



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 01190033

Ancien N° régional :

Marais du Poisat à Marchamp

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 6,14 ha

Ain

MARCHAMP

Niveau de connaissance

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

Légende :

0 = prospection nulle ou quasi inexistante

1 = prospection insuffisante

2 = prospection assez bonne

3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 7

Description et intérêt du site

Le massif du Bas-Bugey est une région d'une très grande richesse biologique. A l'écart des principales voies de communication, il reste bien préservé. Mais c'est sa physionomie qui présente le plus d'intérêt. De la plaine du Rhône au sommet du massif (Mollard Dedon, 1219 m d'altitude), le dénivelé est de près de 1000 m. Les conditions climatiques rencontrées sur l'ensemble du massif sont particulièrement variées et permettent une grande diversité botanique. Les milieux rencontrés sont aussi divers que tourbières, lacs, forêts montagnardes, pelouses sèches, pâturages, falaises...

Le marais de Poisat appartient aux tourbières dites alcalines. Elles se développent sur des sols riches en calcaire. La tourbe qui s'y accumule est formée de nombreuses laïches mais aussi de mousses particulières : les hypnacées. Les tourbières alcalines sont fortement présentes dans les vallées alluviales et les Préalpes calcaires où l'influence des glaciers jurassiens et alpiens a été importante. Elles représentent 55% de la surface des tourbières de la région. Les milieux de tourbières alcalines sont très variés. Le marais de Poisat appartient à un ensemble de zones humides situées sur le fond d'un synclinal orienté nord-ouest sud-est. Tous ces sites étaient en connexion il y a une cinquantaine d'années. Le développement des ligneux (bourdaine, bouleau) est à l'origine de l'isolement de ces zones humides suite à l'arrêt des activités agricoles. La moliniaie (pelouse à base de Molinie bleue) est l'habitat le plus représenté. Dans certains secteurs, notamment au dans la pointe au sud du site, se trouvent d'autres habitats naturels tels qu'une cariçaie (formation végétale dominée par les laïches) et une saulaie. La diversité botanique de ces milieux humides est relativement importante. Sur le marais de Poisat, quelques plantes rares et protégées sont présentes. Citons la Germandrée d'eau, par exemple, protégée en région Rhône-Alpes. Quant à la faune des tourbières alcalines, elle est assez riche. Elle comporte notamment plusieurs espèces de papillons, en forte régression, tels que l'Azuré des mouillères. Le cycle de reproduction de ce papillon nécessite la présence d'une plante-hôte, une gentiane des zones humides (la Gentiane pneumonanthe) et d'une fourmilière.

Milieux naturels

34.32	PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES
37.21	PRAIRIES HUMIDES ATLANTIQUES ET SUBATLANTIQUES

Faune vertébrée

Pas de données disponibles

Flore

Epipactis des marais	<i>Epipactis palustris (L.) Crantz</i>
Gentiane des marais	<i>Gentiana pneumonanthe L.</i>
Brunelle à grandes fleurs	<i>Prunella grandiflora (L.) Scholler</i>
Germandrée d'eau	<i>Teucrium scordium L.</i>

Faune invertébrée

Papillons	
Azuré des moullières	<i>Maculinea alcon</i>

Bibliographie

CHABROL L., GAILLARD N., DELMAS S. et al.
Préservation de Maculinea alcon (Lep., Lycaenidae) en Limousin : exemples de gestion écologique
p 2 pages 2001 Consultable : Pôle Relais Tourbières

