



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 01210048

Ancien N° régional :

Marais d'Archine

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 25,22 ha

Ain BRENS, PEYRIEU

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	2	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	1	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	Poissons	1	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 : 10

Description et intérêt du site

Le massif du Bugey est une région d'une très grande richesse biologique. A l'écart des principales voies de communication, au moins dans sa partie la plus au sud, il reste bien préservé. L'ensemble est particulièrement diversifié. Le Marais d'Archine se trouve au sud-est du département de l'Ain, dans le district naturel du Bas-Bugey. Le site est inondé temporairement et est constitué d'une grande roselière, de secteurs de cariçaie envahis par les ligneux (bourdaine, saule cendré...) et de zones boisées. Il présente une grande richesse biologique. On rencontre ainsi parmi les oiseaux la Rousserolle effarvate, nichant dans les roselières. En voie de diminution dans toute son aire de répartition, l'Épinoche est un poisson de plaine pouvant se rencontrer aussi en mer et dans les lagunes. C'est le mâle qui construit un nid avec des débris végétaux collés ensemble grâce à une sécrétion produite par le rein. Il attire une femelle qui vient y pondre puis il surveille le nid en aérant régulièrement les alevins. Quant au Sonneur à ventre jaune, crapaud au ventre jaune ponctué de noir, il affectionne les eaux stagnantes peu profondes en forêt ou en milieu bocager. Il hiberne d'octobre à mars-avril, enfoui dans la boue, sous les feuilles ou dans la terre humide. Lorsqu'il quitte ses quartiers d'hiver, il recherche des flaques temporairement en eau, des petites mares ou des ornières forestières dans lesquelles il va se reproduire. Sa longévité peut atteindre une trentaine d'années ! La flore n'est pas moins intéressante, puisque l'on compte cinq espèces végétales remarquables. Ainsi, le Sénéçon des marais, de la famille des pissenlits, produit de nombreuses fleurs jaunes portées à la cime d'une haute tige pouvant atteindre 1,8 m. On remarque aussi le Peucédan des marais, la Lentille d'eau à trois lobes, et deux champignons : l'Oreille rose (*Rhodotus palmatus*) et le Clitocybe de l'Olivier (*Omphalotus olearia*), espèce toxique pouvant être confondue avec la Girolle.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Amphibiens

Sonneur à ventre jaune *Bombina variegata*

Oiseaux

Rousserolle effarvate *Acrocephalus scirpaceus*

Poissons

Epinoche *Gasterosteus aculeatus*

Flore

Lentille d'eau à trois sillons	<i>Lemna trisulca L.</i>
Paturin des marais	<i>Poa palustris L.</i>
Cresson d'Islande	<i>Rorippa islandica (Oeder ex Gunn.) Borbás</i>
Séneçon des marais	<i>Senecio paludosus L.</i>
Pigamon jaune	<i>Thalictrum flavum L.</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

CORA

Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1
146 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

JACOB L.

Propositions de gestion de zones humides favorables à deux amphibiens menacés : le Sonneur à ventre jaune et le triton crêté
16 pages 1999 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

MORAND A.

Une espèce vulnérable : le sonneur à ventre jaune
p 3 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

PIERRON V., SALMON F.

Plan de gestion 2003/2007 du marais d'Archine - communes de Brens et Peyrieu (01) : site Natura 2000 "Haut-Rhône - Chautagne - Lavours - Bourget"
60 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

TAKORIAN L.

Bombina variegata : inventaire des populations, effectifs, mesures conservatoires - site de l'Etournel
22 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

THILL A., SALMON F.

