

## Nid d'hirondelle réalisé par Daniel Bourget Association de préservation de la nature et de l'environnement de Bellechaume (89)

Recette publiée sur le site internet de la LPO Yonne :  
<http://lpo.yonne.free.fr/spip.php?article374>



**il vous faut** : Plâtre et récipient, 2 planchettes (15X30 cm), 1 moule (Bol Pyrex), 1 spatule et 1 couteau, 6 vis à bois 30 mm et 4 vis, huile ou savon liquide, paille, boue d'argile ou colorant, eau.

Pour le moule, utiliser un bol à mixer (Pyrex Classic 1 litre à 5,80 Euros), huiler le bol en surface (Huile colza) pour mieux démouler le nid sans le casser. On peut utiliser du savon liquide à la place de l'huile ou emballer le moule dans un sac plastique.

Les 2 planchettes sont percées aux 2 coins d'une longueur, puis posées à plat sur une planche de travail (table ci-contre) et accolées par ces longueurs, les fixer par 2 vis dans les coins percés, le bol (moule) est retourné dessus et posé en leur milieu. (Observer la vue N°3 pour la disposition)

A l'aide de 6 vis et d'une visseuse fixez le bol, les 5 vis de la planchette du bas seront noyées dans le plâtre et fixeront le nid sur le bois, la vis de la planchette du haut sert à bloquer le moule pendant la pose du plâtre.



*Vue 1: 6 vis autour du bol, 6ème en haut pour le bloquer*

Préparez le plâtre en quantité suffisante dans un récipient (Bac à gâcher). Verser 1/2 l d'eau, jeter 2 grosses poignées de plâtre, ajouter de la boue d'argile pour colorer et de la paille pour renforcer la solidité du nid. Bien mélanger et appliquer sur le moule une couche de 1 à 2 cm de plâtre. Bien répartir avec une spatule (couteau à mastic). (Vue N° 2)



*Vue 2: Pose du mélange plâtre et boue*

Avec un couteau de cuisine à bout arrondi, par de petits coups réguliers, donner rapidement au nid avant séchage du plâtre un aspect plus proche du vrai nid d'hirondelle. (Vue N° 3)

**DEMOULAGE** : Attendre au moins 15 mn avant le démoulage, ôter les 2 vis fixant la planchette du bas sur la table de travail, séparer délicatement cette planchette de celle du haut puis ôter délicatement le moule. Des retouches à l'intérieur du nid avec du plâtre peuvent être nécessaires pour masquer les vis qui accrochent le nid. La planchette rectangulaire peut être retaillée (Scie sauteuse) pour avoir une forme arrondie plus esthétique. Le reste de boue peut aussi colorer ce nid comme un vrai.



*Vue 3: Le nid terminé avant démoulage*

**Pose du nid** : Les 2 trous déjà percés dans les coins de la planchette servent à mettre en place le nid artificiel. Pour le nid d'hirondelle de fenêtre, il est utile de retailler le trou d'envol après démoulage et le bord supérieur du nid doit toucher un plafond (Pas d'espace libre au-dessus du nid).

Le nid d'hirondelle rustique doit avoir un bord droit pour former une coupe régulière, il est posé à au moins 8 cm du plafond (Nid ouvert par le haut).



*Vue 4: Nids hirondelles rustiques*

Comme sur la vue N° 4 avec un ancien nid occupé précédemment, les nids peuvent être réalisés en groupe sur une planche plus longue. Cependant la prise rapide du plâtre ne permet pas d'en préparer assez pour faire plusieurs nids en une fois.

Des nids réalisés par la même méthode avec uniquement de l'argile ne résistent pas au séchage.