

FAUCON EMERILLON

Falco colombarius
Code Natura 2000 : A098

Statut de protection

Protégé en France
Annexe I Directive « Oiseaux »
Annexe II Convention de Berne
Annexe II Convention de Bonn
Annexe II Convention de Washington
Annexe A Règlement CEE / CITES

En Champagne

Comptage 2007 :
Pas de comptage réalisé

Habitats :
Chaumes d'hiver

Statut : hivernant et de passage

Présence :

Date d'arrivée : fin septembre – courant octobre

Date de départ : de mars à fin avril

Description de l'espèce

C'est le plus petit faucon européen (125 g à 235 g pour le mâle, et 165 g à 300 g pour la femelle, 50 à 62 cm d'envergure). De la taille d'une tourterelle, il est cependant plus élancé et ses ailes sont pointues. Le **mâle** a le dos et le dessus des ailes gris bleu et le ventre roux clair marqué de tâches brunes. La **femelle et les jeunes** ont le dos et le dessus des ailes brun. Leur ventre est blanc et fortement marqué de brun. C'est un oiseau qui ne fait qu'hiverner dans nos régions, il niche dans le nord de l'Europe. Son arrivée accompagne souvent celle de ses proies, qui sont constituées quasi exclusivement de petits oiseaux (95% de ses proies sont des pipits, des alouettes, des pinsons et autres fringillidés en migration et en hivernage en France).

Biologie / écologie

De retour de migration généralement en avril, les couples se forment. Le Faucon émerillon niche généralement au sol (en Grande Bretagne, 75% des cas), mais aussi sur les rochers ou dans les arbres (cas le plus fréquent en Scandinavie où il occupe le plus souvent d'anciens nids de corneilles). La maturité sexuelle apparaît à 1 an pour les femelles et à 2 ans pour les mâles. Les œufs, au nombre de 3 à 5, sont pondus de fin mai à début juin, et couvés par les deux adultes de 28 à 32 jours. Les jeunes restent au nid 28 à 32 jours également et leur émancipation a lieu un mois après leur envol. La production de jeunes est très variable d'un milieu à l'autre. Elle semble comprise entre 0,25 et 2 jeunes par couple s'étant reproduit. Les couples ne sont pas fidèles.

On repère souvent ce petit rapace quand, sur son passage en rase-mottes au-dessus des champs, il fait s'envoler une bande de petits passereaux. Il s'observe souvent posé sur les chaumes de tournesol ou de maïs, ou sur des piquets. Lors des passages migratoires et aux endroits où les populations hivernantes sont nombreuses, ce faucon forme de petits dortoirs. Pour augmenter les chances de capture, les émerillons chassent souvent en couple ou suivent d'autres rapaces comme les busards, profitant ainsi des proies qu'ils dérangent.

Distribution et effectifs

Europe de l'ouest : la population est estimée entre 11 000 et 19 000 couples (Birdlife, 2004). Nicheur au nord de l'Europe, présent au Royaume-Uni et en Irlande, les plus grosses populations sont situées en Scandinavie, dans les pays baltes et en Russie.

France : elle n'accueille que des populations d'hivernants, dont l'effectif serait inférieur à 1 000 individus. Les zones traversées sont principalement les zones côtières atlantiques, le nord-est de la France, l'Auvergne et la région Rhône-Alpes.

Région Centre : seuls quelques individus hivernent. Cet oiseau est surtout observé aux passages pré- et post-nuptiaux. Compte tenu de sa présence hivernale, aucun comptage n'a encore été effectué sur cette espèce. Seules des observations occasionnelles peuvent être faites en hiver. Un protocole comme celui appliqué aux busards pourrait être envisagé en hiver pour détecter et estimer le nombre d'individus en hivernage dans la zone. Néanmoins, la petite taille de ce rapace et sa grande mobilité ne facilitent pas son observation.

Habitats

Habitat d'hivernage

Exigence : la présence de l'espèce est très liée à la répartition de ces proies (bandes de passereaux terrestres hivernants : alouettes, pipits, étourneaux, fringillidés...). Ceux-ci fréquentent en hiver les champs où ils trouvent des ressources alimentaires : grains tombés à terre, chaumes de céréales (notamment maïs, tournesol et millet), fruits de graminées sauvages...

Habitat : éteules (chaumes de tournesol) (16), chaumes de maïs (14) et de millet (18), cultures d'hiver (12), labours (11).

Menaces

La plus grande menace qui pèse sur le Faucon émerillon est le manque de couverts hivernaux et de chaumes de céréales maintenues au sol après la récolte (tournesol, maïs, millet) qui fournissent une alimentation indispensable aux petits passereaux hivernants qui constituent l'essentiel de son régime alimentaire.

Mesures de gestion favorables à l'espèce

Les mesures favorables à la préservation de l'espèce en Champagne sont le **maintien des chaumes en hiver** (notamment de tournesol) **et la présence d'autres couverts hivernaux**, comme la jachère classique mais également le développement de jachères « Environnement Faune sauvage » (par exemple, couvert constitué d'un mélange millet/sorgho). Ces jachères spécifiques adaptées aux petits gibiers peuvent permettre l'hivernage des proies préférées du Faucon émerillon et ainsi contribuer à favoriser son hivernage en Champagne.

