CHAUMES DE CRAGES
(Identifiant national : 540003108)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 05930088)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : JEAN TERRISSE (LPO) ; T.EMERIAU (CBN Sud-Atlantique, 2019) ; D. SUAREZ (Charente Nature, 2019), .- 540003108, CHAUMES DE CRAGES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 21P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/540003108.pdf*

Région en charge de la zone : Poitou-Charentes
Rédacteur(s) :JEAN TERRISSE (LPO) ; T.EMERIAU (CBN Sud-Atlantique, 2019) ; D. SUAREZ (Charente Nature, 2019)
Centroïde calculé : 428804°-2071982°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/06/2001
Date actuelle d'avis CSRPN : 02/12/2021
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2022

1. DESCRIPTION 2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 3
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 20
9. SOURCES 21

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Charente
- Commune : Angoulême (INSEE : 16015)

1.2 Superficie

6,1 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 60
Maximale (mètre): 90

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 540003096 - BOIS DE SAINT-MARTIN (Type 1) (Id reg. : 05930076)

1.5 Commentaire général

Pelouses xéro-thermophiles calcicoles sur rendzines initiales de forte pente associées à des falaises de calcaire crétacé et des pelouses sur rendzines rouges partiellement décarbonatées (rebord du plateau).

INTERET BOTANIQUE : très élevé tant sur sur le plan floristique que phytocénotique.

Malgré un caractère relictuel dû à la très forte pression immobilière de l'agglomération angoumoisine, le site possède encore une grande partie des espèces et des groupements végétaux rares et originaux caractérisant les "chaumes charentais" : pelouse xérophile vivace à Crapaudine de Guillon *(Sideritis hyssopifolia subsp. guillonii*) et Renoncule à feuilles de graminée (*Ranunculus gramineus*), pelouse thérophytique à Lin de Léo (*Linum leonii*) et Sabline des chaumes *(Arenaria controversa*), sesléria ie de pente à Leucanthème à feuilles de graminée (*Leucanthemum graminifolium*), fourré de corniche à Nerprun des rochers *(Rhamnus saxatilis*), rochers suintants à Capillaire de Montpellier *(Adiantum capillus-veneris*), etc. Plus d'une trentaine d'espèces végétales déterminantes ont été observées récemment sur le site.

INTERET FAUNISTIQUE :

Intéressant cortège de lépidoptères liés aux pelouses, avec notamment le rare Citron de Provence (*Gonepteryx cleopatra*) dans une de ses rares localités charentaises, l'Azuré du serpolet (*Phengaris arion*) et l'Hespérie du carthame (*Pyrgus carthami*) entre autres espèces thermophiles.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Tourisme et loisirs
- Urbanisation discontinue, agglomération

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plateau
- Falaise continentale
- Escarpement, versant pentu

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Habitats - Ecologique - Faunistique - Lépidoptères - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	- Paysager

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Importantes modifications du périmètre en 2019, ZNIEFF désormais séparée en deux noyaux distincts :

- Le premier noyau correspond aux pelouses et falaises jouxtant le lotissement de Font Belle incluant les pelouses rases naturelles en surplomb de la corniche (jusqu'aux limites des jardins privatifs) ; en contrebas de la corniche, le contour est recentré sur les zones de pelouses et fourrés en retirant les zones de boisements denses.

- Le second noyau est calé sur les secteurs de pelouses, ourlets et fourrés clairs des lieux-dits l'Arche et Belle Roche, en retirant les habitations, jardins privatifs et zones retournées, ainsi qu'une parcelle de prairie mésophile gérée en jardin.

