



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 22/07/2019
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/720030111>



Coteaux du Coly (Identifiant national : 720030111)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 2400004)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNSA (J.-C. ABADIE, S. BONIFAIT & G. CAZE), OAFS, - 720030111, Coteaux du Coly. - INPN, SPN-MNHN Paris, 16P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/720030111.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine

Rédacteur(s) :CBNSA (J.-C. ABADIE, S. BONIFAIT & G. CAZE), OAFS

Centroïde calculé : 514619°-2012508°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 03/04/2019

Date actuelle d'avis CSRPN : 03/04/2019

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 19/07/2019

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	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	16
9. SOURCES	16

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [720008223](#) - CAUSSE DE TERRASSON (Id reg. : 26560000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Dordogne
- Commune : Condat-sur-Vézère (INSEE : 24130)
- Commune : Terrasson-Lavilledieu (INSEE : 24547)
- Commune : Coly (INSEE : 24127)

1.2 Superficie

474,7 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 90
Maximale (mètre): 252

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720008223](#) - CAUSSE DE TERRASSON (Type 2) (Id reg. : 26560000)

1.5 Commentaire général

Les coteaux du Coly se trouvent sur la pointe nord occidentale du causse de Martel. Ce dernier, aussi présent dans le Lot et en Corrèze, englobe la marge la plus orientale du Périgord sur une zone allant de Condat-sur-Vézère à Cazoulès en passant par Nadaillac et Borrèze. Il est caractérisé par un substrat de calcaire jurassique compact qui explique en grande partie le caractère singulier des cortèges floristiques rencontrés : omniprésence des végétations xérophiles, présence de nombreux taxons d'affinités méditerranéennes, dont certains en limites d'aire. Les coteaux du Coly constituent un des secteurs les plus intéressants de la partie périgourdine du causse de Martel (qui mériterait à terme d'être classé en ZNIEFF de type 2), c'est pourquoi il est ici proposé de les retenir en ZNIEFF de type 1.

Le zonage proposé est constitué de deux grands ensembles de pelouses, localisées de part et d'autre du Coly, peu avant sa confluence avec la Vézère. Ces coteaux se singularisent en raison de l'importante surface de pelouses calcicoles qu'ils abritent et du grand nombre d'espèces patrimoniales présentes : Sabline des Chaumes - *Arenaria controversa*, Euphorbe de Séguier - *Euphorbia seguieriana*, Crapaudine de Guillon - *Sideritis hyssopifolia* subsp. *guillonii*, Millepertuis des montagnes - *Hypericum montanum*, Ibéris amer - *Iberis amara*, Laitue vivace - *Lactuca perennis*, Lin des collines - *Linum austriacum* subsp. *collinum*, Mercuriale de Huet - *Mercurialis huetii* (en situation d'isolat) - Orchis singe - *Orchis simia*, Renoncule en éventail - *Ranunculus paludosus*, Leuzée conifère - *Rhaponiticum coniferum* (en limite d'aire), Spirée d'Espagne - *Spiraea hypericifolia* subsp. *obovata*, Gesse de Hongrie - *Lathyrus pannonicus*, etc.

Soulignons le caractère exceptionnel d'une telle concentration d'espèces végétales patrimoniales réunies sur un même site. É cela s'ajoute une grande variété d'habitats ouverts : pelouses xérophiles du *Sideritido-Koelerietum* et du *Lino-Seslerietum*, tonsures thérophytiques, dalles et éboulis et d'espèces animales d'intérêt telles que le Grand-duc d'Europe (*Bubo bubo*) ou encore le Léopard ocellé (*Timon lepidus*). Notons également la présence du Gazé (*Aporia crataegi*), espèce évaluée quasi-menacée en Aquitaine depuis peu selon les listes rouges. Néanmoins, des prospections complémentaires sont à prévoir afin de compléter l'inventaire faunistique actuel de la zone.

On peut actuellement considérer les coteaux du Coly parmi les secteurs de pelouses les plus riches et les mieux conservés du Périgord.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis (ou assimilé) par un Conservatoire d'espaces naturels

Commentaire sur les mesures de protection

Actions du CEN Aquitaine pour gérer une partie du secteur.

Actions conduites par la Mairie de Condat-sur-Vézère pour faire pâturer une partie du secteur et maintenir les milieux ouverts.

