre, hors série n°2, 134 p.
- CORA (Groupe Chiroptères Rhône-Alpes) - Novembre 2005 - Inventaire des gîtes cavernicoles d'intérêt majeur pour les Chiroptères en région Rhône-Alpes, 42 p.
- Issartel G., 1997 - Contribution à l'élaboration d'un plan de gestion en faveur des Chiroptères de la Réserve Naturelle des Gorges de l'Ardèche.
- Lentenois P., Aberlenc H.P., 1997 - Inventaire des Lépidoptères de la Réserve Biologique Domaniale de Bois Sauvage. O.N.F. 07
- Mandin J.P., Fernand S., 1994 - Inventaire et cartographie de la végétation de la Réserve Naturelle des Gorges de l'Ardèche. Réserve Naturelle des G.A.
- Mari S., 1998 - Document d'objectifs du site FR8201654 " Basse Ardèche urgoniennne ", validé le 15 janvier 1998. SIGARN
- Meunier C, 2014 Document unique de gestion, document d'objectifs/document de programmation, St Remèze, 2014
- Mure M., 1990 - Premier recensement de l'avifaune nicheuse rupestre de la Réserve Naturelle des Gorges de l'Ardèche. CORA 07

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

| Code | Désignation | Pourcentage de couverture |
|------|--|---------------------------|
| 31 | Site inscrit selon la loi de 1930 | 17 % |
| 32 | Site classé selon la loi de 1930 | 15 % |
| 36 | Réserve naturelle nationale | 26 % |
| 38 | Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique | 47 % |
| N49 | Espace Naturel Sensible | 35,15 % |

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :



| Code | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|------|---|------|---------------------------|
| 31 | Site inscrit GORGES DE L'ARDECHE | * | 17% |
| 32 | Site classé PONT D'ARC ET SES ABORDS | + | 15% |
| 32 | Site classé GROTTES DE SAINT-MARCEL | + | 0% |
| 36 | Gorges de l'Ardèche | + | 26% |
| 38 | Basse Vallée de l'Ibie | + | 2% |
| 38 | Massif de la dent de Rez | | 47% |
| N49 | ENS des Gorges de l'Ardèche et Pont d'Arc | | 35% |

Désignés au niveau international :

| Type | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|------|---------------------|------|---------------------------|
|------|---------------------|------|---------------------------|

5.3 Désignation du site

6. GESTION DU SITE

6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : Syndicat de gestion des gorges de l'Ardèche (SGGA)

Adresse : tél : 04 75 98 77 31 - Fax : 04 75 98 67 64 07700 SAINT-REMEZE

Courriel : info@gorgesdelardeche.fr

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

Oui Nom : Document d'objectif du site FR8201654
Lien : http://www.side.developpement-durable.gouv.fr/EXPLOITATION/DRAURA/doc/IFD/I_IFD_REFDOC_0151731/2014-document-d-objectifs-natura-2000-basse-ardecche-urgonienne-fr8201654-fr8210114

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

6.3 Mesures de conservation

- Document d'objectifs du site FR8201654 " Basse Ardèche urgonienne " validé par le Comité de pilotage local le 15/01/1998 actualisé et validé le 09/12/2014 : ce document traite de la directive Habitats, mais également de la directive Oiseaux.

- Plan de gestion de la Réserve naturelle nationale des gorges de l'Ardèche.

- APPB de la Dent de Rez et de la Basse Vallée de l'Ibie.



PRINCIPAUX ENJEUX DE PRÉSERVATION

Principales menaces pour les habitats et les espèces présents sur le site :

- destruction des milieux naturels,
- disparition de frayères favorables à la reproduction
- fermeture des milieux ouverts par embroussaillage
- création d'ouvrages infranchissables sur les rivières
- pollution de la rivière Ardèche
- diminution des ressources alimentaires
- dérangement en période de reproduction ou d'hivernage (travaux...), notamment des chiroptères.

PRINCIPES DE GESTION

Les principales mesures qu'il convient de mettre en place afin de préserver, voire favoriser, les habitats et espèces présents sur le site sont les suivantes :

- Maintenir la qualité des cours d'eau (qualité et quantité d'eau),
- Protéger les sources de captage et les tuffières.
- Assurer la libre circulation des poissons migrateurs (notamment Alose feinte et Apron), en installant si nécessaire des passes à poissons.
- Maintenir le paysage en mosaïque de milieux ouverts et fermés, entretenir les landes.
- Protéger les grottes à chauves-souris.
- Limiter le dérangement sur certains secteurs sensibles en période de reproduction ou d'hivernage (chiroptères notamment).
- Veiller au respect de la réglementation (loi sur l'eau, espèces protégées...).



PJ 2c



NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES

Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

FR8201677 - Milieux alluviaux du Rhône aval

| | |
|---|--------------------|
| 1. IDENTIFICATION DU SITE | 1 |
| 2. LOCALISATION DU SITE | 2 |
| 3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES | 4 |
| 4. DESCRIPTION DU SITE | 10 |
| 5. STATUT DE PROTECTION DU SITE | 12 |
| 6. GESTION DU SITE | 12 |

1. IDENTIFICATION DU SITE

| | | |
|---------------------------------------|--|--|
| 1.1 Type B (pSIC/SIC/ZSC) | 1.2 Code du site FR8201677 | 1.3 Appellation du site Milieux alluviaux du Rhône aval |
| 1.4 Date de compilation 31/12/1995 | 1.5 Date d'actualisation 01/08/2017 | |

1.6 Responsables

| Responsable national et européen | Responsable du site | Responsable technique et scientifique national |
|--|--|--|
| Ministère en charge de l'écologie | DREAL Rhône-Alpes | MNHN - Service du Patrimoine Naturel |
| www.developpement-durable.gouv.fr | www.rhone-alpes.developpement-durable.gouv.fr | www.mnhn.fr www.spn.mnhn.fr |
| en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr | | natura2000@mnhn.fr |

1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 30/04/2002



(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 19/07/2006

(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 17/10/2008

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT000019826042

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 4,65°

Latitude : 44,36167°

2.2 Superficie totale

2106,5 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

| Code INSEE | Région |
|------------|-------------|
| 82 | Rhône-Alpes |

2.5 Code et dénomination des départements

| Code INSEE | Département | Couverture (%) |
|------------|-------------|----------------|
| 07 | Ardèche | 44 % |
| 26 | Drôme | 56 % |

2.6 Code et dénomination des communes

| Code INSEE | Communes |
|------------|----------------------|
| 07015 | ARRAS-SUR-RHONE |
| 07022 | BAIX |
| 07027 | BEAUCHASTEL |
| 07042 | BOURG-SAINT-ANDEOL |
| 26085 | CHATEAUNEUF-DU-RHONE |
| 07076 | CRUAS |
| 26116 | DONZERE |
| 26119 | EROME |
| 26124 | ETOILE-SUR-RHONE |
| 26380 | GERVANS |
| 26165 | LIVRON-SUR-DROME |
| 26166 | LORIOLE-SUR-DROME |
| 26235 | PIERRELATTE |



| | |
|-------|------------------------|
| 07181 | POUZIN (LE) |
| 07259 | SAINT-JUST-D'ARDECHE |
| 07264 | SAINT-MARCEL-D'ARDECHE |
| 07279 | SAINT-MONTAN |
| 26337 | SAULCE-SUR-RHONE |
| 26341 | SERVES-SUR-RHONE |
| 26353 | TOURRETTES (LES) |
| 07345 | VION |
| 07346 | VIVIERS |
| 07349 | VOULTE-SUR-RHONE (LA) |

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Méditerranéenne (100%)



3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

| Types d'habitats inscrits à l'annexe I | | | | | Évaluation du site | | | |
|--|----|-----------------------------------|------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------|--------------------|
| Code | PF | Superficie (ha) (% de couverture) | Grottes [nombre] | Qualité des données | A B C D | A B C | | |
| | | | | | Représentativité | Superficie relative | Conservation | Évaluation globale |
| 3130 <i>Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoeto-Nanojuncetea</i> | | 0,26 (0,01 %) | | G | B | C | B | B |
| 3150 <i>Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition</i> | | 47,87 (2,27 %) | | G | A | C | B | B |
| 3250 <i>Rivières permanentes méditerranéennes à Glauclium flavum</i> | | 10 (0,47 %) | | G | B | C | C | C |
| 3260 <i>Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du Ranunculion fluitantis et du Callitriche-Batrachion</i> | | 20,59 (0,98 %) | | G | A | C | B | B |
| 3270 <i>Rivières avec berges vaseuses avec végétation du Chenopodion rubri p.p. et du Bidention p.p.</i> | | 0,26 (0,01 %) | | G | B | C | B | B |
| 6210 <i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i> | | 6,49 (0,31 %) | | G | B | C | B | B |
| 91E0 <i>Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)</i> | X | 78,64 (3,73 %) | | G | A | C | B | A |
| 91F0 <i>Forêts mixtes à Quercus robur, Ulmus laevis, Ulmus minor, Fraxinus excelsior ou Fraxinus angustifolia, riveraines des grands fleuves (Ulmion minoris)</i> | | 440,22 (20,85 %) | | G | A | C | B | A |
| 92A0 <i>Forêts-galeries à Salix alba et Populus alba</i> | | 305,26 (14,46 %) | | G | A | C | B | B |

- **PF** : Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative** : A = $100 \geq p > 15\%$; B = $15 \geq p > 2\%$; C = $2 \geq p > 0\%$.
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Évaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».



3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | | Évaluation du site | | | | |
|--------|------|--|---------------------------------|--------|-----|-------|-----------------|---------------------|---------|-------|-------|-------|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Type | Taille | | Unité | Cat. C R V P | Qualité des données | A B C D | A B C | | |
| | | | | Min | Max | | | | Pop. | Cons. | Isol. | Glob. |
| M | 1324 | Myotis myotis | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| M | 1337 | Castor fiber | p | | | i | P | P | C | B | C | B |
| M | 1355 | Lutra lutra | p | | | i | P | P | D | | | |
| F | 5339 | Rhodeus amarus | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| F | 6147 | Telestes souffia | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| F | 6150 | Parachondrostoma toxostoma | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| I | 1041 | Oxygastra curtisii | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| I | 1044 | Coenagrion mercuriale | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| I | 1046 | Gomphus graslinii | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| I | 1083 | Lucanus cervus | p | | | i | P | P | C | B | C | B |
| I | 1088 | Cerambyx cerdo | p | | | i | P | P | C | B | C | B |
| F | 1095 | Petromyzon marinus | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| F | 1096 | Lampetra planeri | p | | | i | P | P | D | | | |
| F | 1103 | Alosa fallax | r | | | i | P | P | C | C | B | C |
| F | 1138 | Barbus meridionalis | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| F | 1158 | Zingel asper | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| F | 1163 | Cottus gobio | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| M | 1303 | Rhinolophus hipposideros | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| M | 1304 | Rhinolophus ferrumequinum | p | | | i | P | P | C | C | C | C |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|--|---|--|--|---|---|---|---|---|---|---|
| M | 1307 | Myotis blythii | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| M | 1308 | Barbastella barbastellus | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| M | 1310 | Miniopterus schreibersii | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| M | 1316 | Myotis capaccinii | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| M | 1321 | Myotis emarginatus | p | | | i | P | P | C | C | C | C |

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type** : p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente
- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M =«Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population** : A = $100 \geq p > 15 \%$; B = $15 \geq p > 2 \%$; C = $2 \geq p > 0 \%$; D = Non significative.
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement** : A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | Motivation | | | | | |
|--------|------|---|---------------------------------|-----|-------|------|------------------|---|-------------------|---|---|---|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Taille | | Unité | Cat. | Annexe Dir. Hab. | | Autres catégories | | | |
| | | | Min | Max | | | IV | V | A | B | C | D |
| A | | Alytes obstetricans | | | i | C | X | | | | X | |
| A | | Pelodytes punctatus | | | i | P | | | | | X | X |
| A | | Bufo bufo | | | i | C | | | | | X | |
| A | | Hyla meridionalis | | | i | P | X | | | | X | |
| A | | Rana dalmatina | | | i | P | X | | | | X | |
| A | | Lissotriton helveticus | | | i | C | | | | | X | |
| A | | Pelophylax kl. esculentus | | | i | C | | X | | | X | |
| A | | Pelophylax ridibundus | | | i | C | | X | | | X | |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|---|---|---|---|---|--|---|---|
| A | | Bufo calamita | | | i | P | X | | | | | |
| F | | Alburnoides bipunctatus | | | | C | | | | | X | |
| F | | Barbus barbus | | | | C | | X | | | | |
| F | | Chondrostoma nasus | | | | C | | | X | | X | |
| F | | Silurus glanis | | | | C | | | | | X | |
| F | | Salaria fluviatilis | | | | C | | | X | | X | |
| F | | Esox lucius lucius | | | | C | | | | | X | |
| F | | Anguilla anguilla | | | | P | | | X | | X | |
| I | | Zerynthia polyxena | | | i | V | X | | | | X | |
| I | | Ischnura pumilio | | | i | C | | | | | | X |
| I | | Coenagrion pulchellum | | | i | C | | | X | | | X |
| I | | Platycnemis acutipennis | | | i | C | | | | | | X |
| I | | Platycnemis latipes | | | i | C | | | | | | X |
| I | | Sympetrum pedemontanum | | | i | C | | | X | | | X |
| I | | Sympetrum depressiusculum | | | i | C | | | X | | | X |
| I | | Sympetrum vulgatum | | | i | C | | | X | | | X |
| I | | Cordulia aenea | | | i | C | | | | | | X |
| I | | Boyeria irene | | | i | C | | | | | | X |
| I | | Aeshna isoceles | | | i | C | | | | | | X |
| I | | Gomphus simillimus | | | i | C | | | | | | X |
| M | | Eptesicus serotinus | | | | | X | | | | X | |
| M | | Myotis nattereri | | | | | X | | | | X | |
| M | | Nyctalus leisleri | | | | C | X | | | | X | |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|--|---|---|---|--|---|---|---|---|
| M | | Nyctalus noctula | | | | | X | | | | X | |
| M | | Pipistrellus pipistrellus | | | | C | X | | | | X | |
| M | | Pipistrellus pygmaeus | | | | C | X | | | | X | |
| M | | Pipistrellus nathusii | | | | C | X | | | | X | |
| M | | Pipistrellus kuhli | | | | C | X | | | | | |
| M | | Hypsugo savii | | | | | X | | | | X | |
| M | | Plecotus auritus | | | | C | X | | | | X | |
| M | | Plecotus austriacus | | | | C | X | | | | X | |
| M | | Tadarida teniotis | | | | C | X | | | | X | |
| M | | Myotis alcaethoe | | | | C | X | | | | X | |
| M | | Myotis daubentonii | | | | C | X | | | | X | |
| P | | Anacamptis coriophora | | | i | V | | | X | | | X |
| P | | Astragalus cicer | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Butomus umbellatus | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Ceratophyllum submersum | | | i | C | | | | | | X |
| P | | Epipactis fibri | | | i | V | | | | X | | X |
| P | | Euphorbia palustris | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Hydrocharis morsus-ranae | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Inula britannica | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Ludwigia palustris | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Najas marina | | | i | R | | | | | | X |
| P | | Nymphoides peltata | | | i | R | | | | | | X |
| P | | Ophrys arachnitiformis | | | i | V | | | | | | X |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|---|---|--|---|--|---|---|
| P | | Poa palustris | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Ranunculus circinatus | | | i | R | | | | | | |
| P | | Ranunculus parviflorus | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Ranunculus sceleratus | | | i | C | | | | | | X |
| P | | Schoenoplectus triquetus | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Sparganium emersum | | | i | C | | | | | | X |
| P | | Utricularia australis | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Valerianella coronata | | | i | V | | | | | | X |
| P | | Zannichellia palustris | | | i | V | | | X | | | X |
| R | | Lacerta bilineata | | | i | C | X | | | | X | |
| R | | Podarcis muralis | | | i | C | X | | X | | X | |
| R | | Hierophis viridiflavus | | | i | C | X | | | | X | |
| R | | Natrix maura | | | i | C | | | X | | X | |
| R | | Natrix natrix | | | i | C | X | | | | X | |

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation** : IV, V : annexe où est inscrite l'espèce (directive « Habitats ») ; A : liste rouge nationale ; B : espèce endémique ; C : conventions internationales ; D : autres raisons.



4. DESCRIPTION DU SITE

4.1 Caractère général du site

| Classe d'habitat | Pourcentage de couverture |
|--|---------------------------|
| N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes) | 35 % |
| N09 : Pelouses sèches, Steppes | 4 % |
| N15 : Autres terres arables | 13 % |
| N19 : Forêts mixtes | 34 % |
| N20 : Forêt artificielle en monoculture (ex: Plantations de peupliers ou d'Arbres exotiques) | 2 % |
| N21 : Zones de plantations d'arbres (incluant les Vergers, Vignes, Dehesas) | 1 % |
| N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines) | 11 % |

Autres caractéristiques du site

Le site Natura 2000 du Rhône aval s'étend sur 2 111 ha et correspond à un chapelet de sites le long de la vallée du Rhône entre St-Vallier et Donzère.

Le fleuve Rhône a connu une évolution radicale durant les 150 dernières années. Autrefois divaguant entre des bras multiples (fonctionnement géomorphologique de type en tresse), il a d'abord été stabilisé à la fin du 19ème siècle par des digues d'enrochement, nommé « aménagements Girardon », destinées à améliorer les conditions de navigation. L'ensemble de linéaire du Rhône entre Lyon et la mer est aménagé par ces digues submersibles pour en faire un chenal unique entre 1880 et 1920. Dans la seconde moitié du 20ème siècle, les aménagements hydroélectriques de la Compagnie National du Rhône apportent de nouveaux changements. Le fleuve Rhône est cloisonné en retenues, canaux et tronçons court-circuités.

Cette évolution de lit a aujourd'hui des conséquences non souhaitées :

- Les lits des vieux Rhône se colmatent ce qui dégrade les conditions d'usage de la ressource en eau souterraine (la nappe alluviale alimente en eau près de deux millions de personnes) et le rend moins favorable aux espèces aquatiques (invertébrés, poissons) caractéristiques du fleuve.
- La réduction progressive de la section d'écoulement aggrave les lignes d'eau en crue pour un même débit,
- De nombreux milieux typiques du fleuve et leurs espèces associées régressent.

