



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 69130003

Ancien N° régional : 01422306,01422302

## Lône et forêt riveraine de l'île de Méant

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 70,83 ha

**Ain** SAINT-MAURICE-DE-GOURDANS

**Isère** ANTHON, VILLETTE-D'ANTHON

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	1	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	2			Libellules	1
Végétaux sucoérieurs	1	Oiseaux	2	Crustacés	1	Orthoptères	0
Mousses, lichens	1	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 : 61

### Description et intérêt du site

L'île du Méant est actuellement cultivée (maïs) en quasi-totalité et ne présente plus guère d'intérêt naturaliste. Par contre les ripisylves (boisements qui se développent sur les bords des cours d'eau, il s'agit ici d'une aulnaie-frênaie) riveraines de la lône du même nom sont assez bien préservées, quoique menacées par l'extension des surfaces agricoles. Intéressant du point de vue écologique, ce milieu original est très menacé. Il abrite quelques mammifères aquatiques: le Castor d'Europe, le Putois ainsi que la Musaraigne (ou Crossope) aquatique. Le Martin-pêcheur y niche. Cette lône, exceptionnellement claire, est également exploitée par d'autres oiseaux (nourissage, nidification). Le cours du Rhône étant une halte migratoire pour une faune avienne variée, ce secteur bruit des battements d'ailes et des cris et chants de tout ce petit monde en période pré ou post-nuptiale. De nombreuses études témoignent aussi de l'intérêt des poissons et des invertébrés (libellules en particulier) du cours du fleuve.

## Milieus naturels

44.3 AULNAIES-FRENAIES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

## Flore

Ail des ours	<i>Allium ursinum L.</i>
Baldellie fausse renoncle	<i>Baldellia ranunculoides (L.) Parl.</i>
Cornifle immergé	<i>Ceratophyllum demersum L.</i>
Prêle d'hiver	<i>Equisetum hyemale L.</i>
Frêne à folioles aiguës	<i>Fraxinus angustifolia subsp. oxycarpa (Willd.) Franco &amp; Rocha Afonso</i>
Pesse vulgaire	<i>Hippuris vulgaris L.</i>
Hottonie des marais	<i>Hottonia palustris L.</i>
Plantain nageant	<i>Luronium natans (L.) Rafin.</i>
Pétasite hybride	<i>Petasites hybridus (L.) G. Gaertner, B. Meyer &amp; Sc</i>
Potamot brillant	<i>Potamogeton lucens L.</i>
Potamot à feuilles perfoliées	<i>Potamogeton perfoliatus L.</i>
Patience aquatique	<i>Rumex hydrolapathum Hudson</i>
Séneçon aquatique	<i>Senecio aquaticus Hill</i>
Rubanière émergée	<i>Sparganium emersum Rehmman</i>
Germandrée d'eau	<i>Teucrium scordium L.</i>
Tilleul à petites feuilles	<i>Tilia cordata Miller</i>
Zanichellie des marais	<i>Zannichellia palustris L.</i>

## Faune vertébrée

<b>Amphibiens</b>	
Grenouille agile	<i>Rana dalmatina</i>
<b>Mammifères</b>	
Castor d'Europe	<i>Castor fiber</i>
Putois	<i>Mustela putorius</i>
Crossope aquatique	<i>Neomys fodiens</i>
<b>Oiseaux</b>	
Martin-pêcheur d'Europe	<i>Alcedo atthis</i>
Héron cendré	<i>Ardea cinerea</i>
Aigrette garzette	<i>Egretta garzetta</i>
Faucon hobereau	<i>Falco subbuteo</i>
Milan noir	<i>Milvus migrans</i>
Bihoreau gris	<i>Nycticorax nycticorax</i>
Balbusard pêcheur	<i>Pandion haliaetus</i>
Pic cendré	<i>Picus canus</i>
<b>Poissons</b>	
Epinoche	<i>Gasterosteus aculeatus</i>

## Faune invertébrée

Pas de données disponibles

## Bibliographie

Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse, Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes Rhône-Alpes

Milieus alluviaux et lône du Méant aval, communes de Saint Maurice de Gourdans (01) et Villette d'Anthon (38)

53 pages 1998 Consultable : Agence de l'eau Rhône-Méditerranée

**BEAUALET Y., BORDON J., BRUHNES J., DUC., GOY D., JOLY P., JOUANNAUD P., MANNEVILLE O., MEYER L., MORAND A., PAUTOU G., PONSERO A., PONSERO C., ROLANDEZ J.L., ROZIER Y., VILLEPOUX O.**

Les changements de biodiversité dans les écosystèmes fluviaux, l'exemple de la plaine d'inondation du Rhône entre Genève et Lyon et de la Réserve Naturelle du Marais de Lavours.