1.6.2 Activités humaines

- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Exploitations minières, carrières
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Colline
- Coteau, cuesta
- Affleurement rocheux
- Eboulis

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
<ul style="list-style-type: none"> - Habitats - Ecologique - Faunistique - Reptiles - Oiseaux - Odonates - Lépidoptères - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager

Commentaire sur les intérêts

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

La délimitation de la zone a été effectuée afin d'englober (1) les grands secteurs de pelouses présents de part et d'autre de la vallée du Coly (* Les Foncillières * et * Le Pré Meunier * sur la rive droite, * les Thuillères * sur la rive gauche), (2) quelques zones plus limitées en surface mais comportant des espèces d'intérêt (* Bouch *), ainsi que (3) plusieurs secteurs boisés trouvant leur place dans cette ZNIEFF (car riches en micro-pelouses et ourlets thermophiles d'intérêt).

Les zones se trouvant plus au sud-sud-est en direction de Coly n'ont pas été inclus du fait de la fermeture des milieux dans ces secteurs et de l'intérêt moindre des pelouses prospectées. De même, les limites nord-nord-est des deux polygones délimitant la ZNIEFF ont été tracées afin d'exclure les boisements de pentes, milieux à fort intérêt, mais trop différents des boisements thermophiles inclus dans cette ZNIEFF. Ces boisements de pentes (comportant des Hêtraies relictuelles) auront vocation être incorporés dans une ZNIEFF distincte de celle-ci. Notons enfin que les vastes zones de coteaux présents à l'ouest du site (secteur des Farges en rive droite de la Vézère) n'ont volontairement pas été incluses dans le zonage proposé. S'il est évident que ces derniers ont également vocation à être inscrits en ZNIEFF de type 1, ils n'appartiennent pas au cause de Martel (contrairement aux coteaux du Coly) et devront par conséquent être inclus dans une ZNIEFF de type 2 distincte (travail restant à faire lors de la rédaction de cette fiche).

Les limites proprement dites ont été tracées suite aux visites de terrain, en se calant sur les photographies aériennes et les courbes de niveau de la carte 1 : 25 000 de l'IGN. Dans certains cas, les routes et chemins ont été utilisés afin de matérialiser clairement les limites de la zone. C'est le cas en particulier à l'est de la ZNIEFF (entre les lieux-dits * les Bos Nègre * et * Combes Restes *) où le secteur perd en intérêt et où il est difficile de trouver une limite objective.

Les zones artificielles (carrières, habitations) ont été exclues de la zone ; en revanche les rares zones de prairies ou de truffières ont été conservées.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Extraction de matériaux	Extérieur	Indéterminé	Réel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

Une mise en pâture itinérante a été mise en place récemment à l'initiative de la mairie de Condat sur-Vézère afin de maintenir les coteaux ouverts.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Poissons - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Oiseaux - Reptiles - Odonates - Lépidoptères 		<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes

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>E1.3131 Communautés annuelles calciphiles ouest-méditerranéennes</i>	<i>34.51 Pelouses xériques de la Méditerranée occidentale</i>	<i>6220 Parcours substeppiques de graminées et annuelles des Thero-Brachypodietea</i>	Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		2012 - 2015
<i>E5.2 Ourlets forestiers thermophiles</i>	<i>34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		2012 - 2015
<i>H3.5 Pavements rocheux quasi nus, y compris pavements calcaires</i>	<i>62.3 Dalles rocheuses</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		2012 - 2015
<i>H2.6 Éboulis calcaires et ultrabasiques des expositions chaudes</i>	<i>61.3 Éboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		2012 - 2015

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E1.272E <i>Xerobromion aquitain</i>	34.332 <i>Pelouses médio-européennes du Xerobromion</i>	6210 <i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		2012 - 2015
G1.A12 <i>Frênaies-chênaies et chênaies-charmaies aquitaniennes</i>	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		2012 - 2015
F3.161 <i>Fourrés des collines calcaires à Genévrier</i>	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>	5130 <i>Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires</i>	Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		2012 - 2015
E1.265 <i>Pelouses médio-européennes semi-sèches à Sesleria</i>	34.325 <i>Pelouses semi-sèches médio-européennes dominées par Sesleria</i>	6210 <i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		2012 - 2015
G1.71 <i>Chênaies à Quercus pubescens occidentales et communautés apparentées</i>	41.71 <i>Chênaies blanches occidentales et communautés apparentées</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		2012 - 2015

