



Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : 26030007

Ancien N° régional :

Balmes de Pont-de-l'Herbasse

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 42,50 ha

Drôme CHANOS-CURSON, CLERIEUX, GRANGES-LES-BEAUMONT

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens		Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	3			Libellules	0
Végétaux sucoérieurs	2	Oiseaux	2	Crustacés		Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	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 : 14

Description et intérêt du site

Le village de Pont-de-l'Herbasse est adossé contre une petite colline sableuse dominant de soixante-dix mètres la rivière. Ce petit site ne peut pas vraiment être dissocié des collines des balmes de l'Isère, qu'il prolonge à l'ouest : la zone s'inscrit ainsi dans un vaste ensemble de collines de sables molassiques, formant une même unité écologique et paysagère, et constituant un milieu original dont la protection est considérée comme un enjeu européen en matière de conservation des habitats naturels. Les pelouses sableuses de Pont-de-l'Herbasse se couvrent d'un ensemble caractéristique d'espèces (Silène conique, Silène à petites fleurs, Koélerie du Valais, *Micropus dressé*, *Hélianthème des Apennins*, *Scabieuse blanchâtre*, *Renoncule de Montpellier*...), protégées pour certaines, que l'on retrouve sur les autres collines de la basse vallée de l'Isère. L'immortelle jaune et le Ciste à feuille de sauge colonisent les sables fixés. L'autre intérêt naturaliste réside dans un gîte d'été à chauves-souris. Pas moins de sept espèces (la Noctule commune, la Noctule de Leisler, la Pipistrelle commune, la Pipistrelle de Kuhl, la Pipistrelle de Nathusius, le Vespertilion à oreilles échancrées et le Vespertilion de Bechstein) y sont en effet présentes. Ces petits mammifères trouvent sur l'Herbasse un territoire de chasse intéressant. Les chiroptères (ou chauve-souris) d'Europe sont essentiellement insectivores. Ils partent en chasse au crépuscule, et s'orientent à l'aide d'ultrasons. Difficiles à observer, ils sont différenciés à l'aide d'un détecteur à ultra-sons. Chaque sonagramme est caractéristique d'une espèce. Ces petits mammifères, mal connus, sont globalement en régression. L'abus des insecticides en est l'une des raisons.

Milieus naturels

34.12 PELOUSES DES SABLES CALCAIRES

Faune vertébrée

Mammifères

Vespertilion de Bechstein	<i>Myotis bechsteini</i>
Vespertilion à oreilles échancrées	<i>Myotis emarginatus</i>
Noctule de Leisler	<i>Nyctalus leisleri</i>
Noctule commune	<i>Nyctalus noctula</i>
Pipistrelle de Kuhl	<i>Pipistrellus kuhli</i>
Pipistrelle de Nathusius	<i>Pipistrellus nathusii</i>
Pipistrelle commune	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>

Flore

Micropus dressé	<i>Bombycilaena erecta</i>
Ciste à feuilles de sauge	<i>Cistus salviifolius L.</i>
Renoncule de Montpellier	<i>Ranunculus monspeliacus L.</i>
Scabieuse blanchâtre	<i>Scabiosa canescens Waldst. & Kit.</i>
Silène conique	<i>Silene conica L.</i>
Silène à petites fleurs	<i>Silene otites (L.) Wibel</i>

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

CORA

Atlas des Chiroptères de Rhône-Alpes, hors série n°2

134 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

GARRAUD L.

Flore de la Drôme. Atlas écologique et floristique

925 pages 2003 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

Forêt communale de Romans. Bois des Ussiaux. Donnée floristiques et mesures de gestion proposées sur le site D1 de Natura 2000 "Sables de l'Herbasse et Balmes de Romans"

14 pages 1997 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

MICHELOT J.L.

Document d'objectifs Natura 2000 - Pelouses, milieux alluviaux et aquatiques de l'île de Miribel-Jonage - état des lieux

32 pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

VINCENT S., ISSARTEL G.

