



LES OISEAUX



Les Origines des oiseaux

Les oiseaux descendent d'un groupe de petits dinosaures carnivores appelés théropodes

(reptiles à plumes) qui peuplaient la terre il y a 200 millions d'années.

Ce qui font des oiseaux les derniers dinosaures vivants.



Les idées fausses sur les oiseaux

Les oiseaux ont longtemps été peu considérés, peu étudiés

On se dit qu'ils doivent être **bêtes** et **avoir un petit cerveau**, mais ils ont pourtant des pratiques qui montrent une grande intelligence et un attachement fort à leurs petits et à leur famille.

En les observant, on se rend compte qu'ils ont été sous-estimés et qu'ils ont autant de qualités voir plus que d'autres espèces.

La Corneille reconnaît les visages



Le Cacatoès fabrique des outils



L'intelligence

Le Gris du Gabon peut apprendre jusqu'à 800 mots et imiter parfaitement la voix humaine



Le perroquet a une intelligence équivalente à celle d'un enfant de 5 ans



La Pie : une intelligence hors norme



Un vrai petit génie

Mémoire : Elle cache sa nourriture dans des centaines de cachettes et se souvient de toutes.

Imitation : elle sait imiter toutes sortes de bruits (moteur, voix humaine..)

Elle se reconnaît dans un miroir comme très peu d'animaux (grand singe, éléphant, dauphin)

Elle est sensible et à conscience de la mort. Quand une pie d'un groupe meurt, les autres se réunissent autour d'elle et lui apportent des offrandes (fleurs, herbes, ...).

Les Oiseaux ont un rôle majeur pour l'homme



- Les oiseaux ont contribué à façonner la flore qui nous entoure, partout dans le monde
- Les oiseaux pollinisent des plantes, dispersent des graines
- Ils aident à combattre les insectes

chenilles, pucerons, mouches, araignées, punaises, coléoptères. Ce régime insectivore cible précisément les petits ravageurs qui s'en prennent aux feuilles, aux fleurs et aux jeunes fruits.

- Limitent les mauvaises herbes en mangeant leurs graines
- Les oiseaux limitent la propagation des épidémies

Les oiseaux sauvages tels que les vautours ont comme principale nourriture les animaux morts ou mourants. Non seulement ils contribuent à limiter la propagation des épidémies, mais ils réduisent également la pollution organique du milieu, notamment de l'eau.

Des nuisances : très peu et il y a des solutions

- accidents (collision avec les avions)
- déjections sur les bâtiments, nichent sur les bâtiments
 - se nourrissent des fruits du jardin
 - abiment les récoltes

On utilise des prédateurs (aéroports), on évite que les populations deviennent trop importantes (pigeons en ville), on met des épouvantails, on les nourrit un peu ailleurs pour qu'ils se détournent des arbres fruitiers.

Il est interdit par la loi de faire volontairement du mal à la faune

Un seul partenaire pour toute la vie



Les inséparables



Les tourterelles



Les Cygnes

Courage, protection et soins à leurs petits



Le gravelot est un oiseau qui est connu pour simuler une blessure (ruse aile cassée) pour attirer l'attention et éloigner un intrus humain de son nid.

Attachement aux humains



Certaines espèces comme **les oies cendrées** s'attachent très fortement à la première figure qu'elles voient quand elles naissent. On appelle cela l'impregnation (LORENZ) elles suivent ensuite cette figure comme un parent.

Les oiseaux sont des êtres très sensibles, qui s'attachent fortement à l'humain qui s'occupe d'eux. Quand un **perroquet** perd son maître ou qu'il est absent, il peut perdre ses plumes, tomber malade ou se laisser mourir.

