

Pourquoi ESOD ?

- Prédation sur les œufs et les jeunes oiseaux
- Consommation des semences agricoles (grains, glands)



Services écosystémiques

- Régénération forestière : disperse activement les glands et autres graines.
- Maintien des écosystèmes forestiers en se nourrissant également de charognes et d'insectes.

Geai des chênes



Eclairages scientifiques et réévaluation

- **Prédation surestimée** : Le geai est principalement granivore et frugivore, et son impact sur les populations d'autres oiseaux est marginal.
- **Prédation naturelle intégrée** : Sa prédation s'inscrit dans l'équilibre des écosystèmes et ne peut expliquer le déclin d'autres oiseaux, causé surtout par la destruction des habitats et l'agriculture intensive.
- **Essentiel pour les forêts** : Acteur clé de la régénération forestière, grâce à la dispersion, notamment dans les milieux dégradés et le principal responsable de la plantation des chênes !



Pourquoi ESOD ?

- Dégâts matériels (isolation, câble)
- Installation dans les bâtiments.
- Prédation dans les poulaillers.



Services écosystémiques

- carnivore opportuniste, elle limite les populations de rongeurs, d'insectes et parfois d'espèces invasives comme les rats noirs.



Eclairages scientifiques et réévaluation

Fouine

- Les dégâts attribués à la fouine dans les bâtiments et poulaillers sont souvent liés à un **manque de prévention** (ex. : absence de protection). Les mesures non létales sont largement suffisantes pour limiter ces impacts.
- **Régulateur efficace** : La fouine limite les populations de rongeurs et d'insectes, contribuant à la stabilité des écosystèmes ruraux et urbains.



Pourquoi ESOD ?

- Consommation de semis (maïs, tournesol) et de cultures fruitières.
- En groupe, nuisances sonores et salissures (dortoirs collectifs)



Services écosystémiques

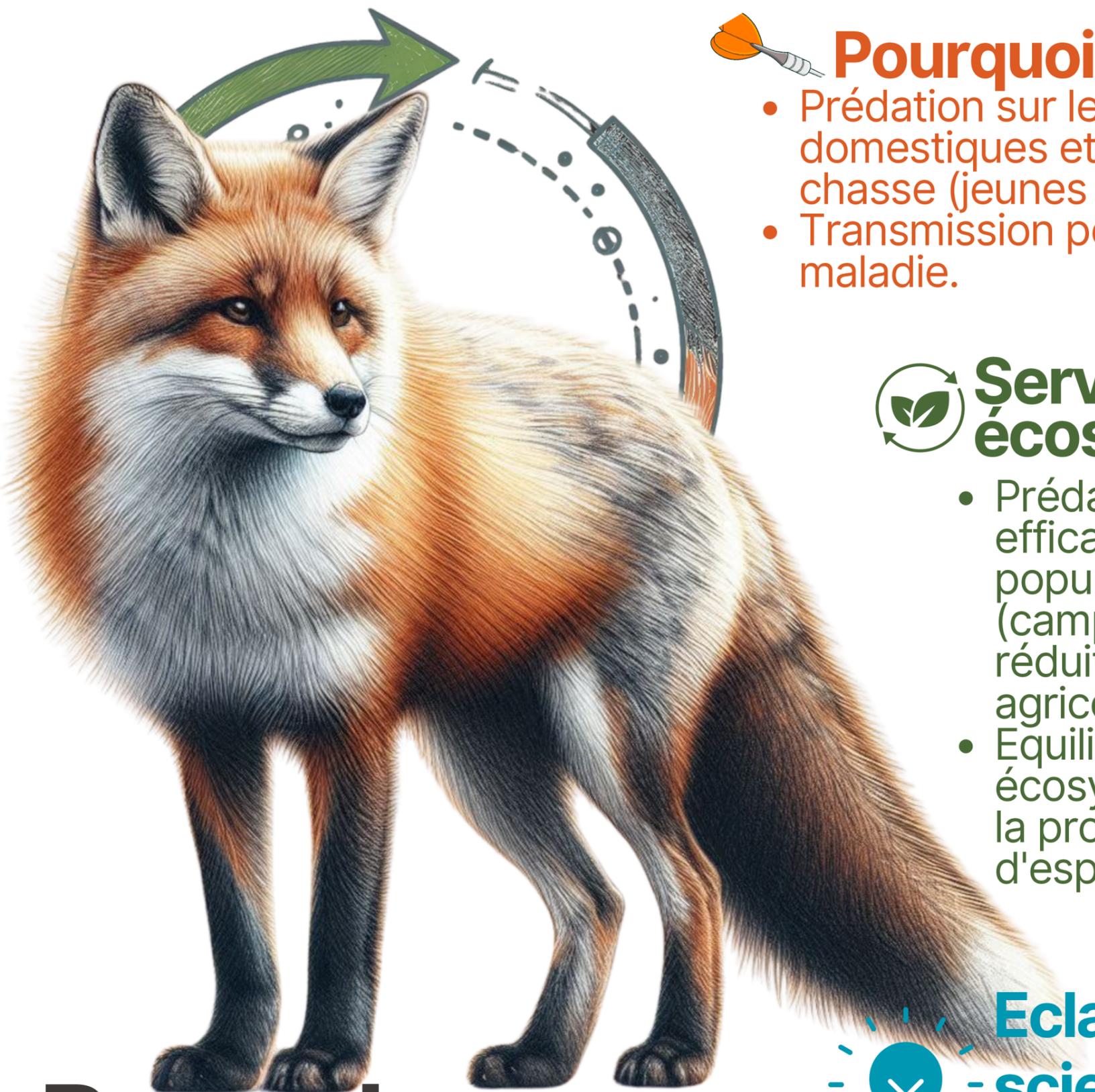
- Nettoyage écologique : Consommation des cadavres et individus faible ou malade contribuant au nettoyage de l'environnement et la réduction des risques de propagation de maladie.
- Dispersion des graines, favorise la régénération et la diversité végétale.



