



Direction Régionale de l'Environnement  
RHÔNE-ALPES

# ZNIEFF\* de type I

N° régional : 74170012

Ancien N° régional : 98810000

## Vallons de Tré les Eaux et de l'Eau de Bérard

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 352,85 ha

Haute-Savoie VALLORCINE

### Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	2	Reptiles	1	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux sucoérieurs	2	Oiseaux	1	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 : 23

### Description et intérêt du site

Ces deux vallons sont situés dans les zones d'altitude du massif des Aiguilles rouges. Très intéressants en terme naturaliste, ils regroupent des ruisseaux de montagne, des milieux tourbeux et des pierriers accueillant une flore et une faune rares. On y trouve notamment trois papillons remarquables. L'Azuré de la canneberge est une relique glaciaire dont les populations sont peu nombreuses, et très localisées dans les départements alpins de 1700 à 2200 m d'altitude. Les landes humides à Ericacées (famille des rhododendrons et airelles) permettent à ce papillon de se développer, puisqu'elles hébergent sa chenille. Il s'agit d'un représentant caractéristique de la faune alpine. Les adultes du Petit Apollon, quant à eux, volent dans les lieux humides et frais où poussent les saxifrages, plantes dont se nourrit leur chenille. Il est menacé par les drainages excessifs et les aménagements touristiques qui font régresser ses milieux de vie. Citons enfin l'Azuré de la Croisette dont les chenilles se nourrissent de boutons floraux et des feuilles de certaines espèces de gentianes. Les plantes les plus intéressantes se rencontrent dans les milieux tourbeux des bords de ruisseaux, ou au niveau de suintements de pentes. Le Rossolis à feuilles rondes est une étonnante plante carnivore. Elle peut digérer de très petits insectes qui viennent se poser sur ses feuilles équipées de poils gluants, ce qui lui apporte des éléments nutritifs nécessaires à sa survie. Les houppes soyeuses de la Linaigrette engainante piquettent de blanc ces zones tourbeuses. On observe également ici le Séneçon des marais, le Scirpe de Hudson et la Pédiculaire des marais.

## Milieus naturels

51.1 TOURBIERES HAUTES A PEU PRES NATURELLES

## Faune vertébrée

### Amphibiens

Grenouille rousse

*Rana temporaria*

## Flore

Rossolis à feuilles rondes	<i>Drosera rotundifolia L.</i>
Linaigrette engainante	<i>Eriophorum vaginatum L.</i>
Pédiculaire des marais	<i>Pedicularis palustris L.</i>
Séneçon des marais	<i>Senecio paludosus L.</i>
Scirpe de Hudson	<i>Trichophorum alpinum (L.) Pers.</i>

## Faune invertébrée

### Papillons

Azuré de la Croisette

*Maculinea rebeli*

Petit Apollon

*Parnassius phoebus*

Azuré de la canneberge

*Vacciniina optilete*

## Bibliographie

### BETTINELLI L., MORA F.

*Plan d'action en faveur de l'Azuré de la Croisette (Maculinea rebeli) en Franche-Comté*

18 p pages 2004 Consultable : Pôle Relais Tourbières

### CRAPLET L.

*Suivi de population de Maculinea alcon rebeli (Azuré de la Croisette) (Lepidoptera, Rhopalocera)*

23 p pages 1997 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

### LAFRANCHIS T.

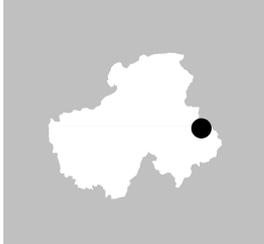
*Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles*

