

COTEAUX DE LA LEYZE

(Identifiant national : 720020086)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 48340003)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GERA, .- 720020086, COTEAUX DE LA LEYZE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 13P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720020086.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine
Rédacteur(s) :GEREA
Centroïde calculé : 480097°-1945073°

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 : 12/05/2015

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	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	13
9. SOURCES	13

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Lot-et-Garonne
- Commune : Savignac-sur-Leyze (INSEE : 47295)
- Commune : Lacaussade (INSEE : 47124)
- Commune : Monségur (INSEE : 47178)
- Commune : Saint-Aubin (INSEE : 47230)
- Commune : Montagnac-sur-Lède (INSEE : 47181)

1.2 Superficie

67,44 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 85
Maximale (mètre): 125

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720012898](#) - VALLEES DE LA LEDE, DE LA LEYZE ET DU LAUSSOU (Type 2) (Id reg. : 48340000)

1.5 Commentaire général

Aux abords des vallées de la Leyze et du Laussou, il existe quelques secteurs de coteaux calcaires diversifiés. Toutefois, ceux concernant le Laussou sont généralement déconnectés du cours d'eau, ce qui justifie qu'ils ne soient pas intégrés dans la grande ZNIEFF de type II.

En revanche, ceux de la Lède bordent le cours d'eau et son généralement en relation avec celui-ci, d'un point de vue hydraulique et hydrogéologique.

Ces franges calcaires présentent encore quelques stations intéressantes de milieux ouverts ou faiblement boisés, ce qui permet le développement de belles stations d'orchidées, dont certaines sont rares au niveau régional ou départemental.

Actuellement, la plus forte menace correspond à l'abandon de l'entretien des terrains et au développement consécutif des ligneux. Toutefois, on peut toujours craindre une progression des cultures ou des plantations, les terrains ne présentant généralement pas de fortes pentes.

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

- Sylviculture
- Elevage
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Ecologique
- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Role naturel de protection contre l'érosion des sols

Complémentaires

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

Pentes ou plateaux des coteaux de la Leyze, plus ou moins boisés mais non plantés et non cultivés. Présence de milieux calcicoles à orchidées.

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
Route	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Infrastructures et équipements agricoles	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	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
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Erosions	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"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 		<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames 	

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
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>				
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	31 <i>Landes et fruticées</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	83 <i>Vergers, bosquets et plantations d'arbres</i>				
	82 <i>Cultures</i>				
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</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	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	<i>Carthame très doux, Cardoncelle molle, Cardoncelle très douce, Mitine, Petit chardon sans épines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	89928	<i>Cephalanthera rubra</i> (L.) Rich., 1817	<i>Céphalanthère rouge, Elléborine rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	100275	<i>Gladiolus italicus</i> Mill., 1768	<i>Glaïeul d'Italie, Glaïeul des moissons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	<i>Limodore avorté, Limodore sans feuille, Limodore à feuilles avortées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	109297	<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L., 1753	<i>Narcisse faux narcisse, Jonquille des bois, Jonquille, Narcisse trompette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2000
	110421	<i>Ophrys litigiosa</i> E.G.Camus, 1896	<i>Ophrys verdissant, Ophrys litigieux, Ophrys petite-araignée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	110425	<i>Ophrys lutea</i> Cav., 1793	<i>Ophrys jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	121606	<i>Scilla bifolia</i> L., 1753	<i>Scille à deux feuilles, Étoile bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1977 - 2000

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
	127966	<i>Tulipa sylvestris</i> L., 1753	<i>Tulipe sylvestre</i> , <i>Tulipe de Gaule</i> , <i>Tulipe des bois</i> , <i>Tulipe de France</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2000

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
Phanérogames	79763	<i>Acer monspessulanum</i> L., 1753	<i>Érable de Montpellier</i> , <i>Agas</i> , <i>Azerou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	81295	<i>Alliaria petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	<i>Alliaire</i> , <i>Herbe aux aulx</i> , <i>Alliaire pétiolée</i> , <i>Alliaire officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	82285	<i>Anacamptis morio</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Anacamptide bouffon</i> , <i>Orchis bouffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Anacamptide pyramidale</i> , <i>Orchis pyramidal</i> , <i>Anacamptide en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	82952	<i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm., 1814	<i>Anthriscue sylvestre</i> , <i>Cerfeuil des bois</i> , <i>Persil des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	83267	<i>Aquilegia vulgaris</i> L., 1753	<i>Ancolie commune</i> , <i>Ancolie vulgaire</i> , <i>Clochette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1977 - 1999
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laïche glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999

