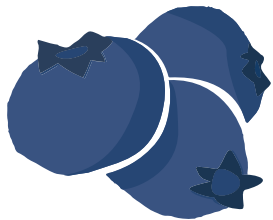
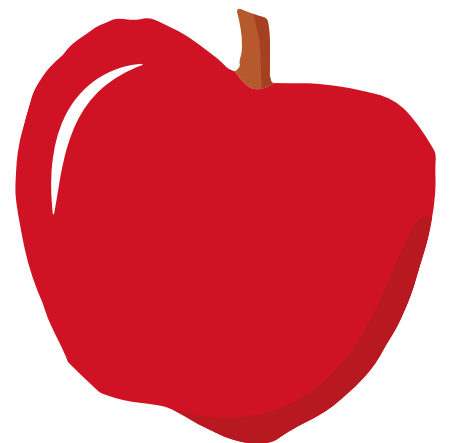
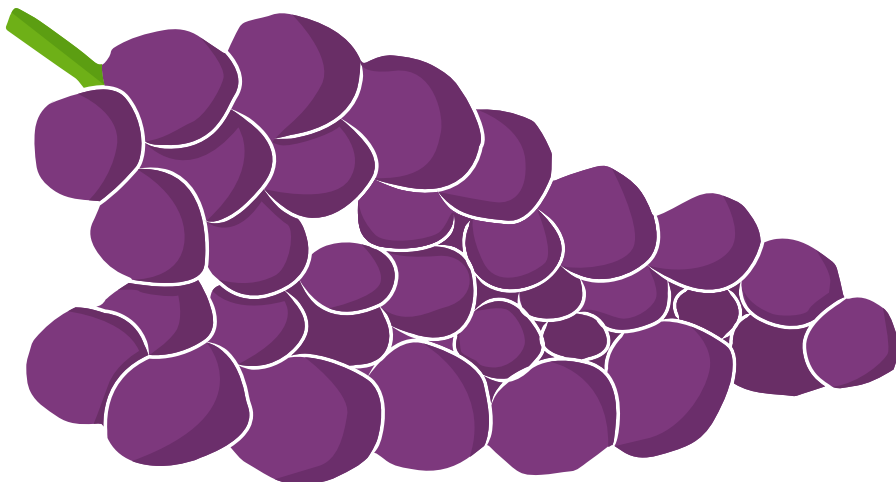


L'agriculture



biologique

Situation de lecture



SITUATION DE LECTURE

L'agriculture biologique¹

L'agriculture est l'ensemble des travaux et des actions posés par un.e travailleur.se pour transformer le **milieu naturel** pour la production des végétaux et des animaux pour la consommation. C'est un domaine essentiel pour obtenir de la nourriture.

Depuis que nous cultivons la terre, les méthodes d'agriculture se sont complètement transformées. Au tournant du 19^e siècle, l'invention de techniques agricoles modernes, comme l'utilisation d'engrais et de **pesticides** chimiques de synthèse, ainsi que de machinerie industrielle, a permis de produire une très grande quantité de nourriture pour les populations grandissantes. Toutefois, c'était sans se soucier de l'impact sur l'environnement et des espaces aux alentours.

De nos jours, les préoccupations environnementales sont au cœur de l'actualité et sont très importantes afin de maintenir notre planète en santé. C'est pourquoi nous nous intéressons à l'agriculture biologique.





L'agriculture biologique, qu'est-ce que c'est?

C'est un mode de production agricole respectueux de l'environnement et du bien-être des animaux et des végétaux. Elle respecte l'équilibre des **écosystèmes** en modifiant les milieux naturels le moins possible. Ces techniques proposent des solutions face aux **changements climatiques** que nous vivons actuellement, en limitant la **pollution** causée par les pesticides, les engrais chimiques de synthèse et la machinerie. Elle protège les ressources comme l'eau, l'air et les sols.

L'agriculture biologique travaille avec ce que la nature nous donne au lieu de l'exploiter. Elle vise le respect des cycles naturels et favorise l'utilisation de ressources renouvelables, la récupération des matériaux, l'amélioration de la fertilité et de la qualité des sols. Un exemple est l'utilisation de compost pour **fertiliser le sol** à la place d'utiliser des engrais chimiques, ou le chauffage des serres à l'électricité ou à la biomasse à la place d'utiliser du mazout.

Ce type d'agriculture demande beaucoup de motivation de la part des producteurs.trices, qui doivent respecter une série de normes, règles et exigences pour obtenir la **certification** biologique de leurs produits. Il fait partie du mouvement de **développement durable** et fait partie des solutions pour améliorer la santé de notre planète.

1 Source : Ministère de l'Agriculture, Pêcheries et Alimentation du Québec. 2017. [Agriculture biologique](#). Gouvernement du Québec.

LEXIQUE

Certification

Attestation donnée par un organisme de certification confirmant qu'un produit respecte des normes et les règles établies.

Changement climatique

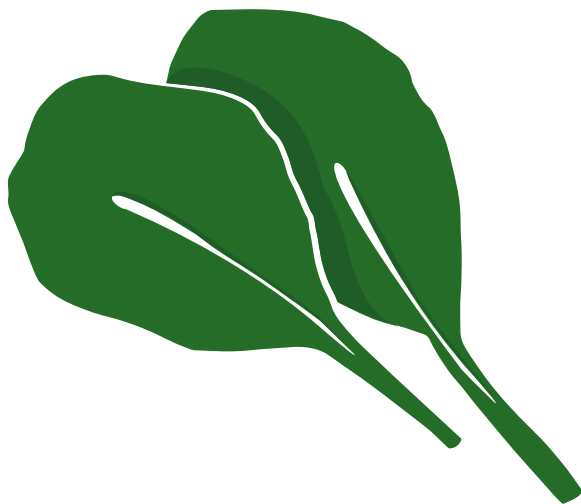
Modification rapide du climat qui a lieu actuellement. Beaucoup de gaz sont émis par les activités des humains, comme ceux produits par les voitures ou les usines. Ces gaz forment une couche autour de la Terre et contribuent à réchauffer la planète en emprisonnant les rayons du Soleil.

Développement durable

« Un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures de répondre aux leurs² ».

Écosystème

Ensemble des éléments vivants et non vivants se trouvant dans un milieu naturel et qui ont des relations les uns avec les autres. Dans un écosystème, certains animaux mangent des plantes et les plantes utilisent entre autres le sol pour se nourrir.



Fertiliser le sol

Rendre le sol capable de produire des plantes avec des produits chimiques ou naturels.

Milieu naturel

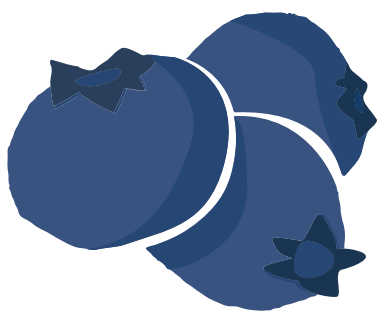
Ensemble des éléments de la nature dans un endroit. Une forêt est un milieu naturel.

Pesticide

Produits chimiques utilisés pour contrôler les plantes, maladies et insectes indésirables dans une culture. Bien qu'ils aient été créés pour protéger les cultures, les pesticides peuvent avoir des effets collatéraux sur l'environnement et la santé.

Pollution

Impact de l'humain lorsqu'il produit des déchets et endommage l'environnement (le sol, l'air, l'eau).



Trousse
À la soupe!

équiterre

Ce projet a été financé par le ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec, dans le cadre de la mise en œuvre de la Politique bioalimentaire 2018-2025, Alimenter notre monde.

Québec 