Les zones retirées non urbanisées ne présentant pas de concentration d'enjeux suffisamment forts, mais pouvant jouer le rôle de matrice interstitielle ont vocation a être intégrées dans une future ZNIEFF de type 2.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Réel
Zones industrielles ou commerciales	Intérieur	Indéterminé	Réel
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Réel
Dépots de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

Zone à présent relictuelle, qui a subi l'urbanisation de la ville d'Angoulême. Elle reste encore remarquablement riche en espèces végétales thermophiles malgré la réduction des surfaces de pelouses et une fréquentation humaine importante.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion	*34.33 Prairies calcaires subatlantiques très sèches*		Informateur : T. EMERIAU (CBN Sud-Atlantique)	12	2019 - 2019
F3.12 Fourrés à Buxus sempervirens	*31.82 Fruticées à Buis*		Informateur : T. EMERIAU (CBN Sud-Atlantique)	10	2019 - 2019
E1.11 Gazons eurosibériens sur débris rocheux	*34.11 Pelouses médio-européennes sur débris rocheux*		Informateur : T. EMERIAU (CBN Sud-Atlantique)	1	2019 - 2019
H3.41 Falaises continentales humides méditerranéennes	*62.5 Falaises continentales humides*		Informateur : T. EMERIAU (CBN Sud-Atlantique)	1	2019 - 2019
E1.3131 Communautés annuelles calciphiles ouest-méditerranéennes	*34.5131 Communautés annuelles calciphiles de l'ouest méditerranéen*		Informateur : T. EMERIAU (CBN Sud-Atlantique)	2	2019 - 2019
G2.123 Chênaies à Quercus ilex aquitaniennes	*45.33 Forêts aquitaniennes de Chênes verts*		Informateur : T. EMERIAU (CBN Sud-Atlantique)	15	2019 - 2019
F3.161 Fourrés des collines calcaires à Genévrier	*31.881 Landes à Genévriers*		Informateur : T. EMERIAU (CBN Sud-Atlantique)	20	2019 - 2019

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E5.2 Ourlets forestiers thermophiles	*34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles*				
G1.7 Forêts caducifoliées thermophiles	*41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes*				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 Cultures				
	86.1 Villes				

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
Autres insectes	52121	*Libelloides coccajus (Denis & Schiffermüller, 1775)*	*Ascalaphe soufré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : T. EMERIAU (CBN Sud-Atlantique)	Moyen			2019 - 2019
Lépidoptères	54419	*Gonepteryx cleopatra (Linnaeus, 1767)*	*Citron de Provence (Le), Cléopâtre (La), Piéride Cléopâtre (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : D.SUAREZ (Charente Nature)	Moyen			2010 - 2019
	631133	*Phengaris arion (Linnaeus, 1758)*	*Azuré du Serpolet (L'), Azuré d'Arion (L'), Argus à bandes brunes (L'), Arion (L'), Argus Arion (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Neau David (Charente Nature)	Fort			2017 - 2017
	219743	*Pyrgus carthami (Hübner, 1813)*	*Hespérie du Carthame (L'), Bigarré (Le), Grande Hespéride (La), Plain-Chant (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : D.SUAREZ (Charente Nature)	Fort			2015 - 2015
Phanérogames	82909	*Anthericum ramosum L., 1753*	*Phalangère rameuse, Anthéricum ramifié*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Faible			1982 - 2019
	83565	*Arenaria controversa Boiss., 1840*	*Sabline douteuse, Sabline des chaumes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Faible			1982 - 2019
	83934	*Artemisia alba Turra, 1764*	*Armoise blanche, Armoise camphrée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen			1982 - 2019

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
	85774	*Berberis vulgaris L., 1753*	*Épine-vinette commune, Épine-vinette, Vinettier commun, Berbéris commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J.TERRISSE (LPO); D.SUAREZ (Charente Nature)				1982 - 2005
	86041	*Biscutella guillonii Jord., 1864*	*Biscutelle de Guillon, Lunetière de Guillon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen			1982 - 2019
	86136	*Bombycilaena erecta (L.) Smoljan., 1955*	*Bombycilène dressée, Microp dressé, Gnaphale dressé, Microp droit, Microp érigé, Cotonnière dressée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Faible			1982 - 2019
	87027	*Bupleurum baldense Turra, 1764*	*Buplèvre du mont Baldo, Buplèvre aristé, Buplèvre opaque*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Faible			1982 - 2019
	87720	*Campanula rotundifolia L., 1753*	*Campanule à feuilles rondes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Faible			1982 - 2019
	89235	*Carthamus mitissimus L., 1753*	*Carthame très doux, Cardoncelle molle, Cardoncelle très douce, Mitine, Petit chardon sans épines*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Faible			1982 - 2019
	92308	*Convolvulus cantabrica L., 1753*	*Liseron des monts Cantabriques, Liseron de Cantabrie, Herbe de Biscaye*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen			1982 - 2019
	97660	*Euphorbia seguieriana Neck., 1770*	*Euphorbe de Séguier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen			1982 - 2019

