



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 42090012

Ancien N° régional : 42022155

Etangs de Sury

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 44,83 ha

Loire SAINT-CYR-LES-VIGNES, VALEILLE

Niveau de connaissance

Milieux naturels	1	Amphibiens	0	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	0			Libellules	0
Végétaux supérieurs	3	Oiseaux	3	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 : 23

Description et intérêt du site

La plaine du Forez est située au centre du département de la Loire. C'est un bassin d'effondrement datant de l'ère tertiaire et recouvert au quaternaire par les alluvions de la Loire qui ont donné naissance aux sols actuels. L'altitude moyenne est de 360 m. La topographie, entre les monts du Forez et ceux du Lyonnais, entraîne une accumulation des eaux de ces montagnes dans la plaine, où elles alimentent la Loire qui la traverse du sud vers le nord. L'abondance de la ressource en eau a permis dès le treizième siècle la création d'étangs pour la pisciculture. Aujourd'hui près de trois cents étangs existent en plaine du Forez, représentant environ 1500 ha où vivent une faune et une flore diversifiées et remarquables. Les étangs de Sury se situent en bordure est de la plaine du Forez et au pied des monts du Lyonnais. Ces deux étangs sont proches de la grande "plaque" des étangs de Feurs-Valeille, sans toutefois y être inclus. Ils abritent une avifaune et une flore remarquables, comme en témoigne la grande diversité des espèces présentes, dont certaines à fort intérêt. Parmi les oiseaux nicheurs, c'est le cas des Fuligules milouin et morillon, qui sont deux espèces de canards plongeurs, et le Canard chipeau dont la population forézienne est remarquable. Une colonie de Mouette rieuse s'installe également chaque printemps. Le Grèbe à cou noir, bel oiseau à tête noire avec l'œil rouge et un masque de plumes dorées, construit son nid flottant sur l'étang. Il profite en effet de l'agressivité des mouettes pour lui garantir une certaine sécurité contre les prédateurs. Plus tard, c'est la Guifette moustac qui s'installe, elle aussi sur un fragile nid flottant. C'est dans les roselières de ces étangs que le Héron pourpré dissimule son nid, à quelques centimètres au-dessus de l'eau. Au gré des saisons, d'autres espèces peuvent être vues ; le Balbuzard pêcheur survole l'étang à l'affût d'un poisson en surface. S'il repère sa proie, il effectue un vol stationnaire quelques secondes avant de plonger dans l'eau les serres en avant. La Guifette noire s'arrête parfois lors de sa migration pour se reposer et la Bécassine des marais passe l'hiver cachée dans les zones marécageuses au milieu de la végétation basse. La Grande Aigrette préfère les roselières pour passer l'hiver. D'un point de vue botanique, la présence de la Pilulaire à globules ou "Boulette d'eau" est remarquable : c'est l'une des seules stations du département. La Naïade marine, la Petite naïade, le Rubanier émergé et l'Utriculaire commune complètent la flore de ces étangs.

Milieux naturels

Pas de données disponibles

Flore

Naïade marine	<i>Najas marina</i> L.
Petite Naïade	<i>Najas minor</i> All.
Pilulaire à globules (Boulette d'eau)	<i>Pilularia globulifera</i> L.
Rubaniér émergé	<i>Sparganium emersum</i> Rehmann
Utriculaire commune	<i>Utricularia vulgaris</i> L.

Faune vertébrée

Oiseaux

Martin-pêcheur d'Europe	<i>Alcedo atthis</i>
Sarcelle d'hiver	<i>Anas crecca</i>
Canard chipeau	<i>Anas strepera</i>
Héron pourpré	<i>Ardea purpurea</i>
Fuligule milouin	<i>Aythya ferina</i>
Fuligule morillon	<i>Aythya fuligula</i>
Guifette moustac	<i>Chlidonias hybridus</i>
Guifette noire	<i>Chlidonias niger</i>
Grande Aigrette	<i>Egretta alba</i>
Aigrette garzette	<i>Egretta garzetta</i>
Bécassine des marais	<i>Gallinago gallinago</i>
Mouette rieuse	<i>Larus ridibundus</i>
Grèbe à cou noir	<i>Podiceps nigricollis</i>
Hirondelle de rivage	<i>Riparia riparia</i>
Chevalier guignette	<i>Tringa hypoleucos</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

BOUDRIE M.

Les Ptéridophytes du département de la Loire (France)

3-4 pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

CORA

Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes

335 pages 2003 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

GUILLEMMAIN M., SCHRICKE V.

Programme de recherches sur la Sarcelle d'hiver (Anas crecca) Etat d'avancement

p 1 pages 2005 Consultable : ONCFS

GUILLERME N., CHAVAS G., GUENEAU S.

Bilan 2001 des inventaires et suivis réalisés dans le cadre du programme "étangs de la Loire".

