

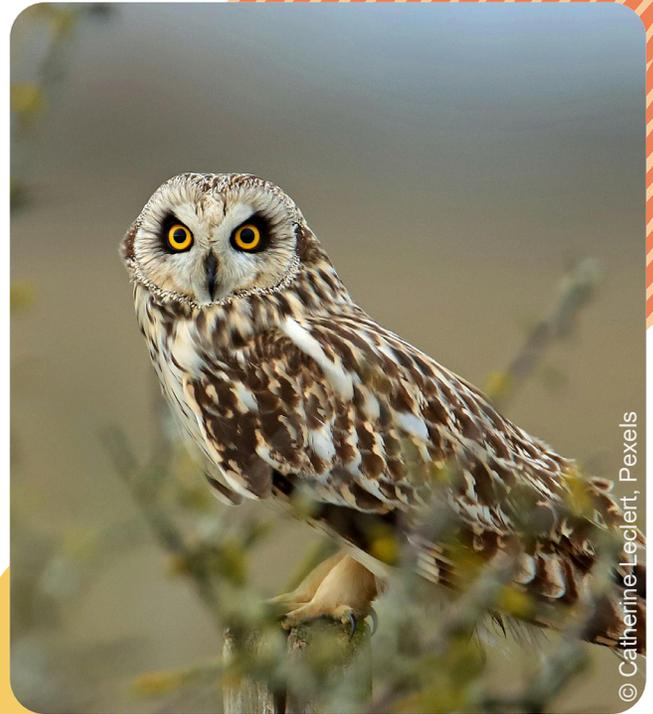
# HIBOU DES MARAIS

ASIO FLAMMEUS

Mangeur de rongeurs

## Principaux intérêts en agriculture

- Le hibou des marais joue un rôle bénéfique en régulant les populations de petits mammifères considérés comme des ravageurs tels que les **campagnols et les souris**.
- En général, un hibou des marais peut consommer de 1 à 3 campagnols par jour. Un hibou des marais adulte pourrait donc consommer **plusieurs centaines de rongeurs par an**.
- En régulant les populations de petits mammifères et en maintenant un **équilibre prédateur-proie** dans les écosystèmes agricoles, le hibou des marais contribue à la santé globale de l'écosystème.



© Catherine-Leclert, Pexels

## Ses habitats

- Friches, prairies ou pâturages
- Milieux humides
- Niche au sol!

## Bon à savoir!

Pendant la saison de reproduction, un couple de hiboux des marais peut capturer **plus de dix rongeurs par jour** pour nourrir sa couvée.

# Ce que vous pouvez faire pour aider le hibou des marais

## Préserver l'habitat

**Maintenir des prairies** 4 à 5 ans, voir plus, avant la remise en culture, afin d'assurer des sites de reproduction de qualité et sur de longues périodes.

Effectuer une rotation de façon à ce que les prairies remises en culture soient voisines d'une nouvelle ou d'une ancienne prairie.

Conserver et restaurer des **prairies naturelles et des zones humides** sur les terres agricoles pour offrir un habitat idéal. **Installer des poteaux ou des perchoirs en bois** dans les champs et les prairies qui pourront servir de points de surveillance aux hiboux des marais.

Utiliser une **barre d'effarouchement** à l'avant de la machinerie, pour faire fuir les oiseaux au sol.

Le hibou des marais niche au sol! Pour réduire le piétinement des nids, maintenir des pâturages avec une **densité de bétail limitée** afin d'assurer un couvert de protection.

Si un nid ou des hiboux sont observés :

- **Conserver une bande de protection** (environ 100 m) autour de celui-ci et éviter d'approcher le nid jusqu'au 15 juillet.
- **Retarder la première fauche** jusqu'au 15 juillet afin d'éviter la destruction du nid (cette date peut varier selon les régions).
- **Changer le patron de fauche** de l'intérieur vers l'extérieur (fauche centrifuge) afin de permettre aux oiseaux de fuir le champ vers les terrains voisins plutôt que d'y être confinés.

## Réduire la mortalité

### Références :

COSEPAC. (2008). *Évaluation et rapport de situation du COSEPAC sur le hibou des marais (Asio flammeus) au Canada – Mise à jour*. Comité sur la situation des espèces en péril au Canada.

Équipe de rétablissement des oiseaux de proie du Québec. (2021). *Plan de rétablissement du hibou des marais (Asio flammeus) au Québec — 2021-2031, produit pour le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec*.

Ministère Forêts, Faune et Parcs. <https://mffp.gouv.qc.ca/wp-content/uploads/Depliant-hibou-des-marais.pdf>

Michelat, D., Giraudoux, P. (2000). *The feeding behaviour of breeding short-eared owls (Asio flammeus) and relationships with communities of small mammal prey*. Revue d'écologie. 55(1).

Ce projet a été réalisé avec l'appui financier de :  
This project was undertaken with the financial support of:



Environnement et  
Changement climatique Canada

Environment and  
Climate Change Canada

