Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

ZNIEFF* de type I

N° régional : **38020021**

Ancien N° régional : 38302420

Ecorrées

Départements et communes concernées en Rhône-Alpes

Surface : 23,42 ha

Isère ARANDON

Niveau de connaissance

Milieux naturels	2	Amphibiens	2	Reptiles	2	Coléoptères	0
		Mammifères	1			Libellules	1
Végétaux supérieurs	1	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 : **14**

Description et intérêt du site

A l'est et à l'ouest de cet ensemble s'étendent des zones humides : mares et petits marais. Près de ces derniers, quelques pelouses sèches de faible superficie suffisent à la ponte de la Cistude d'Europe, tortue vivant par ailleurs dans les milieux aquatiques. En son centre, une colline boisée offre un intérêt majeur en tant que zone d'hibernation d'amphibiens tels que la Rainette verte ou le Pélodyte ponctuée, qui se reproduiront ensuite dans les zones humides avoisinantes. On constate ainsi que certaines espèces sont dépendantes de milieux très variés, en fonction de leur cycle de vie ; cela contribue grandement à l'intérêt d'un ensemble tel que celui-ci.

Milieux naturels

34.32	PELOUSES CALCAIRES SUB ATLANTIQUES SEMI ARIDES
34.33	PRAIRIES CALCAIRES SUBATLANTIQUES TRES SECHES
53.3	VEGETATION A CLADIUM MARISCUS

Faune vertébrée

Amphibiens

Rainette verte	*Hyla arborea*

Oiseaux

Bruant proyer	*Miliaria calandra*

Reptiles

Cistude d'Europe	*Emys orbicularis*

Flore

Pulsatille rouge	*Pulsatilla rubra Delarbre*
Pigamon jaune	*Thalictrum flavum L.*
Fougère des marais	*Thelypteris palustris Schott*
Utriculaire négligée	*Utricularia australis R. Br.*

Faune invertébrée

Pas de données disponibles

Bibliographie

Autoroute A48 Ambérieu - Bourgoin. Etude des incidences du projet sur le site Natura 2000 FR 8201727 des "Etangs, coteaux secs et grottes de l'Isle Crémieu"
pages 2004 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

CADI A.
Ecologie de la Cistude d'Europe (E. orbicularis) :aspects spatiaux et démographiques, application à la conservation
315 pages 2003 Consultable : CORA / FRAPNA Isère

CADI A., CARAZ A., CHARLIGNY E., MIQUET A.
Importance des ceintures de végétation lacustre pour la conservation de la cistude d'Europe (Emys orbicularis)
pages 2002 Consultable : DIREN Rhône-Alpes

Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes
Cistude d'Europe (la). Gestion et restauration des populations et de leur habitat. Guide technique
108 pages 2004 Consultable : AVENIR

Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes Rhône-Alpes
Suivi des populations de Cistude d'Europe (Emys orbicularis) de l'Isle Crémieu. Première phase : 1999
25 pages 1999 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

CORA
Reptiles et amphibiens de Rhône-Alpes : atlas préliminaire, hors série n°1
146 pages 2002 Consultable : Conservatoire Régional des Espaces Naturels de Rhône-Alpes

PRIOL P.
Etude de l'activité et des patrons de déplacements chez deux populations de cistudes (Emys orbicularis) du Nord-Isère en vue de leur conservation
52 pages 2002 Consultable : Conservatoire du Patrimoine Naturel de la Savoie

VILLARET J.C.
Ligne nouvelle de frêt Ambérieu - Saint-Jean-de-Maurienne. Informations sur la flore et la végétation. Départements de l'Isère et de la Savoie
pages 1996 Consultable : Conservatoire Botanique National Alpin

Direction Régionale de l'Environnement
RHÔNE-ALPES

Inventaire du patrimoine naturel
ZNIEFF* N°38020021

38020050
38020055
38020027
38020108
38020034
38020021
38020109
38020105
38020107
38020115
38020065
38020132

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)