







COTEAU DE LA GRANDE BROUSSE (Identifiant national : 540003081)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000060)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : J.TERRISSE ; T.VIAL (CBN Sud-Atlantique, 2019) ; D. SUAREZ (Charente Nature, 2019), .- 540003081, COTEAU DE LA GRANDE BROUSSE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 21P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/540003081.pdf

Région en charge de la zone : Poitou-Charentes

Rédacteur(s): J.TERRISSE; T.VIAL (CBN Sud-Atlantique, 2019); D. SUAREZ (Charente Nature, 2019)

Centroïde calculé: 437087°-2072952°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 12/06/2001 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	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	20
9. SOURCES	21



1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Charente

- Commune: Magnac-sur-Touvre (INSEE: 16199)

- Commune: Garat (INSEE: 16146)

1.2 Superficie

11,62 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 85 Maximale (mètre): 122

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Ensemble de pelouses xéro-thermophiles secondaires (plateau et partie inférieure du coteau) et tertiaires (recolonisation des fronts de taille d'une ancienne carrière de calcaire).

INTERET BOTANIQUE ET PHYTOCENOTIQUE:

Floristique:

présence de nombreuses plantes rares et/ou menacées, la plupart d'origine méridionale proches de leur limite septentrionale de répartition : Liseron cantabrique (*Convolvulus cantabrica*), Nerprun des rochers (*Rhamnus saxatilis*, protégé régional) et de plusieurs endémiques : Sabline des chaumes (*Arenaria controversa*), protégée nationale, Biscutelle de Guillon (*Biscutella guillonii*), Crapaudine de Guillon (*Sideritis hyssopifolia* subsp. *guillonii*), protégée régionale, Fétuque d'Auquier (*Festuca auquieri*). A noter que le Lin de Léo (*Linum leonii*) a été recherché spécifiquement, mais non revu en 2020 (ayant probablement souffert d'un vaste remblayement sur les points hauts du site qui a très fortement détérioré les pelouses qui s'y trouvaient).

Phytocénotique:

présence d'associations végétales rares ou endémiques : tonsure basophile à Sabline des Chaumes et Lin de Léo, pelouse vivace xérophile à Crapaudine de Guillon et Koelérie du Valais.

INTERET FAUNISTIQUE:

présence d'anciennes carrières souterraines accueillant quelques chauves-souris en période hivernale (Grand et Petit Rhinolophe, Grand Murin...); nidification du Pic noir dans les boisements sud.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé



Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Habitat dispersé

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta
- Plateau
- Affleurement rocheux
- Escarpement, versant pentu

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux Fonctionnels Complémentaires

stationnement, dortoirs

- Habitats
- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Mammifères
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
Etapes migratoires, zones de

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre de la zone est défini par l'extension des pelouses xérophiles : limitées sur le plateau vers l'ouest par des cultures, sur le coteau vers le sud par la chênaie pubescente et vers l'est par des milieux plus ou moins anthropisés.



En 2019, le périmètre est remodelé pour mieux coller à l'évolution de l'occupation du sol : retrait de zones cultivées, extension au reste des pelouses non prises en compte initialement.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact	
Dépots de matériaux, décharges	Intérieur	Oui	Réel	
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel	
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel	
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel	
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel	

Commentaire sur les facteurs

Les facteurs d'altération constatés depuis la description du site sont pour l'essentiel d'origine naturelle :

- densification des pelouses : développement de faciès à Brachypode sur les corniches rocheuses, invasion de la seslériaie du versant est par des plantules de Chêne pubescent.

Par ailleurs, une légère extension des cultures céréalières sur le plateau a provoqué un "grignotage" des faciès de pelouses les plus riches (stations de *Ranunculus gramineus* et d'*Arenaria controversa*). Un vaste remblayement sur ce même secteur a été observé en 2020.



5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
-------	--------	-------	-----

- Mammifères

- Oiseaux

- Algues
- Amphibiens
- Autre Faunes
- Bryophytes
- Lichens
- Poissons
- Reptiles
- Mollusques
- Crustacés
- Arachnides - Myriapodes
- Odonates
- Orthoptères
- Lépidoptères
- Coléoptères
- Diptères
- Hyménoptères- Autres ordres d'Hexapodes
- Hémiptères
- Ascomycètes
- Basidiomycètes
- Autres Fonges

