

## Engoulevent d'Europe *Caprimulgus europaeus*

Code Natura 2000 : A224

Numéro de fiche : 30

### STATUT DE CONSERVATION

Directive Oiseaux : Annexe I

Convention de Berne : Annexe II

Birds in Europe (2004) : SPEC 2

Liste Rouge française : A surveiller

Liste Rouge Languedoc-Roussillon : Non défavorable



*Engoulevent d'Europe - Illustration extraite du Nouvel Atlas des oiseaux nicheurs de France, ed. S.O.F.*

### Description

C'est une espèce insectivore, migratrice aux mœurs nocturnes. Son chant caractéristique est un ronronnement typique, continu, sonore, rapide et dur, qui est émis durant plusieurs minutes et audible à 1 km. Le plumage de couleur feuille morte, strié et barré, est fortement mimétique. Les engoulevents restent posés durant la journée, complètement camouflés au sol ou sur une branche. Il existe un léger dimorphisme sexuel (tâches blanches aux extrémités des ailes et aux deux coins de la queue). L'espèce arrive chez nous entre la mi-avril et le courant mai, et les départs vers l'Afrique tropicale s'effectuent de fin août à mi-octobre.

Il existe peu de données sur le régime alimentaire de l'espèce, mais les becquées amenées aux poussins sont constituées surtout de papillons nocturnes avec quelques petits Coléoptères (YEATMAN-BERTHELOT & JARRY, 1994).

### Habitats

Nichant au sol sur un substrat sec, sablonneux ou pierreux, l'Engoulevent s'installe surtout dans des milieux plus ou moins ouverts tels que les friches, les landes, les bois clairs comme les chênaies pubescentes ou les pinèdes sèches, les clairières, les jeunes plantations de conifères ou les coupes forestières. La fermeture progressive ou l'abandon des parcours à moutons ne lui est pas défavorable, puisqu'il utilise des milieux arbustifs et des lisières de boisements.

Les densités sont élevées jusqu'à 1000 m d'altitude en montagne méditerranéenne, elles diminuent ensuite rapidement jusqu'à 1600 m environ.

### Etat des populations sur le site

Estimées à au moins 24 chanteurs/couples, les populations recensées sur le site sont assez importantes, peut-être plus cette année que les années précédentes (S. Marquis, com. pers.). Elles présentent des densités importantes en limite de la zone et à proximité des boisements de conifères ou chênaies.

### Etat de conservation national

La population française a été estimée entre 20 et 50 000 couples, représentant 8 à 20 % de la population européenne (DEJAIFVE, 1999). Les tendances évolutives semblent être à la baisse, tant en effectifs qu'en répartition, mais sans être précisément quantifiées.

### Importance du site pour la conservation de l'espèce

En Languedoc-Roussillon, les effectifs ne sont pas connus mais doivent atteindre plusieurs milliers de couples, ce qui en fait l'une des plus importantes régions pour la conservation de l'espèce en France. Les populations semblent être stables, et faute d'effectifs disponibles, l'Engoulevent n'a pas été inscrit dans la Liste rouge régionale.

### **Propositions de gestion**

Les politiques et mesures de gestions favorables à la conservation des populations de cette espèce consistent notamment à :

- favoriser une protection des landes, lisières, friches et autres milieux secs
- éviter le boisement en pins, qui à terme se ferment et sont inutilisables par l'Engoulevent
- préserver de la surfréquentation humaine les secteurs où l'espèce est abondante
- l'usage des phytosanitaires qui diminuent la disponibilité des insectes, ou dans une moindre mesure les collisions avec les automobiles.

### **Références bibliographiques utilisées**

DEJAIFVE P.-A. (1999) : Engoulevent d'Europe, pages 406-407. In ROCAMORA G. & D. YEATMAN-BERTHELOT : Oiseaux menacés et à surveiller en France. Listes rouges et recherche de priorités. Populations. Tendances. Menaces. Conservation. SEOF/LPO, Paris. 560 pages.

GRIVE (2001) : Les espèces d'oiseaux de l'Annexe 1 de la Directive Oiseaux en zone de garrigues et maquis. Document pour DIREN-LR. 94 pages.

THIEBAUT C. (à paraître) : Engoulevent d'Europe *Caprimulgus europaeus*. Cahiers d'habitats d'oiseaux - Natura 2000.

YEATMAN-BERTHELOT D. ET JARRY G. (1994). Nouvel Atlas des Oiseaux Nicheurs de France. 1985-1989. SOF. Paris.