PRÉFET
DE LA RÉGION
HAUTS-DE-FRANCE
Liberté
Égalité
Fraternité

La **biodiversité** de nos campagnes !

1 Protéger les nichées de busards



Les busards sont des rapaces rares et menacés. Utiles pour réguler les populations de petits rongeurs, ils ont la particularité de nicher au sol, généralement dans les cultures de céréales.
Lors des travaux de fauche, les jeunes sont souvent victimes du passage des moissonneuses. Chaque année, des naturalistes repèrent les nids de busards dans les champs et contactent les agriculteurs pour trouver des solutions de protection. L'une des plus efficaces consiste à laisser un carré non moissonné et grillagé autour du nid (2x2 mètres).

2 Créer une mare



Véritable réservoir de biodiversité, la mare abrite de nombreuses espèces animales et végétales qui dépendent de ce milieu pour vivre. Ses occupants sont principalement des amphibiens, des oiseaux, des libellules qui y trouvent un habitat, de la nourriture ou encore un lieu pour se reproduire.
Utile pour l'abreuvement des animaux sauvages et domestiques, elle constitue un îlot de fraîcheur pour l'été.
Pour préserver les espèces aquatiques du piétinement du bétail, il est recommandé de poser une clôture sur les ¾ de la mare.

3 Protéger les berges



Les berges constituent le support de la végétation naturelle qui ralentit le ruissellement, filtre l'eau et permet l'accueil de la faune. Clôturer les berges et aménager un accès permet de concentrer le bétail sur un seul point du cours d'eau. En effet, lorsque les animaux viennent s'abreuver, le piétinement peut provoquer une érosion, la disparition des végétations ou encore la contamination des eaux de surface.

4 Planter des haies



Les haies sont des éléments des paysages de nos campagnes qui assurent la protection des cultures et permettent de lutter contre l'érosion des sols. Elles servent d'abri, de lieu de reproduction et de garde-manger pour les insectes, oiseaux et autres mammifères et assurent un rôle de corridor pour le déplacement de la faune.
Planter des haies variées de novembre à mars tout en diversifiant leur hauteur et en privilégiant les espèces locales permet de diversifier la capacité d'accueil de la biodiversité.

5 Semer des bandes fleuries



Fleurir les abords des champs ne constitue pas qu'un effet esthétique dans le paysage ! La faune y trouve aussi une zone de refuge et d'alimentation.
En favorisant des espèces mellifères, les syrphes, les abeilles et autres papillons viendront s'y alimenter. Outre les pollinisateurs, les bandes fleuries sont attrayantes pour de nombreuses espèces de prédateurs (araignées, coccinelles, coléoptères…) qui consomment des ravageurs de culture ou leurs larves.
Pour le semis, privilégier des semences indigènes produites localement, qui seront implantées en automne (septembre à mi-octobre) pour permettre une pousse rapide et limiter les adventices.

6 Poser des nichoirs



La pose de nichoirs permet d'accueillir une faune variée (oiseaux, chauves-souris) et de pallier la perte d'habitats, notamment la disparition des vieux arbres creux et la modification du bâti agricole.
Insectivores ou consommateurs de petits mammifères, ces espèces sont de véritables auxiliaires de cultures qui souffrent de la diminution des éléments favorables à l'installation de leur nichée.
Pour agir, les solutions sont multiples et parfois très simples : fixer un pot sur un mur, garder un accès libre aux combles…

> Sol

- Lombric
- Limace
- Collembole
- Acarien
- Carabe

OÙ SONT-ILS ?

BONUS !! « Nous sommes 10, cherchez-nous ! »

CETTE AFFICHE EST RÉALISÉE PAR LA DREAL HAUTS-DE-FRANCE
CONCEPTION ET RÉALISATION : **PÔLE NATURE ET BIODIVERSITÉ FANNY FILIPPA, GUILLAUME KOTWICA, CLÉLIA JACQUOT**
CONTRIBUTIONS : **CHAMBRE D'AGRICULTURE HAUTS-DE-FRANCE | GON | PICARDIE NATURE**
ILLUSTRATIONS : **ANATOLE BLONDIAUX** | GRAPHISME : **OLIVIER DAMIENS**
PHOTOS : 1. © S.Legris , 2. © CA HDF , 3. © SIAESienne, 4. © PNR CMO, 5. © B.Asset, 6. © S.Legris
IMPRIMÉ PAR **REPROCOLOR**

> Bati

- Oreillard gris — *Plecotus austriacus*
- Hirondelle rustique — *Hirundo rustica*
- Moineau domestique — *Passer domesticus*
- Lézard des murailles — *Podarcis muralis*
- Effraie des clochers — *Tyto alba*
- Fouine — *Martes foina*
- Rougequeue noir — *Phoenicurus ochruros*
- Alyte accoucheur — *Alytes obstetricans*
- Tégénaire domestique — *Tegenaria domestica*

