Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : **07020006**

Ancien N° régional :

Ruisseau de la Sumène

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 16,30 ha

Ardèche DESAIGNES, LAMASTRE, SAINT-BASILE

Niveau de connaissance

Milieux naturels	0	Amphibiens	0	Reptiles	0	Coléoptères	0
		Mammifères	0			Libellules	0
Végétaux supérieurs	0	Oiseaux	0	Crustacés	2	Orthoptères	0
Mousses, lichens	0	Poissons	0	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 : **2**

Description et intérêt du site

La Sumène est un affluent du Doux. Il s'agit du seul cours d'eau du bassin du Doux abritant une population stable d'Ecrevisse à pattes blanches (c'est à dire présentant une bonne représentativité de toutes les classes d'âge). L'Ecrevisse à pattes blanches est une espèce en voie de disparition sur l'ensemble du territoire national, ainsi qu'à l'échelle européenne. Elle mérite une grande attention, même si le département de l'Ardèche demeure pour elle un bastion important en France. La présence de cours d'eau de qualité (eau pure, fraîche et riche en calcium), d'arbres en bordure favorisant les caches naturelles et d'un fond caillouteux-sableux sont quelques critères essentiels pour la survie des populations. Cette espèce est parfois menacée par des écrevisses américaines, ayant apporté des maladies (aphanomycoses) que notre espèce autochtone ne supporte pas, ou par simple compétition.

Milieux naturels

Pas de données disponibles

Faune vertébrée

Pas de données disponibles

Flore

Pas de données disponibles

Faune invertébrée

Crustacés

Ecrevisse à pattes blanches	*Austropotamobius pallipes*

Bibliographie

BALIAN C.

Inventaire et étude sur l'écrevisse à pieds blancs (Austropotamobius pallipes)

42 pages 2000 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

BAYLE B.

Inventaire des Orchidées d'Ardèche - Bilan provisoire fin 99

39 pages 1999 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Bulletin Français de la Pêche et de la Pisciculture

Les écrevisses européennes autochtones en relation avec l'occupation des sols et la détérioration de l'habitat, plus spécialement Austropotamobius torrentium : CRAYNET meeting, Innsbruck, Autriche, 8-11septembre 2004 (volume 3)

pages 2004 Consultable : Conseil Régional de Rhône-Alpes

CHOISNET G.

Caractérisation des végétations du Parc naturel régional des Monts d'Ardèche

pages 2005 Consultable : Conservatoire Botanique National du Massif Central

Comité d'étude pour la création du Parc Naturel Régional de la châtaigneraie d'Ardèche

Contrat-environnement pour la création du Parc naturel régional de la châtaigneraie et des sucs d'Ardèche.

123 pages 1997 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

FAURE J.P.

Suivi des populations d'écrevisses à pieds blancs dans le PNR du Pilat

19 pages 2004 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

FROMENT B., PETIT-MARTENON V.

Etat des populations d'écrevisse à pieds blancs (Austropotamobius pallipes) - Ravins rhodaniens du Parc Naturel régional du Pilat

41 pages 2001 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

GRES P.

Actualisation des données sur les sites à écrevisses à pieds blancs du Parc Naturel Régional du Pilat (Loire)

19 pages 2004 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

GROSSI J-L.

Haut-Rhône - Chautagne - Lavours - Bourget - Document d'objectifs - volume annexe

III. pages 1998 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Parc Naturel Régional des Monts d'Ardèche

Projet de charte constitutive

117 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Projet de charte constitutive. Document annexe 1 : liste des communes du périmètre d'étude, statuts du syndicat mixte de gestion, marque du par cet emblème figuratif, fonctionnement commissions thématiques, fonctionnement du conseil scientifique

19 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Projet de charte constitutive. Document annexe 2 : convention d'application avec l'Etat

17 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

Projet de charte constitutive. Documents d'accompagnement : moyens humains, moyens financiers, partenaires.

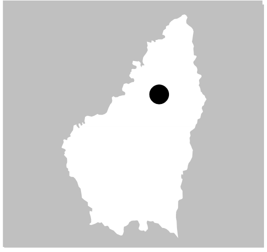
26 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

VIERON J.P., FATON J.M.

