**jo brouns**

vlaams minister van economie, innovatie, werk, sociale economie en landbouw

**gecoördineerd antwoord**

op vraag nr. 548 van 17 april 2023

van **steven coenegrachts**

1. a) In 2022 werd voor het eerst schade vastgesteld tijdens de perenoogst.

b-c) De schade is op dit ogenblik nog heel beperkt. Aangezien in Vlaanderen pas vorig jaar (2022) voor het eerst schade werd vastgesteld (bij de perenoogst), kunnen we geen info geven over de concrete omvang, noch over de evolutie.

1. Het aantal waarnemingen van de bruin gemarmerde schildwants is sinds de eerste geregistreerde waarneming van 2017 fors toegenomen tot 204 bevestigde waarnemingen in september 2022 (op waarnemingen.be). Cijfers over de wants-populaties zijn niet beschikbaar.
2. Het onderzoekscentrum Proefcentrum Fruitteelt vzw (pcfruit vzw) ondersteunt fruittelers bij de identificatie van de wantsen. Dit gebeurt door toelichtingen aan de telers en door validatie van ingediende waarnemingen.
3. Het ILVO is niet betrokken bij projecten rond dit thema.
4. Bij de bestrijding van de wants moet er inderdaad over gewaakt worden dat er geen of zo weinig mogelijk schade wordt toegebracht aan nuttige wantsen en andere insecten. Dit kan door de timing van de bestrijding aan te passen aan de ontwikkelingsstadia van de wantsen. Er zijn bijvoorbeeld belangrijke verschillen tussen wantsensoorten in de periode waarin ze eitjes leggen. Door hierop in te spelen kunnen ongewenste effecten tot een minimum worden beperkt. Er zijn al technologische oplossingen zoals stadium-specifieke modellen en er worden al apps ontwikkeld om deze tijdstippen op een eenvoudige manier aan de teler te communiceren.
5. Het gebruik van chemische middelen is op dit ogenblik beperkt.
6. a) Ja, binnen pcfruit vzw en in samenwerking met de UGent loopt een onderzoeksproject dat specifiek gericht is op biologische bestrijding. Het onderzoek met als projecttitel ‘Speerpunten van kennis omzetten in slagkracht in de praktijk ter bescherming van de Vlaamse pitfruitteelt tegen schildwantsen (SOS Penta)’ loopt sinds 1 september 2019 en wordt deels gefinancierd door het Agentschap Innoveren & Ondernemen (VLAIO) en de sector.

b) Er zijn veelbelovende biologische middelen op basis van plantextracten, en ook natuurlijke vijanden zoals sluipwespen en roofmijten zijn al deel van de bestrijdingsstrategie. Het onderzoeksproject zal in het najaar (2023) afgerond worden. De eerste resultaten worden al aan de sector gecommuniceerd.

1. Gezien de schade in de fruitteelt in andere landen is er veel aandacht voor deze opkomende plaag. Ik was op 24 april 2023 zelf bij het onderzoekscentrum pcfruit vzw om van het lopende onderzoek in de sector een beeld te krijgen.

Pcfruit heeft vanaf de eerste observaties stappen gezet om het gedrag en de bestrijding van de beestjes te onderzoeken. Het onderzoek is veelbelovend. Ik stel vast dat er binnen de sector groeiende aandacht is en dat de situatie verder nauw moet worden opgevolgd.