Vulnérabilité :

4.2 Qualité et importance

Malgré les aménagements successifs du fleuve, la vallée du Rhône possède encore de nombreux milieux aquatiques ou humides :

- Les milieux humides présentent de façon générale un grand intérêt écologique, par la diversité des espèces qui peuvent y vivre ou par leur forte production biologique. Le fleuve constitue l'axe de vie de la vallée, permettant de nombreux échanges et transfert de population. Les bras secondaires appelés « îlons », vestiges de la phase de tressage, constituent un élément fondamental de la vallée : refuges, lieu de reproduction et sources d'alimentation pour de nombreuses espèces. Le site Natura 2000 compte de vastes surfaces d'autres milieux humides, qui peuvent souvent abriter des espèces animales citées en annexe II de la directive (castor, poissons, odonates

) : le fleuve lui-même, les berges du fleuves couvertes de graviers ou de hautes herbes, les vasières et roselières.

- Le site Natura 2000 « Milieux alluviaux du Rhône aval » présente notamment les derniers massifs de forêt alluviale non protégée de la vallée du Rhône. La forêt alluviale se définit par sa relation avec le fleuve : sol constitué de limons, sables ou graviers, influence des inondations, alimentation en eau par la nappe phréatique

Les arbres les plus abondants ou les plus typiques sont les peupliers, saules et frênes. Véritables réservoirs de biodiversité, ces formations boisées à l'interface entre terre et eau assurent une multitude de fonctions écologiques, utiles à l'équilibre des milieux et à l'homme. Il s'agit aussi d'un habitat naturel rare en Europe qui subit une réduction importante de ses surfaces.

- Le site Natura 2000 « Milieux alluviaux du Rhône aval » compte les dernières prairies en zone alluviales de la vallée du Rhône, témoins d'une activité intense des cours d'eau avant les aménagements (zones pionnières après érosion), mais également des pratiques agro-pastorales en vigueur jusque dans les années 1960. A l'heure actuelle, la réduction de la



dynamique des cours d'eau, conjuguée à l'arrêt de l'entretien traditionnel (pâturage, fauche), conduisent à la disparition des prairies par évolution spontanée vers des stades boisés ou par conversion en terres labourées.

4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

| Incidences négatives | | | | |
|----------------------|-----------------------------|--|------------------|-------------------------------|
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |
| H | C01.01 | Extraction de sable et graviers | | O |
| H | J02.05 | Modifications du fonctionnement hydrographique | | I |
| L | A01 | Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole) | | I |
| L | B01.02 | Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones) | | I |
| L | D02.01 | Lignes électriques et téléphoniques | | I |
| M | A07 | Utilisation de biocides, d'hormones et de produits chimiques | | I |
| M | H01 | Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres) | | I |
| M | J02.12 | Endigages, remblais, plages artificielles | | I |
| Incidences positives | | | | |
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

4.4 Régime de propriété

| Type | Pourcentage de couverture |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Propriété privée (personne physique) | 34 % |
| Domaine public fluvial | 66 % |

4.5 Documentation

Document LIFE Moyenne Vallée du Rhône validé en décembre 1998. AAIP

Document d'objectifs Natura 2000 site FR 8201677 « milieux alluviaux du Rhône aval »

Lien(s) :



5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

| Code | Désignation | Pourcentage de couverture |
|------|--|---------------------------|
| 38 | Arrêté de protection de biotope, d#habitat naturel ou de site d#intérêt géologique | 1 % |
| 51 | Réserve nationale de chasse et de faune sauvage | 4 % |

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

| Code | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|------|----------------------|------|---------------------------|
| 38 | Lône de la Roussette | * | 1% |

Désignés au niveau international :

| Type | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|------|---------------------|------|---------------------------|
|------|---------------------|------|---------------------------|

5.3 Désignation du site

Rhône et espaces alluviaux riverains, au niveau des Rhônes court-circuités de Saint Vallier, Beauchastel, Baix, Montélimar et Donzère, plus l'embouchure de la Drôme.

6. GESTION DU SITE

6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : Conservatoire des Espaces Naturels de l#Isère antenne Platière

Adresse : Ferme des Oves 38550 Le Péage de Roussillon

Courriel : platiere@espaces-naturels.fr

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

Oui Nom : Document d'objectif du site FR8201677
Lien : http://www.side.developpement-durable.gouv.fr/EXPLOITATION/DRAURA/doc/IFD/IFD_REFDOC_0523630/2007-document-d-objectifs-natura-2000-milieus-alluviaux-du-rhone-aval-fr8201677

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non



6.3 Mesures de conservation

Document d'objectifs « milieux alluviaux du Rhône aval », mise à jour en 2007.

OBJECTIFS ET PRINCIPES DE GESTION :

Dans ce milieu très dégradé, il est indispensable que tous les acteurs concernés imaginent des solutions permettant de préserver et de restaurer les grands sites naturels de la vallée du Rhône.

Des actions de sauvegarde doivent être entreprises, notamment pour les forêts alluviales qui tendent à se raréfier et qui représentent un enjeu le long du Rhône. Le défrichement de cette forêt alluviale est à proscrire ou induit des mesures compensatoires.

Grands types d'action :

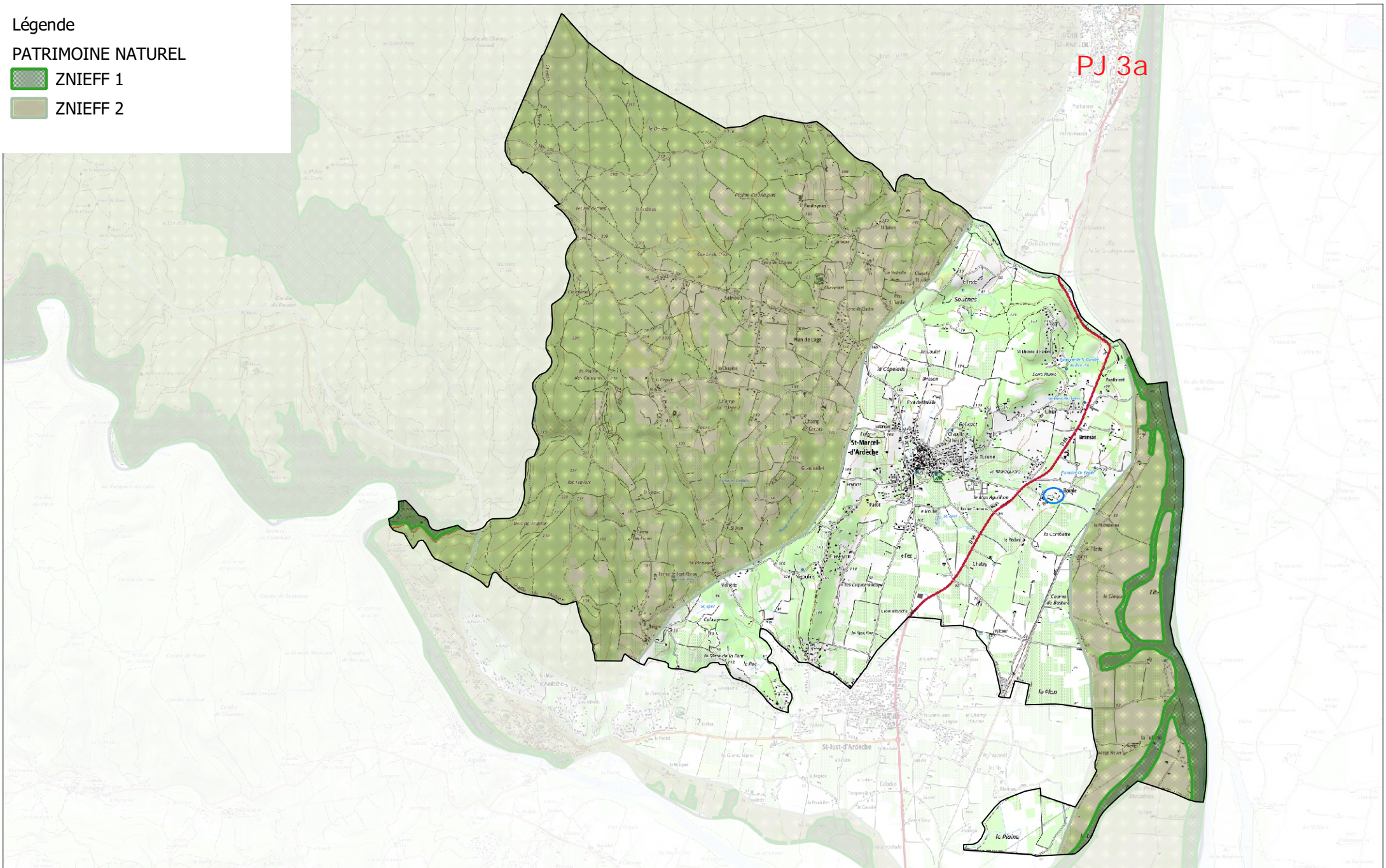
- Mettre en place une gestion des forêts alluviales basée sur la conservation, la restauration d'habitats ou une sylviculture intégrant le maintien de la biodiversité
- Maintenir et/ou restaurer les prairies alluviales dans un état de conservation favorable
- Maintenir et/ ou restaurer les habitats aquatiques dans un état de conservation favorable
- Maintenir ou rétablir les connexions longitudinales et latérales de l'hydrosystème en retrouvant un fleuve vif et courant afin de restaurer le caractère humide de la plaine alluviale et de restaurer une faune et une flore typique du fleuve, et également limiter l'expression de l'eutrophisation
- Favoriser la prise en compte de Natura 2000 dans les politiques publiques
- Assurer le suivi à long terme de l'état de conservation des habitats naturels et des habitats d'espèces

ZNIEFF

Légende

PATRIMOINE NATUREL

- ZNIEFF 1
- ZNIEFF 2





Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 07160008

PJ 3b

Ancien N° régional : 07235115,07235103

Gorges de l'Ardèche

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 2 283,08 ha

Ardèche BIDON, LABASTIDE-DE-VIRAC, LAGORCE, SAINT-MARCEL-D'ARDECHE

Niveau de connaissance

| | | | | | | | |
|----------------------|---|------------|---|------------|---|-------------|---|
| Milieux naturels | 2 | Amphibiens | 2 | Reptiles | 2 | Coléoptères | 1 |
| | | Mammifères | 2 | | | Libellules | 2 |
| Végétaux sucoérieurs | 2 | Oiseaux | 2 | Crustacés | 1 | Orthoptères | 1 |
| Mousses, lichens | 0 | Poissons | 2 | Mollusques | 1 | Papillons | 1 |

Légende :

- 0 = prospection nulle ou quasi inexistante
- 1 = prospection insuffisante
- 2 = prospection assez bonne
- 3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 59

Description et intérêt du site

Les gorges de l'Ardèche combinent de multiples richesses naturelles. Elles constituent un cas d'école en matière de géologie calcaire et karstique : résurgences, tufs, lapiez, banquettes, marmites de géants, miroirs de faille, avens et grottes... Sur le plan de la faune et de la flore, le caractère méditerranéen est ici déjà bien marqué ; plusieurs espèces parviennent ici en limite septentrionale de leur aire de répartition. A l'inverse s'observent quelques espèces des milieux tempérés. La grande diversité spécifique est également liée à la mosaïque de milieux naturel représentée ici : falaises, grottes (avec plusieurs sites importants pour les chauve-souris, et notamment le Minoptère de Schreibers : Baume des Cloches, Grotte du Cirque, Grotte des Huguenots...), éboulis, versants forestiers, garrigues, dunes, rivière Ardèche et milieux humides associés. Les espèces remarquables ou typiques (Aigle de Bonelli, Faucon pèlerin, Castor d'Europe, Genette...) sont bien représentées. L'évolution relativement récente des usages locaux est à l'origine du classement en réserve naturelle. Le déclin d'une économie rurale fondée sur l'exploitation des taillis de Chêne vert pour la production de charbon de bois au profit d'une économie touristique liée notamment à la pratique du canoë a eu lieu dès les années 60, avec la création de la route longeant les gorges ; il n'a pas été sans conséquence sur le milieu naturel. Ainsi, les milieux ouverts tendent à disparaître, avec la régression des trouées forestières liées à l'exploitation et la disparition du pâturage. Un tel écosystème, de par la rareté des espèces qu'il abrite, est également très sensible aux dérangements de toutes sortes.

Milieus naturels

| | |
|--------|------------------------------------|
| 24.225 | LITS DE GRAVIERS MEDITERRANEENS |
| 64.6 | DUNES INTERIEURES MEDITERRANEENNES |

Flore

| | |
|----------------------------------|---|
| Orcanette des teinturiers | <i>Alkanna tinctoria Tausch «(L.) Tausch»</i> |
| Asplénium de Pétrarque | <i>Asplenium petrarcae (Guérin) DC.</i> |
| Lunetière à feuilles de chicorée | <i>Biscutella cichoriifolia Loisel.</i> |
| Micropus dressé | <i>Bombycilaena erecta</i> |
| Centranthe de Lecoq | <i>Centranthus lecoqii Jordan</i> |
| Ciste à feuilles de sauge | <i>Cistus salviifolius L.</i> |
| Epipactis à petites feuilles | <i>Epipactis microphylla (Ehrh.) Swartz</i> |
| Gratiolle officinale | <i>Gratiola officinalis L.</i> |
| Corbeille d'argent à gros fruits | <i>Hormathophylla macrocarpa (DC.) Küpfer</i> |
| Genévrier de Phénicie | <i>Juniperus phoenicea L.</i> |
| Méfilot de Naples | <i>Melilotus neapolitanus Ten.</i> |
| Fléole des sables | <i>Phleum arenarium L.</i> |
| Stipe d'Offner | <i>Stipa offneri Breistr.</i> |

Faune vertébrée

Amphibiens

| | |
|---------------------|---------------------------|
| Pélobate cultripède | <i>Pelobate cultripès</i> |
|---------------------|---------------------------|

Mammifères

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Castor d'Europe | <i>Castor fiber</i> |
| Loutre | <i>Lutra lutra</i> |
| Minioptère de Schreibers | <i>Miniopterus schreibersi</i> |
| Rhinolophe euryale | <i>Rhinolophus euryale</i> |
| Grand rhinolophe | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> |
| Petit rhinolophe | <i>Rhinolophus hipposideros</i> |

Oiseaux

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Alouette des champs | <i>Alauda arvensis</i> |
| Martin-pêcheur d'Europe | <i>Alcedo atthis</i> |
| Busard cendré | <i>Circus pygargus</i> |
| Pigeon colombin | <i>Columba oenas</i> |
| Faucon pèlerin | <i>Falco peregrinus</i> |
| Aigle de Bonelli | <i>Hieraaetus fasciatus</i> |
| Hirondelle rousseline | <i>Hirundo daurica</i> |
| Hirondelle de rochers | <i>Hirundo rupestris</i> |
| Pie-grièche à tête rousse | <i>Lanius senator</i> |
| Alouette lulu | <i>Lullula arborea</i> |
| Merle bleu | <i>Monticola solitarius</i> |
| Fauvette orphée | <i>Sylvia hortensis</i> |
| Fauvette pitchou | <i>Sylvia undata</i> |
| Huppe fasciée | <i>Upupa epops</i> |

Poissons

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Alose feinte | <i>Alosa fallax</i> |
| Barbeau méridional | <i>Barbus meridionalis</i> |
| Toxostome | <i>Chondrostoma toxostoma</i> |
| Apron | <i>Zingel asper</i> |

Reptiles

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Seps tridactyle | <i>Chalcides chalcides</i> |
| Lézard ocellé | <i>Lacerta lepida</i> |
| Psammodrome d'Espagne | <i>Psammodromus hispanicus</i> |

Faune invertébrée

Libellules

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Gomphus de Graslin | <i>Gomphus graslini</i> |
| Agriion orangé | <i>Platycnemis acutipennis</i> |

Orthoptères

| | |
|---------------------|------------------|
| Magicienne dentelée | <i>Saga pedo</i> |
|---------------------|------------------|

Bibliographie

Guide de gestion pour la conservation de l'Apron du Rhône

80 pages 2001 Consultable : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

Rapport final Programme LIFE Natura 2000 : "Habitats et espèces des Gorges de l'Ardèche et leurs plateaux" LIFE 99 Nat/F/0069301 (1er novembre 1999 - 30 septembre 2003)

121 pages 2003 Consultable : Conseil Régional de Rhône-Alpes

AUROUSSEAU P.

Sortie du dimanche 26 mars 2006 : Saint-Remèze à Gaud, gorges de l'Ardèche

10- pages 2006 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BAYLE B.

Inventaire des Orchidées d'Ardèche - Bilan provisoire fin 99

39 pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BENDELE R.

*Répartition de la loutre (*Lutra lutra L.*) dans le bassin versant Rhône-Méditerranée du département de l'Ardèche*

48 pages 2000 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

BOUCHARDY C.

La loutre d'Europe : histoire d'une sauvegarde

31 pages 2001 Consultable : Maison de la Nature et de l'Environnement de l'Isère

BOUDRIE M.

Les ptéridophytes du département de l'Ardèche (France)

17- pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

CHEYLAN M., GRILLET P.

Le lézard ocellé en France

p 2 pages 2003 Consultable : Maison de la Nature et de l'Environnement de l'Isère

Collectif Aigle de Bonelli

Plan de restauration national de l'aigle de Bonelli en France 1999-2003

28 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

CORA

Atlas des Chiroptères de Rhône-Alpes, hors série n°2

134 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes

335 pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Plan national de restauration de l'Aigle Bonelli : rapport 2005

28 pages 2005 Consultable : Conseil Régional de Rhône-Alpes

Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1

146 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

CORA Drôme

Oiseaux de la Drôme

312 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

CSP

9 p. pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

ETIENNE P.

La Loutre d'Europe : description, répartition, habitat, moeurs, observation...

192 pages 2005 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

KERVYN A.

