

ABC de l'horticulture

ENTRETIEN DE LA PELOUSE

Important est l'entretien de notre pelouse qui a peut-être la vie dure, surtout l'hiver en bordure de rue avec le sel, le sable et les roches épandus en abondance.

PRINTEMPS ET/OU AUTOMNE : Recommandation: **AÉRER LA PELOUSE**, à l'aide d'un aérateur que l'on peut louer en groupe de propriétaires (nous sommes plusieurs à avoir une pelouse sur un fond de terre argile -glaise). Profitez-en pour étendre une mince couche de **terre compostée** (mélange préparé par la pépinière ou que vous préparez vous-même). Dans ce mélange vous pouvez y ajouter vos **semences**. Pour étendre facilement, tondre court auparavant et servez-vous de **votre râteau inversé**.

Les semences

Le printemps est aussi le moment idéal pour semer les nouvelles pelouses. Plus le gazon est dense, moins les mauvaises herbes poussent.

- On suggère d'utiliser de la semence contenant des endophytes et de la mycorhize.

Qu'est-ce qu'un endophyte?

Un endophyte est un champignon se développant à l'intérieur d'un végétal. Généralement, on trouve des endophytes dans la fétuque élevée, le ray-grass vivace, la fétuque rude, la fétuque rouge gazonnante et la fétuque rouge traçante. À notre connaissance, il n'existe pas d'endophytes dans le pâturin des prés ou l'agrostide stolonifère. Les endophytes sont présents dans toutes les parties de la plante, à l'exception des racines. Ils se concentrent plus particulièrement dans la gaine foliaire.

Les endophytes et la résistance aux insectes : C'est par accident qu'on a découvert que les endophytes sont résistants aux insectes défoliateurs. y compris aux pyrales des prés, aux calandres et aux punaises des céréales.

Les gazons enrichis d'endophytes démontrent une **plus grande tolérance au stress : invasion par les mauvaises herbes réduite, meilleure survie à l'été et aptitude à la récupération automnale après une sécheresse**. Les raisons de cette plus grande tolérance au stress ne sont pas encore bien comprises.

Les effets de l'entreposage des semences sur les endophytes

Le champignon endophyte peut perdre sa viabilité très rapidement s'il n'est pas bien entreposé. Conditions indispensables : un environnement sec et frais. Selon certaines expériences réalisées à une température de 5 °C sur la fétuque élevée, une semence contenant des champignons à 100 % endophytes peut être entreposée durant 15 mois sans que la viabilité des endophytes ne soit atteinte. Par contre, la semence endophyte entreposée à 21 °C perdra 40 % de ses endophytes en 7 mois et la totalité en 11 mois.

Réf. :Ministère de l'agriculture

La tourbe

En ce qui concerne la pose de la tourbe, la terre brune est un choix plus indiqué puisqu'elle convient davantage à ses racines.

- Si vous voulez remplacer un morceau complet de gazon, enlevez la plaque à environ 2-3 cm de profondeur. Passez le râteau sur le sol et ajoutez de l'engrais. Insérez de la tourbe, marchez dessus ou passez le rouleau (quoique moins conseillé au printemps) et arrosez bien jusqu'à ce que vous sentiez que la plaque est bien enracinée.

La tonte régulière

- Recommandation : Tondre la pelouse à environ 8 cm du sol, afin de favoriser des racines plus en profondeur, un gazon plus humide qui résiste davantage à la sécheresse et aux mauvaises herbes. Ça signifie bien sûr qu'on doit tondre plus souvent, si on veut éviter un gazon sec et abimé. En période de sécheresse, évitez la tonte fréquente pouvant favoriser l'apparition d'insectes.
- Des lames de tondeuse bien aiguisées permettent au gazon de se régénérer davantage.
- Laissez le gazon fraîchement coupé au sol. Cet engrais naturel le nourrira, le protégera des insectes et des maladies. Si les résidus sont trop abondants ou que le gazon est trop humide, ramassez-les pour laisser respirer la pelouse.

L'engrais : Après votre première tonte, étalez de l'engrais pour fortifier votre gazon.

Une 2^e application vers la mi-juin. Une 3^e application à la fin juillet

Une 4^e application à mi-septembre. (Bien suivre les instructions données par le fabricant.)

L'entretien

- Les pissenlits, s'ils ne sont pas enlevés, envahissent rapidement le gazon. Il ne s'agit pas simplement de tirer dessus. Il faut, soit avec un couteau ou un instrument conçu à cet effet, retirer toute la racine du sol. Parfois, elle est si mature qu'elle y laisse un trou profond, d'où l'importance d'ôter ses fleurs dès qu'elles apparaissent.
- Notre pelouse doit recevoir en moyenne deux heures d'eau par semaine. Au-delà de ça, elle pourrait connaître des problèmes de croissance et de maladies, surtout si elle est arrosée le soir. Le matin est la période idéale pour l'arrosage puisque le sol conserve davantage l'eau.

L'ennemi numéro 1 de votre pelouse : les vers blancs!

Les vers blancs vous envahissent? Au Québec, 2 terrains sur 3 sont affectés par les vers blancs, des larves de hannetons (scarabées) déposent leurs œufs sur votre terrain de fin juin au début juillet. Quand ils éclosent, ils se nourrissent des racines de la pelouse pendant quelques semaines, puis s'envolent, pour revenir pondre leurs œufs dans le sol. Ainsi, le cycle recommence jusqu'à la fin novembre. À l'hiver, ils s'enfoncent dans la terre. Résultat : tranquillement au cours de l'été, votre pelouse devient jaune, molle, spongieuse et même si vous l'arrosez, elle semble manquer d'eau et reste sèche même après l'arrosage.

Ce qui les favorise : La pelouse coupée très court leur facilite l'accès pour la ponte.

Le deuxième problème, les larves sont le repas favori de nos amis les moufettes et les rats-laveurs.

Comment les éviter ?

- Gardez votre pelouse longue (à environ 8 cm du sol). Ça la rendra plus résistante.
- Espacez les arrosages, quitte à arroser plus longtemps et donc plus profondément.
- Fertilisez modérément avec des engrais naturels, ajoutez du compost.
- Limitez la lumière dans votre jardin la nuit entre juin et juillet. Les scarabées adorent la lumière!

Comment les dépister ?

Un indice que vous avez des vers blancs? Si beaucoup d'oiseaux se promènent sur votre pelouse, posez-vous des questions. Au printemps et au début de l'automne, découpez un carré d'environ 30 centimètres dans un endroit reculé de votre cour. Vous pourrez observer leur présence à l'oeil nu.

Comment les détruire ?

S'ils ne sont pas nombreux et que vous constatez déjà que vos oiseaux se chargent de vous en débarrasser, vous pouvez faire confiance à Dame Nature et espérer que les hannetons disparaissent de cette façon.

Toutefois, si vous en êtes envahi (s'ils sont présents sur 50 % de votre pelouse), rénovez carrément votre pelouse en raclant le gazon mort et en ramassant les vers blancs visibles. Réensemencez ou posez de la tourbe. Pour de meilleurs résultats, faites appel à un expert qui utilisera un produit spécialement conçu pour les exterminer (vérifiez qu'il soit bien approuvé par Santé Canada).