



## Pelouses sèches de la Valbonne

**Départements et communes concernées en Rhône-Alpes**

**Surface : 1 453,53 ha**

**Ain** BALAN, PEROUGES, SAINT-JEAN-DE-NIOST, SAINT-MAURICE-DE-GOURDANS

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	1	Reptiles	2	Coléoptères	1
		Mammifères	3			Libellules	1
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	3	Crustacés	0	Orthoptères	1
Mousses, lichens	0	Poissons		Mollusques	0	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 : **88**

### Description et intérêt du site

Situé dans la plaine de l'Ain, le camp militaire de la Valbonne s'étend sur plus de 1500 ha. La présence de cailloutis fluvio-glaciaires, charriés par l'Ain et le Rhône, donne un sol filtrant responsable d'une grande sécheresse. La végétation (des pelouses rases, sèches, avec des secteurs plus embroussaillés ou boisés) reflète bien cet état. En dehors de quelques rares arbres (peupliers noirs, bouleaux), la végétation est uniquement composée d'une pelouse sèche caractéristique (cette formation végétale est baptisée "Xerobromion lugdunense"). Au sud, au pied de la cote de la lône du Grand Gravier, un secteur plus réduit en surface présente une végétation plus rare. L'est de la terrasse présente un relief nettement plus accentué, formé d'une série de buttes appelées localement des "molards". Ici, le paysage est nettement plus boisé et présente quelque peu l'aspect d'une "savane" arborée : l'embroussaillage total semble guetter le site à terme. Entre ces deux zones, le bois du mont Genêt est formé par une belle chênaie. L'intérêt naturaliste du site est remarquable. Situé à un carrefour biogéographique, il offre une flore présentant tout à la fois des affinités méditerranéennes (avec des espèces telles que le Polygale grêle, la Scorsonère hirsute, la Renoncule à feuilles de graminée, l'Immortelle jaune, le Liseron des monts cantabriques, la Centaurée paniculée) et continentales (Alysson des montagnes, Scabieuse blanchâtre, Pérorrhagie saxifrage, Euphorbe de Seguier). Il s'agit ainsi semble-t-il de la station botanique la plus diversifiée des plaines de l'Ain et de l'Est-Lyonnais. La faune du site est également remarquable. Parmi les oiseaux, l'Outarde canepetière était naguère présente; il convient de retenir actuellement la présence d'une belle population de Courlis cendré (la seconde pour la plaine de l'Ain), les forts effectifs d'Engoulevents et de Guêpiers d'Europe, la reproduction certaines années de trois espèces de hiboux, la seule station de plaine du Circaète Jean-le-Blanc dans l'Ain et une halte migratoire très régulière du Faucon kobez. S'agissant des batraciens, le Pélodyte ponctué a fourni les deux seules mentions dans l'Ain. En dehors de quelques périmètres de tir et de quelques zones de cultures à gibier, l'existence du camp militaire a permis le maintien de l'aspect originel de cette partie de la plaine de l'Ain.

## Milieus naturels

34.41

LISIERES XERO THERMOPHILES

## Flore

Guimauve hérissée	<i>Althaea hirsuta L.</i>
Alysson des montagnes	<i>Alyssum montanum L.</i>
Asplénium onopteris	<i>Asplenium onopteris L.</i>
Centaurée paniculée	<i>Centaurea paniculata L.</i>
Liseron des Monts cantabriques	<i>Convolvulus cantabricus L.</i>
Cotonnière commune	<i>Filago vulgaris Lam.</i>
Hélianthème des Apennins	<i>Helianthemum apenninum (L.) Miller</i>
Immortelle jaune	<i>Helichrysum stoechas (L.) Moench</i>
Leuzée à cônes	<i>Leuzea conifera (L.) DC.</i>
Espartette des sables	<i>Onobrychis arenaria (Kit.) DC.</i>
Orchis à odeur de vanille	<i>Orchis coriophora subsp. fragrans (Pollini) K. Richter [1890]</i>
Fléole des sables	<i>Phleum arenarium L.</i>
Polygale grêle	<i>Polygala exilis DC.</i>
Renoncule graminée	<i>Ranunculus gramineus L.</i>
Scabieuse blanchâtre	<i>Scabiosa canescens Waldst. &amp; Kit.</i>
Silène conique	<i>Silene conica L.</i>
Silène à petites fleurs	<i>Silene otites (L.) Wibel</i>
Passerine annuelle	<i>Thymelaea passerina (L.) Cosson &amp; Germ.</i>
Grande Tordyle	<i>Tordylium maximum L.</i>
Trèfle strié	<i>Trifolium striatum L.</i>
Véronique précoce	<i>Veronica praecox All.</i>