448 pages 2000 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes



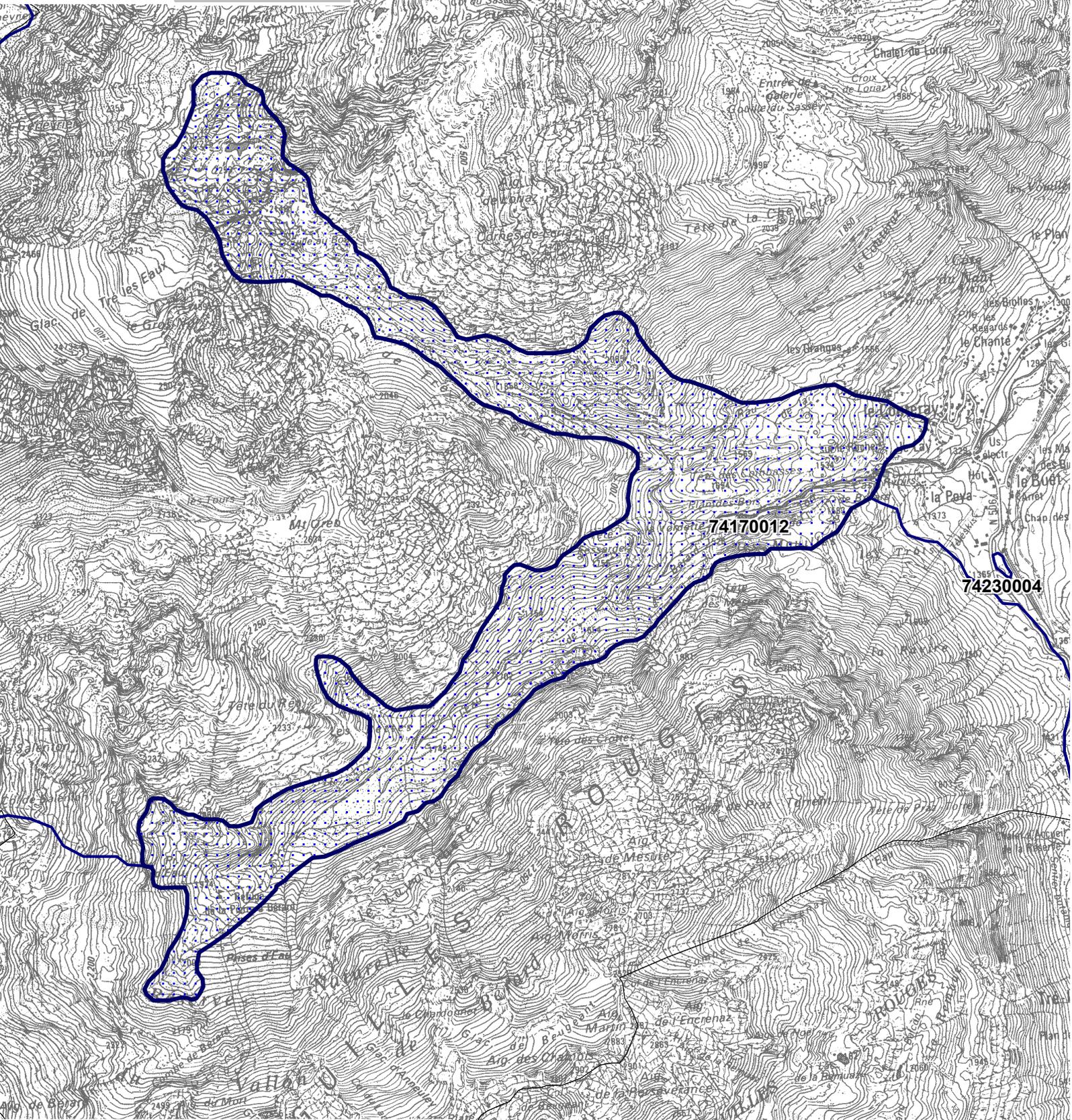
Liberté - Égalité - Fraternité  
REPUBLIQUE FRANÇAISE

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



# Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF\* N°74170012

Direction Régionale de l'Environnement  
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



Echelle : 1 / 25 000  
fonds IGN Scan 25 (C)