

## Pseudaulacaspis pentagona (Eppo-code: PSEAPE)

Type organisme: Insect, Schildluis  
 Status: RNQP: komt in Nederland vrijwel nooit voor in de productie van jonge planten

### 1. Waardplanten

RNQP-status op: *Juglans regia*, *Prunus armeniaca*, *Prunus domestica*, *Prunus dulcis*, *Prunus persica*, *Prunus salicina*.

Overige waardplanten zijn onder meer: *Capsicum annuum*, *Catalpa bignonioides*, *Catharanthus roseus*, *Hibiscus*, *Morus alba*, *Nerium oleander*, *Ribes*, *Syringa vulgaris*.

Klik [hier](#) voor een actueel overzicht van de waardplanten. Houd er rekening mee dat er mogelijk nog andere waardplanten zijn

### 2. Symptomen.

De symptomen verschillen per waardplant. Symptomen zijn bladeren met necrotische (afgestorven) vlekken, bladeren die geel verkleuren en/of vroegtijdige bladval, misvorming of afsterven van jonge scheuten, verkleuren van de schors. Bij een ernstige aantasting op de takken en/of schors kan de boom achter blijven in groei en zelf afsterven.

Het volwassen vrouwtje is wit en heeft een rond schild van 2 tot 2,5 mm. De mannetjes hebben een wit, smal (ovaal) schildje. De schildluizen zitten geplakt op de jonge takken, bij een grote aantasting in witte kolonies bij elkaar.



Pseudaulacaspis pentagona op Prunus. © Clemson University - USDA Coop. Ext. Slide Series. (Bugwood)



Pseudaulacaspis pentagona op Prunus. © Eric R. Day, Virginia Polytechnic Inst. and State Univ. (Bugwood).



Vrouwtje + eitjes Pseudaulacaspis pentagona (schild verwijderd). © John .A. Davidson, Univ. Md, College Pk (Bugwood)



Mannetjes (lang gerek) van Pseudaulacaspis pentagona op Prunus. © John .A. Davidson, Univ. Md, College Pk (Bugwood)

### 3. Waarnemen

#### Wanneer en hoe waar te nemen?

De symptomen en de schildluis zelf zijn waarneembaar vanaf het voorjaar en in de zomer.

#### Waar komt het organisme voor

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

### 4. Wat te doen?

#### Melden bij (vermoeden van) vondst

Dit organisme heeft een RNQP-status op boven gemelde gewassen. U mag voor deze planten geen plantenpaspoort afgeven, zolang u dit organisme of symptomen ervan waarneemt of vermoedt. U hoeft de vondst niet te melden bij uw keuringsdienst maar een vondst kan gevolgen hebben voor de certificering. Zie hiervoor ook de [handleiding keuring fruitgewassen](#) op de website van Naktuinbouw.

#### Voorkomen van verdere verspreiding en bestrijding

Dit organisme heeft een RNQP-status en komt voor in Nederland. U mag de gebruikelijke handelingen en behandelingen uitvoeren met middelen die voor betreffende doeleinden zijn toegelaten.

### 5. Meer informatie

Meer informatie kunt u vinden op de website van [EPPO](#).

### 6. Opmerkingen/aanvullingen

Heeft u een vraag, opmerking of aanvulling over deze informatie, stuur deze dan naar [info@naktuinbouw.nl](mailto:info@naktuinbouw.nl).