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

LECHANTRE P.

Le mystère des sarcelles d'hiver

p 4 pages 2004 Consultable : ONCFS

PERENNOU C., SADOUL N., PINEAU O. et al.

Gestion des sites de nidification des oiseaux d'eau coloniaux

114 pages 1996 Consultable : Pôle Relais Tourbières

PONT L.

Participation au diagnostic territorial des CTE, quels enjeux de biodiversité dans la Loire? Le cas de 3 territoires : Monts du Forez, Plaine du Forez, Monts du Lyonnais.

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

RUFRAY X., RUFRAY V., CRAMM P.

L'hivernage de la Guifette moustac (Chlidonias hybridus) en France continentale, période 1973-1996

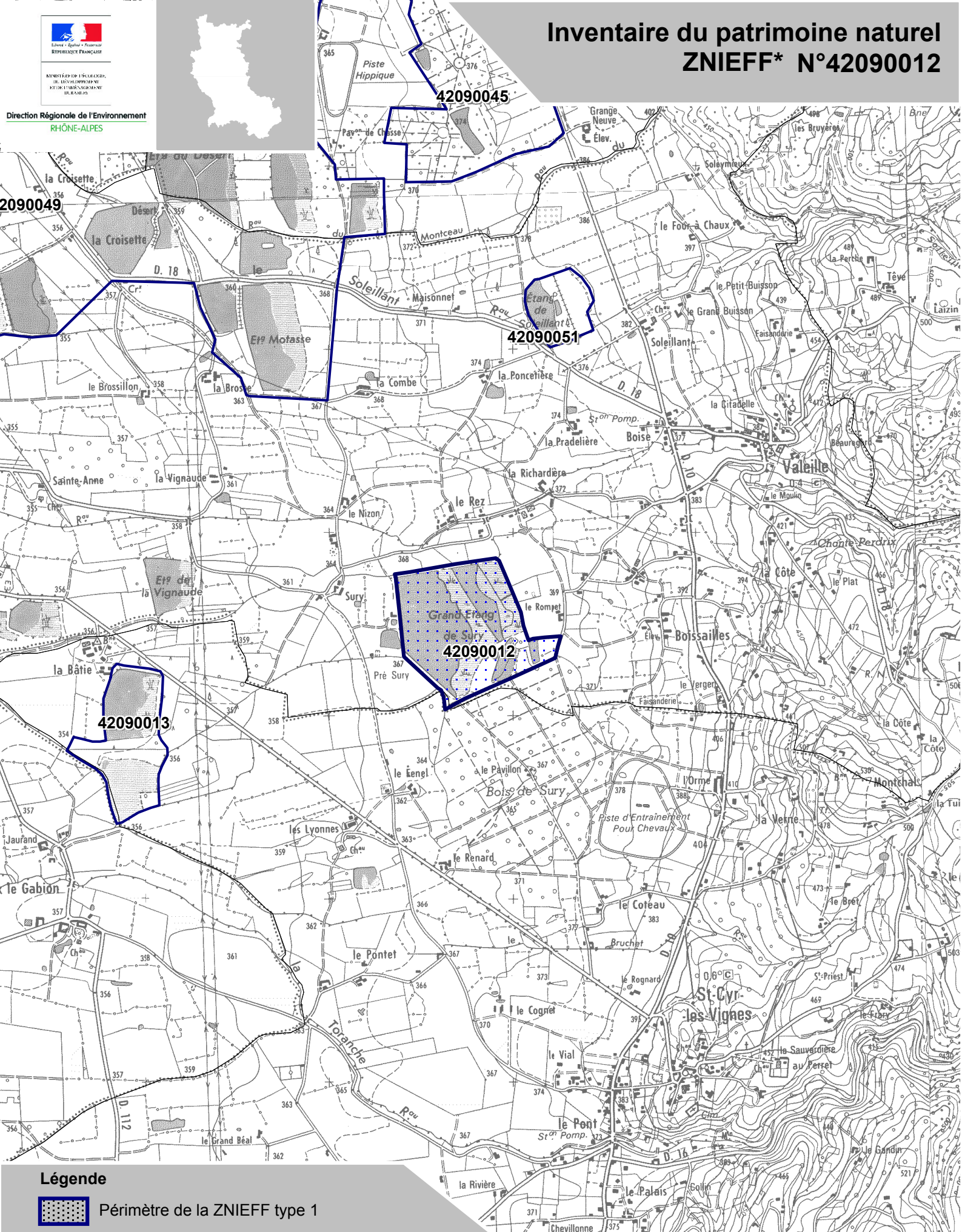
p 3 pages 1998 Consultable : CORA Région



Ministère de l'Écologie,
du Développement
et de l'Aménagement
du Territoire

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°42090012



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)