

CASA
NOV

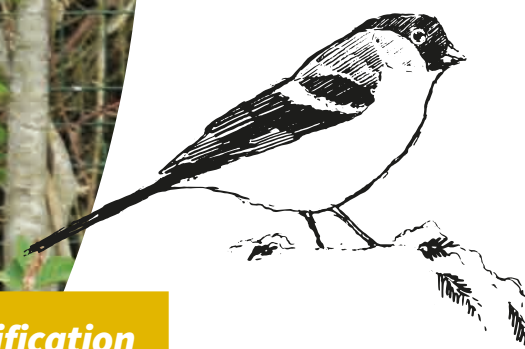
100% FABRICATION
100% CIRCUIT
COURT
FRANÇAISE

GÎTES ET NICHOURS

(Ré)intégrer le vivant en ville

Préserver et favoriser la faune en milieu urbain

L'urbanisation de notre territoire menace certaines espèces et fragilise notre écosystème. Installer des abris est une action simple, efficace et adaptée aux nouveaux modes de gestion des espaces verts. Cette démarche sensibilise également les habitants et montre que des gestes simples permettent d'agir concrètement en faveur de la biodiversité.



Favoriser la nidification

Restaurer les équilibres naturels

Réguler naturellement

- 114 Gamme Casanova
- 116 Favoriser la nidification
- 124 Gîtes pour chauves-souris
- 126 Favoriser les auxiliaires
- 127 Inviter et protéger les hérissons
- 128 Favoriser les pollinisateurs



CASA
NOVA
UN TOIT POUR LA BIODIVERSITÉ

Création Nova-Flore

GAMME CASANOVA, UN TOIT POUR LA BIODIVERSITÉ



Une gamme de nichoirs, gîtes et refuges, conçue en interne dans une logique de fabrication éco-responsable.

FABRICATION FRANÇAISE

Fabriqués en pin Douglas français, issus de forêts gérées durablement, ces produits résistent aux agressions du temps, des insectes et des intempéries.

Ils sont naturellement imputrescibles et ne nécessitent aucun traitement. Le bois va se teinter naturellement avec le temps et prendre une couleur plus grise.

Production locale et responsable

Nous privilégions les circuits courts pour réduire les émissions de CO2.

C'est pourquoi les produits sont fabriqués, en Anjou, dans un ESAT situé à moins de 40 km de notre société. Cette collaboration basée sur le respect et la confiance a aussi pour objectif de contribuer à l'insertion sociale et professionnelle des adultes en situation de handicap.

Des finitions de qualité



FACILE À ACCROCHER
crochet en acier nickelé



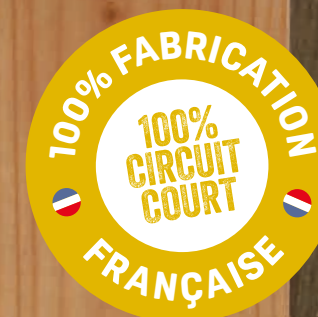
NETTOYAGE FACILE
porte amovible

Avancée du toit
pour protéger
la nichée de la pluie

Anti-humidité
trous d'aération
en dessous

Bonne résistance
planches de 15 mm
d'épaisseur

Bois français
Pin Douglas



CASA
NOVA
UN TOIT POUR LA BIODIVERSITÉ

13 RÉFÉRENCES



nouveauté
maison à hérissons



FAVORISER LA NIDIFICATION DES OISEAUX

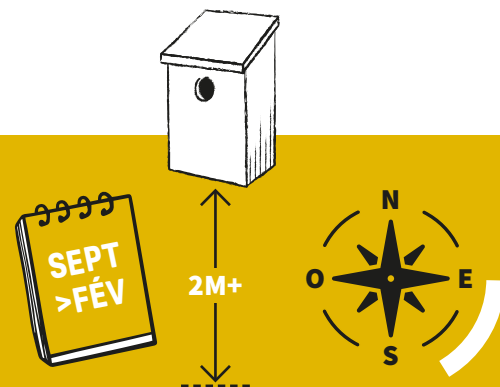
Aménager l'espace urbain en faveur des oiseaux contribue à leur nidification et à un meilleur équilibre écologique.

Les oiseaux sont d'efficaces auxiliaires dans la régulation des insectes nuisibles, cependant de nombreuses espèces sont en déclin. L'une des premières causes est la raréfaction des sites de nidification naturels et le manque de nourriture en saison hivernale.

