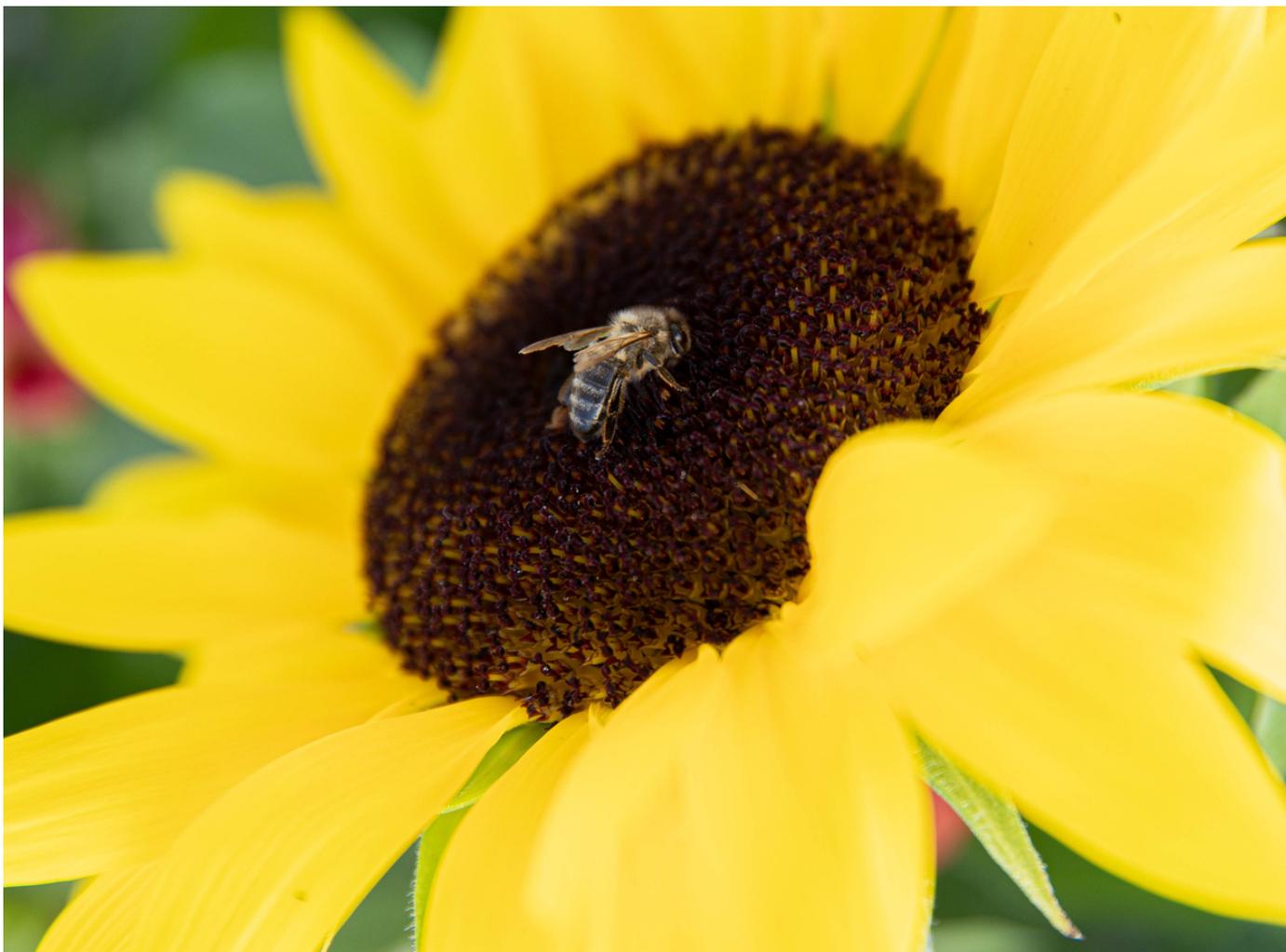


botanic<sup>®</sup>

# CARNET D'INSPIRATIONS

Préserver la biodiversité au jardin



# LA BIODIVERSITÉ

## COMMENT CONTRIBUER À PRÉSERVER ET À DÉVELOPPER LA BIODIVERSITÉ ?

Coccinelles, mille-pattes, hérissons ou encore abeilles, chez botanic® on aime les insectes, les oiseaux et les mammifères, tout comme les plantes et les micro-organismes. Ces espèces animales et végétales cohabitent, interagissent et construisent la biodiversité. Notre écosystème permet à chacun de vivre ensemble puisque les espèces ont besoin les unes des autres. Ainsi, les insectes pollinisateurs permettent aux végétaux de se reproduire, les animaux se nourrissent de végétaux et nous avons besoin d'eux pour vivre ! Cependant, l'équilibre de la biodiversité est menacé. La préservation de la nature est l'affaire de tous, il est urgent d'agir ! Découvrez nos conseils pour contribuer à la préservation et au développement de la biodiversité.

