

## **Southern tomato virus an Tomate**

Krankheitsursache: das Virus *Southern Tomato Virus* (STV)

### **Schadbild**

Ein Befall an Tomaten durch dieses Virus verläuft nach bisherigen Erkenntnissen symptomlos. Nur bei Mischinfektionen mit anderen Tomatenviren wurden Symptome wie Verzweigung, Blattvergilbung und reduzierte Fruchtgröße dokumentiert. Inwieweit diese Symptome in Mischinfektionen auf STV zurückzuführen sind, ist unklar. In Spanien ist das Virus bereits weit verbreitet und kommt an verschiedensten Tomatensorten symptomlos vor.



Foto: J. Hinrichs-Berger, LTZ Augustenberg

### **Krankheitserreger**

Durch Pfropfen oder mechanisch kann STV nicht übertragen werden. Die Übertragung erfolgt mit Saatgut. Es ist möglich, dass das Virus weit verbreitet, aber bisher weitestgehend unentdeckt geblieben ist.