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

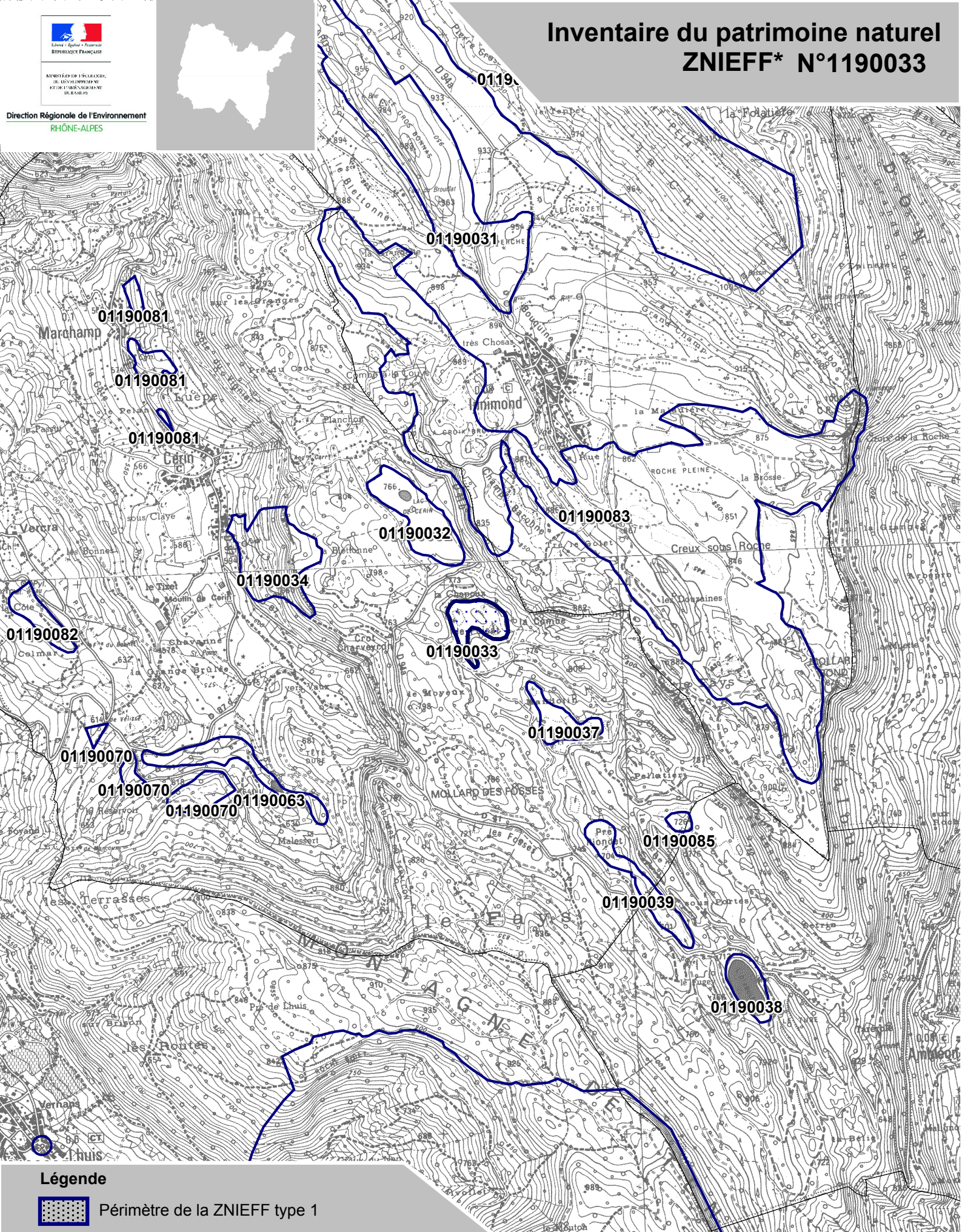
ROZIER Y.
Les Maculinea (Lepidoptera, Lycaenidae) des zones humides : l'exemple de la Réserve naturelle du Marais de Lavours (Ain, France)
p 2 pages 1998 Consultable : DIREN Rhône-Alpes
Suivi Maculinea - Marais des Bidonnes - été 1997
13 pages 1997 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
DU DÉVELOPPEMENT
ET DU TERRITOIRE
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°1190033



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)