



Depuis le 1<sup>er</sup> juin 2019, l'utilisation de produits phytopharmaceutiques est interdite sur les espaces publics wallons. Cette mesure a contraint les gestionnaires d'espaces verts à trouver d'autres alternatives pour lutter contre les adventices.

Quelles actions réaliser pour limiter l'apparition des plantes indésirables dans le gazon ? Comment lutter contre la mousse ? ...  
Voici nos conseils pour avoir un bon et beau gazon.

## Comment limiter l'apparition des plantes indésirables ?

### Adapter la hauteur de tonte

Il est important de bien régler la hauteur de tonte **en fonction de la saison**. Une tonte à ras du sol favorisera l'émergence de plantes indésirables. Généralement, les travaux de tonte commencent à la mi-mars et se terminent au mois de novembre.

La première tonte se fait quand le gazon atteint une hauteur de 8 à 10 cm. Elle sera réalisée à une hauteur de coupe réglée entre 5 et 7 cm. Ensuite, on diminue progressivement la hauteur de coupe pour arriver à la hauteur de tonte désirée : **min. 3 cm et max. 6 cm**.

Attention, en été, il est conseillé de ne pas tondre trop bas afin que le gazon ait une meilleure résistance à la sécheresse. Vous pouvez également opter pour une **tondeuse mulching** qui permet de ne pas ramasser les déchets de tonte et qui nourrit le sol. Le nombre de passages sera néanmoins plus élevé qu'avec une tondeuse classique

**Il est important d'utiliser une tondeuse avec des lames bien aiguisées pour éviter que les brins soient effilochés ce qui favoriserait l'apparition de maladies.**

### Amender le sol

Une **fertilisation raisonnée** permettra également à votre gazon de mieux résister à l'apparition de maladies et de concurrencer au mieux les plantes indésirables. Néanmoins, il faut réaliser une **analyse de sol au préalable** afin d'évaluer la quantité d'éléments à apporter. On privilégiera surtout l'azote qui aura pour effet de booster la plante et donc d'être plus résistante et le phosphore qui favorisera l'enracinement de la plante.

L'amendement permettra aussi d'améliorer la structure du sol en y apportant du terreau et du calcaire.



@Terralix





## Utiliser du matériel de désherbage alternatif

Les produits chimiques n'étant plus autorisés, les services techniques doivent se tourner de plus en plus vers des méthodes mécaniques. La **scarification** est sans doute la plus connue.

La **scarification** ou **défeutrage** consiste à enlever le feutre et d'éventuelles adventices dans le gazon. Le feutre est une accumulation de matière organique non décomposée qui empêche le passage de l'air, de l'eau et des nutriments. Par conséquent cela limite le développement du gazon.

Il est donc conseillé de **supprimer ce feutre à l'aide d'un scarificateur**. Après avoir scarifié, le gazon semblera dénudé à certains endroits où vous pourrez effectuer un semis de regarnissage.



Scarificateur



D'autres **techniques manuelles** vous permettront également de venir à bout des pissenlits, chardons ou autres adventices.

Des **couteaux** ou **gouges** à désherber s'avèrent très efficaces pour extirper les racines coriaces. Maintenant, cela est envisageable pour des surfaces réduites



## Limiter l'apparition de mousse

La mousse est souvent présente dans de nombreux gazons d'ornements.

Voici plusieurs conseils pour limiter son apparition :

- **Scarifier le sol** (la mousse se développe sur un sol peu aéré)
- **Epancher de la chaux** (la mousse se développe sur sol acide)
- Ne pas tondre trop régulièrement ni **trop court**



## Arroser

Dans un souci d'entretien écologique, il faut évidemment **éviter d'arroser**. Sous notre climat, l'arrosage d'un gazon est en général inutile, sauf pour les gazons sportifs.

Le **choix du mélange** semé doit aussi permettre de limiter les besoins en arrosage. Il faut donc tenir compte des conditions climatiques locales et des caractéristiques du sol.

## Eviter la montée en graines



Certaines plantes comme le **liseron**, le **rumex** ou encore les **chardons** doivent être retirés avant leur montée en graine (mai-juin) afin d'empêcher leur dissémination.

## Composter les déchets

Composter les déchets de tonte est une façon de les recycler. Notons que le gazon tel quel ne se composte pas bien, il faut donc le **laisser sécher** avant de le ramasser ou au moins, **le mélanger avec des matières plus sèches** riches en carbone comme du broyat de branchages ou les feuilles sèches ramassées en automne.

- Les déchets de tonte peuvent également **être recyclés en paillage** (lien vers la rubrique paillage), c'est-à-dire servir de couvre-sol au pied des plantations.

## Calendrier des activités

- **Mars à avril** : Scarifier, fertiliser, première tonte à 5-7 cm
- **Mai à juin** : Tondre entre 3 et 6 cm
- **Juillet-août** : Arroser
- **Septembre à octobre** : Scarifier
- **Novembre** : Tondre une dernière fois à 5 cm
- **Décembre à février** : Ramasser les feuilles mortes

## Et pourquoi pas laisser entrer la nature ?

L'arrêt de l'utilisation des pesticides a contribué au retour de la **biodiversité**.

Vous pouvez également jouer un rôle en laissant par exemple, des zones d'un parc prendre un aspect plus naturel. Pour cela, vous pouvez opter pour une **prairie fleurie** qui sera bénéfique pour les insectes pollinisateurs et la faune en générale ou alors vous pouvez décider de ne pas tondre certaines parties et uniquement les **faucher** 1 à 2 fois par an.

Ces aménagements seront très appréciés par de nombreux insectes !

