



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 26000009

Ancien N° régional : 26305401

Prairies marécageuses de Lus-la-Croix-Haute

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 626,23 ha

Drôme LUS-LA-CROIX-HAUTE

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	0	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	0			Libellules	2
Végétaux supérieurs	3	Oiseaux	1	Crustacés	0	Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	Poissons	0	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 : 35

Description et intérêt du site

En dehors des prairies plus ou moins humides, la tourbière est dominée par les "bas-marais" (marais tout ou partie alimentés par la nappe phréatique) à Laïche de Daval, les phragmitaies (roselières à phragmites) et les cariçaies (formations végétales dominées par les laïches). Une mare se trouve sur le côté est. Le Rubanier émergé peut y être observé. Cette plante aquatique laisse apparaître à la surface de l'eau feuilles et fleurs. Les ruisselets sont bordés par des saules. En été, les prairies à Molinie bleue deviennent d'un rouge sombre, qui tranche avec la verdure des milieux alentours. L'espèce végétale la plus remarquable est ici le Glaïeul imbriqué. Des insectes remarquables peuvent aussi y être observés. Ainsi, l'Apollon est un papillon à affinité montagnarde. Deux libellules de grand intérêt, l'Agrion à pattes larges et la Leucorrhine douteuse, fréquentent également la zone.

Milieus naturels

37.31	PRAIRIES A MOLINIE ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
38.2	PRAIRIES DE FAUCHE DE BASSE ALTITUDE
38.3	PRAIRIES DE FAUCHE DE MONTAGNE
41.16	HETRAIES SUR CALCAIRE
44.3	AULNAIES-FRENAIES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
54.12	SOURCES D'EAU DURE
54.2	BAS-MARAIS ALCALINS

Flore

Cerfeuil des prés	<i>Anthriscus sylvestris subsp. alpina</i>
Laïche aigüe	<i>Carex acuta L.</i>
Carlina à feuilles d'acanthé	<i>Carlina acanthifolia</i>
Cirse de Montpellier	<i>Cirsium monspessulanum</i>
Daphné des Alpes	<i>Daphne alpina L.</i>
Œillet des rochers	<i>Dianthus sylvestris subsp. sylvestris</i>
Vélar à feuilles d'épervière	<i>Erysimum virgatum Roth</i>
Gagée jaune	<i>Gagea lutea (L.) Ker-Gawler</i>
Glaïeul imbriqué	<i>Gladiolus imbricatus L.</i>
Épervière de Lawson	<i>Hieracium lawsonii Vill. gr.</i>
Jonc aplati	<i>Juncus anceps Laharpe</i>
Ophioglosse commun (Langue de serpent)	<i>Ophioglossum vulgatum L.</i>
Raiponce de charmeil	<i>Phyteuma charmelii Vill.</i>
Plantain serpentant	<i>Plantago maritima subsp. serpentina (All.) Arcangeli</i>
Sauge verticillée	<i>Salvia verticillata L.</i>
Saxifrage à bulbilles	<i>Saxifraga granulata L.</i>
Scorzonère d'Espagne (Salsifis noir)	<i>Scorzonera hispanica L.</i>
Scrophulaire des ombrages	<i>Scrophularia umbrosa Dumort.</i>
Rubanier émergé	<i>Sparganium emersum Rehmman</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

Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

Plan de gestion des marais de Chautagne - phase 1 -

15 pages 2000 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

GARRAUD L.

Etude de la population de *Gladiolus imbricatus L.* sur le bassin du Lunel à Lus-la-Croix-Haute (Drôme)

13p pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

Flore de la Drôme. Atlas écologique et floristique

925 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

Faune vertébrée

Oiseaux

Rousserolle verderolle	<i>Acrocephalus palustris</i>
Tarier des prés	<i>Saxicola rubetra</i>

Faune invertébrée

Libellules

Leucorrhine douteuse	<i>Leucorrhinia dubia</i>
Agriion à pattes larges	<i>Platycnemis pennipes</i>

Papillons

Azuré de la sanguisorbe	<i>Maculinea teleius</i>
Apollon	<i>Parnassius apollo</i>

GRIMAL X.

Directive Habitats. Natura 2000. Lus-La-Croix-Haute. Site D8 "Landes, pelouses, forêts remarquables du vallon de la Jarjatte et prairies humides de Lus". Commune de Lus-La-Croix Haute (Drôme)

4-1 pages 1998 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

GRIMAL X., GARRAUD L., VILLARET J.C.