## Faune vertébrée

### Amphibiens

Crapaud calamite	<i>Bufo calamita</i>
Péloïde ponctué	<i>Pelodytes punctatus</i>

### Oiseaux

Autour des palombes	<i>Accipiter gentilis</i>
Pipit rousseline	<i>Anthus campestris</i>
Pipit farlouse	<i>Anthus pratensis</i>
Pipit spioncelle	<i>Anthus spinoletta</i>
Héron pourpré	<i>Ardea purpurea</i>
Hibou des marais	<i>Asio flammeus</i>
Chouette chevêche	<i>Athene noctua</i>
Édicnème criard	<i>Burhinus oedicephalus</i>
Engoulevent d'Europe	<i>Caprimulgus europaeus</i>
Tarin des aulnes	<i>Carduelis spinus</i>
Petit Gravelot	<i>Charadrius dubius</i>
Cigogne blanche	<i>Ciconia ciconia</i>
Circaète Jean-le-Blanc	<i>Circaetus gallicus</i>
Busard Saint-Martin	<i>Circus cyaneus</i>
Busard cendré	<i>Circus pygargus</i>
Pigeon colombin	<i>Columba oenas</i>
Caille des blés	<i>Coturnix coturnix</i>
Hirondelle de fenêtre	<i>Delichon urbica</i>
Aigrette garzette	<i>Egretta garzetta</i>
Bruant ortolan	<i>Emberiza hortulana</i>
Faucon hobereau	<i>Falco subbuteo</i>
Gobemouche noir	<i>Ficedula hypoleuca</i>
Cochevis huppé	<i>Galerida cristata</i>
Pie-grièche à tête rousse	<i>Lanius senator</i>
Goéland cendré	<i>Larus canus</i>
Mouette rieuse	<i>Larus ridibundus</i>
Locustelle tachetée	<i>Locustella naevia</i>
Guêpier d'Europe	<i>Merops apiaster</i>
Bruant proyer	<i>Miliaria calandra</i>
Bergeronnette printanière	<i>Motacilla flava</i>
Courlis cendré	<i>Numenius arquata</i>
Bihoreau gris	<i>Nycticorax nycticorax</i>
Traquet motteux	<i>Oenanthe oenanthe</i>
Hibou Petit-duc	<i>Otus scops</i>
Balbusard pêcheur	<i>Pandion haliaetus</i>
Hirondelle de rivage	<i>Riparia riparia</i>
Tarier des prés	<i>Saxicola rubetra</i>
Bécasse des bois	<i>Scolopax rusticicola</i>
Venturon montagnard	<i>Serinus citrinella</i>
Outarde canepetière	<i>Tetrax tetrax</i>
Huppe fasciée	<i>Upupa epops</i>

## Faune invertébrée

### Libellules

Agrion délicat	<i>Ceragrion tenellum</i>
Gomphus très commun	<i>Gomphus vulgatissimus</i>
Gomphus à pinces	<i>Onychogomphus forcipatus</i>
Cordulie à taches jaunes	<i>Somatochlora flavomaculata</i>

# Bibliographie

---

## **BLACHE S.**

*La Chevêche d'Athéna : rapport 2005*

20 pages 2005 Consultable : Conseil Régional de Rhône-Alpes

## **BOUTIN J.-M., METAIS M.**

*L'Outarde canepetière*

pages 1995 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

## **BROYER J.**

*Evaluation de l'incidence des mesures agri-environnementales sur l'avifaune prairiale dans le Val de Saone (Ain) (1993-2002)*

15 pages 2002 Consultable : ONCFS

## **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

## **COUDURIER C.**

*Une action pour la chouette chevêche (étude, conservation et sensibilisation)*

37 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

## **FERRUS L.**

*Influence de l'organisation des paysages sur la répartition de la chouette chevêche (Athene noctua scop.)*

43 pages Consultable : Parc National des Ecrins

## **JOLIVET C.**

*L'Outarde canepetière (Tetrax tetrax) en France : le déclin s'accroît*

p 7 pages 1997 Consultable : CORA Région

*L'Outarde canepetière : un oiseau méconnu à sauvegarder d'urgence*

p 2 pages 1998 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

## **MICHELAT D.**

*La nidification du Hibou des marais (Asio flammeus) en France en 1993*

p 3 pages 1997 Consultable : ?

