

Übersicht 2003

Kultur	Beobachtete Symptome	Virus	Übertragung
Zierpflanzen			
<i>Alstroemeria</i>	Nekrosen	Tomatenbronze­flecken­virus (TSWV) + Alstroemeria-mosaikvirus (AIMV)	TSWV: Thripse, mechanisch, Wasser AIMV: mechanisch, vermutlich auch Blattläuse
	Diffuses Mosaik, chlorotische Aufhellungen	AIMV + Alstroemeriacarlavirus (AICV)	AIMV: s.o. AICV: Blattläuse
<i>Anemone tomentosa</i>	Scheckung und Nekrotisierung der Blätter	Ackerbohnenwelke­virus (BBWV)	Blattläuse, mechanisch
<i>Lobelia</i>	Nekrosen, absterbende Blätter	Impatiensflecken­virus (INSV)	Thripse, mechanisch, Wasser
Ranunkel z.B. „Bloomingdale“	Nekrosen, z.T. an Blattspitzen und Stängel		
Ranunkel	Nekrosen, Absterben	INSV + Tabaknekrose­virus (TNV)	INSV: s.o.; TNV: mechanisch, persistent durch Pilz (<i>Olpidium brassicae</i>)
<i>Chrysantheme</i>	Nekrosen, Chlorosen, absterbende Blätter	TSWV	s.o.
<i>Cinerarie</i>	Chlorosen	INSV	s.o.
<i>Impatiens walleriana</i>	Chlorosen, vereinzelte Nekrosen	AIMV	s.o.
<i>Nemesia</i> ■ Karoo blue ■ Karoo rosa ■ Blue Bird	Ring- und bogenförmige Muster und Zeichnungen	Nemesiavirus	mechanisch, evtl. bestimmte Blattkäfer
<i>Pelargonium</i>	Chlorosen, Nekrosen (evtl. nicht primär virös bedingt)	Pelargonienblütenbrechungs­virus (PFBV)	mechanisch, Stecklingsproduktion
	Nekrosen (evtl. nicht primär virös bedingt)	Pelargoniumblattkräusel­virus (PLCV)	mechanisch, evtl. über den Boden
	Blattchlorosen, Absterben der Blüten	PFBV + Tabakringflecken­virus (TRSV)	PFBV: s.o.; TRSV: mechanisch, Nematoden, evtl. auch andere tierische Vektoren
<i>Phalenopsis</i>	latent	Cymbidiummosaik­virus (CymMV)	mechanisch, evtl. über Pollen
<i>Physalis peruviana</i>	Braunfärbung, Nekrosen	Tomatenmosaik­virus (ToMV)	mechanisch, z.T. Samen und Pollen, Wasser
<i>Solanum jasminoides</i>	Ringförmige Nekrosen	Gurkenmosaik­virus (CMV)	Blattläuse, mechanisch, Pfropfung, Samen, Unkräuter

Übersicht 2003

Kultur	Beobachtete Symptome	Virus	Übertragung
Zierpflanzen			
<i>Solanum muricatum</i>	Vergilbungen	Wild potato virus (WPV)	Blattläuse, mechanisch
<i>Surfinia</i> ■ Silvana Alice ■ Double Purple	Nekrosen Chlorosen	Virus nicht genauer identifiziert	mechanisch
<i>Torenia</i>	Nekrosen	Nemesia-/Scrophularia-scheckungsvirus	mechanisch, bestimmte Blattkäfer (<i>Chrysomelidae</i>)
Gemüse			
Bohne	Stängelverbräunung	Impatiensfleckenvirus (INSV)	s.o.
Chinakohl	Nekrosen	Wasserrübelgelbmosaikvirus (TuYMV)	Mechanisch, Blattkäfer
	starke, ringförmige Nekrosen	Rettichmosaikvirus (RaMV)	
Zucchini	dunkle Flecke	CMV + Ackerbohnenwelkevirus (BBWV)	CMV: s.o. BBWV: mechanisch, nicht persistent durch Blättläuse
Obst			
Aprikose	Blätter verwachsen, wellig, Früchte fleckig	Scharkavirus	Blattläuse, Pfropfung, Veredelung
Zwetschge „Cacaks Fruchtbare“	Blattflecken		
Unkraut			
<i>Arabidopsis thaliana</i>	Blattverrüppelung, Absterben	INSV	s.o.

„+“ = Mischinfektion