



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 01060006

Ancien N° régional : 01040603

Coteaux d'en Paradis

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 52,09 ha

Ain

POUGNY, COLLONGES

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	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 : 10

Description et intérêt du site

Les pelouses d'en Paradis se situent en rive droite du Rhône, dans la partie sud de la chaîne du Jura. Ce sont des coteaux calcaires secs, à pente forte orientée au sud, et localement micro-accidentés. Ils sont parcourus par deux ravins, un à l'est avec un faible écoulement, et l'autre à l'ouest, plus accusé, où coule le ruisseau du Grand Echaud. Le secteur retenu est limité à l'ouest par une voie ferrée. Historiquement, on trouvait sur les coteaux d'en Paradis les activités agricoles typiques de ce genre de milieux : pâtures, prés de fauche, culture de la vigne. Aujourd'hui seuls quelques secteurs restent exploités par fauche ou pâture extensive. Les zones de pâtures sont des pelouses du type Mesobromion (pelouses maigres dominées par une graminée : le Brome dressé), le reste comprend des petits bois, des friches en cours de boisement, des taillis denses... Il s'agit donc d'un milieu très diversifié, présentant différents stades d'évolution d'une pelouse sèche. Les ravins boisés ajoutent encore de l'intérêt au secteur. Cette diversité fait toute la richesse de ce site qui n'a certainement pas d'équivalent dans le pays de Gex. Les zones de contact entre les différents milieux sont nombreuses. Outre la composition et la richesse de leurs habitats naturels, les coteaux secs d'en Paradis présentent un intérêt botanique majeur et renferment notamment ce qui est peut-être la plus importante population de l'Ophioglosse (ou "Langue de serpent") du département. Véritable fossile vivant, cette petite fougère est plus fréquente dans les prairies humides. Mais il est aussi possible de la rencontrer dans des milieux plus secs (pelouses de coteaux calcaires par exemple) dans des régions à forte pluviosité. Son unique feuille est composée d'un limbe ovale et d'un épi de sporanges lui donnant l'aspect d'une langue de serpent. Cette fougère est rare et protégée en région Rhône-Alpes est omniprésente sur le secteur. On remarque aussi la présence de l'Ophrys élevé sur les prairies sèches ou de la Scorsonère humble sur les secteurs plus humides. La faune est, elle aussi, typique de ce que l'on peut observer dans ce genre de milieux : Torcol fourmilier, Pouillot fitis, Pipit des arbres, Léopard vert... Voilà un secteur tout à fait remarquable par sa composition, sa superficie et son état de conservation. Son intérêt est tout à fait certain pour le pays de Gex, mais aussi à une échelle beaucoup plus vaste avec la présence de la Langue de Serpent. La diversité des milieux, la présence de stades d'évolutions différents et la multiplicité des zones de contact font la richesse du site. A l'avenir, la menace la plus importante pouvant toucher ces coteaux serait une fermeture totale par manque d'entretien.

Milieux naturels

34.32 PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES

Faune vertébrée

Pas de données disponibles

Flore

Knautie de Godet	<i>Knautia godetii</i> Reuter
Gesse noircissante	<i>Lathyrus niger</i> (L.) Bernh.
Mélampyre à crêtes	<i>Melampyrum cristatum</i> L.
Ophioglosse commun (Langue de serpent)	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L.
Ophrys élevé	<i>Ophrys fuciflora</i> subsp. <i>elatio</i> r Gumprecht
Scorzonère peu élevée	<i>Scorzonera humilis</i> L.
Spiranthe d'automne	<i>Spiranthes spiralis</i> (L.) Chevall.

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

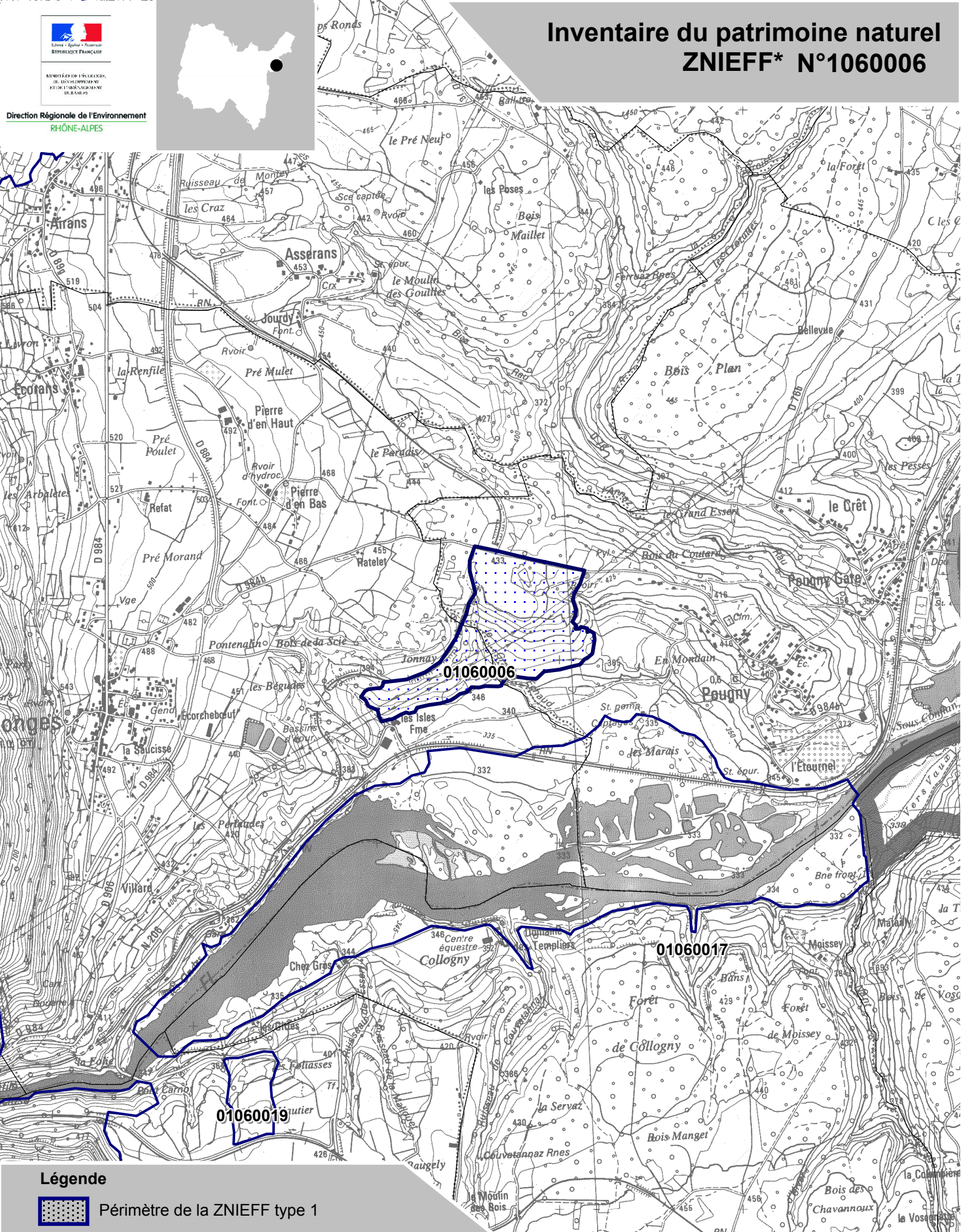
Pas de données disponibles



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°1060006



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)