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
J3.2 <i>Sites d'extraction minière à ciel ouvert en activité, y compris les carrières</i>	86.41 <i>Carrières</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		2012 - 2015

6.4 Commentaire sur les habitats

La plupart des pelouses du site correspondent au *Xerobromion* (EUNIS E1.272E ; CB 34.332 ; CH 6210-26) en partie rattachable au *Sideritido-Koelerietum*.

Notons toutefois la présence de pelouses du *Lino-Seslerietum* (EUNIS E1.265 ; CB 34.332 ; CH 6210-8), rares dans le Périgord.

Enfin, soulignons la présence de vastes tonsures calcicoles à annuelles (EUNIS E1.3131 ; CB 34.51 ; CH 6220) d'une très grande valeur patrimoniale.

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
Odonates	65254	<i>Onychogomphus uncatus</i> (Charpentier, 1840)	<i>Gomphe à crochets (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aquitaine				1997 - 2016
Oiseaux	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand-duc d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2011 - 2011
Phanérogames	81520	<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	<i>Ail à tête ronde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)				2002 - 2015
	82903	<i>Anthericum liliago</i> L., 1753	<i>Phalangère à fleurs de lys, Phalangère petit-lis, Bâton de Saint Joseph, Anthéricum à fleurs de Lis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)				2012 - 2015
	82909	<i>Anthericum ramosum</i> L., 1753	<i>Phalangère rameuse, Anthéricum ramifié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)				2002 - 2015
	83267	<i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753	<i>Ancolie vulgaire, Clochette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2002 - 2015
	83565	<i>Arenaria controversa</i> Boiss., 1840	<i>Sabline des chaumes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015
	83722	<i>Argyrolobium zanonii</i> (Turra) P.W.Ball, 1968	<i>Argyrolobe de Linné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	86041	<i>Biscutella guillonii</i> Jord., 1864	<i>Lunetière de Guillon, Biscutelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2012

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
	86169	<i>Bothriochloa ischaemum</i> (L.) Keng, 1936	<i>Barbon pied-de-poule, Bothriochloa Ischème</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015
	92282	<i>Convallaria majalis</i> L., 1753	<i>Muguet, Clochette des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2002 - 2015
	92308	<i>Convolvulus cantabrica</i> L., 1753	<i>Liseron des monts Cantabriques, Herbe de Biscaye</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique); PICHILLOU Simon (Sans organisme); ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique); MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme); GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme); BÉDÉ Bernard (Sans organisme); BÉDÉ Nicole (Sans organisme); TOURNIER Alice (Sans organisme); CHARISSOU Isabelle (Sans organisme); RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)				2002 - 2015
	92497	<i>Cornus mas</i> L., 1753	<i>Cornouiller mâle, Cornouiller sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	96447	<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz, 1769	<i>Épipactis à larges feuilles, Elléborine à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2002 - 2012
	97660	<i>Euphorbia seguieriana</i> Neck., 1770	<i>Euphorbe de Séguier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique); PICHILLOU Simon (Sans organisme); GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme); CHARISSOU Isabelle (Sans organisme); MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme); BÉDÉ Nicole (Sans organisme); TOURNIER Alice (Sans organisme); ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique); BÉDÉ Bernard (Sans organisme); RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)				2002 - 2015
	99028	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847	<i>Fumana à tiges retombantes, Fumana vulgaire, Héliantheme nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique); RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)				2012 - 2015
	99798	<i>Genista pilosa</i> L., 1753	<i>Genêt poilu, Genêt velu, Genette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique); RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)				2015 - 2015