Différentes communications sur certaines espèces

6-1 pages 2000 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

On a trouvé... On a retrouvé

2-3 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

MICHAU D.

On a trouvé... On a retrouvé

2-6 pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

MICHELOT J.L.

Document d'objectifs Natura 2000 - Pelouses, milieux alluviaux et aquatiques de l'île de Miribel-Jonage - état des lieux

24- pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Document d'objectifs Natura 2000 - Pelouses, milieux alluviaux et aquatiques de l'île de Miribel-Jonage - état des lieux

22- pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

NOBLET J.-F.

Le grand rhinolophe en Isère : bilan de quatre années de suivis hivernaux

29 pages 2002 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

ONF

Réserve Biologique Domaniale de Bois Sauvage 514 ha 02 a 57 ca : annexes

n.p. pages 2001 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Réserve Biologique Domaniale de Bois Sauvage 514 ha 02 a 57 ca : plan de gestion 2001-2010

85 pages 2001 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

ROUE S.Y.

*Les Chiroptères de la Directive Habitats : le Minioptère de Schreibers *Miniopterus schreibersii* (Kuhl, 1817)*

p 2 pages 2002 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

VINCENT S.

Document d'objectifs site Natura 2000 D24 - "Grotte à chauves-souris des Sadoux" - rapport intermédiaire

16 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Document d'objectifs site Natura 2000 D53 - "Grotte à chauves-souris de Baume sourde" - rapport intermédiaire

16 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Document d'objectifs site Natura 2000 D53 - "Grottes à chauves-souris de Baume sourde" - rapport intermédiaire

15 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

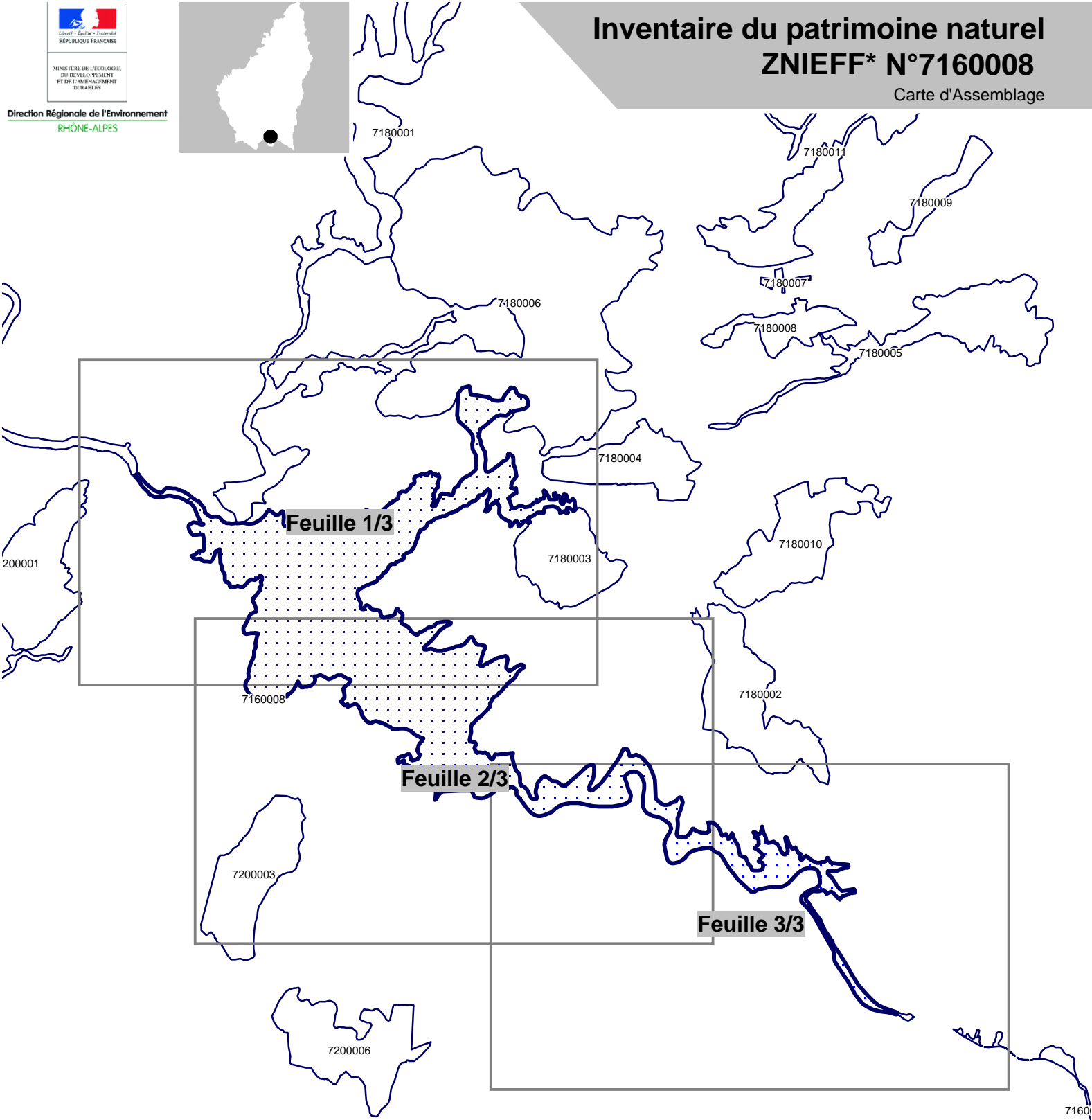
Document d'objectifs site Natura 2000 D53 - "Grottes à chauves-souris de Baume sourde" - rapport intermédiaire

16 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

VINCENT S., ISSARTEL G.

Inventaire des gîtes cavernicoles d'intérêt majeur pour les chiroptères en région Rhône-Alpes

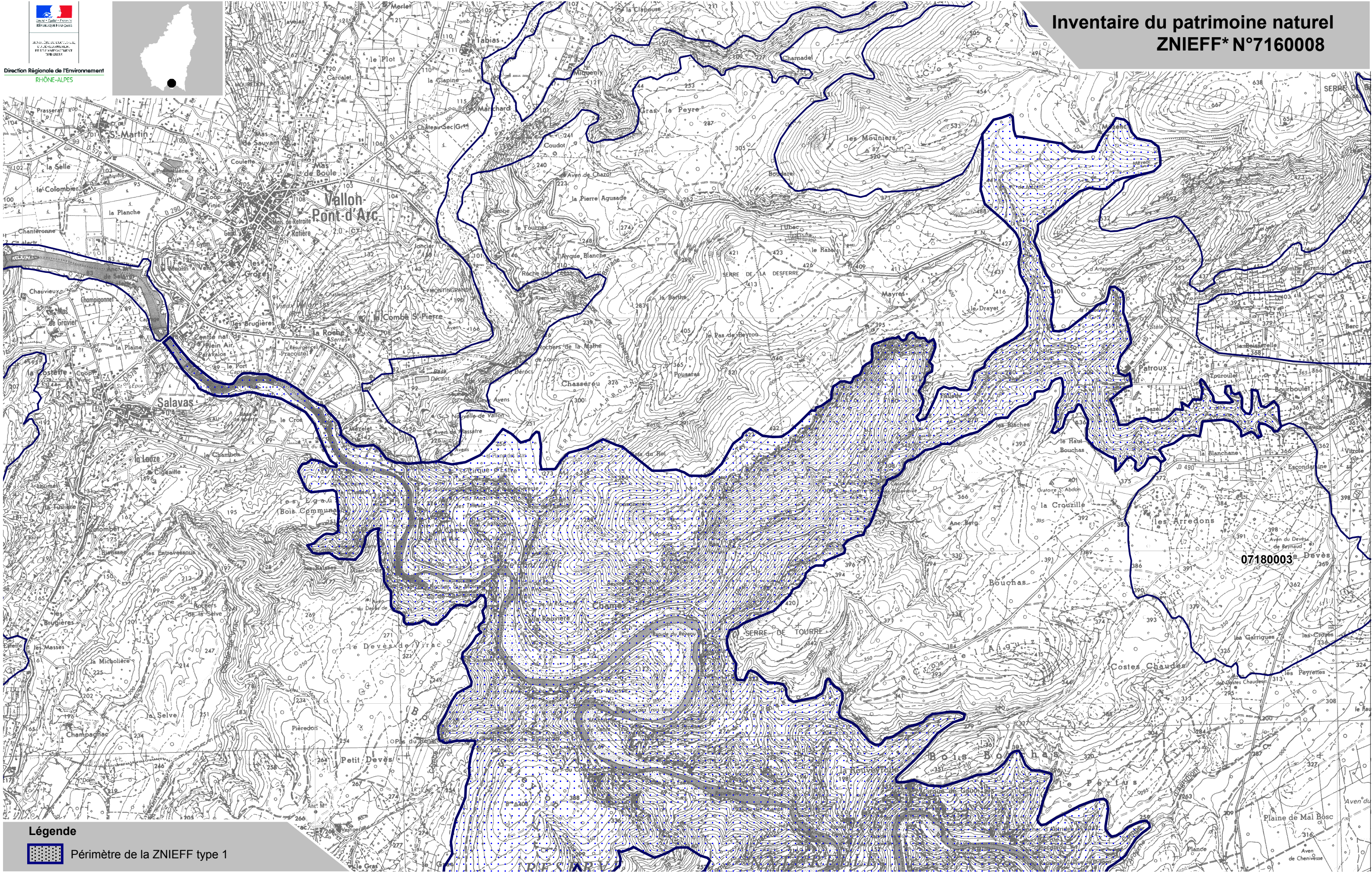
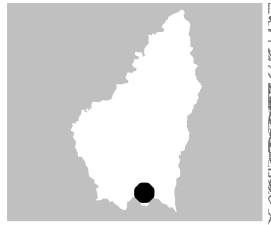
42 pages 2005 Consultable : DIREN Rhône-Alpes




Légende

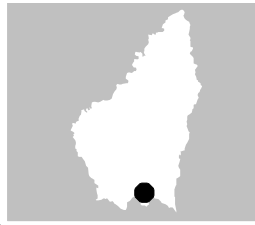


Périmètre de la ZNIEFF type 1

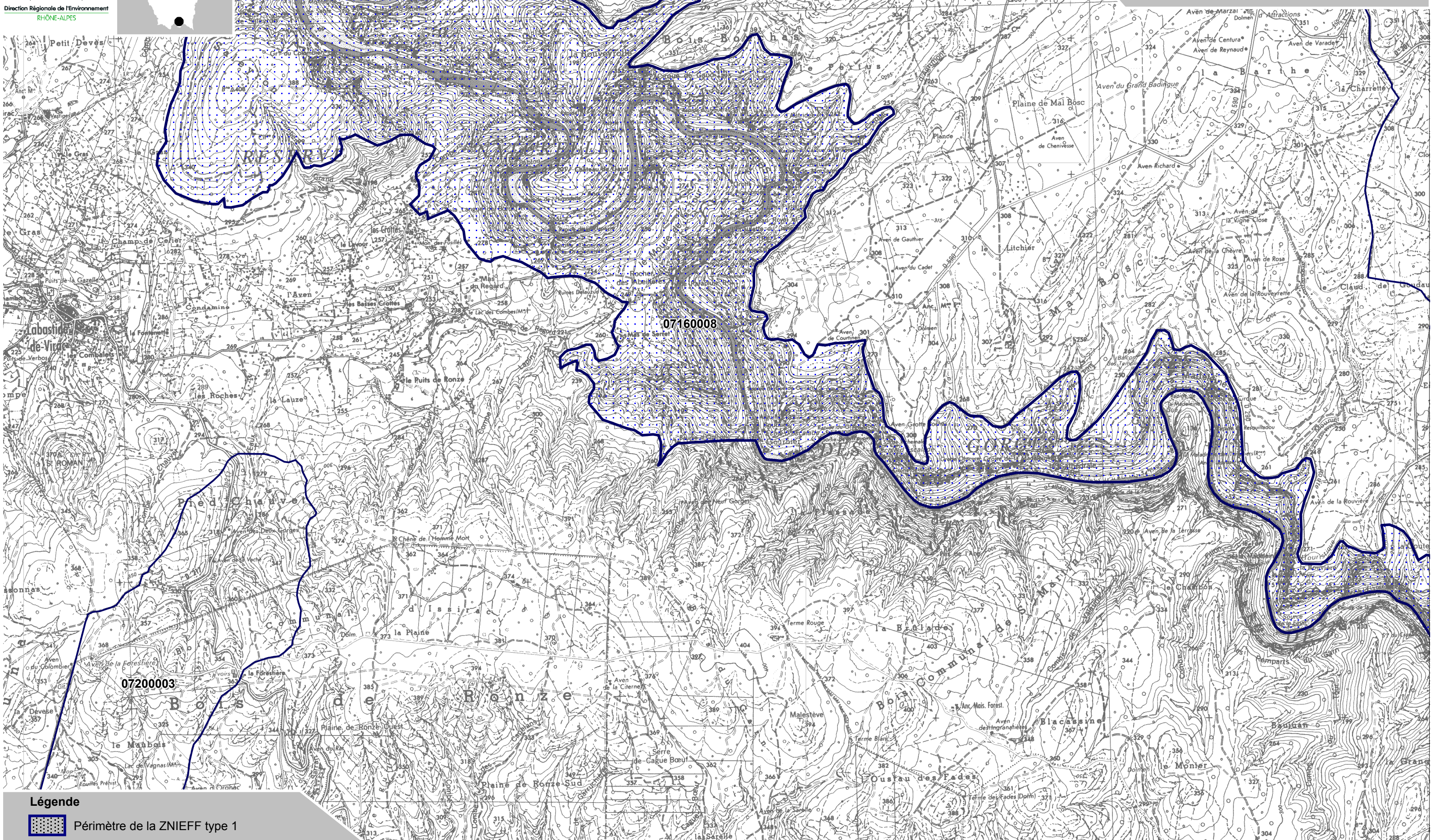



Légende
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy

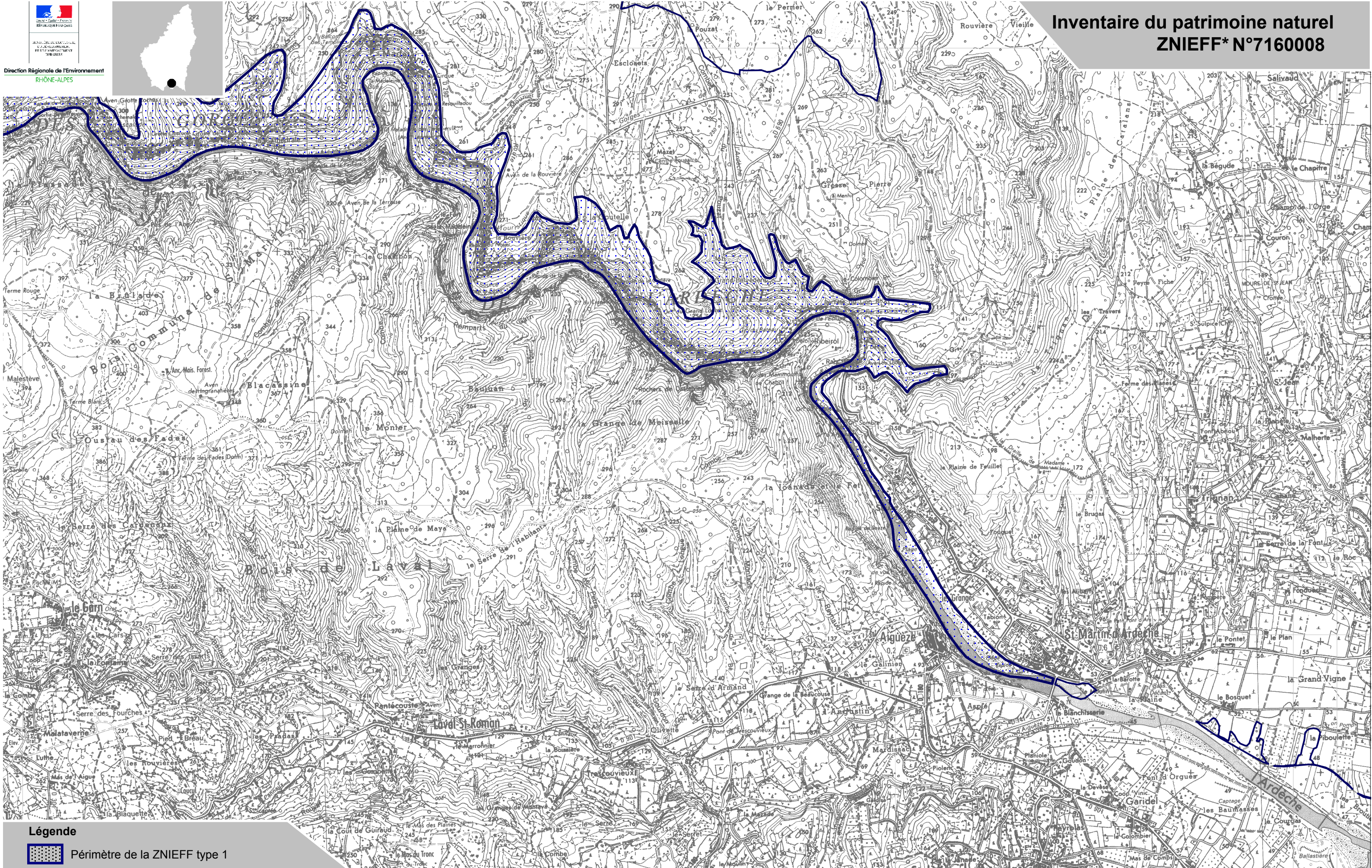
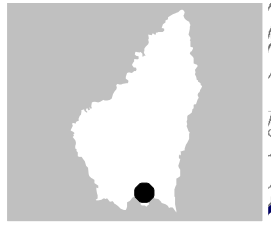



