



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 42090058

Ancien N° régional : 42022140,42022139

Plaine de La Pra

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 239,38 ha

Loire ARTHUN, BUSSY-ALBIEUX

Niveau de connaissance

Milieux naturels	0	Amphibiens	0	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	0			Libellules	0
Végétaux sucoérieurs	0	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 : 6

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. La Pra se trouve en plein cœur de la plaine du Forez, à proximité la "plaque" d'étangs d'Arthun. Il s'agit d'un vaste bas-fond humide où dominent des prairies permanentes mésophiles ou hygrophiles (moyennement ou très exigeantes en humidité), notamment en bordure d'étangs. De par son caractère très humide, la zone de la Pra est vouée à une agriculture extensive, et les prairies permanentes sont exploitées par le pâturage essentiellement (élevage bovin à viande). Quelques parcelles en labours ou en céréales témoignent cependant du drainage des prairies, entamé par les agriculteurs, dans le but d'implanter d'autres cultures (Ray-grass...). Le caractère bocager et prairial du secteur attire néanmoins de nombreuses espèces d'oiseaux des milieux ouverts. Le Courlis cendré, l'Oedicnème criard, l'Alouette des champs, le Bruant proyer et la Huppe fasciée se reproduisent chaque année à la Pra. Quatre étangs, de petite taille, sont entourés de prés humides et de roselières qui assurent une très grande tranquillité. Ils sont particulièrement appréciés par les espèces d'oiseaux qui recherchent quiétude et discrétion pendant la période de reproduction. Le Busard des roseaux qui aime les roselières pour camoufler son nid, se reproduit ici, tout comme le Canard chipeau et le Fuligule milouin, qui eux, exploitent les pourtours des étangs. Le Vanneau huppé, présent en grand nombre sur la Pra, trouve également des sites particulièrement favorables à sa nidification. Des observations régulières de Râle des genêts (essentiellement des mâles chanteurs) en mai-juin pourraient laisser espérer une nidification de cette espèce menacée d'extinction au niveau mondial.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Oiseaux

Canard chipeau	<i>Anas strepera</i>
Fuligule milouin	<i>Aythya ferina</i>
Busard des roseaux	<i>Circus aeruginosus</i>
Bruant proyer	<i>Miliaria calandra</i>
Courlis cendré	<i>Numenius arquata</i>
Huppe fasciée	<i>Upupa epops</i>

Flore

Pas de données disponibles

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

CESAME

Etude de faisabilité du plan Forez. Annexes.

n.p. pages 1994 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Etude de faisabilité du plan Forez. Bilan en eau des trois principales zones d'étangs.

19 pages 1994 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Etude de faisabilité du plan Forez. Rapport de synthèse.

110 pages 1994 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Etude de faisabilité du plan Forez. Résumé.

32 pages 1994 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Conseil Général de la Loire

Plan Forez, bilan du programme 1995-1998.

13 pages 1998 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

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

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

SOBERCO ENVIRONNEMENT, AZOR

Réserve de Biterne - deuxième plan de gestion

35 pages 2004 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



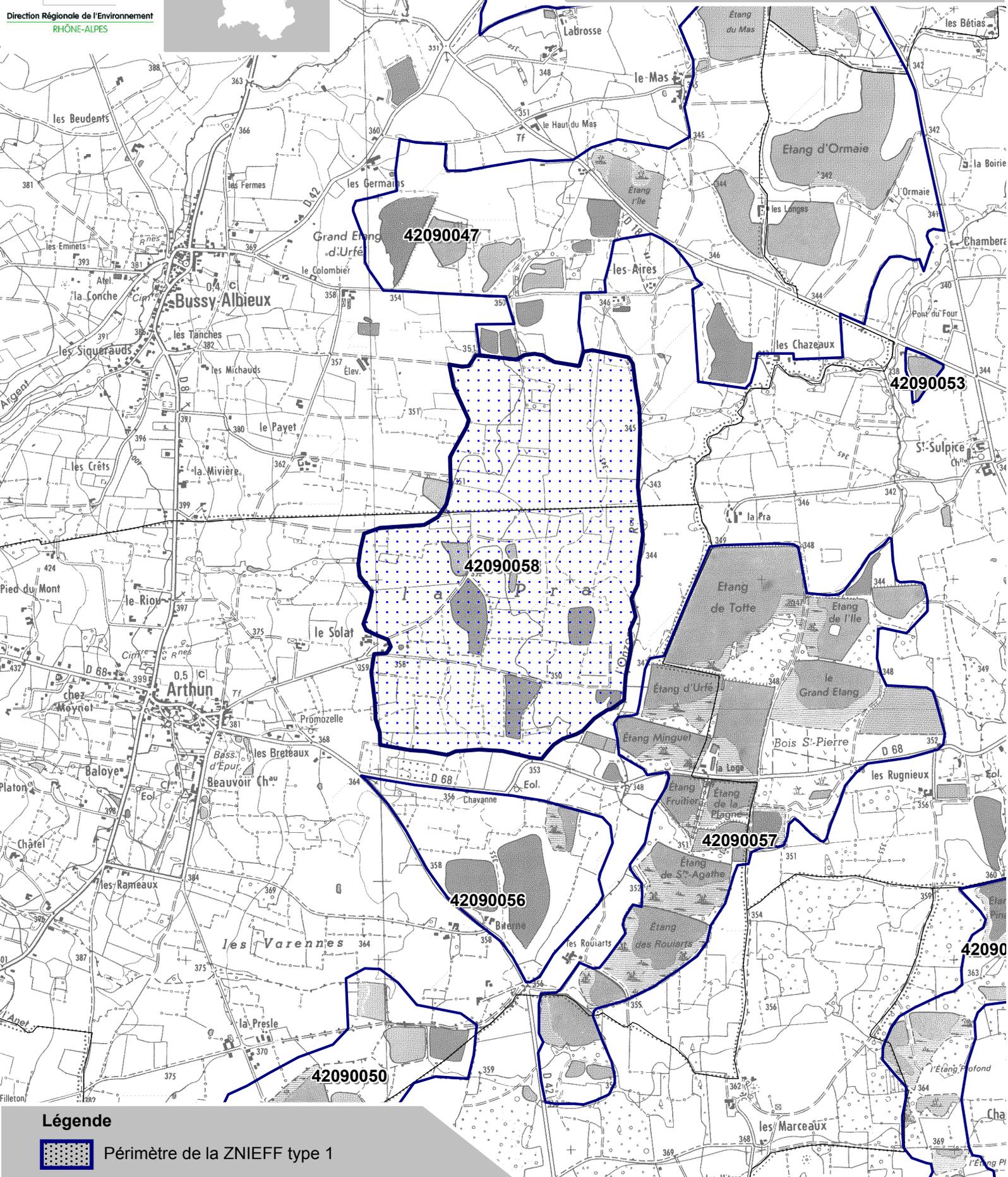
Liberté - Égalité - Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

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



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°42090058



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)