

## ZNIEFF\* de type II

N° régional: 7429

Ancien Nº régional :

# ENSEMBLE DE ZONES HUMIDES DE BEAUREGARD – LA CROIX FRY

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes Surface : 641 ha

Haute-Savoie

LA CLUSAZ, MANIGOD, THONES, LES VILLARDS-SUR-THONES,

#### ZNIEFF de type I concernées par cette zone

74290001,74290002,74290003

#### Description et intérêt du site

Parmi les massifs subalpins, l'ensemble Bornes - Aravis fait suite à celui des Bauges vers le nord, au-delà de la trouée d'Annecy - Faverges – Ugine dans laquelle est logé le lac d'Annecy. Il se raccorde d'ailleurs assez bien aux Bauges du point de vue structural, et possède une série stratigraphique très comparable. Les deux vallées qui convergent à Thônes correspondent à un vaste ensemble au relief mou, qui sépare les Bornes proprement dites du chaînon des Aravis : c'est la « dépression de Thônes », liée à la prédominance d'un substrat tendre de flyschs tertiaires.

Autour du Col de la Croix-Fry, le secteur décrit correspond au bassin versant d'un ensemble très intéressant de zones humides d'altitude, illustrant des types d'habitats naturels remarquables (tourbières de transition...).

Le cortège floristique comporte plusieurs espèces de grand intérêt (Laîches à fruits velus, des bourbiers et pauciflore, Scirpe de Hudson, plusieurs lycopodes et pyroles...).

Il en est de même de l'entomofaune (libellules, papillons Azuré de la sanguisorbe, Solitaire...).

Le zonage de type II souligne la sensibilité particulière de ce bassin en rapport avec la conservation d'espèces remarquables tributaires de la qualité du milieu; les espaces les plus représentatifs en terme d'habitats ou d'espèces remarquables sont en outre retranscrit à travers plusieurs zones de type I (principaux ensembles de tourbières) au fonctionnement fortement interdépendant.

Il souligne également particulièrement les fonctionnalités naturelles :

- celles de nature hydraulique (champ d'expansion naturelle des crues, auto-épuration des eaux),
- celles liées à la préservation des populations animales ou végétales, en tant que zone d'alimentation ou de reproduction pour de nombreuses espèces, dont celles précédemment citées.

L'ensemble présente également un intérêt paysager.

#### Milieux naturels

37.31 PRAIRIES A MOLINIE ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
 51.1 TOURBIERES HAUTES A PEU PRES NATURELLES

54.2 BAS-MARAIS ALCALINS54.5 TOURBIERES DE TRANSITION

#### **Flore**

 Vulpin fauve
 Alopecurus aequalis Sobol.

 Laîche à fruits velus
 Carex lasiocarpa Ehrh.

 Laîche des tourbières
 Carex limosa L.

 Laîche pauciflore
 Carex pauciflora Lighft.

 Laîche pauciflore
 Carex pauciflora Lighft.

 Lycopode des Alpes
 Diphasiastrum alpinum (L.) Holub

Rossolis à feuilles rondes

Drosera rotundifolia L.

Linaigrette engainante

Eriophorum vaginatum L.

Listère à feuilles cordées

Listera cordata (L) R. Br.

Lycopode en massue

Lycopodium clavatum L.

Potentille des marais (Comaret)

Potentilla palustris (L.) Scop.

Pyrole intermédiaire Pyrola media Swartz
Pyrole à feuilles rondes Pyrola rotundifolia L.

Scirpe de Hudson Trichophorum alpinum (L.) Pers.

Trèfle marron Trifolium spadiceum L.
Petite Utriculaire Utricularia minor L.

