

Så lidt som muligt - så meget som nødvendigt

Gartnere og frugtavlere oplever i disse år, at de kan mindske brugen af plantebeskyttelsesmidler, hvis de benytter IPM-strategier i produktionen

Danske gartnere arbejder fortsat målrettet for at minimere brugen af plantebeskyttelsesmidler. IPM-strategierne er vidt forskellige indenfor de forskellige sektorer i gartnerierhvervet, men målet er det samme, nemlig at benytte IPM-strategier i produktionen, og dermed benytte plantebeskyttelsesmidler på den bedste måde: Så lidt som muligt, men så meget som nødvendigt.

Hele EU er i gang

GartneriRådgivningen har igennem en årrække arbejdet tæt sammen med NaturErhvervstyrelsen om at hjælpe danske gartnere med at implementere IPM-strategier i den daglige produktion af gartneriafgrøder. Baggrunden for denne indsats er et EU-direktiv om, at alle med-

lemslande skal producere fødevarer efter de otte grundlæggende principper indenfor IPM. Således er landbruget og vores konkurrenter rundt om i EU også i gang med samme implementeringsarbejde.

Økonomi i tripsbekæmpelse

Langt hen ad vejen er danske gartnere foran med en mere bæredygtig produktion, dels styret af kunder - det vil sige efterspørgsel - men også af lovgivning på området.

Det betyder, at danske gartnere har fået mulighed for også at arbejde med specialiserede problemstillinger indenfor IPM. I år har vi således haft et øget fokus på at beregne, hvad forskellige strategier koster.

I produktion af potteplanter er trips en

alvorlig skadegører, som kan være svært at håndtere. Derfor har vi i 2016 arbejdet med en økonomisk vinkel, hvor forskellige strategier til bekæmpelse af trips bliver målt op imod hinanden.

Vejledning og undervisning

En anden aktivitet, GartneriRådgivningen har arbejdet med i år, er at opdatere og udarbejde vejledninger indenfor større kulturer, hvor seneste erfaring indenfor IPM er integreret i vejledningerne. Desuden har vi også undervist en lang række gartnere i IPM i erfagrupper, på specialiserede temadage og sprøjteopdateringskurser samt ved en række andre arrangementer. Det meste af det materiale, vi har udarbejdet, er stillet til rådighed for skolerne også, så branchens nye gartnere og teknologer også er godt opdateret på IPM-strategier.

I Gartneriet Pedersen A/S i Solbjerg har vi haft gang i en række forsøg med stauder, der skal munde ud i stærkere planter. Det betyder, at de bliver meget mindre behandlingskrævende med hensyn til svampemidler i forbindelse med overvintring.

Fluer i kirsebær

Henover sommeren har vi opsat og tømt fælder i kirsebærplantager for at blive klogere på dels kirsebærfluerne dels den pletvingede frugtflue. Det er nye skadegørere, hvor vi indtil videre stort set kun har udenlandsk erfaring at basere vores IPM-strategi på. Derfor har vi prioriteret at indsamle viden og er netop nu i gang med at samle data til vejledning for bekæmpelse eller forebyggelse af disse skadegørere.

Spørg konsulenterne

Her sidst på året har vi gang i sprøjte-teknik i væksthuse men også i frugtplantager, hvor vi skal demonstrere anvendelse af afdriftsreducerende dyser. Da vi arbejder med IPM indenfor stort set alle gartnerisektorer har de fleste af GartneriRådgivningens konsulenter været involveret i dele af vores aktiviteter, så kontakt gerne din rådgiver for at høre mere. ■



Mange gartnerier kæmper for at holde trips nede. Brug af fangplader og fælder, anvendelse af varslingssystemer og brug af biologisk bekæmpelse er eksempler på IPM-strategier.