



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 01010013

Ancien N° régional : 01021107

Ile Roy

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 11,26 ha

Rhône COLLONGES-AU-MONT-D'OR, FONTAINES-SUR-SAONE

Niveau de connaissance

Milieux naturels	0	Amphibiens	0	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	2			Libellules	0
Végétaux supérieurs	1	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 : 3

Description et intérêt du site

L'île Roy est la seconde île, après celle de l'île Barbe, que l'on rencontre dès lors que l'on remonte la Saône à partir de Lyon. Elle ne possède pas de passerelle qui permettrait au public de pouvoir y accéder et seules deux infrastructures hôtelières de type récréatives y sont implantées, ce qui lui confère une quiétude relative. Dans son ensemble, l'île est très boisée et encore plus ou moins sauvage et paisible. Elle est essentiellement couverte d'espèces ligneuses typiques des forêts alluviales des bords de grands fleuves (saules, peupliers, aulnes, frênes, ormes, chênes, tilleuls, etc.), s'étendant autrefois sur de très grandes surfaces et aujourd'hui réduites à peu de chagrin. Ce type de forêt se révèle être l'écosystème le plus riche en terme de diversité biologique que l'on peut rencontrer sous nos latitudes. La valeur écologique de cette île s'avère donc importante, même si l'on doit regretter l'omniprésence de l'Erable négondo, espèce exotique pionnière originaire du nord de l'Amérique du nord, qui a tendance à supplanter les saules autochtones en colonisant les berges. Cette zone héberge ainsi de nombreuses espèces remarquables tel le Pigeon colombin, dont la population française est en diminution de 20% à 50% depuis les années 1970. Le Martin-pêcheur d'Europe, oiseau symbole des bords de cours d'eau, est également présent en bonne densité. Mais si l'île Roy est autant prisée des naturalistes, c'est essentiellement pour son rôle prépondérant dans la reconquête de la Saône par le Castor d'Europe. En effet, depuis l'année 2000, une famille de ce gros rongeur, le plus imposant de tout l'hémisphère nord, se reproduit ici régulièrement. Les jeunes, une fois émancipés, sont susceptibles de s'implanter plus en amont et de permettre à cette espèce emblématique de recouvrer ses territoires d'origine dans ce bassin versant de 40 000 km².

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Mammifères

Castor d'Europe *Castor fiber*

Oiseaux

Martin-pêcheur d'Europe *Alcedo atthis*

Pigeon colombin *Columba oenas*

Flore

Pas de données disponibles

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

Collectif

*Mission d'assistance à maîtrise d'ouvrage d'expertises des écosystèmes terrestres du Grand Lyon : coordination pour la mise en place d'une démarche commune de création et d'entre-
des phragmitaies - mise en place du "Réseau roselières"*

15 pages 2004 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes Rhône-Alpes

Diagnostic écologique des milieux non prairiaux (boisements et îles) : prairies humides et forêts alluviales du val de Saône

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

DUTARTRE G.

Contribution à l'étude de la flore de la région lyonnaise

350 pages 1980 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

NETIEN G.

Complément à la flore lyonnaise

125 pages 1996 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Flore lyonnaise

623 pages 1993 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

THILL A.

Etude préalable à la mise en place de mesures agri-environnementales (MAE) "Prairies inondables du Val de Saône"

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

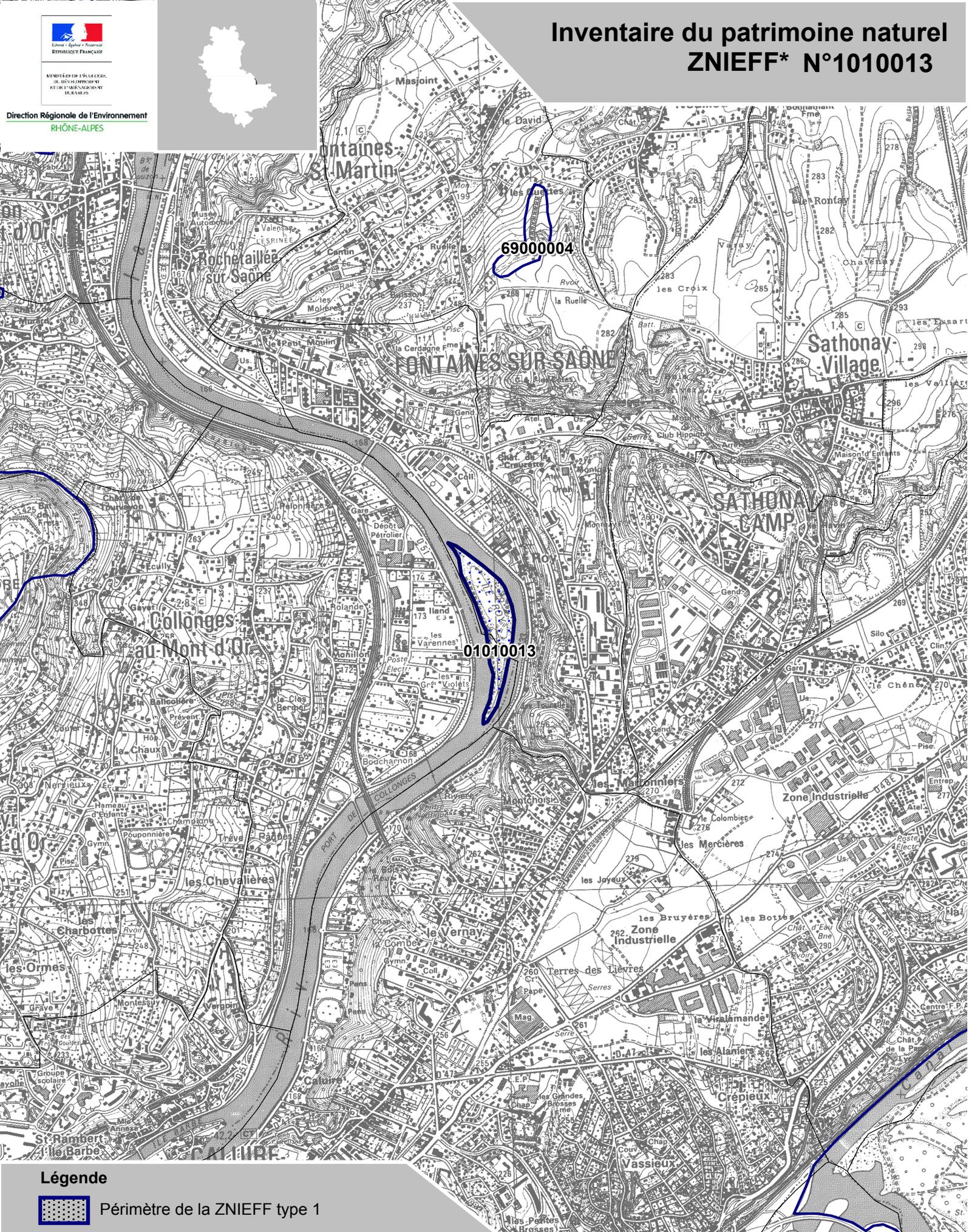


Liberté • Égalité • Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°1010013



* 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 - Anncy



Echelle : 1 / 25 000
fonds IGN Scan 25 (C)