

# Ziekten en plagen



## Probleem

- Invasie van pitfruitboomgaarden door grote wantsen (familie Pentatomidae = stinkwantsen of ook boswantsen genoemd)
- Steken/zuigen aan vruchten leidt tot misvormde vruchten
- Enorme schade, vooral peren, tot meer dan 50 % productieverlies mogelijk
- Zeer moeilijk tot niet af te doden met insecticidebespuitingen, laat staan met huidige middelen toegelaten in bioteelt

## “Biofruit debuggers” bundelen kennis en krachten in strijd tegen boswantsen

### Onderzoek

- Nieuwe (internationale) kennis (vnl. uit onderzoek op invasieve Aziatische stinkwants *Halyomorpha halys*) bundelen en aanwenden voor nieuwe bestrijdingsstrategie(ën) tegen boswantsen in de Vlaamse fruitteelt
- Doordachte (tijdelijke) inzet van netten
- Inzet recent ontwikkelde (pyramide)vallen/lokstoffen) en gegeneerde kennis rond ‘trap crops’
- Verspreiden van kennis en demonstreren van innovatie beheersmaatregelen bij (biologische) fruittelers

### Kernboodschap

Het bondgenootschap:

- pcfruit vzw
- Biofruitadvies/Fruitconsult
- Bioforum vakgroep biologisch fruit vormen de operationele groep “Biofruit debuggers” met als doel de zwakke plek van de boswants, vijand nr. 1 van de biologische perenteelt, te vinden en hierop in te spelen met nieuwe biologische beheersingsstrategieën



Tim Belien, pcfruit vzw  
✉ tim.belien@pcfruit.be



Gertie Peusens, pcfruit vzw  
✉ gertie.peusens@pcfruit.be

Operationele groep (EIP)  
OG2017-25



Bio Fruit Advies

