



Les abeilles mellifères sont des pollinisateurs importants et nous fournissent le miel. Mais saviez-vous qu'ils ne sont pas originaires d'Amérique du Nord? En Amérique du Nord, il existe plus de 4000 espèces d'abeilles indigènes et des milliers d'autres espèces de pollinisateurs indigènes telles que les papillons, les papillons de nuit, les oiseaux, les scarabées, les mouches et les chauves-souris. En plantant pour les pollinisateurs, nous pouvons aider les pollinisateurs indigènes et les mellifères.

Pour en apprendre davantage :

Utilisez le localisateur de code postal du Pollinator Partnership pour le guide de plantation de votre région :

<http://pollinator.org/guides>

Téléchargez l'application de plantation du Pollinator Partnership :

<http://pollinator.org/bee-smart-app>

Inscrivez votre jardin au défi Un million de jardins à pollinisateurs (Million Pollinator Garden Challenge)

<http://millionpollinatorgardens.org/>



Sélectionner des plantes pour soutenir les pollinisateurs



Sélectionner des plantes pour soutenir les pollinisateurs

La plupart d'entre nous appréciant la beauté des jardins dans nos cours et nos quartiers. Les plantes constituent également un habitat pour les pollinisateurs et d'autres espèces sauvages - des plantes en pot sur les terrasses ainsi que les petits jardins et aménagements paysagers. Toutes les tailles sont bénéfiques. Ce guide vous aidera à sélectionner des plantes pour votre jardin qui soutiendront les pollinisateurs et d'autres espèces sauvages.

Pourquoi se soucier des pollinisateurs?

La pollinisation est le mouvement du pollen des parties mâles des fleurs vers les parties femelles des fleurs pour créer des graines. Cela se produit par le biais du vent, de la gravité ou des animaux. **Tout animal qui déplace le pollen de fleur en fleur est appelé un « pollinisateur ».**

Plus de 80% des plantes à fleurs dépendent des pollinisateurs pour leur reproduction. Les pollinisateurs se nourrissent de pollen et de nectar pour survivre et nourrir leurs petits. Les plantes et les pollinisateurs dépendent donc les uns des autres. Les graines, les noix, les fruits et les baies issus de la pollinisation sont également utilisés par une vaste gamme d'animaux sauvages. Les pollinisateurs sont affectés par la perte d'habitat : il y a de moins en moins de zones où ils peuvent trouver des fleurs. Environ un tiers de la nourriture que nous mangeons nécessite des abeilles, des oiseaux, des chauves-souris et d'autres pollinisateurs. Par conséquent, les humains et les autres animaux souffriraient beaucoup si nous perdions nos pollinisateurs. Mais vous pouvez aider! Semer des plantes dont les abeilles, les papillons et les autres pollinisateurs ont besoin peut aider à sauver les pollinisateurs et à assurer un environnement sain pour les générations futures.



Saviez-vous que nous n'aurions pas de chocolat s'il n'y avait pas de pollinisateurs?!

Les fleurs du chocolat sont pollinisées par un minuscule moucheron, ce qui permet la formation de fèves de cacao. Parmi les autres aliments qui dépendent des

pollinisateurs figurent les bleuets, les pommes, les poivrons, les courges et les amandes.



Comment planter un jardin pour les pollinisateurs



Choisir des plantes pour les pollinisateurs

Choisissez des 'plantes indigènes' qui fleurissent car les pollinisateurs recherchent du pollen et du nectar. Ajoutez-y des herbes, des fougères ainsi que des fleurs moins voyantes. Elles fournissent des ressources à certains pollinisateurs comme les larves de papillons, et offrent aux pollinisateurs des endroits où nidifier ou passer l'hiver.

Indigènes, invasives, exotiques, nocives, oh là là !

Choisir des plantes pour les pollinisateurs n'est pas très compliqué, cependant il est utile de connaître les termes couramment utilisés, les différents types de plantes disponibles, les plantes à prioriser et celles à éviter.

Ces plantes non indigènes ne doivent PAS être plantées

Il est important de consulter le site internet du ministère de l'environnement de votre province pour vous assurer que les plantes que vous utilisez ne sont pas désignées comme étant envahissantes ou nocives dans votre région.

Plantes indigènes

Les plantes qui font partie de l'environnement naturel d'une région. Les plantes indigènes et leurs pollinisateurs ont co-évolué au cours de milliers d'années dans un lieu donné. La sélection de plantes indigènes de votre région apportera le plus d'avantages aux pollinisateurs et à l'environnement.

Plantes non indigènes

Les plantes qui ne font pas historiquement partie d'une région. Ils sont arrivés dans la région, intentionnellement ou accidentellement, par l'intermédiaire des êtres humains ou d'autres moyens. Les autres termes utilisés pour les plantes non indigènes comprennent les plantes exotiques, introduites, étrangères et non indigènes. Certaines plantes non-indigènes sont de superbes plantes ornementales et certaines fournissent des ressources aux pollinisateurs. Il existe différents types de plantes non indigènes et certaines ne doivent jamais être plantées intentionnellement.

Plantes non invasives

Une plante qui a son origine dans un endroit différent et ne fait pas historiquement partie d'un écosystème MAIS elle ne se reproduit pas seule, ne se répand pas ni ne fait concurrence aux plantes indigènes. Il est acceptable de semer ces plantes dans votre jardin.

Plantes envahissantes

Une plante qui n'est pas originaire de la région et qui se reproduit librement. Elles envahissent les zones naturelles ou perturbées, font concurrence aux plantes indigènes et déstabilisent l'écosystème. De nombreux mélanges de semences et nombreuses plantes vendus dans les centres de jardinage incluent des espèces envahissantes dans les régions où ils sont commercialisés. Vérifiez les listes d'espèces avec les autorités locales et les listes d'espèces envahissantes et ne les utilisez pas si elles sont envahissantes.

Mauvaises herbes nuisibles

Une plante particulièrement problématique pour l'agriculture, l'environnement ou la santé publique. Les mauvaises herbes nuisibles ne doivent jamais être semées et certaines sont illégales dans certaines zones. Consultez les listes de mauvaises herbes nuisibles (par exemple, <https://plants.usda.gov/java/noxComposite>) pour connaître les espèces interdites dans votre région.



Arbres et arbustes

Bien que planter des fleurs sauvages soit idéal pour les abeilles, les papillons et les papillons de nuit, ne négligez pas les arbustes et les arbres! De nombreux arbustes et arbres à fleurs, tels que les érables, les cerisiers et les saules, constituent des sources de pollen essentielles aux pollinisateurs, surtout au printemps quand peu d'herbacées son en fleurs. On sait que les chênes abritent plus de 500 espèces de papillons et papillons de nuit! Consultez les ressources au verso de cette brochure pour voir quelles fleurs sauvages, arbustes et arbres soutiennent les pollinisateurs de votre région.

