

Strategische aanpak van probleemplagen in bio tuinbouw



Actuele probleemplagen en –ziekten in de biologische tuinbouw:

- **Drosophila suzukii** – fruitvlieg in kleinfruit: aantasting van de vruchten zorgt voor ernstig opbrengst- en kwaliteitsverlies
- **Tanuskever** in kleinfruit: vraatschade aan de wortels kan leiden tot afsterven van de plant
- **Wortelvlieg** in de teelt van pastinaak, wortelen en knolselder: vraatschade aan de wortels leidt tot opbrengst- en kwaliteitsverlies
- **Cladosporium** in tomaat tast de bladeren aan wat kan leiden tot ernstige opbrengstverliezen

Demonstratieproject BIOROOTS

ondersteunt biologische telers bij een geïntegreerde aanpak van deze prioritaire probleemplagen/ziekten. Dit gebeurt aan de hand van demonstratie van en/of sensibilisering voor:

- een systeemgerichte preventieve aanpak (kiezen voor minder gevoelige rassen, hygiënemaatregelen in acht nemen, het tijdstip of de frequentie van oogsten aanpassen, ...)
- specifieke monitoringssystemen
- waarschuwingdiensten vanuit de praktijkcentra
- een beredeneerde inzet van biologische gewasbeschermingsmiddelen

Kernboodschap

- *Een grondige kennis over de ziekte/plaag en een goed monitorsysteem liggen aan de basis van de strategische aanpak van probleemplagen;*
- *Bij de beheersing moet er prioritair aandacht zijn voor preventieve teeltmaatregelen;*
- *Een beredeneerde en efficiënte inzet van biologische gewasbeschermingsmiddelen steunt op een goede monitoring;*
- *Telers kunnen zelf (leren) monitoren en de waarschuwingsberichten van de praktijkcentra volgen.*

Carmen Landuyt, CCBT

✉ carmen.landuyt@ccbt.be

Femke Temmerman, Inagro

✉ femke.temmerman@inagro.be

Paul Hendrickx, Proefcentrum Pamel

✉ paul.hendrickx@vlaamsbrabant.be



Justine Dewitte, PCG

✉ justine@pcgroenteteelt.be

Tim Beliën, pcfruit

✉ tim.beliën@pcfruit.be

