



# COTEAUX CALCAIRES DES BORDS DE LA NIZONNE ET DE LA BELLE (Identifiant national : 720020065)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 26120004)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GERA, .- 720020065,  
COTEAUX CALCAIRES DES BORDS DE LA NIZONNE ET DE LA BELLE. -  
INPN, SPN-MNHN Paris, 24P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720020065.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine  
Rédacteur(s) :GEREA  
Centroïde calculé : 456165°-2055753°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 03/02/2016  
Date actuelle d'avis CSRPN : 03/02/2016  
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900  
Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

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 .....	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	5
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	24
9. SOURCES .....	24

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Dordogne
- Commune : Beaussac (INSEE : 24033)
- Commune : Champeaux-et-la-Chapelle-Pommier (INSEE : 24099)
- Commune : Saint-Sulpice-de-Mareuil (INSEE : 24503)
- Commune : Mareuil (INSEE : 24253)
- Commune : Vieux-Mareuil (INSEE : 24579)
- Commune : Rudeau-Ladosse (INSEE : 24221)

### 1.2 Superficie

286,43 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 110

Maximale (mètre): 175

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Ensemble de coteaux et plateaux calcaires surplombant les vallées de la Nizonne et de la Belle. Cet ensemble de milieux présente de nombreuses pelouses et friches calcaires assez riches, notamment du fait de la sécheresse du sol et de phénomène d'érosion qui maintiennent les habitats à un stade jeune. Ces coteaux abritent de nombreuses espèces végétales protégées au niveau national, régional ou départemental. La présence de ces espèces assez rares sur une zone géographique limitée est vraisemblablement liée aux paramètres environnementaux de cette zone.

Ces milieux calcaires présentent également un peuplement diversifié d'orchidées (18 espèces identifiées), même si aucune espèce très rare n'a été observée pour ce taxon.

Les principaux risques qui pèsent sur cette zone sont la proximité et la progression de certaines zones urbaines, la plantation de conifères ou l'abandon de l'entretien aboutissant à une fermeture du milieu.

Remarque : le plateau d'Argentine fait partie de ce groupe de plateaux et coteaux présentant un intérêt floristique élevé, mais, il a été individualisé dans une ZNIEFF particulière en raison de sa taille et de sa configuration (entité géomorphologique identifiable).

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Parc naturel régional

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Chasse

- Exploitations minières, carrières

### Commentaire sur les activités humaines

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta
- Affleurement rocheux

### Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

### Commentaire sur le statut de propriété

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Floristique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Role naturel de protection contre l'érosion des sols</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> </ul>

### Commentaire sur les intérêts

*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

Coteaux où sont connues des stations de plantes rares et/ou protégées, coteaux à pelouses calcaires riches en orchidées. Les secteurs mis en culture ou plantés sont exclus.

## 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	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Infrastructures et équipements agricoles	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Incendies	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Acidification	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

*Commentaire sur les facteurs*

*aucun commentaire*

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>				
	31.82 <i>Fruticées à Buis</i>				
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>				
	34.11 <i>Pelouses médio-européennes sur débris rocheux</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires subatlantiques semi-arides</i>				

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>				
	61.3 <i>Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles</i>				

## 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86 <i>Villes, villages et sites industriels</i>				
	82 <i>Cultures</i>				
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>				
	24 <i>Eaux courantes</i>				
	81 <i>Prairies améliorées</i>				

## 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
Phanérogames	79816	<i>Aceras anthropophorum</i> (L.) W.T.Aiton, 1789	<i>Orchis homme pendu</i> , <i>Acéras homme pendu</i> , <i>Porte-Homme</i> , <i>Pantine</i> , , <i>Homme-pendu</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Orchis pyramidal</i> , <i>Anacamptis en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	83565	<i>Arenaria controversa</i> Boiss., 1840	<i>Sabline des chaumes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique				2013
	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	<i>Cardoncelle mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	88582	<i>Carex humilis</i> Leyss., 1758	<i>Laïche humble</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique				2013
	89928	<i>Cephalanthera rubra</i> (L.) Rich., 1817	<i>Céphalanthère rouge</i> , <i>Elléborine rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	97660	<i>Euphorbia seguieriana</i> Neck., 1770	<i>Euphorbe de Séguier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	99028	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847	<i>Fumana à tiges retombantes</i> , <i>Fumana vulgaire</i> , <i>Hélianthème nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