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°7160008



Légende
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy



Légende
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 26010014

Ancien N° régional : 26604610,26604612,26700000

Vieux Rhône et îlons du Rhône de Viviers à Pont-Saint Esprit

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 869,85 ha

Ardèche BOURG-SAINT-ANDEOL, SAINT-JUST, SAINT-MARCEL-D'ARDECHE, SAINT-MONTANT, VIVIERS

Drôme DONZERE, PIERRELATTE

PJ 3c

Niveau de connaissance

| | | | | | | | |
|---------------------|---|------------|---|------------|---|-------------|---|
| Milieux naturels | 1 | Amphibiens | 2 | Reptiles | 1 | Coléoptères | 0 |
| | | Mammifères | 2 | | | Libellules | 2 |
| Végétaux supérieurs | 2 | Oiseaux | 3 | Crustacés | 2 | Orthoptères | 0 |
| Mousses, lichens | 0 | Poissons | 2 | Mollusques | 0 | Papillons | 0 |

Légende :

0 = prospection nulle ou quasi inexistante

1 = prospection insuffisante

2 = prospection assez bonne

3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 114

Description et intérêt du site

Le site s'étire dans l'ancien lit du Rhône, des environs de Viviers, au nord, à Pont-Saint-Esprit, située plus en aval du fleuve. Au nord, les anciennes îles des Margeries occupent une vaste surface à la séparation du canal de Donzère-Mondragon avec le Rhône. De nos jours cultivées, elles conservent des vestiges du Rhône d'autrefois le long de la "lône" (anciens bras du fleuve, parfois restés en connexion avec ce dernier) du Bayard, et sur de petits bras d'eau secondaires. Plus au sud, d'autres îles (île de Calameau, îles des Dames, île de Malaubert, île du Carré...) ceinturées de lônes (lône de la Grange écrasée, lône des joncs...) rappellent l'activité ancienne du fleuve et son action sur les paysages. La ripisylve (galerie forestière bordant les cours d'eau) originelle, adaptée à l'inconstance du fleuve, occupait le lit du Rhône naturel sur toute sa longueur. Elle est, aujourd'hui, réduite à des lambeaux qui jalonnent, tels des radeaux de verdure, les berges du fleuve. Cette forêt riveraine, étagée sur plusieurs strates, des fourrés aux plus grands arbres, est un milieu encore primaire où s'exprime la diversité animale et végétale. De nombreux arbres : Saule blanc, Peuplier noir et Peuplier blanc, Frêne élevé et Frêne à feuilles étroites, Aulne blanc et Aulne glutineux... forment la strate supérieure. La flore est mal connue, mais le rare Butome en ombelle a été découvert ici, ainsi que l'Orchis à odeur de vanille ou l'Hydrocharis des grenouilles. Le Pic épeichette aménage une cavité dans une des branches de ces grands arbres pour y couvrir en toute quiétude. La Rousserolle turdoïde, la Rousserolle effarvate et la Bouscarle de Cetti préfèrent les grandes herbes et les fourrés au bord de l'eau pour faire leur nid. La Rémiz penduline est régulièrement observée en hivernage. Plusieurs batraciens, plus particulièrement le Calamite des joncs, la Rainette méridionale et le Pélodyte ponctué, peuplent les mares. Les lônes constituent l'une des meilleures zones de frayères du Rhône court-circuité pour un poisson migrateur : l'Alose feinte du Rhône (un poisson migrateur, appartenant à une sous-espèce propre au bassin rhodanien) ; c'est également le cas pour le Brochet. Enfin, une belle population de Castor d'Europe occupe les lieux.

Milieus naturels

| | |
|--------|---|
| 22.131 | EAUX EUTROPHES - HYDROCHARITION |
| 24.224 | FOURRES ET BOIS DES BANCS DE GRAVIERS |
| 24.225 | LITS DE GRAVIERS MEDITERRANEENS |
| 24.44 | VEGETATION DES RIVIERES EUTROPHES |
| 24.53 | GROUPEMENTS MEDITERRANEENS DES LIMONS RIVERAINS |
| 34.12 | PELOUSES DES SABLES CALCAIRES |
| 34.32 | PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES |
| 44.122 | SAUSSAIES A SAULE POURPRE MEDITERRANEENNES |
| 44.14 | GALERIES MEDITERRANEENNES DE GRANDS SAULES |
| 44.3 | AULNAIES-FRENAIES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS |
| 44.4 | FORETS MIXTES DE CHENES D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES |

Flore

| | |
|-----------------------------------|--|
| Jonc fleuri | <i>Butomus umbellatus L.</i> |
| Souchet brun | <i>Cyperus fuscus L.</i> |
| Hydrocharis morène | <i>Hydrocharis morsus-ranae L.</i> |
| Léersie faux riz | <i>Leersia oryzoides (L.) Swartz</i> |
| Naïade marine | <i>Najas marina L.</i> |
| Nymphoïdès pelté (Petit Nénuphar) | <i>Nymphoides peltata (S.G. Gmelin) O. Kuntze</i> |
| Orchis à odeur de vanille | <i>Orchis coriophora subsp. fragrans (Pollini) K. Richter [1890]</i> |
| Renoncule scélérate | <i>Ranunculus sceleratus L.</i> |
| Rubanier émergé | <i>Sparganium emersum Rehmman</i> |

Faune vertébrée

Amphibiens

| | |
|----------------------|----------------------------|
| Crapaud calamite | <i>Bufo calamita</i> |
| Rainette méridionale | <i>Hyla meridionalis</i> |
| Pélodyte ponctué | <i>Pelodytes punctatus</i> |

Mammifères

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Campagnol amphibie | <i>Arvicola sapidus</i> |
| Castor d'Europe | <i>Castor fiber</i> |

Oiseaux

| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Autour des palombes | <i>Accipiter gentilis</i> |
| Rousserolle turdoïde | <i>Acrocephalus arundinaceus</i> |
| Martin-pêcheur d'Europe | <i>Alcedo atthis</i> |
| Héron cendré | <i>Ardea cinerea</i> |
| Héron pourpré | <i>Ardea purpurea</i> |
| Bouscarle de Cetti | <i>Cettia cetti</i> |
| Petit Gravelot | <i>Charadrius dubius</i> |
| Cisticole des joncs | <i>Cisticola juncidis</i> |
| Pic épeichette | <i>Dendrocopos minor</i> |
| Aigrette garzette | <i>Egretta garzetta</i> |
| Faucon hobereau | <i>Falco subbuteo</i> |
| Bécassine des marais | <i>Gallinago gallinago</i> |
| Milan noir | <i>Milvus migrans</i> |
| Bihoreau gris | <i>Nycticorax nycticorax</i> |
| Balbuzard pêcheur | <i>Pandion haliaetus</i> |
| Rémiz penduline | <i>Remiz pendulinus</i> |
| Sterne pierregarin | <i>Sterna hirundo</i> |
| Chevalier guignette | <i>Tringa hypoleucos</i> |

Poissons

| | |
|--------------|-------------------------------|
| Alose feinte | <i>Alosa fallax</i> |
| Toxostome | <i>Chondrostoma toxostoma</i> |
| Brochet | <i>Esox lucius</i> |
| Apron | <i>Zingel asper</i> |

Reptiles

| | |
|-----------------|----------------------------|
| Seps tridactyle | <i>Chalcides chalcides</i> |
|-----------------|----------------------------|

Faune invertébrée

Libellules

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| Agrion de Mercure | <i>Coenagrion mercuriale</i> |
| Gomphus de Graslins | <i>Gomphus graslini</i> |
| Gomphus similaire | <i>Gomphus simillimus</i> |
| Cordulie à corps fin | <i>Oxygastra curtisi</i> |
| Agrion orangé | <i>Platycnemis acutipennis</i> |
| Sympetrum à corps déprimé | <i>Sympetrum depressiusculum</i> |

Bibliographie

Guide de gestion pour la conservation de l'Apron du Rhône

80 pages 2001 Consultable : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

Anonyme

Comptes-rendus d'herborisations : sortie du 27 mars 1983

7-1 pages 1983 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BAYLE B.

Inventaire des Orchidées d'Ardèche - Bilan provisoire fin 99

39 pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BILLARD R.

Les poissons d'eau douce des rivières de France : identification, inventaire et répartition des 83 espèces

192 pages 1997 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

BRUGIERE D.

Sternes pierregarin et naine dans les vals de Loire et d'Allier

p 1 pages 1998 Consultable : CORA Région

CORA

Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes

335 pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1

146 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

CORA Drôme

Oiseaux de la Drôme

312 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

DELAIGUE J.

La basse vallée de la Cance (Ardèche, France) : étude botanique

113 pages 1996 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

DELIRY C., GRAND D. et al.

L'Agrion de Mercure (Coenagrion mercuriale) dans la Moyenne vallée du Rhône : mise en perspective des données par rapport à la région Rhône-Alpes

21 pages 1998 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

DESCOINGS B.M.

Note sur quelques plantes rares ou nouvelles pour le département de l'Ardèche

207 pages 1989 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

FATON J.-M.

Un poisson mystérieux : l'apron du Rhône

15 pages 1997 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

GARRAUD L.

Flore de la Drôme. Atlas écologique et floristique

925 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

GRAND D.

Les libellules du Rhône

255 pages 2004 Consultable : Société Linnéenne de Lyon

LEGER F., VARNIER R., MARCHI M., BERNARD F.

Aménagements de radeaux pour la nidification de la sterne pierregarin sur la réserve nationale de chasse et de faune sauvage du lac du Der-Chantecoq - partie II : suivi de la nidific

9 p. pages 1995 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

MANDIN J.P.

Les Carex de l'herbier de la Société botanique de l'Ardèche

29- pages 1996 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

MICHELOT J.L.

Document d'objectifs Natura 2000 - Pelouses, milieux alluviaux et aquatiques de l'île de Miribel-Jonage - état des lieux

22- pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Document d'objectifs Natura 2000 - Pelouses, milieux alluviaux et aquatiques de l'île de Miribel-Jonage - état des lieux

24- pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Nature et humanisme

Sauvons le campagnol amphibie

22 pages 2004 Consultable : AVENIR

NOBLET J.-F.

Record altitudinal pour le pélodyte ponctué en Isère (Pelodytes punctatus)

pages 2000 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

OLIOSO G.

Première nidification de la Sterne pierregarin (Sterna hirunda) dans la Drôme

129 pages 1991 Consultable : CORA Région

PERENNOU C., SADOUL N., PINEAU O. et al.

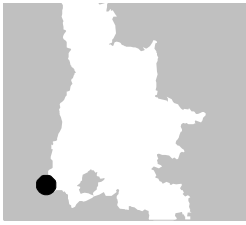
Gestion des sites de nidification des oiseaux d'eau coloniaux

114 pages 1996 Consultable : Pôle Relais Tourbières

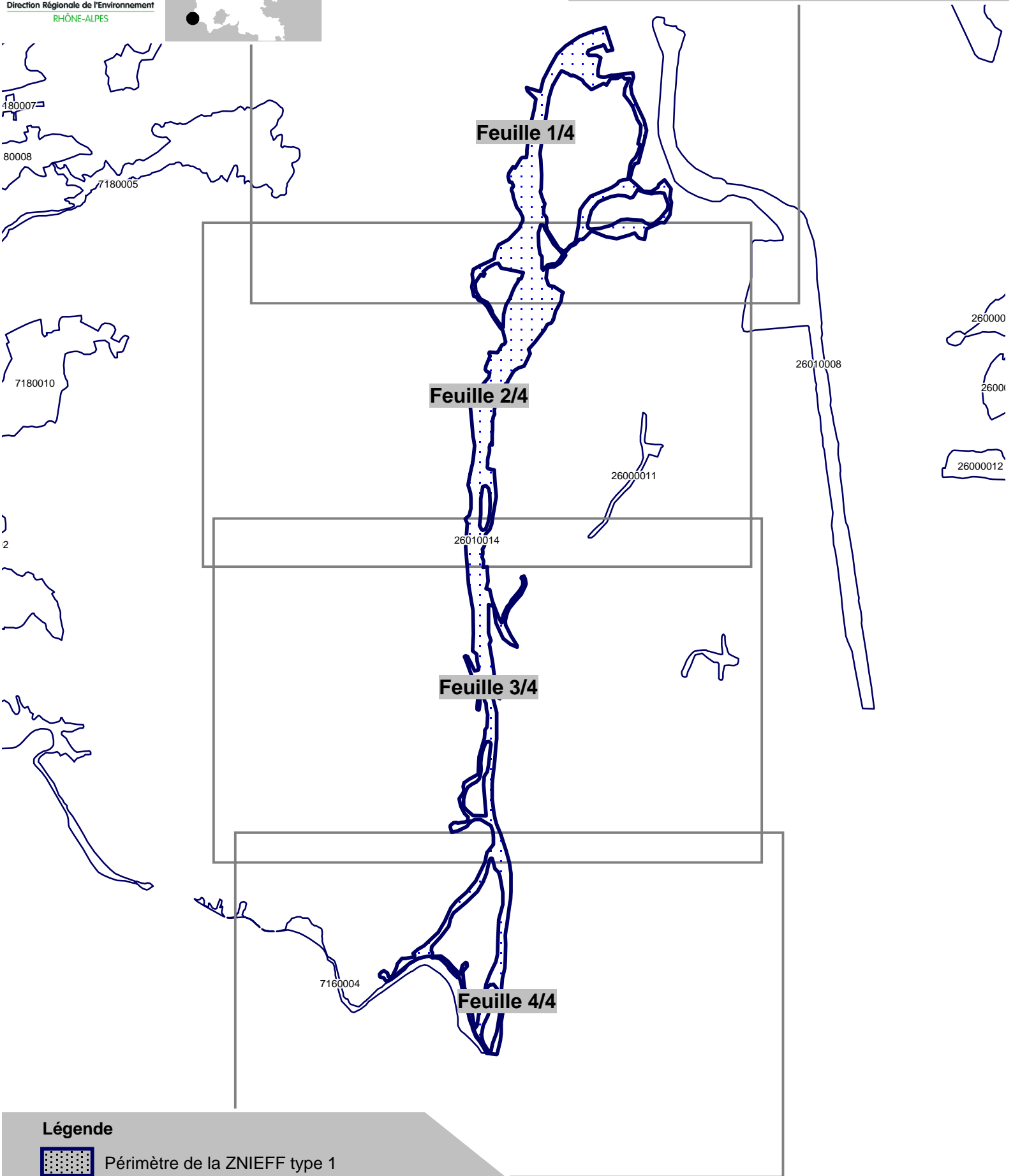
PONT B., MERCIER J.L., PISSAVIN S.

Inventaire et gestion des amphibiens de la réserve naturelle de l'île de la Platière


26 pages 1997 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



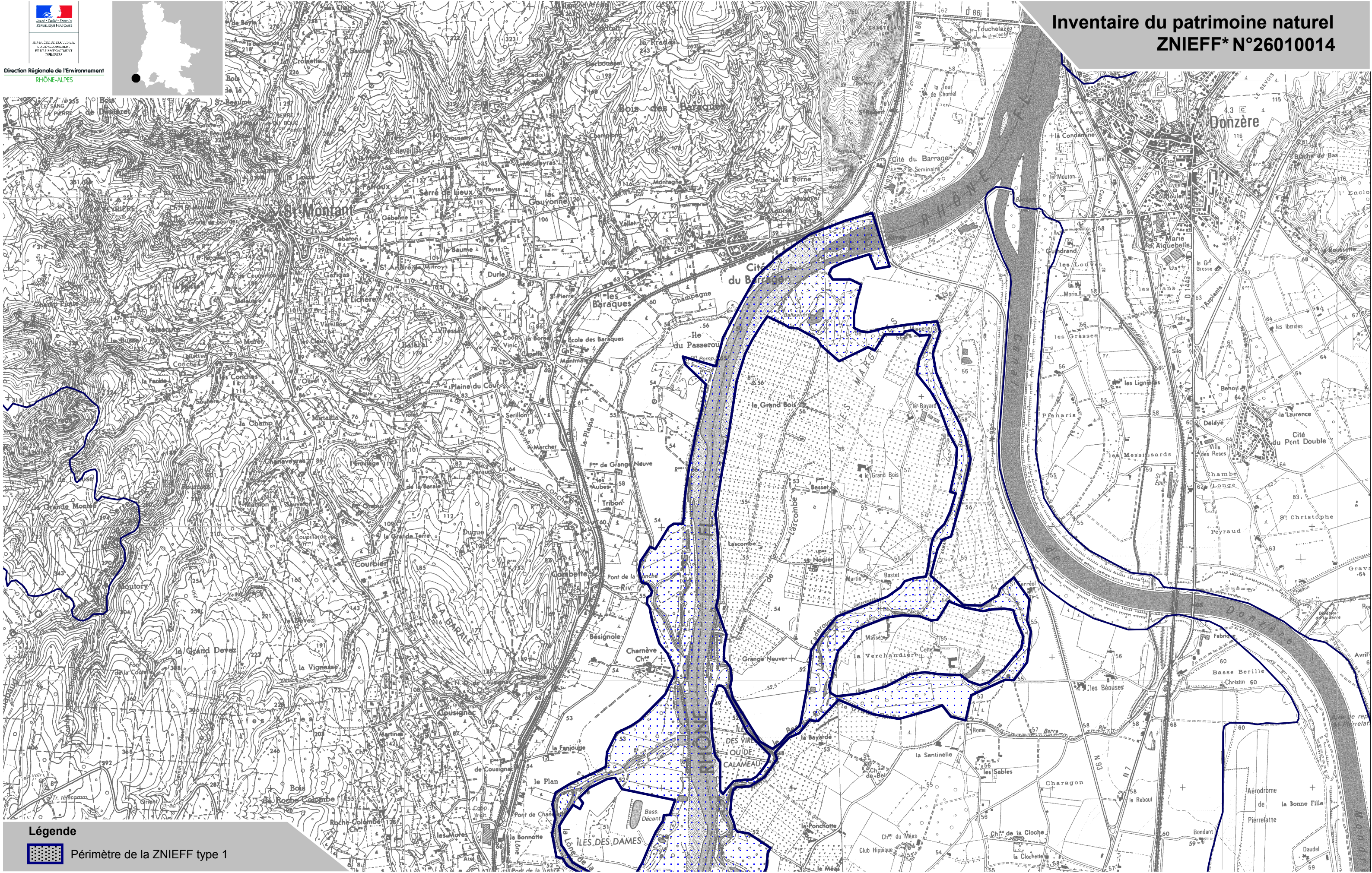
Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES




Légende

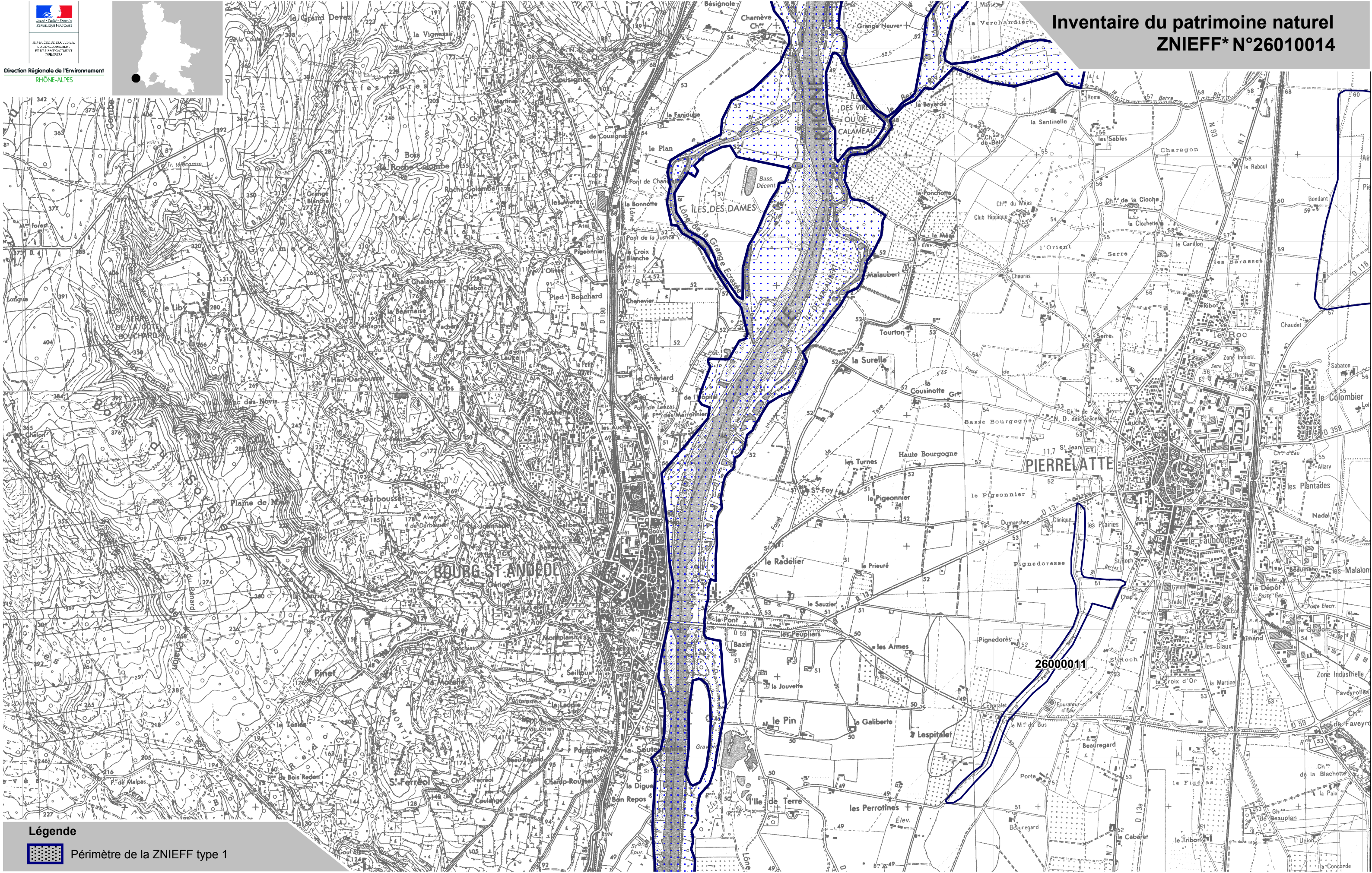
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy




Légende
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy



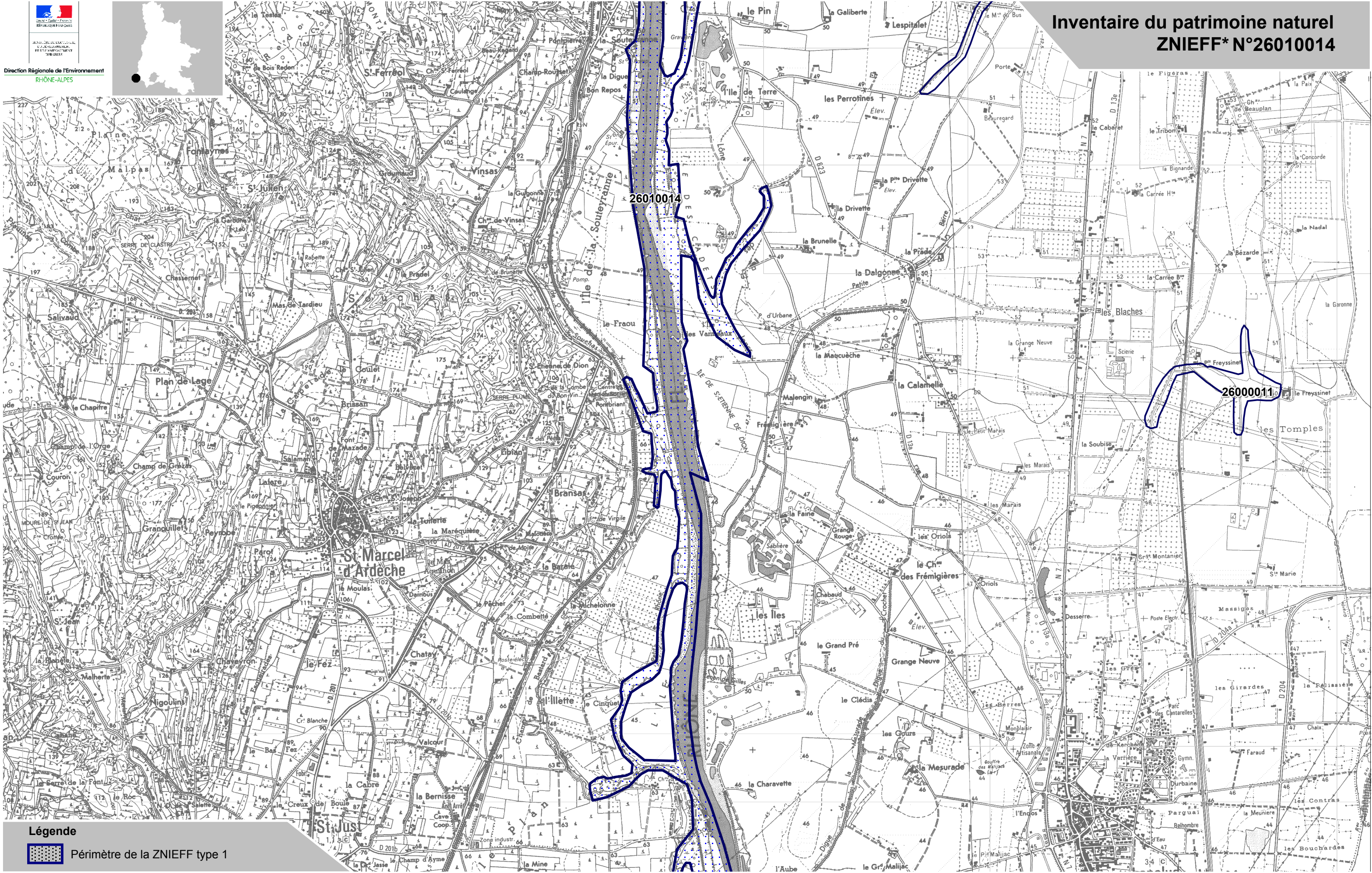
Légende



 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007

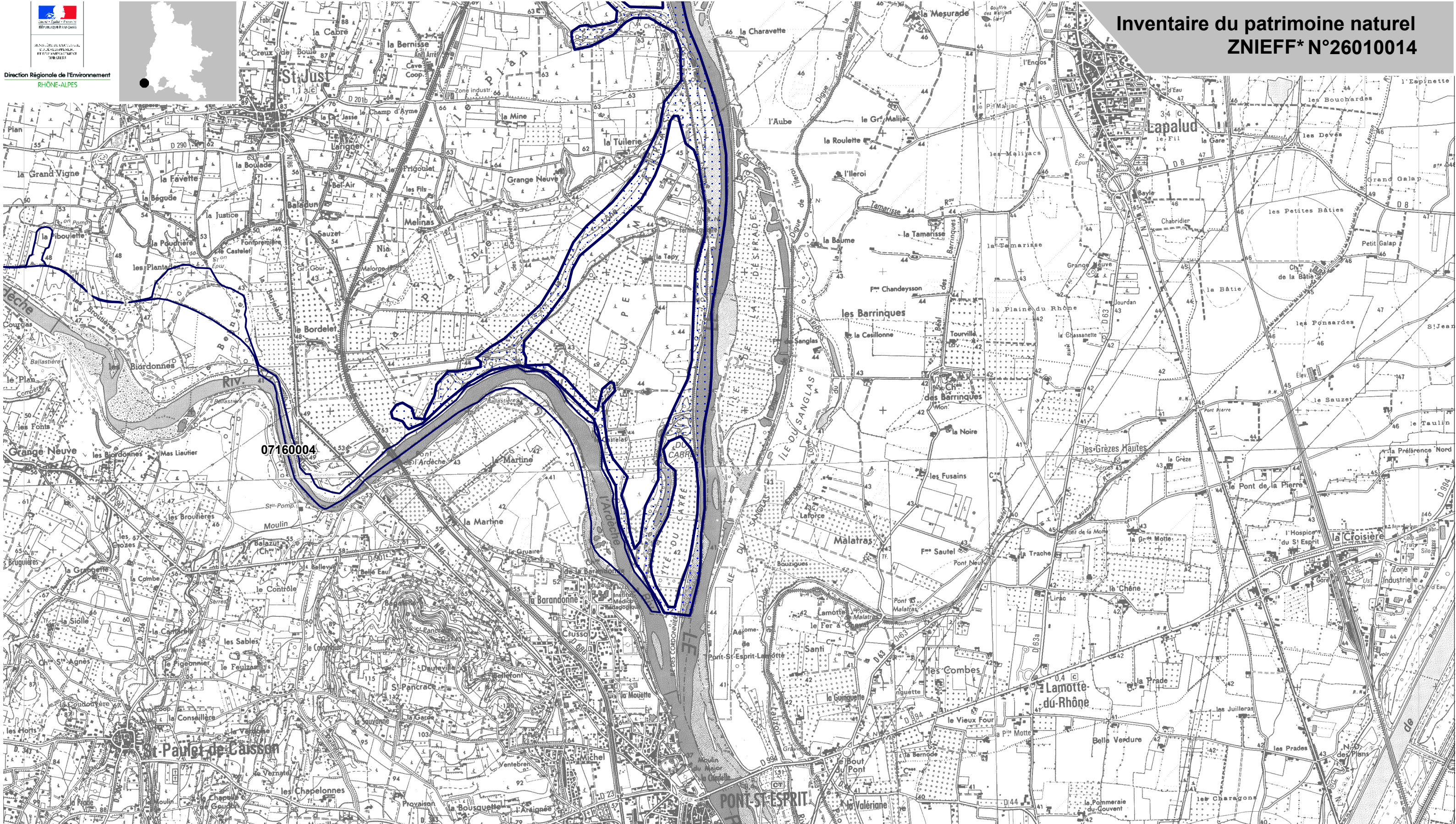
 Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire

 Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy




Légende
 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy



07160004

Légende


 Périmètre de la ZNIEFF type 1

* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007

 Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire

 Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy

ENSEMBLE FONCTIONNEL FORME PAR LE MOYEN-RHÔNE ET SES ANNEXES FLUVIALES

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 23 838 ha

Ardèche

ANDANCE, ARRAS-SUR-RHÔNE, BAIX, BEAUCHASTEL, BOURG-SAINT-ANDEOL, CHAMPAGNE, CHARMES-SUR-RHÔNE, CHATEAUBOURG, CORNAS, CRUAS, GLUN, GUILHERAND, LEMPS, LIMONY, MAUVES, MEYSSE, OZON, PEYRAUD, LE POUZIN, ROCHEMAURE, ROMPON, SAINT-DESIRAT, SAINT-GEORGES-LES-BAINS, SAINT-JEAN-DE-MUZOLS, SAINT-JUST, SAINT-MARCEL-D'ARDECHE, SAINT-MONTANT, SAINT-PERAY, SARRAS, SERRIERES, SOYONS, LE TEIL, TOURNON, VION, VIVIERS, LA VOULTE-SUR-RHÔNE,

Drôme

ANCONNE, ANDANCETTE, BOURG-LES-VALENCE, CHATEAUNEUF-SUR-ISERE, CHATEAUNEUF-DU-RHÔNE, LA COUCOURDE, CROZES-HERMITAGE, DONZERE, EROME, ETOILE-SUR-RHÔNE, LA GARDE-ADHEMAR, LES GRANGES-GONTARDES, LAVEYRON, LIVRON-SUR-DROME, LORJOL-SUR-DROME, MALATAVERNE, MERCUROL, MONTELIMAR, PIERRELATTE, PONSAS, PONT-DE-L'ISERE, PORTES-LES-VALENCE, LA ROCHE-DE-GLUN, SAINT-PAUL-TROIS-CHATEAUX, SAINT-RAMBERT-D'ALBON, SAINT-VALLIER, SAULCE-SUR-RHÔNE, SAVASSE, SERVES-SUR-RHÔNE, TAIN-L'HERMITAGE, LES TOURRETTES, VALENCE, GERVANS,

Isère

CHASSE-SUR-RHÔNE, CHONAS-L'AMBALLAN, LE PEAGE-DE-ROUSSILLON, REVENTIN-VAUGRIS, LES ROCHES-DE-CONDRIEU, SABLONS, SAINT-ALBAN-DU-RHÔNE, SAINT-CLAIR-DU-RHÔNE, SAINT-MAURICE-L'EXIL, SAINT-PRIM, SALAISE-SUR-SANNE, SEYSSUEL, VIENNE,

Loire

CHAVANAY, SAINT-MICHEL-SUR-RHÔNE, SAINT-PIERRE-DE-BOEUF, VERIN,

Rhône

AMPUIS, CONDRIEU, GIVORS, GRIGNY, IRIGNY, LOIRE-SUR-RHÔNE, LYON, MILLERY, LA MULATIERE, OULLINS, PIERRE-BENITE, SAINTE-COLOMBE, SAINT-CYR-SUR-LE-RHÔNE, SAINT-FONS, SAINT-ROMAIN-EN-GAL, TUPIN-ET-SEMONS, VERNAISON, FEYZIN, SEREZIN-DU-RHÔNE, SOLAIZE, TERNAY

ZNIEFF de type I concernées par cette zone

26010001,26010002,26010003,26010004,26010005,26010006,26010007,26010008,26010009,26010010,26010011,26010012,26010013,26010014,26010015,26010016,26010017,26010018,26010019,26010020,26010021,26010022,26010023,26010024,26010025,26010026

Description et intérêt du site

Ce très vaste ensemble linéaire délimite l'espace fonctionnel formé par le cours moyen du Rhône (depuis Lyon jusqu'à Pierrelatte), ses annexes fluviales : « îlons » (milieux humides annexes alimentés par le cours d'eau ou la nappe phréatique, correspondant souvent à d'anciens bras du fleuve) et « brotteaux » installés sur les basses terrasses alluviales», son champ naturel d'inondation...

Il englobe le lit majeur dans ses sections restées à l'écart de l'urbanisation, et le lit mineur du fleuve y compris dans la traversée des agglomérations, dont celle de Lyon.

Le Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux du Bassin Rhône-Méditerranée-Corse identifie à l'échelle du bassin plusieurs tronçons de la moyenne vallée du Rhône parmi les milieux aquatiques remarquables au fonctionnement altéré.

Il souligne également l'importance d'une préservation des liaisons physiques pour garantir le bon fonctionnement des milieux, la libre circulation des poissons entre le fleuve et certains de ses affluents (Drôme, Roubion, Lez, Eygues...).

Il fixe comme objectif, à travers le plan migrateur, la restitution d'une voie générale de circulation de la faune aquatique (Anguille jusqu'à Lyon, Alose feinte du Rhône, puis Lamproies marine et fluviatile jusqu'à l'Ardèche. L'objectif guide, à l'horizon 2010, est le retour des frayères historiques de l'Alose (Auxonne sur la Saône, région de Belley sur le Haut-Rhône).

Il propose également des objectifs ambitieux de réduction des pollutions.

Outre la faune piscicole, le Rhône et ses annexes conservent un cortège d'espèces remarquables tant en ce qui concerne les insectes (avec une grande richesse en libellules : le secteur est notamment un « vivier » remarquable pour l'Agriion de Mercure ou le Sympetrum à corps déprimé) que les mammifères (Castor d'Europe) ou l'avifaune (colonies d'ardéidés, Sterne pierregarin).

Certaines sections sont par ailleurs inventoriées au titre des Zones Importantes pour la Conservation des Oiseaux (ZICO), comme à la Platière. La vallée constitue en outre un axe migratoire majeur pour l'avifaune.

Les formations forestières alluviales conservent de précieuses reliques, et l'on dénombre des plantes remarquables (Cornifle submergé, orchidées telles que la Spiranthe d'automne, l'Epipactis du Rhône ou l'Orchis à longues bractées, cette dernière espèce actuellement en cours d'expansion... Quant à l'Epipactis du Castor, elle n'a été décrite que très récemment, et n'est connue que des terrasses alluvionnaires du Rhône moyen).

Enfin, le site est concerné par une importante nappe phréatique, dont il faut rappeler qu'elle recèle elle-même une faune spécifique. Il s'agit d'un peuplement à base d'invertébrés aquatiques aveugles et dépigmentés. Ainsi, 45% des espèces d'Hydrobiidae (la plus importante famille de mollusques continentaux de France avec une certaine de taxons : Moitessieria, Bythinella...) sont des espèces aquatiques qui peuplent les eaux souterraines et notamment les nappes.

