



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ



Dessin Katia Lipovoi
LPO Poitou-Charentes

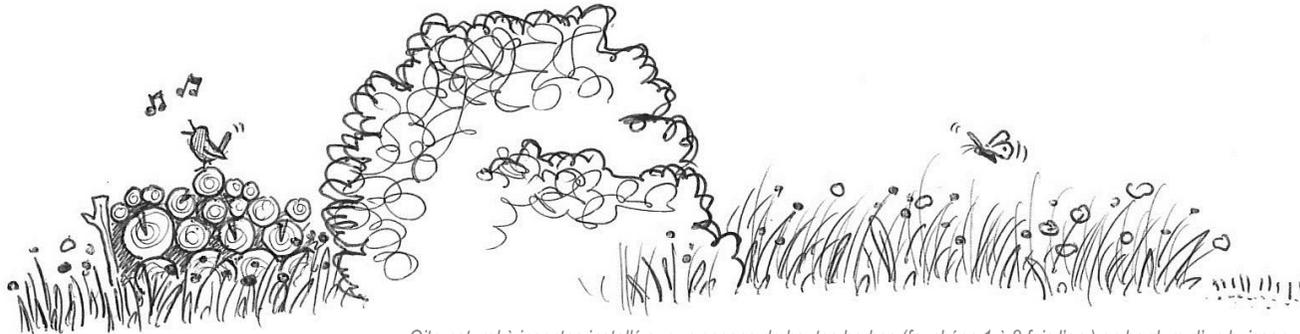
L'histoire de la LPO est liée à celle d'un oiseau marin : le macareux moine. Au début du 20^e siècle, des safaris organisés sur l'archipel breton des Sept îles font chuter les effectifs de macareux de près de 90 %. Pour préserver cette espèce, quelques naturalistes vont alors créer ce qui deviendra plus tard la première réserve naturelle de France. La LPO, née de cet événement, continue toujours à œuvrer au quotidien pour la connaissance et la protection des espèces, la préservation des espaces et pour l'éducation et la sensibilisation à l'environnement. Elle est présente dans près de 80 départements français.

LPO Poitou-Charentes - 05 49 88 55 22 / poitoucharentes@lpo.fr / www.poitou-charentes.lpo.fr



Avec près de 23 000 terrains, les **Refuges LPO** constituent le 1^{er} réseau de jardins écologiques de France. Mais qu'est-ce qu'un Refuge LPO ? C'est un jardin privé, un balcon, un parc, un espace vert public sur lequel le propriétaire ou la collectivité s'engage à préserver ou restaurer la biodiversité. En créant votre Refuge LPO, vous allez recevoir des fiches conseils, participer à des journées thématiques, mutualiser les expériences, vous investir dans des enquêtes participatives...

LPO service Refuges—05 46 82 12 34 / refuges@lpo.fr / www.lpo.fr



Gîte naturel à insectes installé sur un espace de hautes herbes (fauchées 1 à 2 fois l'an.) en bordure d'un buisson.
Stéphane Troubat LPO Poitou-Charentes



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ

Fabriquer des nichoirs pour les oiseaux



Plier sur le trait afin d'obtenir le document suivant :



Atelier participatif de fabrication de nichoirs
Photo Bernard Liégeois, LPO Poitou-Charentes

Pourquoi installer des nichoirs

Les oiseaux ont appris à vivre à nos côtés depuis des milliers d'années. Ainsi, chaque printemps, ils occupent les cavités des murs de nos constructions ou celles présentes sur les vieux arbres. Les oiseaux se contentent de peu, à condition que l'homme ait prit soin de :

- . Conserver les cavités existantes ;
- . Préserver les vieux arbres de nos parcs et jardins ;
- . Palier à l'absence / raréfaction de cavités par l'installation de nichoirs.

Des nichoirs... mais pas que !

La reproduction est une période délicate de la vie des oiseaux : Elle s'étire sur plusieurs mois, et l'élevage des oisillons est source de très forte dépense d'énergie. Augmenter les cavités disponibles sur un espace donné est important, mais n'apporte qu'une réponse partielle face à la réalité des besoins des oiseaux : se nourrir, se protéger, dormir, se reproduire, se déplacer. Aussi, l'installation de nichoirs doit être accompagnée des mesures suivantes : Préserver des espaces de plantes spontanées riches en graines et invertébrés, à défaut en créer ; Bannir l'usage de pesticides ; Préserver les haies rustiques locales riches en fruits, épines, à défaut en planter. En résumé : installer des nichoirs ne suffit pas ! Penser aussi à la ressource alimentaire disponible et aux zones de caches et abris.

