



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 73140006

Ancien N° régional : 73001100

Vallon du Lou

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Savoie

ORELLE, SAINT-MARTIN-DE-BELLEVILLE, SAINT-MICHEL-DE-MAURIENNE

Surface : 1 715,98 ha

Niveau de connaissance

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

Légende :

0 = prospection nulle ou quasi inexistante

1 = prospection insuffisante

2 = prospection assez bonne

3 = bonne prospection

Nombre de données d'observation collectées : 24

Description et intérêt du site

Le vallon du Lou est situé entre les domaines skiables des Ménuires et de Val Thorens. Il a été jusqu'ici tenu à l'écart des aménagements touristiques lourds. Même si les espèces et les habitats naturels remarquables ne sont encore qu'imparfaitement recensés, quelques joyaux de la flore sont déjà localisés dont l'Androsace alpine et l'Androsace pubescente qui se développent sur les rochers et les éboulis de la partie haute du vallon. Il est probable que ces espèces déterminantes sont dispersés sur l'ensemble des éboulis. Parmi les intérêts naturalistes du vallon du Lou, soulignons aussi la présence de nombreuses zones humides relevant des "bas-marais" (marais tout ou partie alimentés par la nappe phréatique) alcalins avec d'importantes stations d'une belle gentianacée, la Swertie vivace, et quelques reliques glaciaires comme la Laïche à petite arête. Le vallon du Lou constitue en outre un refuge pour la faune alpine.

Milieux naturels

54.2	BAS-MARAIS ALCALINS
54.3	PELOUSES RIVERAINES ARCTICO-ALPINES
61.1	EBOULIS SILICEUX ALPINS ET NORDIQUES

Faune vertébrée

Amphibiens	
Grenouille rousse	<i>Rana temporaria</i>
Triton alpestre	<i>Triturus alpestris</i>
Reptiles	
Lézard vivipare	<i>Lacerta vivipara</i>

Flore

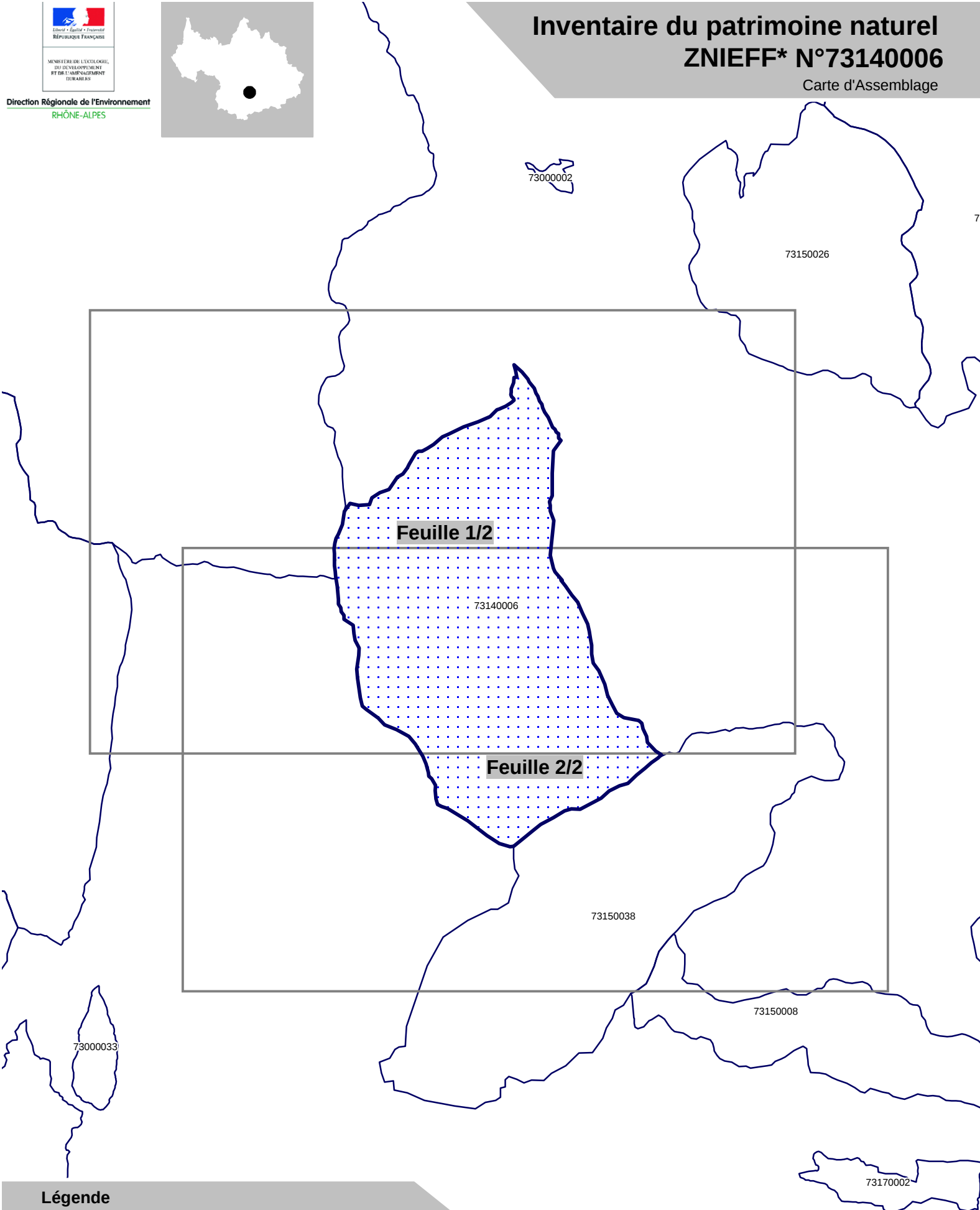
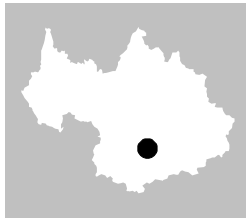
Androsace des Alpes	<i>Androsace alpina (L.) Lam.</i>
Androsace pubescente	<i>Androsace pubescens DC.</i>
Laïche à petite arête	<i>Carex microglochin Wahlenb.</i>
Pédiculaire des marais	<i>Pedicularis palustris L.</i>
Pyrole à feuilles rondes	<i>Pyrola rotundifolia L.</i>
Renoncule déracinée	<i>Ranunculus trichophyllus subsp. eradicatus (Laest.) C. Cook</i>
Saule faux daphné	<i>Salix daphnoides Vill.</i>
Swertie vivace	<i>Swertia perennis L.</i>
Violette de Thomas	<i>Viola thomasiana Song. & Perr.</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

