

Schadebeeld van trips in lelie



WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH

Nashville



Dalian



Santander



Schadebeeld van trips in lelie

Californische trips

Frankliniella occidentalis



Vrouwtjes 1, 2 mm, mannetjes 1 mm. Kleur varieert van geel tot donker bruin. Adulten en larven te vinden in bloemen en op het blad. Verpoppen meestal in de grond. De ontwikkelingsduur bij 25°C is 15 dagen, bij 18°C duurt het 25 dgn. De vrouwtjes leven circa 20 dagen en leggen 2-5 eieren per dag. Schade aan het blad begint met enkele stippen op de randen. Later worden de bladpunten bruin en afsterven. Schade bij Santander is meer zichtbaar op de onderkant van het blad.

Japane bloementrips

Thrips setosus



Vrouwtjes zijn 1,3 mm lang en hebben donkere vleugels met lichte aanzet. Ze zijn donkerbruin van kleur, mannetjes geel. Alle stadia bevinden zich op het gewas, op de boven en onderkant van het blad en in de bloemen. Reproductieapauze treedt bij 20°C bij minder dan 12 uur licht per dag. De ontwikkelingsduur op lelie bij 18°C duurt circa 6 weken. Ei stadium duurt circa 2 weken, L1 duurt 7-9 dgn, L2 7-9 dgn, prepup en pup 8-10 dgn. Schade aan het lelieblad begint met enkele lichte stippen en groeit uit tot necrotische vlekken (Santander) of afstervende bladpunten (Nashville). Bij Dalian is de schade bijna niet zichtbaar.

Tabakstrips

Thrips tabaci



Vrouwtjes zijn 0,8-1 mm lang, licht geel tot bruin van kleur. Mannetjes komen zeeldzaam voor en zijn kleiner. Verpoppen vindt plaats in de grond. Vrouwtjes leggen totaal 70-100 eieren. De ontwikkelingsduur bij 25°C is 13 dgn (op komkommer) en bij 18°C duurt het 25 dgn. Schade aan het lelieblad begint met enkele stippen (Santander) of zilverplekken (Dalian, Nashville). Later groeien de zilverplekken en stippen uit. Bij Dalian is de schade zeer beperkt.

Dalian	Nashville	Santander
	weinig schade	
	matig schade	
	veel schade	
	weinig schade	
	matig schade	
	veel schade	
	weinig schade	
	matig schade	
	veel schade	