

Phoma



Nom :	Phoma – <i>Phoma macdonaldi</i> (<i>Leptosphaeria lindquistii</i>)
Symptômes :	Taches brun foncé sur les feuilles, principalement sur les nervures. L'attaque provoque des lésions allongées brun foncé à noir sur la tige. Les tissus attaqués sont durs et clairement délimités.
Dégâts possibles :	Les attaques sur la tige entraînent de l'échaudage, dont l'ampleur est liée à l'importance du déficit hydrique. Les attaques les plus dangereuses sont celles qui affectent les collets et les racines, car les plantes sèchent alors prématurément.
Lutte préventive :	Combattre les repousses de tournesol et favoriser la décomposition des résidus de récolte. Une plante qui croît rapidement est plus sensible au champignon. Limiter de ce fait les apports d'azote et ne pas dépasser une densité de semis de 6.5 plantes /m ² .
Lutte directe :	Un traitement fongicide peut sembler efficace visuellement, cependant les effets sur le rendement sont faibles. Les fongicides ne sont de ce fait en général pas rentables.
Remarques :	Le phoma apparaît souvent en infection combinée avec le phomopsis et est ainsi difficile à déterminer.