

L'anthraxose sur la mauve

La culture de la mauve (*Malva sylvestris*) comme plante médicinale et aromatique joue un rôle important en Suisse. Ses feuilles comme ses fleurs sont riches en mucilages et ont fait leurs preuves dans le traitement de nombreuses affections comme les rhumes ou les pharyngites. Toutefois, la plante elle-même est également vulnérable aux maladies. En 2024, des pertes de récoltes ont été enregistrées en raison de l'anthraxose, provoquée par le champignon *Colletotrichum malvarum*.



Les taches foliaires sont des symptômes typiques d'une infection par *Colletotrichum malvarum*.
Photo: FiBL, Tino Hedrich



À la base de la tige de la mauve, le champignon est reconnaissable à la présence de pourritures noires et malodorantes. Photo: FiBL, Tino Hedrich

Pertes concernant les mauves en semis direct

Au cours de la saison 2024, une forte infection d'anthraxose a été constatée sur la mauve dans une exploitation près de Soleure, ayant entraîné la mort d'une grande partie des plantes. Un examen mycologique a permis d'identifier le champignon nuisible *Colletotrichum malvarum* comme étant à l'origine du fléau.

Les premières pertes sont survenues à un stade précoce de développement, peu après la levée. Après la première coupe, une autre partie des plantes n'a pas repoussé. Il en a résulté des peuplements lacunaires et un rendement inférieur à la moyenne. L'infection était reconnaissable à des taches nécrotiques sur les feuilles ainsi qu'à des pourritures noires et malodorantes à la base des tiges.

L'humidité comme cause hypothétique

Le temps chaud et humide qui caractérise l'été 2024 pourrait avoir favorisé la propagation rapide du champignon et joué un rôle décisif dans l'infection.

Après une infection, il convient de respecter une



Une infection peut entraîner des peuplements de mauve lacunaires et un faible rendement. Photo: FiBL, Tino Hedrich

pause de plusieurs années avant de cultiver tout type de malvacées, car le champignon *Colletotrichum malvarum* peut infecter non seulement la mauve, mais aussi la guimauve. En outre, on sait que certaines espèces de *Colletotrichum* sont transmises par les semences. Il convient donc d'utiliser des semences de bonne qualité.

La guimauve peut également être touchée

Dans la pratique, en 2024, un phénomène similaire a été observé dans les cultures de guimauve. Des pertes ont été enregistrées dès la levée. Comme la guimauve peut également être

touchée par l'anthracnose, il est particulièrement important de procéder à des contrôles réguliers au champ au cours de la saison suivante. De cette manière, il est possible de détecter à temps les premiers symptômes et de prendre les contre-mesures qui s'imposent.

Tino Hedrich, FiBL

Interlocuteur



FiBL

Tino Hedrich
Maraîchage
Plantes aromatiques et médicinales
FiBL
Ackerstrasse 113
5070 Frick

☎ [062 865 63 74](tel:0628656374)

@ [Courriel](#)

🔗 www.fibl.org

Dernière mise à jour de cette page: 03.03.2025