# SOMMAIRE

ACCUEILLIR LES ANIMAUX, AMIS DU JARDINIER

---

PAGE 06

PRÉSERVER LES ABEILLES ET AUTRES POLLINISATEURS

---

PAGE 12

INVITER LES OISEAUX AU JARDIN

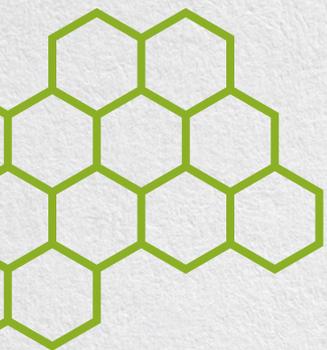
---

PAGE 18

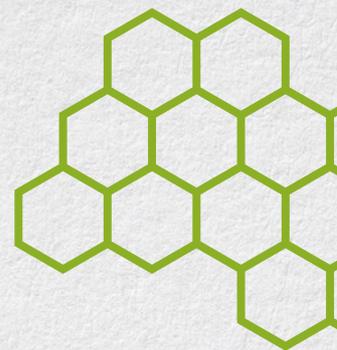
CRÉER UN POINT D'EAU

---

PAGE 24



# LA BIODIVERSITÉ C'EST QUOI ?



Issue de la contraction des termes “biologie” et “diversité”, la biodiversité désigne l'ensemble des êtres vivants (animaux, plantes, champignons, micro-organismes...), les écosystèmes dans lesquels ils vivent et les interactions des espèces entre elles et avec leurs milieux. Elle est donc tout autour de nous et nous en faisons partie !

La biodiversité nous approvisionne en ressources indispensables à la vie quotidienne : l'oxygène, la nourriture et l'eau potable. Elle contribue également au développement des activités humaines en fournissant les matières premières et énergies : le bois, les matériaux de construction, les fibres textiles, les molécules des médicaments, des compléments alimentaires...







# ACCUEILLIR LES ANIMAUX

## amis du jardinier

Les auxiliaires sont vos meilleurs alliés pour jardiner au naturel !

En plus de contribuer à l'équilibre du jardin et favoriser la pollinisation, ces animaux, véritables amis des jardiniers, peuvent vous faciliter la vie en régulant la prolifération des ravageurs : par exemple ils vous aideront à éloigner certains insectes tels que les pucerons tout en protégeant vos cultures des invasions de pucerons.

Voici quelques conseils pour accueillir tous ces insectes et petits mammifères..

Découvrez toutes nos collections d'abris à auxiliaires  
en magasin et sur [botanic.com](https://botanic.com).

# ACCUEILLIR LES ANIMAUX AMIS DU JARDINIER

## nos conseils d'experts



### 1. INSTALLEZ DES ABRIS ADAPTÉS DANS VOTRE JARDIN

Créez de véritables refuges et lieux de reproduction pour les insectes, oiseaux et petits mammifères amis du jardin. Vous pouvez placer des aliments attractifs pour les attirer.

### 2. PLANTEZ DES FLEURS, PLANTES ET ARBRES

Jouez sur la diversité et en respectant les essences locales, vous permettrez à la faune du jardin de se nourrir et de trouver refuge. Découvrez les plantes pour la biodiversité et les graines de fleurs pour la biodiversité.