Eclairages scientifiques et réévaluation

Corneille noire

- Dégâts sur les semis souvent exagérés et des solutions non létales peuvent significativement réduire les impacts.
- **Nuisances gérables** : Les regroupements de corneilles sont naturels, et les nuisances sonores sont localisées dans le temps. Une gestion adaptée des dortoirs peut éviter ces désagréments.
- **Rôle clé dans l'écosystème** : Charognard et prédateur opportuniste, la corneille aide à maintenir la propreté et l'assainissement en éliminant les cadavres d'autres oiseaux ou de petits mammifères, le long des routes par exemple où de nombreux animaux sauvages périssent chaque jour suite à des collisions, un atout précieux pour les zones rurales et urbaines.



Renard roux



Pourquoi ESOD ?

- Prédation sur les volailles domestiques et les gibiers de chasse (jeunes faisans, lapins).
- Transmission potentielle de maladie.



Services écosystémiques

- Prédateur clé, il contrôle efficacement les populations de rongeurs (campagnols, rats) et réduit ainsi les dégâts agricoles.
- Equilibre des écosystèmes en limitant la propagation d'espèces invasives.



Eclairages scientifiques et réévaluation

- **Régulation naturelle des maladies** : Des études montrent que le renard joue un rôle clé dans la réduction des tiques infectées par *Borrelia* (maladie de Lyme), en limitant les populations de rongeurs hôtes.
- **Équilibre écosystémique** : En tant que prédateur généraliste, le renard limite la surpopulation des rongeurs et contribue à un écosystème équilibré. Les abattages massifs perturbent ces équilibres et peuvent augmenter les zoonoses.
- **Arguments sanitaires faibles** : L'échinococcose reste rare en France, et aucune preuve scientifique ne justifie les abattages massifs pour réduire les risques sanitaires.



Corbeau treux



Pourquoi ESOD ?

- Déprédation des semis agricoles (céréales, maïs).
- Formation de dortoirs massifs en milieu urbain, provoquant des nuisances sonores et des salissures.



Services écosystémiques

- Régulation : Prédation sur les insectes ravageurs et les petits rongeurs.
- Nettoyage écologique : Consommation de déchets contribuant à réduire les restes abandonnés dans l'environnement.
- Dispersion des graines.



