

## Préconisations pour les travaux / Nids de moineaux domestiques

*On trouve le moineau domestique partout, aussi bien à la campagne qu'en ville, il s'établit souvent dans les zones urbaines. Espèce cavernicole, il installe son nid dans des anfractuosités de murs (sous une tuile, un trou de boulin, disjointement, sous-toiture, pignon de toiture...) parfois dans des cavités d'arbres, dans un nid d'hirondelles...*

*Il a de plus en plus de mal à trouver des cavités pour nicher et ses effectifs sont en chute libre principalement du fait de la diminution des sites de nidification mais aussi l'emploi de pesticides ou un entretien appuyé des espaces verts (impact ressources alimentaires). Des précautions devront être prises si vous envisagez des travaux afin de minimiser l'impact sur cette espèce protégée.*

### **Concernant la pose des nichoirs :**

- Installer des nichoirs multiples (espèce grégaire, vit en colonie) ou plusieurs nichoirs individuels (trou d'envol de 32 mm). Les nichoirs peuvent être intégrés dans un mur, une toiture, ou apposés/accrochés.
- Installer les nids artificiels de préférence sur les façades Est / Sud Est, dans tous les cas orientés à l'abri des vents dominants, de la pluie et du soleil direct (pas d'exposition permanente ni au soleil ni à l'ombre). L'intérieur du nichoir doit rester bien sec et rugueux (non poncé), prévoir un petit toit. Le nichoir ne doit jamais être incliné vers le haut.
- Installer les nichoirs entre 3 et 8 mètres de hauteur, hors de portée des prédateurs (attention aux branches = chats, écureuils) et dans un endroit calme.
- Installer idéalement les nichoirs à l'automne (gîtes d'hiver pour les moineaux), dans tous les cas avant le 1 mars (gîte de nidification).
- Une plaque de zinc (système anti-prédateur) peut être installée à l'entrée du trou d'envol du nichoir.
- Ne pas garnir de matériaux les nichoirs.

### **Entretien des nichoirs et des façades :**

- Ne pas utiliser de peinture contenant des solvants aromatiques et pas de traitement des boiseries aux endroits susceptibles d'accueillir des nids ou pour l'entretien des nichoirs. L'utilisation de l'huile de lin peut être une alternative.
- En cas de modification de façade ou de construction neuve : prévoir un revêtement mural rugueux (enduit ou crépis granuleux épais).
- Pour faciliter l'entretien de la façade par la suite, installer les nids de façon amovible. Un nichoir avec porte frontale pivotante permet de faciliter le nettoyage.

### **A proximité immédiate :**

- Proscrire l'utilisation de pesticides dans les environs extérieurs.
- Laisser pousser des espaces herbacés et procéder si possible à l'entretien à compter du mois de juillet. Cela sera favorable aux insectes (source de nourriture). Vous pouvez également, limiter le nombre de tontes et augmenter la hauteur de coupe, semer des prairies fleuries. Favoriser la diversité au jardin en proposant plusieurs type de milieux (présence d'herbes folles, de zones d'arbres, de haies, de zones tondues,...)
- Si possible créer des mares à proximité.

### **Quelques recommandations complémentaires :**

- Si possible créer sur les façades des creux, des cavités, des fentes, des aspérités.
- Si possible planter des haies de bouleaux, sureaux, chèvrefeuilles, troènes, houx, rosiers et des céréales sauvages (graminées) ou cultivées, ou des plantes comme le mouron, le séneçon, le plantain... de l'aubépine, de l'ampélopsis du lierre. Conserver des parcelles en friche et laisser « grainer ». En cas d'individu en détresse (oisillon qui chute du nid par exemple), contacter le Centre de Soins Athenas au 03-84-24-66-05. S'il n'est pas blessé, essayer si possible de le replacer au nid.