

Faucon émerillon

Espèce migratrice

Merlin

Falco columbarius



Envergure : M : 53 cm à 58 cm / F : 61 cm à 68 cm



Le Faucon émerillon ressemble beaucoup au Faucon pèlerin. Son dos est brun ou bleu ardoisé et sa queue porte de larges bandes noires. Comme chez la plupart des faucons, on peut observer des bandes foncées sous ses yeux, que l'on nomme moustaches.



La femelle est plus grosse que le mâle et les rayures sur sa poitrine sont plus larges que celles du mâle.



Il niche surtout dans les forêts de conifères, mais peut parfois être retrouvé dans les milieux découverts.



Le Faucon émerillon se nourrit beaucoup d'oiseaux ; il est suffisamment rapide pour attraper des hirondelles. Il se nourrit aussi de rongeurs, comme des souris ou des mulots.



La longévité d'un Faucon émerillon est d'environ 10 ans.



Les couples de Faucons émerillons utilisent souvent des nids abandonnés par d'autres espèces, comme la corneille, la buse ou les écureuils, qui sont souvent situés à proximité de l'eau. La femelle pond entre 4 à 5 œufs.



Les jeunes prennent leur premier envol de 25 à 30 jours après l'éclosion. Ils restent dépendants des parents encore 1 à 4 semaines après l'envol.



L'espèce a subi un déclin dans les années 50 et 60 causé par l'utilisation de pesticides comme le DDT. Depuis l'interdiction d'utiliser ces produits en Amérique du Nord, la population a augmenté, mais n'a toujours pas atteint la densité d'avant les années 50.



Les rapaces se trouvent au sommet de la chaîne alimentaire ; c'est pourquoi ils sont plus affectés par l'accumulation des résidus de pesticides répandus dans l'environnement, comme le DDT. Le DDT n'est pas éliminé par l'organisme de l'animal mais plutôt emmagasiné dans les tissus. Ces résidus ainsi accumulés amincissent la coquille des œufs des oiseaux de proie. Les œufs deviennent alors tellement fragiles qu'ils s'écrasent sous le poids de la femelle durant la couvaison, causant ainsi la mort du poussin.