



Le développement durable :
Se prendre en main...
Aujourd'hui pour demain



Fiche verte 1

ENTRETIEN ÉCOLOGIQUE DE LA PELOUSE



PAS D'UTILISATION DE PRODUITS CHIMIQUES



12 PRATIQUES CULTURALES ÉCOLOGIQUES



AMÉNAGEMENT ÉCOLOGIQUE



Service de l'environnement

ville.saint-lazare.qc.ca
enviro@ville.saint-lazare.qc.ca
1960, chemin Sainte-Angélique,
Saint-Lazare (Québec) J7T 3A3
450 424-8000, poste 248



PAS DE PRODUITS CHIMIQUES



Saint-Lazare a été une des premières villes à interdire l'utilisation extérieure des pesticides au Québec. Il est donc défendu de se servir d'un insecticide, d'un herbicide ou d'un fongicide pour éviter de contaminer le sol, notre eau souterraine et notre air.

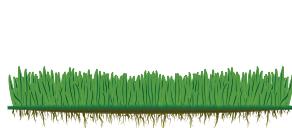
Les pratiques culturales écologiques ne sont pas compliquées et contribuent à rendre les plantes plus robustes et résistantes, tout en maintenant notre environnement sain!



12 PRATIQUES CULTURALES ÉCOLOGIQUES

Adoptez les pratiques suivantes pour un environnement plus sain.

1) REMPLACER LA PELOUSE PAR DU PAILLIS, DES SENTIERS, DES PLANTES VIVACES ET DES PLATEBANDES



2000 pieds carré de pelouse = 57 m³ d'eau par été

Réseau environnement estime qu'en saison estivale, 75% de l'eau traitée par les municipalités du Québec est utilisée uniquement pour arroser les pelouses.

Remplacer la pelouse par :

- Sentiers
- Paillis
- Plantation de vivaces
- Arbres et arbustes
- Trèfle blanc
- Thym
- Lotier corniculé
- Camomille romaine et anglaise
- Achillée millefeuille
- Fétuques fines (de Chewing, durette, rouge traçante) fétuque élevée, pâturins (annuel, du Canada, des prés, commun), mil, ivraie.

À titre d'exemple



On réussit ainsi à économiser de l'eau et du temps.

2) LA BIODIVERSITÉ AVANT TOUT

Une pelouse composée de plantés diversifiées est beaucoup plus résiliente face aux épisodes de sécheresse ou de pluies abondantes.



Semez et sursemez les endroits dénudés avec des semences variées (fétuques, ivraie, mil, pâturin, etc.) pour une pelouse plus diversifiée, devenant plus résistante à la sécheresse et aux maladies.

À l'exception des pâturages, les semences avec endophytes qui sont des champignons microscopiques peuvent également être utilisées et aident à éloigner les insectes ravageurs.

3) TONDRE HAUT

Pelouses courtes? Non recommandées!

- Les insectes ravageurs, tel le hanneton, pondent dans une pelouse plus courte.
- Les mauvaises herbes ont plus de facilité à y pousser.



Pelouses longues 8 cm et plus (3 pouces)

- Le développement des racines est favorisé.
 - La pelouse est plus résistante aux insectes, à la sécheresse et aux plantes envahissantes.
- N'oubliez pas qu'en période de sécheresse il ne faut pas tondre la pelouse.



4) LAISSER LES ROGNURES AU SOL



- Elles se décomposent en quelques jours
- Elles fournissent l'azote nécessaire gratuitement

Le saviez-vous?

- une lame déchiqueteuse coupera de plus petites rognures
- une subvention est offerte à l'achat de lame déchiqueteuse : visitez ville.saint-lazare.qc.ca/soutienresidents



450 424-8000, poste 248



ville.saint-lazare.qc.ca



enviro@ville.saint-lazare.qc.ca

5) APPLIQUER DU COMPOST



Le compost est une matière indispensable à votre pelouse :

- ramène de la vie microbienne essentielle à la terre;
- accroît la capacité de rétention d'eau du sol;
- améliore la structure des sols;
- apporte des éléments nutritifs aux plantes;
- réduit le tonnage de déchets enfouis.

