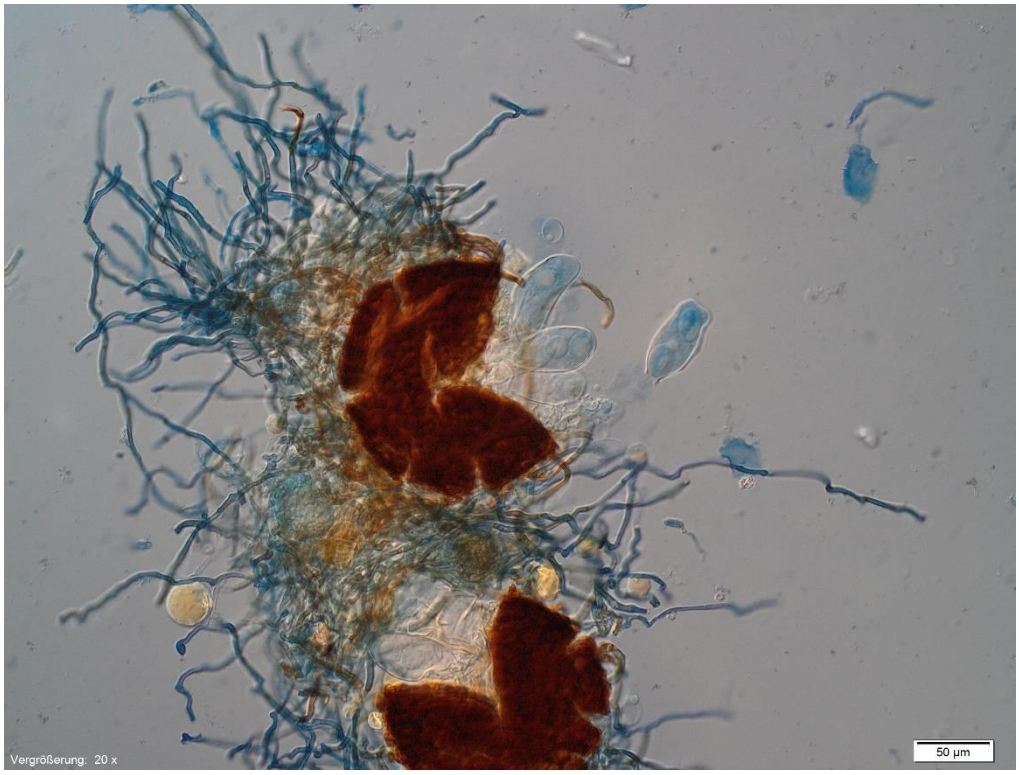
Echter Mehltau der Gerbera

Schadbild
Weiße, mehlartige Überzüge auf den Blättern und manchmal in den Blüten.



Krankheitserreger
Krankheitserreger ist der Pilz *Golovinomyces cichoracearum.* Der weiße Mehltaubelag besteht aus den Pilzfäden des Pilzes, sowie aus den Oidien und den Sporenträgern des Pilzes. Echte Mehltaupilze entwickeln sich unter warmen und trockenen Bedingungen. Die Oidien hingegen benötigen zum Keimen nur geringe Luftfeuchtigkeit, in Wassertropfen hingegen keimen sie nicht.

© 2021 Univ.-Doz. Dr. phil. Gerhard Bedlan



Chasmothecien mit Asci, gefärbt

Gegenmaßnahmen
Rechtzeitig behandeln (unterscheiden in blühende und nichtblühende Bestände).

© 2021 Univ.-Doz. Dr. phil. Gerhard Bedlan