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
	99028	*Fumana procumbens (Dunal) Gren. & Godr., 1847*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen			1982 - 2019
	99244	*Galatella linosyris (L.) Rchb.f., 1854*	*Aster linosyris, Linosyris, Linosyris à feuilles de Lin, Aster linosyride, Linosyride commune, Linosyride, Galatelle linosyride*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : T. EMERIAU (CBN Sud-Atlantique)	Moyen			2019 - 2019
	99798	*Genista pilosa L., 1753*	*Genêt poilu, Genêt velu, Genette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Faible			1982 - 2019
	100356	*Globularia vulgaris L., 1753*	*Globulaire commune, Globulaire de Linné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen	1300	1300	1982 - 2019
	717224	*Helictochloa pratensis (L.) Romero Zarco, 2011*	*Hélictochloa des prés, Avénule des prés, Avoine des prés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)				1982 - 2019
	103019	*Hornungia petraea (L.) Rchb., 1838*	*Hornungie des rochers, Hutchinsie des rochers, Hutchinsie des pierres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Fort			1982 - 2019
	103639	*Inula montana L., 1753*	*Inule des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Faible			1982 - 2019
	105793	*Leucanthemum graminifolium (L.) Lam., 1779*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : J.TERRISSE (LPO); D.SUAREZ (Charente Nature)				1982 - 2011
	106306	*Linum leonii F.W.Schultz, 1838*	*Lin de Léon, Lin d'Angleterre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Fort	8	8	1982 - 2019

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
	137383	*Linum suffruticosum subsp. appressum (Caball.) Rivas Mart., 1978*	*Lin à feuilles de Salsola, Lin apprimé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Faible			1982 - 2019
	110237	*Ononis striata Gouan, 1773*	*Bugrane striée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J.TERRISSE (LPO); D.SUAREZ (Charente Nature)				1982 - 2011
	113148	*Phillyrea latifolia L., 1753*	*Phillyrée à feuilles larges, Phillyrée à larges feuilles, Alavert à feuilles larges, Filaire à feuilles larges*	Reproduction indéterminée	Informateur : BRUN M. (Charente Nature) ; SUAREZ D. (Charente Nature)	Fort			2015 - 2015
	113389	*Phyteuma orbiculare L., 1753*	*Raiponce orbiculaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)				1982 - 2019
	117049	*Ranunculus gramineus L., 1753*	*Renoncule graminée, Renoncule à feuilles de graminée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen	82	82	1982 - 2019
	139882	*Rhamnus saxatilis subsp. saxatilis Jacq., 1762*	*Nerprun des rochers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen			1982 - 2019
	121581	*Schoenus nigricans L., 1753*	*Choin noircissant, Choin noirâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen			1982 - 2019
	122218	*Sedum ochroleucum Chaix, 1785*	*Orpin à pétales droits*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen			1982 - 2019
	123071	*Sesleria caerulea (L.) Ard., 1763*	*Seslérie bleue, Seslérie blanchâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Faible			1982 - 2019

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
	141089	*Sideritis hyssopifolia subsp. guillonii (Timb.-Lagr.) Nyman, 1890*	*Crapaudine de Guillon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen			1982 - 2019
	155051	*Spiraea hypericifolia subsp. obovata (Waldst. & Kit. ex Willd.) H.Huber, 1964*	*Spirée à feuilles obovales, Spirée à feuilles de millepertuis, Petit mai*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J.TERRISSE (LPO); M.BRUN (Charente Nature)				1982 - 2014
	127595	*Trinia glauca (L.) Dumort., 1827*	*Trinie glauque, Trinie commune, Trinie vulgaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen			1982 - 2019
Ptéridophytes	447951	*Adiantum capillus-veneris L., 1753*	*Capillaire de Montpellier, Cheveux-de-Vénus, Capillaire cheveux-de-Vénus, Adiante cheveux-de-Vénus*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)	Moyen			1982 - 2019

