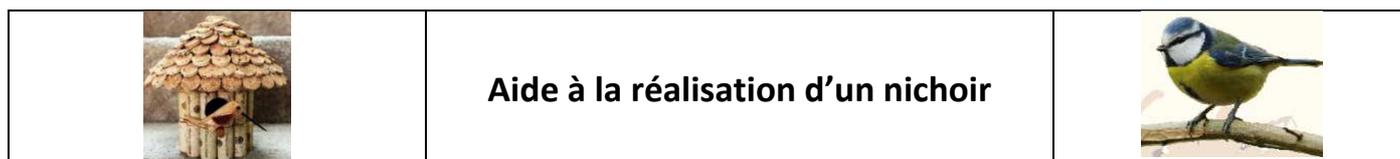


Annexe 9 : Fabrication d'un nichoir et d'une mangeoire pour oiseaux



Sites Internet :

<http://www.lpo-auvergne.org/agir-avec-la-lpoconseils-pratiques/mangeoires>

<https://fr.calameo.com/read/004926724dace7ac4ffd3>

<http://www.ornithomedia.com/pratique/conseils/comment-installer-nichoir-conseils-pratiques-00222.html>

<http://www.occe.coop/~ad01/spip.php?rubrique153>

<http://www.lestrem-nature.org/dossiernichoires.pdf>

Matériel et fabrication : quelques conseils fondamentaux

1. Le choix des matériaux :

- Éviter les agglomérés (Novopan, Isorel), contreplaqué ordinaire.
- Utiliser des bois résistant à l'humidité (sapin, peuplier, chêne).
- Choisir des planches en bois massif. NE PAS RABOTER, même si cela fait moins joli : les oiseaux n'aiment pas les surfaces lisses auxquelles ils ont du mal à s'agripper.
- Ne jamais choisir de planches d'une épaisseur inférieure à 1 cm. Il est conseillé d'utiliser une épaisseur de 2 cm pour la climatisation du nichoir.
- Utiliser des vis galvanisées ou en laiton résistant à la rouille plutôt que les clous ou la colle.

2. Les ouvertures :

- Prévoir un accès (toit amovible par exemple) pour nettoyer le nichoir en automne.
- Aucune baguette ou reposoir sur le panneau facial. Ils faciliteraient la tâche des prédateurs.
- Ouvrir un trou d'envol de diamètre adapté : s'il est trop petit, l'oiseau n'entre pas. S'il est trop grand, il laissera passer des prédateurs. C'est le diamètre du trou qui sélectionne l'oiseau que l'on désire attirer. Les trous ronds sont préférables aux trous carrés. Ces derniers seraient à placer dans le coin supérieur du nichoir. Quelques dimensions d'ouvertures idéales pour oiseaux appréciant les nichoirs.

Pic épeichette	32 à 34 mm	Moineau friquet	32 à 34 mm
Mésange charbonnière	30 à 34 mm	Mésange bleue	27 à 28 mm
Sitelle torchepot	32 à 34 mm	Rougequeue	Ovale 80mm x 60mm
Pic épeiche	46 mm	Pic vert	60 mm
Huppe	78 à 80 mm	Chouette chevêche	78 à 80 mm
Pic noir	85 mm	Chouette hulotte	90 mm

3. Le revêtement :

- Éviter de peindre le nichoir.
- Si on évite les couleurs vives et les peintures laquées. Privilégier des couleurs naturelles qui se fondront avec la végétation : brun, marron, vert, gris sombre.
- Ne pas peindre et ne pas poncer l'intérieur : la peinture est toxique et les rugosités favorisent l'entrée comme la sortie.

4. La pose :

- Poser le nichoir à bonne hauteur : de 3 à 8 m afin de gêner les prédateurs.
- Ne pas le poser sur la branche, mais le suspendre au-dessus du vide par un fil rigide qui l'empêchera de balancer au vent.

Eviter certains arbres dont le tronc est souvent humide et qui sont très malsains pour les nichées : le hêtre est à éviter.

5. L'installation : Cinq conseils :

▪ Contre les prédateurs, il faut compliquer l'accès :

Ne pas poser le nichoir, mais l'accrocher sous la branche. Le dissimuler dans la végétation. Placer le nichoir en hauteur (l'idéal, 3 m pour la mésange, 6 m pour la hulotte). L'entourer d'un grillage à larges mailles qui laisseront passer les oiseaux mais pas les prédateurs

▪ Contre la pluie :

Orientez-les vers le soleil levant (Est- sud-est) car les oiseaux se lèvent tôt et le soleil n'y est pas encore trop chaud. L'adosser au tronc sous une branche assure une première protection contre pluie et vent. Incliner légèrement le nichoir vers l'avant pour évacuer les eaux de pluie. Des petits trous dans le plancher permettront l'évacuation de l'eau.

▪ Tenir compte des habitudes des espèces :

Lacer les nichoirs pour huppés, pics et chouette hulotte près ou dans les grands arbres dont ils ont besoin. Il paraît sensé d'installer les nichoirs des oiseaux insectivores dans les arbres que l'on souhaite protéger des insectes : un nichoir pour mésanges dans un pommier par exemple.

