



# Préserver la **Chevêche d'Athéna** dans les milieux agricoles



Agir pour  
la biodiversité



## La Chevêche d'Athéna, une espèce bioindicatrice des milieux agricoles.

Chevêche d'Athéna © Martin STEENHAUT - martinsnature.com

Petit rapace nocturne originaire des milieux ouverts du bassin méditerranéen, la Chevêche d'Athéna est encore présente dans les zones agricoles de Provence où dominent surtout le vignoble et les prairies.

Elle niche dans les cavités des vieux arbres ou du bâti ancien (cabanons agricoles). Son régime alimentaire est composé de nombreux invertébrés (insectes principalement) et de rongeurs.

“ La chevêche est souvent  
**le témoin de paysages  
ruraux préservés.** ”

**La chevêche est un indicateur de biodiversité et un auxiliaire de culture.** Sa présence dans nos campagnes est liée au maintien d'éléments paysagers tels que les haies, les zones enherbées, les cabanons agricoles et les vieux arbres, les murets de pierres sèches qui garantissent à la fois sources d'alimentation et sites de reproduction.



Nichoïr occupé par la chevêche  
© Martin STEENHAUT - martinsnature.com



Chevêche d'Athéna © Domaine public

# La Chevêche d'Athéna, une espèce menacée !

Avec des effectifs en forte baisse dans la région Sud la Chevêche d'Athéna est une espèce qui **symbolise le déclin actuel de la biodiversité ordinaire dans les milieux agricoles**.

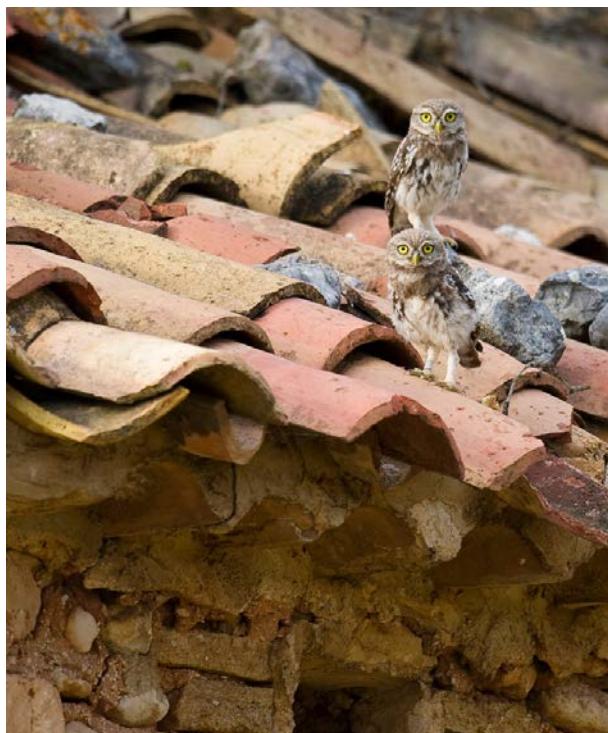
Les raisons de ce déclin sont avant tout liées à la disparition et à la dégradation de son habitat, sous l'effet de l'urbanisation et de l'intensification des pratiques agricoles, ainsi qu'à la disparition des cavités indispensables à la reproduction de cette espèce (raréfaction des vieux arbres, restauration du bâti ancien).

70%

de son habitat est composé d'espaces agricoles

-25%

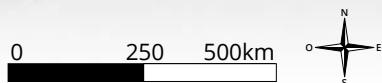
des effectifs sur la période 2010-2024



Jeunes chevêches qui viennent de prendre leur envol  
© Martin STEENHAUT - martinsnature.com



Carte : ● Aire de reproduction régionale de la Chevêche d'Athéna  
(source : Faune PACA ; période 2010-24)





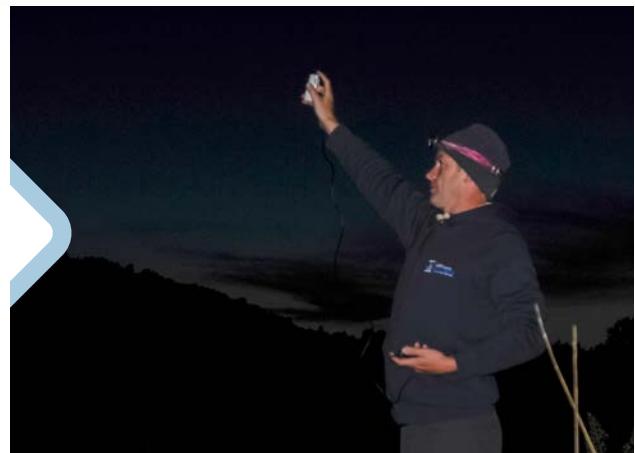
# Un programme de sauvegarde sur le long terme

