



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 01000023

Ancien N° régional :

## Marais du molard du Frêne

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 3,10 ha

Ain HAUTEVILLE-LOMPNES

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	3	Amphibiens	1	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	0	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 : 3

### Description et intérêt du site

Le Bugey, situé sur la partie 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. Le substrat calcaire date du secondaire et a été soulevé au tertiaire, préfigurant les reliefs actuels. Le marais du molard du Frêne se trouve dans un contexte boisé. Le "bas-marais" (marais tout ou partie alimentés par la nappe phréatique) qui le compose occupe une surface réduite par rapport à celle des cariçaies (formation végétale dominée par les laïches). Les prairies humides sont aussi bien présentes. Une saulaie recouvre également quelques secteurs. Ce marais 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. Ce sont le plus souvent des prairies à forte diversité floristique. Citons, par exemple, la Laïche grêle ou encore le Fenouil des chevaux, plantes relativement répandues dans le département, qui croissent sur le marais du molard du Frêne. Autre plante remarquable, l'Aconit napel arbore ses belles fleurs bleues en forme de casque; cette plante de la famille des renonculacées est peu répandue dans le département.

## Milieus naturels

Pas de données disponibles

## Faune vertébrée

Pas de données disponibles

## Flore

Aconit napel	<i>Aconitum napellus L.</i>
Laïche aigüe	<i>Carex acuta L.</i>
Cumin des prés (Fenouil des chevaux)	<i>Silaum silaus</i>

## Faune invertébrée

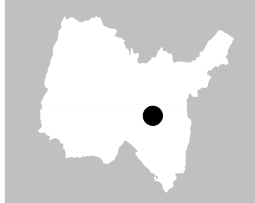
Pas de données disponibles

## Bibliographie

Pas de données disponibles

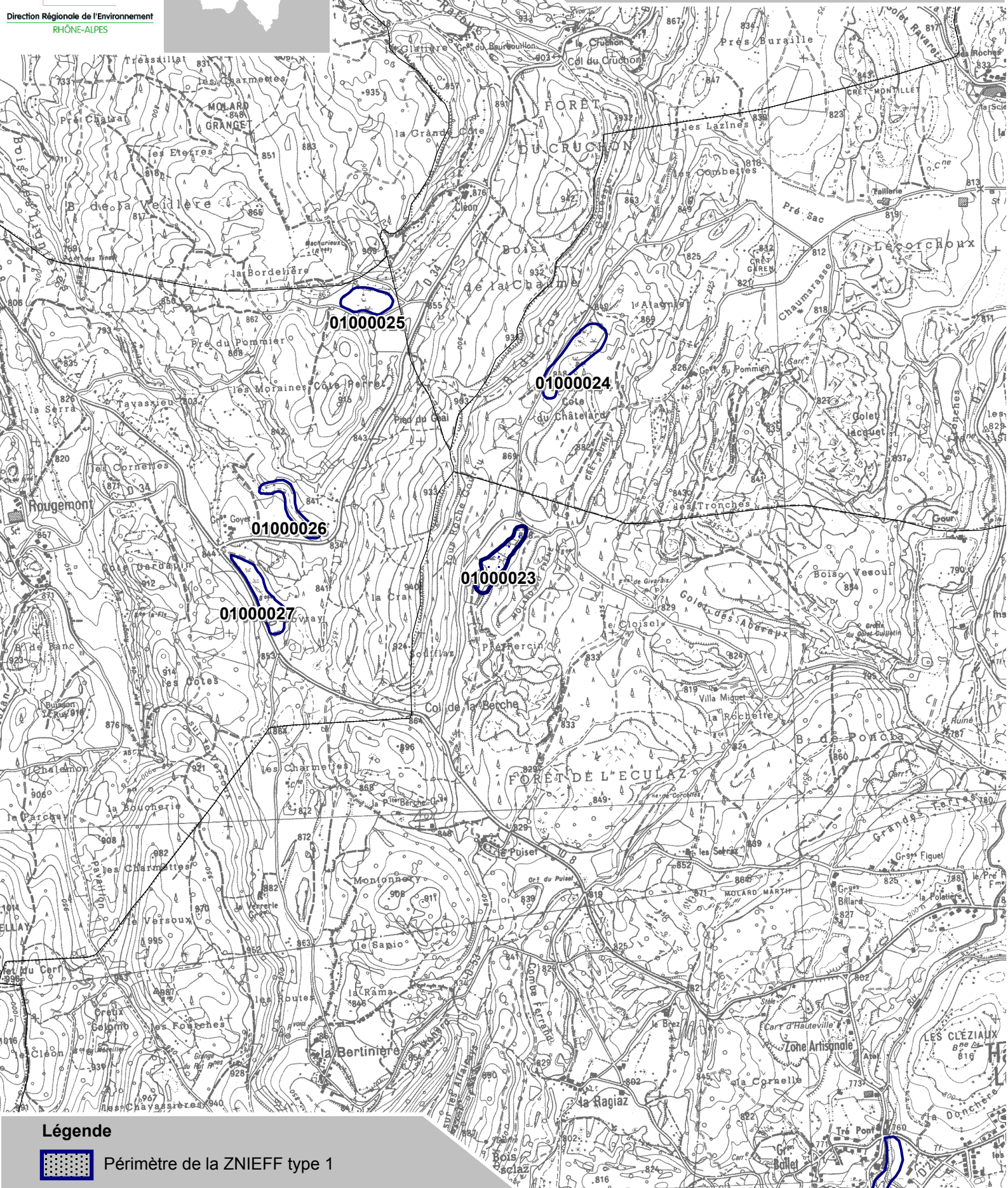


MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,  
DU DÉVELOPPEMENT  
ET DU TERRITOIRE



# Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF\* N°100023

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 - Ancecy



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