

La brûlure botrytique du lis

(Botrytis elliptica)

Cette maladie affecte présentement les lis dans plusieurs régions. Les vieux plants en pots sont souvent plus vulnérables.

Plantes affectées

Tous les lis

Biologie

Cette maladie est favorisée lorsque le temps est pluvieux ou lorsqu'on arrose durant la nuit. Les températures fraîches favorisent aussi le développement. La maladie débute souvent sur les plants tôt en saison lorsque ceux-ci émergent du sol. Les sclérotés hivernent au sol sur le vieux feuillage et infectent à nouveau les plants lors du débourrement. La présence de criocères permet à la maladie de s'implanter rapidement car ces derniers créent des blessures qui servent de porte d'entrée à la maladie.

Éléments de diagnostic

- Développement très rapide de petites taches circulaires rouge-brun sur les feuilles.
- Le bout des feuilles brunit puis le feuillage se recourbe ou frise.
- Le feuillage fortement atteint jaunit et devient en lambeaux.
- La croissance des plants ou de certaines tiges est faible.

Interventions recommandées

Lutte préventive

- Éviter d'irriguer les plants en soirée.
- Tailler près du sol et brûler toutes les parties affectées.
- Stériliser le sécateur entre chaque coupe.
- À l'automne, couper le feuillage près du sol et le brûlez-le si possible sinon jetez-le.

Lutte chimique à l'aide de produits domestiques

- Utiliser le fongicide Bordo lorsque nécessaire.

Lutte chimique avec produits non domestiques

L'utilisation de l'un des fongicides suivants peut amoindrir ou corriger le problème : produits à base de cuivre, mancozèbe, thiophanate-méthyl. La pulvérisation se fait lorsque les tiges émergent du sol et plus tard en saison si la température favorise le développement.

