



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 01040003

Ancien N° régional :

## Pelouses sèches de la Croix de la Dent

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 152,80 ha

Ain

SAINT-MARTIN-DU-MONT

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	3	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	0
Végétaux sucoérieurs	2	Oiseaux	1	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 : 5

### Description et intérêt du site

Le Revermont correspond aux premiers contreforts jurassiens, bordé à l'ouest par la Bresse et à l'est par les gorges de l'Ain. La roche calcaire affleure sur une vaste partie de ce paysage accidenté qui culmine à quelques 768 m d'altitude. Ce relief typiquement karstique, dessiné par l'action de l'eau sur la roche, est une vaste mosaïque de dolines, gouffres, lapiaz et autres reculées, où l'eau semble manquer. Si l'eau coule bien en surface là où la roche calcaire est recouverte par d'anciens alluvions, les pertes sont très importantes et souvent l'écoulement n'est que souterrain. Vallées sèches et résurgences sont une autre composante importante du paysage du Revermont. Le site de la Croix de la Dent fait partie d'un ensemble remarquable de pelouses sèches. Ces pelouses renferment des habitats naturels en forte régression en Europe. Le Mesobromion (pelouse maigre dominée par une graminée : le Brome dressé), en particulier, est un habitat identifié comme prioritaire à l'échelle européenne. Leur intérêt est à prendre en compte tout autant à l'échelon local, que régional, national et même européen. Les pelouses de la Croix de la Dent renferment tous les trésors de ces sols pauvres. La richesse en orchidées caractérise en particulier ces pelouses sèches. Citons l'Ophrys abeille, l'Orchis brûlé, l'Orchis pyramidal, l'Orchis "Homme-pendu", l'Orchis bouc ... Plus rare, la Marguerite de la Saint-Michel est également présente. Ajoutons à cette liste non-exhaustive des espèces plus typiques de l'ourlet comme l'Ancolie commune ou le très coloré Géranium sanguin. L'Alouette lulu se plaît à nicher ici, et lorsque l'été arrive on peut également y admirer une impressionnante diversité en papillons.

## Milieus naturels

34.32 PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES

## Faune vertébrée

### Oiseaux

Alouette lulu

*Lullula arborea*

## Flore

Anacamptis pyramidal	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) L.C.M. Richard
Aster amelle (Marguerite de la Saint Michel)	<i>Aster amellus</i> L.
Orchis bouc	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Sprengel

## Faune invertébrée

Pas de données disponibles

## Bibliographie

Pas de données disponibles



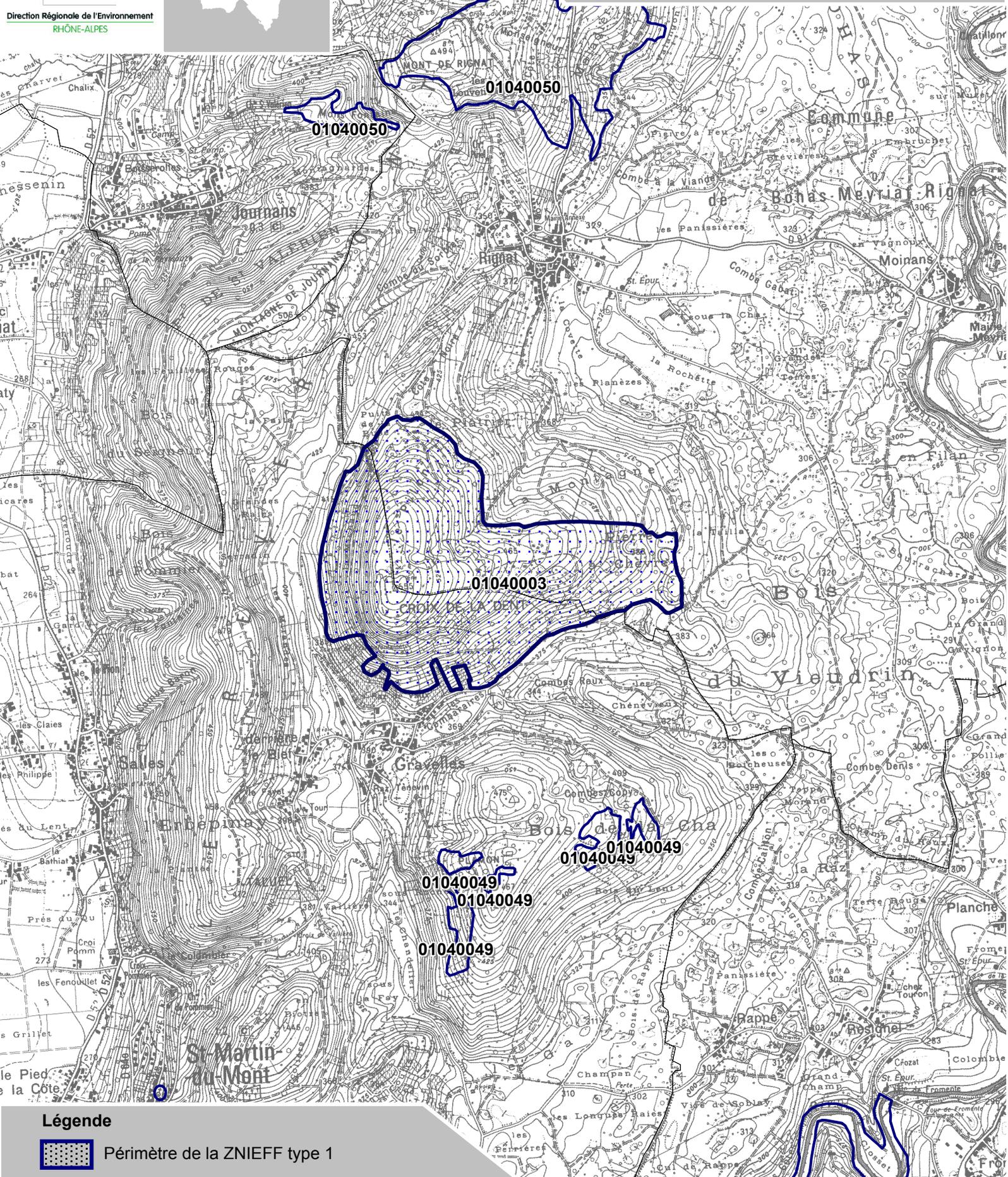
LIBERTÉ - ÉGALITÉ - FRATERNITÉ  
 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement  
 RHÔNE-ALPES



# Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF\* N°1040003



## 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)