



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 38000131

Ancien N° régional :

Prairie et coteau sec du ruisseau du Vaillet

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 16,42 ha

Isère

CHEVRIERES, SAINT-APPOLINARD

Niveau de connaissance

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

Description et intérêt du site

L'originalité du pays de Chambaran, au sein du Bas-Dauphiné réside dans son substrat géologique, qui n'a pas d'équivalent dans les régions alpines françaises : la glaise à quartzite. Celle-ci donne des sols très pauvres, plus ou moins acides, recouverts à l'état naturel par une chênaie mixte à Molinie bleue, parcourue par des vallons frais tourbeux à sphaignes. Cette particularité géologique liée à la position biogéographique du Chambaran, en limite d'influence atlantique, explique la présence de nombreuses plantes rares, en limite orientale de leur aire de répartition géographique. Les espèces atlantiques trouvent refuge ici dans les prairies et landes humides issues du défrichement de la forêt et dans les vallons frais, tout comme certaines espèces montagnardes trouvent ici refuge à basse altitude. Au sud du plateau des Chambarans, le ruisseau du Vaillet serpente entre les vallonnements boisés et présente sur ses flancs des zones ensoleillées sèches favorables à des espèces de pelouse sèche. L'Orchis "Homme-pendu" doit son nom à la forme de son labelle mimant un corps humain. Cette belle orchidée affectionne les stations de pleine lumière sur calcaire. Les orchidées ont développé des trésors d'adaptation pour se reproduire. Elles attirent les insectes soit par leur nectar qui dégage une odeur plus ou moins forte soit par un leurre visuel. Dans ce cas, l'un de leur pétale, le labelle, ressemble à s'y méprendre à un insecte ou à une fleur nectarifère. C'est le cas notamment de l'Ophrys mouche qui singe l'insecte pollinisateur afin de l'attirer. On observe également une station d'Immortelle jaune. Petite plante caractéristique des zones sablonneuses ou sèches d'influence méditerranéenne, cette espèce égaie ce milieu au printemps de ses fleurs d'un beau jaune. C'est une espèce de répartition méditerranéenne atlantique pénétrant par la vallée du Rhône jusqu'au-delà de Lyon et suivant le littoral français sur la côte atlantique jusqu'aux dunes du Finistère. On remarque enfin la présence de la Laïche des montagnes, de l'Ibérus penné et de la Gesse noire.

Milieus naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Pas de données disponibles

Flore

Homme-pendu	<i>Aceras anthropophorum (L.) Aiton fil.</i>
Laïche des montagnes	<i>Carex montana L.</i>
Immortelle jaune	<i>Helichrysum stoechas (L.) Moench</i>
Ibériss penné	<i>Iberis pinnata L.</i>
Gesse noirissante	<i>Lathyrus niger (L.) Bernh.</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

Pas de données disponibles



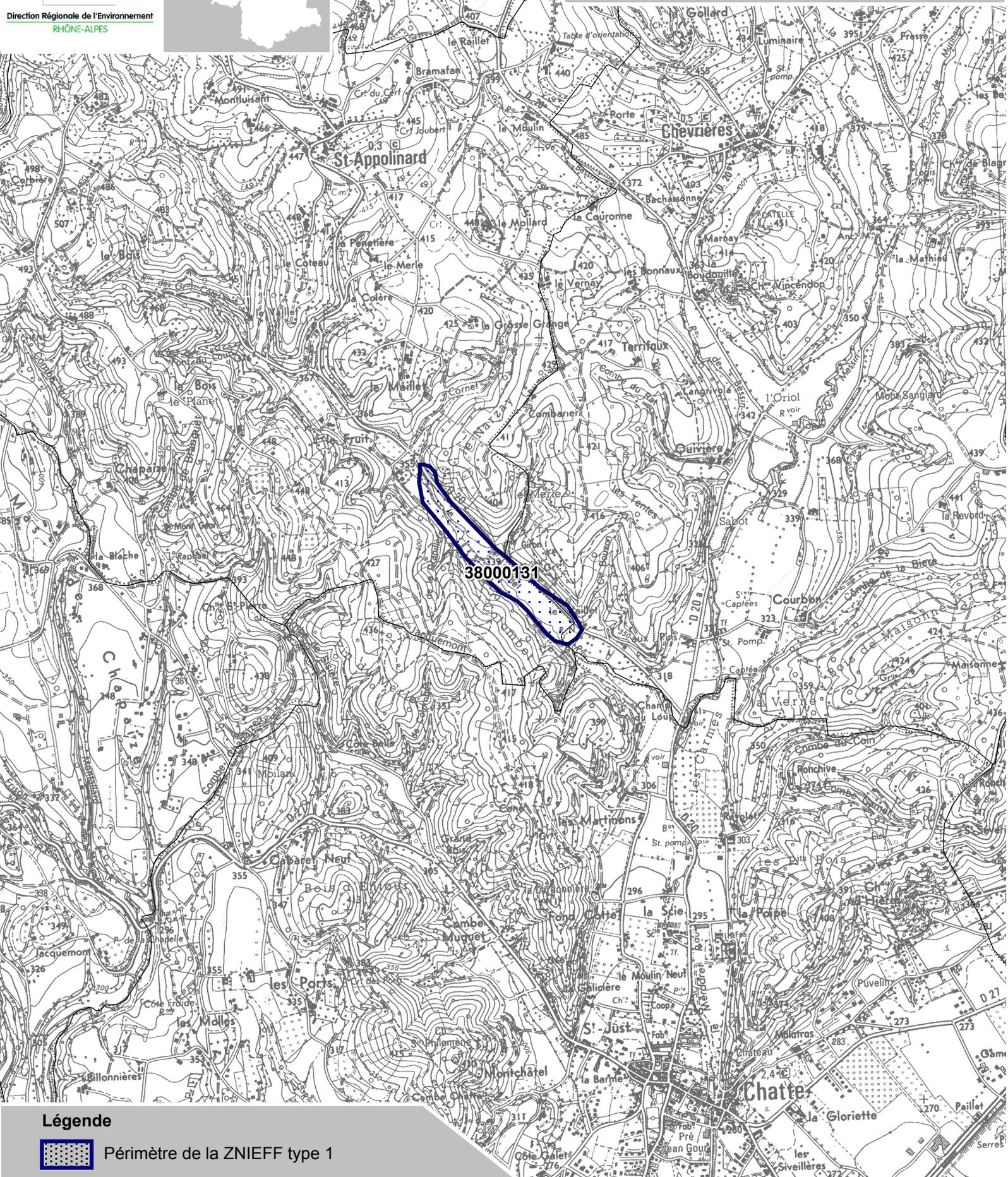
Liberté - Égalité - Fraternité
REPUBLIQUE FRANÇAISE

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



Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°38000131

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 - Anney



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