



Beheersing bladluis in biologische teelten

Chantal Bloemhard & Gerben Messelink

Knelpunt gewasbescherming

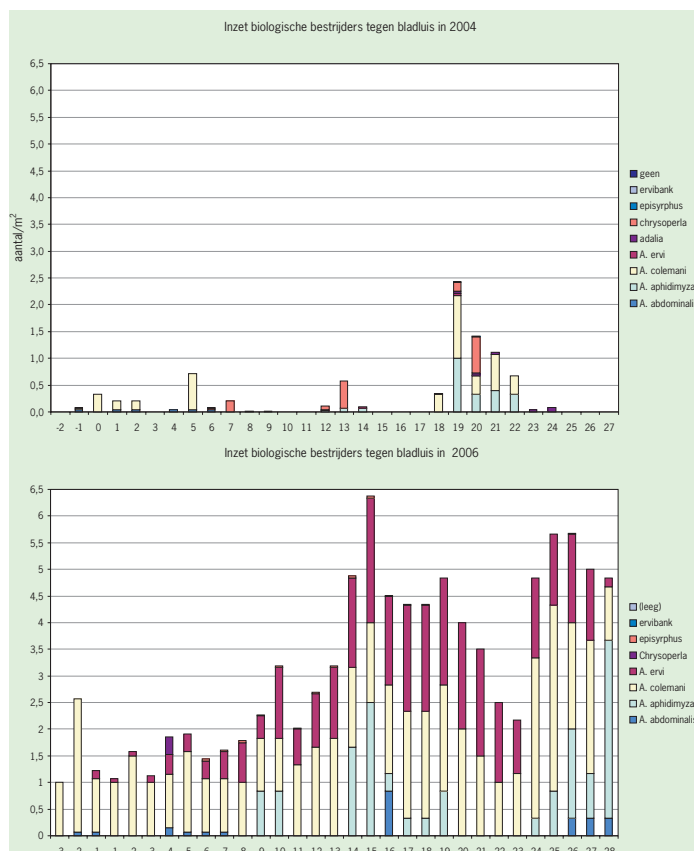
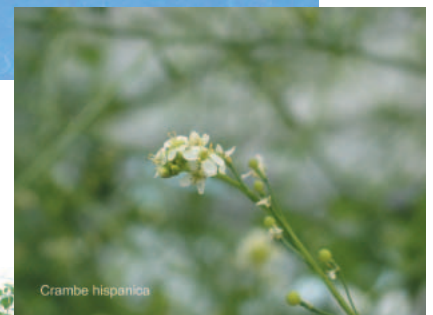
Door middel van kennisontwikkeling en kennisuitwisseling wordt de biologische kasteelt versterkt.

Via intensieve monitoring op praktijkbedrijven en registratie van de inzet aan biologische bestrijders door de telers kwam bladluisbestrijding als grootste probleem naar voren.

Registratie en kennisuitwisseling

Het inzichtelijk maken van gegevens laat vaak een ander beeld zien dan het denkbeeld van de teler.

Registratie en uitwisseling van ervaringen, kennis over populatieontwikkelingen van bladluizen en reactiesnelheden van bestrijders. Dit helpt de teler bij zijn keuze. Hiermee wordt uiteindelijk een betere beheersing van bladluizen bereikt. Dit uit zich o.a in meer frequent en op tijd uitzetten van biologische bestrijders en meer uitzet per m².



Ondersteuning biologische bestrijders

Voor sommige natuurlijke vijanden zijn mono-teelten niet aantrekkelijk. Nectar en pollen dragen bij aan groei, ontwikkeling, levensduur en reproductie van met name zweefvliegen.

Uit een selectie van verschillende nectarplanten kwam Crambe Hispanica als aantrekkelijke plant voor zweefvliegen naar voren. Ook werd de reproductie bevorderd.

Of de nectarplant geschikt is voor een praktijkbedrijf wordt momenteel getest.