

## **Apium-Y-Virus an Petersilie**

Krankheitsursache: das Virus Apium-Y-Virus (Apium virus Y, ApVY)

### **Schadbild**

Typisch ist das hellgrüne bis gelblich-weiße Mosaik der Blätter. Es kommt zu Vergilbungen und Nekrosen. Ältere, stark befallene Blätter weisen eine rötlich-violette Färbung auf. Bei frühem Befall treten Wachstumshemmungen und Fadenblättrigkeit auf. Die Symptome sind besonders an glatter Petersilie auffällig. Durch die Scheckungen und Verkrüppelungen, die das Apium Y Virus hervorruft, sind die Blätter nicht mehr frisch vermarktungsfähig.



Foto: R. Ulrich/RP Gießen, Pflanzenschutzdienst Hessen

### **Krankheitserreger**

Das Apium Y Virus wird von verschiedenen Blattlausarten nicht-persistent übertragen. Eine mechanische Übertragung ist ebenfalls möglich. Weitere Wirtspflanzen sind z. B. Dill und Koriander. Befallene Petersilie, die überwintert und Unkräuter aus der Familie der Doldengewächse stellen ein Infektionsreservoir dar.

### **Gegenmaßnahmen**

Entfernen befallener Pflanzen. Sorgfältige Bekämpfung der Unkräuter.