L'installation des nichoirs contribue au maintien d'un équilibre écosystémique dans les villes et les zones périurbaines.

INSTALLATION DES NICHOKS

Installer les nichoirs de septembre à février, au minimum à 2 m du sol. Positionner le trou d'entrée à l'abri des vents dominants et de préférence orienté Est, Sud-Est.



Nichoir à mésanges charbonnières Ø 32 mm

Contre les processionnaires

Ce nichoir permet d'accueillir en particulier les mésanges charbonnières. Il possède une barre intérieure anti-patte de chat et sa façade pivotante permet un nettoyage aisé. Ce nichoir est fabriqué en pin Douglas issu de forêts gérées durablement.

Matériaux : pin Douglas PEFC® origine France
Trou d'envol : Ø 32 mm
Dimensions : H 31 x L 19 x P 20 cm
Poids : 1,9 kg

POUR LES MÉSANGES

Nichoir à petites mésanges Ø 28 mm

Pour les oiseaux de petites tailles

Ce nichoir est idéal pour les mésanges bleues, noires ou nonettes et possède une barre intérieure anti-patte de chat. Il s'installe en automne entre 2 et 4 m de hauteur, à l'abri des vents dominants. Ce nichoir est fabriqué en pin Douglas issu de forêts gérées durablement.

Matériaux : pin Douglas PEFC® origine France
Trou d'envol : Ø 28 mm
Dimensions : H 31 x L 19 x P 20 cm
Poids : 1,9 kg



Nichoir à mésanges bleues RC 28

Protection anti-prédateur

Ce nichoir permet d'accueillir en particulier les mésanges bleues. Il est facile d'utilisation grâce à son ouverture en façade. Son design et sa plaque d'identification en font un produit de qualité.

Matériaux : Red Cedar 12 mm non traité
Trou d'envol : Ø 28 mm
Dimensions : H 25,5 x L 15,5 x P 17 cm
Poids : 0,95 kg



Nichoir à mésanges 1 B

Le plus polyvalent

Ce nichoir universel permet d'accueillir un grand nombre d'espèces d'oiseaux, en particulier les mésanges. Facile à implanter, il peut être fixé à un tronc d'arbre ou suspendu à une branche par son anse. Les parois frontales sont facilement remplaçables. Fabriqué en matériau naturel, le béton de bois a une durabilité incontestée de 20 à 25 ans.

Matériaux : béton de bois
Trou d'envol : Ø 26 mm ou Ø 32 mm
Dimensions : H 26 x L 17 x P 18 cm
Poids : 3,6 kg





Nichoir à mésanges

1 MR

Facile à suspendre sur les façades

Ce nichoir permet d'observer facilement tout ce qu'il s'y passe pendant toute l'année. Le montage sur des balcons est tout aussi possible et tout aussi recommandé, car les oiseaux le colonisent également dans ces endroits.

Matériaux : béton de bois
Trou d'envol : ø 32 mm
Dimensions : H 27 x L 19 x P 23 cm
Poids : 5,2 kg



Nichoir à mésanges

2 GR

Protection intégrale contre les chats

Ce nichoir est construit de façon à offrir une protection intégrale contre les chats et les petits carnassiers. La chambre d'incubation est vaste et très claire, grâce à son orifice ovale.

Matériaux : béton de bois
Trou d'envol : ovale 30 x 45 mm
Dimensions : H 27 x L 31 x P 20 cm
Poids : 6,7 kg



Nichoir à mésanges

2 M

Protection optimale contre les carnassiers

Il se différencie par sa suspension libre aux branches et son toit conique. Sa paroi frontale est amovible et peut être échangée.

Matériaux : béton de bois
Trou d'envol : ø 32 mm
Dimensions : H 35 x L 16 x P 17 cm
Poids : 3,7 kg

Nid à hirondelles de fenêtre n°9 A

Pas de nettoyage nécessaire

Les hirondelles sont fidèles aux lieux qu'elles occupent. Ce nichoir qui pourra les accueillir est solide et sans limitation de durée. Il est facile à nettoyer et habitable dès l'arrivée des hirondelles. À installer sous les avancées de toit, à l'extérieur des bâtiments.

Matériaux : béton de bois et panneau d'aggloméré
Dimensions : H 11 x L 46 x P 14 cm
Poids : 2,7 kg



Nid à hirondelles de cheminée n°10

À fixer à l'intérieur des bâtiments

À fixer de préférence à l'intérieur des bâtiments. Ce nid suspendu seul, doit être accessible à tout moment pendant la couaison (d'avril à mi-juillet). Il convient aussi aux rouges-queues noirs.

