



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 26000059

Ancien N° régional :

Mares de Bas-Chassiers

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 7,66 ha

Drôme CHABEUIL

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	2	Reptiles	2	Coléoptères	0
		Mammifères	2			Libellules	2
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	2	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	Poissons		Mollusques	0	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 : 8

Description et intérêt du site

Il s'agit d'une zone humide de création récente, créée en compensation des travaux de la ligne ferroviaire à grande vitesse Lyon/Méditerranée qui passe désormais en bordure du site.

Six mares ont été creusées en 2001 dans le but de créer des habitats favorables à la faune et à la flore. Ces mares sont alimentées par la nappe phréatique de la plaine située entre Chabeuil et Monvendre. Dans la partie Sud du site s'écoule le ruisseau du Petit-Caporal, qui draine cette nappe. Ce ruisseau abrite une petite population d'Agrion de mercure reproductrice et le Castor d'Europe y a été détecté chaque année.

L'ensemble de ce site, mare et ruisseau, présente un potentiel intéressant pour y développer des activités pédagogiques sur le thème de la biodiversité des zones humides.

Les premières données faunistiques et floristiques recueillies sur place, alors que la modernisation de l'inventaire rentrait déjà dans sa phase finale, justifient néanmoins entièrement son intégration : la présence de plusieurs espèces déterminantes remarquables dans le contexte de la Plaine de Valence, outre celles précédemment citées, y est en effet attestée.

C'est le cas de l'Agrion mignon, un odonate à répartition plutôt méridionale présente en France sous forme de populations éparses aux effectifs modestes, et bien souvent en déclin.

Il en est de même de la Bouscarle de Cetti, une fauvette aquatique au chant éclatant, dont les effectifs sont sujets à de grandes fluctuations en fonction de la rigueur des hivers.

S'agissant de la flore, on peut enfin citer la Samole de Valérand, une plante discrète de la famille des primevères qui colonise les bordures de mares. Menacée par la régression généralisée des zones humides, elle est en forte régression au niveau national.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Amphibiens

Crapaud calamite *Bufo calamita*

Mammifères

Castor d'Europe *Castor fiber*

Oiseaux

Bouscarle de Cetti *Cettia cetti*

Flore

Listère à feuilles ovales	<i>Listera ovata (L.) R. Br.</i>
Potamot filiforme	<i>Potamogeton filiformis Pers.</i>
Samole de Valerand	<i>Samolus valerandi L.</i>
If	<i>Taxus baccata L.</i>

Faune invertébrée

Libellules

Agrion mignon *Coenagrion scitulum*

Bibliographie

GRAND D.

Les libellules du Rhône

255 pages 2004 Consultable : Société Linnéenne de Lyon

JULLIAN L.

La tourbière de Sagne-Redonde - plan de gestion

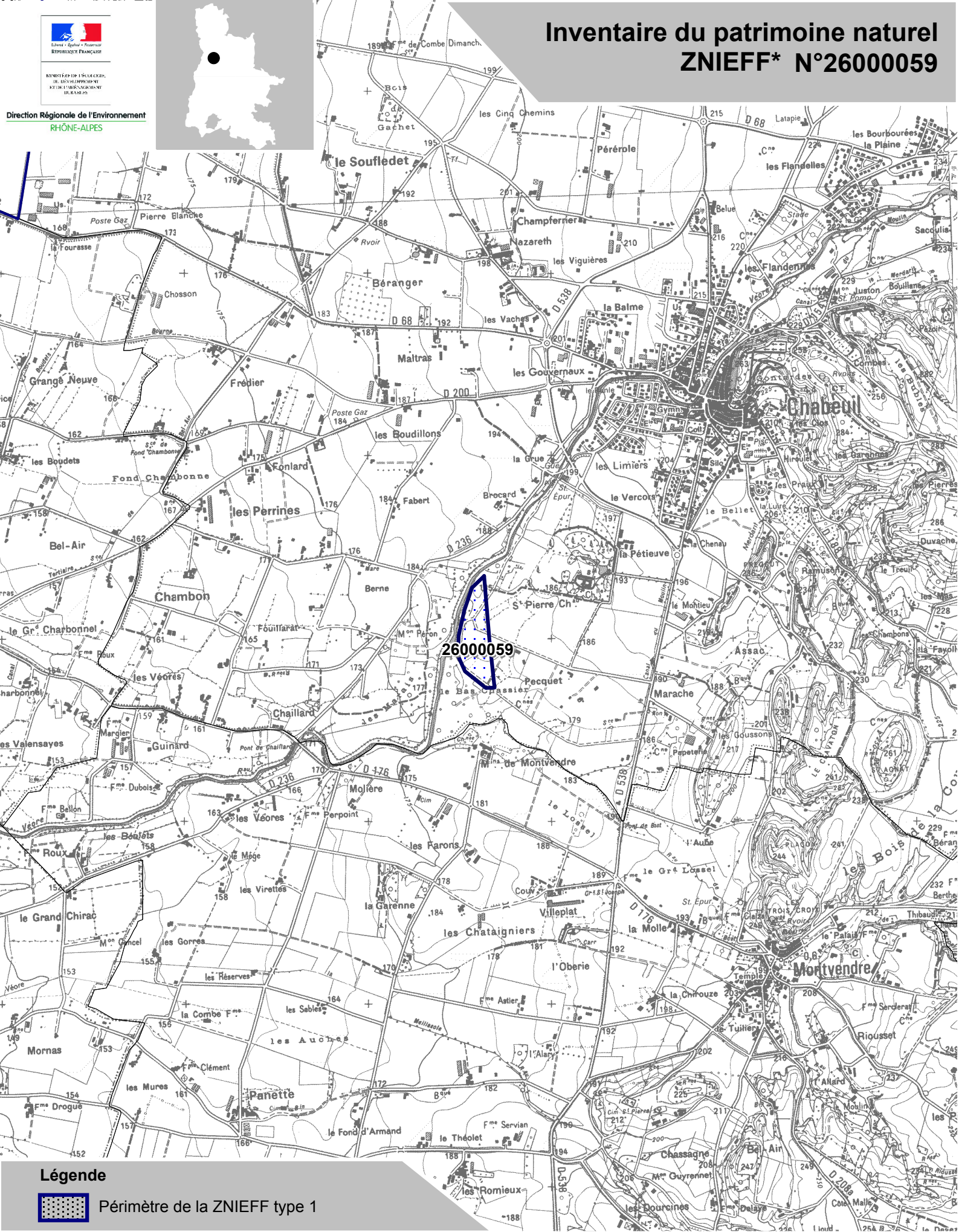
54 pages 2001 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°2600059



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)