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
	100149	<i>Geranium sanguineum</i> L., 1753	<i>Géranium sanguin, Sanguinaire, Herbe à becquet, Bec de grue,</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)				2002 - 2015
	100896	<i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème des Apennins, Hélianthème blanc, Herbe à feuilles de Polium</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)				2012 - 2015
	103301	<i>Hypericum montanum</i> L., 1755	<i>Millepertuis des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2002 - 2012
	103415	<i>Iberis amara</i> L., 1753	<i>Ibérís amer</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015
	104764	<i>Lactuca perennis</i> L., 1753	<i>Laitue vivace, Lâche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme)				2002 - 2015
	105230	<i>Lathyrus niger</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Gesse noire, Orobe noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2002 - 2015
	811241	<i>Lathyrus pannonicus</i> var. <i>asphodeloides</i> (Gouan) Sirj.	<i>Gesse blanchâtre, Gesse blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	137365	<i>Linum austriacum</i> subsp. <i>collinum</i> (Guss. ex Boiss.) Nyman, 1878	<i>Lin d'Autriche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015

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
	106342	<i>Linum strictum</i> L., 1753	<i>Lin raide, Lin droit</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)				2015 - 2015
	106595	<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);TOURNIER Alice (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme)				2002 - 2015
	108003	<i>Melittis melissophyllum</i> L., 1753	<i>Mélitte à feuilles de Mélisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	108537	<i>Milium effusum</i> L., 1753	<i>Millet diffus, Millet étalé, Millet sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2002 - 2015
	109501	<i>Neotinea ustulata</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis brûlé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015
	109506	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Néottie nid d'oiseau, Herbe aux vers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015
	110801	<i>Orchis anthropophora</i> (L.) All., 1785	<i>Orchis homme pendu, Acéras homme pendu, Porte-Homme, Pantine, , Homme-pendu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);TOURNIER Alice (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme)				2012 - 2015
	110914	<i>Orchis mascula</i> (L.) L., 1755	<i>Orchis mâle, Herbe à la couleuvre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015

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
	110920	<i>Orchis militaris</i> L., 1753	<i>Orchis militaire, Casque militaire, Orchis casqué</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	110987	<i>Orchis simia</i> Lam., 1779	<i>Orchis singe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	115975	<i>Prospero autumnale</i> (L.) Speta, 1982	<i>Scille d'automne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	117151	<i>Ranunculus paludosus</i> Poir., 1789	<i>Renoncule des marais, Renoncule à feuilles de cerfeuil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);PICHILLOU Simon (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme)				2015 - 2015
	611455	<i>Rhaponticum coniferum</i> (L.) Greuter, 2003	<i>Pomme-de-pin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015
	119716	<i>Ruta graveolens</i> L., 1753	<i>Rue odorante, Rue fétide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	141089	<i>Sideritis hyssopifolia</i> subsp. <i>guillonii</i> (Timb.-Lagr.) Nyman, 1890	<i>Crapaudine de Guillon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015

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
	124306	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz, 1763		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);TOURNIER Alice (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme)				2002 - 2015
	155051	<i>Spiraea hypericifolia</i> subsp. <i>obovata</i> (Waldst. & Kit. ex Willd.) H. Huber, 1964	<i>Spirée à feuilles de millepertuis, Petit Mai</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)				2012 - 2015
Reptiles	79273	<i>Timon lepidus</i> (Daudin, 1802)	<i>Lézard ocellé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BERRONEAU Matthieu (cistude nature), DELAPORTE Noémie (cistude nature), GRISVARD Pierre (cistude nature), INCONNU Élodie (cistude nature)				2008 - 2011

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
Lépidoptères	54339	<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DUHAZÉ Benoit (indépendant)				2013 - 2013

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	60731	<i>Mustela putorius Linnaeus, 1758</i>	<i>Putois d'Europe, Furet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2014 - 2014
Oiseaux	4510	<i>Corvus corax Linnaeus, 1758</i>	<i>Grand corbeau</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2011 - 2017
	3076	<i>Grus grus (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Grue cendrée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2013 - 2013
	3670	<i>Lullula arborea (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2012 - 2015
	2844	<i>Milvus milvus (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Milan royal</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2015 - 2015
	2832	<i>Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)</i>	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2012 - 2015
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)</i>	<i>Pouillot siffleur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Inconnu				2011 - 2011
Phanérogames	81878	<i>Alyssum alyssoides (L.) L., 1759</i>	<i>Alysson à calice persistant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2012
	86136	<i>Bombycilaena erecta (L.) Smoljan., 1955</i>	<i>Gnaphale dressé, Micrope droit, Micrope érigé, Micropus dressé, Cotonnaire dressée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2012
	87027	<i>Bupleurum baldense Turra, 1764</i>	<i>Buplèvre du Mont Baldo, Buplèvre opaque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	94945	<i>Digitalis lutea L., 1753</i>	<i>Digitale jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015
	99015	<i>Fumana ericifolia Wallr., 1840</i>	<i>Hélianthème de Spach</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	105261	<i>Lathyrus sphaericus Retz., 1783</i>	<i>Gesse à fruits ronds, Gesse à graines rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015