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
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	135224	<i>Helianthemum oelandicum</i> subsp. <i>incanum</i> (Willk.) G.López, 1992	<i>Hélianthème blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	<i>Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	<i>Limodore avorté, Limodore sans feuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	106370	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Grande Listère</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	110335	<i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	110392	<i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench, 1802	<i>Ophrys bourdon, Ophrys frelon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	110395	<i>Ophrys fusca</i> Link, 1800	<i>Ophrys brun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O. et Hubert S.				1996
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	<i>Ophrys mouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	110477	<i>Ophrys sphegodes</i> Mill., 1768	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	110914	<i>Orchis mascula</i> (L.) L., 1755	<i>Orchis mâle, Herbe à la couleuvre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996



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</i> , <i>Casque militaire</i> , <i>Orchis casqué</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	110927	<i>Orchis morio</i> L., 1753	<i>Orchis bouffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	<i>Orchis pourpre</i> , <i>Grivollée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	111012	<i>Orchis ustulata</i> L., 1753	<i>Orchis brûlé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	114012	<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb., 1828	<i>Orchis vert</i> , <i>Orchis verdâtre</i> , <i>Platanthère à fleurs verdâtres</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	122254	<i>Sedum sediforme</i> (Jacq.) Pau, 1909	<i>Orpin blanc jaunâtre</i> , <i>Orpin de Nice</i> , <i>Sédum de Nice</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	126298	<i>Thesium humifusum</i> DC., 1815	<i>Thésium couché</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

## 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
Bryophytes	5574	<i>Racomitrium canescens</i> (Hedw.) Brid.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	6124	<i>Rhytidium rugosum</i> (Hedw.) Kindb.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

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	54451	<i>Anthocharis cardamines</i> (Linnaeus, 1758)	Aurore (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Cardot O. et Hubert S.				1996
	54386	<i>Colias australis</i> Verity, 1911	Fluoré (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Cardot O.				1996
	53376	<i>Hipparchia fagi</i> (Scopoli, 1763)	Sylvandre (Le), Portier de la forêt (Le), Silène (Le), Grand Sylvandre (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Cardot O.				1996
	163498	<i>Iphiclidus podalirius</i> (Scopoli, 1763)	Flambé (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Cardot O.				1996
	53668	<i>Maniola jurtina</i> (Linnaeus, 1758)	Myrtil (Le), Myrtille (Le), Jurtine (La), Janire (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Cardot O.				1996
	53700	<i>Melanargia galathea</i> (Linnaeus, 1758)	Demi-Deuil (Le), Échiquier (L'), Échiquier commun (L'), Arge galathée (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Cardot O.				1996
Lichens	57665	<i>Cladonia arbuscula</i> (Wallr.) Flot.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	57810	<i>Cladonia fimbriata</i> (L.) Fr., 1831		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	57832	<i>Cladonia foliacea</i> (Huds.) Willd.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	55971	<i>Cladonia furcata</i> (Huds.) Schrad.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	55984	<i>Cladonia rangiformis</i> Hoffm.		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

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
Phanérogames	79734	<i>Acer campestre</i> L., 1753	Érable champêtre, Acénaie	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	79763	<i>Acer monspessulanum</i> L., 1753	Érable de Montpellier, Agas, Azerou	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	79908	<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	81520	<i>Allium sphaerocephalon</i> L., 1753	Ail à tête ronde	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	82321	<i>Anagallis arvensis</i> L., 1753	Mouron rouge, Fausse Morgeline	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	82909	<i>Anthericum ramosum</i> L., 1753	Phalangère rameuse, Anthéricum ramifié	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	Flouve odorante	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	82999	<i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753	Anthyllide vulnéraire, Trèfle des sables	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	83332	<i>Arabis hirsuta</i> (L.) Scop., 1772	Arabette poilue, Arabette hérissée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O. et Hubert S.				1995
	83528	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> (L.) Spreng., 1825	Raisin d'ours, Arbousier traînant	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
84306	<i>Asperula cynanchica</i> L., 1753	Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996	

