

BUXUSMOT

bestrijdingsplan

Hoe de plaag herkennen ?

De rupsen van de buxusmot zijn in staat om in een mum van tijd de buxus volledig kaal te vreten. Beginnende aantastingen zijn te herkennen aan weggeschraapt bladmoes en kleine uitwerpselen op de bladeren. Kaalvraat is kenmerkend voor vergevorderde aantastingen. Onderaan de plant zijn dan zeer veel uitwerpselen terug te vinden en in de buxus is spinsel duidelijk zichtbaar.



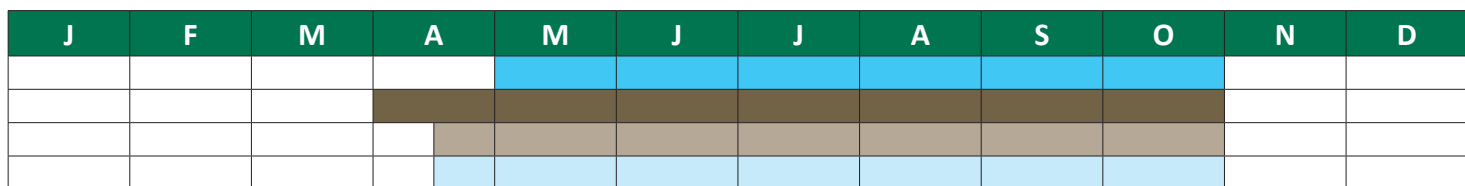
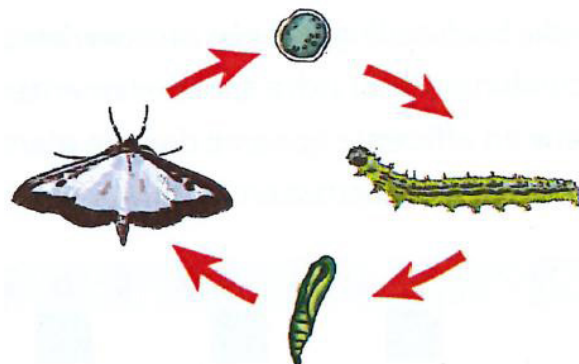
Buxusmot (nachtvlinder) :
4-5 cm grote mot (spanwijdte),
crèmewit met donkere goudbruine vleugelrand



Rups :
tot 4 cm groot met overlangse donkere strepen en zwarte kop

Het bestrijden of onder controle houden van deze plaag hangt nauw samen met de levenscyclus van de buxusmot. Wees voorbereid en inspecteer buxus regelmatig om aantastingen vroegtijdig te herkennen!

- In het voorjaar (eind maart) ontwaken de rupsen uit het vorige seizoen en hernemen ze hun vraat. Na een aantal vervellingen en massale vraat verpopt de rups tot mot. De vrouwelijke motten leggen eitjes waaruit opnieuw rupsen komen en de vraatschade zich herneemt.
- Per jaar komen er minimum twee generaties voor. Rupsen van de laatste generatie spinnen zich in om te overwinteren.
- Afhankelijk van de weersomstandigheden kan de buxusmot waargenomen worden vanaf half april tot eind oktober.
- Er zijn drie momenten in het seizoen om de rupsen te bestrijden: in **april**, **juli** en **september-oktober**.



insecticide
toepassen

feromoon
ophangen

meststof
toepassen

insecticide
toepassen

feromoon
ophangen

meststof
toepassen

insecticide
toepassen

meststof
toepassen

- Ei
- Rups (schade)
- Pop (metamorfose)
Rups/cocon (overwinteren)
- Adult (paren + ei-leg)



groenservice hooghe bvba

nieuwenhovestraat 80 • 8790 waregem
tel 056 620 310 • contact@groenservicehooghe.be
www.groenservicehooghe.be



BUXUSMOT

bestrijdingsplan

Stappenplan

1

Rupsen bestrijden

- 3 momenten om de rups te bestrijden: **april, juli en september-oktober.**
- Pas een (biologisch) insecticide toe vanaf de eerste waarneming van rupsen. Het insecticide preventief toepassen heeft geen enkele zin, er moeten rupsen aanwezig zijn !
- Enkele minuten na opname van het insecticide door de rups stopt de vraat. Drie tot vier dagen later sterft de rups.

2

Plant versterken

Om de schade visueel te beperken en de plant te versterken, moeten bladeren alle kansen krijgen om zich te ontwikkelen. Pas daarom enkele dagen na een bestrijding met een insecticide steeds een bladvoeding toe. Deze bladvoeding helpt buxus er versneld bovenop na een aantasting en bestrijding van de buxusmot. 3 keer per jaar toepassen : in **april, juli en oktober.**

3

Vangen en monitoren

Volg de vlucht van de motten nauwlettend op om aantastingen vroegtijdig te herkennen. Enkele dagen na waarneming van motten is alertheid naar vraatschade door rupsen de boodschap !

- Gebruik een mottenval in combinatie met een feromoon. Dit (vrouwelijk) feromoon trekt de mannelijke motten aan en vangt ze in de mottenval. Zo voorkom je voortplanting, en meteen ook nieuwe eitjes, rupsen, motten ... Toepassing **eind april en eind juli.**
- 1 val per 200 m².
- Vervang de capsules elke 6-8 weken.



groenservice hooghe bvba

nieuwenhovestraat 80 • 8790 waregem
tel 056 620 310 • contact@groenservicehooghe.be
www.groenservicehooghe.be

