

# passion pour les Pollinisateurs



Cette illustration montre des animaux pollinisateurs indigènes de partout au Canada, qui interagissent avec leur environnement et s'alimentent de plantes indigènes et cultivées à divers moments de l'année. Certains sont parmi nos animaux préférés, d'autres moins connus ou même craints, mais tous jouent un rôle extrêmement important. Les pollinisateurs transfèrent le pollen d'une fleur à l'autre, principalement en recueillant alors qu'ils boivent du nectar. Ils sont essentiels au développement des fruits et des graines de plantes à fleurs, comestibles pour nous (et la faune sauvage). Des bleuets aux fèves de cacao, les pollinisateurs du monde entier sont responsables de certains des aliments les plus délicieux. On estime que leurs services contribuent plus d'un milliard de dollars annuels à l'économie canadienne. Ils participent également à la santé des écosystèmes en maintenant la diversité végétale et en contrôlant diverses populations d'insectes. Beaucoup de nos pollinisateurs sont pourtant en diminution. Ils font face à de nombreux défis : perte et dégradation des habitats, pesticides, diverses pratiques agricoles, infections, maladies, changements climatiques, espèces introduites. Mais vous pouvez les aider ! Faites connaître ces créatures remarquables à vos amis et vos voisins. Faites pousser des plantes indigènes régionales qui fleurissent du printemps à l'automne. Agrémentez votre jardin d'un récipient contenant un peu d'eau et des pierres pour se percher. Laissez dans votre jardin des secteurs de plantes et de feuilles mortes non perturbés et des espaces découverts pour nicher, boire dans la boue, créer des abris et hiverner. Maintenez vos espaces extérieurs de façon écologique, et tolérez les chenilles qui se nourrissent pour devenir des papillons.

**A Colibri roux (*Selasphorus rufus*)**  
Indigène à la majeure partie de la Colombie-Britannique, au sud du Yukon et à l'ouest de l'Alberta.  
Les mouches et les araignées sont des sources de protéines et de graisses pour les colibris, comme ce colibri roux mâle montré près d'un ancolite du Canada dont les fleurs fournissent des glucides.

**B Colibri à gorge rubis (*Archilochus colubris*)**  
Indigène de l'Alberta à la Nouvelle-Écosse.  
Comme ce colibri à gorge rubis mâle butinant un lis du Canada, les colibris boivent le nectar des fleurs tubulaires. Leurs nids sont généralement constitués de matière végétale douce à l'intérieur, et de lichen, de mousse et d'écorce à l'extérieur, le tout retenu par des toiles d'araignées.

**C Papillon bleu argenté (*Glaucopsyche lygdamus*)**  
Indigène à toutes les provinces et tous les territoires.  
Cet insecte se pose sur des flaques de boue pour y boire et ainsi obtenir des nutriments de la terre humide. À l'état de chenille, il fournit aux fourmis un liquide sucré sécrété par sa peau. Les fourmis, en échange, protègent les chenilles contre les prédateurs et les parasites.

**D Papillon tigré du Canada (*Papilio canadensis*)**  
Indigène au Yukon et de la Colombie-Britannique à Terre-Neuve.  
Les papillons, comme ce papillon tigré jaune et noir, boivent grâce à leurs rostrés – de longues trompes étroites et enroulées communes aux papillons diurnes et nocturnes. À l'état de chenille, ce papillon se nourrit de feuilles de cerisiers, saules et frênes, entre autres.

**E Papillon monarque (*Danaus plexippus*)**  
Indigène de la Colombie-Britannique à Terre-Neuve.  
Les monarques adultes se nourrissent de toutes sortes de fleurs, mais ne pondent leurs œufs que sur l'asclépiade. Cette asclépiade incarnate est l'une des 14 espèces d'asclépiades indigènes au Canada, comme l'asclépiade commune. Si vous regardez attentivement, vous apercevrez une chenille de papillon monarque et une chrysalide (cocon), juste à côté.

