

# Rénovation du gazon

## 1. Principes

Avant d'entreprendre une rénovation de gazon, il faut évaluer l'état du gazon et éventuellement les causes expliquant sa dégradation. Une rénovation n'a de sens que si la proportion de bonnes graminées représente encore au moins 60 à 70% de la surface. En outre, il convient que la surface soit relativement égale de façon à être de nouveau totalement plane à la suite des mesures d'entretien. Si ces conditions ne sont pas réunies, la meilleure solution consiste à recourir à un réensemencement ou à un traitement d'assainissement avec un gazon en rouleaux.

Les causes les plus fréquentes à l'origine de gazons inesthétiques sont le manque de nutriments et une coupe irrégulière.

La période idéale pour une rénovation de gazon s'étend de septembre à octobre si le temps est sec. Le printemps de mars à avril constitue également une possibilité. Mais il y a un risque, au moins quand le temps est chaud, que le millet d'un an prolifère et se propage dans les zones non recouvertes de gazon.

## 2. Étapes de travail

### 2.1. Lutte contre les mauvaises herbes 1

Si les mauvaises herbes sont présentes en grande quantité, on peut, environ 4 semaines avant la rénovation du gazon, si le temps est doux mais pas chaud, combattre les mauvaises herbes à larges feuilles avec un moyen approprié. La lutte chimique contre les mauvaises herbes est idéale d'avril à juin et d'août à septembre. Idéalement, la température devrait être comprise entre 5°C et 25°C. Le gazon doit bénéficier d'une bonne vitalité et ne pas souffrir de manque d'eau et de nutriments. En cas de manque de nutriments, une fumure deux semaines avant le traitement améliorera l'efficacité. Le traitement s'effectue 3 à 4 jours après la dernière coupe afin que les mauvaises herbes présentent une masse suffisante pour recevoir la substance active et pour obtenir un dépérissement des mauvaises herbes. Aucune pluie ne doit survenir pendant au moins six heures à compter du traitement.

La coupe foliaire de gazon suivante peut intervenir au plus tôt 5 à 7 jours après le traitement.

### 2.2. Tonte courte du gazon

Avant la scarification ou l'aération, effectuer une tonte courte à env. 1,5 – 2 cm.

### 2.3. Scarification

Les parties de plantes mortes, le feutre et la mousse sont enlevés lors de la scarification. Les résidus de tonte, la mousse et les racines mortes forment dans le gazon une couche feutrée dense qui peut atteindre plusieurs centimètres d'épaisseur. Cette couche absorbe l'humidité et empêche que la zone gazonnée soit alimentée en eau, en air et en nutriments. Les herbes s'en trouvent affaiblies et sont moins résistantes aux maladies.

Les petites zones gazonnées peuvent être débarrassées du feutre avec un râteau à main. Pour les surfaces relativement étendues, il est plus efficace d'utiliser des appareils scarificateurs motorisés.

Les coupeaux rotatifs ne doivent scarifier le sol que légèrement. De cette façon, les graminées ne sont pas abîmées.

Mais le feutre est arraché. Si les coupeaux sont réglés trop bas, cela endommagera les racines des graminées.

Les coupeaux ne doivent entamer le sol que sur 2 à 3 mm maximum. En cas de scarification trop superficielle, le feutre du gazon et les herbes mortes sont enlevés de façon insuffisante.

On se déplace sur la surface en suivant des bandes juxtaposées. Il est important de scarifier aussi bien dans la direction longitudinale que dans la direction transversale.

Dans tous les cas, il faut enlever la matière rejetée.

Si on procède à une fumure environ une semaine avant la scarification, le gazon reprend plus rapidement.

## 2.4. Aération

L'aération ameublisse les espaces racinaires compactés. Le compactage du sol est la cause la plus fréquente expliquant le mauvais aspect d'un gazon. Le sol doit être humide mais non trempé.

Les trous d'aération doivent être comblés avec un matériau structurellement lié. De cette façon, les trous peuvent recevoir durablement l'air et l'eau.

En présence d'un sol lourd, les blocs de terre découpés doivent être rassemblés.

En présence d'un sol léger, les blocs de terre peuvent être incorporés au nouveau substrat ou à du sable lavé pauvre en calcaire. En fonction de l'inégalité de la surface, la quantité nécessaire est comprise entre 5 et 10 l/m<sup>2</sup>.

Si on procède à une fumure environ une semaine avant l'aération, le gazon reprend plus rapidement.

## 2.5. Inégalités

Des inégalités relativement petites peuvent être aplanies avec le substrat du gazon. L'épaisseur de couche est ici de 3 cm maximum. Si les inégalités sont plus importantes, nous recommandons un assainissement avec un substrat de couche porteuse de gazon.

## 2.6. Fumure

Des fumures de régénération spéciales permettent une repousse rapide du gazon après la scarification et l'aération. Le potassium présent dans la fumure augmente la résistance du gazon aux rigueurs de l'hiver. De cette façon, les graminées du gazon sont moins sensibles aux maladies hivernales telles que la moisissure des neiges.

## 2.7. Réensemencement

Il est possible de combler les espaces vides en semant un mélange de réensemencement pour gazon. Il faut respecter les quantités indiquées par le fournisseur sur l'emballage. Si la quantité épanchée est insuffisante, des lacunes persistent dans le gazon et favorisent la propagation des mauvaises herbes. Si la quantité est trop importante, cela affecte l'aspect du gazon, et les différentes graminées entrent en concurrence de façon superflue.

## 2.8. Arrosage

Un arrosage suffisant est nécessaire pour améliorer le contact avec le sol et pour activer les nutriments et les graines mis en place. Les graines ne doivent pas se dessécher pendant la phase de germination, il faut donc maintenir le sol constamment humide jusqu'à ce que les graines germées atteignent une hauteur de 3 cm.

## 2.9. Tonte

Il faut effectuer la première coupe après environ 2 semaines ou bien quand les graminées du gazon atteignent à peu près 5 à 7 cm de haut. Le résidu de coupe doit être enlevé dans tous les cas. Veiller à ne pas endommager les parties réensemencées. Il est recommandé d'utiliser des tondeuses à gazon les plus légères possibles.

## 2.10. Lutte contre les mauvaises herbes 2

Les mauvaises herbes persistantes peuvent être traitées trois mois après la rénovation avec des moyens appropriés.

## 3. Séquence chronologique recommandée