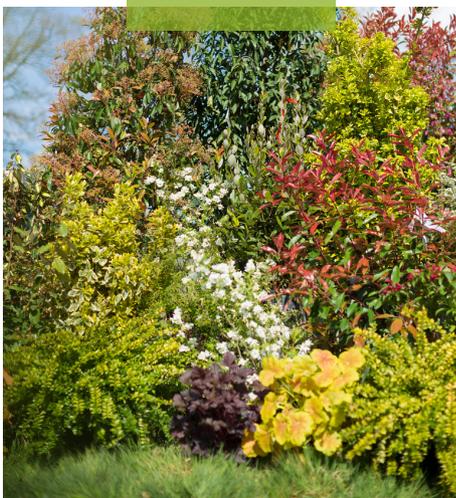


### 3. CRÉEZ UN ESPACE DE PRAIRIE FLEURIE

Un champ fleuri tout l'été pour les abeilles, les bourdons et les papillons. Préparez le sol, ameublissez le sol et retirez les mauvaises herbes, racines, et cailloux. Versez le sachet dans un récipient afin d'obtenir un mélange homogène des graines et des cosses. Semez à la volée en surface à raison de 5g par m<sup>2</sup>. Roulez ou tasser le sol pour être en contact avec la terre. Arrosez en pluie fine en maintenant une terre humide jusqu'à la levée des graines.

### 4. LAISSEZ DES ESPACES PLUS SAUVAGE

Dans un coin de votre jardin : mur de vieilles pierres, tas de feuilles, herbes hautes, tronc d'arbre... Ils constitueront un vrai refuge pour les espèces.



### 5. COMPOSEZ VOTRE HAIE VIVE

Faites de votre haie un véritable refuge pour tous les animaux du jardin en choisissant des arbustes qui leur offriront nourriture et protection. Les arbustes à baies attirent par exemple de nombreux oiseaux qui viendront s'y installer et faire leur nid. Les arbustes à fleurs sont quant à eux parfaits pour attirer les insectes pollinisateurs. La haie vive s'impose comme un véritable abri pour de nombreux petits animaux.

# ACCUEILLIR LES ANIMAUX AMIS DU JARDINIER

## nos différentes gammes

Pour un jardin où tout le monde a sa place, botanic® vous propose de nombreux modèles de cabanes à insectes. Pour les papillons, les abeilles ou encore les coccinelles, nos hôtels à insectes sont fabriqués avec du bois de qualité, tels que le bouleau et le sapin Douglas. Ils se veulent donc très résistants aux intempéries et offrent un abri sûr aux insectes, pour un parfait équilibre de l'écosystème de votre jardin. Avec les cabanes à insectes, vous disposez d'auxiliaires naturels de premier choix qui débarrasseront votre jardin des nuisibles tels que les pucerons. Placez-les dans un endroit abrité pas trop exposé.



# QUEL ABRI À AUXILIAIRES ?



Les coccinelles et leurs larves se nourrissent de pucerons, célèbres ravageurs du jardin



Les papillons favorisent la pollinisation pour de meilleures récoltes de fruits et légumes



Les abeilles solitaires sont les premières pollinisatrices des fleurs de nos jardins



Les larves de syrphes sont de grandes consommatrices de pucerons



Les larves de chrysopes sont friandes de pucerons, cochenilles farineuses, thrips, aleurodes et oeufs d'acariens



Les perce-oreilles dévorent pucerons et les vers des fruits



Les hérissons mangent de nombreux indésirables des jardins : chenilles, insectes, escargots, vers, campagnols, reptiles...



Les chauves-souris consomment chenilles, vers, pucerons ailés, mouches et moustiques





## PRÉSERVER ET ACCUEILLIR

### les abeilles et autres pollinisateurs

Les abeilles et autres pollinisateurs assurent la pollinisation des plantes et des fleurs.

En effet, ces insectes pollinisateurs sont attirés par le nectar que produisent les plantes. En venant butiner, ces derniers vont se nourrir de nectar et de pollen. Le pollen va ensuite rester accroché à l'animal. C'est en passant de fleurs en fleurs que les pollinisateurs vont disperser le pollen et ainsi permettre la fécondation des graines et des fleurs.

Les abeilles sauvages trouvent refuge dans les abris à insectes.

Si vous voulez aller plus loin et vous lancer dans la fabrication de votre propre miel, installer une ruche dans votre jardin vous permettra de participer à la sauvegarde des abeilles et de vous régaler avec votre récolte.

Découvrez les conseils botanic® pour vous lancer dans l'apiculture en magasin et sur [botanic.com](https://botanic.com).

# PRÉSERVER ET ACCUEILLIR LES ABEILLES ET AUTRES POLLINISATEURS

## nos conseils d'experts



### 1. CRÉEZ UN ESPACE DÉDIÉE AUX GARDIENNES DE LA BIODIVERSITÉ

Aménagez un refuge pour abeilles sauvages, en vous servant de bûches perforées ou de briques ou grâce à un abris à auxiliaire adapté.

