



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38000074

Ancien N° régional : 38004300

Etang Barbarin

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 13,33 ha

Isère PISIEU

Niveau de connaissance

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

Description et intérêt du site

La vallée de la Sanne se situe au contact de la plaine de Bièvre et du Bas-Dauphiné et, ce dernier occupé par des dépôts détritiques issus de l'érosion alpine. Des dépôts glaciaires imperméables sont à l'origine des étangs que l'on observe aujourd'hui. La plaine de Bièvre est quant à elle intensément cultivée, et déjà marquée par un climat présentant des nuances méditerranéennes. L'Etang Barbarin, situé au milieu des prairies cultivées ou pâturées, et entouré de prairies humides, est un lieu de prédilection pour les oiseaux d'eau et les limicoles de passage lors des migrations, ou bien nicheurs. Le Busard St-Martin niche ainsi à même le sol dans des landes ou des parcelles cultivées. On rencontre aussi le Courlis cendré. Il se caractérise par son très long bec recourbé et son cri typique lorsqu'il s'envole. Dès mars, il quitte les estuaires où il hiverne pour venir nicher dans les dernières grandes prairies humides iséroises. Le département n'abrite plus que quelques dizaines de couples à l'heure actuelle. La présence, entre autres, du Courlis cendré dans les prairies humides de l'Etang Barbarin est donc d'un grand intérêt. L'Oedicnème criard préfère, de fin mars à fin juillet, les endroits plus secs, chauds et dégagés, où sa vision circulaire porte loin. Bien qu'il n'en craigne pas grand chose, il peut être assez fréquemment survolé par le Faucon hobereau, à la recherche d'insectes ou de petits passereaux prairiaux. Celui-ci fera sans doute bombance en capturant une des innombrables alouettes des champs qui carillonnent dans le ciel, ou alors en capturant un des nombreux Bruants proyers perchés sur les piquets de clôtures ou sur les herbes hautes. La valeur de cette zone naturelle est indéniable. On rencontre aussi la Caille des blés, qui fréquente les cultures de céréales non traitées et le Vanneau huppé. La plus grande partie de ces espèces est inféodée aux prairies, labours et prairies humides. Ces caractéristiques bénéficient également au Lièvre d'Europe, largement présent sur le secteur.

Milieux naturels

Pas de données disponibles

Flore

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Mammifères

Lièvre d'Europe	<i>Lepus europaeus</i>
-----------------	------------------------

Oiseaux

Sarcelle d'été	<i>Anas querquedula</i>
Chouette chevêche	<i>Athene noctua</i>
Édicnème criard	<i>Burhinus oedicnemus</i>
Busard Saint-Martin	<i>Circus cyaneus</i>
Caille des blés	<i>Coturnix coturnix</i>
Courlis cendré	<i>Numenius arquata</i>
Vanneau huppé	<i>Vanellus vanellus</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

BLACHE S.

La Chevêche d'Athéna : rapport 2005
20 pages 2005 Consultable : Conseil Régional de Rhône-Alpes

BROYER J.

Evaluation de l'incidence des mesures agri-environnementales sur l'avifaune prairiale dans le Val de Saone (Ain) (1993-2002)
15 pages 2002 Consultable : ONCFS

CORA

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

COUDURIER C.

Une action pour la chouette chevêche (étude, conservation et sensibilisation)
37 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

FERRUS L.

Influence de l'organisation des paysages sur la répartition de la chouette chevêche (Athene noctua scop.)
43 pages Consultable : Parc National des Ecrins

MERLE H.

