



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 42070002

Ancien N° régional :

Prairies humides des Villeneuves

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 11,14 ha

Loire SAINT-ROMAIN-D'URFE,

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	2	Reptiles	2	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	2
Végétaux supérieurs	2	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 : 9

Description et intérêt du site

Les monts de la Madeleine constituent l'extrémité nord du Massif Central dans le département de la Loire, en limite avec la région Auvergne. Ils culminent à 1164 m d'altitude aux Pierres du Jour. Le climat continental montagnard est ici marqué d'influences atlantiques. Les précipitations sont en effet supérieures à 1000 mm par an avec un recouvrement neigeux important entre novembre et mars. Ce massif granitique ancien est dominé par la forêt de hêtres et surtout de sapins. De nombreux ruisseaux parcourent le massif, qui conserve en outre plusieurs zones humides intéressantes.

Tel est le cas de cet ensemble qui constitue un beau complexe écologique à influence atlantique associant "bas-marais" (marais tout ou partie alimentés par la nappe phréatique), prairies humides et zones de source.

L'apport de données d'observations récentes lors de la phase finale de modernisation de l'inventaire a confirmé la présence d'un cortège floristique associé très intéressant comportant la Scorzonère humble hôte des prairies humides, ainsi que plusieurs espèces protégées par la réglementation. C'est le cas de la Droséra à feuilles rondes ou de la Wahlenbergie à feuilles de Lierre, une plante discrète de la famille des campanules dont la présence traduit ici la persistance de fortes influences climatiques atlantiques.

D'autres espèces telles que la Potentille des marais ou les Pédiculaires des forêts et des marais ainsi que le Cirse des anglais méritent également d'être citées.

En matière de faune, l'abondance de la Grenouille rousse est à signaler, de même que la présence du Lézard vivipare ou de libellules telles que les Orthétrum brun et bleuissant, deux espèces peu communes dans le département de la Loire.

Milieux naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Amphibiens

Grenouille rousse	<i>Rana temporaria</i>
-------------------	------------------------

Oiseaux

Grand-duc d'Europe	<i>Bubo bubo</i>
Engoulevent d'Europe	<i>Caprimulgus europaeus</i>

Reptiles

Lézard vivipare	<i>Lacerta vivipara</i>
-----------------	-------------------------

Flore

Rosolis à feuilles rondes	<i>Drosera rotundifolia L.</i>
Pédiculaire des marais	<i>Pedicularis palustris L.</i>
Pédiculaire des forêts	<i>Pedicularis sylvatica L.</i>
Scorzonère peu élevée	<i>Scorzonera humilis L.</i>
Campanille à feuilles de Lierre (Wahlenbergie à feuilles de lierre)	<i>Wahlenbergia hederacea (L.) Reichenb.</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

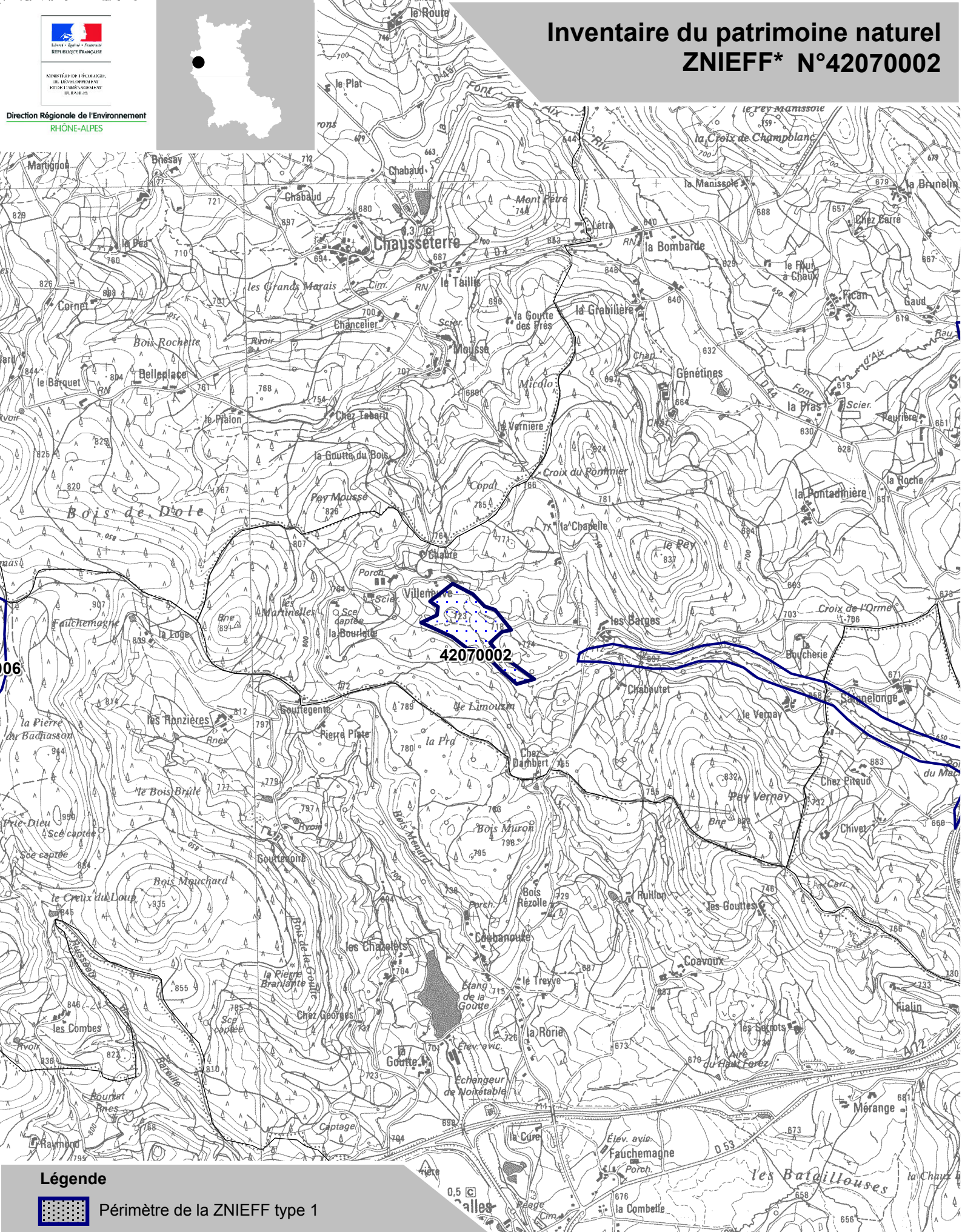
Pas de données disponibles



Ministère de l'Écologie,
du Développement
et de l'Aménagement
du Territoire

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°42070002



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 - Annecy



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