

L'ENTRETIEN ÉCOLOGIQUE DES PELOUSES EN 10 ÉTAPES SIMPLES

Au cours des dernières années, l'usage de pesticides dans les régions urbaines est devenu une préoccupation majeure en matière de santé publique. Compte tenu des dangers que comportent les substances chimiques vaporisées sur les pelouses, plusieurs municipalités en ont limité l'usage. Nous avons résumé ci-dessous dix principes de base qui vous aideront à assainir vos pelouses, tout en supprimant les substances toxiques menaçant la santé de vos enfants, voisins et animaux domestiques.

ENTRETIEN DE ROUTINE

1. Tondez haut. En tondant la pelouse haut, vous empêchez l'invasion de mauvaises herbes et d'insectes. [1] Réglez la hauteur de coupe à 2,5 ou, de préférence, à 3 pouces. Ne «scalpez» jamais la pelouse. De longs brins d'herbe sont beaucoup plus robustes, empêchent l'émergence de mauvaises herbes, recouvrent les racines, préviennent le dessèchement du sol et accroissent la longévité et la force des racines qui protègent le sol contre la sécheresse et les parasites de racines. [2] Tondez le gazon régulièrement en ne coupant jamais plus d'un tiers de la longueur du brin à la fois. [3] Affûtez bien les lames pour éviter d'arracher le gazon qui devient alors plus vulnérable aux maladies. [4] Ne tondez pas le gazon lorsqu'il est mouillé. [5] Tondez-le en soirée ou par temps nuageux.

2. Compostez. Laissez les brins d'herbe coupée sur le sol en tant que paillis. Ceci réduit les besoins d'engrais organique de 30 % par temps humide ou, si le gazon était très long, compostez-en plutôt les débris. Le gazon doit être sec avant que vous le compostiez. Si vous procédez à la «détoxification» d'une pelouse ayant été traitée chimiquement, attendez un an ou deux avant de la pailler, car il pourrait s'y former de la chaume.

3. Arrosez généreusement. Il faut arroser les pelouses d'environ un pouce d'eau deux fois par semaine, sauf durant les périodes pluvieuses, et de préférence avant 8 h. (Déposez une cannette sous l'arroseur et calculez le délai pour accumuler un pouce d'eau. Vous saurez ainsi à quel rythme déplacer votre arroseur.) Les arrosages légers et fréquents gaspillent l'eau et font apparaître des racines superficielles.

4. Contrôlez les mauvaises herbes et les insectes par des méthodes écologiques. Une pelouse saine et bien entretenue vainc la plupart des mauvaises herbes. Surveillez les endroits endommagés (endroits à découvert, par exemple) – terrain propice aux mauvaises herbes – traitezles immédiatement en éliminant la cause (comme la circulation dense) et sursemez, au besoin (voir l'étape 9). Arrachez les mauvaises herbes éparses à la main. En cas de repousse persistante, faites analyser votre sol par les professionnels d'une pépinière ou procurez-vous une trousse; le pH idéal du sol varie entre 6,0 et 7,0. Ajoutez de la chaux ou du soufre pour modifier le pH de façon à accroître la disponibilité des substances nutritives végétales et la reproduction des micro-organismes bénéfiques. Évitez les pesticides chimiques qui sont inutiles et dommageables pour la santé des humains et des animaux ainsi que pour l'environnement. Un arrosage d'eau savonneuse par temps chaud enrayer efficacement la plupart des insectes nuisibles. Plus de 90 % des insectes vivant dans les pelouses sont bienfaisants; une pelouse saine peut tolérer certains parasites sans détérioration ni danger.

ENTRETIEN SAISONNIER

5. Râtelez. Enlevez délicatement la chaume (couche compactée formée de débris et de gazon mort qui empêche l'eau de percoler jusqu'aux racines) à l'aide d'un râteau, à la fin du printemps ou au début de l'été (pas trop tôt après le dégel si le gazon est encore spongieux, car les racines seront endommagées et moisiront lors de la germination de mauvaises herbes).

6. Fertilisez au printemps. Bien des gens trouvent cette étape inutile, et certains spécialistes recommandent de fertiliser uniquement à l'automne (voir l'étape 10). Toutefois, si vous désirez que votre gazon soit très robuste et résistant aux parasites, appliquez (à la mi-mai) un engrais organique granuleux à dilution temporisée (au lieu d'engrais chimiques très solubles qui lessivent les éléments nutritifs naturels du sol, endommagent le sol et le gazon et peuvent provoquer des maladies exigeant le recours aux pesticides chimiques). Parmi les engrais organiques recommandés, mentionnons le compost, le fumier, les eaux usées traitées, la terre de surface, les engrais minéraux, la farine d'os ou de sang, le varech, etc.

7. Aérez la pelouse. On recommande de procéder à l'aération (*en enlevant mécaniquement des carottes de terre afin de réduire le compactage du sol, d'accroître sa capacité de rétention d'eau et d'augmenter la circulation d'air vers les racines*) en juin (ou à l'automne), ce qui évitera la période de germination des mauvaises herbes qui pourraient pousser dans les trous. Louez un aérateur de gazon à votre pépinière ou faites appel à une entreprise d'entretien des pelouses.

8. Épandez du compost en surface. . Bien qu'il soit préférable de le faire lors de l'aération, vous pouvez épandre le compost n'importe quand entre la mi-juin et la fin d'août. Si vous ne disposez pas de votre propre tas, achetez du compost de vache ou de mouton. Épandez-le à raison de 100 livres par 1 000 pieds carrés.

9. Sursemez. On obtient d'excellents résultats en jumelant les étapes d'aération et de terreautage. Les endroits endommagés et à découvert sont particulièrement propices à l'invasion de parasites. Labourez la terre, étendez le compost ou la tourbe, épandez les semences de gazon rustique, enfoncez-les bien puis arrosez.

10. Fertilisez à l'automne. C'est une étape cruciale, car il importe de nourrir le sol. Si vous ne fertilisez qu'une seule fois, faites-le de préférence à l'automne. Utilisez un des engrais organiques énumérés à l'étape 6. Vous aurez ainsi une longueur d'avance pour la saison prochaine.