



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 01190055

Ancien N° régional :

## Mont Gela

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 149,43 ha

Ain MURS-ET-GELIGNIEUX, PEYRIEU

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	3	Amphibiens	1	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	2
Végétaux sucoérieurs	2	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 : 5

### Description et intérêt du site

Le massif du Bas-Bugey est une région d'une très grande richesse biologique. A l'écart des principales voies de communication, il reste bien préservé. Mais c'est sa physionomie qui présente le plus d'intérêt. De la plaine du Rhône au sommet du massif (Molard Dedon, 1219 m), le dénivelé est de près de 1000 m. Les conditions climatiques rencontrées sur l'ensemble du massif sont particulièrement variées et permettent une grande diversité botanique. Les milieux rencontrés sont aussi divers que tourbières, lacs, forêts montagnardes, pelouses sèches, pâturages, falaises... Le mont Gela est recouvert d'une chânaie pubescente, à différents stades d'évolution. Dans la partie sud-ouest, se développent ainsi des pelouses sèches de type Mesobromion (pelouse maigre dominée par une graminée : le Brome dressé). Il comporte en outre de nombreuses falaises ; la plupart orientées nord/nord-est sud/sud-ouest. Elles offrent bon nombre de sites favorables à la nidification de certain rapaces (Faucon pèlerin, Grand-duc d'Europe). Une part importante des effectifs français du Faucon pèlerin niche dans le département de l'Ain. Les sites connus et retenus à l'inventaire sont de toute première importance pour la préservation de ce faucon en France. La situation du Grand-duc d'Europe est un peu moins claire. Peu de sites de nidification sont actuellement connus dans le département. Le Circaète Jean-le-blanc et le Milan noir nichent également sur les pentes boisées du mont Gela.

## Milieux naturels

34.32 PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES

## Faune vertébrée

### Oiseaux

Grand-duc d'Europe	<i>Bubo bubo</i>
Circaète Jean-le-Blanc	<i>Circaetus gallicus</i>
Faucon pèlerin	<i>Falco peregrinus</i>
Milan noir	<i>Milvus migrans</i>

## Flore

Pas de données disponibles

## Faune invertébrée

Pas de données disponibles

## Bibliographie

### CORA

*Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes*

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

*Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes*

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

*Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes*

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

*Atlas des oiseaux nicheurs de Rhône-Alpes*

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