La biodiversité, qui tend dans ce domaine à augmenter fortement autour du bassin méditerranéen, est considérée comme importante dans la nappe de la moyenne et surtout de la basse vallée du Rhône.

Le zonage de type II traduit les fortes interactions (notamment d'ordre hydraulique) liant les divers éléments de cet ensemble, au sein duquel les secteurs biologiquement les plus riches sont retranscrits par plusieurs zones de type I (îles, îlons, secteurs de brotteaux, confluences...).

Il souligne également particulièrement les fonctionnalités naturelles :

- celles de nature hydraulique (champ d'expansion naturelle des crues, protection de la ressource en eau) ; les aquifères souterrains sont sensibles aux pollutions accidentelles ou découlant de l'industrialisation, de l'urbanisation et de l'agriculture intensive,
- celles liées à la préservation des populations animales ou végétales, en tant que zone de passages et d'échanges entre le fleuve et les réseaux affluents pour ce qui concerne la faune piscicole, zone d'alimentation ou de reproduction pour de nombreuses espèces, dont celles précédemment citées.

L'ensemble, bien que souvent fortement transformé par l'urbanisation et les aménagements hydrauliques, conserve par ailleurs un intérêt paysager, géomorphologique (morphodynamique fluviale) et phytogéographique, compte-tenu des échanges biologiques intenses qui se manifestent ici, au seuil du domaine

méditerranéen.

Milieux naturels

| | |
|---------------|---|
| 22.12 x 22.44 | EAUX MESOTROPHES - TAPIS IMMERGES DE CHARACEES |
| 22.131 | EAUX EUTROPHES - HYDROCHARITON |
| 24.224 | FOURRES ET BOIS DES BANCS DE GRAVIERS |
| 24.225 | LITS DE GRAVIERS MEDITERRANEENS |
| 24.42 | VEGETATION DES RIVIERES OLIGOTROPHES RICHES EN CALCAIRE |
| 24.44 | VEGETATION DES RIVIERES EUTROPHES |
| 24.52 | GROUPEMENTS EURO SIBERIENS ANNUELS DES VASES FLUVIATILES |
| 24.53 | GROUPEMENTS MEDITERRANEENS DES LIMONS RIVERAINS |
| 32.132 | MATORRAL ARBORESCENT A JUNIPERUS MACROCARPA |
| 32.41 | GARRIGUES A CHENES KERMES |
| 34.12 | PELOUSES DES SABLES CALCAIRES |
| 34.32 | PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES |
| 34.33 | PRAIRIES CALCAIRES SUBATLANTIQUES TRES SECHES |
| 34.5 | PELOUSES XEROPHILES MEDITERRANEENNES |
| 37.31 | PRAIRIES A MOLINIE ET COMMUNAUTES ASSOCIEES |
| 44.122 | SAUSSAIES A SAULE POURPRE MEDITERRANEENNES |
| 44.14 | GALERIES MEDITERRANEENNES DE GRANDS SAULES |
| 44.3 | AULNAIES-FRENAIES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS |
| 44.4 | FORETS MIXTES DE CHENES D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES |
| 44.911 | BOIS D'AULNES MARECAGEUX MESO EUTROPHES |
| 45.3 | FORETS DE CHENES VERTS MESO ET SUPRA MEDITERRANEENNES |
| 53.3 | VEGETATION A CLADIUM MARISCUS |
| 54.2 | BAS-MARAIS ALCALINS |
| 83.15 | VERGERS |

Flore

| | |
|----------------------------------|--|
| Orcanette des teinturiers | <i>Alkanna tinctoria</i> Tausch «(L.) Tausch» |
| Ail des ours | <i>Allium ursinum</i> L. |
| Guimauve hérissée | <i>Althaea hirsuta</i> L. |
| Anacamptis pyramidal | <i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) L.C.M. Richard |
| Orchis à longues bractées | <i>Barlia robertiana</i> (Loisel.) Greuter |
| Scirpe maritime | <i>Bolboschoenus maritimus</i> (L.) Palla |
| Micropus dressé | <i>Bombycilaena erecta</i> |
| Brome rouge | <i>Bromus rubens</i> L. |
| Brome des champs de Seigle | <i>Bromus secalinus</i> L. |
| Jonc fleuri | <i>Butomus umbellatus</i> L. |
| Chardon faux-acanthe | <i>Carduus acanthoides</i> L. |
| Laîche à épi noir | <i>Carex melanostachya</i> M. Bieb. ex Willd. |
| Petite Centaurée élégante | <i>Centaurium pulchellum</i> (Swartz) Druce |
| Cornifle submergé | <i>Ceratophyllum submersum</i> L. |
| Ciste à feuilles de sauge | <i>Cistus salvifolius</i> L. |
| Colchique de Naples | <i>Colchicum neapolitanum</i> (Ten.) Ten. |
| Souchet brun | <i>Cyperus fuscus</i> L. |
| Epipactis du castor | <i>Epipactis fibri</i> Scapp. et Rob. |
| Epipactis du Rhône | <i>Epipactis rhodanensis</i> A. Gévaudan & K. Robatsch [1] |
| Euphorbe à têtes jaune d'or | <i>Euphorbia flavicoma</i> subsp. <i>flavicoma</i> |
| Euphorbe de Nice | <i>Euphorbia nicaeensis</i> All. |
| Euphorbe des marais | <i>Euphorbia palustris</i> L. |
| Euphorbe de Séguier | <i>Euphorbia seguieriana</i> subsp. <i>seguieriana</i> |
| Euphorbe sillonnée | <i>Euphorbia sulcata</i> De Lens ex Loisel. |
| Globulaire allongée | <i>Globularia vulgaris</i> L. |
| Hélianthème des Apennins | <i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Miller |
| Orchis bouc | <i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Sprengel |
| Corbeille d'argent à gros fruits | <i>Hormathophylla macrocarpa</i> (DC.) Kùpfer |
| Hydrocharis morène | <i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L. |
| Ibérus penné | <i>Iberis pinnata</i> L. |
| Inule d'Angleterre | <i>Inula britannica</i> L. |
| Inule de Suisse | <i>Inula helvetica</i> Weber |
| Jasmin buissonnant | <i>Jasminum fruticans</i> L. |
| Jonc aplati | <i>Juncus anceps</i> Laharpe |
| Genévrier de Phénicie | <i>Juniperus phoenicea</i> L. |

Faune vertébrée

Amphibien

| | |
|----------------------|----------------------------|
| Crapaud commun | <i>Bufo bufo</i> |
| Crapaud calamite | <i>Bufo calamita</i> |
| Rainette verte | <i>Hyla arborea</i> |
| Rainette méridionale | <i>Hyla meridionalis</i> |
| Péloodyte ponctué | <i>Pelodytes punctatus</i> |
| Grenouille agile | <i>Rana dalmatina</i> |

Mammifère

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Campagnol amphibie | <i>Arvicola sapidus</i> |
| Castor d'Europe | <i>Castor fiber</i> |
| Loutre | <i>Lutra lutra</i> |
| Miniopière de Schreibers | <i>Miniopterus schreibersi</i> |
| Putois | <i>Mustela putorius</i> |
| Petit murin | <i>Myotis blythi</i> |
| Grand murin | <i>Myotis myotis</i> |
| Crossope aquatique | <i>Neomys fodiens</i> |
| Grand rhinolophe | <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> |
| Petit rhinolophe | <i>Rhinolophus hipposideros</i> |

Oiseau

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| Autour des palombes | <i>Accipiter gentilis</i> |
| Rousserolle turdoïde | <i>Acrocephalus arundinaceus</i> |
| Alouette des champs | <i>Alauda arvensis</i> |
| Martin-pêcheur d'Europe | <i>Alcedo atthis</i> |
| Sarcelle d'hiver | <i>Anas crecca</i> |
| Canard chipeau | <i>Anas strepera</i> |
| Martinet à ventre blanc | <i>Apus melba</i> |
| Aigle royal | <i>Aquila chrysaetos</i> |
| Héron cendré | <i>Ardea cinerea</i> |
| Héron pourpré | <i>Ardea purpurea</i> |
| Fuligule milouin | <i>Aythya ferina</i> |
| Fuligule morillon | <i>Aythya fuligula</i> |
| Grand-duc d'Europe | <i>Bubo bubo</i> |
| Héron garde-bœufs | <i>Bubulcus Ibis</i> |
| Œdicnème criard | <i>Burhinus oedicnemus</i> |
| Engoulevent d'Europe | <i>Caprimulgus europaeus</i> |
| Tarin des aulnes | <i>Carduelis spinus</i> |
| Bouscarle de Cetti | <i>Cettia cetti</i> |
| Petit Gravelot | <i>Charadrius dubius</i> |
| Busard des roseaux | <i>Circus aeruginosus</i> |
| Busard cendré | <i>Circus pygargus</i> |
| Cisticole des joncs | <i>Cisticola juncidis</i> |
| Pigeon colombin | <i>Columba oenas</i> |
| Caille des blés | <i>Coturnix coturnix</i> |
| Pic épeichette | <i>Dendrocopos minor</i> |
| Grande Aigrette | <i>Egretta alba</i> |
| Aigrette garzette | <i>Egretta garzetta</i> |
| Bruant ortolan | <i>Emberiza hortulana</i> |
| Bruant des roseaux | <i>Emberiza schoeniclus</i> |
| Faucon hobereau | <i>Falco subbuteo</i> |
| Foulque macroule | <i>Fulica atra</i> |
| Bécassine des marais | <i>Gallinago gallinago</i> |
| Blongios nain | <i>Ixobrychus minutus</i> |
| Alouette lulu | <i>Lullula arborea</i> |
| Guépier d'Europe | <i>Merops apiaster</i> |
| Bruant proyer | <i>Miliaria calandra</i> |
| Milan noir | <i>Milvus migrans</i> |
| Merle de roche | <i>Monticola saxatilis</i> |
| Merle bleu | <i>Monticola solitarius</i> |
| Bergeronnette printanière | <i>Motacilla flava</i> |
| Nette rousse | <i>Netta rufina</i> |
| Bihoreau gris | <i>Nycticorax nycticorax</i> |
| Balbuzard pêcheur | <i>Pandion haliaetus</i> |
| Grèbe huppé | <i>Podiceps cristatus</i> |
| Rémiz penduline | <i>Remiz pendulinus</i> |
| Hirondelle de rivage | <i>Riparia riparia</i> |

| | |
|---|---|
| Laitue vireuse | <i>Lactuca virosa</i> L. |
| Léersie faux riz | <i>Leersia oryzoides</i> (L.) Swartz |
| Lentille d'eau bossue | <i>Lemna gibba</i> L. |
| Lindernie couchée | <i>Lindernia procumbens</i> (Krocker) Philcox |
| Cotonnière des champs | <i>Logfia arvensis</i> (L.) J. Holub |
| Isnardie des marais | <i>Ludwigia palustris</i> (L.) Elliott |
| Naïade marine | <i>Najas marina</i> L. |
| Petite Naïade | <i>Najas minor</i> All. |
| Neslie paniculée | <i>Neslia paniculata</i> (L.) Desv. |
| Nénuphar jaune | <i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm. |
| Nymphoïdès pelté (Petit Nénuphar) | <i>Nymphoides peltata</i> (S.G. Gmelin) O. Kuntze |
| Ophioglosse commun (Langue de serpent) | <i>Ophioglossum vulgatum</i> L. |
| Ophrys abeille | <i>Ophrys apifera</i> Hudson |
| Ophrys araignée | <i>Ophrys sphegodes</i> subsp. <i>sphogodes</i> |
| Orchis punaise | <i>Orchis coriophora</i> L. |
| Orchis à odeur de vanille | <i>Orchis coriophora</i> subsp. <i>fragrans</i> (Pollini) K. Richter [1890] |
| Orchis à trois dents | <i>Orchis tridentata</i> Scop. |
| Plantain sp. | <i>Plantago holosteum</i> Scop. |
| Paturin des marais | <i>Poa palustris</i> L. |
| Potamot à feuilles perfoliées | <i>Potamogeton perfoliatus</i> L. |
| Potentille velue | <i>Potentilla hirta</i> L. |
| Pulicaire commune (Herbe de Saint Roch) | <i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertn. |
| Pulsatille rouge | <i>Pulsatilla rubra</i> Delarbre |
| Renoncule scélérate | <i>Ranunculus sceleratus</i> L. |
| Groseiller rouge | <i>Ribes rubrum</i> L. |
| Patience aquatique | <i>Rumex hydrolapathum</i> Hudson |
| Sagittaire à feuilles en flèche | <i>Sagittaria sagittifolia</i> L. |
| Samole de Valerand | <i>Samolus valerandi</i> L. |
| Scirpe à tiges trigones | <i>Schoenoplectus triqueter</i> (L.) Palla |
| Orpin rougeâtre | <i>Sedum rubens</i> L. |
| Séneçon des marais | <i>Senecio paludosus</i> L. |
| Silène conique | <i>Silene conica</i> L. |
| Silène à petites fleurs | <i>Silene otites</i> (L.) Wibel |
| Sisymbrelle rude | <i>Sisymbrella aspera</i> (L.) Spach |
| Rubanier émergé | <i>Sparganium emersum</i> Rehmann |
| Spiranthe d'automne | <i>Spiranthes spiralis</i> (L.) Chevall. |
| Stipe d'Offner | <i>Stipa offneri</i> Breistr. |
| Pigamon jaune | <i>Thalictrum flavum</i> L. |
| Tilleul à petites feuilles | <i>Tilia cordata</i> Miller |
| Torilis nouveaux | <i>Torilis nodosa</i> |
| Utriculaire négligée | <i>Utricularia australis</i> R. Br. |
| Utriculaire commune | <i>Utricularia vulgaris</i> L. |
| Molène de Chaix | <i>Verbascum chaixii</i> Vill. |
| Violette élevée | <i>Viola elatior</i> Fries |
| Zanichellie des marais | <i>Zannichellia palustris</i> L. |

| |
|---------------------|
| Sterne pierregarin |
| Tadorne de Belon |
| Outarde canepetière |
| Chevalier guignette |
| Grive musicienne |

| |
|--------------------------|
| <i>Sterna hirundo</i> |
| <i>Tadorna tadorna</i> |
| <i>Tetrax tetrax</i> |
| <i>Tringa hypoleucos</i> |
| <i>Turdus philomelos</i> |

Poisson

| |
|--------------------|
| Alose feinte |
| Blennie fluviatile |
| Carassin |
| Toxostome |
| Chabot |
| Brochet |
| Epinoche |
| Bouvière |
| Apron |

| |
|-------------------------------|
| <i>Alosa fallax</i> |
| <i>Blennius fluviatilis</i> |
| <i>Carassius carassius</i> |
| <i>Chondrostoma toxostoma</i> |
| <i>Cottus gobio</i> |
| <i>Esox lucius</i> |
| <i>Gasterosteus aculeatus</i> |
| <i>Rhodeus sericeus</i> |
| <i>Zingel asper</i> |

Reptile

| |
|-------------------|
| Seps tridactyle |
| Cistude d'Europe |
| Lézard hispanique |

| |
|----------------------------|
| <i>Chalcides chalcides</i> |
| <i>Emys orbicularis</i> |
| <i>Podarcis hispanica</i> |

Faune invertébrée

Libellule

| |
|---------------------------|
| Aeschne paisible |
| Aeschne printanière |
| Caloptéryx hémorroïdal |
| Agrion de Mercure |
| Agrion mignon |
| Gomphus de Graslin |
| Gomphus similaire |
| Gomphus très commun |
| Gomphus à pincés |
| Cordulie à corps fin |
| Agrion orangé |
| Sympetrum à corps déprimé |
| Sympetrum piémont |

| |
|-----------------------------------|
| <i>Boyeria irene</i> |
| <i>Brachytron pratense</i> |
| <i>Calopteryx haemorrhoidalis</i> |
| <i>Coenagrion mercuriale</i> |
| <i>Coenagrion scitulum</i> |
| <i>Gomphus graslini</i> |
| <i>Gomphus simillimus</i> |
| <i>Gomphus vulgatissimus</i> |
| <i>Onychogomphus forcipatus</i> |
| <i>Oxygastra curtisi</i> |
| <i>Platycnemis acutipennis</i> |
| <i>Sympetrum depressiusculum</i> |
| <i>Sympetrum pedemontanum</i> |

Mollusque

| |
|----------------------|
| Maillot de Desmoulin |
|----------------------|

| |
|----------------------------|
| <i>Vertigo moulinsiana</i> |
|----------------------------|

Papillon

| |
|----------------------|
| Bleu nacré d'Espagne |
| Thécla de l'Orme |

| |
|-----------------------------|
| <i>Polyommatus hispanus</i> |
| <i>Satyrium w-album</i> |

Bibliographie

ANTONETTI Ph.

Espèces végétales protégées du Parc naturel régional du Pilat : bilan 2001

2001 pages : 24 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Espèces végétales protégées du Parc naturel régional du Pilat : compléments d'inventaire 2002 et bilan général

2002 pages : 40 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Proposition de liste des espèces végétales à fort intérêt patrimonial du Parc naturel régional du Pilat

2002 pages : 13 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BAYLE B.

Inventaire des Orchidées d'Ardèche - Bilan provisoire fin 99

1999 pages : 39 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BOUDRIE M.

Les ptéridophytes du département de l'Ardèche (France)

2005 pages : 17-73 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Les Ptéridophytes du département de la Loire (France)

2005 pages : 3-46 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

CBN Massif central

Carte des végétations du Parc naturel du Pilat

2005 pages : Notic Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

CESAME, Cabinet Marc SOMMEREISEN

Plan de gestion des Ravins rhodaniens (Loire)

2001 pages : 100 p Consultable : Parc Naturel Régional du Pilat

CG26

Protocole de suivi des amphibiens du marais des Bouligons

2001 pages : Consultable : Conseil Général de la Drôme

CHOISNET G.

