

Ringfleckigkeit (Raspberry ringspot virus)

Einordnung

Diese Krankheit, auch Löffelblättrigkeit genannt, wird durch das raspberry ringspot virus hervorgerufen. Dieses Nepo-Virus ist von polyedrischer Gestalt und wird von Nematoden übertragen.

Symptome und Schaden

Im Frühjahr zeigen sich auf den Blättern gelbgrüne Ringflecke und Bänder, die im Verlauf der Vegetation (mit zunehmender Temperatur) undeutlicher werden. Als weiteres Merkmal treten bei manchen Sorten löffelartig gewölbte Blätter auf, bei denen sowohl die Lappung, als auch die Zahnung weitgehend fehlt. Die Vitalität und damit verbunden die Wüchsigkeit und Fruchtbarkeit der kranken Pflanzen ist reduziert.

Übertragung

Die Übertragung erfolgt durch die Nematoden-Arten *Longidorus* und *Xiphinema*.

Diagnose

Zur genauen Bestimmung muß ein Virus-Test durchgeführt werden.

Bedeutung

Nur lokales Auftreten. Bei einem Befall kann der Ertrag um bis zu 30 % vermindert werden.

Bekämpfung

- nur gesundes Pflanzgut verwenden
- wenn möglich, Nematoden bekämpfen (derzeit kein zugelassenes Nematizid)