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
Mammifères	61510	*Apodemus sylvaticus (Linnaeus, 1758)*	*Mulot sylvestre*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	60205	*Crocidura russula (Hermann, 1780)*	*Crocidure musette*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	60015	*Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758*	*Hérisson d'Europe*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	61675	*Lepus capensis auct.*	*Lièvre d'Europe*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	60674	*Martes foina (Erxleben, 1777)*	*Fouine*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				

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
	61379	*Microtus arvalis (Pallas, 1778)*	*Campagnol des champs*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	60716	*Mustela nivalis Linnaeus, 1766*	*Belette d'Europe, Belette*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	61714	*Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)*	*Lapin de garenne*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	60585	*Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)*	*Renard roux, Renard, Goupil*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
Oiseaux	3676	*Alauda arvensis Linnaeus, 1758*	*Alouette des champs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN				
	3723	*Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)*	*Pipit des arbres*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN				
	4588	*Carduelis cannabina (Linnaeus, 1758)*	*Linotte mélodieuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN				
	4583	*Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)*	*Chardonneret élégant*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	4657	*Emberiza citrinella Linnaeus, 1758*	*Bruant jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN				
	2669	*Falco tinnunculus Linnaeus, 1758*	*Faucon crécerelle*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	3656	*Galerida cristata (Linnaeus, 1758)*	*Cochevis huppé*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	4215	*Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)*	*Hypolaïs polyglotte, Petit contrefaisant*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	4319	*Muscicapa striata (Pallas, 1764)*	*Gobemouche gris*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	4035	*Phoenicurus ochruros (S. G. Gmelin, 1774)*	*Rougequeue noir*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN				

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
	4269	*Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819)*	*Pouillot de Bonelli*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN				
	3590	*Upupa epops Linnaeus, 1758*	*Huppe fasciée*	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
Phanérogames	79763	*Acer monspessulanum L., 1753*	*Érable de Montpellier, Agas, Azerou*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	79816	*Aceras anthropophorum (L.) W.T.Aiton, 1789*	*Orchis homme-pendu, Acéras homme-pendu, Porte-Homme, Pantine, Homme-pendu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	79991	*Acinos arvensis (Lam.) Dandy, 1946*	*Ziziphora acinos, Clinopode acinos, Clinopode des champs, Calament acinos, Thym basilic, Sarriette des champs, Petit basilic*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	82130	*Ammi majus L., 1753*	*Ammi élevé, Grand ammi*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	84110	*Arum italicum Mill., 1768*	*Gouet d'Italie, Pied-de-veau, Arum d'Italie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	84306	*Asperula cynanchica L., 1753*	*Aspérule à l'esquinancie, Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	86289	*Brachypodium pinnatum (L.) P.Beauv., 1812*	*Brachypode penné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

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
	86601	*Bromus erectus Huds., 1762*	*Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	88560	*Carex halleriana Asso, 1779*	*Laîche de Haller*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	88582	*Carex humilis Leyss., 1758*	*Laîche humble*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				1982 - 1982
	89180	*Carlina vulgaris L., 1753*	*Carline commune, Chardon doré*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	90076	*Cerastium pumilum Curtis, 1777*	*Céraiste nain*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	90091	*Cerastium semidecandrum L., 1753*	*Céraiste à cinq étami étamines, Céraiste variable*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	92527	*Coronilla minima L., 1756*	*Coronille naine, Petite coronille, Coronille mineure*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	92546	*Coronilla varia L., 1753*	*Coronille variée, Coronille changeante, Coronille bigarrée, Sécurigère bigarrée, Sécurigère variée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	93295	*Crucianella angustifolia L., 1753*	*Crucianelle à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE	Faible			1982 - 1982
	97511	*Euphorbia exigua L., 1753*	*Euphorbe fluette, Euphorbe exiguë*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