### 2. CRÉEZ UNE PRAIRIE FLEURIE AVEC DES PLANTES MELLIFÈRES ET DES HAIES VIVES

Pour que les abeilles s'installent dans votre jardin et assurent la pollinisation des plantes et des fleurs, vous pouvez créer une prairie fleurie avec des plantes mellifères et des haies vives. Plantez des végétaux adaptés en jouant sur la diversité et en respectant les essences locales.





### 3. INSTALLEZ DES RUCHES

Si vous souhaitez installer des ruches. Il est essentiel pour un particulier de réaliser une déclaration annuelle sur le site [www.agriculture.gouv.fr](http://www.agriculture.gouv.fr) et de prendre connaissance de la réglementation autour de l'apiculture. De plus, il est nécessaire d'utiliser un matériel adapté aux manipulations d'apicultures.



### 5. RAMENEZ VOS PRODUITS PHYTOSANITAIRES & ENGRAIS CHIMIQUES

S'il vous reste chez vous des produits phytosanitaires tels que désherbants et engrais chimiques, rapportez ces pesticides dans nos magasins botanic® ou en déchetterie. Ainsi vous participerez à la préservation des abeilles, premières victimes de ces produits.



# ABEILLE, SYMBOLE DE LA BIODIVERSITÉ

## nos produits dérivés

Les trésors de la ruche ! Miels et produits alimentaires autour du miel sont à découvrir chez botanic® ! Achetez vos emballages alimentaires réutilisables directement chez botanic® ou optez pour nos cires d'abeille, idéales pour fabriquer votre propre bee wrap. Une démarche écologique deux-en-un : réduire ses déchets tout en utilisant des produits naturels issus de la ruche. On puise également dans les trésors de la ruche pour les cosmétiques et les produits de bien-être. Découvrez également notre espace librairie autour des livres sur l'apiculture. Avec botanic® le monde des abeilles n'aura plus de secret pour vous !





un trésor et une source  
**D'INSPIRATION**  
présente aussi dans la décoration  
**ET L'ART DE LA TABLE**







# INVITER LES OISEAUX au jardin

Tout au long de l'année invitez les oiseaux dans votre jardin, sur votre terrasse et votre balcon.

Ils sont les alliés incontournables du jardinage au naturel. Nichoirs, mangeoires et abreuvoirs... suivez nos conseils pour préparer la venue des différentes espèces d'oiseaux en respectant leur rythme et leurs besoins.

Découvrez toutes nos collections pour les oiseaux du jardin en magasin et sur [botanic.com](https://botanic.com).

# INVITER LES OISEAUX AU JARDIN

## nos conseils d'experts



### 1. INSTALLEZ UN NICOIR

Ces habitations devront être placées contre un tronc d'arbre, sans percer l'arbre pour ne pas le blesser ou sous un avant-toit, entre 2 et 3 m de hauteur pour les protéger des prédateurs. Ils ne doivent pas être positionnés en plein soleil pour ne pas exposer les oiseaux aux fortes chaleurs. Les oiseaux apprécieront de pouvoir s'y abriter et s'y reproduire au printemps.



### 2. EN SAISON FROIDE, INSTALLEZ UNE MANGEOIRE PROCHE DE VOTRE NICOIR

Elle peut être suspendue, répondant bien au caractère acrobate des mésanges et autres chardonnerets. Elle peut aussi prendre la forme d'un plateau directement posé au sol pour les merles ou les pinsons. Pour une démarche responsable, optez pour des boules de graisse sans filet afin que ces derniers ne se retrouvent dans la nature ou ne blessent un animal. Lors de la belle saison, les oiseaux trouvent leur alimentation seuls. A disposer hors de portée des chats ou autres prédateurs.





### 3. INSTALLEZ UN ABREUVOIR

L'abreuvoir doit être faible en profondeur, afin d'éliminer tout risque de noyade pour les plus petits oiseaux et l'eau devra être régulièrement changée notamment en été pour limiter le développement des larves de moustiques.



### 4. LES CHAUVES-SOURIS NE SONT PAS À NÉGLIGER !

Véritables alliées contre les moustiques et les mouches, elles participent à l'équilibre de la biodiversité dans votre jardin. De votre côté, mettre à disposition une installation pour préserver cette espèce est un geste simple : il vous suffit d'installer un abri à chauve-souris entre 2 et 3m de hauteur minimum, pour qu'aucun prédateur ne puisse y accéder.