Site D8 "Landes, pelouses, forêts remarquables du vallon de la Jarjatte et prairies humides de Lus", commune de Lus-la-Croix-Haute (Drôme), cartographie des habitats prioritaires et communautaires au 1/10 000ème, liste des milieux naturels d'après les cod

n.p. pages 1998 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de 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

ROZIER Y.

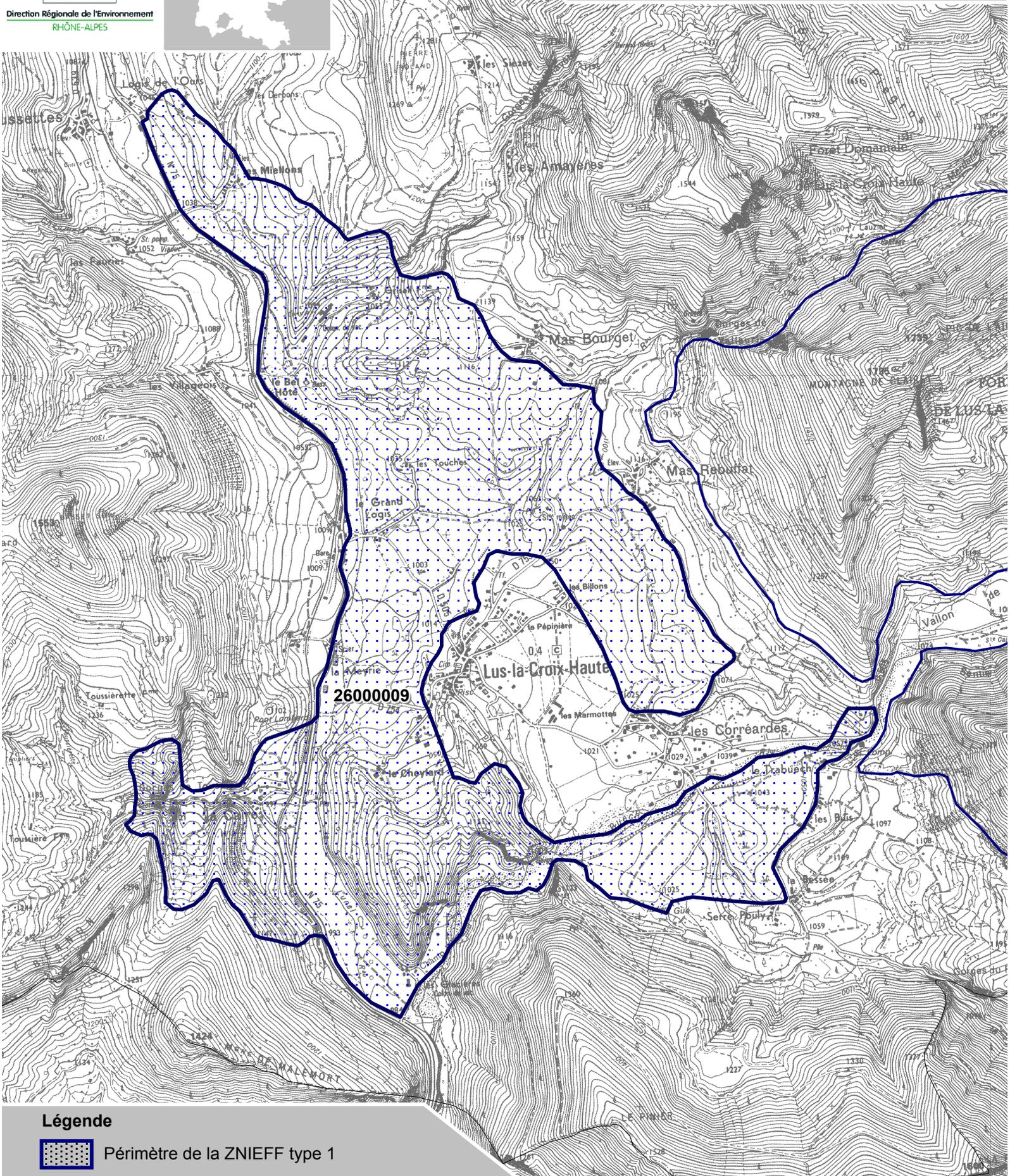
Suivi Maculinea - Marais des Bidonnes - été 1997

13 pages 1997 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

