Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : **42150003**

Ancien N° régional : 42330000

Forêt de la Combe de Vert

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 146,94 ha

Loire SAINT-APPOLINARD, SAINT-JULIEN-MOLIN-MOLETTE, VERANNE

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	0	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	0			Libellules	0
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	0	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 : **5**

Description et intérêt du site

Le massif du Pilat est situé sur la bordure est du Massif Central. Les influences climatiques sont ici multiples : continentale, montagnarde, océanique, méditerranéenne. La Combe de Vert est située au rebord du plateau pélussinois, dans les forêts de feuillus de l'étage collinéen ; elle s'étage entre 650 et 800 m d'altitude. Les boisements de feuillus sont ici dominants et relativement diversifiés. On trouve entre autres de nombreux hêtres et châtaigniers. Dans les secteurs les plus ombragés et frais, on peut observer l'Ophioglosse (ou "Langue de serpent"). Cette fougère, assez répandue en France, est protégée en région Rhône-Alpes. Son unique feuille est composée d'une limbe ovale et d'un épi de sporanges lui donnant l'aspect d'une langue de serpent. C'est dans ce secteur également que l'on retrouve une orchidée rare et protégée en région Rhône-Alpes : l'Orchis à fleurs lâches. Le nom de cette orchidée fait allusion à l'aspect de l'inflorescence. Sa floraison très contrastée (d'un rouge violet foncé avec la partie centrale blanche et non maculée) a lieu vers Pentecôte. En amont est présente une autre orchidée : l'Orchis punaise. Celle-ci est protégée en France. Elle est en forte régression du fait de la raréfaction de ses habitats.

Milieux naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Reptiles

Lézard vivipare	*Lacerta vivipara*

Flore

Ophioglosse commun (Langue de serpent)	*Ophioglossum vulgatum L.*
Orchis à fleurs lâches	*Orchis laxiflora Lam.*
Scorzonère peu élevée	*Scorzonera humilis L.*

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

ANTONETTI Ph.

Espèces végétales protégées du Parc naturel régional du Pilat : bilan 2001

24 pages 2001 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Espèces végétales protégées du Parc naturel régional du Pilat : compléments d'inventaire 2002 et bilan général

40 pages 2002 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Proposition de liste des espèces végétales à fort intérêt patrimonial du Parc naturel régional du Pilat

13 pages 2002 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

BOUDRIE M.

Les Ptétidophytes du département de la Loire (France)

3-4 pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

CHOISNET G.

Analyse des résultats du suivi des végétations de parcelles agricoles dans le PNR du Pilat

23 pages 2002 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Catalogue des habitats naturels du Parc naturel régional du Pilat

200 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Site écologique prioritaire des Crêts des Monts du Pilat (Loire) : inventaire des habitats et de la flore

28 pages 2002 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Site Natura 2000 "Landes, pelouses, hêtraies et éboulis des Crêts des Monts du Pilat" (Loire) : inventaire et cartographie des habitats

69 pages 2002 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Conservatoire Botanique National du Massif Central

Carte des végétations du Parc naturel du Pilat

Not pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes Rhône-Alpes

Analyse et cartographie des données écologiques de la zone sommitale du Parc naturel régional du Pilat

pages 1995 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Inventaire patrimonial du Parc naturel régional du Pilat

5 p pages 1998 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

GRAVELAT B., PETETIN A.

Espèces végétales protégées du Parc Naturel Régional du Pilat - 9 -

30 pages 2000 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

HUGONNOT V.

Première contribution au catalogue des richesses bryophytiques du Parc naturel régional du Pilat (Loire, France)

non pages 2006 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

NETIEN G.

Complément à la flore lyonnaise

125 pages 1996 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Flore lyonnaise

623 pages 1993 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

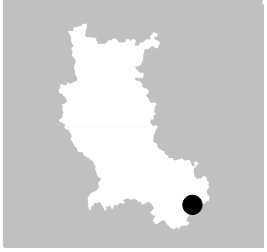
STAUB L.