Eclairages scientifiques et réévaluation

- Grand consommateur de larves de hannetons, ils **limitent les ravages** que ces insectes causent dans les cultures agricoles, notamment les légumes et les céréales.
- Les pertes agricoles attribuées aux corbeaux sont amplifiées et peuvent être réduites par des **mesures de gestion adaptées**, comme le choix de cultures moins sensibles ou des effaroucheurs.
- **Rôle écologique important** : Équarrisseurs, régulateurs et disseminateurs naturels, les corvidés sont essentiels à l'entretien de la biodiversité.



Pourquoi ESOD ?

- Porteuse de maladies et parasites.
- Intrusion et dommages aux activités agricoles (volailles).
- Predation couvées d'oiseaux et lapereaux.



Belette d'Europe



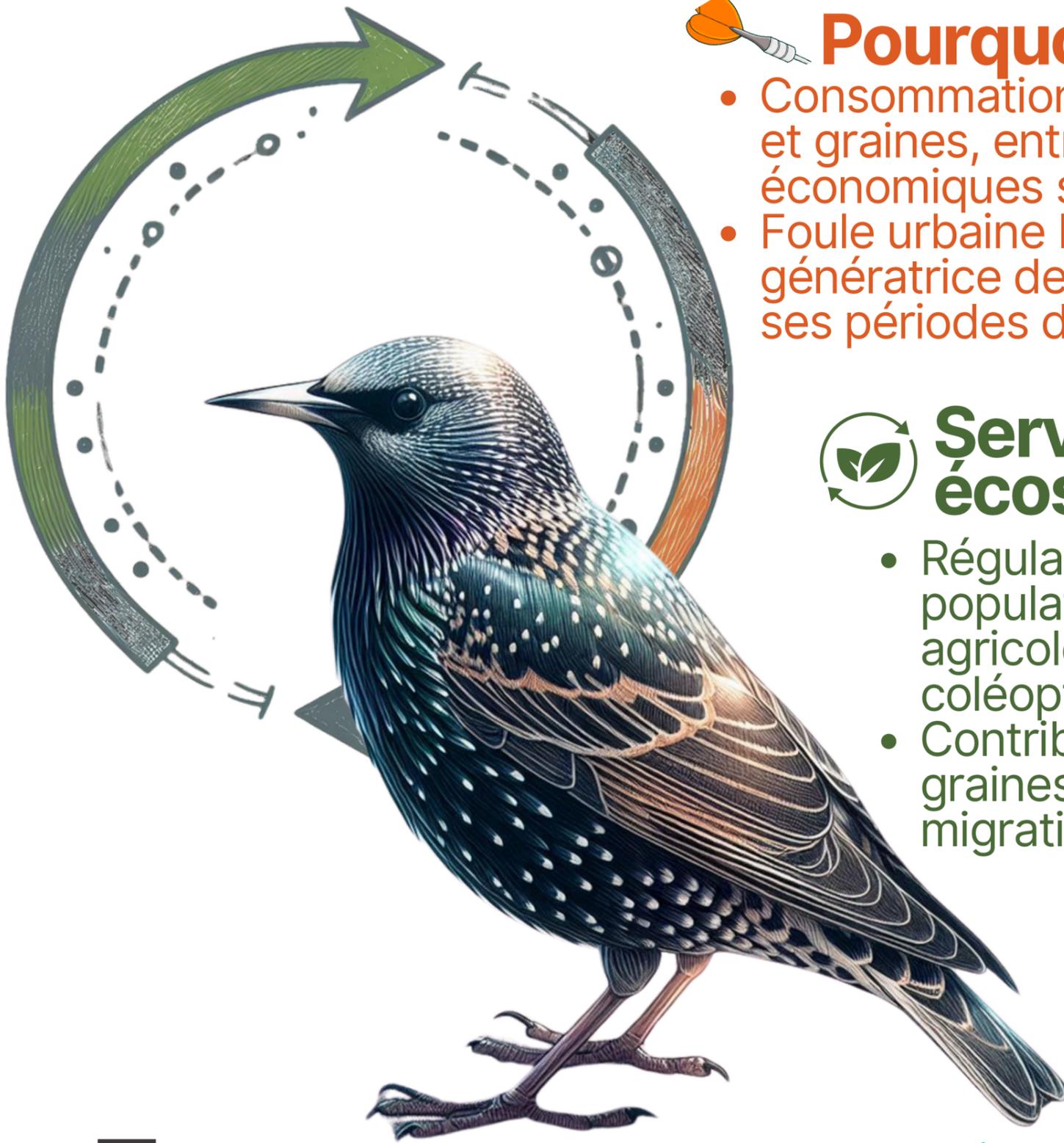
Services écosystémiques

- régulatrice des populations de rongeurs (souris, mulots) qui endommagent les cultures, contribuant ainsi à la lutte biologique.



Eclairages scientifiques et réévaluation

- Bien que susceptible d'héberger des bactéries ou parasites (comme tout mammifère sauvage), il est largement accepté que la belette n'est **pas porteuse** de microbes ou parasites transmissibles à l'homme.