Matériaux : béton de bois et panneau d'aggloméré
Dimensions : H 11 x L 25 x P 14 cm
Poids : 0,9 kg



Nichoir à martinets

n°17 A

Léger et facile à poser

Particulièrement bien adapté à la formation de colonies grâce aux 3 chambres d'incubation dans un boîtier. Chaque chambre d'incubation possède une rosette amovible comme trou d'envol pour faciliter le nettoyage et le contrôle. À placer au minimum à 6 m du sol.

Matériaux : béton de bois et béton de fibres végétales
Trou d'envol : 70 x 32 mm
Dimensions : H 15 x L 98 x P 15 cm
Poids : 7,1 kg



Nichoir à rouges-queues, moineaux et sittelles

Un abri rapidement occupé

Ce modèle avec une ouverture ovale convient particulièrement aux rouges-queues, moineaux domestiques et sittelles. La paroi frontale amovible facilite le nettoyage. Ce nichoir est fabriqué en pin Douglas issu de forêts gérées durablement.

Matériaux : pin Douglas  origine France
Trou d'envol : ovale
Dimensions : H 31 x L 19 x P 20 cm
Poids : 1,9 kg



Nichoir à rouges-gorges et bergeronnettes

Idéal pour les semi-cavernicoles

Quatre espèces d'oiseaux peuvent principalement s'installer dans ce nichoir semi-ouvert : le rouge-gorge, le rouge-queue noir, le gobemouche gris et la bergeronnette grise. Ce nichoir est fabriqué en pin Douglas issu de forêts gérées durablement.

Matériaux : pin Douglas  origine France
Trou d'envol : semi-ouvert
Dimensions : H 31 x L 19 x P 20 cm
Poids : 1,9 kg

Nichoir à oiseaux semi-cavernicoles 1 N

Offre une excellente protection

Ce nichoir avec deux trous d'envol et une chambre d'incubation amovible offre une excellente protection aux rouges-gorges, rouges-queues ou aux moineaux friquets contre les nombreux prédateurs. Les oiseaux peuvent nourrir leurs oisillons en restant dans la partie antérieure du nichoir.

Matériaux : béton de bois
Trou d'envol : 30 x 50 mm
Dimensions : H 20 x L 20 x P 30 cm
Poids : 5,6 kg



Nichoir à moineaux 1 SP

Suspension facile aux murs

Abri comprenant 3 chambres de nidification, il peut être encastré complètement dans la construction.

Matériaux : béton de bois
Trou d'envol : ovale 30 x 50 mm
Dimensions : H 24,5 x L 43 x P 20 cm
Poids : 1,5 kg



Nichoir à sittelles torchepot 5 KL

Vaste chambre d'incubation

Le nichoir 5KL a été spécialement développé pour la sittelle torchepot qui aime occuper de grands nichoirs. Elle apprécie les grandes chambres d'incubation. Il est recommandé d'installer ce nichoir à proximité des parcs et des forêts.

Matériaux : béton de bois
Trou d'envol : Ø 32 mm
Dimensions : H 30 x Ø 25 cm
Poids : 8,4 kg





Nichoir à huppées fasciées n°4

Paroi frontale amovible

La paroi frontale de ce nichoir peut être retirée pour effectuer le contrôle et le nettoyage. Ce nichoir sera plus rapidement occupé si une couche assez épaisse de copeaux ou de sciure couvre le fond.

Matériaux : béton de bois
Trou d'envol : 80 x 90 mm
Dimensions : H 44 x Ø 25 cm
Poids : 9,3 kg

ALTERNATIVE

Des alliés pour une régulation durable de la processionnaire du pin

La chenille processionnaire du pin est un des plus grands ravageurs forestiers en France.

Elle provoque un ralentissement de la croissance de l'arbre mais aussi une vulnérabilité plus forte aux maladies et aux autres ravageurs des forêts.

C'est également un problème de santé publique puisque ses poils urticants sont très allergènes et ils peuvent provoquer de violentes réactions.



La prédation des insectivores

La processionnaire du pin fait partie de l'alimentation des animaux insectivores et peut représenter 50 à 70% du régime alimentaire des mésanges charbonnières et bleues.

Les mésanges charbonnières et les mésanges bleues, grandes consommatrices de chenilles, se spécialisent localement sur la processionnaire dans les zones infestées.