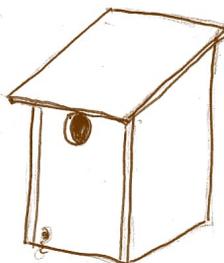
Quels matériaux

Le nichoir est fabriqué en Pin Douglas (non traité) produit dans le Limousin et acheté dans une scierie du département de la Vienne, sous la forme de planches de voliges de 12 à 15 mm d'épaisseur. Le Pin Douglas est naturellement imputrescible. Inutile de le protéger avec des vernis ou des peintures. Ils sont toxiques pour la nature et les oiseaux ! Avec le temps le bois va se patiner. Une couche d'huile de lin (facultative) accentuera la protection naturelle du bois.

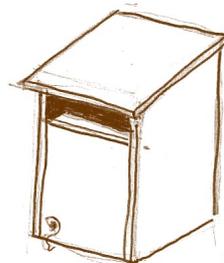
Quelques règles élémentaires

- . Le nichoir sera installé à 2,5 m de hauteur, trou d'envol orienté vers l'Est (Soleil levant). Cas particulier pour les moineaux qui font du nichoir un gîte d'hiver, préférer une orientation quasi plein Sud.
- . Prévoir une ouverture du nichoir afin d'enlever le vieux nid (hors période de reproduction) propice à la présence de parasites qui affaibliraient la nichée suivante.
- . Aucun perchoir n'est nécessaire à l'entrée du nichoir. Le bois brut non poncé garantit une accroche des oiseaux suffisante (le perchoir pourrait avoir un effet non souhaité de facilité l'accroche de prédateurs...).
- . Un balcon intérieur (morceau de tasseau) fera office de reposoir pour les oisillons et protection anti pattes de chats.

Deux principaux modèles



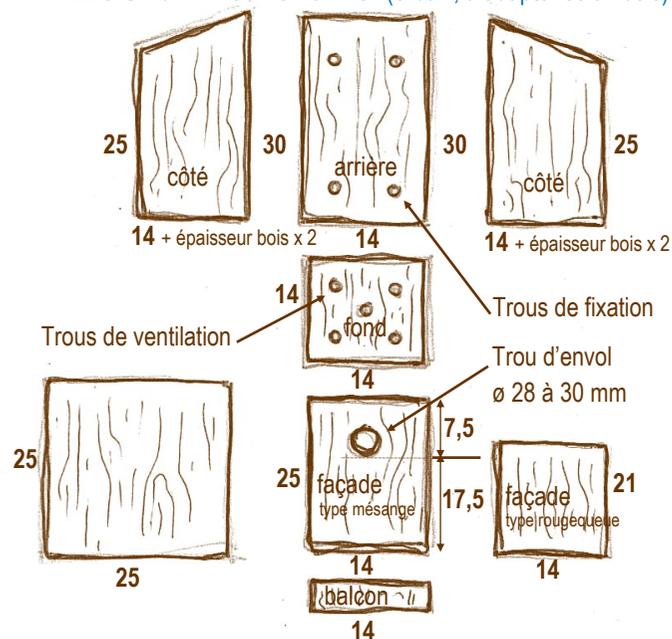
Type mésange,
trou d'envol de petite taille



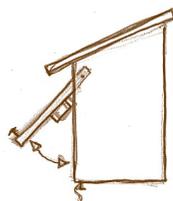
Type rougequeue
trou d'envol à ouverture large



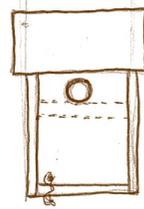
Les dimensions (en cm, à adapter selon bois)



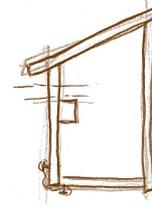
Ouverture du nichoir



ouverture de la
façade (1 pointe
de chaque côté = charnière)



Verrouillage
de la façade
(2 vis + 1 fil fer)



Balcon placé sous
le trou d'envol.

