

Spinseïmot

Hyponomeuta soorten



Hyponomeuta vlinder

De zomer is nog pril, wanneer de vruchtbomen en de struiken in de windsingel getooid zijn met fris groen blad. Des te meer valt een geheel of gedeeltelijk kaal gevreten boom of struik op. Een beeld dat steeds vaker voorkomt: bomen die helemaal zijn 'ingepakt' door een bouwwerk van spinsels, gemaakt door de spinsel- of stippelmot.

De leefwijzen van de verschillende soorten zoals de appelspinselmot (*Hyponomeuta malinella*) en de pruimenspinselmot (*H. padella*) komen sterk met elkaar overeen. Het zijn de jonge rupsjes van ± 1 mm lengte die groepsgewijs overwinteren op de boomschors van veelal tweejarige twijgen, verborgen onder een stevig waterdicht schildje dat de rupsjes bedekt. De beschermende dakpansgewijs gelegde schildjes hebben een schutkleur zodat ze moeilijk te onderscheiden zijn van de schorsdelen. De rupsjes blijven verscholen tot het voorjaar aanbreekt, zo rondom tweede helft april. De uitkomende larven bevrijden zich door een gaatje te boren in de beschermende schaal.

De jonge rupsjes kruipen naar de bladeren op het eind van de jonge scheuten om gedurende enkele weken blaadjes te mineren. Het

achterlijf van de rupsjes steekt hierbij halverwege uit het blad.

Begin mei begeven zij zich naar de steel van het blad en vormen daar het eerste spinseltje. De rupsen werken eendrachtig samen, zodat het spinselnest steeds groter wordt en de rupsen zich tegoed kunnen doen aan de ingesponnen bladeren.

Rond half mei is al heel wat schade aangericht. Scheuten en bladeren zijn samengetrokken en omweven met een spinsel. Het blad is deels geskeletteerd en deels opgevreten.

Spinselmotten zijn zeer vraatzuchtig en groeien als kool. Rupsjes die rond half mei nog een lengte hebben van 5 mm, bereiken een paar weken later een lengte van 1,8 tot 2 cm.

In de eerste helft van juni verpoppen de rupsen zich in de spinselwebben die inmiddels zijn



Spinselmot



Poppen op het blad

