



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 38280005

Ancien N° régional :

## Pelouses sèches de St-Pierre-de-Méaroz

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 73,81 ha

Isère LA SALLE-EN-BEAUMONT, SAINT-LAURENT-EN-BEAUMONT, SAINT-PIERRE-DE-MEAROZ

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux sucoérieurs	1	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 : 2

### Description et intérêt du site

Ce site domine le Drac en exposition sud. Des coteaux abrupts associés à une exposition ensoleillée ont permis l'installation de pelouses sèches se développant sur un sol maigre et à même la roche en certains lieux. La pelouse sèche est issue d'une exploitation des sols traditionnelle par fauche unique annuelle ou pâturage extensif. En fait, en l'état, sa faible productivité ne permet pas de pâturage intensif. Dans ces conditions, l'enrichissement demeure nul ou peu important. Ces pelouses présentent une richesse botanique exceptionnelle, d'abord caractérisée par une très grande diversité d'orchidées. Elles renferment de nombreuses espèces protégées et menacées, dont certaines fortement. A Saint Pierre de Méaroz, on rencontre en particulier deux orchidées très intéressantes. L'Orchis "Homme-pendu" doit son nom à la forme de son labelle mimant un corps humain. Les orchidées ont développé des trésors d'adaptation pour se reproduire. Elles attirent les insectes soit par leur nectar qui dégage une odeur plus ou moins forte soit par un leurre visuel. Dans ce cas, l'un de leur pétale, le labelle, ressemble à s'y méprendre à un insecte ou à une fleur nectarifère. C'est le cas notamment de l'Ophrys mouche qui singe cet insecte afin d'attirer l'insecte pollinisateur. L'Orpin de Nice stocke dans ses feuilles "grasses" l'eau indispensable à son développement ; il peut ainsi supporter de rudes conditions d'ensoleillement et de sécheresse. Le site abrite enfin un papillon remarquables ; il s'agit d'un bel azuré méridional, l'Azuré de l'Orobe, qui affectionne les pentes chaudes et sèches. Sa chenille vit sur l'Orobe, le thym et les astragales. Les aménagements des abords routiers peuvent parfois mettre en péril certaines populations de cette belle espèce.

## Milieus naturels

Pas de données disponibles

## Faune vertébrée

Pas de données disponibles

## Flore

Orpin de Nice

*Sedum sediforme (Jacq.) Pau*

## Faune invertébrée

### Papillons

Azuré de l'Orobe

*Meleageria daphnis*

## Bibliographie

**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

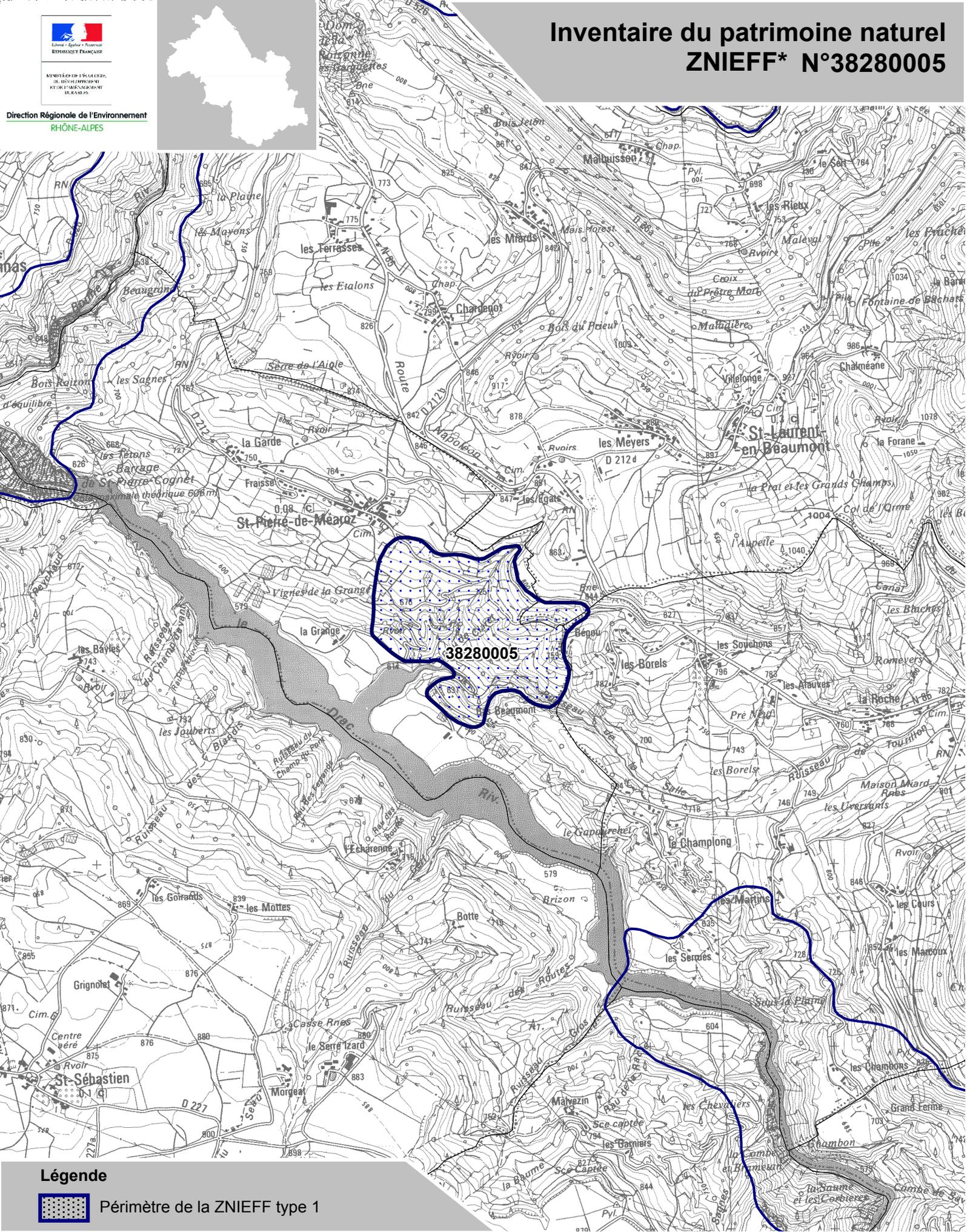


Liberté - Égalité - Fraternité  
 REPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement  
 RHÔNE-ALPES

# Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF\* N°38280005



## 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)