Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : **74160003**

Ancien N° régional : 74006900

Zones humides du plateau de Loëx

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 392,57 ha

Haute-Savoie LES GETS, TANINGES, VERCHAIX

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	2	Reptiles	2	Coléoptères	0
		Mammifères	2			Libellules	2
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	1	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	Poissons		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 : **131**

Description et intérêt du site

Le plateau de Loëx forme un superbe ensemble naturel, tant sur le plan paysager que biologique. Il abrite ainsi, dans un contexte de boisements résineux (dominés par l'Epicéa) et de pâturages parsemés de chalets traditionnels, une multitude de zones humides (prairies humides, tourbières...). Il conserve ainsi des types d'habitats naturels remarquables : prairies à Molinie et communautés associées, tourbières hautes (ou « hauts-marais »), « bas-marais » (marais tout ou partie alimentés par la nappe phréatique) alcalins et faciès de transition… Les hauts-marais se forment grâce à l'action de mousses spécifiques, les sphaignes. Tandis que croît la partie supérieure de la mousse, sa partie inférieure périt et se transforme en tourbe. C'est ainsi que se forme lentement une épaisse couche de tourbe, qui s'élève au-dessus de la nappe phréatique. Ceux-ci sont associés à un très grand nombre d'espèces végétales et animales de grand intérêt. En ce qui concerne la flore, est signalée la présence de plusieurs laîches rares dont la Laîche des bourbiers et la laîche de Magellan, du Rossolis à feuilles rondes, du Rubanier nain, de l'Andromède à feuilles de polium, de l'Airelle (ou Canneberge) à petits fruits, de la petite Utriculaire, de plusieurs lycopodes…. dont beaucoup d'espèces protégées soit en France, soit sur le plan régional. En ce qui concerne la faune, on peut évoquer la présence de libellules inféodées aux zones humides, de la Musaraigne alpine, du Pic tridactyle et, il y a peu encore, du Grand Tétras aujourd'hui en voie de quasi-extinction dans les Alpes occidentales.

Milieux naturels

37.31	PRAIRIES A MOLINIE ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
51.1	TOURBIERES HAUTES A PEU PRES NATURELLES
54.2	BAS-MARAIS ALCALINS
54.5	TOURBIERES DE TRANSITION

Flore

Andromède à feuilles de polium	*Andromeda polifolia L.*
Laîche à fruits velus	*Carex lasiocarpa Ehrh.*
Laîche des tourbières	*Carex limosa L.*
Laîche de Magellan	*Carex magellanica subsp. irrigua (Wahlenb.) Hiitonen*
Laîche pauciflore	*Carex pauciflora Lighft.*
Lycopode des Alpes	*Diphasiastrum alpinum (L.) Holub*
Rossolis à feuilles rondes	*Drosera rotundifolia L.*
Linaigrette engainante	*Eriophorum vaginatum L.*
Listère à feuilles cordées	*Listera cordata (L.) R. Br.*
Lycopode en massue	*Lycopodium clavatum L.*
Pyrole intermédiaire	*Pyrola media Swartz*
Saule faux daphné	*Salix daphnoides Vill.*
Rubanier nain	*Sparganium minimum Wallr.*
Scirpe de Hudson	*Trichophorum alpinum (L.) Pers.*
Trèfle marron	*Trifolium spadiceum L.*
Petite Utriculaire	*Utricularia minor L.*
Canneberge à petits fruits (Airelle à petits fruits)	*Vaccinium microcarpum (Turcz. ex Rupr.) Schmalh.*
Vesce des bois	*Vicia sylvatica L.*

Faune vertébrée

Amphibiens

Crapaud commun	*Bufo bufo*
Grenouille rousse	*Rana temporaria*
Triton alpestre	*Triturus alpestris*

Mammifères

Sérotine de Nilsson	*Eptesicus nilssoni*
Musaraigne alpine	*Sorex alpinus*

Oiseaux

Chouette chevêche	*Athene noctua*
Pic tridactyle	*Picoides tridactylus*
Bécasse des bois	*Scolopax rusticola*
Grand tétras	*Tetrao urogallus*

Reptiles

Lézard vivipare	*Lacerta vivipara*

Faune invertébrée

Libellules

Agrion hasté	*Coenagrion hastulatum*
Leucorrhine douteuse	*Leucorrhinia dubia*
Cordulie des Alpes	*Somatochlora alpestris*
Cordulie arctique	*Somatochlora arctica*
Cordulie métallique	*Somatochlora metallica*
Sympetrum noir	*Sympetrum danae*

Bibliographie

Grand Tétras : quel espoir ?

p 62 pages 2005 Consultable : Maison de la Nature et de l'Environnement de l'Isère

BLACHE S.

La Chevêche d'Athéna : rapport 2005

20 p pages 2005 Consultable : Conseil Régional de Rhône-Alpes

CATUSSE M., MENONI E.