Depuis 2006, la LPO Provence-Alpes-Côte d'Azur agit pour la sauvegarde de la Chevêche d'Athéna à travers un programme qui allie suivi scientifique rigoureux, l'installation de nichoirs, le renforcement des populations et la mobilisation citoyenne grâce à des formations, des actions de sciences participatives et des événements phares comme la « Nuit de la chouette ».

Chevêche d'Athéna © Vladimir KOGAN MICHAEL

## Observatoire régional de la chevêche

Tous les 4 ans, un recensement à grande échelle des mâles chanteurs de chevêche, réalisé avec des bénévoles et les espaces naturels protégés, permet de suivre l'évolution des populations sur le long terme et d'alimenter l'Indice Région Vivante.



Recensement nocturne des mâles chanteurs  
© LPO PACA



Pose de nichoir © Clara CROCE

## Pose et entretien de nichoirs

Des nichoirs sont installés dans des zones à enjeu pour pallier la disparition des cavités de reproduction.

## Animation d'un programme de recherche

Un programme de suivi pluriannuel des paramètres de reproduction et de baguage des oiseaux, mené en partenariat avec le Muséum National d'Histoire Naturelle et l'Institut Méditerranéen de Biodiversité et d'Écologie, permet d'étudier comment différents facteurs – comme les pratiques agricoles ou le changement climatique – influencent cette espèce (productivité, survie des oiseaux...).



Baguage d'un poussin © Jeanne BENET



Jeunes chevêches recueillies au Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage © Olivier HAMEAU

## Expérimentation du renforcement de population

Les jeunes chevêches recueillies par le Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage sont systématiquement baguées avant d'être relâchées sur des secteurs pourvus en nichoirs.

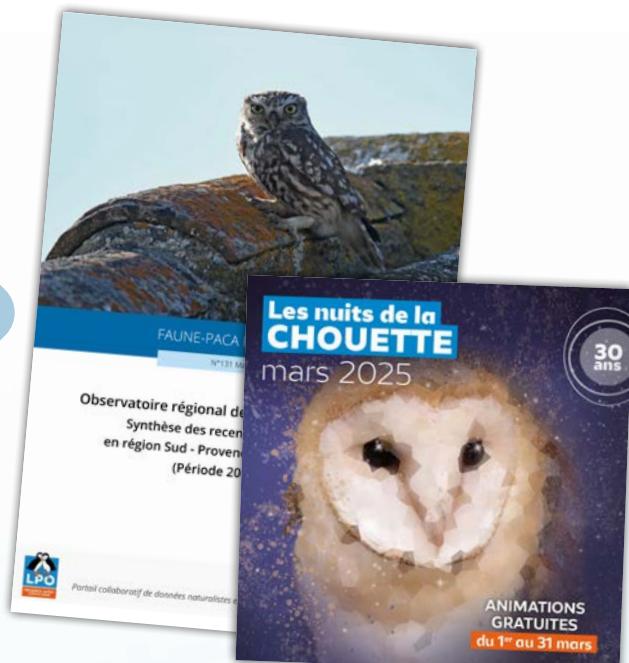
Cette action permet de mesurer sur le long terme la réhabilitation effective des oiseaux dans leur milieu naturel et l'effet local en termes de renforcement de population.

## Communication et mobilisation citoyenne

Le programme inclut la rédaction d'articles scientifiques, l'organisation de conférences et la création de supports de communication, l'animation de la «Nuit de la chouette», la coordination de chantiers participatifs pour la construction de nichoirs, la formation aux protocoles de suivi des mâles chanteurs et des nichoirs, ainsi que la gestion d'enquêtes de sciences participatives.