#### Faune vertébrée

Amphibien

Grenouille rousse Rana temporaria
Triton alpestre Triturus alpestris

Mammifère

Lièvre d'Europe Lepus europaeus

Reptile

Lézard vivipare Lacerta vivipara

#### Faune invertébrée

Libellule

Cordulégastre bidenté Cordulegaster bidentata

Cordulie des Alpes Somatochlora alpestris

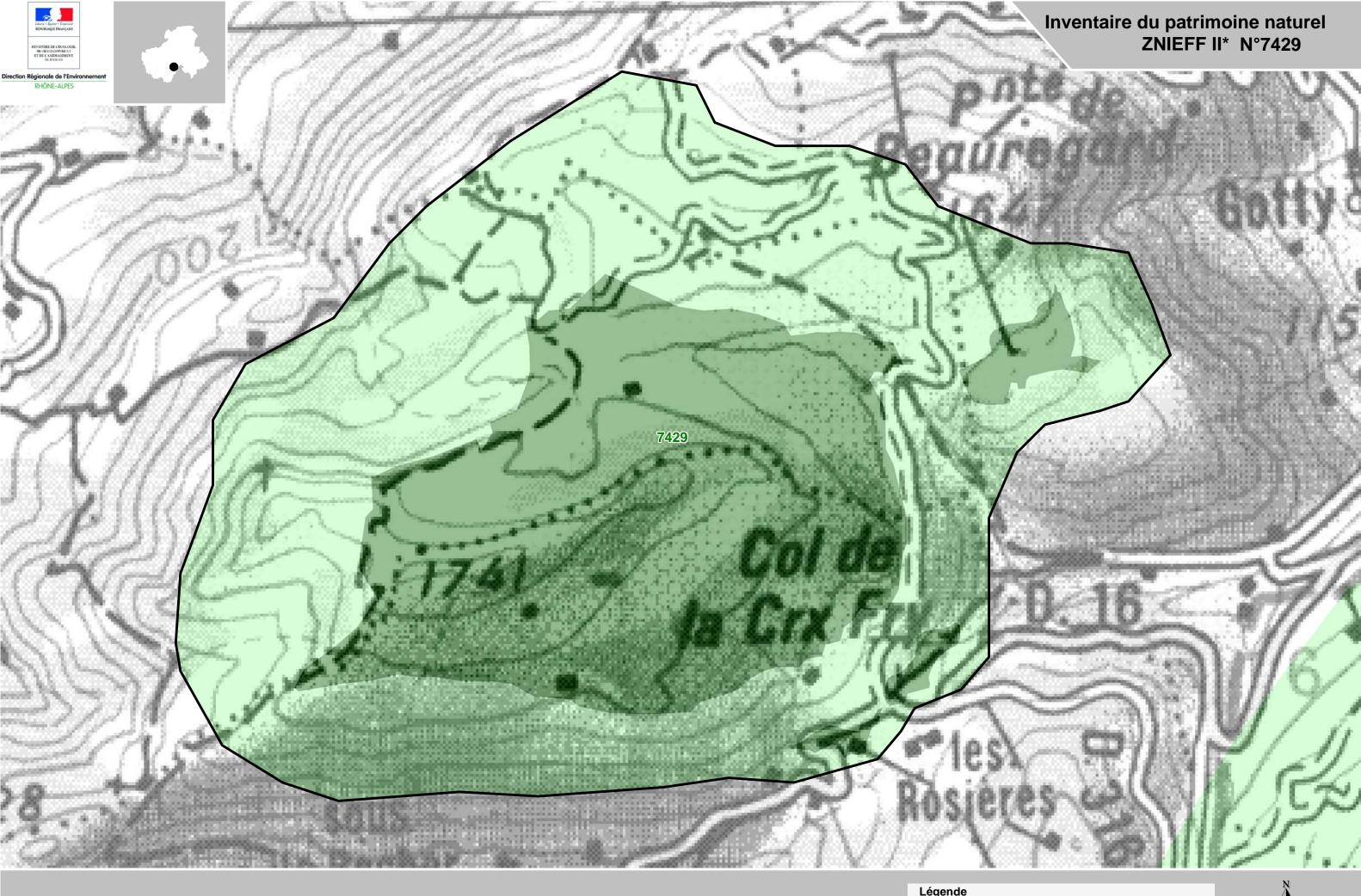
Cordulie arctique Somatochlora arctica

**Papillon** 

Solitaire Colias palaeno
Azuré de la sanguisorbe Maculinea teleius

### **Bibliographie**

Pas de donnée disponible



\* 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