Les Oiseaux à connaître du jardin



Le Rouge Gorge



**La Mésange
Charbonnière**



Le Pigeon



Le Chardonneret



Le Moineau



L'hirondelle



Le pinson des arbres



La Mésange bleue



Le Merle



La Tourterelle



La Corneille

Les Oiseaux de la Forêt et des campagnes



Le Geai



Le pie vert



La Cigogne



Le Grand duc



Le Faucon Crécerelle



Le Pic épeiche



La Chouette effraie



L'épervier



La Buse



La Chouette Hulotte



Le Faisan

**Les oiseaux chantent pour communiquer,
séduire et défendre leur territoire.**

Chaque espèce et même chaque individu possède son propre répertoire, adapté aux saisons et à l'environnement. En période de reproduction, comme au printemps, les chants se font entendre pour attirer les femelles et repousser les rivaux.



Reconnaitre le chant des oiseaux

ECOUTE

Comment les oiseaux séduisent leurs femelles

Les mâles sont généralement plus colorés et plus beaux que les femelles

Le Goura (couronne de plumes)



Le Rouge gorge (Gorge rouge)



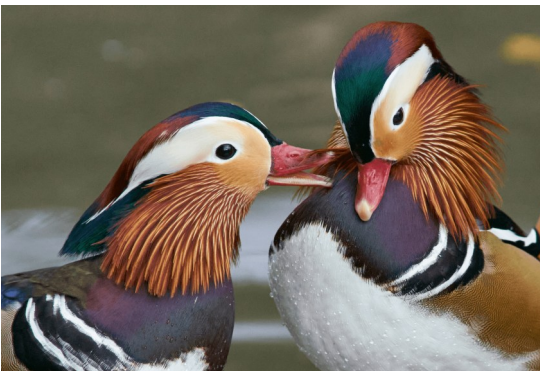
Le Faisan doré (Couleurs)



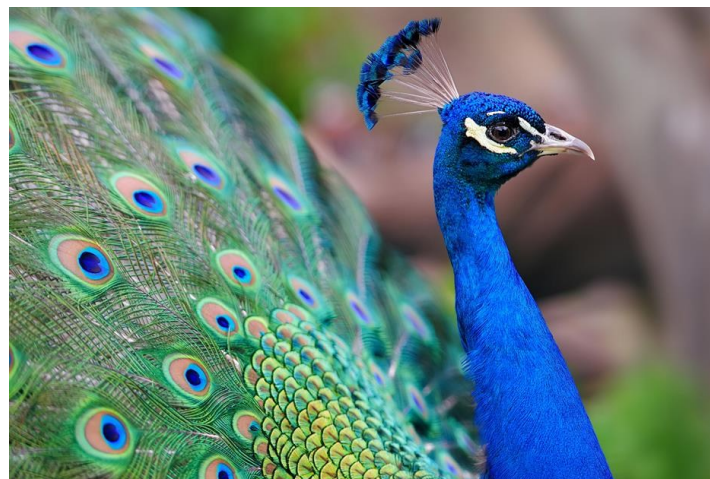
Le Grue du Japon (danse)



Le Canard (Couleurs)



Le Paon (roue)



Les Oiseaux disparaissent progressivement Une Catastrophe Ecologique en cours



EN 10 ANS



En 40 ans, Plus d' 1/4 des oiseaux ont disparus
(800 millions d'oiseaux)

moins 60 % pour les oiseaux des champs

moins 18 % pour les oiseaux des bois

moins 28 % pour les oiseaux des villes

En raison de :

- la pollution des sols, de l'air
- de l'agriculture intensive (utilisation de pesticides, d'insecticides / qui tuent les insectes)
- moins de haies, de forêts, toujours plus de villes (artificialisation, urbanisation)
- Hausse des températures qui perturbent les oiseaux (migrations, alimentation)
- moins de nourriture (d'insectes)

Les Prédateurs des oiseaux

LES CHATS / LES CHIENS



Les chats sont de supers prédateurs qui tuent énormément d'oiseaux.
Pour l'éviter : il faut faire stériliser son chat.

