

Bronzefleckenvirose an Ranunkeln

Schadbild

Auf den Blättern sind zuerst schwache Aufhellungen zu sehen und manchmal blasse, konzentrische Ringe. Später entstehen bronzefarbene, lineare oder kreisförmige Flecken auf Blattstielen und Blättern.



Der Krankheitserreger

Der Krankheitserreger ist das *Tomato spotted wilt virus* (Bronzefleckenvirose der Tomate). Die Verbreitung des Virus erfolgt hauptsächlich durch Thripse, wobei dem Kalifornischen Blüthenthrips (*Frankliniella occidentalis*) die größte Bedeutung zukommt. Aber auch andere Thripsarten, wie z. B. *Thrips tabaci* und *Thrips fusca* können das Virus übertragen. Ein infizierter Thrips kann das Virus sein ganzes Leben lang übertragen. Die Infektion neuer Pflanzen erfolgt nur durch die erwachsenen Thripse. Als weitere Verbreitungs- und Übertragungswege gelten infizierte Jungpflanzen oder Stecklinge. Auch über das Saatgut kann eine Verbreitung stattfinden (z. B. bei Tomaten und Cinerarien). Da dieses Virus auch mechanisch leicht übertragbar ist, müssen bei Kulturarbeiten alle hygienischen Maßnahmen beachtet werden.

Maßnahmen

Die Anzucht der Ranunkeln nicht in Nachbarschaft von anfälligen Gemüsearten (z. B. Tomaten, Paprika, etc. oder Zierpflanzen (z. B. Cinerarien, Primeln, Surfinien, Lobelien, etc.) vornehmen. Pflanzen mit Krankheitssymptomen aus den Beständen entfernen und am besten im Hausmüll entsorgen.

Die Thripse sorgfältig bekämpfen.