## **NOBLET J.-F.**

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

pages 2000 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

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

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

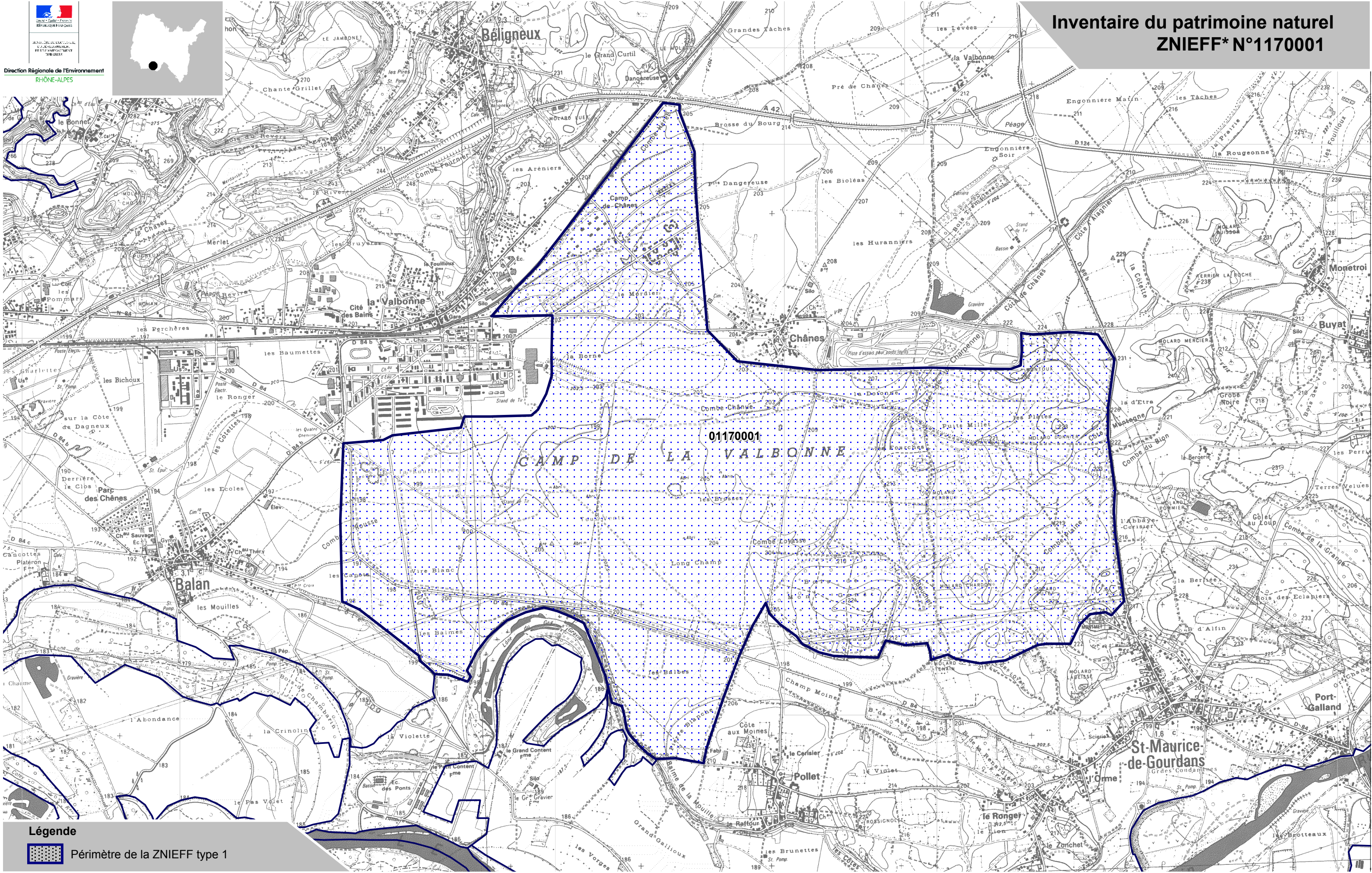
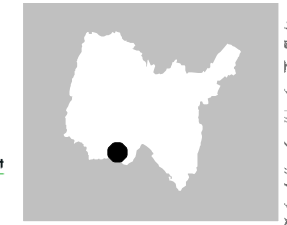
26 pages 1997 Consultable : DIREN Rhône-Alpes


## **SIMONNET E.**

*La chouette chevêche en campagne*

p 4 pages 1998 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble





**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