



Côteaux secs de Lasgraïsses (Identifiant national : 730030015)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0593)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Paris Anne (Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage de Midi-Pyrénées), .- 730030015, Côteaux secs de Lasgraïsses. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730030015.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) : Paris Anne (Office National de la Chasse et de la Faune Sauvage de Midi-Pyrénées)

Centroïde calculé : 576310°-1867743°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/11/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 27/11/2009

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 | 9 |
| 9. SOURCES | 9 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Tarn
- Commune : Labessière-Candeil (INSEE : 81117)
- Commune : Lasgraisses (INSEE : 81138)

1.2 Superficie

401,27 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 179

Maximale (mètre): 249

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Les coteaux de Lasgraisses appartiennent à la grande région de collines molassiques de l'Albigeois, au cœur du département du Tarn, où les calcaires sédimentaires ont été ciselés par un réseau de cours d'eau drainant le bassin versant de l'Agout. Le paysage présente une forte composante agricole, avec l'association de la culture céréalière et de l'élevage.

Sur le périmètre considéré, des accotements ou cuestas relativement abrupts permettent la présence du cortège d'habitats naturels classique peuplant les versants thermophiles calcaires, à savoir pelouses, ourlets basophiles et fourrés. Des bosquets de chênaie sont également présents, ainsi que des retenues collinaires sur les cours d'eau, destinées à l'irrigation des parcelles avoisinantes.

Le site abrite un réseau d'habitats de type pelouse dans les secteurs d'accotements, avec notamment des pelouses à Brome érigé très sèches (Xerobromion), des pelouses à Aphyllanthe et des formations d'ourlets à Brachypode. La flore présente est d'affinité méditerranéenne, avec notamment la présence de la Leuzée conifère (*Leuzea conifera*), du Cardoncelle mou (*Carduncellus mitissimus*), de l'Aphyllanthe de Montpellier (*Aphyllanthes monspeliensis*), de la Catananche bleue (*Catananche caerulea*) ou de la Stéhéline douteuse (*Staelina dubia*). La présence de l'Empuse (*Empusa pennata*) sur les secteurs de pelouses est également à signaler.

Dans une prairie en fond de vallon, a également été mise en évidence la présence du Colchique d'automne (*Colchicum autumnale*).

L'agrosystème présent abrite 4 espèces nicheuses du cortège d'oiseaux associés : la Tourterelle des bois, la Huppe fasciée, le Pipit rousseline et l'Oedicnème criard.

Le Sympétrum méridional (*Sympetrum meridionale*) a été contacté sur la retenue collinaire.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Aquaculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Habitat dispersé
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Etang
- Colline

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

- Ecologique
- Oiseaux
- Floristique

Fonctionnels

- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges
- Zone particulière d'alimentation
- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le site englobe quatre collines/vallons parallèles d'orientation nord-ouest - sud-est au sud du bourg de Lasgraïsses. La limite est matérialisée en amont par une route départementale, et en aval par le ruisseau de l'Agros dans lequel les 4 cours d'eau se jettent. Les limites est et ouest correspondent aux lignes de crêtes, également matérialisées par les routes.

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 |
| Rejets de substances polluantes dans les eaux | Intérieur | Indéterminé | Potentiel |
| Rejets de substances polluantes dans les sols | 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 |
| Envahissement d'une espèce ou d'un groupe | 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 |
|------------------|--------------|-----------------------------|-----|
| - Algues | - Amphibiens | - Mammifères | |
| - Autre Faunes | - Reptiles | - Oiseaux | |
| - Bryophytes | | - Odonates | |
| - Lichens | | - Autres ordres d'Hexapodes | |
| - Phanérogames | | | |
| - Poissons | | | |
| - Ptéridophytes | | | |
| - Mollusques | | | |
| - Crustacés | | | |
| - Arachnides | | | |
| - Myriapodes | | | |
| - Orthoptères | | | |
| - Lépidoptères | | | |
| - Coléoptères | | | |
| - Diptères | | | |
| - Hyménoptères | | | |
| - Hémiptères | | | |
| - Ascomycètes | | | |
| - Basidiomycètes | | | |
| - Autres Fonges | | | |

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 |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 86 <i>Villes, villages et sites industriels</i> | | | 1 | |
| | 81 <i>Prairies améliorées</i> | | | 45 | |
| | 34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i> | | | 5 | |
| | 22 <i>Eaux douces stagnantes</i> | | | 1 | |
| | 24 <i>Eaux courantes</i> | | | 1 | |
| | 82 <i>Cultures</i> | | | 25 | |
| | 41 <i>Forêts caducifoliées</i> | | | 5 | |
| | 31.8 <i>Fourrés</i> | | | 10 | |
| | 89 <i>Lagunes et réservoirs industriels, canaux</i> | | | 1 | |