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
	85435	<i>Avenula lodunensis</i> (Delastre) Kerguélen, 1978	Avoine de Loudun	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	85439	<i>Avenula pubescens</i> (Huds.) Dumort., 1868	Avoine pubescente	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	85740	<i>Bellis perennis</i> L., 1753	Pâquerette	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	Chlorette, Chlore perfoliée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	86136	<i>Bombycilaena erecta</i> (L.) Smoljan., 1955	Gnaphale dressé, Micrope droit, Micrope érigé, Micropus dressé, Cotonnière dressée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	Brachypode penné	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	Brize intermédiaire, Amourette commune	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	Brome érigé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	86680	<i>Bromus mollis</i> L., 1762	Brome mou	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	87027	<i>Bupleurum baldense</i> Turra, 1764	Buplèvre du Mont Baldo, Buplèvre opaque	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	87143	<i>Buxus sempervirens</i> L., 1753	Buis commun, Buis sempervirent	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				1996 - 2005

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
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune, Béruee</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	88167	<i>Carduus nutans</i> L., 1753	<i>Chardon penché</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque, Langue-de-pic</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	88560	<i>Carex halleriana</i> Asso, 1779	<i>Laïche de Haller</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carlina commune, Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	89200	<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	<i>Charme, Charmille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	89653	<i>Centaurea nigra</i> L., 1753	<i>Centaurée noire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	89840	<i>Centaureum erythraea</i> Rafn, 1800	<i>Petite centaurée commune, Erythrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	91169	<i>Cichorium intybus</i> L., 1753	<i>Chicorée amère, Barbe-de-capucin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	91274	<i>Cirsium acaule</i> Scop., 1769	<i>Cirse sans tige</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	92308	<i>Convolvulus cantabrica</i> L., 1753	<i>Liseron des monts Cantabriques, Herbe de Biscaye</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Cardot O.				1996

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
	92501	<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	<i>Cornouiller sanguin, Sanguine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	<i>Coronille naine, Coronille mineure</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	<i>Noisetier, Avelinier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	92631	<i>Cotinus coggygria</i> Scop., 1771	<i>Arbre à perruque, Sumac Fustet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	96691	<i>Erica scoparia</i> L., 1753	<i>Bruyère à balais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				1996 - 2005
	97141	<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	<i>Chardon Roland, Panicaut champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	97511	<i>Euphorbia exigua</i> L., 1753	<i>Euphorbe fluette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	97781	<i>Euphrasia officinalis</i> L., 1753	<i>Casse lunette, Petite euphrase</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	97811	<i>Euphrasia stricta</i> D.Wolff ex J.F.Lehm., 1809	<i>Euphrase raide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	98086	<i>Festuca auquieri</i> Kerguélen, 1979	<i>Fétuque d'Auquier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

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
	98888	<i>Frangula dodonei</i> Ard., 1766	<i>Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O. et Hubert S.				1995
	99473	<i>Galium mollugo</i> L., 1753	<i>Gaillet commun, Gaillet Mollugine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	99511	<i>Galium pumilum</i> Murray, 1770	<i>Gaillet rude</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	99798	<i>Genista pilosa</i> L., 1753	<i>Genêt poilu, Genêt velu, Genette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	99828	<i>Genista tinctoria</i> L., 1753	<i>Genêt des teinturiers, Petit Genêt</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	100045	<i>Geranium columbinum</i> L., 1753	<i>Géranium des colombes, Pied de pigeon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	100052	<i>Geranium dissectum</i> L., 1755	<i>Géranium découpé, Géranium à feuilles découpées</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	100356	<i>Globularia vulgaris</i> L., 1753	<i>Globulaire commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	100896	<i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème des Apennins, Hélianthème blanc, Herbe à feuilles de Polium</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	100956	<i>Helianthemum nummularium</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème jaune, Hélianthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