Appliquez une couche de votre propre compost, au printemps et à l'automne. C'est encore mieux et c'est gratuit.

6) EMPLOYER DES ENGRAIS NATURELS

Engrais naturel:
d'origine animal
ou végétal



Engrais chimique :
d'origine minière
ou synthétisée
chimiquement



Les avantages des engrais naturels :

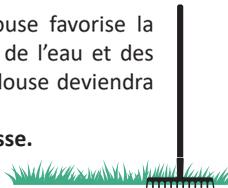
- Libération lente;
- Éléments nutritifs mieux absorbés et moins lessivés;
- Moins de pollution de nos eaux souterraines.

Épandez des engrais naturels au printemps et à l'automne.

7) AÉRER

L'aération du sol au moyen d'un aérateur de pelouse favorise la croissance des racines et une meilleure absorption de l'eau et des nutriments. Appliquez ensuite le compost. Votre pelouse deviendra ainsi plus dense et vigoureuse.

Ne jamais aérer une pelouse en période de sécheresse.



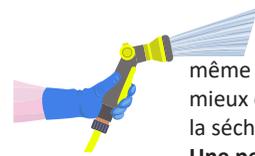
8) DÉCHAUMER



Le chaume est la couche de racines de gazon non-décomposées causée par un manque de vie microbienne. Une couche trop épaisse nuit à l'infiltration de l'eau et des éléments nutritifs.

Si votre pelouse compte plus d'un centimètre de chaume il est préférable de déchaumer. Ne pas déchaumer au début du printemps lorsque le sol est détrempé.

9) ARROSER MOINS ET MIEUX



La pelouse ne nécessite pas plus de 2,5 cm d'eau par semaine. Un arrosage par semaine suffit et n'est même pas nécessaire s'il a plu. Les racines se développeront mieux et en profondeur, rendant la pelouse plus résistante à la sécheresse.

Une pelouse jaunie redeviendra verte lors d'une prochaine pluie.

10) AJUSTER LE PH

En général les sols à Saint-Lazare sont plutôt acides. Pour faire le test, amenez un échantillon de terre à un centre de jardin. Les sols trop acides peuvent être corrigés en employant de la chaux dolomitique. Un pH idéal pour la pelouse se situe entre 6 et 7.



11) ARRACHER MANUELLEMENT LES PLANTES INDÉSIRABLES

ATTENTION: Les mauvaises herbes sont les plantes qui peuvent nuire à la santé comme l'herbe à puce qui cause des irritations cutanées ou l'herbe à poux responsable des allergies saisonnières ou encore, les espèces exotiques envahissantes (EEE).

Les autres plantes qui peuvent vous paraître indésirables contribuent à la biodiversité souhaitée. Si vous n'arrivez pas à les tolérer, arrachez-les manuellement (voir la fiche verte à cet effet) :

À SAINT-LAZARE, L'UTILISATION DE PESTICIDES EST INTERDITE!



12) INSPECTER RÉGULIÈREMENT LA PELOUSE

Une petite inspection hebdomadaire vous permettra de cibler tout ce qui semble hors de l'ordinaire et de mettre en pratique les conseils écologiques de cette fiche verte.

N'oubliez pas qu'une pelouse écologique ne peut ressembler à une pelouse conventionnelle. Elle est plus longue et comporte plus de biodiversité mais elle est aussi plus sécuritaire, plus durable et beaucoup mieux adaptée à notre environnement.



AMÉNAGEMENT ÉCOLOGIQUE

De bonnes pratiques culturales minimiseront les infestations et maladies de tout genre.

- Profitez davantage de la vie;
- Laissez la nature faire son travail.