Analyse des résultats du suivi des végétations de parcelles agricoles dans le PNR du Pilat

2002 pages : 23 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Catalogue des habitats naturels du Parc naturel régional du Pilat

2003 pages : 200 p Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Suivi des milieux naturels sensibles en région Rhône-Alpes : bas-marais montagnards et forêts riveraines

2003 pages : 50 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

CREN Rhône-Alpes

Suivi des espèces remarquables (suivi scientifique et plan de gestion) des îles et îlons du Rhône à l'aval de Lyon

2000 pages : Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

CURTET L.

Document d'objectifs - Site Natura 2000 FR 821 2010 "ZPS de Printegarde" 2004-2009

2004 pages : 126 p Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

DELAIGUE J.

Compte rendu de la sortie de la section botanique de la Société Linnéenne de Lyon le 1er mai 2001 en costière rhodanienne et vallée du Rhône

2002 pages : 136-1 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

La costière rhodanienne granitique de Givors à Châteaubourg (France)

2006 pages : 1-60 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

FRANCON L.

*Observations effectuées sur une colonie de *Spiranthes spiralis* (L.) Chevallier dans le département du Rhône*

2003 pages : 161-1 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

GARRAUD, L.

Flore de la Drôme. Atlas écologique et floristique

2003 pages : 925 p Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

GRES P.

Inventaire et étude sur l'Ecrevisse à pieds blancs des ravins rhodaniens

1999 pages : Consultable : Parc Naturel Régional du Pilat

HENRY C., AMOROS C.

La vallée du Rhône, étude préalable à la mise en place d'une gestion intégrée : diagnostic des potentialités évolutives, typologie et cartographie des îlons sur l'ensemble du Rhône, chute de Bourg lès Valence : 1- atlas géographique

1999 pages : n.p. Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturel Rhône-Alpes

HUGONNOT V.

Première contribution au catalogue des richesses bryophytiques du Parc naturel régional du Pilat (Loire, France)

2006 pages : non p Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

MICHELOT J.L.

Inventaire préliminaire des zones humides et aquatiques du département du Rhône : rapport principal

2005 pages : 117 p Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Plan de gestion 2001-2005 de l'Île du Beurre

2001 pages : 123 p Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

PONT B.

Espaces Naturels Sensibles du Méandre des Oves - Plan de gestion 2001-2005

2001 pages : 27 p. Consultable : DIREN Rhône-Alpes

PONT B., PISSAVIN S., MICHELOT J.L.

Document d'objectifs Natura 2000. Moyenne vallée du Rhône et Basse vallée de la Drôme et du Roubion

1999 pages : 61 p. Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturel Rhône-Alpes

Promonature

Placettes de l'Île du Beurre : inventaire phytosociologique : suivi des placettes 2001 - 2002

2002 pages : 19 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Réserve naturelle de l'Île du Beurre : inventaire des nanocypérions et l'inventaire général des communautés végétales

2000 pages : 18 p. Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

RN des Ramières, Association des amis de la réserve naturelle de l'île de la Platière

Life : Document d'objectifs Natura 2000 : moyenne vallée du Rhône et basses vallées de la Drôme et du Roubion. Une gestion concertée des espaces naturels remarquables

2000 pages : Consultable : Conseil Général de l'Isère

SCAPPATICCI G.

Barlia robertiana, extension de l'aire en vallée du Rhône

1999 pages : 13-20 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

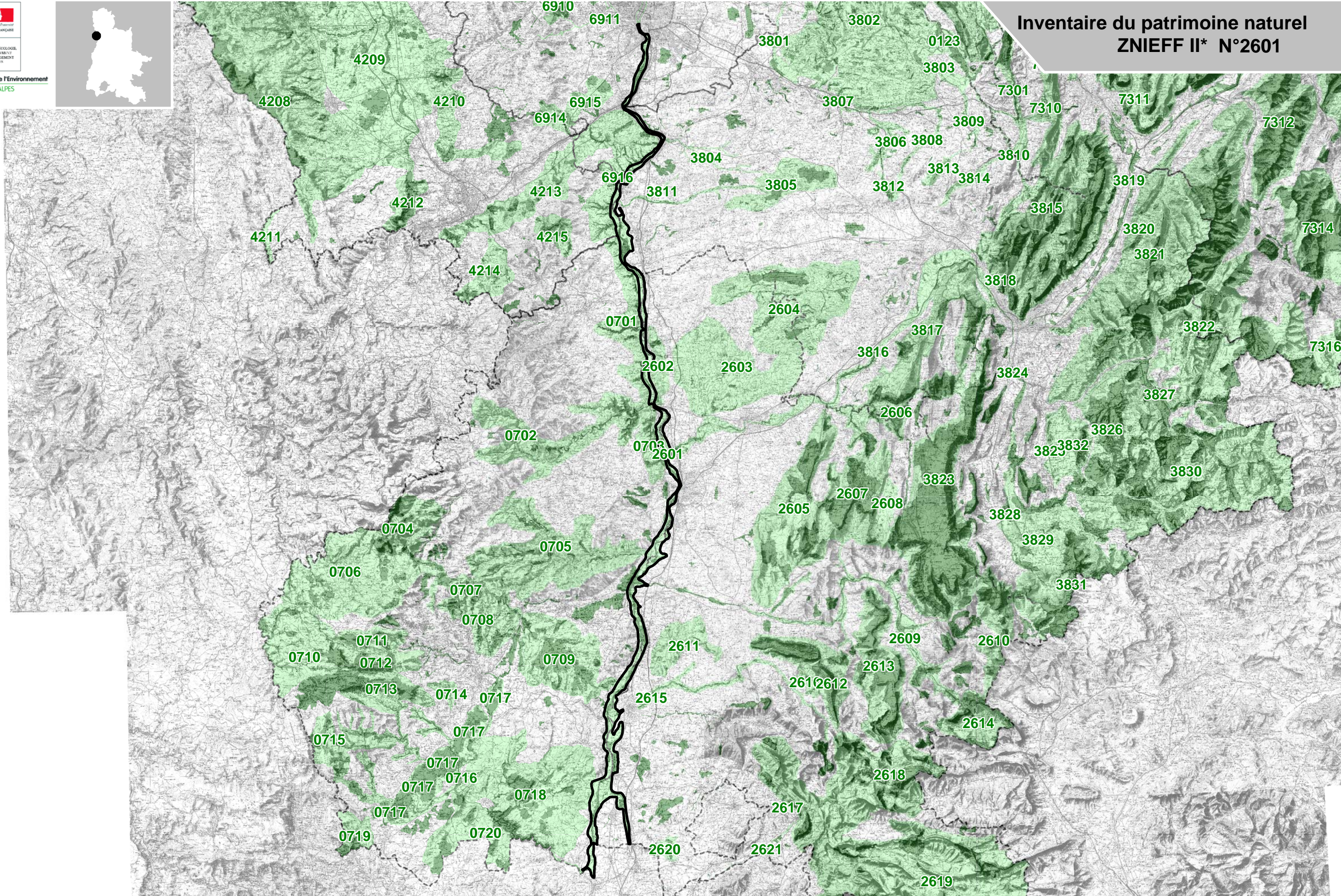
WUILLOT J.

Sortie du dimanche 20 juin 2004 : Petit Rhône (Drôme)

2004 pages : 43-45 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF II* N°2601



* Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique 2e édition 2007
 Il constitue un outil d'alerte et ne peut être interprété à une échelle plus fine sans investigation complémentaire
 Edition : InfoSIG Cartographie - www.infosig.net - Annecy

Légende

| | |
|--|-------------------------------|
| | Périmètre de la ZNIEFF type 2 |
| | Autres ZNIEFF type 2 |
| | ZNIEFF type 1 |

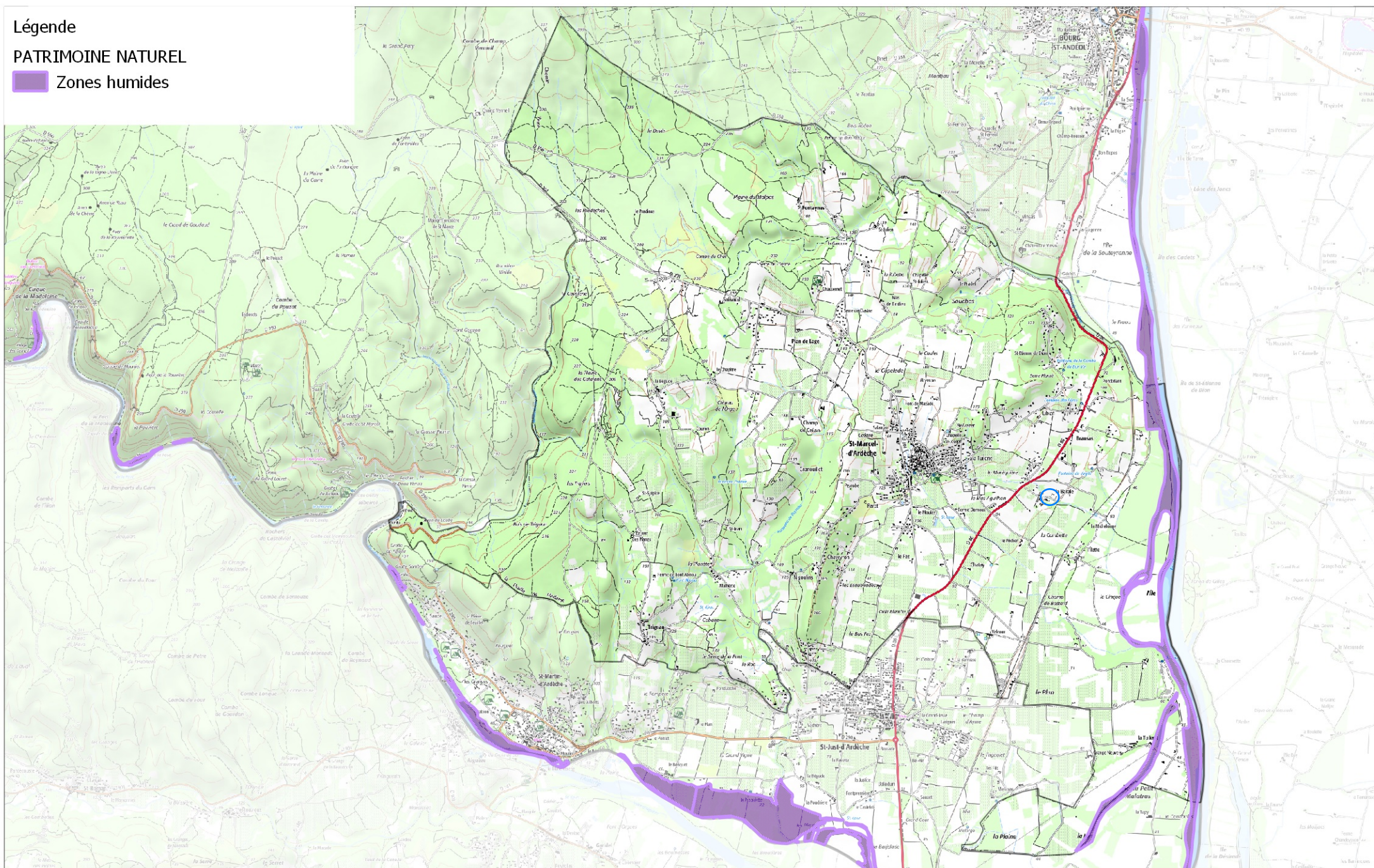
Zones humides

PJ 4a

Légende

PATRIMOINE NATUREL

 Zones humides



1 - RENSEIGNEMENTS GENERAUX

1.1 - Identification de la zone humide

Nom de la zone : RCC de Donzère à Pont St Esprit

Autre nom :

Code hydrographique : 07DDAF0143

Nom du grand ensemble :

Localisation de la zone humide :

Coordonnées Lambert II: X 784429.2132 Y 1927433.239

Altitude moyenne (m) : 50

Remarques : Zone humide relictuelle fortement dégradée, avec perturbation ou rupture des équilibres naturels. Un guide des mesures de gestion applicables à ce type de milieu a été élaboré dans le cadre de la mise en oeuvre du document d'objectifs du site D4I33.

Outre leur intérêt écologique remarquable, les forêts alluviales jouent un rôle important en matière de protection de la qualité des eaux souterraines (...). De plus, les boisements situés dans le lit majeur du fleuve et de ses affluents participent de façon importante à l'écrêtement des crues en fournissant un espace à la rivière pour s'étaler et en freinant le courant (...). Sur le plan sylvicole, la forêt alluviale représente dans certains secteurs un potentiel qui pourrait être valorisé dans le respect du milieu naturel et des espèces (...). Enfin, cette forêt constitue un cadre paysager particulièrement apprécié des divers usagers de la nature (...). (TRAUB. N. , TABOURET. P., PISSAVIN S., PONT B. (2001).

1.2 - Auteur de la fiche

Organisme :

Coordonnées :

Date d'établissement de la fiche : 05/07/1996

Remarques :

1.4 - Principales références bibliographiques

| N° Référence | Titre du document | Auteur | Année de parution |
|--------------|---|--------|-------------------|
| 16 | - Données ZNIEFF | | |
| 2 | - Guide pour la gestion des forêts alluviales de la moyenne vallée du Rhône - RN de l'île de la Platière / CRPF Rhône alpes. 25 p + annexes. | | |
| 4 | - Document d'objectifs Natura 2000 'Moyenne vallée du Rhône et basses vallées de la Drôme et du Roubion' - Ass. Amis RN Ile de la Platière 3 vol. 147p. + cartes et annexes | | |
| 5 | - Atlas des sites d'intérêt écologique de la vallée du Rhône, LYON. Compagnie Nationale du Rhône. Décembre 2001 | | |

2 - DELIMITATION DE LA ZONE HUMIDE ET DE L'ESPACE DE FONCTIONNALITE

2.1 - Critères de délimitation de la zone humide

- Critères utilisés :**
- présence ou absence d'une végétation hygrophile
 - répartition et agencement spatial des habitats (types de milieux)
 - fonctionnement écologique (espace nécessaire à la biologie des espèces : connexions bi

Contacts :

Remarques :

3 -DESCRIPTION DU BASSIN VERSANT ET DE LA ZONE HUMIDE

3.1 - Bassin versant de la zone humide

3.2 - Présentation de la zone humide et de ses milieux

Superficie de la zone humide (ha) : 290.11

Longueur d'une zone humide bordant un cours d'eau (km) :

Types de milieux Corine Biotope

Autres types d'habitat

EAUX DORMANTES DYSTROPHES

VEGETATION AQUATIQUE FLOTTANTE OU SUBMERGEE

Végétations flottant librement

VEGETATION SUBMERGEE DES RIVIERES

Végétation des rivières oligotrophes riches en calcaire

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

AULNAIES-FRENAIES MEDIO-EUROPEENNES

RIPISYLVES DES GRANDS FLEUVES (CHENES, ORMES ET FRENES)

4 - FONCTIONS ECOLOGIQUES, VALEURS SOCIO-ECONOMIQUES, INTERET PATRIMONIAL

4.1 - Fonctions hydrobiologiques

Critère FONCTIONS DE REGULATION HYDRAULIQUE

Justification

Critère expansion naturelle des crues (contrôle des crues; écrêtement des crues; stockage des eaux de crues; prévention des inondations)

Justification

Critère soutien naturel d'étiage (alimentation des nappes phréatiques; émergence des nappes phréatiques; recharge et protection des nappes phréatiques)

Justification

Critère fonctions d'épuration (rétention de sédiments et de produits toxiques; recyclage et stockage de matière en suspension; régulation des cycles trophiques par exportation de matière organique; influence sur les cycles du carbone et de l'azote)

Justification

Critère rôle naturel de protection contre l'érosion

Justification

4.2 - Fonctions biologiques

Critère FONCTION D'HABITAT POUR LES POPULATIONS ANIMALES OU VEGETALES

Justification

Critère connexions biologiques (continuité avec d'autres milieux naturels), zone d'échanges, zone de passages, corridor écologique (faune, flore)

Justification

Critère étapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Justification

Critère zone particulière d'alimentation pour la faune

Justification

Critère zone particulière liée à la reproduction

Justification

4.3 - Valeurs socio-économiques

4.4 - Intérêt patrimonial

5 - STATUTS ET GESTION DE LA ZONE HUMIDE

5.1 - Autres inventaires

Znieff 1ère génération : 820003197

Autres inventaires :

5.2 Principaux statuts de protection

Statut Aucune protection

Remarque Aucune protection

6 - EVALUATION GENERALE DU SITE

6.1 -Intérêt patrimonial majeur (faune, flore, habitats...)

