



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38000086

Ancien N° régional : 38003600

Prairies du Col du Fau

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 188,49 ha

Isère

MONESTIER-DE-CLERMONT, ROISSARD, SAINT-PAUL-LES-MONESTIER

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	2	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	1	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	Poissons		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 : 19

Description et intérêt du site

Le Vercors est le plus grand massif des Préalpes calcaires ; un cinquième de sa surface est occupé par la plaque calcaire (de faciès géologique urgonien) des hauts plateaux. Ce plateau karstique est un site de référence en matière d'étude du karst. La végétation n'est pas moins remarquable avec la présence de nombreux habitats naturels de pelouses, de falaises calcaires, de groupements forestiers et d'éboulis secs méridionaux abritant de nombreuses espèces végétales, parfois endémiques (c'est à dire dont l'aire de répartition est limitée à une zone géographique restreinte). Les prairies du Col du Fau, au-dessus de Monestier-de-Clermont, présentent des caractéristiques très intéressantes, mêlant bosquets, lisières forestières, zones de suintements, sources et ruisseaux. C'est le domaine de prédilection de la Pie-grièche écorcheur, qui affectionne les espaces ouverts parsemés de buissons et fourrés. D'un perchoir dégagé, elle s'envole pour capturer des proies au sol, des insectes surtout. Elle les empale, ensuite, sur les épines des arbustes environnants qui lui servent de garde-manger ou "lardoir". Cet oiseau migrateur n'est présent dans nos contrées que de mai à septembre. On retrouve aussi la Locustelle tachetée ou la Rémiz penduline, surtout observée en petits groupes lors de ses haltes migratoires, à l'automne et au printemps. Elle se suspend avec agilité aux tiges des roseaux ou des massettes. Proche parente des mésanges, c'est une espèce d'Europe centrale qui nichait autrefois localement dans la vallée du Rhône. Le Sonneur à ventre jaune, crapaud au ventre jaune ponctué de noir, affectionne les eaux stagnantes peu profondes en forêt ou en milieu bocager. Il hiberne d'octobre à mars-avril, enfoui dans la boue, sous les feuilles ou dans la terre humide. Lorsqu'il quitte ses quartiers d'hiver, il recherche des flaques temporairement en eau, des petites mares ou des ornières forestières dans lesquelles il va se reproduire. Sa longévité peut atteindre une trentaine d'années. Le Busard St-Martin niche à même le sol dans des landes ou des parcelles cultivées. Pour la flore, on remarque tout particulièrement la rare Gagée jaune, délicate plante de la famille des lys aux fleurs jaunes affectionnant particulièrement les sous-bois frais.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Amphibiens

Sonneur à ventre jaune *Bombina variegata*

Oiseaux

Busard Saint-Martin *Circus cyaneus*
Pie-grièche écorcheur *Lanius collurio*
Locustelle tachetée *Locustella naevia*
Rémiz penduline *Remiz pendulinus*

Flore

Buplèvre de Toulon	<i>Bupleurum rotundifolium L.</i>
Cirse de Montpellier	<i>Cirsium monspessulanum</i>
Danthonie des Alpes	<i>Danthonia alpina Vest</i>
Gagée jaune	<i>Gagea lutea (L.) Ker-Gawler</i>
Inule de Suisse	<i>Inula helvetica Weber</i>
Gesse de Nissole	<i>Lathyrus nissolia L.</i>
Gesse blanchâtre	<i>Lathyrus pannonicus subsp. asphodeloides (Gouan) Bässler</i>
Pyrole à une fleur	<i>Moneses uniflora (L.) A. Gray</i>
Euphrase à feuilles lancéolées	<i>Odontites lanceolatus (Gaudin) Reichenb.</i>
Ophrys abeille	<i>Ophrys apifera Hudson</i>
Grande Orobanche	<i>Orobanche lutea Baumg.</i>
Cumin des prés (Fenouil des chevaux)	<i>Silaum silaus</i>
Thésium à feuilles de lin	<i>Thesium linophyllum L.</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

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

JACOB L.

Propositions de gestion de zones humides favorables à deux amphibiens menacés : le Sonneur à ventre jaune et le triton crêté

16 pages 1999 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

MORAND A.

Une espèce vulnérable : le sonneur à ventre jaune

p 3 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

TAKORIAN L.