- 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	6210 Pelouses sèches seminaturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https:// obv-na.fr/]	10	2019 - 2019
E5.2 Ourlets forestiers thermophiles	34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles	6210 Pelouses sèches seminaturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https:// obv-na.fr/]		2010 - 2010
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides	6210 Pelouses sèches seminaturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https:// obv-na.fr/]	10	2010 - 2010



EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E1.11 Gazons eurosibériens sur débris rocheux	34.11 Pelouses médio- européennes sur débris rocheux	6110 Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alysso-Sedion albi	Informateur : JEAN TERRISSE	2	1991 - 1991
H3.2 Falaises continentales basiques et ultrabasiques	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires		Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]		2005 - 2005
E1.31 Pelouses xériques ouest-méditerranéennes	34.51 Pelouses xériques de la Méditerranée occidentale	6220 Parcours substeppiques de graminées et annuelles des Thero-Brachypodietea	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	2	2010 - 2010
F3.16 Fourrés à Juniperus communis	31.88 Fruticées à Genévriers communs	6210 Pelouses sèches semi- naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco- Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https:// obv-na.fr/]	15	2010 - 2010

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
H3.2F Carrières désaffectées de craie et de calcaire	86.41 Carrières				
G1.71 Chênaies à Quercus pubescens occidentales et communautés apparentées	41.71 Chênaies blanches occidentales et communautés apparentées				
H1.7 Mines et tunnels souterrains désaffectés	88 Mines et passages souterrains				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
I1.1 Monocultures intensives	82 Cultures				
E3.4 Prairies eutrophes et mésotrophes humides ou mouilleuses	37.2 Prairies humides eutrophes				
G1.7 Forêts caducifoliées thermophiles	41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes				

6.4 Commentaire sur les habitats

la tonsure basophile à Sabline des Chaumes relève de l'association du Lino collini - Arenarietum controversae.

la pelouse vivace xérophile relève de l'association du Sideritido guillonii - Koelerietum vallesianae.







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
	200118	Myotis daubentonii (Kuhl, 1817)	Murin de Daubenton	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LE NOZAHIC A. (Charente Nature)	Fort	1	1	2018 - 2018
Mammifères	60418	Myotis myotis (Borkhausen, 1797)	Grand Murin	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CHARNEAU M. (Charente Nature)	Fort	5	5	2019 - 2019
wammeres	60295	Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774)	Grand rhinolophe	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LE NOZAHIC A. (Charente Nature)	Fort	1	2	2017 - 2018
	60313	Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)	Petit rhinolophe	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LE NOZAHIC A. (Charente Nature)	Fort	1	1	2017 - 2017
Oiseaux	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)	Pic noir	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Neau David (Charente Nature)	Fort			2015 - 2015
	82909	Anthericum ramosum L., 1753	Phalangère rameuse, Anthéricum ramifié	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1991 - 2020
	83565	Arenaria controversa Boiss., 1840	Sabline douteuse, Sabline des chaumes	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1983 - 2020
Phanérogames	86041	Biscutella guillonii Jord., 1864	Biscutelle de Guillon, Lunetière de Guillon	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Moyen	10	50	1991 - 2020
-	87720	Campanula rotundifolia L., 1753	Campanule à feuilles rondes	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				2019 - 2020
	88582	Carex humilis Leyss., 1758	Laîche humble	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1991 - 2020



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
	89235	Carthamus mitissimus L., 1753	Carthame très doux, Cardoncelle molle, Cardoncelle très douce, Mitine, Petit chardon sans épines	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				2020 - 2020
	92308	Convolvulus cantabrica L., 1753	Liseron des monts Cantabriques, Liseron de Cantabrie, Herbe de Biscaye	Reproduction indéterminée	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Faible			1991 - 2020
	98086	Festuca auquieri Kerguélen, 1979	Fétuque d'Auquier	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1991 - 2020
	99028	Fumana procumbens (Dunal) Gren. & Godr., 1847		Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1991 - 2020
	99798	Genista pilosa L., 1753	Genêt poilu, Genêt velu, Genette	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Moyen			1991 - 2020
	103019	Hornungia petraea (L.) Rchb., 1838	Hornungie des rochers, Hutchinsie des rochers, Hutchinsie des pierres	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1991 - 2020
	103639	Inula montana L., 1753	Inule des montagnes	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1991 - 2020
	106306	Linum leonii F.W.Schultz, 1838	Lin de Léon, Lin d'Angleterre	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1991 - 2010
	137383	Linum suffruticosum subsp. appressum (Caball.) Rivas Mart., 1978	Lin à feuilles de Salsola, Lin apprimé	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1991 - 2020