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 |
|--------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Odonates | 65339 | <i>Sympetrum meridionale</i> (Selys, 1841) | <i>Sympétrum méridional</i> (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : ONCFS Sud-Ouest | | 2 | 2 | 2005 - 2005 |
| Oiseaux | 3713 | <i>Anthus campestris</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Pipit rousseline</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest | | 1 | 1 | 2005 - 2005 |
| | 3120 | <i>Burhinus oedicephalus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Oedicnème criard</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest | | 2 | 2 | 2005 - 2005 |
| | 3439 | <i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Tourterelle des bois</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest | | 1 | 1 | 2005 - 2005 |
| | 3590 | <i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758 | <i>Huppe fasciée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest | | 1 | 1 | 2005 - 2005 |
| Phanérogames | 83171 | <i>Aphyllanthes monspeliensis</i> L., 1753 | <i>Aphyllanthe de Montpellier, Œillet bleu de Montpellier, Jonciole, Bragalou</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Defos du Rau Pierre, Paris Anne) | | | | 2005 - 2005 |
| | 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 : ONCFS Sud-Ouest (Defos du Rau Pierre, Paris Anne) | | | | 2005 - 2005 |
| | 89330 | <i>Catananche caerulea</i> L., 1753 | <i>Catananche bleue, Cupidone, Cigaline</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Defos du Rau Pierre, Paris Anne) | | | | 2005 - 2005 |
| | 133303 | <i>Cirsium acaulon</i> subsp. <i>acaulon</i> | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Paris Anne) | | | | 2005 - 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 |
|--------|----------------------|--|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 92127 | <i>Colchicum autumnale</i> L., 1753 | <i>Colchique d'automne, Safran des prés</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Defos du Rau Pierre, Paris Anne) | | | | 2005 - 2005 |
| | 134738 | <i>Fumana ericoides</i> subsp. <i>montana</i> (Pomel) Güemes & Muñoz Garm., 1990 | <i>Fumana à feuilles de bruyère, Fumana de Spach, Hélianthème de Spach, Fumana des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Paris Anne) | | | | 2005 - 2005 |
| | 103639 | <i>Inula montana</i> L., 1753 | <i>Inule des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Paris Anne) | | | | 2005 - 2005 |
| | 105855 | <i>Leuzea conifera</i> (L.) DC., 1805 | <i>Rhapontic conifère, Pomme-de-pin, Leuzée conifère, Leuzée à cônes, Leuzée pomme-de-pin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Defos du Rau Pierre, Paris Anne) | | | | 2005 - 2005 |
| | 137383 | <i>Linum suffruticosum</i> subsp. <i>appressum</i> (Caball.) Rivas Mart., 1978 | <i>Lin à feuilles de Salsola, Lin apprimé</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Paris Anne) | | | | 2005 - 2005 |
| | 124842 | <i>Staehelina dubia</i> L., 1753 | <i>Stéhéline douteuse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Defos du Rau Pierre, Paris Anne) | | | | 2005 - 2005 |
| | 126008 | <i>Teucrium montanum</i> L., 1753 | <i>Germandrée des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ONCFS Sud-Ouest (Paris Anne) | | | | 2005 - 2005 |

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 |
|-----------------|----------------------|--|----------------------------------|---------------------------|-------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Autres insectes | 65827 | <i>Empusa pennata</i> (Thunberg, 1815) | <i>Empuse commune, Diablotin</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ONCFS Sud-Ouest | | 1 | 1 | 2005 - 2005 |

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 |
|---------|----------------------|---|-------------------------|---|
| Oiseaux | 3120 | <i>Burhinus oedicnemus</i> (Linnaeus, 1758) | 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) |
| | 3439 | <i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| | | | | Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien) |
| | 3590 | <i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 3713 | <i>Anthus campestris</i> (Linnaeus, 1758) | 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) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-------------|---|----------------------|-------|
| Informateur | ONCFS Sud-Ouest | | |
| | ONCFS Sud-Ouest (Defos du Rau Pierre) | | |
| | ONCFS Sud-Ouest (Defos du Rau Pierre, Paris Anne) | | |
| | ONCFS Sud-Ouest (Paris Anne) | | |
| | ONCFS Sud-Ouest (Paris Anne) | | |
| | ONCFS Sud-Ouest (personne morale) | | |