



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 38000174

Ancien N° régional :

## Zone humide des Serpaizières

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 13,25 ha

Isère CHUZELLES

### Niveau de connaissance

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

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

Ce secteur de résurgence est occupé par une aulnaie-frênaie et de vieux boisements d'aulne marécageux, formations végétales désormais rélictuelle dans la vallée de la Sevenne. Il est parcouru par un réseau de ruisseaux et de ruisselets propice à la présence d'un libellule rare, dont la protection est reconnue comme un enjeu européen : l'Agrion de Mercure.

En matière de faune, on note aussi la présence du Tarin des aulnes et d'un rongeur inféodé aux zones humides : le Crossope aquatique.

## Milieux naturels

44.3 AULNAIES-FRENAIES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS  
44.911 BOIS D'AULNES MARECAGEUX MESOEUTROPHES

## Faune vertébrée

### Mammifères

Crossope aquatique *Neomys fodiens*

### Oiseaux

Tarin des aulnes *Carduelis spinus*

## Flore

Pas de données disponibles

## Faune invertébrée

### Libellules

Agrion de Mercure *Coenagrion mercuriale*

## Bibliographie

**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



LIBERTÉ - ÉGALITÉ - FRATERNITÉ  
 RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

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

Direction Régionale de l'Environnement  
 RHÔNE-ALPES

# Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF\* N°38000174



## 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)