273 pages 1996 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

**BORNETTE F., PROMPT P.**

Lônes du Méant-aval et de la Ferrande - Suivi de la dynamique des espèces rares *Luronium natans* et *Hottonia palustris* en lien avec la qualité de l'eau

37 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

**CORA**

Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes

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

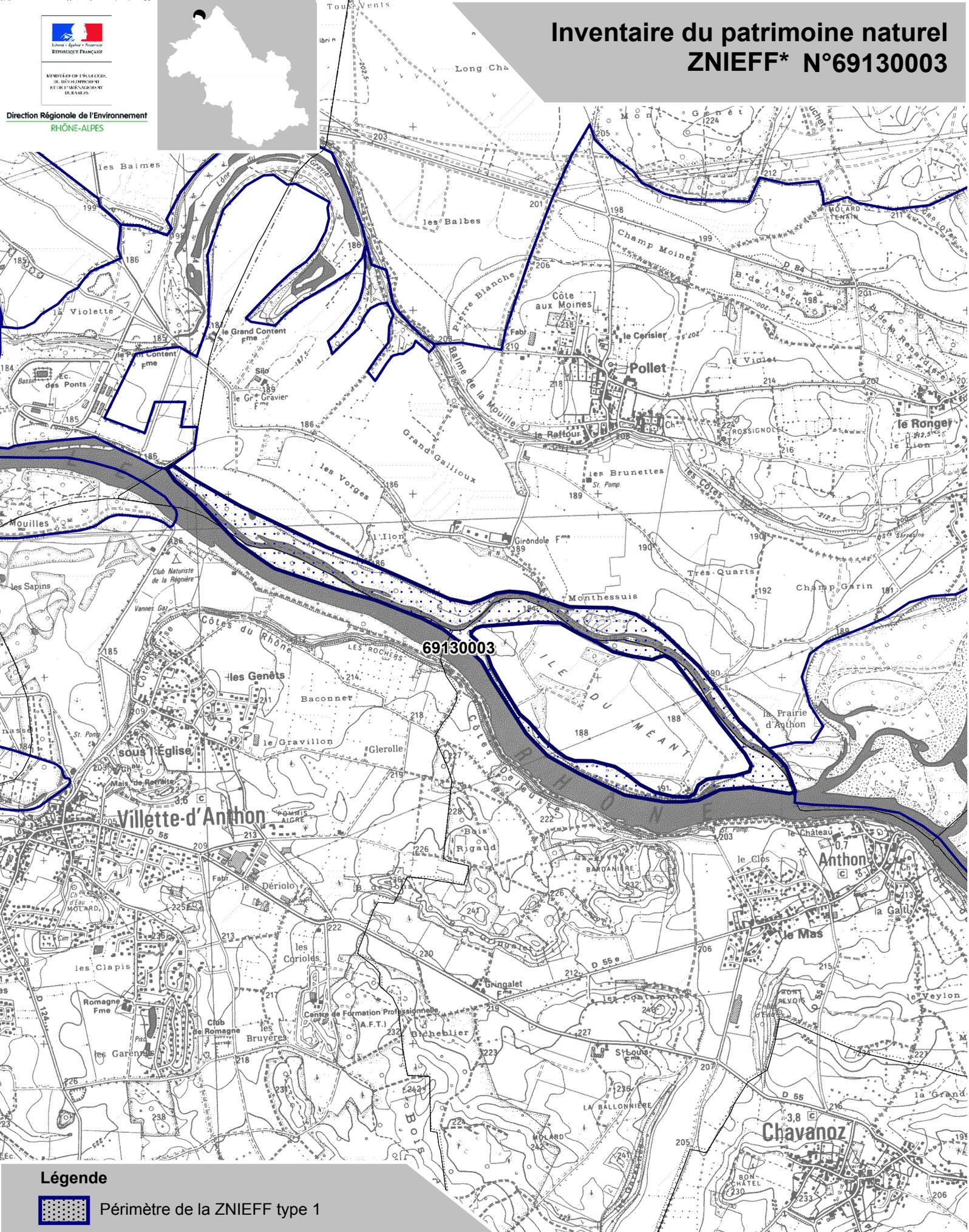


Liberté - Égalité - Fraternité  
 REPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement  
 RHÔNE-ALPES

# Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF\* N°69130003



## 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)