



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38310008

Ancien N° régional : 26305404,26305403

Prairies sèches du Cros de l'Osier

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 584,16 ha

Drôme LUS-LA-CROIX-HAUTE

Isère TREMINIS

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux sucoériers	2	Oiseaux	1	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	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 : 24

Description et intérêt du site

Sur le Cros de l'Osier se sont développées des pelouses sèches d'altitude, parcourues par quelques suintements. Le site est très favorable aux papillons ; on y rencontre notamment trois espèces remarquables. L'Azuré du serpolet est un hôte des montagnes qui vit dans les prés et pelouses plutôt arides où pousse le thym, dont se nourrit la chenille. La fermeture progressive des milieux naturels constitue l'une des menaces qui pèsent sur les populations de cette espèce. L'Apollon est un très bon planeur capable de parcourir de grandes distances. Ce beau papillon est surtout présent dans les lieux ensoleillés rocailleux où poussent des plantes grasses comme les orpins ou les joubarbes, nourriture principale de la chenille. Quant au Semi-Apollon, ce sont les prairies humides qu'il recherche, puisqu'elles abritent les corydales, plantes nourricières de sa chenille.

Milieus naturels

41.13 HETRAIES NEUTROPHILES

Faune vertébrée

Pas de données disponibles

Flore

Ail victorial	<i>Allium victorialis</i> L.
Arabette scabre	<i>Arabis scabra</i> All.
Aspérule de Turin	<i>Asperula taurina</i> L.
Campanule des Alpes	<i>Campanula alpestris</i> All.
Campanule carillon	<i>Campanula medium</i> L.
Crocus bigarré (Crocus de Crest)	<i>Crocus versicolor</i> Ker-Gawler
Gagée jaune	<i>Gagea lutea</i> (L.) Ker-Gawler
Gaïlet des Alpes occidentales	<i>Galium pseudohelveticum</i> Ehrend.
Avoine toujours verte	<i>Helictotrichon sempervirens</i> (Vill.) Pilger
Avoine soyeuse	<i>Helictotrichon setaceum</i> (Vill.) Henrard
Impatiente ne-me-touchez-pas	<i>Impatiens noli-tangere</i> L.
Pédiculaire chevelue	<i>Pedicularis comosa</i> L.
Polystic à aiguillons	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth
Pulsatille de Haller	<i>Pulsatilla halleri</i> (All.) Willd.
Pyrole à feuilles rondes	<i>Pyrola rotundifolia</i> L.
Renoncule de Séguier	<i>Ranunculus seguieri</i> Vill.

Faune invertébrée

Papillons

Azuré du serpolet	<i>Maculinea arion</i>
Apollon	<i>Parnassius apollo</i>
Semi Apollon	<i>Parnassius mnemosyne</i>

Bibliographie

BRAUD Y., SCHLEICHER J.

Site FR8201688 - Reptiles et Insectes inscrits à la directive Habitats Faune Flore

13 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

LAFRANCHIS T.

Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles

448 pages 2000 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

NICOT F.X., LIEBERHERR S.

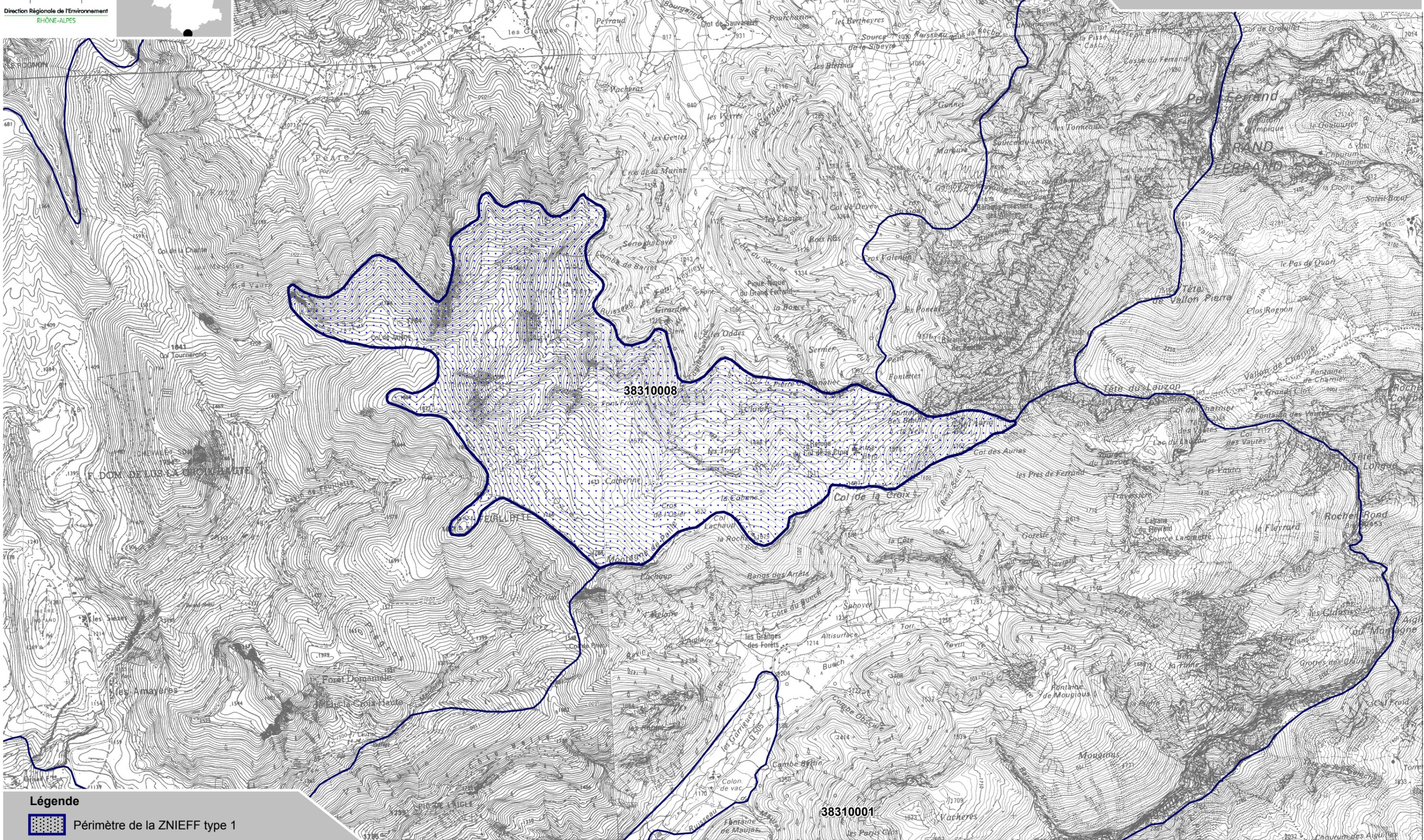
Document d'objectifs 2003-2008 site D8 : Landes, pelouses et forêts remarquables du vallon de la Jarjatte et prairies humides de Lus la Croix Haute - tome I

138 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

SCHLEICHER J., BRAUD Y.

La faune patrimoniale du vallon de Lus la Croix Haute

35 pages 2004 Consultable : DIREN 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