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
	88560	<i>Carex halleriana</i> Asso, 1779	<i>Laïche de Haller</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	89200	<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	<i>Charme commun, Charme, Charmille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1977 - 2000
	89926	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	<i>Céphalanthère à feuilles longues, Céphalanthère à longues feuilles, Céphalanthère à feuilles en épée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2005
	91886	<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	<i>Clématite des haies, Clématite vigne blanche, Herbe aux gueux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	92308	<i>Convolvulus cantabrica</i> L., 1753	<i>Liseron des monts Cantabriques, Liseron de Cantabrie, Herbe de Biscaye</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	97452	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L., 1753	<i>Euphorbe faux amandier, Euphorbe des bois, Herbe à la faux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000
	98865	<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	<i>Fraisier sauvage, Fraisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	99373	<i>Galium aparine</i> L., 1753	<i>Gaillet gratteron, Herbe collante, Gratteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	101001	<i>Helianthemum umbellatum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Ciste en ombelle, Hélianthème à bouquets, Hélianthème en ombelle, Halimium en ombelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				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
	101101	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794	<i>Hélichryse stoechade, Immortelle stoechade, Immortelle des dunes, Immortelle jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2005
	101188	<i>Helleborus foetidus</i> L., 1753	<i>Ellébore fétide, Pied-de-griffon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999 - 2000
	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	<i>Himantoglosse bouc, Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2000 - 2005
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Genièvre, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	<i>Troène commun, Troène, Raisin de chien</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	106595	<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies, Chèvrefeuille camérisier, Camérisier à balais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	107880	<i>Melica uniflora</i> Retz., 1779	<i>Mélique uniflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	108361	<i>Mercurialis perennis</i> L., 1753	<i>Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes, Mercuriale pérenne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1977 - 1999
	109291	<i>Narcissus poeticus</i> L., 1753	<i>Narcisse des poètes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999

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
	109499	<i>Neotinea maculata</i> (Desf.) Stearn, 1974	Néotinée maculée, Orchis maculé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	110345	<i>Ophrys aranifera</i> Huds., 1778	Ophrys araignée, Oiseau-coquet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	612530	<i>Ophrys exaltata</i> subsp. marzuola Geniez, Melki & R.Soca, 2002	Ophrys exalté	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2005
	110410	<i>Ophrys insectifera</i> L., 1753	Ophrys mouche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	110468	<i>Ophrys scolopax</i> Cav., 1793	Ophrys bécasse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	Orchis pourpre, Grivollée, Orchis casque, Orchis brun	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				1977 - 2005
	111369	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i> L., 1753	Ornithogale des Pyrénées, Loncomélos des Pyrénées, Aspergette, Asperge des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2000
	111391	<i>Ornithogalum umbellatum</i> L., 1753	Ornithogale en ombelle, Dame-d'onze-heures	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2000
	114012	<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb., 1828	Platanthère à fleurs verdâtres, Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère des montagnes, Platanthère verdâtre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Esnault S.				2000 - 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
	114539	<i>Polygala calcarea</i> F.W.Schultz, 1837	<i>Polygale du calcaire</i> , <i>Polygala du calcaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1977 - 1999
	115918	<i>Primula veris</i> L., 1753	<i>Primevère vraie</i> , <i>Coucou</i> , <i>Primevère officinale</i> , <i>Brérelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	116422	<i>Pulmonaria officinalis</i> L., 1753	<i>Pulmonaire officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000
	117526	<i>Rhamnus alaternus</i> L., 1753	<i>Nerprun alaterne</i> , <i>Alaterne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1977 - 1999
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	<i>Fragon piquant</i> , <i>Fragon</i> , <i>Petit houx</i> , <i>Buis piquant</i> , <i>Fragon petit houx</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	124346	<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz, 1763	<i>Sorbier alisier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1977 - 1999
	125006	<i>Stellaria holostea</i> L., 1753	<i>Stellaire holostée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	125447	<i>Tamus communis</i> L., 1753	<i>Dioscorée commune</i> , <i>Tamier commun</i> , <i>Herbe aux femmes battues</i> , <i>Taminier</i> , <i>Sceau-de-Notre-Dame</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	128832	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	<i>Véronique petit-chêne</i> , <i>Fausse germandrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1999
	129083	<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	<i>Viorne lantane</i> , <i>Viorne mancienne</i> , <i>Mancienne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				1977 - 1999

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
	129632	<i>Viola odorata</i> L., 1753	<i>Violette odorante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000
	129666	<i>Viola reichenbachiana</i> Jord. ex Boreau, 1857	<i>Violette de Reichenbach, Violette des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Marcoux G.				2000

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	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 (lien)
	109291	<i>Narcissus poeticus</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	109297	<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	119698	<i>Ruscus aculeatus</i> L., 1753	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) 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
Informateur	Esnault S.		
	Marcoux G.		