



RUISSEAU DE L'ENCRÈME ET SES BORDURES - LE RAVIN DE CARLUS - LA GARDE DE DIEU (Identifiant national : 930020028)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 04100193)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Claire CRASSOUS, Georges GUENDE, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Emilie RATAJCZAK, Sylvain ABDULHAK, Lionel QUELIN, Stéphane BENCE, . - 930020028, RUISSEAU DE L'ENCRÈME ET SES BORDURES - LE RAVIN DE CARLUS - LA GARDE DE DIEU. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930020028.pdf>

Région en charge de la zone : Provence-Alpes-Côte-d'Azur

Rédacteur(s) : Claire CRASSOUS, Georges GUENDE, Jean-Charles VILLARET, Luc GARRAUD, Stéphane BELTRA, Emilie RATAJCZAK, Sylvain ABDULHAK, Lionel QUELIN, Stéphane BENCE

Centroïde calculé : 867949°-1878949°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

Date actuelle d'avis CSRPN :

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Alpes-de-Haute-Provence
- Commune : Céreste (INSEE : 04045)
- Commune : Montjustin (INSEE : 04129)
- Commune : Reillanne (INSEE : 04160)

1.2 Superficie

268,76 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 367

Maximale (mètre): 462

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Description

Localisé dans la partie sud-ouest du département des Alpes-de-Haute-Provence, le site est établi sur les communes de Céreste, Montjustin et Reillanne. Ce site englobe la plaine alluviale de l'Enchrême, à l'amont de Céreste, et de son affluent, le ruisseau du Tréchiou.

La topographie est peu marquée. Le substrat géologique du site est composé principalement d'alluvions fluviales récentes.

Ce site bénéficie d'un climat de type méditerranéen atténué.

Etabli entre 370 m et 450 m d'altitude, le site est totalement inclus dans l'étage de végétation méso-méditerranéen supérieur.

La végétation se compose d'un complexe de milieux prairiaux plus ou moins humides, en fonction de l'éloignement du lit de la rivière. Certains terrains sont cultivés. Quelques lambeaux de boisements de feuillus divers sont localement présents.

Milieus naturels

Le site recèle un habitat déterminant : les prairies mésophiles de fauche, de plaine et de moyenne altitude, à Fromental (*Arrhenatherum elatius*) [all. phyto. *Arrhenatherion elatioris* – Asso. Phyto *Gaudinio fragilis-Arrhenatherum elatioris* *Narcissetosum* (38.22)], représentent des habitats à forte valeur patrimoniale. Ces milieux prairiaux semi-naturels et remarquables par leur riche floraison, sont en phase importante de raréfaction en plaine.

D'autres habitats remarquables sont également à mentionner tels les prairies humides eutrophes et oligotrophes [all. phyto. *Molinion caeruleae* (37.2 et 37.3)] et les magnocariçales de grandes laïches [all. phyto. *Magnocaricion elatae* (53.21)], en bordure de l'Enchrême et de son affluent, le ruisseau du Tréchiou sont également remarquables.

Flore

Le site compte une espèce végétale déterminante, protégée en région Provence-Alpes-Côte-d'Azur : l'Orchis à fleurs lâches (*Orchis laxiflora*), orchidée inféodée aux prairies humides encore fauchées ou pâturées.

Par ailleurs, il abrite la Houlque molle (*Holcus mollis*), seule espèce végétale remarquable du site.

Faune

Ce site est connu pour la présence du Castor d'Europe (*Castor fiber*), espèce protégée remarquable à nouveau en expansion après avoir frôlé l'extinction en France, liée aux formations de ripisylves. A noter l'observation du Héron pourpré (*Ardea purpurea*) sans toutefois que son statut de reproduction sur le site soit clairement défini.

Concernant les peuplements d'insectes, deux espèces remarquables se distinguent, l'Agrion de Mercure (*Coenagrion mercuriale*), espèce protégée d'odonate inféodé aux ruisseaux et canaux ensoleillés et colonisés par la végétation aquatique, et le Criquet tricolore (*Paracinema tricolor*), orthoptère d'affinité méditerranéo-tropicale strictement lié aux prairies humides voire marécageuses, en limite d'aire septentrionale et très rare dans les Alpes de Haute-Provence.

Fonctionnalité/Liens éventuels avec d'autres ZNIEFF

Cette ZNIEFF de type 1 n'est pas incluse dans une ZNIEFF de type 2.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

Non renseigné

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Mammifères - Insectes - Floristique - Phanérogames		

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Les limites du site englobent l'écocomplexe fonctionnel d'un réseau hydrologique lié au ruisseau de l'Enchrême. L'espace interstitiel de ce réseau comprend également de petites zones humides et renferme des populations d'espèces patrimoniales. La délimitation est avant tout fonctionnelle, de façon à englober les éléments remarquables identifiés.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Mammifères	- Oiseaux	
- Amphibiens	- Poissons	- Phanérogames	
- Autre Faunes		- Ptéridophytes	
- Bryophytes			
- Lichens			
- Reptiles			
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- Orthoptères			
- Lépidoptères			
- Coléoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E2.22 Prairies de fauche planitiaires subatlantiques</i>	<i>38.22 Prairies de fauche des plaines médio-européennes</i>				

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Mammifères	61212	<i>Castor fiber</i> Linnaeus, 1758	Castor d'Eurasie, Castor, Castor d'Europe	Reproduction indéterminée	Informateur : LANDRU G. - SILENE-CEN PACA				1990 - 2010
Oiseaux	2508	<i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766	Héron pourpré	Reproduction indéterminée	Informateur : LANDRU G. - SILENE-CEN PACA				2010
	2887	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	Busard cendré	Reproduction indéterminée					1990
Phanérogames	82283	<i>Anacamptis laxiflora</i> (Lam.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Orchis à fleurs lâches	Reproduction certaine ou probable	Collection : GUENDE G. - SILENE				2001 - 2010

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Odonates	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Agrion de Mercure	Reproduction certaine ou probable	Collection : BENCE S., MORRA T. - SILENE - CEN PACA				2012
Oiseaux	4198	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758)	Rousserolle turdoïde	Reproduction indéterminée					1990
	4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	Rousserolle effarvatte	Reproduction indéterminée					1990
	2996	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	Caille des blés	Reproduction indéterminée					1990

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4686	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant proyer</i>	Reproduction indéterminée					1990
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction indéterminée					1990
	3755	<i>Motacilla cinerea</i> Tunstall, 1771	<i>Bergeronnette des ruisseaux</i>	Reproduction indéterminée					1990
	3489	<i>Otus scops</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hibou petit-duc, Petit-duc scops</i>	Reproduction indéterminée					1990
Orthoptères	66224	<i>Paracinema tricolor bisignata</i> (Charpentier, 1825)	<i>Criquet tricolore</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : BENCE S., MORRA T. - SILENE - CEN PACA				2012
Phanérogames	102901	<i>Holcus mollis</i> L., 1759	<i>Houlique molle, Avoine molle</i>	Reproduction certaine ou probable	Collection : GARRAUD L. - SILENE				2008

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	61212	<i>Castor fiber</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2508	<i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2887	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2996	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	3489	<i>Otus scops</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3755	<i>Motacilla cinerea</i> Tunstall, 1771	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4195	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (Hermann, 1804)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4198	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4686	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Collection	BENCE S., MORRA T. - SILENE - CEN PACA		
	GARRAUD L. - SILENE		
	GUENDE G. - SILENE		
Informateur	FILOSA D.		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	GALLARDO M.		
	GUENDE G.		
	LANDRU G. - SILENE-CEN PACA		
	MOLINA J.		