



ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Coteau du Tuco Pelat (Identifiant national : 730030479)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z2PZ1114)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Bugnicourt Jean
(Groupe Ornithologique Gersois), 2014.- 730030479, Coteau du Tuco Pelat. -
INPN, SPN-MNHN Paris, 6P. <http://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730030479.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées
Rédacteur(s) : Bugnicourt Jean (Groupe Ornithologique
Gersois)
Centroïde calculé : 437517°-1833887°

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 - EFFORT DE PROSPECTION	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	6
9. SOURCES	6



1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Marseillan (INSEE : 32238)
- Saint-Maur (INSEE : 32393)

1.2 Altitudes

Minimum (m) : 180

Maximum (m) : 272

1.3 Superficie

140,99 hectares

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF, située au c#ur de l'Astarac en rive droite de l'Osse, constitue un secteur de reproduction de l'Aigle botté (*Aquila pennatus*). Cette espèce trouve dans cet ensemble forestier les conditions favorables à sa reproduction, essentiellement une surface forestière conséquente, un peuplement de chênes relativement âgés (en moyenne une cinquantaine d'années) et une situation en versant dominante. La quiétude du site est une condition de réussite de la reproduction. Son attractivité est également renforcée par l'abondance des proies potentielles favorisée par la diversité des habitats rencontrés dans ce secteur : forêts, cultures, prairies et landes, habitat rural dispersé.

Au cours des dernières années, des coupes forestières ont contraint le couple d'Aigle botté à changer d'aire. Ce phénomène est fréquent compte tenu de l'exploitation régulière (modérée) de la forêt paysanne gersoise.

Il est à souligner la présence de couples en amont et en aval de ce site, sur cette même vallée de l'Osse, typique de la répartition spatiale constatée sur ces vallées gasconnes (un couple tous les 3 à 4 km lorsque les conditions sont favorables). La continuité des habitats préservés en rive droite des rivières, en situation de coteaux pentus difficilement mécanisables, explique certainement les densités observées dans notre département.

1.6 Compléments descriptif

1.6.1 Géomorphologie

- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)



- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

1.6.4 Mesures de protection

Non renseigné

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Oiseaux

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Cette zone est un secteur de reproduction de l'Aigle botté (<i>Aquila pennatus</i>). Sa délimitation correspond à l'ensemble forestier dans lequel cette espèce trouve les conditions favorables à sa reproduction, additionné de parcelles cultivées imbriquées dans le bois ou adjacentes à celui-ci, participant au territoire de chasse.

Les aires des couples situées à l'amont et à l'aval de la zone n'ayant pas pu être localisées précisément, elles n'ont pas été intégrées à la ZNIEFF.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

FACTEUR	Potentiel / Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	
Pratiques liées aux loisirs	
Sports et loisirs de plein-air	
Cueillette et ramassage	

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire



5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

Aucun	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Reptiles - Amphibiens - Poissons - Insectes - Autres Invertébrés - Phanérogames - Ptéridophytes - Bryophytes - Algues - Champignons - Lichens 	- Habitats	- Oiseaux	

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
34.324 Pelouses alluviales et humides du Mesobromion	Informateur : ADASEA 32 (Barthe Laurent)	0	2003 - 2003
41 Forêts caducifoliées		50	

6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
3 Landes, fruticées, pelouses et prairies		8	
82 Cultures		40	

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)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	2654	Hieraaetus pennatus (Gmelin, 1788)	Occasionnelle	Reproducteur	Informateur : GOG		2	2	1997 - 2005

7.2 Espèces autres

Non renseigné



7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

- GOG() "".
- ADASEA 32 (Barthe Laurent)() "".
- ADASEA 32 (Barthe Laurent)() "".
- () "".