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
	98086	*Festuca auquieri Kerguélen, 1979*	*Fétuque d'Auquier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE	Moyen			1982 - 1982
	99668	*Gastridium ventricosum (Gouan) Schinz & Thell., 1913*	*Gastridie ventrue*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				1982 - 1982
	100149	*Geranium sanguineum L., 1753*	*Géranium sanguin, Sanguinaire, Herbe à becquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				1982 - 1982
	100896	*Helianthemum apenninum (L.) Mill., 1768*	*Hélianthème des Apennins, Hélianthème blanc, Herbe à feuilles de Polium*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	101101	*Helichrysum stoechas (L.) Moench, 1794*	*Hélichryse stoechade, Immortelle stoechade, Immortelle des dunes, Immortelle jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	102352	*Hieracium pilosella L., 1753*	*Pilloselle officinale, Épervière piloselle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	102842	*Hippocrepis comosa L., 1753*	*Hippocrépide chevelue, Hippocrépide fer-à-cheval, Fer-à-cheval, Hippocrépide à toupet, Hippocrépide en ombelle, Hippocrépis chevelu*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

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
	102872	*Hirschfeldia adpressa Moench, 1794*	*Hirschfeldie blanchie, Roquette bâtarde, Moutarde blanche, Hirschfeldie blanche, Hirschfeldie grisâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	104397	*Juniperus communis L., 1753*	*Genévrier commun, Genièvre, Peteron*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	104680	*Koeleria vallesiana (Honck.) Gaudin, 1808*	*Koelérie du Valais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	106226	*Linaria supina (L.) Chaz., 1790*	*Linaire couchée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	107658	*Medicago minima (L.) L., 1754*	*Luzerne naine, Luzerne minime, Petite luzerne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	110211	*Ononis natrix L., 1753*	*Bugrane gluante, Bugrane jaune, Bugrane fétide, Coquesigrue*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	110221	*Ononis pusilla L., 1759*	*Bugrane fluette, Bugrane naine, Ononis de Colonna, Ononis grêle, Bugrane de Colonna*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE	Faible			1982 - 1982
	110345	*Ophrys aranifera Huds., 1778*	*Ophrys araignée, Oiseau-coquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	110927	*Orchis morio L., 1753*	*Anacamptide bouffon, Orchis bouffon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

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
	110966	*Orchis purpurea Huds., 1762*	*Orchis pourpre, Grivollée, Orchis casque, Orchis brun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	111561	*Orobanche hederae Vaucher ex Duby, 1828*	*Orobanche du lierre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	112413	*Parietaria officinalis L., 1753*	*Pariétaire officinale, Herbe à bouteille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	115975	*Prospero autumnale (L.) Speta, 1982*	*Scille d'automne, Prospéro d'automne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				1982 - 1982
	116096	*Prunus mahaleb L., 1753*	*Prunier mahaleb, Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel, Cerisier de Sainte-Lucie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	116704	*Quercus ilex L., 1753*	*Chêne vert, yeuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	116712	*Quercus lanuginosa (Lam.) Thuill., 1799*	*Chêne pubescent, chêne humble*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	117022	*Ranunculus flabellatus Desf., 1798*	*Renoncule des marais, Renoncule à feuilles de cerfeuil*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	117526	*Rhamnus alaternus L., 1753*	*Nerprun alaterne, Alaterne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE	Faible			
	118016	*Rosa arvensis Huds., 1762*	*Rosier des champs, Rosier rampant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

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
	118329	*Rosa micrantha Borrer ex Sm., 1812*	*Rosier à petites fleurs, Églantier à petites fleurs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	118916	*Rubia peregrina L., 1753*	*Garance voyageuse, Petite garance*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	120685	*Salvia pratensis L., 1753*	*Sauge des prés, Sauge commune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	120700	*Salvia verbenaca L., 1753*	*Sauge verveine, Sauge fausse verveine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	122106	*Sedum album L., 1753*	*Orpin blanc*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	140885	*Sedum rupestre subsp. reflexum (L.) Nyman, 1879*	*Orpin réfléchi, Orpin des rochers*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	123037	*Seseli montanum L., 1753*	*Séséli des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	124346	*Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763*	*Alisier des bois, Alisier torminal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	125816	*Taxus baccata L., 1753*	*If à baies, if commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	125976	*Teucrium botrys L., 1753*	*Germandrée botryde, Germandrée en grappe, Germandrée femelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				1982 - 1982
	125981	*Teucrium chamaedrys L., 1753*	*Germandrée petit-chêne, Chênette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

