



# COTEAUX CALCAIRES DE SAINT-ÉMILION À CASTILLON-LA-BATAILLE (Identifiant national : 720007942)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 35540000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GERA, .- 720007942, COTEAUX CALCAIRES DE SAINT-ÉMILION À CASTILLON-LA-BATAILLE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 16P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720007942.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine

Rédacteur(s) :GEREA

Centroïde calculé : 405945°-1990865°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/10/2008

Date actuelle d'avis CSRPN : 01/10/2008

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 17/06/2014

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

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Gironde
- Commune : Saint-Hippolyte (INSEE : 33420)
- Commune : Saint-Émilion (INSEE : 33394)
- Commune : Saint-Étienne-de-Lisse (INSEE : 33396)
- Commune : Saint-Christophe-des-Bardes (INSEE : 33384)
- Commune : Sainte-Colombe (INSEE : 33390)
- Commune : Saint-Genès-de-Castillon (INSEE : 33406)
- Commune : Saint-Magne-de-Castillon (INSEE : 33437)
- Commune : Saint-Laurent-des-Combes (INSEE : 33426)
- Commune : Castillon-la-Bataille (INSEE : 33108)

### 1.2 Superficie

172,36 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 25  
Maximale (mètre): 100

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF de type II provient du regroupement de 4 ZNIEFF de type I qui correspondent à une même entité géomorphologique (coteaux de l'éocène bordant la terrasse alluviale moyenne de la Dordogne).

Ces coteaux calcaires exposés au sud permettent le développement d'une flore originale pour la Gironde et parfois rare, de répartition subméditerranéenne.

Certaines espèces rares et protégées sont également liées à la présence de vignes, lorsque le traitement (entretien mécanique du sol, utilisation de phytocides) n'est pas trop intensif.

Ces coteaux ont vu se développer de façon importante les vignes et un habitat dispersé qui ont provoqué une régression marquée des pelouses et friches calcaires sur d'importants tronçons. Ces secteurs très artificialisés et sans espèces remarquables n'ont pas été retenus dans la ZNIEFF de type II.

Le devenir des milieux calcicoles de ces coteaux demeure incertain, de même que la pérennité des espèces rares liées aux vignes, les traitements à l'ancienne devenant rares.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse
- Habitat dispersé

#### *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>- Faunistique</li> <li>- Floristique</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Phanérogames</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
- Contraintes du milieu physique

#### *Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Système de coteaux calcaires de l'éocène bordant la terrasse moyenne de la Dordogne. Seuls les secteurs les moins artificialisés ont été retenus, ce qui élimine d'importantes portions où tous les terrains sur pente ont été transformés en vignes.

## 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
Infrastructures linéaires, réseaux de communication	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	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
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	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>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</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>- Oiseaux</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> </ul>	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides</i>				

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>				
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	85 <i>Parcs urbains et grands jardins</i>				
	45.3 <i>Forêts de Chênes verts méso- et supra méditerranéennes</i>				
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	31.82 <i>Fruticées à Buis</i>				
	83.21 <i>Vignobles</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>				

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.32 <i>Plantations d'arbres feuillus</i>				
	82 <i>Cultures</i>				
	81 <i>Prairies améliorées</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	86.2 <i>Villages</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	82607	<i>Anemone coronaria</i> L., 1753	<i>Anémone couronnée</i> , <i>Anémone Coronaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2006
	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 : Anonyme				2000
	113148	<i>Phillyrea latifolia</i> L., 1753	<i>Alavert à feuilles larges</i> , <i>Filaria à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				2000
	124842	<i>Staehelina dubia</i> L., 1753	<i>Stéhéline douteuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1977 - 2000
	127956	<i>Tulipa raddii</i> Reboul, 1822	<i>Tulipe précoce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1983 - 2006
Ptéridophytes	447951	<i>Adiantum capillus-veneris</i> L., 1753	<i>Capillaire de Montpellier</i> , <i>Cheveux de Vénus</i> , <i>Capillaire Cheveu-de-Vénus</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998

### 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
Oiseaux	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1986