Les huppées fasciées consomment la chenille au moment de la procession, puis elles nourrissent leurs jeunes avec la chrysalide en mai-juin.

Les chauves-souris chassent abondamment pour nourrir leurs petits en s'attaquant au papillon de la processionnaire avant sa période de ponte.

AUX INSECTICIDES



KITS DE LUTTE CONTRE LA PROCESSIONNAIRE DU PIN

2 packs au choix pour 1 hectare

Kit en béton de bois



10 nichoirs

6 nichoirs pour mésanges charbonnières
 3 nichoirs pour mésanges bleues
 1 nichoir pour huppe fasciée



+ 5 refuges
 pour chauves-souris

Kit en bois



Fabrication française en pin Douglas PEFC



10 nichoirs

6 nichoirs pour mésanges charbonnières
 4 nichoirs pour mésanges bleues



+ 5 refuges
 pour chauves-souris

Ces 2 kits existent aussi pour la lutte contre la processionnaire du chêne.

Nichoir à encastrer pour faucons crécerelles

Pour tout type de bâtiment

Ce nichoir est souvent intégré en ville (notamment sur les ponts, les bâtiments industriels ou encore les hangars) dans le but d'y attirer les faucons crécerelles. Installé à l'abri du vent, ce nichoir est à encastrer à une profondeur idéale de 24 cm.

Matériaux : béton de bois micro-poreux
Trou d'envol : 16 x 21 mm
Dimensions : H 41,5 x L 44,5 x P 41,5 cm
Poids : 28 kg + paroi frontale 2 kg

Nichoir à chouettes n°5

Paroi frontale amovible

La paroi frontale de ce nichoir est amovible et permet d'effectuer facilement le contrôle et le nettoyage. Il est conseillé de répandre une couche de copeaux ou de sciure au fond de ce nichoir.

Matériaux : béton de bois
Trou d'envol : 110 x 120 mm
Dimensions : H 44 x Ø 25 cm
Poids : 9,2 kg



GÎTES POUR CHAUVES-SOURIS



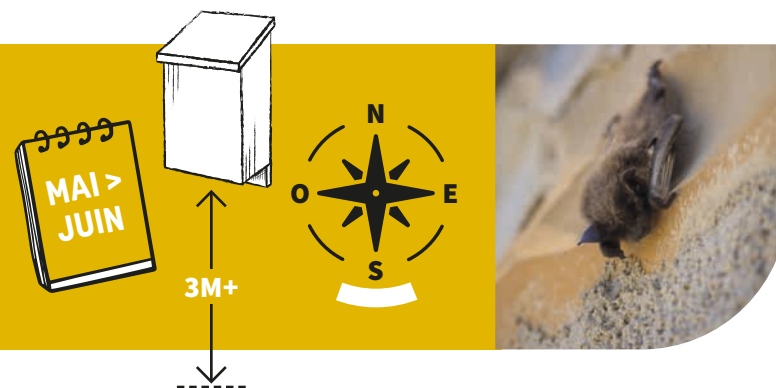
**Un mammifère
au rôle clé
dans l'équilibre
écologique**

Les chauves-souris constituent un véritable indicateur de la qualité écologique des paysages naturels et urbains. Elles se nourrissent principalement de diptères (moustiques, taons) et de lépidoptères (papillons de nuit...), et chaque adulte peut consommer jusqu'à 3000 insectes par nuit.

L'installation de gîtes à chauves-souris est une solution à la raréfaction des abris naturels et permet le cycle d'hibernation de ces mammifères.

INSTALLATION DES GÎTES

Installer les gîtes au printemps ou en été au minimum à 3 m du sol. Positionner le trou d'entrée à l'abri des vents dominants, et de préférence orienté au Sud.



Gîte à chauves-souris

1 FF

5 compartiments

Ce gîte est un abri idéal pour toutes les espèces de chauves-souris qui logent dans des fissures. Étant ouvert à sa base, les excréments peuvent tomber directement sur le sol (aucun entretien). Pour compenser les variations de température, il est muni d'un panneau dorsal rugueux en bois très résistant.

Matériaux : béton de bois
Hauteur de suspension : à partir de 3 m
Dimensions : H 43 x L 27 x P 14 cm
Poids : 9,9 kg



Gîte universel à chauves-souris 2 F

Paroi frontale amovible

Les chauves-souris peuvent se suspendre à l'intérieur du toit rond. La paroi frontale est amovible pour permettre le contrôle et le nettoyage. Ce modèle existe aussi avec une double paroi frontale.