- La belette s'attaque uniquement à des proies de petite taille, elle n'a pas la capacité de chasser de grandes volailles et est souvent confondue avec d'autres mustélidés plus grands. **Dommages efficacement évités** avec des mesures de protection de base (grillages, enclos renforcés).
- **Prédateur naturel indigène**, l'accuser de porter atteinte à la biodiversité est un non-sens écologique.
- **Régulatrice efficace** des populations de petits rongeurs, la belette limite les ravageurs agricoles sans recours aux pesticides.



Étourneau Sansonnet



Pourquoi ESOD ?

- Consommation massive de fruits et graines, entraînant des pertes économiques significatives.
- Foule urbaine bruyante et génératrice de salissures pendant ses périodes de rassemblement.



Services écosystémiques

- Régulateur important des populations d'insectes agricoles (chenilles, larves de coléoptères).
- Contribue à la dispersion des graines pendant ses migrations.



Eclairages scientifiques et réévaluation

- **Gestes non létaux efficaces** : Les pertes agricoles causées par l'étourneau peuvent être évitées avec des mesures telles que les filets, les effaroucheurs ou les cultures diversifiées.
- **Régulateur d'insectes** : Les étourneaux consomment des larves et des insectes, réduisant ainsi la dépendance aux pesticides.
- **Rôle important** dans la dissémination des graines pour la reforestation et dans la pollinisation des plantes.



