

Fiches techniques

Aménagements pédagogiques au sein des collèges

Fiche pratique pour le porteur de projet et référentiel pour les équipes du Conseil départemental, les conseils qui vous y sont donnés vous permettront de respecter les consignes de sécurité et règlements qui s'appliquent à votre projet d'aménagement.

Nichoirs

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Dans la cour de l'établissement, par exemple, les nichoirs à oiseaux mais aussi à mammifères, insectes ou amphibiens sont des supports pédagogiques et d'observations. Ils favorisent en outre la biodiversité, leur procurant un refuge pour nicher et se protéger de leurs prédateurs.

Leur installation peut s'accompagner de séances en classe afin de préparer le projet (présentation des espèces concernées et mise en contexte : la biodiversité, qu'est-ce que c'est ? Ou bien encore réalisation d'une cartographie des nids par quartiers, un inventaire et une classification des trous de boulins...). Enfin, la réalisation et mise en place d'un panneau didactique viendraient valoriser le projet et expliquer aux autres élèves la nécessité d'un tel aménagement.

MODALITÉS D'IMPLANTATION

Les nichoirs pourront être installés en toute saison. Installés entre octobre et mars, ils seront utilisés dès le printemps suivant. Installés trop tard dans la saison (en été), ils serviront d'abri pour d'autres oiseaux contre les intempéries et les prédateurs l'hiver suivant.

Il vous est fortement conseillé de solliciter l'aide d'un naturaliste (en particulier d'un ornithologue pour les oiseaux) dans le choix des modèles de nichoirs et de leur emplacement.

MISE EN ŒUVRE ET MAINTENANCE

Les nichoirs seront nettoyés en fin d'hiver (février-mars) car les nids végétaux de l'année précédente servent d'abri pendant les grands froids. Avant nettoyage, il faut s'assurer qu'aucun autre occupant n'a pris la place : il arrive souvent qu'un mammifère (lérot et autres rongeurs) s'installe dans le nid. Tout produit chimique est à proscrire : le nichoir est vidé et débarrassé simplement des salissures avec une brosse métallique.

CONTRAINTES

Ne pas clouer directement sur l'arbre (sauf les clous spéciaux en alu Schwegler), mais utiliser du fil de fer et entourez le tronc en intercalant des petits morceaux de bois pour serrer et protéger l'arbre.

Pour aller plus loin :

- <https://www.lpo.fr/refuges-lpo>
- http://www.fcpn.org/activites_nature