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
	101101	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794	<i>Immortelle des dunes, Immortelle jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	101188	<i>Helleborus foetidus</i> L., 1753	<i>Hellébore fétide, Pied-de-griffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	<i>Piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	102842	<i>Hippocrepis comosa</i> L., 1753	<i>Hippocrepis à toupet, Fer-à-cheval</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	102901	<i>Holcus mollis</i> L., 1759	<i>Houlque molle, Avoine molle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	103639	<i>Inula montana</i> L., 1753	<i>Inule des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				1996 - 2005
	104516	<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	<i>Knautie des champs, Oreille-d'âne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	104680	<i>Koeleria vallesiana</i> (Honck.) Gaudin, 1808	<i>Koelérie du Valais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996



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
	105502	<i>Leontodon hispidus</i> L., 1753	<i>Liondent hispide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	105817	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	<i>Marguerite commune, Leucanthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	<i>Troène, Raisin de chien</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				1996 - 2005
	106283	<i>Linum bienne</i> Mill., 1768	<i>Lin bisannuel</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	137383	<i>Linum suffruticosum</i> subsp. <i>appressum</i> (Caball.) Rivas Mart., 1978	<i>Lin à feuilles de Salsola</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	106595	<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	107649	<i>Medicago lupulina</i> L., 1753	<i>Luzerne lupuline, Minette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	107658	<i>Medicago minima</i> (L.) L., 1754	<i>Luzerne naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	108874	<i>Muscari comosum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Muscari à toupet, Muscari chevelu</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	108996	<i>Myosotis arvensis</i> (L.) Hill, 1764	<i>Myosotis des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

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
	109019	<i>Myosotis discolor</i> Pers., 1797	<i>Myosotis bicolor</i> , <i>Myosotis changeant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O. et Hubert S.				1995
	109084	<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel, 1814	<i>Myosotis rameux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	110211	<i>Ononis natrix</i> L., 1753	<i>Bugrane jaune</i> , <i>Bugrane fétide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	110236	<i>Ononis spinosa</i> L., 1753	<i>Bugrane épineuse</i> , <i>Arrête-boeuf</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	110237	<i>Ononis striata</i> Gouan, 1773	<i>Bugrane striée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	111289	<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	<i>Origan commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	111391	<i>Ornithogalum umbellatum</i> L., 1753	<i>Ornithogale en ombelle</i> , <i>Dame-d'onze-heures</i> , <i>Ornithogale à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O. et Hubert S.				1996
	111556	<i>Orobanche gracilis</i> Sm., 1798	<i>Orobanche grêle</i> , <i>Orobanche à odeur de Girofle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	113221	<i>Phleum pratense</i> L., 1753	<i>Fléole des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	113703	<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	<i>Pin sylvestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1996 - 2005
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé</i> , <i>Herbe aux cinq coutures</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

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
	114114	<i>Poa annua</i> L., 1753	<i>Pâturin annuel</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	114332	<i>Poa pratensis</i> L., 1753	<i>Pâturin des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	114539	<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz, 1837	<i>Polygale du calcaire, Polygala du calcaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	<i>Polygala commun, Polygala vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	115402	<i>Potentilla anserina</i> L., 1753	<i>Potentille des oies</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	115560	<i>Potentilla montana</i> Brot., 1804	<i>Potentille des montagnes, Potentille brillante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	115993	<i>Prunella grandiflora</i> (L.) Schöller, 1775	<i>Brunelle à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	116012	<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	<i>Brunelle commune, Herbe au charpentier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	116096	<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	<i>Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	<i>Épine noire, Prunellier, Pelossier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	116703	<i>Quercus humilis</i> Mill., 1768	<i>Chêne pubescent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				1996 - 2005