Matériaux : béton de bois
Hauteur de suspension : à partir de 3 m
Dimensions : H 33 x Ø 16 cm
Poids : 3,8 kg



Gîte à chauves-souris

Adapté à différentes espèces

La fente d'entrée sous le nichoir est de 2 cm. Elle permet à plusieurs espèces de chauves-souris de s'y installer. L'intérieur est rainuré, pour que les chauves-souris puissent s'y accrocher. Ce gîte est fabriqué en pin Douglas issu de forêts gérées durablement.

Matériaux : pin Douglas origine France
Hauteur de suspension : à partir de 3 m
Dimensions : H 36 x L 19 x P 20 cm
Poids : 1,9 kg



Gîte à pipistrelles

Pour une installation en extérieur

Ce gîte est idéal pour l'hibernation et la reproduction des pipistrelles. Il possède une ouverture par le bas et une zone d'accroche. Ce gîte est fabriqué en pin Douglas issu de forêts gérées durablement.

Matériaux : pin Douglas origine France
Hauteur de suspension : à partir de 3 m
Dimensions : H 36 x L 19 x P 12 cm
Poids : 1,2 kg



Gîte mural à chauves-souris 2 FE

Aucun nettoyage

Ce gîte est une solution très efficace et simple pour permettre aux chauves-souris qui vivent dans les fissures de s'installer. Une grande diversité d'espèces y trouve refuge grâce aux différentes hauteurs de suspension de la paroi intérieure.

Matériaux : béton de bois
Hauteur de suspension : à partir de 3 m
Dimensions : H 30 x L 25 x P 4 cm
Poids : 2,5 kg



REFUGES INSECTES AUXILIAIRES

Des refuges pour favoriser les insectes utiles en milieu urbain

L'aménagement des espaces verts en faveur des auxiliaires contribue à la restauration des équilibres naturels et à la régulation des ravageurs. Il est important de recréer des conditions favorables à ces insectes dont les ressources alimentaires et les refuges (strate herbacée, haies, refuges d'hivernage) sont en constante diminution.



Refuge à chrysopes

Pour les auxiliaires polyphages

La chrysope, également connue sous le nom de mouche aux yeux d'or, est un prédateur naturel des pucerons et des acariens. L'abri à chrysopes constitue un excellent refuge hivernal pour les chrysopes et doit être suspendu à un piquet, un mât ou au tronc d'un arbre isolé. Ce refuge est fabriqué en pin Douglas issu de forêts gérées durablement.

Matériaux : pin Douglas origine France
Dimensions : H 31 x L 19 x P 20 cm
Poids : 1,9 kg

Refuge à coccinelles

Utile et esthétique

Les ardoises régulièrement espacées permettent aux coccinelles de s'y réfugier à l'approche de l'hiver. Ce refuge leur offre un habitat respectueux et se fixe dans le jardin sur un poteau, autour d'un arbre ou contre un mur. Ce refuge est fabriqué en pin Douglas issu de forêts gérées durablement.

Matériaux : pin Douglas origine France
Dimensions : H 31 x L 19 x P 20 cm
Poids : 6,2 kg

INVITER LES HÉRISSONS ET PROTÉGER

Chassé de son habitat par l'expansion urbaine et l'avènement de l'agriculture intensive, le hérisson est en déclin dans la moitié des pays où il est recensé.

Cet animal nocturne joue un rôle important dans la biodiversité et aide à préserver l'équilibre des espaces verts. Il est un excellent auxiliaire contre les ravageurs comme les limaces ou les escargots.



En 20 ans, la population du hérisson d'Europe a chuté de 70% en France.

POURQUOI INSTALLER UNE MAISON À HÉRISSONS ?

Favoriser la biodiversité

Offrir un refuge et un lieu de reproduction sécurisé

Aider à réguler les parasites

Valoriser la faune locale auprès des habitants



Maison à hérissons

Facile à nettoyer

Cette maison permet aux hérissons de s'abriter durant toute l'année, y compris pendant la saison d'hivernation et de reproduction. La façade pivotante facilite le nettoyage. L'installation de cet abri contribue aussi à sensibiliser la population à la richesse de la faune sauvage.