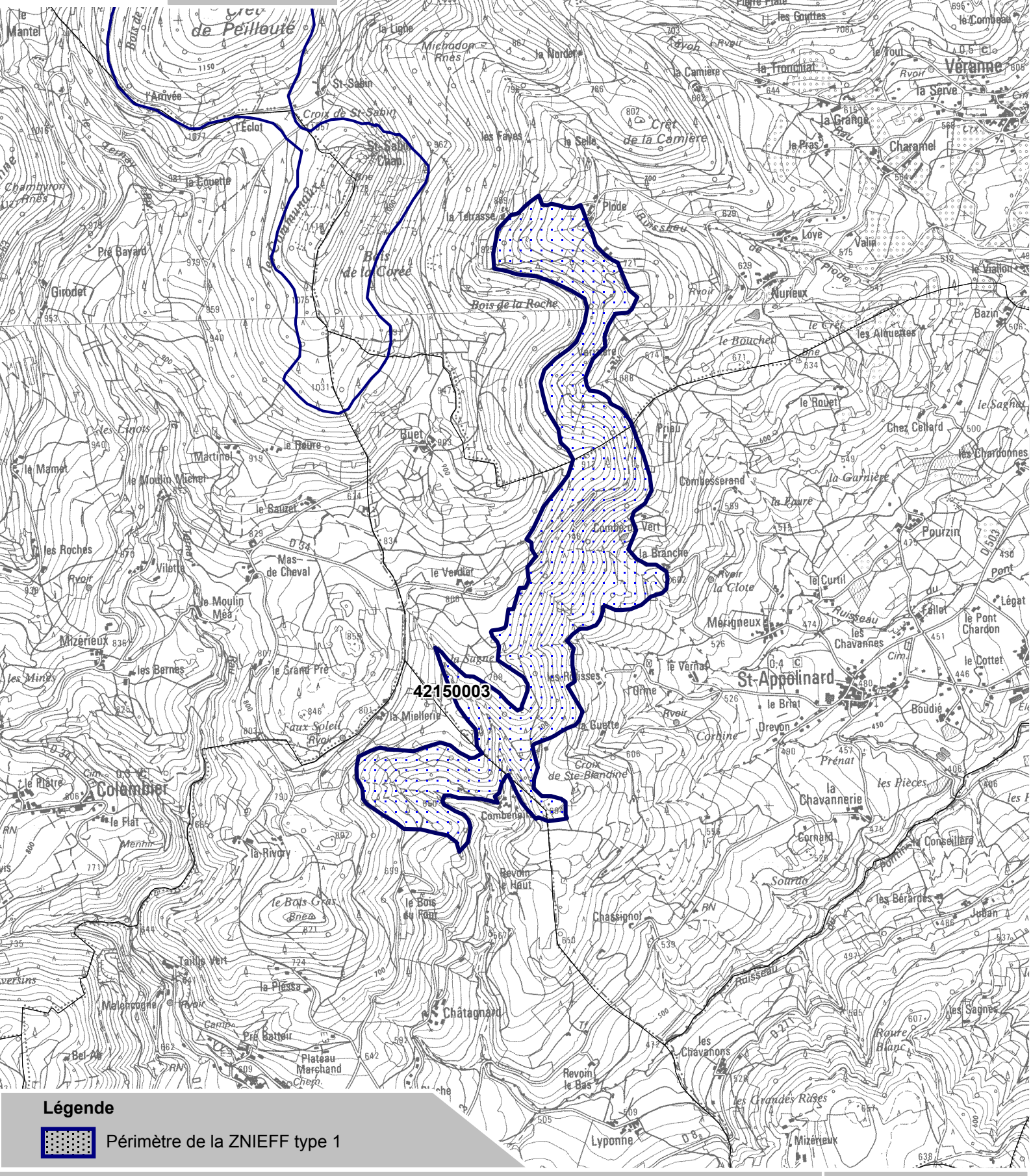
Inventaire typol+E444ogique et propositions de gestion des hêtraies : zone des Crêts

pages 1997 Consultable : Parc Naturel Régional du Pilat

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°42150003





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

N

Echelle : 1 / 25 000

fonds IGN Scan 25 (C)