



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 07050003

Ancien N° régional :

Serre de champs Maux

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 203,11 ha

Ardèche ALBON, ISSAMOULENC, MARCOLS-LES-EAUX

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	0			Libellules	0
Végétaux sucoérieurs	2	Oiseaux	2	Crustacés	0	Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	Poissons	0	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 : 29

Description et intérêt du site

Le site comprend les parties sommitales de la ligne de crête séparant les Cévennes et les Boutières, ainsi que quelques "serres" des Boutières situées à proximité. Du point de vue géologique, on trouve ici des sucs basaltiques portant une flore neutro-calcicole sur des sols très superficiels ou lithiques (c'est à dire sur des dalle de pierre). On peut y observer un cortège floristique formant la transition entre celle des sols basaltiques, et celle du socle constitué de roches primaires. Cette zone se caractérise par l'abondance de milieux ouverts : landes ouvertes à Genêt purgatif, à Callune, à Myrtille, pelouses à Nard raide, affleurements rocheux. Le secteur est assez mal connu sur le plan botanique, ainsi qu'en matière de faune à l'exception des oiseaux. Ces milieux sont utilisés comme secteurs de chasse ou de nidification par des rapaces diurnes tels que le Circaète Jean-le-Blanc et le Busard cendré. C'est également un couloir de passage important pour les oiseaux migrateurs au printemps, en particulier pour les rapaces (effectifs importants de Balbuzard pêcheur, certainement plusieurs centaines). Les secteur du serre de champs Maux concentre un nombre remarquable d'espèces animales et végétales rares. Les parties les plus intéressantes concernent essentiellement des zones agricoles, avec des prairies pâturées par des ovins et favorables à l'avifaune (Merle de roche, Traquet motteux...), et des prairies de fauche à la flore remarquable. S'y développent le Rossolis à feuilles rondes et de belles populations d'orchidées, dont l'Orchis punaise favorisée par une fauche tardive.

Milieus naturels

31.842 LANDES A CYTISUS PURGANS

Flore

Rosolis à feuilles rondes	<i>Drosera rotundifolia</i> L.
Gagée des rochers (de bohême)	<i>Gagea bohemica</i> (Zauschner) Schultes & Schultes fil
Cotonnière des champs	<i>Logfia arvensis</i> (L.) J. Holub
Orchis punaise	<i>Orchis coriophora</i> L.
Orchis punaise	<i>Orchis coriophora</i> subsp. <i>coriophora</i>
Pédiculaire des forêts	<i>Pedicularis sylvatica</i> L.
Peucedan à feuilles de carvi	<i>Peucedanum carvifolium</i>
Pulsatille rouge	<i>Pulsatilla rubra</i> Delarbre
Renoncule des marais	<i>Ranunculus paludosus</i> Poirlet
Scorzonère peu élevée	<i>Scorzonera humilis</i> L.
Joubarbe d'Auvergne	<i>Sempervivum tectorum</i> subsp. <i>arvemensense</i> (Lecoq & Lamotte) Rouy & Camus

Faune vertébrée

Amphibiens

Crapaud commun *Bufo bufo*

Oiseaux

Pipit rousseline *Anthus campestris*
Busard cendré *Circus pygargus*
Bruant fou *Emberiza cia*
Bruant ortolan *Emberiza hortulana*
Pie-grièche grise *Lanius excubitor*
Alouette lulu *Lullula arborea*
Guêpier d'Europe *Merops apiaster*
Merle de roche *Monticola saxatilis*
Traquet motteux *Oenanthe oenanthe*
Balbuzard pêcheur *Pandion haliaetus*
Fauvette orphée *Sylvia hortensis*
Fauvette pitchou *Sylvia undata*

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

BIOTOPE

Document d'objectifs B20 Tome 1 - Milieux alluviaux et aquatiques de l'Allier et ses affluents" - Période 2004-2009

89 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

CHOISNET G.

Caractérisation des végétations du Parc naturel régional des Monts d'Ardèche

pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Comité d'étude pour la création du Parc Naturel Régional de la châtaigneraie d'Ardèche

Contrat-environnement pour la création du Parc naturel régional de la châtaigneraie et des sucs d'Ardèche.

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

CORA

Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes

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

CORA Drôme

Oiseaux de la Drôme

312 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Parc Naturel Régional des Monts d'Ardèche

Projet de charte constitutive

117 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Projet de charte constitutive. Document annexe 1 : liste des communes du périmètre d'étude, statuts du syndicat mixte de gestion, marque du par cet emblème figuratif, fonctionnement commissions thématiques, fonctionnement du conseil scientifique

19 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Projet de charte constitutive. Document annexe 2 : convention d'application avec l'Etat

17 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Projet de charte constitutive. Documents d'accompagnement : moyens humains, moyens financiers, partenaires.

