



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 42000024

Ancien N° régional :

Etangs de Corée

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 17,71 ha

Loire PACAUDIERE (LA), VIVANS

Niveau de connaissance

| | | | | | | | |
|---------------------|---|------------|---|------------|---|-------------|---|
| Milieux naturels | 3 | Amphibiens | 0 | Reptiles | 0 | Coléoptères | 0 |
| | | Mammifères | 0 | | | Libellules | 1 |
| Végétaux supérieurs | 3 | Oiseaux | 2 | 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 : 5

Description et intérêt du site

Au nord-ouest du département de la Loire, dans un paysage vallonné caractérisé par un bocage encore typique, se localise une zone riche en étangs dont le fonctionnement diffère légèrement de ceux du Forez. Ces plans d'eau s'inscrivent dans de petits vallons ; ils ont été créés de la main de l'homme par édification d'une digue entravant un petit cours d'eau : ce sont des sortes de retenues collinaires. Les étangs de la Borde et de Corée font partie de cet ensemble. Sur ce secteur se rencontre une flore intéressante notamment sur les plages sablonneuses où se développent des formations très particulières composées de petites plantes rares. Ces milieux correspondent au groupement végétal dénommé Nanocyperion. On y trouve le Scirpe ovale, espèce protégée en région Rhône-Alpes, et présente dans une quinzaine de stations seulement dans la Loire. L'avifaune se compose d'anatidés comme le Fuligule milouin, mais aussi des Sternes pierregarin et naine qui peuvent être observées sur cette zone. L'intérêt naturaliste du secteur reste néanmoins avant tout lié à la richesse en libellules de ces étangs alimentés par de petits cours d'eau. On peut ainsi observer des espèces typiques des eaux courantes aux côtés d'espèces inféodées aux eaux stagnantes. Deux espèces remarquables, l'Agrion de Mercure et l'Agrion orangé, flânent en compagnie de la Libellule écarlate et de l'Orthétrum brun. Si l'Agrion de Mercure est bien présent dans les autres départements de la région Rhône-Alpes (notamment dans l'Ain), l'Agrion orangé y est relativement rare. Dans le département de la Loire, il n'était jusqu'alors connu que dans quelques localités des hautes Gorges de la Loire. Sa présence, confirmée sur cette zone, est d'autant plus surprenante que cette espèce a des affinités méditerranéennes !

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Oiseaux

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Sterne naine | <i>Sterna albifrons</i> |
| Sterne pierregarin | <i>Sterna hirundo</i> |

Flore

| | |
|---------------------|--|
| Scirpe ovale | <i>Eleocharis ovata (Roth) Roemer & Schultes</i> |
| Renoncule scélérate | <i>Ranunculus sceleratus L.</i> |

Faune invertébrée

Libellules

| | |
|-------------------|------------------------------|
| Agrion de Mercure | <i>Coenagrion mercuriale</i> |
|-------------------|------------------------------|

Bibliographie

BRUGIERE D.

Sternes pierregarin et naine dans les vals de Loire et d'Allier

p 1 pages 1998 Consultable : CORA Région

CORA

Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes

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

CORA Drôme

Oiseaux de la Drôme

312 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

DELIRY C., GRAND D. et al.

L'Agrion de Mercure (Coenagrion mercuriale) dans la Moyenne vallée du Rhône : mise en perspective des données par rapport à la région Rhône-Alpes

21 pages 1998 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

GRAND D.

Les libellules du Rhône

255 pages 2004 Consultable : Société Linnéenne de Lyon

GULLERME 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

LEGER F., VARNIER R., MARCHI M., BERNARD F.

Aménagements de radeaux pour la nidification de la sterne pierregarin sur la réserve nationale de chasse et de faune sauvage du lac du Der-Chantecoq - partie II : suivi de la nidific

9 p. pages 1995 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

OLIOSO G.