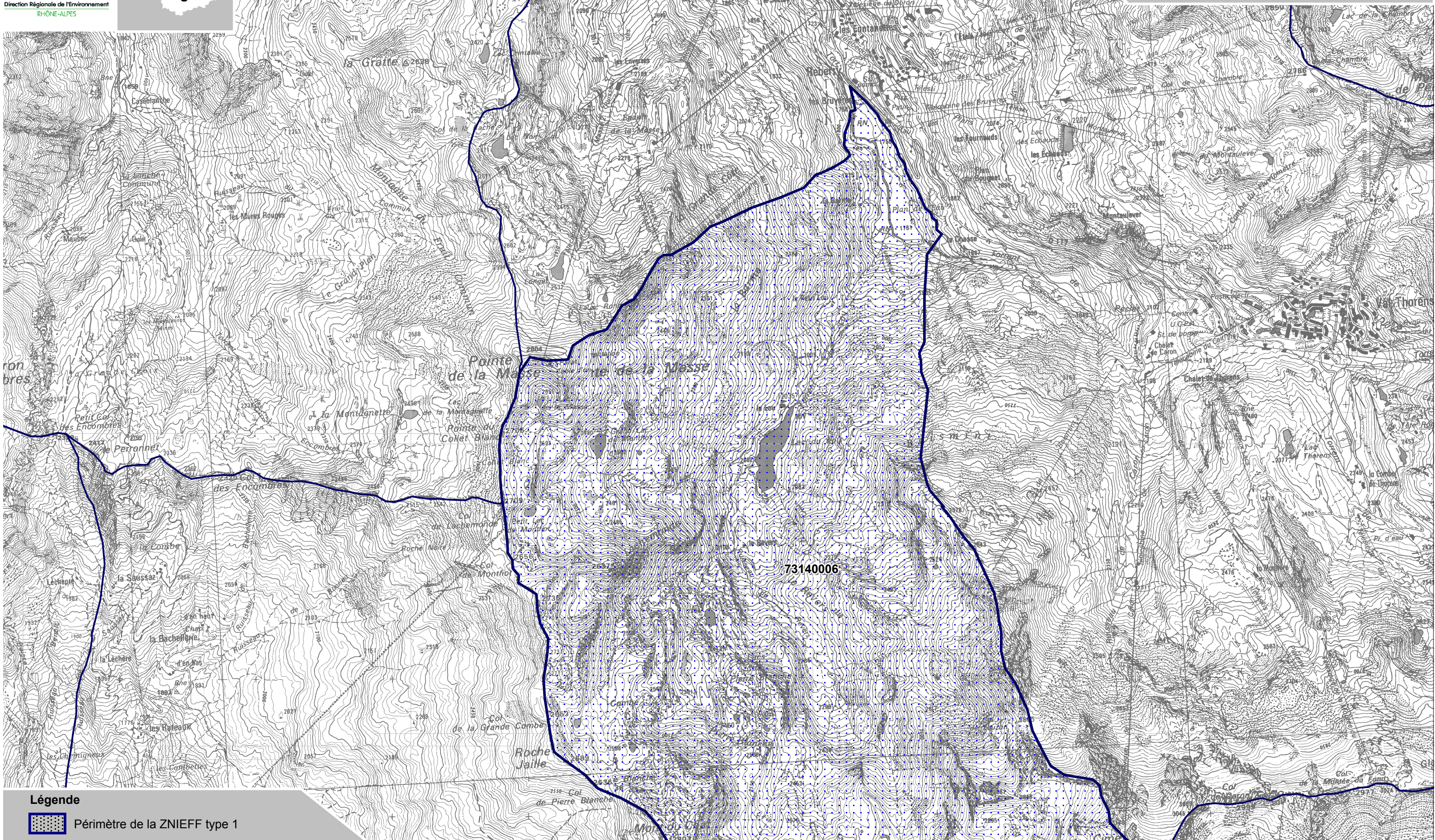
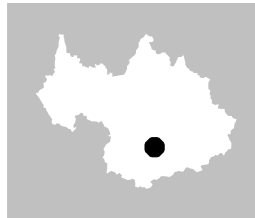
Pas de données disponibles



Légende



Périmètre de la ZNIEFF type 1



Légende

 Périmètre de la ZNIEFF type 1

 Périimètre de la ZNIEFF type 1


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