26 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

TYSSANDIER P.

La Fauvette orphée (Sylvia hortensis) en France

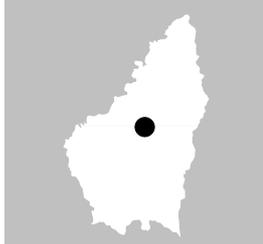
p 1 pages 1991 Consultable : CORA Région



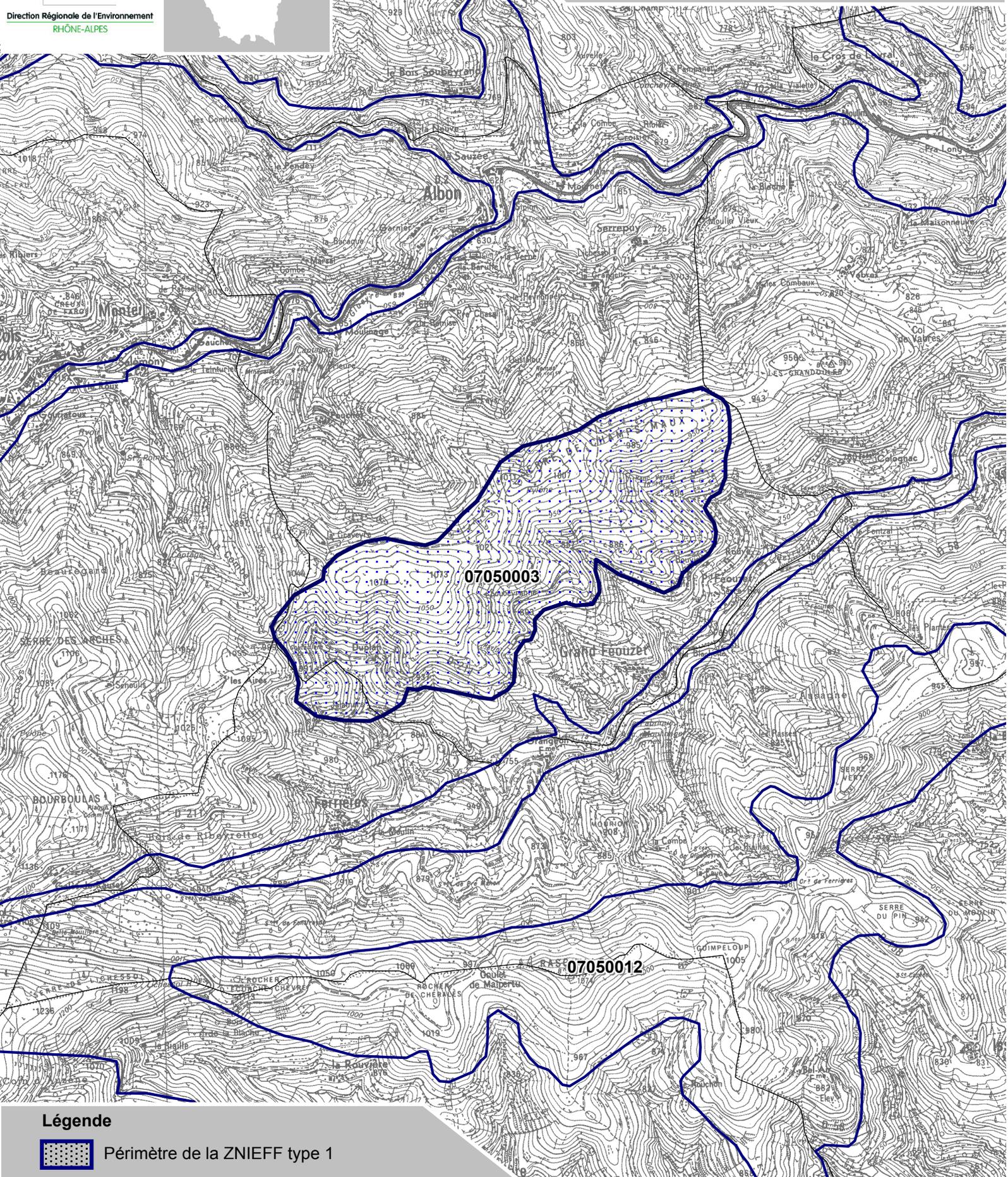
Liberté • Égalité • Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
DU DÉVELOPPEMENT
ET DU TERRITOIRE
DURABLE

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°7050003



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



Echelle : 1 / 25 000
fonds IGN Scan 25 (C)