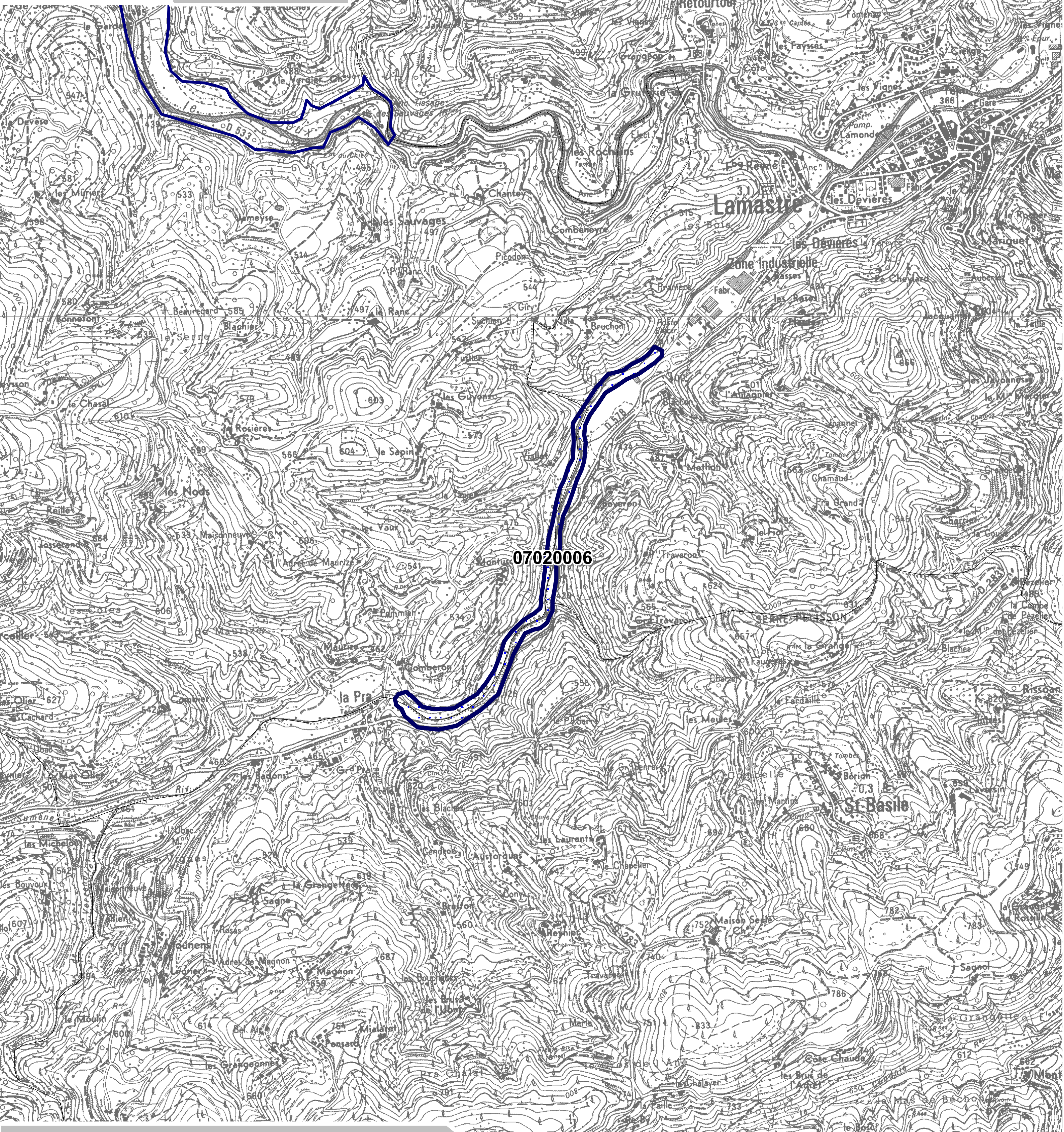
Etude des écrevisses dans les zones éligibles de la directive "Habitats" du département de la Drôme

8 p. pages 1998 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE, DU DÉVELOPPEMENT ET DE L'AMÉNAGEMENT DURABLES
Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES



Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°7020006



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

N

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