Inventaire des gîtes cavernicoles d'intérêt majeur pour les chiroptères en région Rhône-Alpes

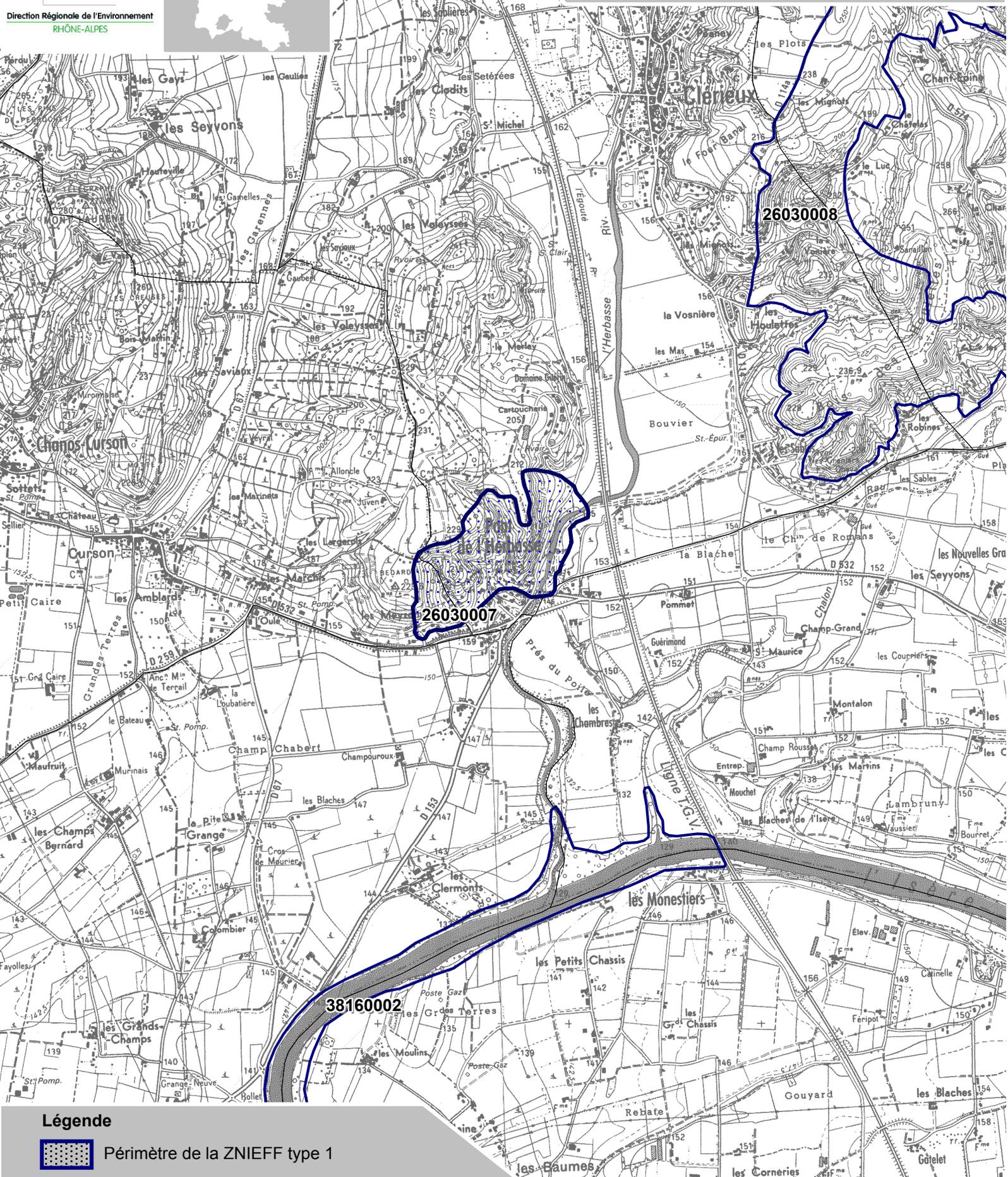
42 pages 2005 Consultable : DIREN Rhône-Alpes



MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE,
DU DÉVELOPPEMENT
ET DU TERRITOIRE

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel ZNIEFF* N°26030007



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 - Anancy



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