Matériaux : pin Douglas origine France
Dimensions : H 31 x L 38 x P 28 cm
Poids : 3,5 kg



REFUGES INSECTES POLLINISATEURS

Proposer un habitat adapté pour l'hivernage et/ou la reproduction

La raréfaction des ressources alimentaires et l'usage d'insecticides systémiques contribuent au déclin des abeilles domestiques et des pollinisateurs sauvages. **Installer des zones de refuges favorisera leur réimplantation.**



Refuge à papillons

Utile et esthétique

Cet abri est idéal pour les papillons qui fuient le froid et l'humidité. Il leur offre un habitat respectueux qui se fixe dans le jardin, sur un poteau, autour d'un arbre ou contre un mur. La paroi frontale amovible facilite le nettoyage. Ce refuge est fabriqué en pin Douglas issu de forêts gérées durablement.

Matériaux : pin Douglas origine France
Dimensions : H 31 x L 19 x P 20 cm
Poids : 1,9 kg

Ruche pour insectes solitaires

Idéal pour observer les insectes

Les galeries de nidification étant transparentes et la paroi frontale amovible, vous pourrez observer directement la vie au sein de la ruche : la ponte, le développement de la larve ainsi que l'obscurcissement des cellules d'incubation.

Matériaux : boîtier en béton de bois avec paroi frontale en bois et galeries de nidification transparentes
Dimensions : H 33 x L 21 x P 15 cm
Poids : 9,2 kg



Refuge à abeilles sauvages

Facile à installer

Positionné à l'abri des vents dominants et de la pluie, cet abri permettra aux abeilles solitaires d'établir leur nid à l'intérieur des tiges creuses (bambou). Les abeilles solitaires participent à la pollinisation et donc à la reproduction d'une grande diversité de plantes sauvages et cultivées. Ce refuge est fabriqué en pin Douglas issu de forêts gérées durablement.

Matériaux : pin Douglas origine France et bambou
Dimensions : H 31 x L 19 x P 20 cm
Poids : 3,7 kg

Ruche pour abeilles sauvages

Très résistante aux intempéries

Ruche thermoactive et très bien acceptée grâce aux différents diamètres et matériaux des chambres d'incubation

Matériaux : chambre d'incubation en terre glaise et roseau intégrée dans un bâti en béton de bois
Dimensions : H 21,5 x L 30 x P 12 cm
Poids : 7,6 kg



Gîte à pollinisateurs

I.301

Nombreuses zones de refuge

Ce gîte offre de nombreuses zones de refuges aux insectes pollinisateurs. Dans sa partie supérieure, une brique de terre percée attirera par exemple les abeilles solitaires, dont l'halicte. D'autres espèces d'abeilles solitaires ou de guêpes apprécieront surtout les galeries dans la partie en bois ou dans les bambous.

Matériaux : pin, terre cuite et bambou
Dimensions : H 33 x L 17 x P 15 cm
Poids : 3,9 kg



Hôtel à insectes pollinisateurs

Habitat pour favoriser la reproduction des pollinisateurs

Cet hôtel à insectes de type refuge à galeries convient aux espèces nichant dans les trous creusés, comme les abeilles solitaires. Constitué de tiges creuses, tiges à moelle et bûches percées, il permet à une grande diversité d'insectes de s'y installer.

Matériaux : pin Douglas PEFC, tiges à moelle, bûches percées, bambou, paille, grillage
100% origine France
Dimensions : H 70 x L 48 x P 20 cm
Poids : 20 kg

CASA
NOV

CASA
NOV

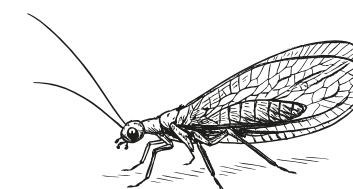


Hôtel à insectes géant pédagogique

Un gîte 4 étoiles

Garni, l'hôtel aide à la lutte biologique contre les pucerons et autres ravageurs. Il s'implante facilement dans les communes (rond point, parcs, espaces verts)

Matériaux : cadre + pieds en sapin Douglas imputrescible origine France
Dimensions : H 160 x L 80 x P 20 cm
Poids : 50 kg



Hôtel à insectes auxiliaires

Refuge adapté pour l'hivernage des auxiliaires

Cet hôtel est idéal pour les auxiliaires. Il offre un abri sûr aux principaux insectes utiles comme les chrysopes, les coccinelles mais également certaines guêpes solitaires.

Matériaux : pin Douglas PEFC, pommes de pin, paille, bambou, grillage
100% origine France
Dimensions : H 70 x L 48 x P 20 cm
Poids : 13 kg

CASA
NOV