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
	126008	*Teucrium montanum L., 1753*	*Germandrée des montagnes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	141645	*Thesium humifusum subsp. divaricatum (Mert. & W.D.J.Koch) Bonnier & Layens, 1894*	*Thésion divariqué, Thésium divariqué*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				1982 - 1982
	127470	*Trifolium scabrum L., 1753*	*Trèfle scabre, Trèfle rude*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	129482	*Vincetoxicum officinale Moench, 1794*	*Dompte-venin officinal, Dompte-venin, Asclépiade blanche, Contre-poison*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	129999	*Vulpia ciliata Dumort., 1824*	*Vulpie ciliée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	91274	*Cirsium acaule Scop., 1769*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Insectes	631133	*Phengaris arion (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	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	60015	*Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	60585	*Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	60674	*Martes foina (Erxleben, 1777)*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	60716	*Mustela nivalis Linnaeus, 1766*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
	61714	*Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*
Oiseaux	2669	*Falco tinnunculus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
	3590	*Upupa epops Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3656	*Galerida cristata (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3676	*Alauda arvensis 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)*
	3723	*Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4035	*Phoenicurus ochruros (S. G. Gmelin, 1774)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4215	*Hippolais polyglotta (Vieillot, 1817)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4269	*Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4319	*Muscicapa striata (Pallas, 1764)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4583	*Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4657	*Emberiza citrinella Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Angiospermes	83565	*Arenaria controversa Boiss., 1840*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	101101	*Helichrysum stoechas (L.) Moench, 1794*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
Gymnospermes	125816	*Taxus baccata L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
Ptéridophytes	447951	*Adiantum capillus-veneris L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
83565 Arenaria controversa Boiss., 1840	*E1.3131 Communautés annuelles calciphiles ouest-méditerranéennes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
83934 Artemisia alba Turra, 1764	*E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
85774 Berberis vulgaris L., 1753	*F3.161 Fourrés des collines calcaires à Genévrier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
86041 Biscutella guillonii Jord., 1864	*E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
87720 Campanula rotundifolia L., 1753	*E1.11 Gazons eurosibériens sur débris rocheux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
93295 Crucianella angustifolia L., 1753	*E1.3131 Communautés annuelles calciphiles ouest-méditerranéennes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
98086 Festuca auquieri Kerguélen, 1979	*E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
99798 Genista pilosa L., 1753	*E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
103019 Hornungia petraea (L.) Rchb., 1838	*E1.3131 Communautés annuelles calciphiles ouest-méditerranéennes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
105793 Leucanthemum graminifolium (L.) Lam., 1779	*E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
106306 Linum leonii F.W.Schultz, 1838	*E1.3131 Communautés annuelles calciphiles ouest-méditerranéennes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
110221 Ononis pusilla L., 1759	*E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
110237 Ononis striata Gouan, 1773	*E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
117049 Ranunculus gramineus L., 1753	*E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
117526 Rhamnus alaternus L., 1753	*E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
125976 Teucrium botrys L., 1753	*E1.3131 Communautés annuelles calciphiles ouest-méditerranéennes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
127595 Trinia glauca (L.) Dumort., 1827	*E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
139882 Rhamnus saxatilis subsp. saxatilis Jacq., 1762	*F3.161 Fourrés des collines calcaires à Genévrier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
141645 Thesium humifusum subsp. divaricatum (Mert. & W.D.J.Koch) Bonnier & Layens, 1894	*E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
155051 Spiraea hypericifolia subsp. obovata (Waldst. & Kit. ex Willd.) H.Huber, 1964	*F3.161 Fourrés des collines calcaires à Genévrier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
447951 Adiantum capillus-veneris L., 1753	*H3.41 Falaises continentales humides méditerranéennes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BRUN M. (Charente Nature) ; SUAREZ D. (Charente Nature)		
	D.SUAREZ (Charente Nature)		
	J. TERRISSE (LPO); T. EMERIAU (CBNSA)		
	JEAN TERRISSE		
	JP.SARDIN		
	J.TERRISSE (LPO); D.SUAREZ (Charente Nature)		
	J.TERRISSE (LPO); M.BRUN (Charente Nature)		
	Neau David (Charente Nature)		
	T. EMERIAU (CBN Sud-Atlantique)		