

Mangantoxizität

Schadbild

Auf den Blättern chlorotische Flecken, die auch zu größeren Einheiten zusammenfließen können. Die Pflanzen sind im Wachstum gehemmt und bleiben klein und sind dann wertlos. Ursachen sind z. B. pH-Wert 5 oder darunter, Nasse Böden mit Sauerstoffmangel. Mangantoxizität kann zu Totalausfällen führen.



Foto: Josef Schlaghecken

Gegenmaßnahmen

Überprüfung der pH-Werte und bei Bedarf optimieren.

Bei zu niedrigem pH-Wert durch eine Kalkdüngung einen optimalen pH-Wert einstellen.