



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 74140001

Ancien N° régional : 74180701

Plaine des Rocailles

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 220,72 ha

Haute-Savoie ARENTHON, PERS-JUSSY, REIGNIER, SCIENTRIER

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	0	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	0
Végétaux supérieurs	3	Oiseaux	0	Crustacés		Orthoptères	1
Mousses, lichens	0	Poissons		Mollusques		Papillons	1

Légende :

0 = prospection nulle ou quasi inexistante
1 = prospection insuffisante
2 = prospection assez bonne
3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 26

Description et intérêt du site

Une multitude de rochers calcaires déposés par le glacier de l'Arve voici quelques milliers d'années confèrent à cette vaste zone de bois, prés et marais un micro-relief chaotique. Ce site pittoresque, où le cultivateur a participé à la diversité paysagère en défrichant la forêt, est unique en Haute-Savoie. La diversité écologique y est particulièrement marquée. Elle est conditionnée par deux éléments majeurs : l'eau ayant déterminé la présence de zones humides tourbeuses (prairie à Molinie bleue, marais à Marisque), - les rochers à l'origine de sols "séchards", à végétation maigre plus ou moins xérophile (recherchant la sécheresse). D'autres s'y ajoutent, qui font de cet ensemble une mosaïque d'habitats naturels riches de cinq espèces végétales protégées et de bien d'autres espèces de grand intérêt (Cyclamen d'Europe, Jonquille, Dent de chien). Dépourvue d'espèce animale exceptionnelle (hormis le crapaud Sonneur à ventre jaune), cette zone abrite néanmoins une faune variée et riche. Malheureusement, la Plaine des Rocailles a beaucoup perdu de sa valeur et de sa surface initiale depuis une vingtaine d'années du fait des constructions (résidences, zone artisanale), aménagements ou extractions; Quelques zones humides ont fait l'objet de remblais, ou on perdu de leur valeur écologique par manque de gestion.

Milieux naturels

34.32	PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES
37.31	PRAIRIES A MOLINIE ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
53.3	VEGETATION A CLADIUM MARISCUS

Faune vertébrée

Pas de données disponibles

Flore

Asaret d'Europe	<i>Asarum europaeum L.</i>
Laîche paradoxale	<i>Carex appropinquata Schumacher</i>
Cyclamen d'Europe	<i>Cyclamen purpurascens Miller</i>
Laser de Prusse	<i>Laserpitium prutenicum L.</i>
Ophioglosse commun (Langue de serpent)	<i>Ophioglossum vulgatum L.</i>
Peucedan des marais	<i>Peucedanum palustre</i>
Potamot plantain	<i>Potamogeton coloratus Hornem.</i>
Séneçon aquatique	<i>Senecio aquaticus Hill</i>
Cumin des prés (Fenouil des chevaux)	<i>Silaum silaus</i>

Faune invertébrée

Papillons	
Azuré de la sanguisorbe	<i>Maculinea teleius</i>

Bibliographie

Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

Plan de gestion des marais de Chautagne - phase 1 -

15 p pages 2000 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

LAFRANCHIS T.

Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles

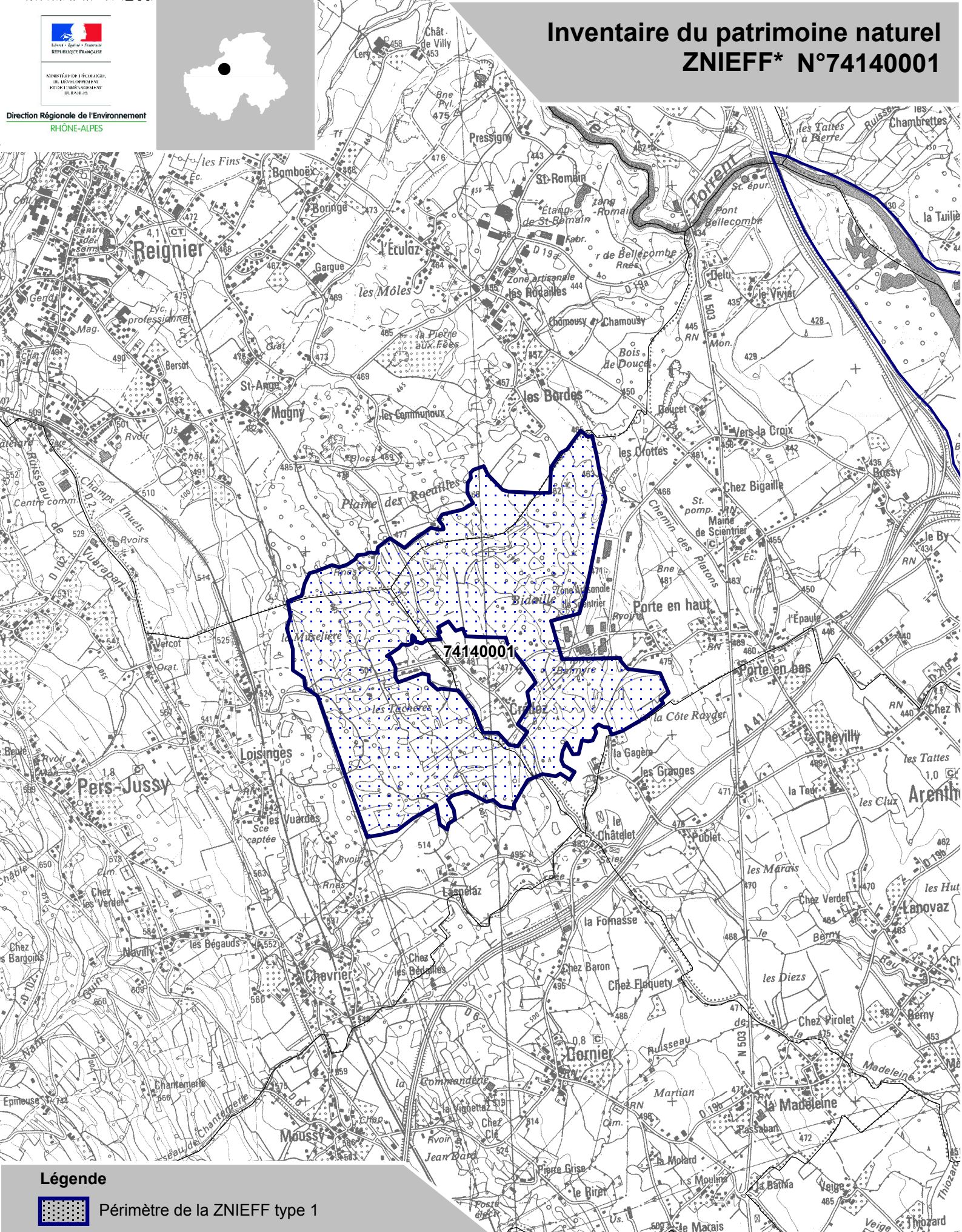
448 pages 2000 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

ROZIER Y.

Suivi Maculinea - Marais des Bidonnes - été 1997

13 p pages 1997 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°74140001



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



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