Mettre les mangeoires en hauteur dans le jardin

Éviter de sortir le chat le matin et quand la nuit tombe, quand les oiseaux sont les plus actifs. Gardez son chien attaché pendant les promenades en forêt.

L'HOMME



25 millions d'oiseaux sont tués en France chaque année par les chasseurs.

(tirs, pièges, filets ...)

+ Stress, blessures, très grands nombres de plombs tirés qui se retrouvent dans la nature, empoisonnent les animaux et les sols.

Voici un tableau comparatif :



LES FOUINES ET LES MARTRES



Les Causes de mortalité :

Les éoliennes / L'électrocution lignes électriques / Empoisonnement / Chasse / collision vitres / collisions voitures / petits prédateurs / animaux domestiques : **chats**, chiens

Comment aider les oiseaux ?



un nichoir

dans un arbre de
ton jardin,
pour les aider à
se reproduire





Pense aussi à l'eau, les oiseaux ont aussi besoin de boire et aiment se baigner en période chaude (une gamelle plate peut faire l'affaire). A changer régulièrement.

Des mangeoires (graines, boules de graisses)

dans ton jardin
suspendues dans les arbres
pour les aider à se nourrir
(principalement l'hiver)

Nettoyer souvent (ainsi on évite les maladies)

Tu pourras ainsi compter le nombre d'espèces que tu vois dans ton jardin





un Hôtel à insectes

dans ton jardin
pour protéger les
insectes dont se
nourrissent les
oiseaux

Les arbustes qu'adorent les oiseaux ?

Ils se nourriront de leurs baies

Sureau noir



Mûrier



Myrtillier



Houx



Viorne



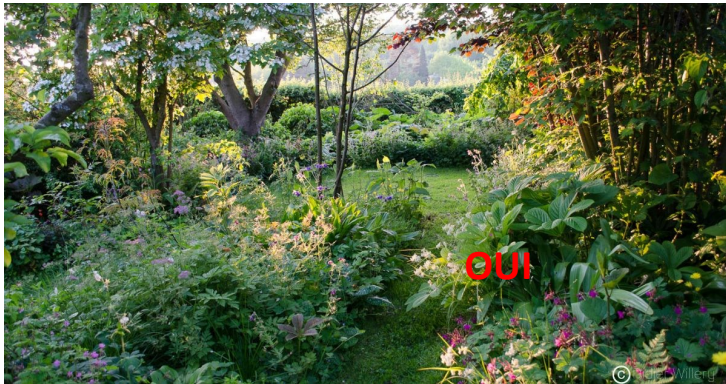
Aubépine





Un jardin accueillant pour les oiseaux et favorable à la biodiversité

Un peu sauvage



Entretenu mais pas trop, on laisse faire la nature

Il existe un équilibre naturel qu'on bouleverse quand on veut trop intervenir dans son jardin.

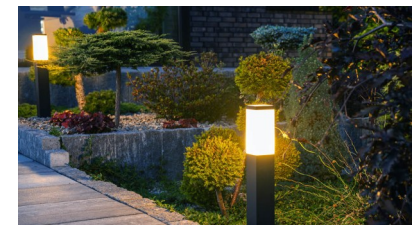
Pas de pelouse tondu trop souvent. Pas de pesticides, de produits chimiques, anti-limaces On ne taille pas les haies au printemps quand les oiseaux vont nicher (mais à l'automne).

On ne ramasse pas les feuilles tombées des arbres.

Des fleurs qui s'échappent de leur bordures qui attireront les papillons et les pollinisateurs (abeilles, bourdons) les insectes.

Des arbres, des buissons d'espèces variées bien fournis pas trop taillés ou les oiseaux pourront se cacher et faire leurs nids.

Évitez les lumières la nuit qui perturbent les oiseaux



Si vous trouvez un oiseau blessé ou malade



- **LPO** (Ligue pour la Protection des Oiseaux)



- **Hôpital de la Faune Sauvage**
(à La Guerche-sur-l'Aubois dans le Cher)
au 06 64 41 67 34