



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 01130014

Ancien N° régional :

Marais de la Scie

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 7,97 ha

Ain BRENOD

Niveau de connaissance

Milieux naturels	3	Amphibiens	0	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	0			Libellules	1
Végétaux supérieurs	3	Oiseaux	0	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 : 4

Description et intérêt du site

Le Bugey, situé sur le côté est du département de l'Ain, constitue la partie méridionale du massif du Jura. Les précipitations sont particulièrement abondantes dans cette région puisqu'on relève souvent plus de 1500 mm sur l'année. Toutefois la présence d'un relief karstique particulièrement marqué explique la circulation surtout souterraine de l'eau. C'est pourquoi les zones humides sont si remarquables. La combe de Léchaud, entre la cluse de Nantua et le plateau d'Hauteville, est un synclinal résultant des soulèvements géologiques tertiaires de ce substrat calcaire formé au secondaire. L'abondance des précipitations a favorisé l'installation, sur les replats, de plusieurs tourbières. Celles-ci occupent au total près de 10 % de la surface de la combe de Léchaud. Le marais de la Scie 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, en partie pâturé, présente des secteurs dominés par la Reine des prés. On trouve aussi des bas-marais à Laïche de Daval et des cariçaies (formations végétales dominées par les laïches). Une petite zone d'eau est située au sud du site. La diversité floristique de ces milieux humides est relativement importante. Le marais de la Scie abrite ainsi une flore remarquable; citons par exemple la Germandrée d'eau protégée en région Rhône-Alpes.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Pas de données disponibles

Flore

Laïche aigüe	<i>Carex acuta L.</i>
Pédiculaire des marais	<i>Pedicularis palustris L.</i>
Germandrée d'eau	<i>Teucrium scordium L.</i>
Véronique à écussons	<i>Veronica scutellata L.</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

Pas de données disponibles



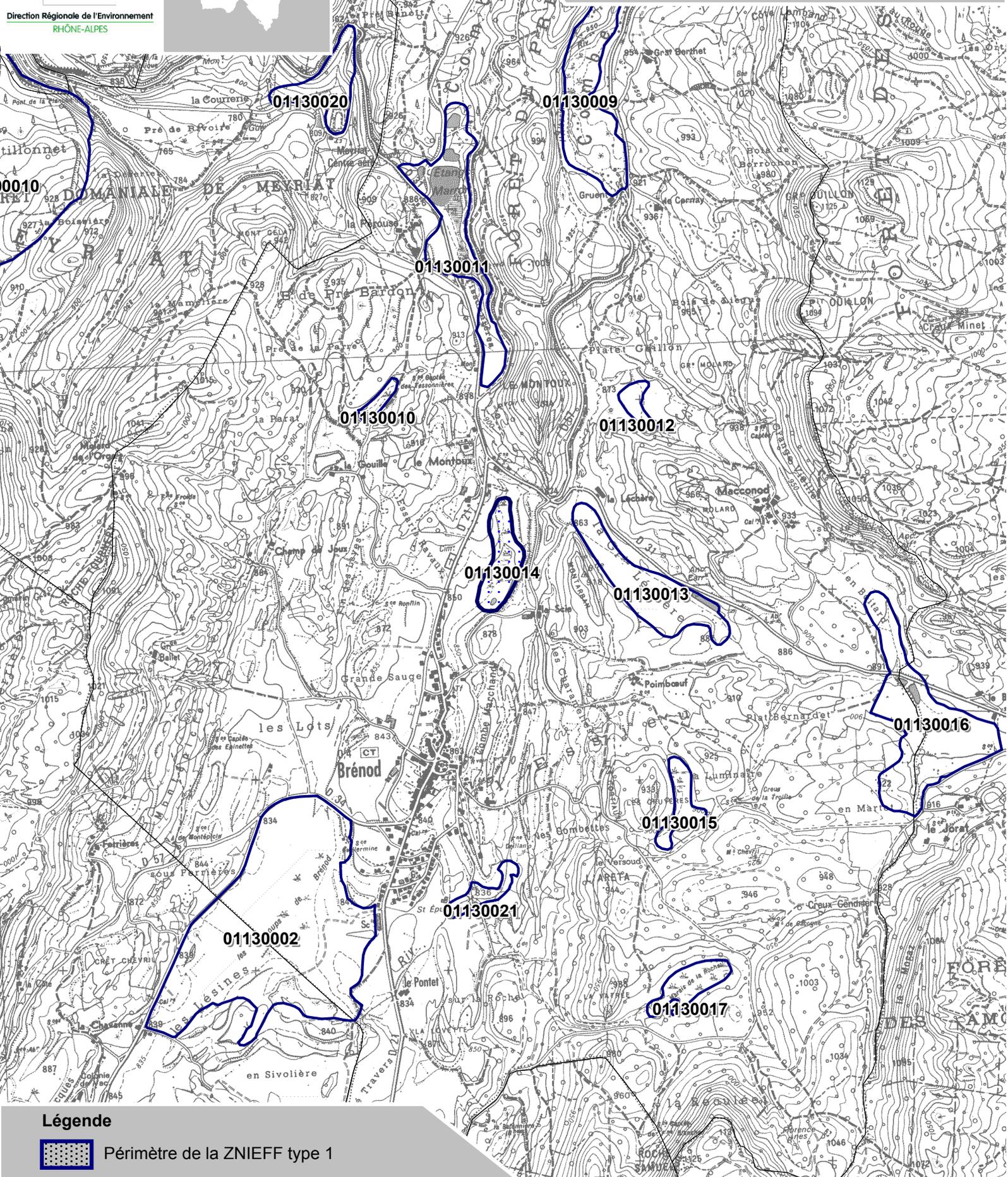
Liberté - Égalité - Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

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



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°1130014

Direction Régionale de l'Environnement
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 - Anancy



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