



La pollinisation dans la culture de la canneberge

Le rôle essentiel des insectes dans la production de canneberges

L'importance de la pollinisation

Comme tout autre fruit, la canneberge commence son développement sous la forme d'une fleur. Toutefois, toutes les fleurs ne se ressemblent pas. Contrairement à certaines plantes, la canneberge dépend principalement des insectes pour assurer sa pollinisation et ne peut pas compter sur une autopolinisation efficace. On parle alors de pollinisation entomophile.



Abeilles et bourdons à l'œuvre

Afin d'assurer un taux de pollinisation optimal, de nombreux producteurs de canneberges ont recours à des pollinisateurs domestiques : l'abeille et le bourdon. Des ruches sont ainsi installées près des champs pendant la période de floraison afin d'assurer une présence suffisante de pollinisateurs.

Les producteurs peuvent également compter sur les pollinisateurs sauvages, naturellement présents dans les milieux environnants. Pour favoriser leur abondance et leur diversité, des bandes fleuries peuvent être aménagées. Ces dernières fournissent nourriture et refuge tout au long de la saison.

Prendre soin des pollinisateurs

Pour favoriser la santé des ruches, les producteurs peuvent aménager des points d'eau propre à proximité et implanter des bandes fleuries composées d'espèces riches en nectar. Ces aménagements complètent l'alimentation des abeilles et contribuent à maintenir des colonies en bonne santé pendant la période de pollinisation.

Le saviez-vous?

Pour produire du miel, une abeille a besoin de :

💧 Eau 🌸 Nectar 🌻 Pollen

Le nectar donne son goût au miel. Comme les fleurs de canneberge en produisent peu, elles ne permettent pas de produire un miel monofloral.

À retenir

- La canneberge dépend des insectes pour produire ses fruits.
- Les abeilles, bourdons et pollinisateurs sauvages jouent un rôle complémentaire.
- Les producteurs mettent en place des pratiques pour protéger les pollinisateurs

Sources

Labarre, D., Gervais, F., Careau, S., Ayotte-Breton, G., Lachance, A., Bonin, S., & Thibeault-Bédard, P. (2022). Guide des bonnes pratiques en production de canneberges. Association des producteurs de canneberges du Québec.