

Scharka-Krankheit der Marille

Schadbild und Ursachen

An Blättern: An jungen Blättern undeutliche Adernaufhellungen oder eichenblattförmige Muster. Später hell- bis olivgrüne ring- oder bandförmigen Flecken.

An Früchten: Auf unreifen Früchten ring- oder linienförmige schwache Vertiefungen in der Fruchthaut, die der Frucht ein pockennarbiges Aussehen verleihen. Fruchtfleisch unter diesen Schadstellen rotbraun, nekrotisiert und Gummibildung. Es folgt ein vorzeitiger Fruchtfall.

Die Scharkakrankheit, oft auch Pockenkrankheit genannt, wird durch das *Plum Pox Virus* verursacht.



Typische Ringzeichnung an Frucht



Typische Ringzeichnungen am Kern

Krankheitserreger

Das *Plum Pox Virus* wird durch Pfropfung und mechanisch übertragen. Die natürliche Übertragung erfolgt durch Blattläuse vor allem im Mai bzw. September/Okttober. Das Virus befällt z. B. auch Zwetschken, Pfirsiche, Mandelbäumchen und Schlehen.

Maßnahmen

Vorbeugende Behandlungen gegen Blattläuse und Unkrautbekämpfung.

Sofortige Rodung und Vernichtung erkrankter Bäume.

Weniger anfällige Sorten pflanzen (Auskunft bei Baumschulen).