La reproduction du grand tétras

p 4- pages 1999 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

CORA

Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes

335 pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

COUDURIER C.

Une action pour la chouette chevêche (étude, conservation et sensibilisation)

37 p pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

*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 - Annecy - 74

FERRUS L.

Influence de l'organisation des paysages sur la répartition de la chouette chevêche (Athene noctua scop.)

43 p pages Consultable : Parc National des Ecrins

Groupe de pilotage LIFE Tétraonidés massif jurassien

Orientations en faveur des tétraonidés dans le massif jurassien

66 p pages 2001 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

JORDAN R., JORDAN G.

Pic tridactyle (Picoides tridactylus) : donnée récente de nidification en Haute-Savoie (France)

p 85 pages 1999 Consultable : CORA Région

LECLERCQ B.

Le grand coq de bruyère ou Grand Tétras

196 pages 1998 Consultable : Maison de la Nature et de l'Environnement de l'Isère

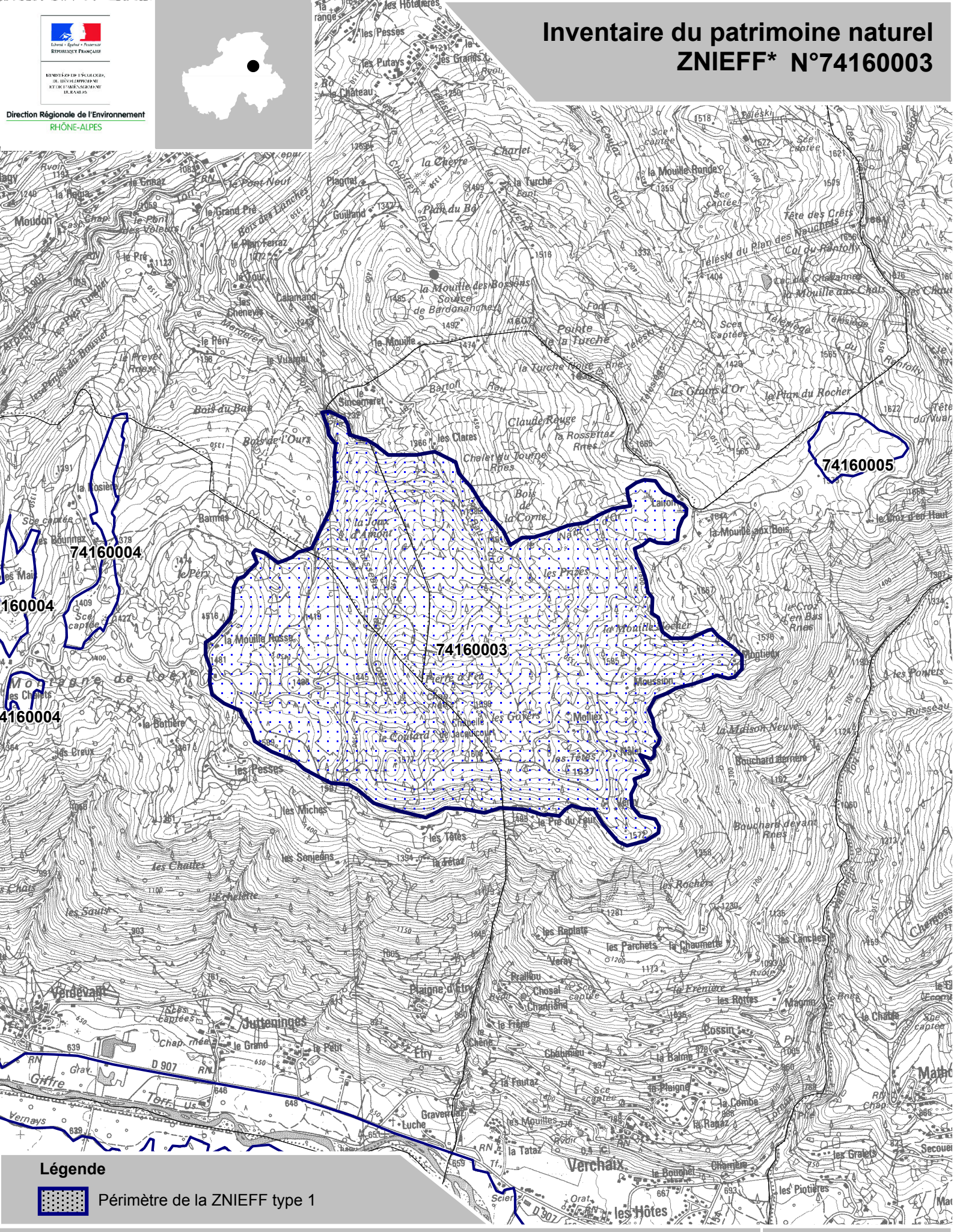
SIMONNET E.

La chouette chevêche en campagne

p 46 pages 1998 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°74160003



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)