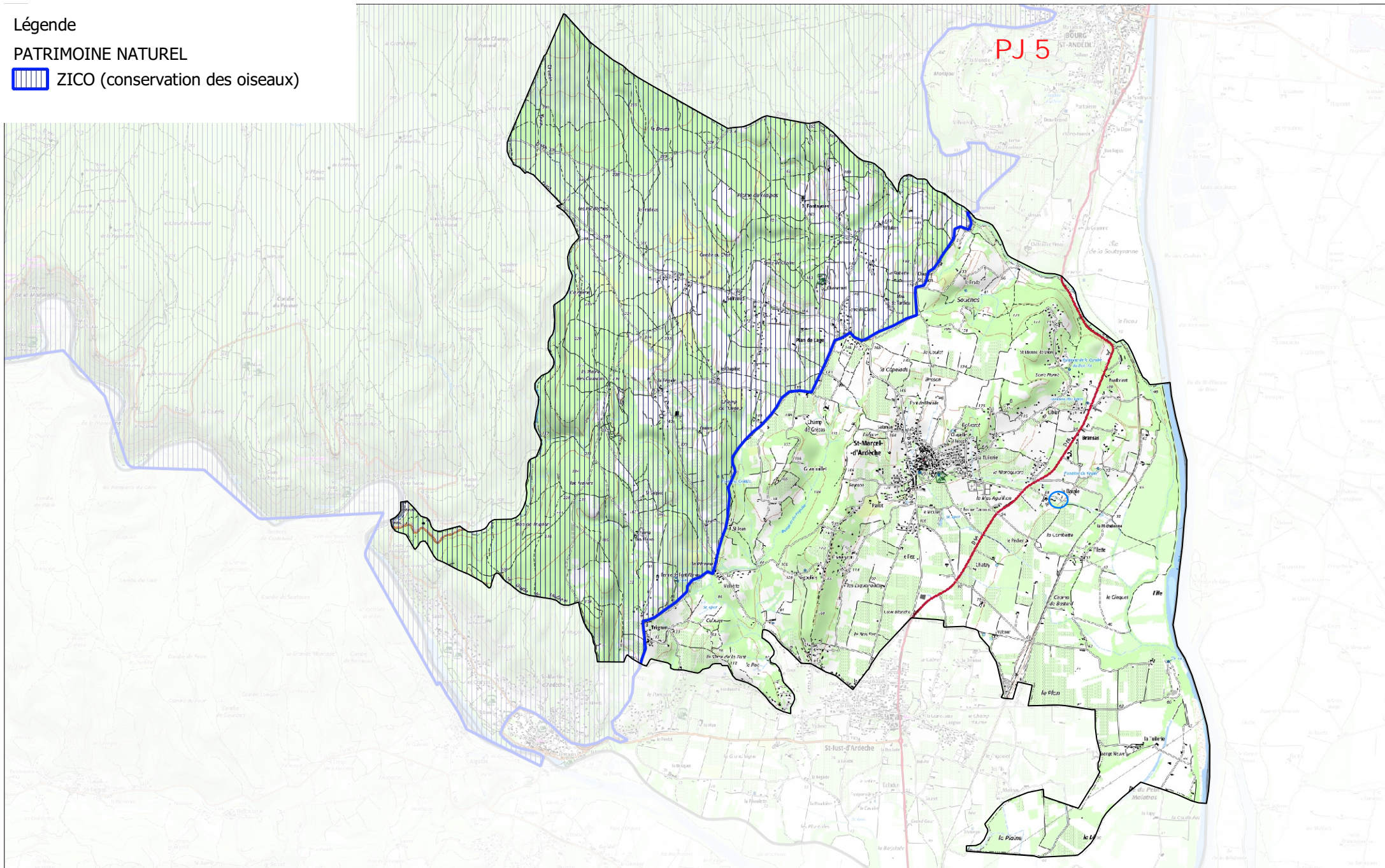
Intérêt patrimonial: Intérêts faunistiques et floristiques. Intérêt patrimonial: Milieu refuge (espèces spécialisées menacées). Rareté au niveau départemental: Assez rare à l'échelle du département.

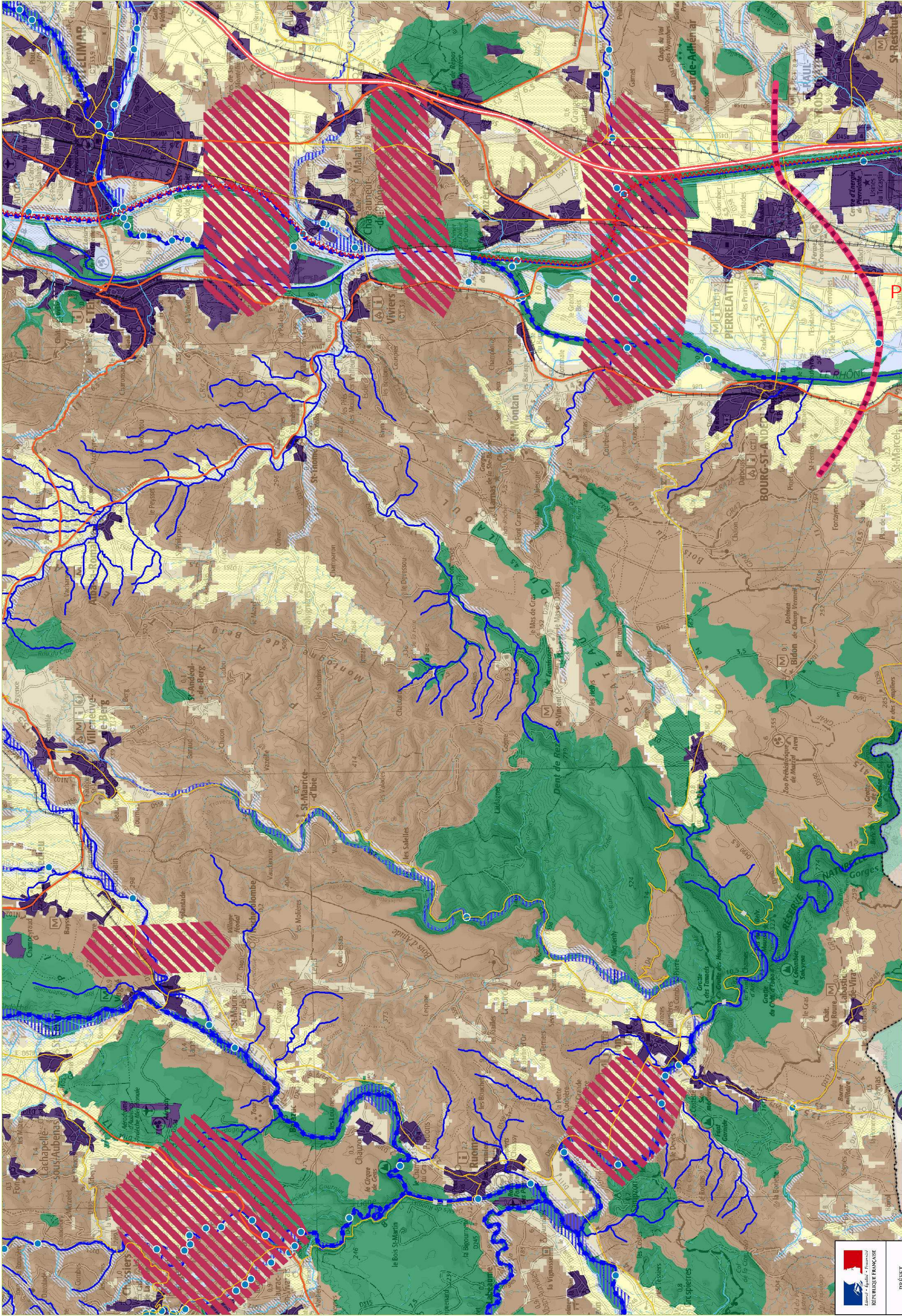
ZICO

Légende

PATRIMOINE NATUREL

 ZICO (conservation des oiseaux)

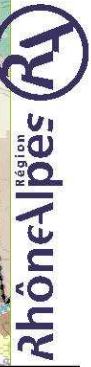




Les cartes sont exploitables au 1/100 000 et ne doivent pas faire l'objet de zooms pour leur interprétation



PRÉFET
DE LA RÉGION
RHÔNE-ALPES

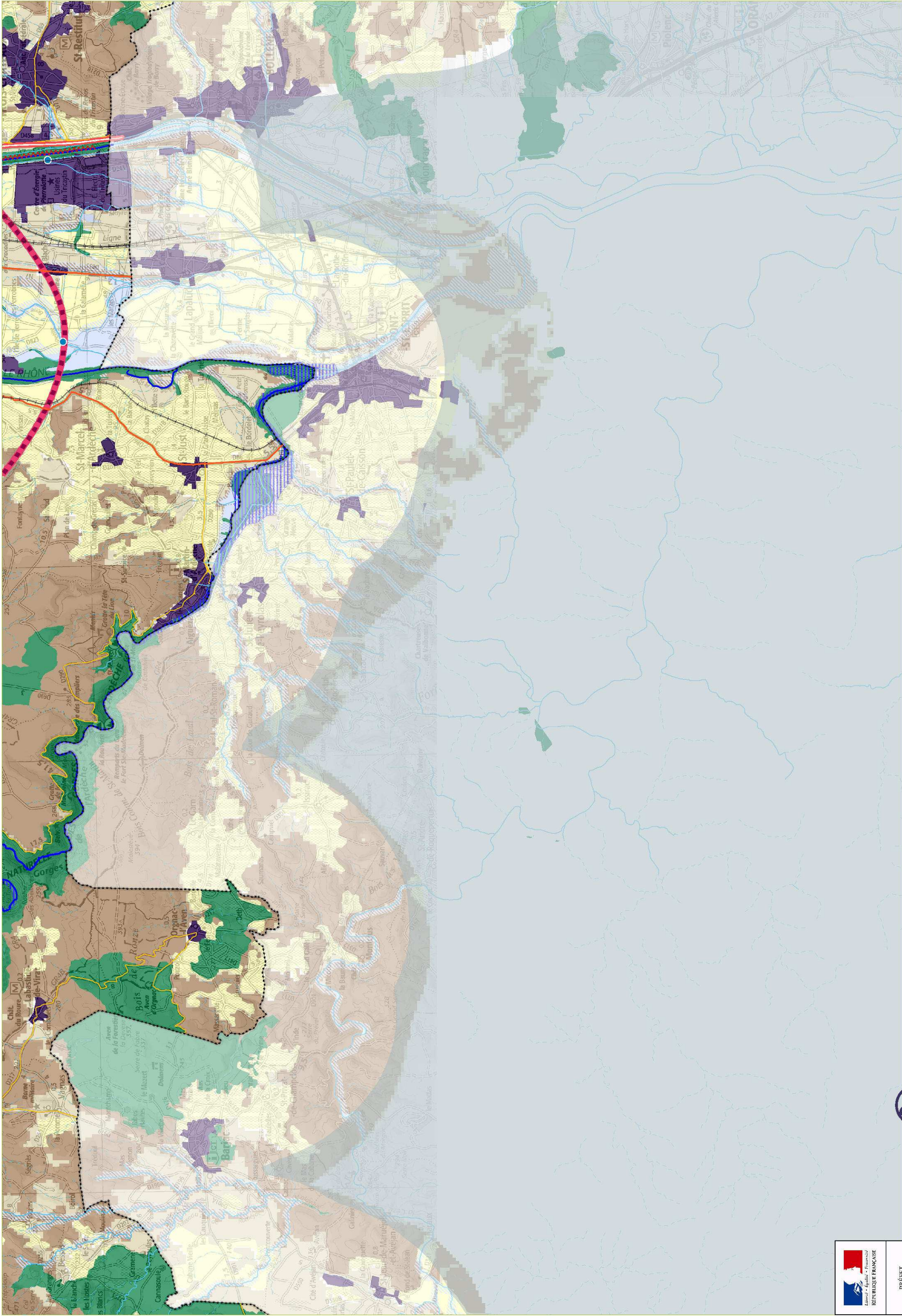


SRCE de Rhône-Alpes - Cartographie des composantes de la TVB

DU 6

Échelle 1/100 000 - Format A3

J02



Les cartes sont exploitables au 1/100 000 et ne doivent pas faire l'objet de zooms pour leur interprétation



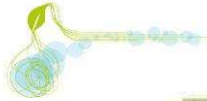
PRÉFET
DE LA RÉGION
RHÔNE-ALPES



SRCE de Rhône-Alpes - Cartographie des composantes de la TVB

Échelle 1/100 000 - Format A3

K02








Spatialisation des enjeux relatifs aux continuités écologiques

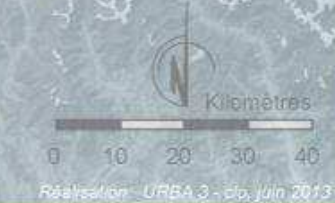
Enjeux de maintien et/ou de restauration des composantes de la Trame verte et bleue

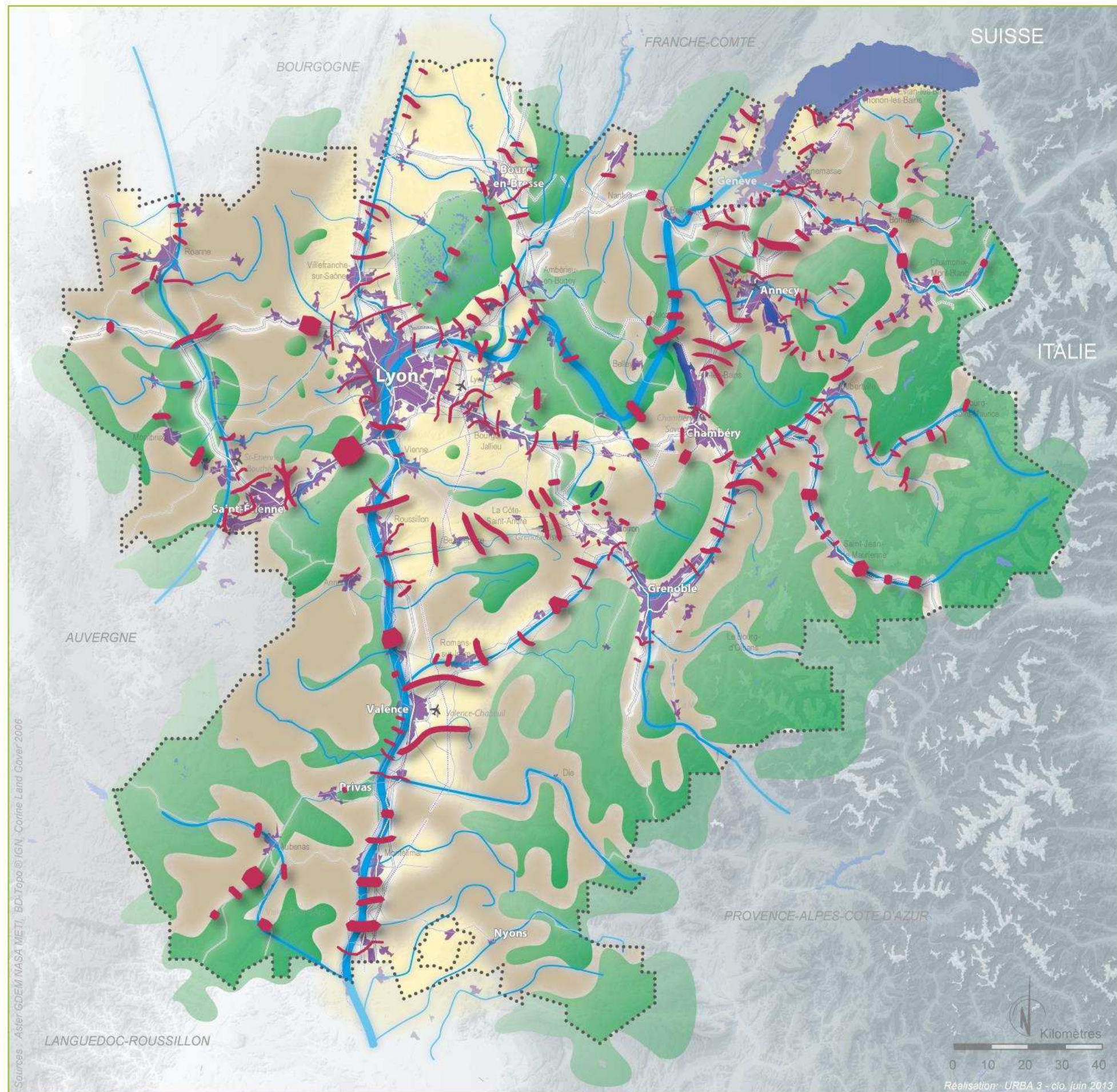
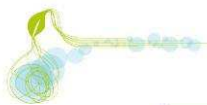
-  Enjeux relevant du maintien et/ou de la restauration de la continuité tant longitudinale que latérale des cours d'eau
 -  Enjeux de maintien et/ou de restauration des liaisons entre grands ensembles naturels et agricoles
 -  Enjeux de maintien des continuités écologiques inter-régionales et transfrontalières
 -  Enjeux de restauration des continuités écologiques en secteurs d'urbanisation dense présentant des dynamiques de conurbation
 -  Enjeux de maintien des continuités écologiques en secteurs d'urbanisation diffuse présentant des phénomènes d'étalement urbain et de mitage du territoire
 -  Enjeux de maintien et/ou de restauration d'une Trame verte et bleue fonctionnelle en secteurs à dominante agricole
 -  Enjeux de maintien de la fonctionnalité écologique en secteurs à dominante naturelle et agricole
 -  Enjeux de maintien et/ou de restauration des continuités écologiques d'altitude au sein des grands domaines skiables des Alpes
-  Avertissement: ces enjeux ne sont pas exclusifs les uns des autres. Ils peuvent se superposer en un endroit du territoire.

Fond cartographique

-  Lacs et plan d'eau
-  Autoroutes
-  Routes principales
-  Voies ferrées principales
-  Périmètre de la région Rhône-Alpes

Sources : Atlas GDEM, MASA, MET, BD, Topo, IGN, Copernic Land Cover 2006





Carte de synthèse régionale de la Trame verte et bleue

La Trame verte et bleue

Réservoirs de biodiversité

Corridors d'importance régionale

Fuseaux

Axes

Trame bleue

Principaux cours d'eau et tronçons de cours d'eau d'intérêt écologique reconnus pour la Trame bleue

Grands lacs naturels

Espaces supports de la fonctionnalité écologique du territoire

Espaces perméables : continuités écologiques fonctionnelles assurant un rôle de corridor entre les réservoirs de biodiversité

Grands espaces agricoles participant de la fonctionnalité du territoire

Principaux éléments fragmentants

Zones urbanisées

Autoroutes

Routes principales

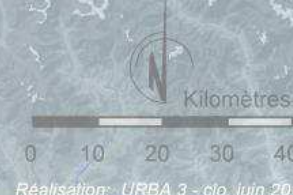
Voies ferrées principales

Les espaces de mobilité, les espaces de bon fonctionnement et les zones humides ne sont pas représentés à cette échelle de synthèse

Fond cartographique

Périmètre de la région Rhône-Alpes

Sources : Aster GDEM NASA METI, BD-Topo ©IGN, Corine Land Cover 2006



Réalisation : URBA 3 - clo. juin 2013



Extrait du zonage du PLU de Saint-Marcel d'Ardèche PJ 7



Saint-Marcel-d'Ardèche: plan de situation

DEPARTEMENT DE L'ARDECHE



Saint-Marcel-d'Ardèche-modification du PPRi

Légende



Secteur d'ajustement de l'aléa