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
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	<i>Pouillot véloce</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1986
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette à tête noire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1986
Phanérogames	79734	<i>Acer campestre</i> L., 1753	<i>Érable champêtre, Acérais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	81978	<i>Amaranthus deflexus</i> L., 1771	<i>Amarante couchée, Amarante étalée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	83481	<i>Arbutus unedo</i> L., 1753	<i>Arbousier commun, Arbre aux fraises</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1986
	189500	<i>Arum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				2006
	85740	<i>Bellis perennis</i> L., 1753	<i>Pâquerette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				2006
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	<i>Chlorette, Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Comps B.				1965
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode penné</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des bois, Brome des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	86423	<i>Brassica rapa</i> L., 1753	<i>Navette des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				2006
	86733	<i>Bromus ramosus</i> Huds., 1762	<i>Brome âpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998



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
	87143	<i>Buxus sempervirens</i> L., 1753	<i>Buis commun, Buis sempervirent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				2006
	87333	<i>Calamintha ascendens</i> Jord., 1846	<i>Calament ascendent</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	87420	<i>Calendula arvensis</i> L., 1763	<i>Souci des champs, Gauchefer</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				2006
	88766	<i>Carex pendula</i> Huds., 1762	<i>Laïche à épis pendants, Laïche pendante</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carlina commune, Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1977
	89200	<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	<i>Charme, Charmille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				1977 - 2006
	90076	<i>Cerastium pumilum</i> Curtis, 1777	<i>Céaiste nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1977
	92501	<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	<i>Cornouiller sanguin, Sanguine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				1965 - 2006
	92550	<i>Coronopus didymus</i> (L.) Sm., 1800	<i>Corne-de-cerf didyme</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	<i>Noisetier, Avelinier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				2006

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
	93936	<i>Cyperus fuscus</i> L., 1753	<i>Souchet brun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	97896	<i>Evonymus europaeus</i> L.	<i>Bonnet-d'évêque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				2006
	97947	<i>Fagus sylvatica</i> L., 1753	<i>Hêtre, Fouteau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				2006
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé, Frêne commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1977
	134888	<i>Galium mollugo</i> subsp. <i>erectum</i> Syme, 1865	<i>Gaillet dressé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Comps B.				1965
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				2006
	101101	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794	<i>Immortelle des dunes, Immortelle jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1977
	103608	<i>Inula conyza</i> DC., 1836	<i>Inule conyze, Inule squarreuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	103734	<i>Iris foetidissima</i> L., 1753	<i>Iris fétide, Iris gigot, Glaïeul puant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				1998 - 2006
	104214	<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	<i>Jonc glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				2006
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				1977 - 2006

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
	104903	<i>Lamium purpureum</i> L., 1753	Lamier pourpre, Ortie rouge	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2006
	105211	<i>Lathyrus latifolius</i> L., 1753	Gesse à larges feuilles, Pois vivace	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1965 - 1998
	105295	<i>Laurus nobilis</i> L., 1753	Laurier-sauce	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1965 - 2006
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	Troëne, Raisin de chien	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2006
	106046	<i>Limonium bellidifolium</i> (Gouan) Dumort., 1827	Statice à feuilles de pâquerette	Reproduction certaine ou probable					1983
	106401	<i>Lithospermum purpurocaeruleum</i> L., 1753	Thé d'Europe	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Anonyme				1965 - 1998
	106565	<i>Lonicera etrusca</i> Santi, 1795	Chèvrefeuille de Toscane	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				2000
	107887	<i>Melilotus altissimus</i> Thuill., 1799	Méililot élevé	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	108904	<i>Muscari racemosum</i> Mill., 1768	Muscari à grappes, Muscari négligé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1983 - 2006
	138136	<i>Odontites vernus</i> subsp. <i>serotinus</i> (Coss. & Germ.) Corb., 1894	Odontitès tardif	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1965 - 1998
	111289	<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	Origan commun	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998