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
	110237	Ononis striata Gouan, 1773	Bugrane striée	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Fort			2020 - 2020
	113389	Phyteuma orbiculare L., 1753	Raiponce orbiculaire	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1991 - 2020
	115975	Prospero autumnale (L.) Speta, 1982	Scille d'automne, Prospéro d'automne	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1991 - 2019
	117551	Rhamnus saxatilis Jacq., 1762	Nerprun des rochers	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Moyen			1991 - 2020
	122218	Sedum ochroleucum Chaix, 1785	Orpin à pétales droits	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Faible			1991 - 2020
	123071	Sesleria caerulea (L.) Ard., 1763	Seslérie bleue, Seslérie blanchâtre	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				1991 - 2020
	141089	Sideritis hyssopifolia subsp. guillonii (Timb Lagr.) Nyman, 1890	Crapaudine de Guillon	Reproduction certaine ou probable	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]	Fort			1991 - 2020
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	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle- Aquitaine. [https://obv-na.fr/]				2005 - 2020

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
	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				
Mammifères	60674	Martes foina (Erxleben, 1777)	Fouine	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
Mammileres	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				
	60408	Myotis nattereri (Kuhl, 1817)	Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : CHARNEAU M. (Charente Nature)	Fort	1	1	2019 - 2019
	61714	Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)	Lapin de garenne	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	Aegithalos 4342 caudatus		Mésange à longue queue, Orite à	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : JP.SARDIN				
	4042	(Linnaeus, 1758)	longue queue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN				
Oiseaux	3676	Alauda arvensis	Alouette	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : JP.SARDIN				
	30/0	Alauda arvensis Linnaeus, 1758	des champs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN				
	3726	Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)	Pipit farlouse	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : JP.SARDIN				-11/21 -



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		
				Passage, migration	Informateur : JP.SARDIN						
	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)	Pipit des arbres	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN						
	4588	Carduelis cannabina	Linotte mélodieuse	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : JP.SARDIN						
	4300	(Linnaeus, 1758)	Linoite melodieuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN						
	4583	4583	83 Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)		Chardonneret élégant	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : JP.SARDIN				
		(Ellinadas, 1700)		Siogani	Passage, migration	Informateur : JP.SARDIN					
	4503	Corvus corone Linnaeus, 1758	Corneille noire	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN						
	4659	Emberiza cirlus	Bruant zizi	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : JP.SARDIN						
	4059	Linnaeus, 1758	Diuani zizi	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN						
	4657	Emberiza citrinella Linnaeus, 1758	Bruant jaune	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : JP.SARDIN						
	2669	Falco tinnunculus Linnaeus, 1758	Faucon crécerelle	Passage, migration	Informateur : JP.SARDIN						
	3760	Parus caeruleus Linnaeus, 1758	Mésange bleue	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN						
	3764	Parus major Linnaeus, 1758	Mésange charbonnière	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
	4269	Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819)	Pouillot de Bonelli	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	4474	Pica pica (Linnaeus, 1758)	Pie bavarde	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	4053	Saxicola torquata	Tarior nâtro	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : JP.SARDIN				
	4033	(Linnaeus, 1766)	Tarier pâtre —	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN				
	4571	Serinus serinus (Linnaeus, 1766)	Serin cini	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN				
	3439	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)	Tourterelle des bois	Passage, migration	Informateur : JP.SARDIN				
	4252	Sylvia communis Latham, 1787	Fauvette grisette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JP.SARDIN				
	3590	Upupa epops Linnaeus, 1758	Huppe fasciée	Reproduction indéterminée	Informateur : JP.SARDIN				
	79763	Acer monspessulanum L., 1753	Érable de Montpellier, Agas, Azerou	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
Phanérogames	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				
	82288	Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	Anacamptide pyramidale, Orchis pyramidal, Anacamptide en pyramide	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
	83934	Artemisia alba Turra, 1764	Armoise blanche, Armoise camphrée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE	Moyen			
	87143	Buxus sempervirens L., 1753	Buis toujours vert, Buis commun, Buis sempervirent, Bois béni	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	88415	Carex caryophyllea Latourr., 1785	Laîche caryophyllée, Laîche printanière, Laîche du printemps	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	88538	Carex glauca Scop., 1772	Laîche glauque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	88560	Carex halleriana Asso, 1779	Laîche de Haller	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	89979	Cerastium brachypetalum Desp. ex Pers., 1805	Céraiste à pétales courts	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				
	93114	Crepis pulchra L., 1753	Crépide élégante, Crépide jolie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	96447	Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Épipactide helléborine, Épipactis à larges feuilles, Épipactis à feuilles larges, Elléborine à larges feuilles, Helléborine	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
	96691	Erica scoparia L., 1753	Bruyère à balais, Brande	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	97141	Eryngium campestre L., 1753	Panicaut champêtre, Chardon Roland	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	100338	Globularia bisnagarica L., 1753	Globulaire ponctuée, Globulaire de Willkomm, Globulaire de Bisnagar	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	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				
	101188	Helleborus foetidus L., 1753	Ellébore fétide, Pied-de-griffon	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
	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				
	104764	Lactuca perennis L., 1753	Laitue vivace, Bézègue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	106595	Lonicera xylosteum L., 1753	Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies, Chèvrefeuille camérisier, Camérisier à balais	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				
	110435	Ophrys muscifera Huds., 1762	Ophrys mouche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	110966	Orchis purpurea Huds., 1762	Orchis pourpre, Grivollée, Orchis casque, Orchis brun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	114539	Polygala calcarea F.W.Schultz, 1837	Polygale du calcaire, Polygala du calcaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	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				



