



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 38250009

Ancien N° régional :

## Coteau sec du Collet

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 11,93 ha

Isère PIERRE-CHATEL

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux sucoériers	1	Oiseaux	1	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	Poissons		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

Ce petit coteau sec du plateau matheysin abrite plusieurs espèces adaptées aux conditions de sécheresse et de pauvreté du sol. Les plantes de ce milieu présentent diverses adaptations à la sécheresse, comme une pilosité importante, un feuillage fin et protégé par un épiderme épais ou une phase de repos hivernal. La Cotonnière naine a ainsi développé une pilosité importante sur la tige et les feuilles afin de limiter les pertes par évaporation. C'est une petite plante de la famille des marguerites, très discrète dans son milieu de vie. L'Arabette auriculée et la Croisette du Piémont ont elles aussi développé une pilosité ; ce sont des espèces précoces des pentes rocheuses ensoleillées. On rencontre aussi l'Orobanche blanche. Comme toutes les espèces de cette famille, cette dernière parasite une autre plante car elle ne possède pas de chlorophylle. Souvent même ce parasitisme est strict, ce qui peut constituer un moyen de distinguer entre elles les multiples espèces d'orobanches. En ce qui concerne l'Orobanche blanche, elle parasite exclusivement les plants de thym.

## Milieus naturels

Pas de données disponibles

## Faune vertébrée

Pas de données disponibles

## Flore

Arabette auriculée	<i>Arabis auriculata</i> Lam.
Croisette du Piémont	<i>Cruciata pedemontana</i> (Bellardi) Ehrend.
Cotonnière naine	<i>Logfia minima</i> (Sm.) Dumort.
Orobanche blanche	<i>Orobanche alba</i> Willd.

## Faune invertébrée

Pas de données disponibles

## Bibliographie

Pas de données disponibles

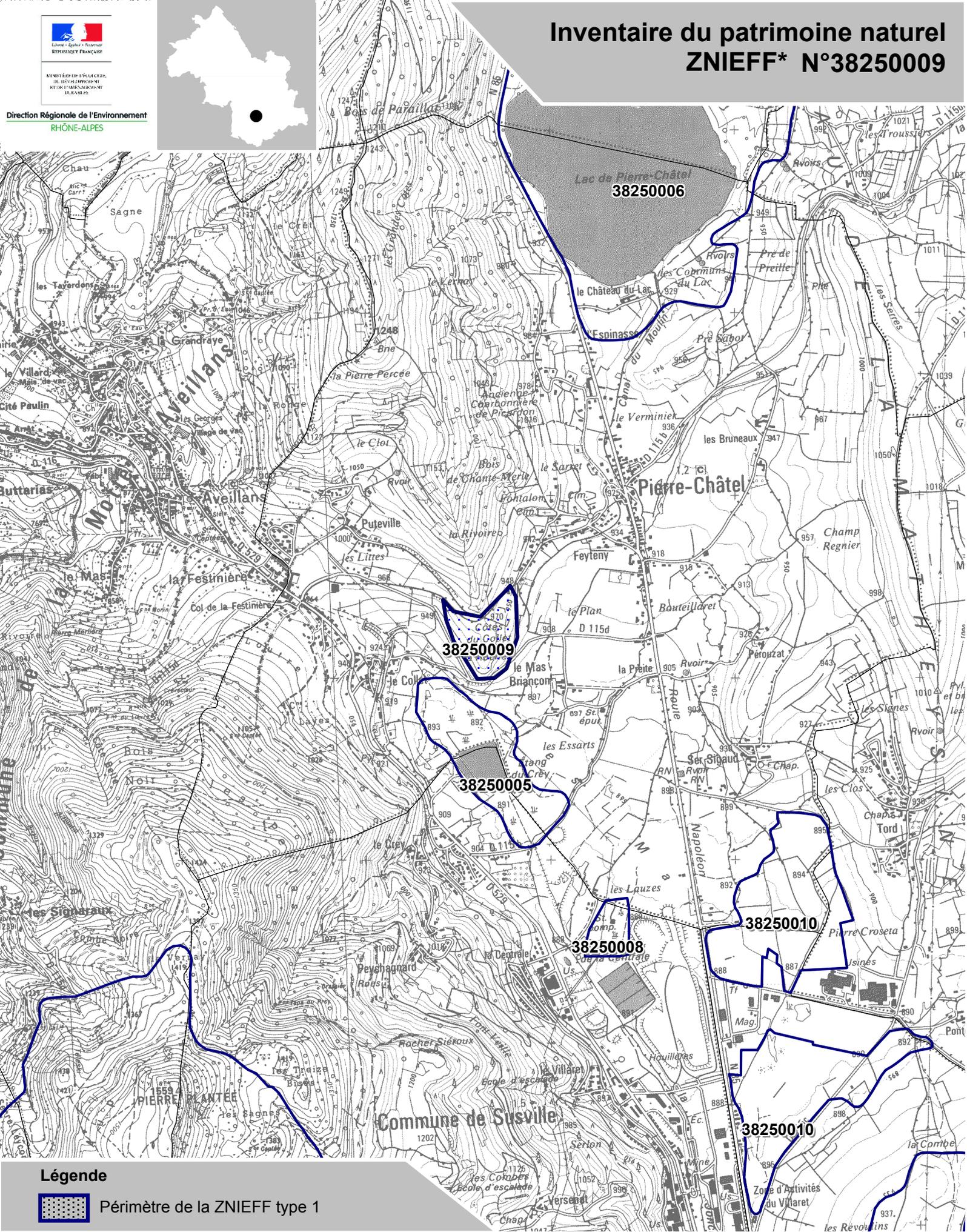


Liberté • Égalité • Fraternité  
REPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,  
DU DÉVELOPPEMENT  
ET DU TERRITOIRE

Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF\* N°38250009



## 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 - Anney



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