Première nidification de la Sterne pierregarin (Sterna hirunda) dans la Drôme

129 pages 1991 Consultable : CORA Région

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

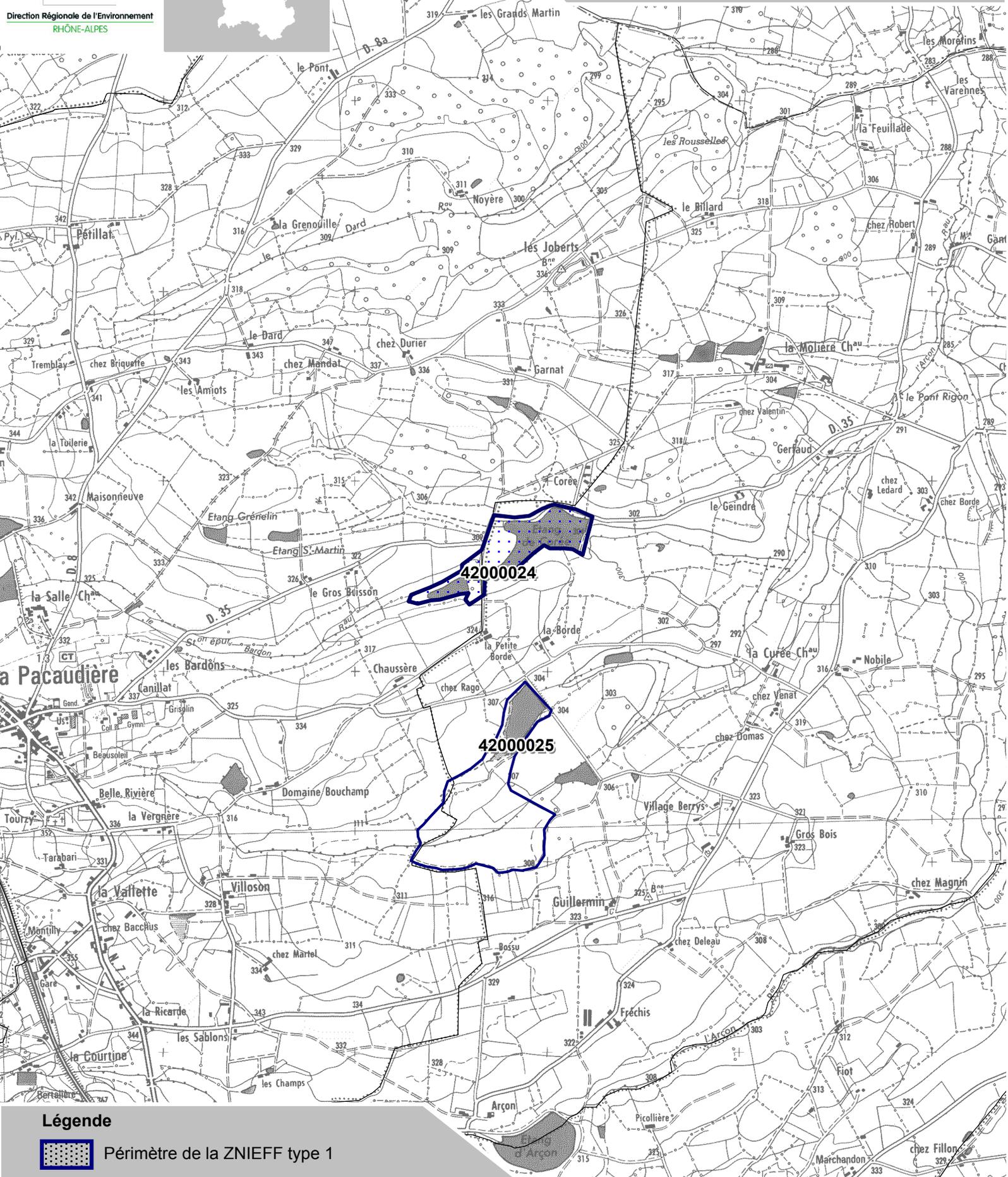


MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
DU DÉVELOPPEMENT
ET DU TERRITOIRE

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°4200024



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)