# INVITER LES OISEAUX AU JARDIN

## nos différentes gammes

Invitez la biodiversité dans votre jardin avec une gamme d'aliments pour oiseaux et accessoires. En hiver, le froid est difficile à supporter pour nos amis à plumes... pensez à bien les nourrir et leur donner à boire ! botanic® vous propose une gamme d'alimentation pour oiseaux dont les incontournables boules de graisse sans filet, graines de tournesol bio et cylindres de graisses végétales. Pour accueillir tout ce petit monde, préparez votre jardin avec des mangeoires durables, abreuvoirs sans plastique et nichoirs adaptés aux différentes espèces d'oiseaux. Découvrez également notre sélection d'appeaux, livres et kits pédagogiques pour être incollable sur les oiseaux du jardin.





NOS NICHOURS



NOS MANGEOIRES



NOS BOULES DE GRAISSE







## CRÉER UN POINT D'EAU dans son jardin

Le bassin permet de recréer dans votre jardin clos, une part de nature.

Ce point d'eau, élément essentiel à la vie, va attirer de nombreux animaux et végétaux, créant ainsi un véritable espace de biodiversité à votre domicile.

Source de vie intense et variée, il apportera à la fois tout le nécessaire pour développer la biodiversité mais aussi un environnement de quiétude et zénitude à votre extérieur.

Découvrez toutes nos collections  
en magasin et sur [botanic.com](https://botanic.com).

# CRÉER UN POINT D'EAU

## nos conseils d'experts



### 1. DEUX TYPES DE BASSINS

Deux types de bassins existent : les bassins préformés et les bassins à bêche. Choisissez votre modèle selon votre espace, la forme que vous désirez, l'utilisation de celui-ci et votre budget. Des doutes ? Prenez rendez-vous avec nos experts pour réaliser votre projet.



### 2. CHOISISSEZ L'EMPLACEMENT DE VOTRE BASSIN

Il est essentiel d'éviter une exposition sud et plein soleil afin que l'écosystème de votre bassin ne soit pas exposé à des chaleurs trop importantes. Cependant, un ensoleillement de 4 à 6 heures minimum par jour est nécessaire pour que la végétation se développe.





### 3. CREUSEZ UN ESPACE

Pour un bassin à bêche, creusez un espace avec une zone d'eau profonde de 1m minimum, permettant à l'eau de ne pas se réchauffer trop rapidement en été et de ne pas geler en hiver pour que les poissons puissent s'y réfugier.

Pour un bassin préformé, marquez au sol la forme de ce dernier, creusez les différentes zones que comporte le bassin, placez le bassin préformé et ajustez avec un niveau. Remplissez les espaces vides avec du sable et de l'eau.



### 4. INSTALLEZ UN SYSTÈME DE FILTRATION

Adéquate à l'écosystème de votre bassin. Il est nécessaire de s'adapter à la population prévue, aux types de poissons et au volume d'eau.

### 5. AMÉNAGEZ VOTRE BASSIN AVEC DES PLANTES AQUATIQUES ET INTRODUISEZ DES POISSONS

## LA PRÉSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ EST L'AFFAIRE DE TOUS !

Il est à la portée de tous de protéger la biodiversité en adaptant quelques-uns de ses comportements. Découvrez des gestes simples à adopter et nos produits pour accueillir la biodiversité chez vous.



### AU JARDIN

- Faire du compost avec les déchets de la cuisine et du jardin
- Jardiner au naturel, sans pesticides et sans engrais chimiques
- Récupérer l'eau de pluie pour arroser son jardin et ses plantes
- Privilégier des produits bio
- Avoir un jardin fleuri, même au potager
- Respecter tous les êtres vivants



### DANS LA VIE DE TOUS LES JOURS

- Trier ses déchets pour les recycler
- Réduire ses déchets et privilégier les produits sans emballages
- Gérer de façon raisonnable ses consommations d'eau et d'énergie
- Consommer des fruits et légumes de saison et favoriser l'offre locale
- Réduire sa consommation de viande



AGIR pour la  
BIODIVERSITÉ

### CRÉER MON REFUGE LPO

Depuis 2012, botanic® est partenaire du programme Refuges LPO, l'un des programmes phares de la LPO en faveur de la préservation de la biodiversité de proximité.

Inscrivez-vous en ligne sur [lpo.fr](http://lpo.fr) pour créer votre refuge LPO et vous engager à accueillir la nature chez vous.

REJOIGNEZ-NOUS AUSSI SUR

