Pelouses sèches et bocage de Goudourville (Identifiant national : 730030236)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0017)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Grouet Jean-Louis (Société des sciences naturelles de Tarn-et-Garonne), .- 730030236, Pelouses sèches et bocage de Goudourville. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730030236.pdf*

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées
Rédacteur(s) :Grouet Jean-Louis (Société des sciences naturelles de Tarn-et-Garonne)
Centroïde calculé : 487791°-1902327°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 03/03/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 03/03/2009
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 4
6. HABITATS 5
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 8
9. SOURCES 8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Tarn-et-Garonne
- Commune : Goudourville (INSEE : 82073)

1.2 Superficie

46,3 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 97
Maximale (mètre): 162

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La zone présente plusieurs types d'habitats qui s'entremêlent : bois, haies, pelouses maigres, prairies, fourrés, anciens vergers.

Cette diversité est secondaire au relief, à la nature du sol et à l'exposition.

Sur le plateau et les parties inférieures, la pente douce a permis la culture de vergers, la présence de la forêt et l'entretien d'une vaste prairie. Les fourrés se sont également développés dans ces secteurs.

Les pentes raides, les affleurements rocheux, les zones marneuses autorisent le maintien de pelouses maigres et de surfaces écorchées.

Certains de ces milieux, prairies sèches, chênaies pubescentes et tonsures sont ici en limite de répartition pour le Tarn-et-Garonne : au-delà de la Garonne, vers le sud, nous ne les retrouvons plus.

Leurs espèces caractéristiques trouvent ici leurs ultimes stations ; ainsi la Stéhéline douteuse (Staehelina dubia) compose ses dernières pelouses, le Brachypode à deux épis (Brachypodium distachyon) et le Bugle jaune (Ajuga chamaepitys) forment encore plusieurs tapis, et l'Ophrys sillonné (Ophrys sulcata) constitue l'une de ses rares populations de l'ouest du département.

L'originalité du site est renforcée par une haute et longue falaise, visible de la plaine. Enfin, le site possède une fonction hydrologique puisque plusieurs suintements, une source pérenne et sa mare sont situés dans les parties inférieures des 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

- Agriculture
- Chasse
- Tourisme et loisirs

- Urbanisation discontinue, agglomération

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Source, résurgence
- Mare, mardelle
- Coteau, cuesta
- Plateau
- Falaise continentale

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
- Ecologique - Phanérogames	- Soutien naturel d'étiage - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges	- Paysager

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La zone retenue se situe à l'extrémité d'un plateau dominant la plaine de la Garonne. D'abord en pente douce, la pente s'accentue, brutalement par endroits, pour s'achever de manière progressive en bordure de résidence ou de champs cultivés. Ce coteau peu cultivé, non bâti, se trouve dans un territoire de plus en plus soumis à une forte pression urbanistique. C'est un des derniers sites, lorsqu'on se dirige vers le sud, à présenter et posséder des milieux où l'influence subméditerranéenne s'affirme nettement avec son cortège de plantes spécifiques.

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
Dépots de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Incendies	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- 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		- Phanérogames	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.81 Fourrés médio-européens sur sol fertile			10	
	34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides			15	
	34.41 Lisières xéro-thermophiles			10	
	34.513 Communautés méditerranéennes annuelles sur sols superficiels			5	
	87.1 Terrains en friche			10	
	41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes			30	
	54.1 Sources			2	
	62.1 Végétation des falaises continentales calcaires			5	
	82.2 Cultures avec marges de végétation spontanée			3	
	38.2 Prairies de fauche de basse altitude			10	

6.2 Habitats autres

Non renseigné

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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	84745	*Asteriscus spinosus (L.) Sch.Bip., 1844*	*Pallénis épineux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2006 - 2006
	86262	*Brachypodium distachyon (L.) P.Beauv., 1812*	*Brachypode à deux épis, Brachypode des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2006 - 2006
	89330	*Catananche caerulea L., 1753*	*Cupidone, Catananche bleue, Cigaline*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2006 - 2006
	106565	*Lonicera etrusca Santi, 1795*	*Chèvrefeuille de Toscane*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2006 - 2006
	110480	*Ophrys sulcata Devillers & Devillers-Tersch., 1994*	*Ophrys sillonné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2006 - 2006
	116096	*Prunus mahaleb L., 1753*	*Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2006 - 2006
	124842	*Staehelina dubia L., 1753*	*Stéhéline douteuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2006 - 2006

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	131033	*Ajuga chamaepitys subsp. chamaepitys (L.) Schreb., 1773*	*Petite Ivette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2006 - 2006
	120700	*Salvia verbenaca L., 1753*	*Sauge fausse-verveine*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2006 - 2006
	124319	*Sorbus domestica L., 1753*	*Cormier, Sorbier domestique*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2006 - 2006

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Grouet Jean-Louis		
	Grouet Jean-Louis		