Chevêche d'Athéna  
© Martin STEENHAUT - martinsnature.com



Synthèse des recensements © LPO PACA  
Visuel « Nuits de la chouette » © LPO France



## Le projet «Une chouette, un village»

Chevêche d'Athéna © Martin STEENHAUT martinsnature.com

### Un ancrage territorial fort avec la déclinaison régionale du projet « Une chouette, un village »

La Chevêche d'Athéna ainsi que l'Effraie des clochers sont deux espèces sujettes aux mêmes menaces, avec en premier lieu la disparition de leurs sites de nidification, dont le devenir est lié à celui de l'homme et de l'agriculture. La pose de 3 000 nichoirs répartis dans 60 départements est une mesure concrète pour leur assurer des sites fonctionnels de reproduction.

“ 3 000 nichoirs  
répartis dans  
60 départements ”

Sensibiliser les propriétaires et les agriculteurs à conserver les haies, les vieux arbres à cavités ou encore des prairies naturelles, contribue à protéger ces espèces.

Le projet, soutenu par la Mission Nature de l'Office Français de la Biodiversité, vise à restaurer de nombreux sites de nidification pour l'Effraie des clochers et la Chevêche d'Athéna en France hexagonale de 2025 à 2027.

Ce projet ambitieux va mobiliser tout le réseau de la LPO, bénévoles et salariés, pour relever le défi de construire, poser et suivre un très grand nombre de nichoirs en faveur de ces espèces tout en allant à la rencontre des collectivités locales, des agriculteurs, des entreprises et du grand public en milieu rural.

**Devenez acteur de la protection de la faune sauvage**  
en rejoignant les partenaires de la LPO pour ce projet :



*Les jeux d'argent et de hasard peuvent être dangereux : pertes d'argent, conflits familiaux, addiction...  
Retrouvez nos conseils sur joueurs-info-service.fr (09 74 75 13 13 - appel non surtaxé).*

# Bilan et perspectives

## Un Plan régional d'actions en faveur de la Chevêche d'Athéna

Espèce en fort déclin en région Sud, la Chevêche d'Athéna fait l'objet d'un Plan régional d'action articulé autour des axes suivants :

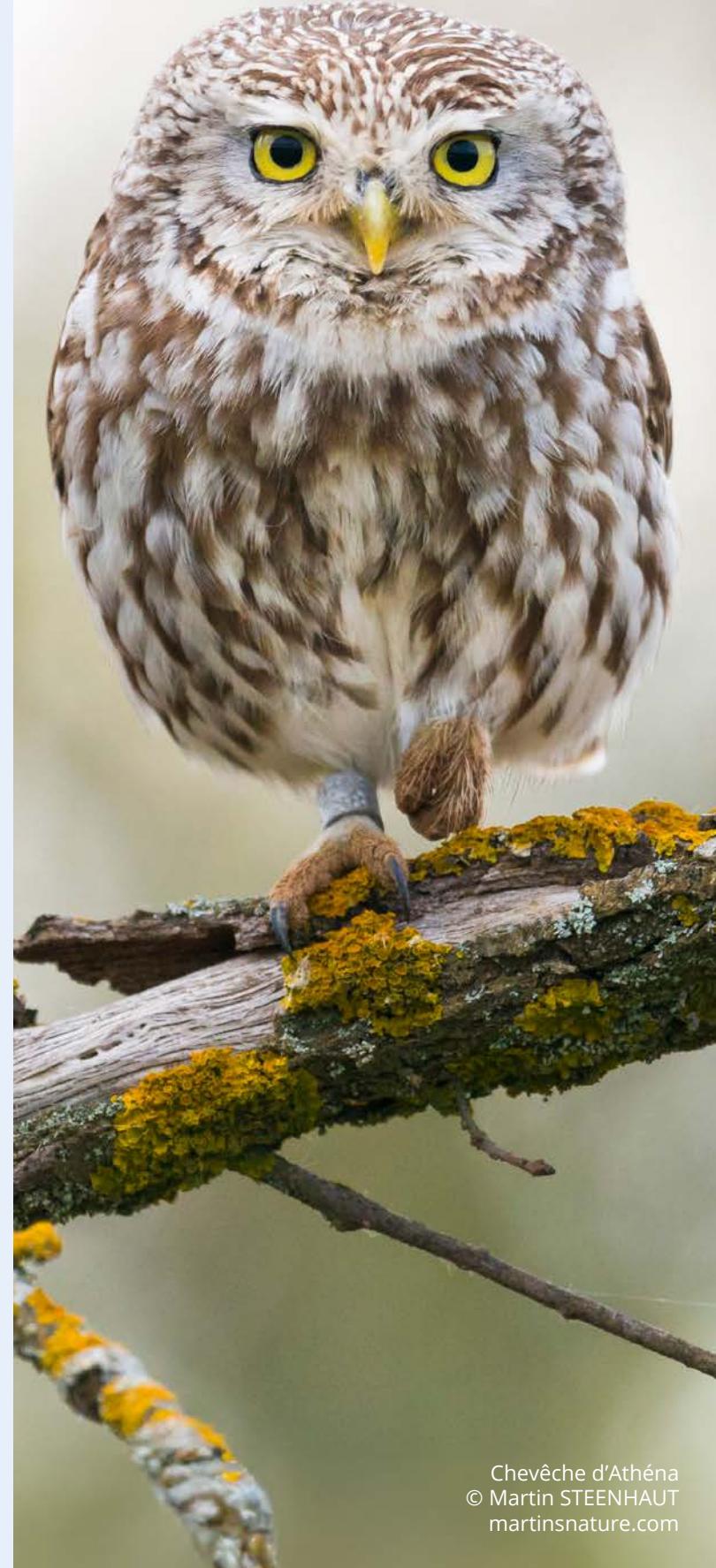
- ▶ l'étude et le suivi des populations,
- ▶ la protection de l'habitat (avec en priorité la pérennisation des cavités de reproduction par la pose de nichoirs),
- ▶ l'information et la sensibilisation des publics.

