



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 01210004

Ancien N° régional : 01352503

Lac d'Armaille

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 18,89 ha

Ain SAINT-GERMAIN-LES-PAROISSES

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	2	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	0			Libellules	2
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	1	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 : 15

Description et intérêt du site

Le massif du Bas-Bugey est une région d'une très grande richesse biologique. A l'écart des principales voies de communication, il reste bien préservé. Mais c'est sa physionomie qui présente le plus d'intérêt. De la plaine du Rhône au sommet du massif (Mollard Dedon, 1219 m d'altitude), le dénivelé est de près de 1000 m. Les conditions climatiques rencontrées sur l'ensemble du massif sont particulièrement variées et induisent une grande diversité botanique. Les milieux rencontrés sont aussi divers que tourbières, lacs, forêts montagnardes, pelouses sèches, pâturages, falaises. Ce petit plan d'eau du Bugey est très peu prospecté. Sa physionomie permet l'installation de belles ceintures de végétation : phragmitaie et cariçaie. L'avifaune nicheuse est assez pauvre sur le lac, mais là encore les données sont peu nombreuses, et une prospection approfondie des grandes ceintures de végétation mériterait d'être menée. Les bois entourent le lac sur une bonne partie. Ils se révèlent particulièrement intéressants pour les amphibiens. Lors des écoutes nocturnes, pas un chant d'oiseau n'est sorti des roselières... mais la Rainette verte, elle, fait entendre de concert son chant rauque. Cette petite grenouille passe son temps perché dans les bois. D'autres amphibiens sont présents. Des grenouilles vertes, mais aussi une population particulièrement importante de crapauds communs. C'est sans doute un des plans d'eau du secteur où il est le mieux représenté. Les abords du lac sont également fréquentés par de nombreuses libellules. Citons, par exemple, l'Anax napolitain. La flore présente une grande richesse avec notamment quelques espèces des milieux humides rares et/ou protégées telles que la Violette élevée, la Gratiolle officinale, l'Orchis des marais ou encore la Germandrée d'eau....

Milieus naturels

37.31

PRAIRIES A MOLINIE ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

Faune vertébrée

Amphibiens

Crapaud commun

Bufo bufo

Rainette verte

Hyla arborea

Flore

Gratiolle officinale	<i>Gratiola officinalis L.</i>
Orchis des marais	<i>Orchis laxiflora subsp. palustris (Jacq.) Bonnier & Layens</i>
Pédiculaire des marais	<i>Pedicularis palustris L.</i>
Séneçon des marais	<i>Senecio paludosus L.</i>
Cumin des prés (Fenouil des chevaux)	<i>Silaum silaus</i>
Germandrée d'eau	<i>Teucrium scordium L.</i>
Pigamon jaune	<i>Thalictrum flavum L.</i>
Violette élevée	<i>Viola elatior Fries</i>

Faune invertébrée

Libellules

Anax napolitain

Anax parthenope

Bibliographie

CORA

Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1

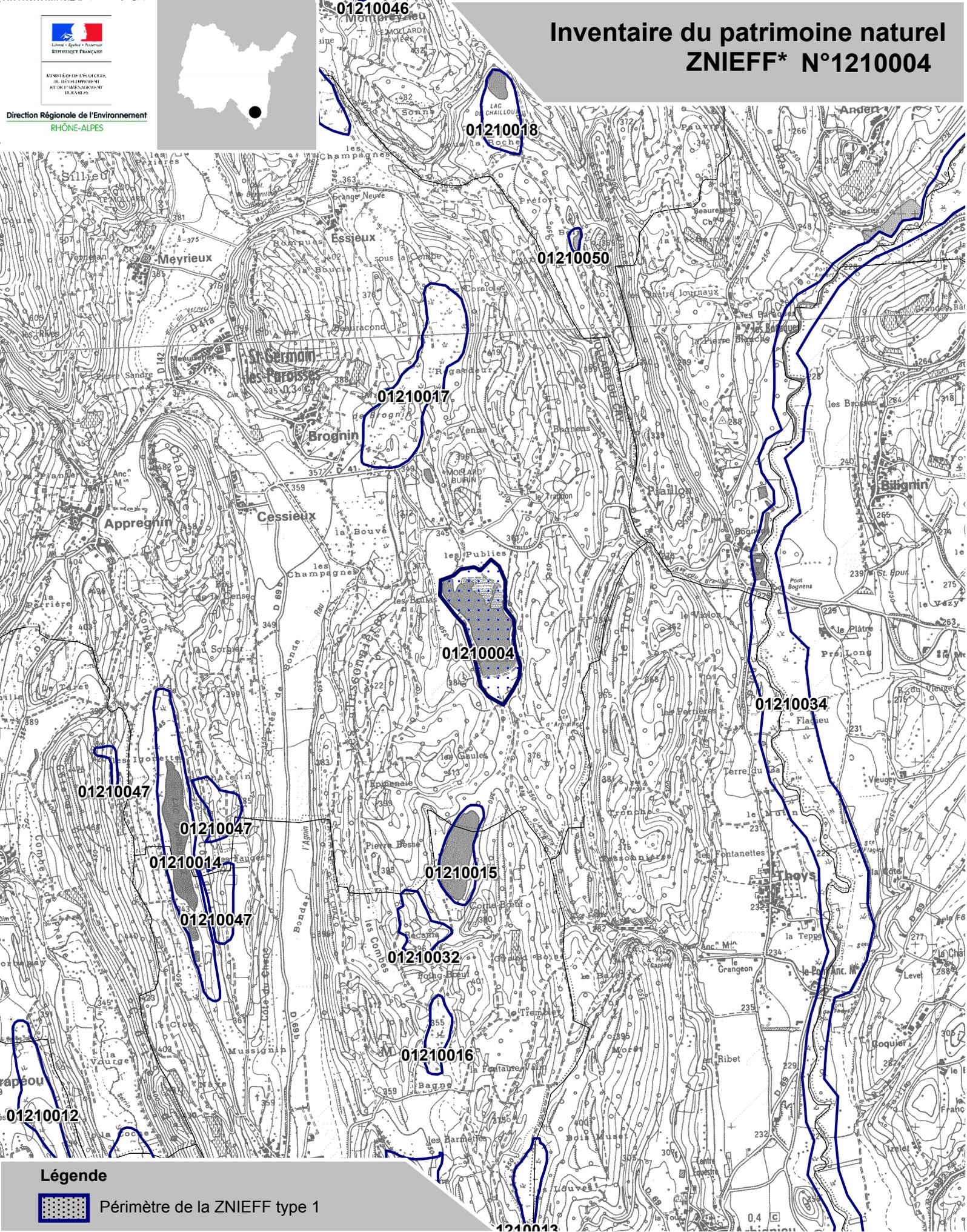
146 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes



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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°1210004



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)