



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 38000064

Ancien N° régional : 38950000,38970000

## Vallée de la Sanne

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 188,80 ha

Isère

SALAISE-SUR-SANNE, VILLE-SOUS-ANJOU

### Niveau de connaissance

|                      |   |            |   |            |   |             |   |
|----------------------|---|------------|---|------------|---|-------------|---|
| Milieux naturels     | 1 | Amphibiens | 2 | Reptiles   | 1 | Coléoptères | 0 |
|                      |   | Mammifères | 1 |            |   | Libellules  | 2 |
| Végétaux sucoérieurs | 1 | Oiseaux    | 1 | 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 : 7

### 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. La Sanne méandrate au milieu des cultures, boisements ou prairies de fauche, dans un secteur de plus en plus urbanisé. Elle parvient malgré tout à conserver une certaine qualité des milieux naturels, lui permettant d'accueillir une faune intéressante. Ainsi le Castor d'Europe se signale à quelques troncs rongés en bord de la rivière. Il a peu à peu jardiné la forêt en taillant les peupliers à sa hauteur. Les arbustes repartent alors en boule et renforcent leur système racinaire. Leurs silhouettes caractéristiques portent la signature du rongeur, invisible malgré de nombreux indices : chantiers, tas de bois sur les terriers-huttes, arbres et arbustes rongés. Le Sonneur à ventre jaune, crapaud au ventre jaune ponctué de noir, affectionne les eaux stagnantes peu profondes en forêt ou en milieu bocager. Il hiberne d'octobre à mars-avril, enfoui dans la boue, sous les feuilles ou dans la terre humide. Lorsqu'il quitte ses quartiers d'hiver, il recherche des flaques temporairement en eau, des petites mares ou des ornières forestières dans lesquelles il va se reproduire. Sa longévité exceptionnelle peut atteindre une trentaine d'années ! La vallée de la Sanne héberge aussi de nombreuses libellules parmi lesquelles le Gomphus très commun, le Gomphus à pinces, le Caloptéryx hémorroïdal ou l'Aesche paisible, grosse libellule à l'abdomen strié de noir.

## Milieus naturels

Pas de données disponibles

## Faune vertébrée

### Amphibiens

Sonneur à ventre jaune *Bombina variegata*

### Mammifères

Castor d'Europe *Castor fiber*

### Oiseaux

Martin-pêcheur d'Europe *Alcedo atthis*

## Flore

Pas de données disponibles

## Faune invertébrée

### Libellules

Aesche paisible *Boyeria irene*  
Caloptéryx hémorroïdal *Calopteryx haemorrhoidalis*  
Gomphus très commun *Gomphus vulgatissimus*  
Gomphus à pincés *Onychogomphus forcipatus*

## Bibliographie

### CORA

*Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1*  
146 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

### GRAND D.

*Les libellules du Rhône*  
255 pages 2004 Consultable : Société Linnéenne de Lyon

### JACOB L.

*Propositions de gestion de zones humides favorables à deux amphibiens menacés : le Sonneur à ventre jaune et le triton crêté*  
16 pages 1999 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

### MORAND A.

*Une espèce vulnérable : le sonneur à ventre jaune*  
p 3 pages 2001 Consultable : Muséum d'Histoire Naturelle de Grenoble

### PONT B.

*Nouvelles données de Calopteryx haemorrhoidalis*  
p 1 pages 1996 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

### TAKORIAN L.

*Bombina variegata : inventaire des populations, effectifs, mesures conservatoires - site de l'Etournel*  
22 pages 2003 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



## 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