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
	111391	<i>Ornithogalum umbellatum</i> L., 1753	<i>Ornithogale en ombelle, Dame-d'onze-heures, Ornithogale à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				1977 - 2006
	112786	<i>Petasites officinalis</i> Moench, 1794	<i>Pétasite hybride, Herbe aux chapeaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				1998 - 2006
	113689	<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789	<i>Pin maritime, Pin mésogéen</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				1977 - 2006
	114026	<i>Platanus occidentalis sensu P.Fourn., 1935 non L., 1753</i>	<i>Platane d'Espagne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				2006
	115156	<i>Populus tremula</i> L., 1753	<i>Peuplier Tremble</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1977
	115918	<i>Primula veris</i> L., 1753	<i>Coucou, Primevère officinale, Brérelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				2006
	116093	<i>Prunus lusitanica</i> L., 1753	<i>Prunier du Portugal</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	<i>Épine noire, Prunellier, Pelossier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				2006
	116416	<i>Pulmonaria longifolia (Bastard) Boreau, 1857</i>	<i>Pulmonaire à feuilles longues</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				1998 - 2006
	116703	<i>Quercus humilis</i> Mill., 1768	<i>Chêne pubescent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				1965 - 2006
	116704	<i>Quercus ilex</i> L., 1753	<i>Chêne vert</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				1965 - 2006

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
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé, Gravelin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				2006
	117526	<i>Rhamnus alaternus</i> L., 1753	<i>Nerprun Alaterne, Alaterne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1977 - 1983
	117860	<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	<i>Robinier faux-acacia, Carouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				1977 - 2006
	118498	<i>Rosa sempervirens</i> L., 1753	<i>Rosier toujours vert, Rosier de tous les mois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1965 - 1998
	197281	<i>Rubus</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				2006
	120732	<i>Samolus valerandi</i> L., 1753	<i>Samole de Valerand, Mouron d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	120772	<i>Sanicula europaea</i> L., 1753	<i>Sanicle d'Europe, Herbe aux chênes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1977 - 1998
	123037	<i>Seseli montanum</i> L., 1753	<i>Séséli des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Comps B.				1965
	123773	<i>Sison amomum</i> L., 1753	<i>Sison, Sison amome, Sison aromatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1998
	125447	<i>Tamus communis</i> L., 1753	<i>Sceau de Notre Dame</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1977
	125816	<i>Taxus baccata</i> L., 1753	<i>If à baies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERA				1998 - 2006

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	<i>Germandrée petite-chêne, Chênnette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Comps B.				1965
	126035	<i>Teucrium scorodonia</i> L., 1753	<i>Germandrée, Sauge des bois, Germandrée Scorodoine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1977
	126474	<i>Thymelaea passerina</i> (L.) Coss. & Germ., 1861	<i>Passerine annuelle, Langue-de-moineau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				2000
	127966	<i>Tulipa sylvestris</i> L., 1753	<i>Tulipe de Gaule, Tulipe des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1983
	128956	<i>Veronica persica</i> Poir., 1808	<i>Véronique de Perse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				2006
	129083	<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	<i>Viorne mancienne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				1965 - 2006
	129092	<i>Viburnum tinus</i> L., 1753	<i>Viorne tin, Fatamot</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				1965 - 2006
	129305	<i>Vicia sepium</i> L., 1753	<i>Vesce des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				2006
	129468	<i>Vinca major</i> L., 1753	<i>Grande pervenche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				1983 - 2006
	129669	<i>Viola riviniana</i> Rchb., 1823	<i>Violette de Rivinus, Violette de rivin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GERE A				1977 - 2006
Ptéridophytes	84458	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i> L., 1753	<i>Capillaire noir, Doradille noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Anonyme				1977 - 1998

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
	95567	<i>Dryopteris filix-mas</i> (L.) Schott, 1834	<i>Fougère mâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1977
	96539	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf., 1799	<i>Prêle très rameuse, Prêle rameuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				1998 - 2006
	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société Linnéenne de Bordeaux				1977

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	82607	<i>Anemone coronaria</i> L., 1753	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> )
	106046	<i>Limonium bellidifolium</i> (Gouan) Dumort., 1827	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	116093	<i>Prunus lusitanica</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	127956	<i>Tulipa raddii</i> Reboul, 1822	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Gymnospermes	125816	<i>Taxus baccata</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	Autre	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	Anonyme	1998	Bull. Soc. linn. Bordeaux, 26 (4), p. 171-173.
	Anonyme	2002	Bull. Soc. linn. Bordeaux, 30 (1), p. 1-6.
	Anonyme	2003	Bull. Soc. linn. Bordeaux, 31 (2), p. 111-112.
Informateur	Comps B.		
	GEREA		
	Société Linnéenne de Bordeaux		