



Chelostoma florisomne,
© photo Nicolas Vereecken

Je construis des sites de ponte
pour abeilles solitaires.

How to build egg-laying sites
for solitary bees.

Ik maak een nestgang
voor solitaire bijen.

Les plantes à fleurs de nos jardins et potagers ne donneraient quasiment pas de fruits ni de graines sans les abeilles solitaires. Selon les espèces, elles pondent dans diverses cavités : galeries aménagées dans un sol léger et sec, tiges creuses, coquilles d'escargots vides, espaces entre les briques... Certaines apprécieront aussi vos réalisations.

Les plus simples : des petits fagots de bambous ou encore des rondins de 15-20 cm de long dans lesquels vous percerez (sans les transpercer) des trous de 5 à 10 mm de diamètre. Placez-les en hauteur, face au sud et à l'abri de la pluie et du vent.

Les abeilles y pondront à la belle saison, ainsi que d'autres auxiliaires des jardiniers : les guêpes solitaires, grandes prédatrices d'insectes ravageurs.

Pour rendre votre jardin ou votre balcon encore plus attractif pour les abeilles solitaires, plantez-y des espèces mellifères, de préférence indigènes (choisissez-les de façon à étaler la floraison du début du printemps à la fin de l'été et évitez les plantes à fleurs doubles qui, en général, ne produisent ni nectar ni pollen) : achillée millefeuille, ballote, bétoine, brunelle, campanules (raiponce, gantelée, à feuilles rondes...), carotte, centaurée des prés, cerfeuil, chicorée sauvage, framboisier, liondent, menthe, origan, panais, pissenlit, prunellier, souci, tanaïs, trèfles (des prés, incarnat, rampant...), vesce cultivée...

Vous voulez en faire plus pour la biodiversité ?

Commandez votre exemplaire gratuit de "366 gestes pour la biodiversité" sur biodiversite@naturalsciences.be et rendez-vous sur www.1001pourlabiodiversite.be

The flowering plants in our gardens and vegetable patches would produce hardly any fruit or seeds without solitary bees. Depending on the species, they lay eggs in various cavities: tunnels constructed in a light, dry soil, hollow stems, empty snail shells, crevices between bricks, etc. Some of them will also welcome your constructions.

The most easy constructions consist of small bundles of bamboo or sections of wood 15-20 cm in length perforated with holes of 5 to 10 mm in diameter, without piercing all the way through the wood. Place them high up, facing south and sheltered from rain and wind.

The bees will lay their eggs there in summer, as will other gardeners' friends: solitary wasps, which are major pest predators.

To make your garden or balcony even more attractive to solitary bees, plant them with nectar plants, preferably native ones (choose them so that flowering lasts from the beginning of spring to the end of summer and avoid plants with double flowers which, in general produce neither nectar nor pollen): milfoil, black horehound, betony, prunella, bell flowers (rampion, nettle-leaved, harebell, etc.), carrot, centauray, chervil, wild chicory, raspberry bush, hawkbit, mint, oregano, parsnip, dandelion, blackthorn, marigold, tansy, clovers (meadow clover, crimson clover, white clover, etc.), common vetch, etc.

Would you like to do more for biodiversity?

Order your free copy of '366 gestes pour la biodiversité' (366 actions for biodiversity) at biodiversite@naturalsciences.be and visit www.1001pourlabiodiversite.be

Zonder solitaire bijen zouden de bloeiplanten in onze tuinen en moestuinen haast nooit vruchten dragen. Iedere soort legt zijn eitjes op een bepaalde plek: gangen in een droge lichte bodem, holle stengels, lege slakkenhuisjes, ruimtes tussen bakstenen ... Maar voor sommige bijen kan je zelf iets doen.

Het kan soms heel eenvoudig. Neem een bamboebundeltje of een 15 tot 20 cm lang rond blokje. Boor er gaatjes van 5 tot 10 mm doorsnede in (maar boor er niet dwars door). Hang het aan een tak, naar het zuiden gericht en beschermd tegen de regen.

In de zomer leggen, naast de bijen, ook andere tuinhulpjes er hun eitjes in: de solitaire wespen, die veel schadelijke insecten opvreten.

Je krijgt nog meer solitaire bijen op bezoek als je – bij voorkeur inlandse – honinggevendende planten in je tuin of op je balkon zet. Kies ze zo dat er vanaf de vroege lente tot de late zomer bloemen bloeien: balotte, betonie, boerenwormkruid, brunel, duizendblad, frambozen, goudsbloem, grasklokje, inkarnaatklaver, kervel, knooppkruid, leeuwentand, munt, paardenbloem, pastinaak, rapunzelklokje, rode klaver, ruig klokje, sleedoorn, wikke, wilde cichorei, wilde marjolein, witte klaver, worteltjes ... Plant geen dubbelbloemige variëteiten, want die produceren meestal geen nectar of stuifmeel.

Wilt u meer doen voor de biodiversiteit?

Bestel dan uw gratis exemplaar van "366 tips voor de biodiversiteit" op biodiversite@naturalsciences.be en bezoek ook www.1001voorbiodiversiteit.be

