

## Wees alert op de eerste plaaginsecten

Het voorjaar doet zijn aantreden: plagen komen uit hun schuilplaatsen, terwijl de activiteit van natuurlijke vijanden nog niet merkbaar is. Het inzetten van natuurlijke bestrijders tegen bladluis, spint tegen trips in tunnel of koude kas is nog te vroeg, omdat de temperaturen te laag zijn. Spuit met een selectief middel bij een vroege aantasting, bijvoorbeeld met Teppeki of Plenum tegen luis of Actara tegen trips.

Signaleer op tijd trips door blauwe vangplaten in de kas te hangen. U kunt een feromooncapsule aan de vangplaat hangen waardoor meer Californische tripsen worden gelokt. Deze capsule is vier tot zes weken werkzaam. Er zijn ook dispensers met aantrekkelijke geurstoffen voor tripsen op de markt. Deze lokstoffen werken op meerdere tripsen zoals tabaktrips, Californische tripsen en rozentrips. De werkingsduur van deze geurstoffen is ook minimaal vier weken.

Bij een vroege aantasting kunt u besluiten eerst een chemische bespuiting met Actara in te zetten. Vergeet daarbij niet lokfructose in de spuitoplossing te mengen. Uit onderzoek is gebleken dat lokfructose een beter resultaat van de bespuiting geeft.

### Bladvlo in Buxus

De bestrijding van buxusbladvlo is vorig jaar in het voorjaar moeizaam verlopen. De bladvlo beschermt zich door de waterafstotende waslaag en kan diep in de *Buxus* zitten waardoor hij moeilijk te raken is. De larven worden nu weer actief en zuigen aan de groeipunten, waardoor later de bladeren lepelvormig omkrullen en kunnen uitgroeien tot gallen. De sierwaarde van de plant vermindert door de witte pluizige massa. U

Foto: Cultus Agro Advies bv, Lottum



Een feromoonval helpt bij het signaleren van de motten.

kunt deze plaag met Admire bestrijden. Een uitvloeier toevoegen helpt om de waslaag op te lossen.

Op *Elaeagnus* komt ook een bladvlo voor die vroeg in het voorjaar problemen kan geven. In tegenstelling tot de buxusbladvlo produceert deze veel honingdauw waar de roetdauwschimmel zich kan ontwikkelen. De bestrijding van beide bladvloen is hetzelfde.

### Anjerbladroller

De vlinder van de anjerbladroller (*Cacoecimorpha pronuba*) zal ook eerdags tevoorschijn komen. Deze dagvlinder is oranje van kleur en ongeveer 1 cm groot. U kunt voor signalering feromoonvallen inzetten. Feromonen zijn soortspecifiek en signale-

ren in dat geval alleen de anjerbladroller.

Vanaf april vliegen de eerste motten in de kas, waarna meer dan vijf elkaar overlappende generaties zich ontwikkelen. Het is belangrijk de bestrijding te beginnen zodra de eerste vlinders worden gesignaleerd, want de rupsen rollen het blad om waardoor ze met bestrijdingsmiddelen moeilijk te bereiken zijn. Sinds kort is Fame verkrijgbaar, een nieuw rupsenmiddel met lokaal systemische werking. Fame is toegelaten in de niet-grondgebonden boomkwekerij en vaste planten. Andere selectieve middelen zijn Runner of Nomolt. Deze middelen werken op het vervellingmechanisme van de rups.

Margareth van der Horst

Cultus Agro Advies bv, Lottum (06) 38 28 15 92 / margarethvanderhorst@cultus.nl



De tips worden samengesteld door adviseurs van DLV Plant, (0172) 21 28 27

**KRUTEN.** Voorkom felle straling door schermen. De grens voor schermen ligt bij een stralingsniveau tussen de 300 tot 500 Watt/m<sup>2</sup>. Dit is afhankelijk van het gewas. Vooral *Acer* en *Skimmia* zijn zeer gevoelig voor verbranding. Laat het dek tijdig krijten, wanneer geen scherm in de kas aanwezig is. Schermen is ook van belang om de relatieve luchtvochtigheid (RV) op peil te houden.

**VALSE MEELDAUW.** Controleer vaste planten op valse meeldauw. De aantasting wordt waargenomen in *Iberis*, *Galium*, *Lamium*, *Chrysanthemum* en *Helianthemum*.

Voer preventief een bespuiting uit met bijvoorbeeld 300 ml Dacconil of 200 g Aliette per 100 l water of een strobilurine (Ortiva, Kenbyo of Flint).

**APPELLUIS.** Controleer vruchtboemen en sierappel op een aantasting van appelgrasluiskuis, groene appeltakluis en rose appelluis. De knoppen die uitlopen, kunnen al vroeg in het seizoen zijn aangetast. Houd bij de middelenkeuze rekening met natuurlijke vijanden en bijen en hommels. Kies bijvoorbeeld voor Teppeki of Pirimor. Oorwormen, lieveheersbeestjes en sluipwespen kunnen

later in het seizoen helpen om plagen als appelbloedluis onder controle te houden.

**MEELDAUW.** Let bij potrozen in de kas op echte meeldauw. Voorkom resistentie door enkele bespuitingen met een bepaald middel af te wisselen met een middel uit een andere chemische groep. Preventief kan worden gespoten met een strobilurine als Kenbyo, Ortiva of Flint. Kies bij een beginnende aantasting voor Frupica. Spuit bij een aantasting met Folicur, Exact of Topaz; deze middelen behoren tot de ebr-groep. Wissel deze af met Nimrod.

**SPINT.** Denk na over het inzetten van roofmijten. Op bladhoudende planten onder glas die niet helemaal schoon de winter zijn ingegaan, kan bonenspint al vroeg in het seizoen actief zijn. De ervaring leert dat het belangrijk is roofmijten op het juiste moment in te zetten. Correctie van de geïntegreerde bestrijding is mogelijk met 40 g Nissorun en 45 ml Torque per 100 l water of met bijvoorbeeld 40 ml Floramite per 100 l water. Deze middelen werken selectief en zijn niet schadelijk voor roofmijten.

# Teeltadvies



**Naam**  
functie

De tips worden samengesteld door adviseurs van DLV Plant, (0172) 21 28 27

# Tips