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
	105490	<i>Leontodon crispus</i> Vill., 1779	<i>Liondent crépu, Liondent à feuilles crépues</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2012
	106565	<i>Lonicera etrusca</i> Santi, 1795	<i>Chèvrefeuille de Toscane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015
	107790	<i>Melampyrum cristatum</i> L., 1753	<i>Mélampyre à crêtes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)		2015	2015	
	107851	<i>Melica ciliata</i> L., 1753	<i>Mélique ciliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2012
	108357	<i>Mercurialis huetii</i> Harry, 1864	<i>Mercuriale de Huet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);TOURNIER Alice (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme)				2013 - 2015
	109291	<i>Narcissus poeticus</i> L., 1753	<i>Narcisse des poètes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015
	110237	<i>Ononis striata</i> Gouan, 1773	<i>Bugrane striée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2012
	111686	<i>Orobanche teucrii</i> Holandre, 1829	<i>Orobanche de la germandrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	117049	<i>Ranunculus gramineus</i> L., 1753	<i>Renoncule graminée, Renoncule à feuilles de graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2015
	118521	<i>Rosa spinosissima</i> L., 1753	<i>Rosier à feuilles de Boucage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Wilfried Ratel Expertises Naturalistes (WREN)				2015 - 2015

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
	127595	<i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort., 1827	<i>Trinie commune</i> , <i>Trinie glauque</i> , <i>Trinia vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2012 - 2012
	142001	<i>Tulipa sylvestris</i> subsp. <i>australis</i> (Link) Pamp., 1914	<i>Tulipe des Alpes</i> , <i>Tulipe du Midi</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60731	<i>Mustela putorius</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
Oiseaux	2832	<i>Pernis apivorus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	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)
	2844	<i>Milvus milvus</i> (<i>Linnaeus, 1758</i>)	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)
	3076	<i>Grus grus</i> (<i>Linnaeus, 1758</i>)	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)
	3493	<i>Bubo bubo</i> (<i>Linnaeus, 1758</i>)	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)
3670	<i>Lullula arborea</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	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)	
4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> <i>(Bechstein, 1793)</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4510	<i>Corvus corax</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Reptiles	79273	<i>Timon lepidus</i> (<i>Daudin, 1802</i>)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	83565	<i>Arenaria controversa</i> <i>Boiss., 1840</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	92282	<i>Convallaria majalis</i> <i>L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	109291	<i>Narcissus poeticus</i> <i>L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique	2019	Observatoire de la biodiversité végétale de Nouvelle-Aquitaine. [https://ofsa.fr/]
Informateur	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)		
	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)		
	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);TOURNIER Alice (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme)		
	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);TOURNIER Alice (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme)		
	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique)		
	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme)		
	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);PICHILLOU Simon (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)		
	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);PICHILLOU Simon (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)		
	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)		
	ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);TOURNIER Alice (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme);PICHILLOU Simon (Sans organisme);GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme)		
	BERRONEAU Matthieu (cistude nature), DELAPORTE Noémie (cistude nature), GRISVARD Pierre (cistude nature), INCONNU Élodie (cistude nature)		
	CBNSA		
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		
	DUHAZÉ Benoit (indépendant)		
	GUICHARD Jean-Claude (Sans organisme);TOURNIER Alice (Sans organisme);MARTEGOUTE Jean-Claude (Sans organisme);ABADIE Jean-Claude (CBN Sud-Atlantique);PICHILLOU Simon (Sans organisme);CHARISSOU Isabelle (Sans organisme);BÉDÉ Nicole (Sans organisme);BÉDÉ Bernard (Sans organisme)		
	Inconnu		
	LPO Aquitaine		
	RATEL Wilfried (Société des Naturalistes du Lot)		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Wilfried Ratel Expertises Naturalistes (WREN)		