Mise en place de suivis faunistiques et floristiques - Marais d'Archine - communes de Brens et Peyrieu (01) : site Natura 2000 "Haut-Rhône - Chautagne - Lavours - Bourget"
27 pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

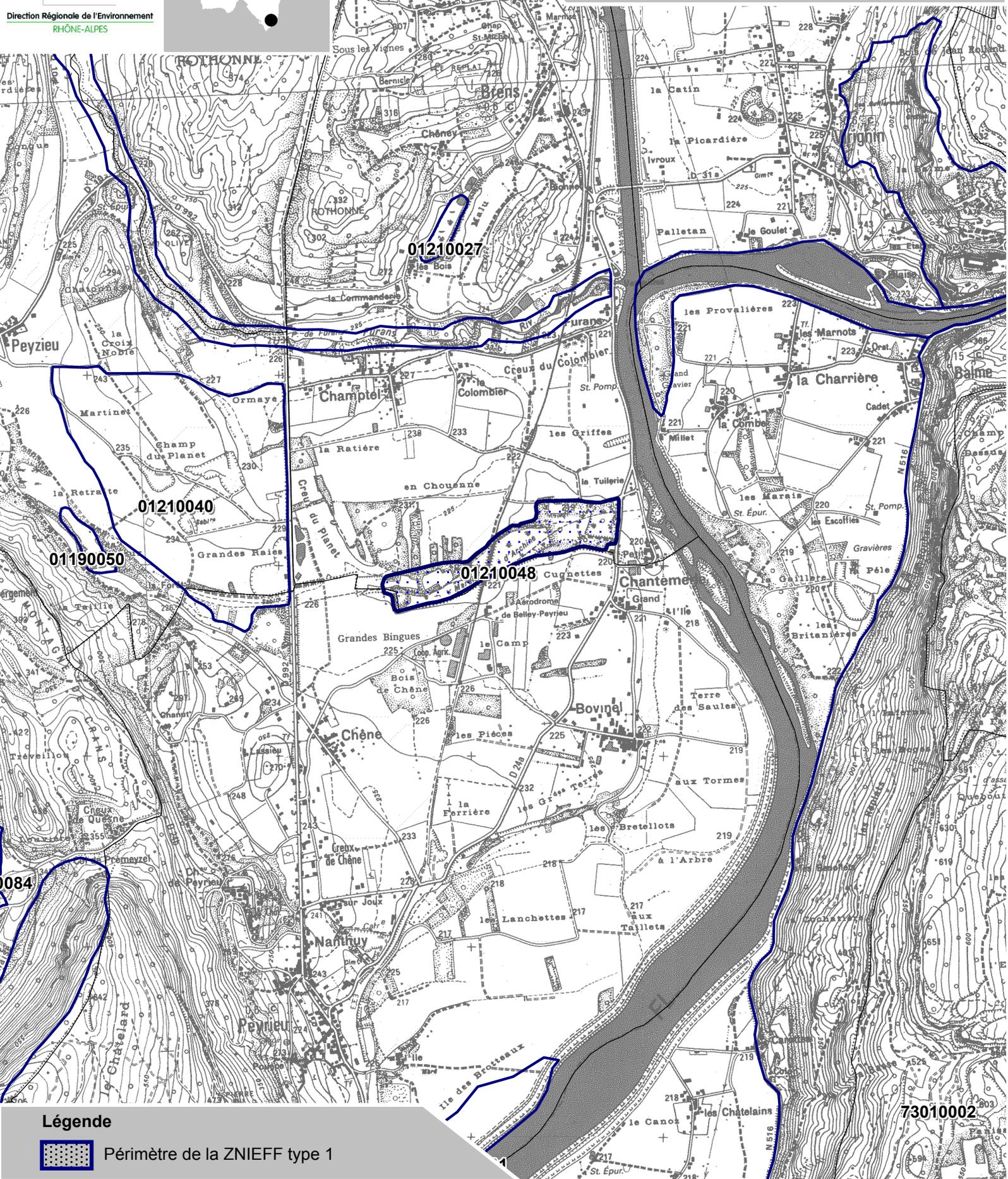


Liberté - Égalité - Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°1210048



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 - Ancecy



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