



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38000108

Ancien N° régional : 38390000

Le lac des Brosses

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 2,56 ha

Isère VILLE-SOUS-ANJOU

Niveau de connaissance

Milieus naturels	1	Amphibiens	2	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	1	Oiseaux	2	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 : 12

Description et intérêt du site

Le lac des Brosses et la prairie humide qui l'entoure possèdent une grande richesse floristique et faunistique. C'est également un lieu idéal pour les amphibiens. Très svelte et élancée, la Grenouille agile a les pattes postérieures longues : lorsqu'on les ramène vers l'avant, le talon dépasse le museau. Grâce à cela, elle fait des bonds d'un mètre ou plus d'agile. Attention : Lorsqu'on l'attrape, elle émet un jet d'urine, d'où son surnom de "grenouille pisseuse" ! Le Crapaud calamite, nocturne, ne saute jamais, mais marche rapidement et grimpe très bien. Il se cache le jour sous les pierres et dans le sable et sort la nuit pour se nourrir d'invertébrés, dont beaucoup de coléoptères. Les calamites se rassemblent en grand nombre en avril-mai pour la reproduction et les mâles émettent alors un chant très puissant (il peut s'entendre jusqu'à une distance de deux kilomètres) grâce à leur sac vocal placé sous la gorge. Parmi les oiseaux, la Pie-grièche écorcheur affectionne les espaces ouverts parsemés de buissons et fourrés. D'un perchoir dégagé, elle s'envole pour capturer des proies au sol, des insectes surtout. Elle les empale, ensuite, sur les épines des arbustes environnants qui lui servent de garde-manger ou "lardoir". Cet oiseau migrateur n'est présent dans nos contrées que de mai à septembre. Parmi la flore, citons deux espèces : la Langue de Serpent est un véritable fossile vivant. Cette petite fougère est plus fréquente dans les prairies humides. 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. L'Orchis à fleurs lâches doit son nom 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.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Flore

Ophioglosse commun (Langue de serpent) *Ophioglossum vulgatum L.*
Orchis à fleurs lâches *Orchis laxiflora Lam.*

Faune vertébrée

Amphibiens

Crapaud calamite *Bufo calamita*
Grenouille agile *Rana dalmatina*

Oiseaux

Chouette chevêche *Athene noctua*
Bécassine des marais *Gallinago gallinago*
Pie-grièche écorcheur *Lanius collurio*
Bruant proyer *Miliaria calandra*
Vanneau huppé *Vanellus vanellus*

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

BLACHE S.

La Chevêche d'Athéna : rapport 2005

20 pages 2005 Consultable : Conseil Régional de Rhône-Alpes

COUDURIER C.

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

37 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

FERRUS L.

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

43 pages Consultable : Parc National des Ecrins

SIMONNET E.

La chouette chevêche en campagne

p 4 pages 1998 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

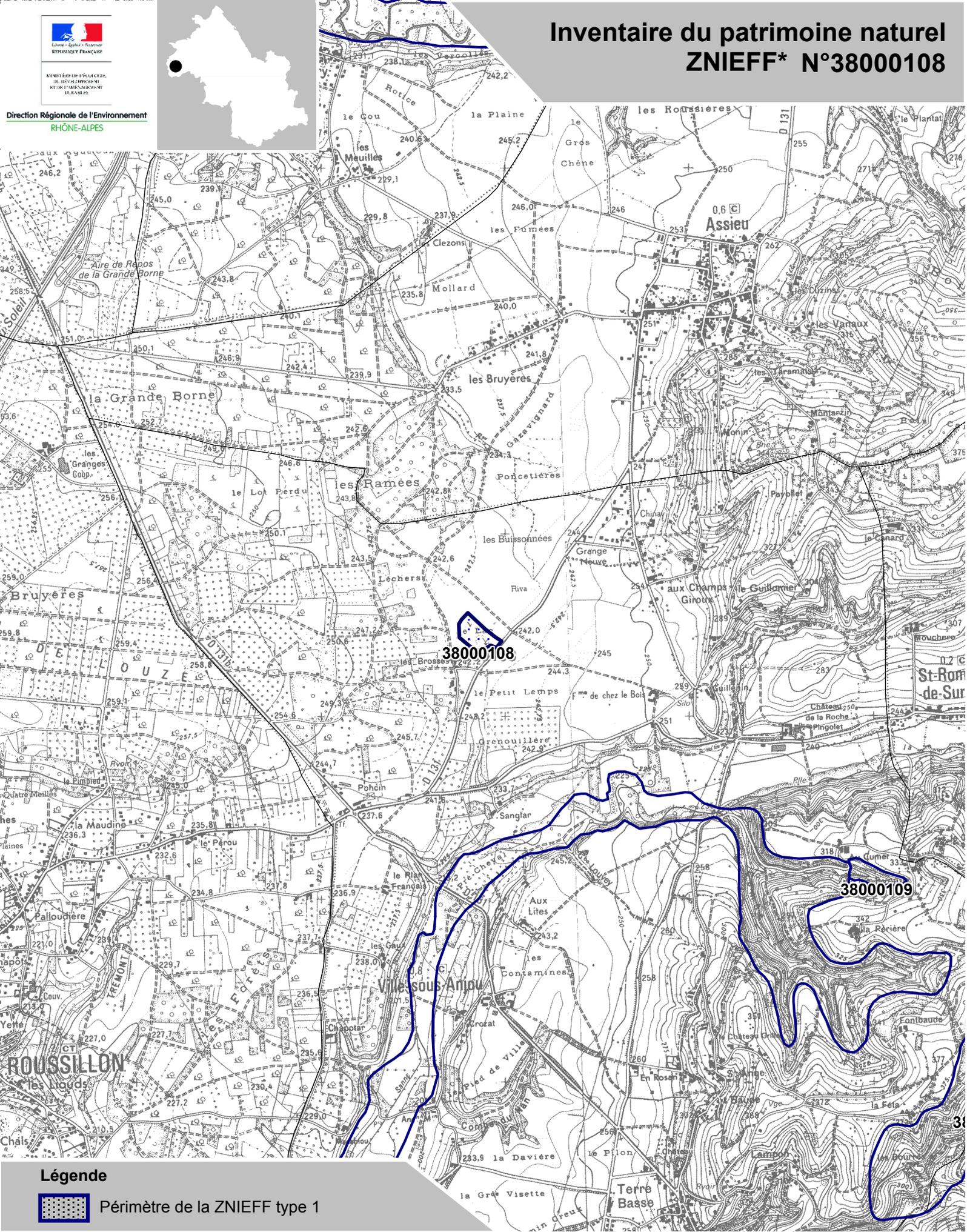


LIBERTÉ - ÉGALITÉ - FRATERNITÉ
 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
 DU DÉVELOPPEMENT
 DURABLE ET DU TERRITOIRE

Direction Régionale de l'Environnement
 RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°38000108



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 - Anancy



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