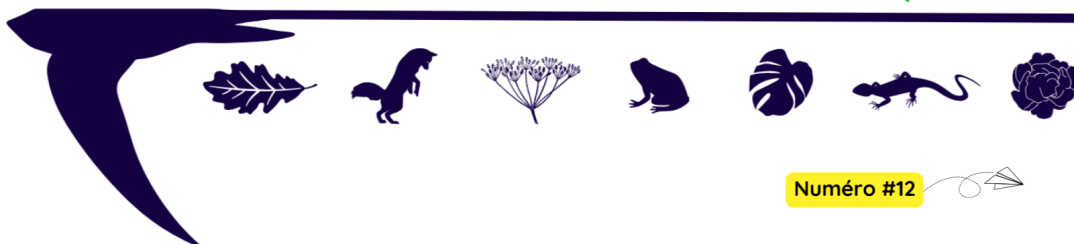




La biodiversité en piste



L'actualité du moment : Aéro Biodiversité fête ses 10 ans ! 🎉



Prairie aéroportuaire - © Aéro Biodiversité

D'une ambition scientifique à une référence nationale : retour sur une décennie qui a changé le regard sur nos aéroports ✈️

Il y a 10 ans, l'aventure naissait sous le nom d'*Hop ! Biodiversité*. Portée dès l'origine par la DGAC, l'association s'est lancée avec un défi inédit : **étudier la vie sauvage sur les plateformes pour mieux en comprendre le fonctionnement**. L'idée était d'allier rigueur scientifique et impératifs aéronautiques. Mais en ouvrant la "boîte noire" de ces espaces avec le **Muséum national d'Histoire naturelle**, les chercheurs ont découvert bien plus qu'une

simple zone d'activité : ils ont révélé un véritable trésor de biodiversité faisant de ces prairies des sanctuaires inattendus.

Le paradoxe des pistes : un sanctuaire de biodiversité 🌱

On les imaginait comme des zones "délaisées". Pourtant, les prairies qui bordent les pistes sont parmi les **dernières prairies semi-naturelles d'Europe**. Protégées du public et gérées sans produits phytosanitaires, elles constituent un **refuge unique** pour des espèces que l'on pensait disparues de nos paysages anthropisés. « Ces surfaces ont révélé être des trésors étonnants d'espaces de vie. Leurs gestionnaires ont su faire fructifier ces qualités pour les promouvoir. » — **François Bouvier**, Ex-Président du comité scientifique de l'association

Le label aérobio© : l'excellence validée 🏆

Créé en 2021 et audité par le Bureau Veritas, le **label aérobio** structure désormais l'engagement écologique des plateformes sur **4 axes** : biodiversité, implication du personnel, communication et ancrage territorial.

- **Reconnaissance d'État** : En 2023, le label a intégré la Stratégie Nationale pour la Biodiversité 2030 (SNB3), publiée par le gouvernement français.
- **Un réseau qui s'étend** : 11 aéroports sont déjà labellisés.

Cap sur demain : la data au service de l'action 🚀

Pour ce dixième anniversaire, une nouvelle phase s'ouvre. L'arrivée de **Matthieu Galtier** à la Direction scientifique marque une **ambition renouvelée** : exploiter les données de la décennie passée pour guider les aéroports vers des pratiques de gestion encore plus performantes. "Mieux comprendre ces milieux inaccessibles, c'est mieux les gérer" résume-t-il. L'histoire d'Aéro Biodiversité continue de s'écrire, avec l'**humain** et la **science** comme moteurs.

Zoom nature : La France, carrefour des oiseaux migrateurs



Oies en migration

Un processus naturel cyclique 📅

Chaque hiver, une **valse millénaire** se répète dans notre ciel. La France, idéalement située au croisement des **grandes routes migratoires** européennes, devient le théâtre d'un mouvement massif : des millions d'oiseaux quittent le gel du Nord et de l'Est pour faire de nos régions leur terre d'hivernage.

Pourquoi partent-ils ? ❄️

Ce n'est pas tant le froid qui chasse les oiseaux que la **pénurie de nourriture**. Quand le sol gèle et que la neige recouvre tout, les insectes et les graines deviennent inaccessibles. Pinsons du Nord, Oies ou encore Grues cendrées entament alors leur périple, s'orientant grâce au **champ magnétique**, au **soleil** ou encore au **relief terrestre et côtier**.

Les aéroports : des "aires d'autoroutes" vitales pour la biodiversité ✈️

? Le saviez-vous ? Il existe un point commun frappant entre un avion et une Grue cendrée : tous deux utilisent les vents dominants et les reliefs pour optimiser leur trajectoire.

C'est là que nos plateformes aéroportuaires jouent un rôle inattendu mais crucial :

- **Position stratégique** : Situés naturellement dans les couloirs migratoires (vallées, côtes), les aéroports voient passer des flux migratoires intenses.
- **Escales de choix** : Avec leurs vastes prairies, leurs fourrés et leurs zones humides préservées, les aéroports offrent de véritables "hôtels-restaurants" aux oiseaux épuisés par des milliers de kilomètres.