▪ Ne pas blesser l'arbre sur lequel le nichoir est fixé.

Fixer le nichoir à l'aide d'un fil de fer gainé de plastique. Utiliser des cales en bois pour que le fil rigide ne touche pas le tronc et ne le blesse pas. Il est aussi possible de clouer une latte perpendiculairement à l'arrière du nichoir en bois et de la coincer dans une fourche de l'arbre.

▪ Période d'installation :

Installer le nichoir à l'automne ou au début de l'hiver afin d'habituer les oiseaux et de leur permettre de les visiter avant la belle saison. (petits oiseaux : octobre à début février, chouettes : septembre à novembre)

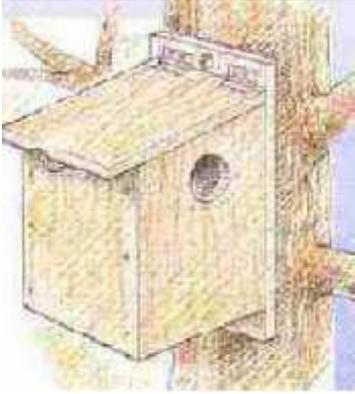
6. L'entretien des nichoirs :

Il doit être annuel. Prendre garde qu'il ne soit pas occupé par un loir ou un lérot en hibernation, des guêpes. Retirer tous les déchets, le gratter. Si l'on constate une invasion de parasites, il est possible d'enfumer l'intérieur en y brûlant une torche de papier froissé.

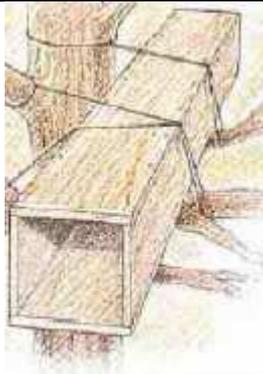
Exemples de réalisation :



Nichoir à ouverture frontale (pour rouge-gorge)



Nichoir percé d'un trou d'accès (pour mésanges)



Nichoir tunnel (pour hirondelles, étourneaux)



Sites Internet :

<http://www.cpie-brussey.com/fileadmin/files/Documents/pages/livret-oiseaux-egaux-face-nature.pdf>

http://www.occe.coop/~ad01/IMG/pdf/Les_mangeoires_de_fortune.pdf

<http://www.lpo-auvergne.org/agir-avec-la-lpoconseils-pratiques/mangeoires>

Matériel :

matériaux de récupération, planche en bois de 2 cm, baguette en bois, bouteille PET, ficelle, boîte en fer, coupelle, tronc d'arbre, pomme de pin, noix de coco, grillage, boîte à œufs...

Attention : n'utilisez pas de matériaux sur lesquels les oiseaux peuvent se blesser (comme, par exemple, les bords tranchants de boîtes).

Exposition, conditions :

Où placer la mangeoire ?

A l'extérieur, à 1,50 m du sol pour éviter l'intrusion de quelques gourmands, à l'abri des vents dominants et de la pluie, dans un endroit dégagé mais proche des grands arbres et des bâtiments (attention aux branches ou autres supports qui peuvent rendre la mangeoire accessible à des prédateurs). Doit permettre aux oiseaux de se poser ou de s'agripper.

Quand donner à manger ?

Quand les températures régulières deviennent froides, période de gel et continuer les apports jusqu'à la fin de l'hiver. Remplir la mangeoire à une heure régulière (c'est-à-dire tôt le matin ou en fin d'après-midi).

Vérifier si la mangeoire est toujours fournie en graines, si elle ne prend pas la pluie. Nettoyer avec de l'eau chaude savonneuse en fin de saison.

On peut suspendre des boules de graisses, épandre des mélanges de graines au sol, apporter dans un contenant des graines de tournesol. N'ajouter jamais de sel dans la nourriture ou dans l'eau pour l'empêcher de geler. Le sel est néfaste pour les oiseaux.

Pourquoi et comment fabriquer des boules de graisses ?

En été, certains oiseaux sont insectivores et changent de régime alimentaire en hiver, ils deviennent granivores.

Recette : mélanger de la graisse animale ou végétale sans sel, des graines mélangées pour oiseaux, des noix brisées, des graines d'arachide, des graines de tournesol décortiquées et non décortiquées. Mettre le tout dans un pot de yaourt dans le fond duquel vous aurez mis un bout de bois et une ficelle qui servira à accrocher la boule. Laisser refroidir avant de la démouler et de la suspendre à la branche d'un arbre.

Faut-il donner de l'eau ?

Les oiseaux ont aussi besoin de boire car leurs aliments contiennent peu d'eau et les points d'eau sont rendus souvent inaccessibles par le gel. Versez donc un peu d'eau tiède dans une simple coupelle à heures régulières. Choisissez un récipient peu profond dont les bords sont en pente douce pour leur faciliter l'accès. Fixer un abreuvoir à au moins 1m50 du sol pour éviter les attaques de félins.

Exemples de réalisation :



bûche surprise

gâteau suspendu



Noix de coco cloche



e "Aider les oiseaux en hiver"



Pique-fruits
(merles noirs, rouges-gorges)



Pièce d'eau

