

## Tonte des pelouses

La tonte est l'opération la plus importante dans l'entretien des surfaces engazonnées. En plus de son utilité pour l'obtention d'un tapis végétal dense et régulier, elle a un rôle physiologique et esthétique.



Elle entraîne un affaiblissement physiologique en supprimant une partie des tissus végétaux et par conséquent en diminuant le rôle bénéfique de la photosynthèse.

La tonte a également une influence importante sur le développement racinaire. Il existe une liaison positive entre la hauteur de coupe, la profondeur d'enracinement et la masse de racines.

Au printemps, l'absence de tonte permet l'épiaison des graminées qui engendre une diminution du nombre de talles, un épuisement de la plante et gêne l'utilisation normale.

Le principe qui consiste à laisser monter le gazon à graine afin de faciliter le repeuplement est donc à proscrire.

La tonte permet le développement de nouvelles talles et assure ainsi un tapis végétal dense et homogène.

Une tonte mal exécutée, irrégulière, peu fréquente produit un gazon clairsemé, favorable au

développement des maladies cryptogamiques comme les rouilles ou les myxomycoses. Cela favorise aussi le développement des plantes adventices.

**Renvoi vers l'Encyclopedie des gazons  
page 134**

1 Hauteur de coupe

1.1 Conséquences de la hauteur de coupe sur le plan physiologique du développement et de la croissance de la plante.

1.2 Influence de l'utilisation

2 Fréquence de tonte (EG page 136 )

3 Influence des différentes espèces à gazon sur la qualité et l'efficacité de la tonte. (EG page 136 )

4 Déchets de tonte (EG page 136 )

5 Ramassage des déchets de tonte (EG page 136 )

5.1 Objectif du ramassage des déchets de tonte

5.2 Le matériel de ramassage

6 Matériel de tonte (EG page 137-138)

6.1 Les tondeuses à lames hélicoïdales

6.2 Les tondeuses à lames rotatives

6.3 Les tondeuses à fléaux

6.4 Les barres de coupe

**Contacts SFG**

SOLVERT

Monsieur Hans Joachim PLATH

90, avenue de Dreux

Sainte-Apolline - B.P.54

78371 PLAISIR CEDEX

France (sté nationale de distribution)