Bombina variegata : inventaire des populations, effectifs, mesures conservatoires - site de l'Etournel

22 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

VILLARET J.C.

Autoroute A51. Section Coynelle-Col du Fau. Etude botanique complémentaire. Recherche des stations de Gagée jaune (Gagea lutea)

15 pages 2001 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin



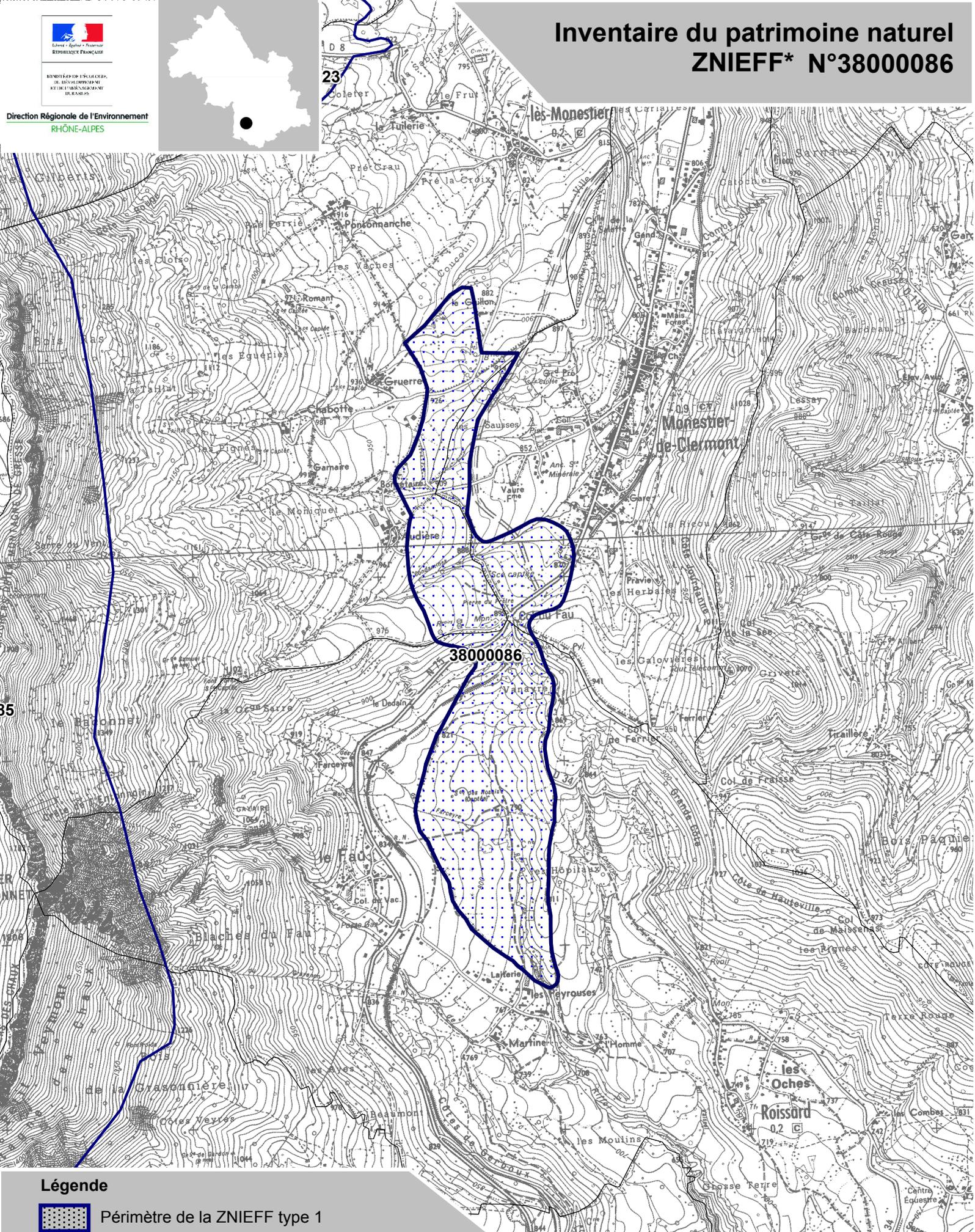
Liberté - Égalité - Fraternité
 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement
 RHÔNE-ALPES



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°3800086



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 - Anancy



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