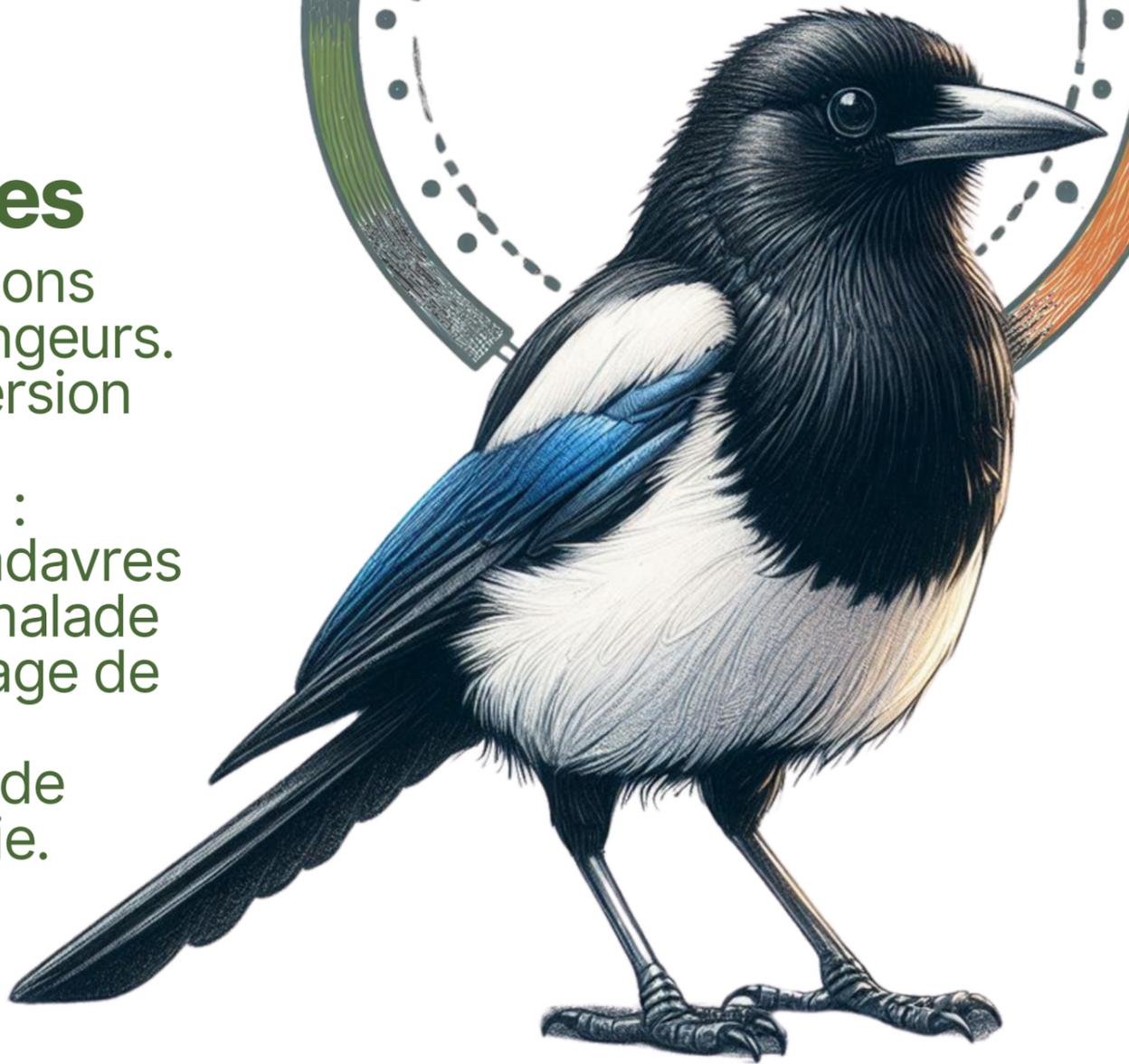
Pourquoi ESOD ?

- Destruction des œufs et des poussins dans les nids d'autres oiseaux.
- Dégâts sur les fruits des vergers et sur certaines cultures.
- Salissures et nuisances sonores.



Services écosystémiques

- Régulation de populations d'insectes et petits rongeurs.
- Contribution à la dispersion des graines.
- Nettoyage écologique : Consommation des cadavres et individus faible ou malade contribuant au nettoyage de l'environnement et la réduction des risques de propagation de maladie.



Pie bavarde



Eclairages scientifiques et réévaluation

- Les accusations de destruction de biodiversité par la pie ne reposent pas sur des bases scientifiques solides ; d'autres causes comme la destruction d'habitats jouent un rôle bien plus significatif.
- **Rôle bénéfique** : Limite les populations d'insectes et joue un rôle de nettoyeur écologique en consommant des restes organiques. Equarrisseuse naturelle qui limite la propagation de maladies.



Pourquoi ESOD ?

- Porteuse de maladies et parasites
- Dommages dans les élevages avicoles et cunicoles et les poulaillers domestiques.
- Predation des espèces "gibier"



Services écosystémiques

- Régulation : prédate les populations de rongeurs potentiellement nuisibles pour l'agriculture.
- Contribue à la régulation naturelle des écosystèmes, favorisant la biodiversité locale.



Eclairages scientifiques et réévaluation

Martre des pins

- La martre s'approche rarement des habitations, et ses incursions dans les poulaillers sont généralement liées à un manque de protection. Renforcer les grillages et **sécuriser les installations** suffisent souvent à prévenir ces incidents.
- **Régulateur écologique** : Elle contribue à rééquilibrer les écosystèmes perturbés par des relâchés de gibier d'élevage ou l'introduction d'espèces non indigènes.
- **Limitation des maladies** : Loin d'être une menace sanitaire, la martre, comme le renard roux et la fouine, joue au contraire un rôle essentiel dans la réduction de la maladie de Lyme en régulant les rongeurs, principaux réservoirs de cette infection.