



Homona magnanima

EPPO-code: HOMOMA

(Japanese tea tortrix /oriental tea tortrix)

Type organisme: Insect (mot/rups)
Aanwezig in Nederland: Nee
EU-status: Quarantaine-organisme



Herkennen en waarnemen

Beschrijving

- Ei** In clusters van circa 10x5 mm groot, vaak met meer dan 100 lichtgele eitjes, dakpansgewijs over elkaar heen gelegd.
- Larve** Jonge rups grijswit met zwarte kop, 2 mm lang; volgroeide rups donkergroen of grijsgroen met geelbruine gevlekte kop, maximaal 25 mm lang. Rupsen hebben drie paar borstpoten en vier paar buikpoten.
- Pop** 10-13 mm lang, roodbruin tot geelbruin, ingesponnen tussen de bladeren.
- Adult** De mot is 10-12 mm lang, lichtbruin met een vlekkerige (manneltje) of netwerk (vrouwetje) tekening. De mannetjes hebben een brede, deels omhoog gevouwen, rand aan de voorzijde van de voorvleugels ('schouder').



Manneltje van *Homona magnanima*.
© Shipher Wu (Flickr).



Vrouwetje van *Homona magnanima*.
© Shipher Wu (Flickr).



Eipakket van een bladroller. © RattyExplores (iNaturalist)



Pop van een bladroller. © joannerusso (iNaturalist)



Voorzijde rups *Homona magnanima* op Taxus met vraat en spinsel. © Olaf Zimmermann, LTZ Augustenberg, Germany



Voorzijde rups *Homona magnanima* op Taxus. © Olaf Zimmermann, LTZ Augustenberg, Germany



Kop rups *Homona magnanima* op Taxus. © Olaf Zimmermann, LTZ Augustenberg, Germany.



Dode rups van *Homona magnanima*; verschrompeld en donkerder door uitdroging. © Olaf Zimmermann, LTZ Augustenberg, Germany.

Symptomen

De aanwezigheid van rupsen valt op door:

- Dubbelgevouwen of samengesponnen bladeren of naalden
- Bladeren die aan de vrucht vastgesponnen zitten
- Spinsels op de bladeren/naalden
- Gaten/vraatschade aan de bladeren/naalden
- Kale delen aan twijgen door weggevreten bladeren/naalden.



Schadebeeld van een bladroller op eik. © Jan Liska, Forestry and Game Management Research Institute, Bugwood.org



Larve van *Homona magnanima* tussen de naalden van *Pinus*. © Christian Heinendirk, Landwirtschaftskammer NRW.

Wanneer en hoe waar te nemen

Homona magnanima is vrijwel het hele jaar waar te nemen, omdat de soort meerdere generaties per jaar heeft. De rups overwintert.

De eipakketten worden aan de bovenkant van de bladeren gelegd. De rupsen leven in aan elkaar gesponnen bladeren of naalden. Naarmate de rupsen groeien worden er meer bladeren of naalden aan elkaar gesponnen tot een 'bladnest', waarin de rups verpopt. Er zijn feromoonlokstoffen bekend.

Soorten die erop lijken

Homona magnanima lijkt op veel soorten inheemse bladrollers. Dat geldt voor alle stadia: eitjes, rupsen, poppen en motten. De mannelijke motten vallen echter wel op, door de omhoog gevouwen rand aan de voorvleugel ('brede schouders'); bij inheemse soorten komt dit niet voor. Daarnaast is de punt van de achtervleugel vaag oranje.

De rupsen en poppen lijken sterk op die van bijvoorbeeld de anjerbladroller en koolbladroller. Wees daarom alert op dergelijke rupsen bij planten die recent zijn geïmporteerd uit Azië (zie hieronder).

Waardplanten en verspreiding

Waardplanten

Homona magnanima is zeer polyfaag. Voor Nederland belangrijke waardplanten zijn o.a. *Juglans*, *Malus*, *Pyrus*, *Prunus*, *Quercus*, *Rosa*, *Salix* en verschillende naaldbomen, zoals *Pinus* en *Taxus*. Klik [hier](#) voor een actueel overzicht van de waardplanten. Houd er rekening mee dat er mogelijk nog andere waardplanten zijn.

Landen waar aanwezig

Homona magnanima komt voor in Oost-Azië: in ieder geval in China, Japan, Noord- en Zuid Korea, Taiwan en Vietnam.

Klik [hier](#) voor een actueel overzicht van landen waar het organisme voorkomt. Houd er rekening mee dat de soort mogelijk ook nog in andere landen voorkomt.

Wat te doen?

Melden bij (vermoeden van) vondst

Dit organisme heeft de quarantaine status of er gelden noodmaatregelen voor. Neem direct contact op met uw keuringsdienst indien u een besmetting met dit organisme vermoedt. U mag geen plantenpaspoort afgeven en geen handelingen doen of een bestrijding uitvoeren op betreffende planten totdat uw keuringsdienst uitsluitel geeft.

Voorkomen van verdere verspreiding en bestrijding

Probeer mogelijk besmette planten fysiek gescheiden te houden van andere planten maar zonder deze te verplaatsen en neem direct contact op met uw keuringsdienst.

Meer informatie

Meer informatie kunt u vinden op:

- Aanvullende [foto's](#) (Japanse website).
- Extra [foto's](#) van voornamelijk adulten (Japanse website).
- [Homona magnanima \(oriental tea tortrix\) | CABI Compendium](#) (waardplanten)
- Informatie [EPPO](#).

Opmerkingen/aanvullingen

Heeft u een vraag, opmerking of aanvulling over deze informatie, stuur deze dan naar het [Klantcontactcentrum van de NVWA](#).