Un équilibre fragile ⚠️

Urbanisation, agriculture intensive, changement climatique... Les **haltes migratoires** se raréfient en Europe. En préservant ces espaces ouverts et protégés, les acteurs du secteur aérien engagés avec Aéro Biodiversité ne gèrent pas seulement des pistes : **ils maintiennent des maillons essentiels de la survie de l'avifaune européenne**.

La minute espèce : Le Crapaud commun



Crapaud commun (*Bufo bufo*)

Oubliez les **contes et les légendes de sorcières** ! Le Crapaud commun (*Bufo bufo*) est en réalité bien loin de sa mauvaise réputation. Cet amphibien robuste est un **habitué de nos aéroports**, où il mène une vie nocturne bien plus active qu'on ne le pense.

Un marcheur plutôt qu'un sauteur 🐸

Contrairement à sa cousine la grenouille, le crapaud n'est pas un grand athlète du saut. Trapu et court sur pattes, il préfère **se déplacer lentement en marchant**.

- **Signe particulier** : La peau verruqueuse et des glandes derrière les yeux qui sécrètent du venin. Mais pas d'inquiétude : tant qu'on ne le manipule pas, il reste totalement inoffensif !
- **Géographie** : Si vous travaillez dans le Nord-Est de la France, vous croiserez le **Crapaud commun**. Dans le Sud-Ouest, c'est son cousin, le **Crapaud épineux**, qui prend le relais. Hormis quelques légères variations morphologiques, les deux espèces se ressemblent comme deux gouttes d'eau.

Le gardien de l'équilibre écologique 🌱

C'est un véritable allié pour nos espaces verts. Grand amateur d'invertébrés, il **régule naturellement** les populations de :

- 🐌 Limaces et vers
- 🕷 Araignées
- 🐛 Insectes variés

Pourquoi se plaît-il sur nos plateformes ? 🦋

Bien qu'il passe la majeure partie de son temps sur la terre ferme, le crapaud a un besoin vital de points d'eau pour se reproduire à la fin de l'hiver. Les femelles y déposent de spectaculaires **chapelets d'œufs** pouvant donner naissance à des milliers de têtards.

L'enjeu Aérobio : Alors que les **zones humides** disparaissent partout en Europe, les points d'eau préservés et les vastes prairies de nos aéroports offrent au crapaud un **refuge rare**, loin du **trafic routier** (sa principale menace lors des migrations). Observer une population reproductrice sur une plateforme est donc un **excellent indicateur** de la santé écologique du site !

La bonne initiative : Planter local pour préserver la biodiversité



Pourquoi planter maintenant ? ❄️

L'hiver n'est pas une saison morte pour nos plateformes, c'est au contraire le moment idéal pour agir ! En profitant du repos végétatif, nous pouvons planter des **haies fruitières locales**, une solution simple et durable pour transformer nos paysages.

Planter en hiver limite le stress hydrique de la plante et garantit une reprise vigoureuse dès le printemps. C'est un investissement sur l'avenir qui demande peu de ressources mais offre des résultats spectaculaires.

Un "hôtel restaurant" pour la faune sauvage ? 🍽️

Contrairement aux haies ornementales classiques, une haie composée d'**aubépine**, **prunellier**, **noisetier** ou **sureau** crée un écosystème fonctionnel :

- **Un refuge thermique** : Sur les vastes étendues aéroportuaires parfois pauvres en cachettes, ces buissons protègent les oiseaux et petits mammifères du vent et des prédateurs.
- **Un garde-manger naturel** : Les fleurs nourrissent les pollinisateurs au printemps, tandis que les baies automnales soutiennent les oiseaux migrateurs avant leur grand voyage.
- **Un "GPS" pour chauves-souris** : Ces haies servent de corridors écologiques (guides visuels et sonores) permettant aux espèces de se déplacer en toute sécurité.

Bien plus que des arbustes : un projet collectif 🌳

Au-delà de l'aspect écologique (stockage de carbone, limitation de l'érosion), la plantation est un formidable levier de cohésion.

Le projet Aérobio : Pourquoi ne pas organiser un **chantier participatif** avec le personnel de la plateforme ? Inviter les volontaires à planter les futurs pommiers sauvages ou églantiers est une manière concrète de reconnecter chacun à son **environnement de travail** et de valoriser le patrimoine végétal local.



Le quiz de l'hiver : Qui est cet invité mystère ?



Il arrive souvent en escadrilles compactes dès les premiers froids. Très présent sur nos plateformes pendant la saison hivernale, cet oiseau ne passe pas inaperçu... **Saurez-vous l'identifier ?**

Les indices :

- 1 - 🦉 **Son look** : Une silhouette élégante, des reflets métalliques verts et surtout une longue huppe fine qui s'agite au vent.
- 2 - 🗣️ **Son cri** : Un sifflement aigu et étiré, presque électronique, qui lui vaut son nom anglais de "Peewit".

La réponse :

Je suis : Le Vanneau huppé

Aéro Biodiversité

Rue Jean Mermoz, 91550, Paray-Vieille-Poste

Ce mail est à destination de {{contact.EMAIL}}

Vous recevez ce mail car vous êtes inscrit à notre newsletter.

Retrouvez-nous sur nos réseaux sociaux pour plus de contenu !



[Se désinscrire](#)