

Maladie estivale du gazon. **L'Anthracnose, la brûlure de la feuille.**



L'anthracnose, vu sous le microscope, la seule manière de faire une identification exacte.

AUTRES NOMS.

Colletotrichum graminicola (latin).
« *Anthracnose Leaf Blight* » (angl.).

ESPÈCES SUSCEPTIBLES.

Pâturin annuel et agrostide stolonifère.

LOCALISATION PROBABLE.

Verts, départs, et allées du terrain de golf.

IDENTIFICATION.

- Des « *acervules* » (très petites fructifications noires) sont trouvées sur les plus vieilles feuilles.
- Les zones infectées sont endommagées dans des formes irrégulières.
- Les feuilles brûlées développent une couleur brun-rougeâtre.



CONDITIONS FAVORABLES AU DÉVELOPPEMENT.

- Le stress provoqué par la chaleur, la sécheresse, la compaction, la tonte courte, etc ...
- Des températures hautes qui sont prolongées – 30 à 33 °C (86 à 91 °F) le jour, et 21 °C (70 °F) la nuit.
- Une fertilisation azotée inadéquate ou excessive.

MAÎTRISE CHIMIQUE.

- **Aliette** ® **Signature.**
- **Banner** ® **MAXX.**
- **Compass** ^{MC} **50WG.**
- **Daconil** ® **Aqua Résistant.**
- **Daconil** ® **Ultrex.**
- **Heritage** ^{MD} **MAXX.**

PRATIQUES PRÉVENTIVES.

- Augmentez la hauteur de coupe.
- Effectuez un humectage plusieurs fois par jour.
- Utilisez les variétés améliorées d'agrostide stolonifère qui ont fait preuve de bonne à excellente résistance à cette maladie.

Les variétés améliorées d'agrostide stolonifère avec la résistance à l'anthracnose qui est bonne à excellente sur verts.

**Alpha
007**

**Penn A-1
Penncross
PennLinks II**