> Boisement

- Sanglier d'Europe — *Sus scrofa*
- Blaireau européen — *Meles meles*
- Écureuil roux — *Sciurus vulgaris*
- Sittelle torchepot — *Sitta europaea*
- Pic épeiche — *Dendrocopos major*
- Martre des pins — *Martes martes*
- Geai des chênes — *Garrulus glandarius*
- Chouette hulotte — *Strix aluco*
- Petit sylvain — *Limenitis camilla*
- Robert-le-Diable — *Polygonia c-album*
- Noctule commune — *Nyctalus noctula*

> Bocage

- Chevêche d'Athéna — *Athene noctua*
- Pie-grièche écorcheur — *Lanius collurio*
- Muscardin — *Muscardinus avellanarius*
- Citron — *Gonepteryx rhamni*
- Chardonneret élégant — *Carduelis carduelis*
- Orvet fragile — *Anguis fragilis*
- Bruant jaune — *Emberiza citrinella*
- Mulot sylvestre — *Apodemus sylvaticus*
- Bourdon rudéral — *Bombus ruderarius*
- Grive draine — *Turdus viscivorus*
- Lézard vivipare — *Zootoca vivipara*
- Lérot commun — *Eliomys quercinus*
- Carte géographique — *Araschnia levana*
- Grand Murin — *Myotis myotis*
- Escargot de Bourgogne — *Helix pomatia*
- Pic vert — *Picus viridis*

> Mare

- Triton crêté — *Triturus cristatus*
- Agrion jouvencelle — *Coenagrion puella*
- Grenouille rousse — *Rana temporaria*
- Crapaud commun — *Bufo bufo*
- Libellule déprimée — *Libellula depressa*
- Gerris
- Planorbe commune — *Planorbis planorbis*
- Notonecte
- Nèpe cendrée — *Nepa cinerea*
- Dytiques
- Héron cendré — *Ardea cinerea*

> Cours d'eau

- Martin-pêcheur d'Europe — *Alcedo atthis*
- Bergeronnette des ruisseaux — *Motacilla cinerea*
- Truite commune — *Salmo trutta*
- Chabot commun — *Cottus gobio*
- Vairon — *Phoxinus phoxinus*
- Calopteryx éclatant — *Calopteryx splendens*
- Cordulégastre annelé — *Cordulegaster boltonii*
- Planorbe naine — *Anisus vorticulus*
- Rat musqué — *Ondatra zibethicus*
- Gallinule poule-d'eau — *Gallinula chloropus*
- Éphémères

> Grandes cultures

- Chevreuil — *Capreolus capreolus*
- Tourterelle des bois — *Streptopelia turtur*
- Campagnol des champs — *Microtus arvalis*
- Perdrix grise — *Perdix perdix*
- Œdicnème criard — *Burhinus oedicnemus*
- Alouette des champs — *Alauda arvensis*
- Paon du jour — *Aglais io*
- Busard cendré — *Circus pygargus*
- Corneille noire — *Corvus corone*
- Faucon crécerelle — *Falco tinnunculus*
- Lièvre d'Europe — *Lepus europaeus*
- Musaraigne musette — *Crocidura russula*
- Belette d'Europe — *Mustela nivalis*
- Piéride de la rave — *Pieris rapae*
- Syrphe ceinturé — *Episyrphus balteatus*
- Abeille domestique — *Apis mellifera*
- Abeille charpentière — *Xylopa violacea*
- Pince-oreille — *Forficula auricularia*
- Chrysope verte — *Chrysoperla carnea*
- Rat des moissons — *Micromys minutus*
- Épeire de velours — *Agalenatea redii*
- Gallinule poule-d'eau — *Gallinula chloropus*
- Aurore — *Anthocharis cardamines*
- Coccinelles

> Village

- Martinet noir — *Apus apus*
- Pipistrelle commune — *Pipistrellus pipistrellus*
- Hirondelle de fenêtre — *Delichon urbicum*
- Verdier d'Europe — *Chloris chloris*
- Hérisson commun — *Erinaceus europaeus*
- Tourterelle turque — *Streptopelia decaocto*

> Chemin

- Petit gris — *Helix aspersa aspersa*
- Lepture rouge — *Stictoleptura rubra*
- Andrène à pattes jaunes — *Andrena flavipes*
- Bourdon terrestre — *Bombus terrestris*
- Syrphe porte-plume — *Sphaerophoria scripta*
- Amaryllis — *Pyronia tithonus*