



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 01060011

Ancien N° régional : 01040602

Pelouse sèche de Longeray

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 5,45 ha

Ain LEAZ

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	1	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	1	Crustacés	0	Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	Poissons	0	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 : 7

Description et intérêt du site

L'est du département de l'Ain se caractérise par un relief karstique plus ou moins prononcé selon les secteurs. Ainsi, malgré une pluviométrie plutôt supérieure à la moyenne nationale, les sols des Revermont, Bugey et Valromey sont localement très arides. Du fait des nombreuses infiltrations de l'eau dans la roche calcaire, la rétention des sols est particulièrement pauvre et l'écoulement est d'abord souterrain. Ces conditions sont particulièrement favorables, à plus forte raison sur les coteaux exposés au sud, à l'implantation d'une végétation typique de la série du Chêne pubescent. Dans ses stades les moins avancés, elle se caractérise par des pelouses sèches appartenant aux Mesobromion et Xerobromion (pelouse plus ou moins sèche dominée par une graminée : le Brome dressé), habitats naturels d'intérêts européens. Le site retenu ici est occupé par des pelouses sèches de type Mesobromion. Le Mesobromion est un milieu d'une très grande richesse floristique et faunistique. Presque toutes les pelouses abritent un grand nombre d'espèces d'orchidées, ainsi que des espèces rares, protégées ou menacées. D'une manière générale, la flore de la plupart de ces prairies est très diversifiée, et l'on y retrouve l'ensemble du cortège caractéristique de ce type de milieu (graminées avec le Brome érigé et le Brachypode penné, légumineuses...).

Milieux naturels

34.32 PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES

Faune vertébrée

Pas de données disponibles

Flore

Guimauve hérissée	<i>Althaea hirsuta L.</i>
Aster amelle (Marguerite de la Saint Michel)	<i>Aster amellus L.</i>
Mélampyre à crêtes	<i>Melampyrum cristatum L.</i>
Myosotis versicolore	<i>Myosotis discolor Pers.</i>
Ophioglosse commun (Langue de serpent)	<i>Ophioglossum vulgatum L.</i>
Orobanche du lierre	<i>Orobanche hederæ Duby</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

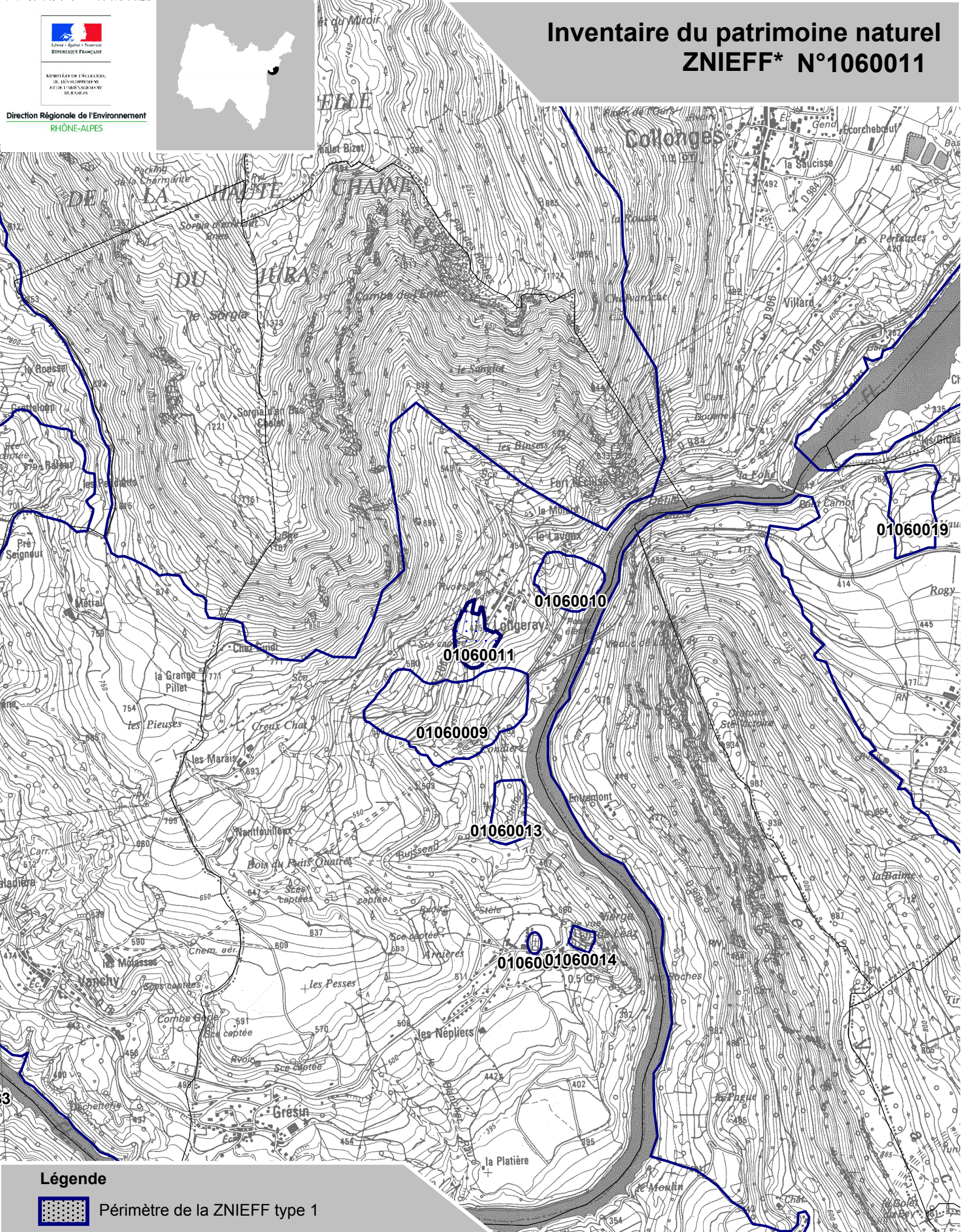
Pas de données disponibles



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°1060011



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)