



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38000025

Ancien N° régional : 38540000

Lac et tourbière de Saint Sixte

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 5,63 ha

Isère MERLAS, SAINT-CLAIR-DE-LA-TOUR

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	Reptiles	Coléoptères
		Mammifères		Libellules
Végétaux supérieurs	2	Oiseaux	Crustacés	Orthoptères
Mousses, lichens		Poissons	Mollusques	Papillons

Légende :

- 0 = prospection nulle ou quasi inexistante
- 1 = prospection insuffisante
- 2 = prospection assez bonne
- 3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 25

Description et intérêt du site

L'étang de Saint-Sixte est un joli plan d'eau, riche en végétation aquatique et semi-aquatique, et bordé de bois humides. En queue d'étang se développe un radeau de Trèfle d'eau et de sphaignes particulièrement intéressant en matière de flore. Ce site est classé parmi les tourbières mixtes, ce qui correspond à l'évolution progressive d'une tourbière alcaline vers une tourbière acide. Les sphaignes se sont installées dans les secteurs les moins soumis aux écoulements carbonatés, et forment progressivement des buttes déconnectées de l'alimentation par les eaux souterraines. Les tourbières mixtes représentent 7% de la surface des tourbières de la région.

Milieux naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Amphibiens

Crapaud commun *Bufo bufo*

Oiseaux

Rousserolle turdoïde *Acrocephalus arundinaceus*

Flore

Laïche paradoxale	<i>Carex appropinquata Schumacher</i>
Laïche à deux étamines	<i>Carex diandra Schrank</i>
Epipactis des marais	<i>Epipactis palustris (L.) Crantz</i>
Linaigrette grêle	<i>Eriophorum gracile Koch ex Roth</i>
Nénuphar jaune	<i>Nuphar lutea (L.) Sm.</i>
Pédiculaire des marais	<i>Pedicularis palustris L.</i>
Renoncule Langue (Grande douve)	<i>Ranunculus lingua L.</i>
Fougère des marais	<i>Thelypteris palustris Schott</i>

Faune invertébrée

Libellules

Aesche printanière *Brachytron pratense*

Bibliographie

CFPPA

Lac de Saint Sixte à Merlas : état des lieux et proposition de plan de gestion

pages 1999 Consultable : Conseil Général de l'Isère

GRAND D.

Les libellules du Rhône

255 pages 2004 Consultable : Société Linnéenne de Lyon

MERLE H.

Cartographie des habitats du Parc Naturel Régional de Chartreuse

8p. pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

VILLARET J.C.

Atlas cartographique préliminaire des espèces végétales protégées du Parc Naturel Régional de Chartreuse

1p. pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

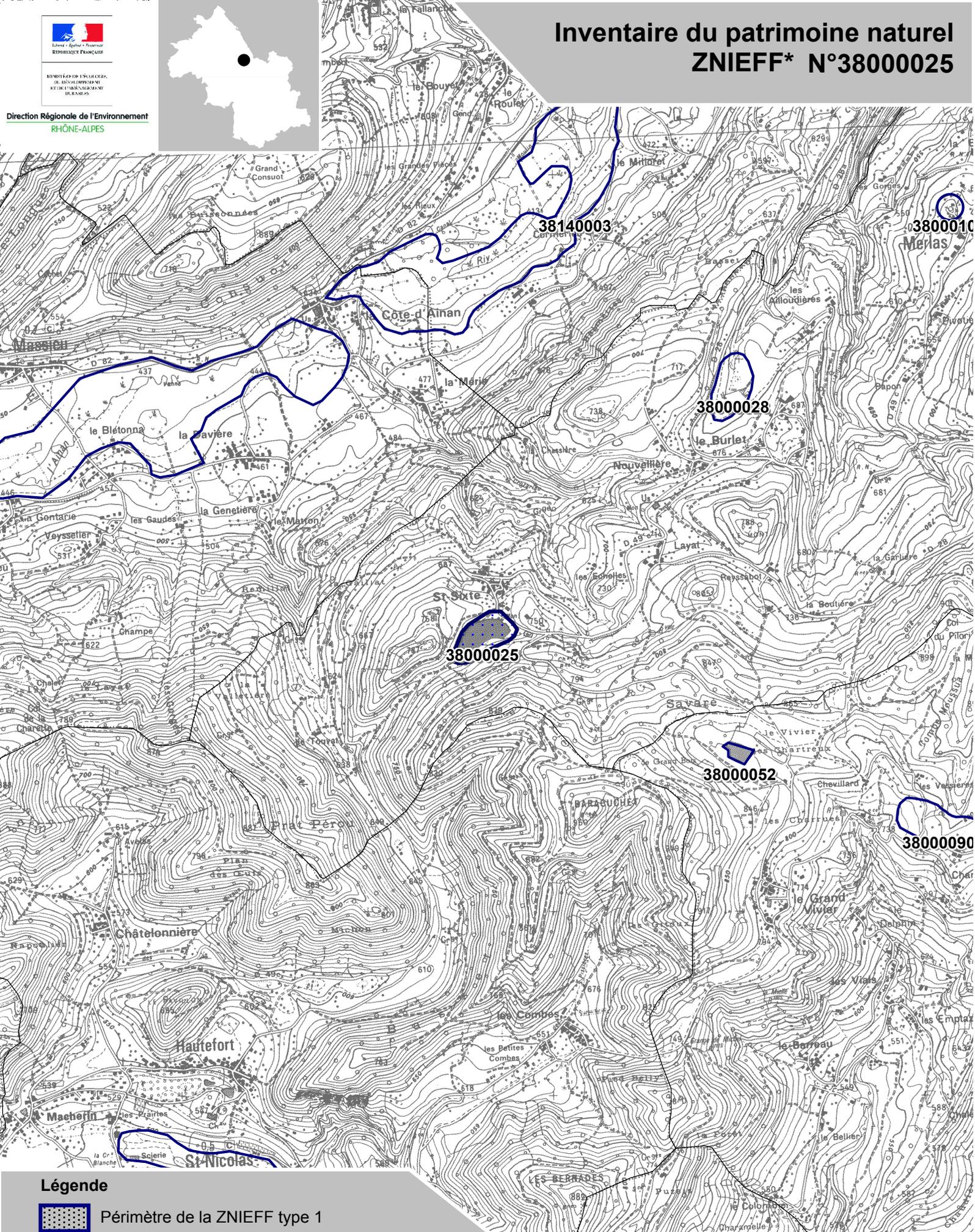


Liberté • Égalité • Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE DE L'ÉCARTONNEMENT,
DU DÉVELOPPEMENT
DURABLE ET DU TERRITOIRE
RURAL

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°38000025



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)