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	<i>Quercus ilex</i> L., 1753	Chêne vert	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996 - 2005
	116932	<i>Ranunculus arvensis</i> L., 1753	Renoncule des champs, Chauss-trappe des blés	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	116952	<i>Ranunculus bulbosus</i> L., 1753	Renoncule bulbeuse	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	117049	<i>Ranunculus gramineus</i> L., 1753	Renoncule graminée, Renoncule à feuilles de graminée	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	117458	<i>Reseda lutea</i> L., 1753	Réséda jaune, Réséda bâtard	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	117530	<i>Rhamnus cathartica</i> L., 1753	Nerprun purgatif	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	117551	<i>Rhamnus saxatilis</i> Jacq., 1762	Nerprun des rochers	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	117616	<i>Rhinanthus minor</i> L., 1756	Petit cocriste, Petit Rhinanthus	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	118073	<i>Rosa canina</i> L., 1753	Rosier des chiens, Rosier des haies	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	118916	<i>Rubia peregrina</i> L., 1753	Garance voyageuse, Petite garance	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Fragon, Petit houx, Buis piquant	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

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
	120685	<i>Salvia pratensis</i> L., 1753	Sauge des prés, Sauge commune	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	120753	<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	Pimprenelle à fruits réticulés	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1995 - 1996
	121581	<i>Schoenus nigricans</i> L., 1753	Choin noirâtre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	122106	<i>Sedum album</i> L., 1753	Orpin blanc	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	122236	<i>Sedum reflexum</i> L., 1755	Orpin réfléchi, Orpin des rochers	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	123037	<i>Seseli montanum</i> L., 1753	Séséli des montagnes	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	123068	<i>Sesleria albicans</i> Kit. ex Schult., 1814	Seslérie blanchâtre, Seslérie bleue	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	123164	<i>Sherardia arvensis</i> L., 1753	Rubéole des champs, Gratteron fleuri	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	123568	<i>Silene nutans</i> L., 1753	Silène nutans, Silène penché	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	124346	<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz, 1763	Alisier des bois, Alisier torminal, Alouchier	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	124805	<i>Stachys recta</i> L., 1767	Épiaire droite	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

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
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	Germandrée petit-chêne, Chênette	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	Germandrée des montagnes	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	126573	<i>Thymus serpyllum</i> L., 1753	Serpolet à feuilles étroites, Thym Serpolet	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	127439	<i>Trifolium pratense</i> L., 1753	Trèfle des prés, Trèfle violet	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	128175	<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	Petit orme, Orme cilié	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	128660	<i>Verbascum thapsus</i> L., 1753	Molène bouillon-blanc, Herbe de saint Fiacre	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	128801	<i>Veronica arvensis</i> L., 1753	Véronique des champs, Velvete sauvage	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O. et Hubert S.				1995
	128940	<i>Veronica opaca</i> Fr., 1819	Véronique à feuilles mates	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	142156	<i>Veronica prostrata</i> subsp. <i>prostrata</i> L., 1762	Véronique prostrée, Véronique couchée	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Cardot O. et Hubert S.				1995
	129083	<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	Viorne mancienne	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	129298	<i>Vicia sativa</i> L., 1753	Vesce cultivée, Poisette	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

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
	129477	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i> Medik., 1790	<i>Dompte-venin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996
	129999	<i>Vulpia ciliata</i> Dumort., 1824	<i>Vulpie ambiguë,</i> <i>Vulpie ciliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Cardot O.				1996

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Lichens	57665	<i>Cladonia arbuscula</i> (Wallr.) Flot.	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	83565	<i>Arenaria controversa</i> Boiss., 1840	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	87143	<i>Buxus sempervirens</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	101101	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Cardot O.	1996	Inventaire, gestion et valorisation des pelouses calcicoles en Périgord-Limousin. Fiches de terrain. Mémoire de DESS (Lille)
	Cardot O. et Hubert S.	1996	Inventaire, gestion et valorisation des pelouses calcicoles du Périgord Limousin.
Informateur	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		
	GEREA		