

# #20 LES NICHOIRS ET ABRIS pour bourdons et perces-oreilles

**Le bourdon, cet insecte amusant et sympathique, se fait de plus en plus rare dans nos jardins. En cause : l'usage des insecticides et la disparition des fleurs qu'il butine ou de ses sites de nidification. En réalisant et en plaçant un nichoir adapté, vous lui fournirez une aide bienvenue.**

À la sortie de l'hiver, la jeune reine cherche un endroit chaud et bien drainé, contenant des matériaux doux et secs pour nidifier. Il s'agit souvent d'un terrier abandonné par des petits rongeurs, et dont l'odeur a la propriété de l'attirer.

- Procurez-vous un pot de fleur en terre cuite d'un diamètre d'au moins 15 cm ainsi qu'un peu de litière imprégnée de l'odeur de souris ou d'un autre rongeur (l'odeur attirera la reine fondatrice de la colonie). Veillez à ce que le trou de drainage à la base du pot ait un diamètre d'au moins 15 mm.
- Remplissez le pot à moitié avec la litière, éventuellement mélangée avec de la mousse, des feuilles mortes, etc.
- Dans un talus bien ensoleillé (ou un tas de terre artificiel), enterrez le pot horizontalement. Pour assurer la communication avec l'extérieur, enfoncez un tuyau dans le trou de drainage, et faites-le déboucher horizontalement à la surface du talus.

Il est possible également de réaliser ce nichoir en montant un tas de pierres dont on bouche les interstices avec de la terre ou de la mousse et en plaçant le pot à l'intérieur. Là aussi, n'oubliez pas d'aménager l'accès à l'aide d'un tuyau.

**Attention :** les modèles que l'on trouve dans de nombreux livres où le trou de drainage du pot affleure à la surface du sol sont à déconseiller car ils constituent de véritables pièges pour un tas de petits animaux, dont les tritons !

**Le perce-oreilles, aussi appelé forficule, est surtout utile au verger car il consomme des pucerons durant la nuit. En journée, il recherche des endroits sombres et humides. Il est possible de les transporter d'un endroit où ils sont nombreux vers un endroit infesté.**

- Prenez un pot de fleur en terre cuite. Attachez une corde au milieu d'un bâton (dont la taille est plus grande que le diamètre du pot), et passer l'autre extrémité à l'intérieur du pot. Elle doit ressortir par le petit trou. Remplissez le pot avec de la paille, du foin ou des fibres de bois légèrement humide (ou éventuellement du papier froissé, des chiffons...). On peut préalablement mettre le bourrage dans un filet à orange afin de rendre le tout plus solide.
- Placez ensuite le pot près d'une haie ou d'un tas de bois où vous avez repéré la présence de ces insectes. Lorsque le soleil est déjà haut dans le ciel et que les perce-oreilles se sont réfugiés dans l'abri, vous pourrez placer le pot dans un arbre envahi par les pucerons en l'accrochant à l'envers à une branche tout en veillant à ce que la corde entre le pot et l'arbre ne soit pas plus longue que 5 cm environ.



La reproduction des forficules a lieu au printemps, et dès juin, l'abri aura une chance d'être colonisé par ces insectes. Durant l'hiver, cet abri sera utile également si vous le placez à l'abri, au sud ou au sud-est.



## #20 NESTKASTEN

### voor hommels en oorwurmen

**De hommel, een sympathiek en grappig insect, vindt de weg naar onze tuinen niet meer. Oorzaak is het overdreven gebruik van pesticiden, het verdwijnen van zijn lievelingsbloemen en een gebrek aan nestgelegenheid. Door nestkasten in je tuin te plaatsen, kan je de hommel helpen.**

Op het einde van de winter zoekt de jonge koningin een warme en droge plek met zachte materialen om haar nest te bouwen. Dikwijls is dit nest een door knaagdieren verlaten hol waarvan de geur de koningin aantrekt.

- Zoek een aarden bloempot met een diameter van minstens 15 cm en een beetje stro doordrenkt met de geur van kleine knaagdieren (deze geur zal de koningin van de kolonie aantrekken). Zorg dat het afwateringsgat onderaan de bloempot minstens 15 mm bedraagt.
- Vul de bloempot voor de helft met stro, eventueel gemengd met mos, dode bladeren...
- Graaf de bloempot horizontaal in, in een zonnige berm (of een zelfgemaakte hoop). Steek een buis in het afwateringsgat en laat het uiteinde uit het bermpoppervlak steken.

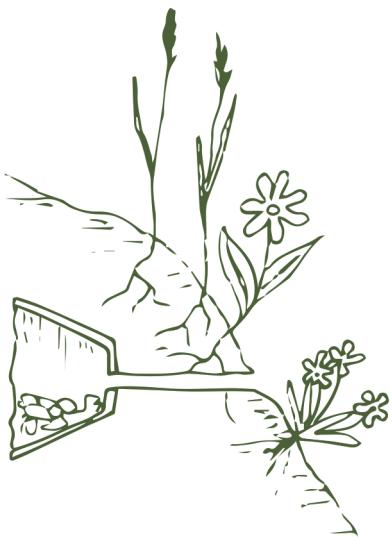
Je kan dit nest ook in een hoop stenen verbergen. Stop alle tussenruimten dicht met mos of aarde. Plaats ook hier een buis als toegang.

**Opgepast !** In vele boeken vindt men ingegraven modellen waar het afwateringsgat in onmiddellijk contact staat met de begane grond. Dit vormt voor tal van kleine dieren, zoals de watersalamander, een dodelijke valstrik !

**De oorworm is vooral nuttig in de boomgaard waar hij 's nachts heel wat bladluizen verorbert.**

**Overdag zoekt dit insect donkere en vochtige plekjes op. Je kan de oorwurmen met hun nest naar met bladluizen geteisterde planten brengen.**

- Neem een aarden bloempot. Maak een touw vast in het midden van een stok (groter dan de diameter van de bloempot). Het andere uiteinde van het touw haal je door het afwateringsgat. Vul de bloempot met stro, hooi of vochtige houtvezels (eventueel met gekreukt papier, vodden...). Je kan de vulling vooraf in een sinaasappelnetje stoppen om het geheel steviger te maken. Maak het touw vast.
- Plaats de pot vervolgens onder een haag of bij een houtkant waar je oorwurmen waargenomen hebt. Wanneer de zon hoog in de hemel staat en de beestjes in je nestkast onderdak gevonden hebben, kan je de pot overbrengen naar een boom met veel bladluizen. Hang de nestkast omgekeerd aan een tak. Het stuk touw tussen de tak en de pot mag niet langer dan ongeveer 5 cm zijn.



De voortplanting gebeurt in de lente, en vanaf juni kan de nestkast gekoloniseerd worden door deze insecten.

Tijdens de winter zal de nestkast ook nuttig zijn als ze beschut is opgesteld en naar het zuiden zuidoosten georiënteerd.