Inventaire des milieux naturels et de la flore du territoire du Syndicat mixte Bièvre-Valloire
5p. pages 2004 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

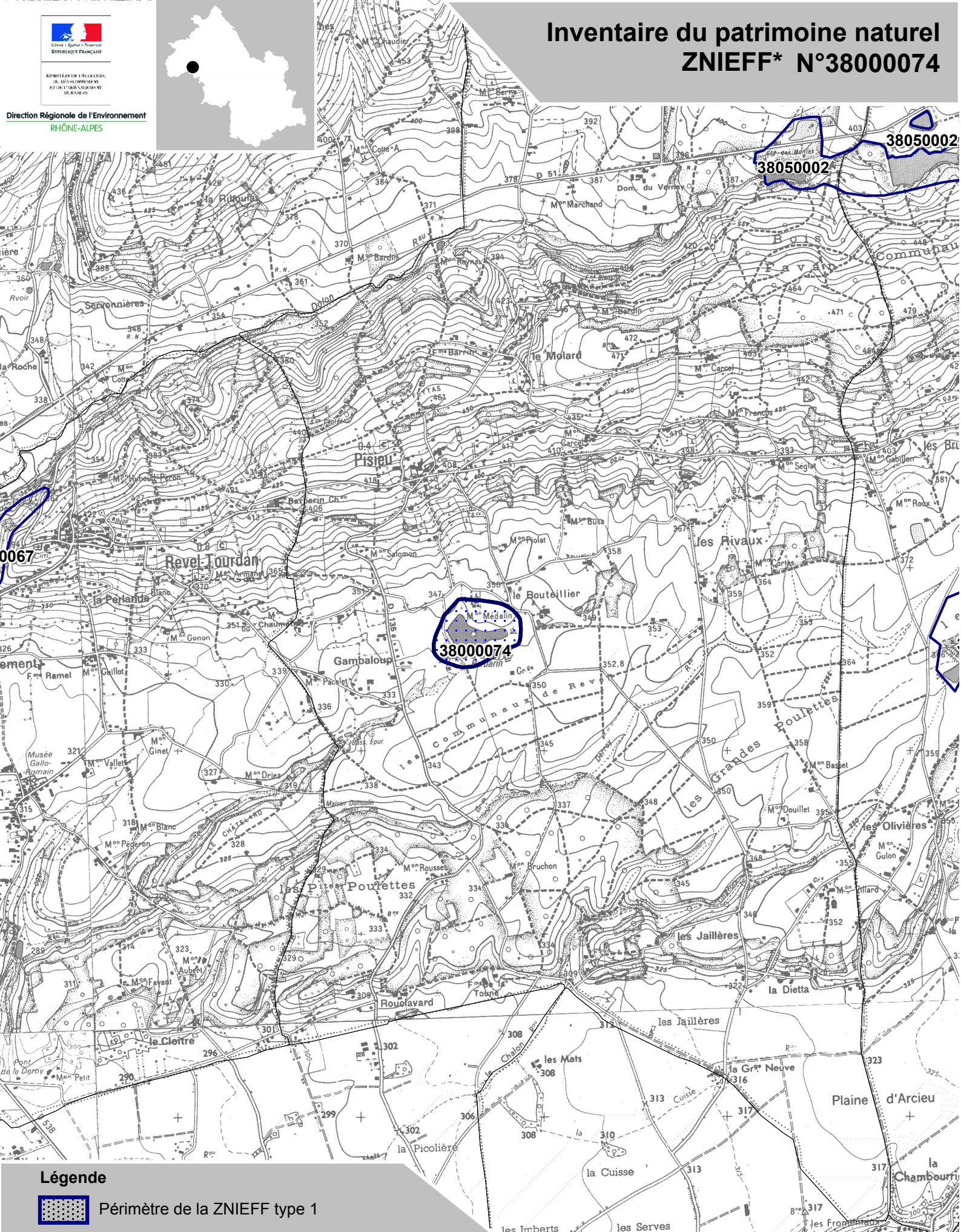
SCHRICKE V.

Un plan de gestion pour la sarcelle d'été Anas querquedula. A management plan for the garganey Anas querquedula
99 pages 1998 Consultable : ONCFS

SIMONNET E.

La chouette chevêche en campagne
p 4 pages 1998 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°38000074



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)