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
	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					
	117049	Ranunculus gramineus L., 1753	Renoncule graminée, Renoncule à feuilles de graminée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE		Faible			
	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					
	121334	Scabiosa columbaria L., 1753	Scabieuse colombaire, Œil-de-perdrix	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					
	125981	Teucrium chamaedrys L., 1753	Germandrée petit- chêne, Chênette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE					
	126008	Teucrium montanum L., 1753	Germandrée des montagnes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE					
	127595	Trinia glauca (L.) Dumort., 1827	Trinie glauque, Trinie commune, Trinie vulgaire	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
	129083	Viburnum lantana L., 1753	Viorne lantane, Viorne mancienne, Mancienne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	161073	Ceterach officinarum Willd., 1804	Doradille cétérac, cétérac officinal, Cétérac, Cétérach	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
Ptéridophytes	121894	Scolopendrium vulgare Sm., 1793	Doradille scolopendre, Scolopendre, Scolopendre officinale, Langue-de-cerf	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	
	60015	Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
	20005	Rhinolophus ferrumequinum	Ditaminanta	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (<i>lien</i>)	
	60295	(Schreber, 1774)	Déterminante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
		Rhinolophus hipposideros		Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (<i>lien</i>)	
	60313	(Bechstein, 1800)	Déterminante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
	00400	14. 17. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19	A 1	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
Mammifères	60408	Myotis nattereri (Kuhl, 1817)	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
	00440	Myotis myotis	Ditaminanta	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (<i>lien</i>)	
	60418	(Borkhausen, 1797)	Déterminante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)	
	60674 Martes foina (Erxleben, 1777)		Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
İ	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)	
	200118	Myotis daubentonii	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (<i>lien</i>)	
	200116	(Kuhl, 1817)	Déterminante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
	2669	Falco tinnunculus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)	
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)	
		Otro de la Parte de la		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
	3439	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)	
Oiseaux	3590	Upupa epops Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
		5		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)	
	3608	Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
		AL.		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)	
	3676	Alauda arvensis Linnaeus, 1758	Autre	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 (<i>lien</i>)	



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	3726	Anthus pratensis (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	3764	Parus major Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	4252	Sylvia communis Latham, 1787	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	4269	Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	4342	Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	4571	Serinus serinus (Linnaeus, 1766)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	4583	Carduelis carduelis (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	4657	Emberiza citrinella Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	4659	Emberiza cirlus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>)
	83565	Arenaria controversa Boiss., 1840	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (<i>lien</i>)
Angiospermes	87143	Buxus sempervirens L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (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)
Ptéridophytes	447951	Adiantum capillus- veneris L., 1753		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)
		V01010 E., 1700		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	E1.31 Pelouses xériques ouest-méditerranéennes	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
106306 Linum leonii F.W.Schultz, 1838	E1.31 Pelouses xériques ouest-méditerranéennes	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
117551 Rhamnus saxatilis Jacq., 1762	F3.16 Fourrés à Juniperus communis	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
122218 Sedum ochroleucum Chaix, 1785	E1.11 Gazons eurosibériens sur débris rocheux	Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE



9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	CHARNEAU M. (Charente Nature)		
	JEAN TERRISSE		
Informateur	JP.SARDIN		
	LE NOZAHIC A. (Charente Nature)		
	Neau David (Charente Nature)		
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2019. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]		
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique, 2020. Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://obv-na.fr/]		