## Actions réalisées en 2025

- ▶ 169 nichoirs à chevêche suivis (68 couples reproducteurs)
- ▶ 10 nichoirs à effraie suivis (1 couple reproducteur)
- ▶ Diagnostics communaux pour le recensement et la localisation de sites de nidification réalisés sur les communes de Berre l'Etang et Simiane-Collongue (13)
- ▶ 50 nouveaux nichoirs à chevêche posés (84)
- ▶ 1 article scientifique proposé à la revue *Journal of animal ecology*, avec la contribution de 20 années de données de baguage de chevêche en Provence : *"Are vital rates labile in fluctuating weather conditions ? A comparative demographic study in a long-lived raptor"*
- ▶ 25 jeunes chevêches recueillies au Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage et relâchées sur des sites équipés en nichoir (dont 2 équipées à l'aide d'une balise gps)

## Les perspectives 2026

- ▶ Animation du Plan régional d'action en faveur de la Chevêche d'Athéna
- ▶ Suivi de populations et programme de baguage
- ▶ Réinsertion des jeunes Chevêches d'Athéna et analyse de leur survie face aux pressions anthropiques (objectifs : suivi de 30 oiseaux équipés de balises GPS sur la période 2026-2028)
- ▶ Animation du projet « *Une chouette, un village* » (objectifs : pose de 120 nichoirs, plantation/restauration de 400 mètres de haie et réalisation de 60 actions de sensibilisation sur la période 2025-2027)



Chevêche d'Athéna  
© Martin STEENHAUT  
martinsnature.com

# Ensemble, préserverons la sentinelle de nos campagnes

Rejoignez-nous pour faire perdurer cette présence nocturne et discrète qui relie les hommes et la nature dans nos campagnes provençales.

En soutenant ce projet, vous participez à protéger le patrimoine naturel lié au monde agricole et aux paysages ruraux. Votre appui est un investissement concret pour la biodiversité et la qualité de vie en Provence.

**Faites un geste pour la nature :** votre subvention, votre don ou votre mécénat garantit la survie de la chevêche et des écosystèmes qu'elle incarne.

**LPO**  
**Provence-Alpes-Côte d'Azur**

9 rue de Provence  
83400 Hyères

📞 04 94 12 79 52  
✉️ paca@lpo.fr  
💻 paca.lpo.fr



💻 paca.lpo.fr/cheveche-athena

Conception : LPO PACA 2025

Photos de couverture : Chevêche d'Athéna perchée sur un cep de vigne © Martin STEENHAUT martinsnature.com et Paysage agricole © Olivier HAMEAU



Chevêche d'Athéna  
© Martin STEENHAUT martinsnature.com