

Guide pour la gestion écologique des pelouses et feuilles mortes

Les pelouses telles que nous les connaissons ont vu le jour au XVIIe siècle dans les jardins de Versailles de Louis XIV. Or, les temps changent et notre façon d'aménager notre terrain devrait elle aussi changer.

Entretien sa pelouse de façon écologique permet non seulement de favoriser la biodiversité, mais aussi la santé publique. Cette pratique répond également à la mesure 3.5 du [Pacte de l'école québécoise](#); verdir la cour d'école ou les espaces appartenant à l'établissement.

Voici donc quelques pistes de solutions afin de rendre votre pelouse un peu plus verte.

L'ensemencement

- Délaissez le gazon traditionnel et optez pour un mélange écologique composé de différentes plantes bénéfiques. Ce dernier sera plus résilient aux aléas de la nature et favorisera la biodiversité.
- Analysez les caractéristiques du site et choisissez les espèces végétales à planter en fonction de ces dernières (ex. ensoleillement, humidité, usage prévu, etc.).
- Choisissez un mélange de semences avec des légumineuses (ex. trèfle blanc). Les légumineuses fixent l'azote de l'air et fournissent un engrais gratuit et durable.
- Choisissez des plantes mellifères (ex. thym serpolet, trèfle blanc) afin de favoriser les pollinisateurs et de bénéficier de l'esthétisme de leurs fleurs.



La tonte

- Gardez votre gazon long (entre 8 et 12 cm). Il résistera ainsi mieux aux sécheresses et aux maladies.
- Laissez vos retailles de tonte au sol. L'herbe tondu se décompose très rapidement et enrichit votre sol.
- Aiguissez chaque année les lames de votre tondeuse. Des lames de tondeuse bien aiguisées permettent une meilleure cicatrisation de l'herbe et donc une plus grande résilience.
- Évitez de tondre votre pelouse lors de la floraison des pissenlits. Ces derniers sont très utiles pour les pollinisateurs sauvages. Attendez que les pissenlits deviennent blancs et duveteux avant de tondre. N'hésitez pas à diffuser votre initiative et à installer un panneau de vulgarisation sur votre belle pelouse jaune afin de propager l'idée! Vous pouvez aussi vous inscrire au [Défi pissenlit](#).



- Ne tondez pas toute votre pelouse en même temps. Tondez une partie du terrain et conservez l'autre partie pour plus tard. Cette dernière servira alors de refuge pour les pollinisateurs et autres insectes bénéfiques.
- Pratiquez la tonte différenciée. Celle-ci consiste à réduire les activités de tonte dans les endroits peu utilisés par la communauté. Il en résulte des zones de fleurs sauvages et d'herbes hautes riches en biodiversité. Cette pratique est non seulement écologique, mais elle est aussi esthétique et économique.



Idée pédagogique: Succession écologique

Cessez d'entretenir une petite parcelle et laissez-la en friche. Année après année, les élèves pourront observer l'évolution naturelle de la parcelle. Refaites le même exercice plusieurs années plus tard à côté de la parcelle d'origine. Les élèves pourront ainsi observer un exemple concret de succession écologique à deux stades différents. Il reste toutefois essentiel de vérifier périodiquement qu'aucune plante indésirable ne s'installe sur la parcelle (ex. herbe à puce, berce du caucase, etc.).

L'arrosage

- Un gazon diversifié et entretenu de manière écologique tolérera beaucoup mieux la sécheresse et nécessitera peu ou pas d'arrosage.
- Un gazon jaune en période de sécheresse n'est pas mort. Il entre simplement en période de dormance et poussera à nouveau quand les précipitations seront de retour. Il n'est donc pas nécessaire de l'arroser.
- Si vous avez une pelouse nouvellement implantée qui nécessite d'être arrosée, arrosez la tôt le matin ou en soirée afin d'éviter le gaspillage d'eau par évaporation.
- Si vous devez arroser votre pelouse, favorisez l'utilisation d'eau de pluie. Si des zones particulières sont à arroser (ex. jardin, nouveau semis), informez-vous auprès de votre municipalité à savoir s'ils distribuent ou subventionnent des barils de récupération d'eau de pluie.



Les pesticides et engrais

- N'utilisez pas de pesticides sur votre pelouse. Les pesticides nuisent non seulement à la biodiversité, mais aussi à la santé publique.
- Les engrais chimiques ont une lourde empreinte carbone et peuvent nuire à la santé des sols. Si votre sol nécessite de l'engrais, favorisez les engrais naturels tels que le compost.



Les feuilles mortes

L'automne vient avec ses belles couleurs, mais aussi avec son lot de corvées. Parmi elles, le ramassage des feuilles.

- Si le tapis de feuilles sur votre terrain n'est pas trop épais et que vous pouvez distinguer l'herbe au travers :
 - Pratiquez le feuillicyclage. Cela consiste à broyer les feuilles à l'aide d'une tondeuse à gazon et à laisser les résidus au sol. Ceux-ci se décomposeront et enrichiront votre sol.
- Si le tapis de feuilles est trop épais, diverses options s'offrent aussi à vous :
 - Vous pouvez récolter les feuilles et les utiliser comme paillis dans vos plates-bandes ou au pied des arbres et arbustes. Ce paillis gratuit protégera vos plantes, enrichira votre sol et favorisera la biodiversité. Le broyage est facultatif.
 - Les feuilles récoltées peuvent également être compostées sur place dans des composteurs. Assurez-vous de mélanger de la matière verte riche en azote (ex. rognures de pelouse, résidus alimentaires) aux feuilles afin de favoriser le processus de décomposition. Le broyage est souhaitable, mais non nécessaire.
 - Il est également possible de ramasser vos feuilles et de les faire récolter par le service de collecte de votre municipalité.

Sources et informations supplémentaires

Ville de Québec:

- <https://www.ville.quebec.qc.ca/citoyens/environnement/milieux-naturels/entretien-ecologique-pelouses/index.aspx>

Espace pour la vie:

- <https://espacepurlavie.ca/guide-dentretien-ecologique-de-la-pelouse>
- <https://espacepurlavie.ca/faq/que-faire-avec-les-feuilles-mortes-tombees-sur-la-pelouse#:~:text=Utiliser%20les%20feuilles%20mortes%20comme,valeur%20pour%20le%20compostage%20domestique.>