

L'herbicyclage et le feuillicyclage consistent à laisser les rognures de gazon ainsi que les feuilles mortes déchiquetées sur la pelouse.

# Feuillicyclage et herbicyclage

Bon pour vous, bon pour votre pelouse

## Un Lorrain au pouce vert

En juin dernier, nous avons eu le plaisir de rencontrer l'ingénieur à la retraite Charles Danis, résident de Lorraine depuis 36 ans. Avec générosité, il nous a accueillis chez lui pour discuter de feuillicyclage et d'herbicyclage, deux techniques d'entretien qui lui permettent d'économiser du temps, en plus d'améliorer la santé de sa pelouse. Parions que ce Lorrain qui ne génère que deux sacs de résidus verts par année saura convaincre les plus hésitants du bien-fondé de cette pratique, à la fois écologique et toute simple !

**« C'est beaucoup moins de travail de déchiqueter des feuilles et de les laisser sur place que de les ramasser pour les mettre dans des sacs ! »**

### ❶ Quelles sont vos habitudes d'entretien de la pelouse ?

❷ Je tonds ma pelouse à une hauteur de 3 pouces. C'est l'idéal ! Ça fait au moins une quinzaine d'années que je coupe mon gazon à cette hauteur. Et je ne ramasse jamais l'herbe coupée, toutes les rognures sont déchiquetées sur place.

La Fédération interdisciplinaire de l'horticulture ornementale du Québec recommande en effet de tondre la pelouse à une longueur de 8 cm (3 pouces). Seules la première et la dernière tonte de l'année devraient être plus courtes (5 cm) pour faciliter le nettoyage printanier (râtelage) et protéger la pelouse des maladies associées à l'humidité pendant la saison froide.

### ❷ Et depuis combien de temps faites-vous du feuillicyclage ?

❷ Il y a bien de 10 à 15 ans que je ne ramasse pas de feuilles. Déjà, en 1954, mon père avait acheté une tondeuse qui permettait de déchiqueter les feuilles. Il disait que c'était un bon engrais. En fait, l'environnement, c'est un éternel recommencement. Tout part de l'énergie du soleil, c'est un cycle.

### ❷ Déchiquetez-vous toutes vos feuilles ? Avez-vous un surplus ?

❷ Je déchiquette toutes les feuilles qui tombent sur le terrain. Tout le temps. D'ailleurs, le sac de ma tondeuse est rangé derrière ma remise ! Au printemps, je passe le râteau sur toute la pelouse pour enlever l'excédent de feuilles de l'année précédente. Je ramasse seulement deux sacs de résidus verts chaque année.

Une diminution des résidus verts mis à la collecte signifie moins de camions sur les routes, donc une réduction des émissions de gaz à effet de serre. Cela permet en plus de faire des économies, tant au chapitre de la fertilisation de la pelouse qu'à celui de la gestion des matières résiduelles.

### ❷ À quelle fréquence déchiquetez-vous les feuilles ?

❷ Je le fais au besoin, selon la quantité de feuilles tombées, mais je ne déchiquette jamais plus d'une fois par semaine, même pendant la période de chute de feuilles. Il m'arrive même de devoir lever la tondeuse sur ses deux roues arrière pour déchiqueter les accumulations de feuilles. Ce n'est vraiment pas un problème, c'est beaucoup moins de travail de déchiqueter les feuilles et de les laisser sur place que de les ramasser pour les mettre dans des sacs !

### ❷ Utilisez-vous une tondeuse ordinaire ?

❷ Oui, mais elle est faite pour déchiqueter. Comme la plupart des tondeuses maintenant, je crois.

### ❷ Est-ce que le feuillicyclage et l'herbicyclage nuisent à la pousse du gazon ?

❷ Non, pas du tout ! On continue de voir le gazon, ça ne le recouvre pas.





## Entrevue avec un Lorrain

De gauche à droite : Louis Tremblay, chef de service en environnement, et Charles Danis, lorrain

### Arrosez-vous votre gazon ?

**R** J'ai un arrosoir automatique à minuterie branché à une pointe filtrante (eau souterraine). Je le programme de telle sorte que les différents boyaux installés sur mon terrain fonctionnent en alternance, jamais plus de deux heures d'affilée. Ces boyaux restent en place tout l'été et je n'arrose jamais les jours de pluie.

En préservant l'humidité de la pelouse, l'herbicyclage et le feuillicyclage aident le gazon à résister au temps sec et aux maladies, en plus d'entraîner une diminution des insectes nuisibles et des mauvaises herbes.

### Combien d'arbres avez-vous sur votre terrain ?

**R** Une dizaine, mais avec les arbres des voisins qui surplombent mon terrain, c'est plutôt une douzaine. J'ai pas mal de feuilles !

Bien qu'une douzaine d'arbres matures laissent choir leurs feuilles sur la propriété de M. Danis, le déchetage de la totalité de ces feuilles ne nuit aucunement à son terrain.

### Avez-vous déjà eu des problèmes de vers blancs sur votre terrain ?

**R** Pas cette année, mais j'en ai déjà eu pendant deux années de suite dans la cour arrière. Mon épouse avait l'habitude de tondre la pelouse très court dans la cour arrière, tandis que moi je la tondais haut à l'avant. Résultat : il y avait des vers blancs à l'arrière... mais jamais à l'avant !

Les hannetons et les scarabées japonais sont paresseux ! Plus il y a d'obstacles (rognures, herbes longues et feuilles déchiquetées) entre eux et le sol, moins ils risquent de pondre chez vous... et moins vous aurez de vers blancs.

## Miniguide de l'herbicyclateur-feuillicycleur avisé

- Coupez au maximum 1/3 de la hauteur du gazon afin de préserver la santé de votre pelouse.
- Si l'herbe est très haute, suivez les consignes suivantes :
  - Ajustez votre tondeuse à sa hauteur maximale pour une première tonte par temps sec ;
  - Deux à trois jours plus tard, terminez le travail à la hauteur recommandée.
- Vous avez coupé trop de gazon ? Laissez sécher les rognures et utilisez-les comme paillis ou comme engrais.
- Puisque l'herbe déchirée est vulnérable aux maladies, aiguissez régulièrement les lames de votre tondeuse et tondez la pelouse par temps sec.
- Utilisez les feuilles déchiquetées comme engrais pour vos plates-bandes ou votre jardin. Riches en matières organiques et en minéraux, ces feuilles feront le bonheur des plantes, en plus de vous faire réaliser des économies !

**Vous avez un surplus de feuilles, même en faisant du feuillicyclage ? Mettez-les à la collecte des matières organiques. Vous pouvez même garder un sac de feuilles mortes pour couvrir vos résidus alimentaires dans le bac brun (principe de la lasagne) l'été suivant !**



## Saviez-vous que ?

- L'herbe coupée fournit 30 % des nutriments (azote, potassium et phosphore) dont votre pelouse a besoin.
- Composées de 80 % d'eau, les rognures de gazon se décomposent très rapidement, en plus de fournir une bonne partie de l'eau nécessaire à votre pelouse.
- Les micro-organismes du sol décomposent les rognures dans les 48 heures suivant la tonte. Ni vu ni connu !
- Déchiqueter les feuilles accélère leur décomposition.