**F Sphinx colibri (*Hemaris thysbe*)**  
Indigène presque partout au Canada.  
Souvent confondu avec les colibris, ces papillons nocturnes particuliers pollinisent une variété de fleurs, comme cette monarde indigène. Lorsque leurs chenilles arrivent à maturité, elles s'enfouissent dans la litière de feuilles pour faire un cocon, émergent peu après ou au printemps suivant.

**G Guêpe cartonnière (*Polistes* sp.)**  
Espèces indigènes présentes à travers le Canada.  
Les guêpes cartonnières, les frelons et les guêpes jaunes sont souvent craints parce que, quand leur nid est menacé, ils peuvent infliger de nombreuses piqûres douloureuses. Cependant, ces insectes ne sont pas toujours agressifs. Regardez-les siroter calmement le nectar des fleurs, comme cette guêpe cartonnière sur un aster ponceau.

**H Halicte vert métallique (*Agapostemon* sp.)**  
Espèces indigènes présentes partout dans le sud du Canada.  
Ces abeilles sont joliment colorées, comme cet halicte vert métallique sur un tournesol indigène. En raison de leur aspect et de leur couleur, ces insectes rapides sont parfois confondus avec des mouches ou des guêpes.

**I Abeille maçonne (*Osmia* sp.)**  
Espèces indigènes présentes à travers le Canada.  
Les osmies ou abeilles maçonnes sont des pollinisatrices importantes pour les arbres fruitiers, comme les pommiers. Elles nichent seules dans des espaces étroits et allongés, comme des tiges creuses de plantes. Elles pondent plusieurs œufs, associés chacun à une alvéole, dont les parois sont faites de boue ou de feuilles mâchées.

**J Bourdon (*Bombus* sp.)**  
Espèces indigènes présentes à travers le Canada (même sur l'île d'Ellesmere!)  
Parmi toutes les abeilles du Canada, les plus reconnaissables sont les gros bourdons duveteux. Ils sont importants pour la pollinisation de certaines cultures d'aliments populaires, comme les tomates et les fraises.

**K Abeille cellophane (*Colletes* sp.)**  
Espèces indigènes présentes à travers le Canada.  
Les abeilles cellophanes tapissent leurs nids d'une sécrétion semblable à du cellophane à l'aide de leur langue unique divisée en deux parties. Cette sécrétion contribue à protéger les abeilles en développement contre les maladies fongiques et est imperméable.

**L Abeille des sables ou fouisseuse (*Andrena* sp.)**  
Espèces indigènes présentes à travers le Canada.  
Ces abeilles sont parmi les premières à entrer en activité au printemps et recherchent des plantes de floraison précoce comme l'ébale rouge. Ne vous inquiétez pas si elles nichent dans votre pelouse; leur dard n'est pas assez fort pour perforer la peau humaine.

**M Syrphie (*Syrphus* sp.)**  
Espèces indigènes présentes à travers le Canada.  
Le syrphie adulte consomme le nectar ou le pollen de plantes comme les roses sauvages pour satisfaire ses besoins énergétiques, alors que ses larves s'attaquent aux pucerons. Les adultes sont faciles à repérer avec leurs rayures jaunes et noires qui imitent les couleurs d'avertissement des guêpes et des abeilles.

**N Clairon (*Trichodes* sp.)**  
Espèces indigènes présentes à travers le Canada.  
Tandis que les clairons adultes se nourrissent du pollen de plantes comme les tournesols, la plupart des coléoptères de cette famille ont des larves prédatrices qui se développent dans des nids d'abeilles, de sauterelles et d'insectes foreurs du bois.

*Pouvez-vous repérer...*

- L'abeille buvant de l'eau?
- L'arbre dont la feuille est sur le drapeau canadien?
- Trois papillons?
- Les sept types de pollinisateurs présents au Canada?

Consultez le site [JardinagePourLaFaune.org](http://JardinagePourLaFaune.org) pour obtenir des réponses à vos questions, découvrir des jeux interactifs amusants, apprendre des faits intéressants, et bien plus encore!