

Informasjon fra Plantevernprosjektet

"Rådgivning innen integrert plantevern i veksthus", 15/1, 2014

Plantevernprosjektet forsetter i 2014

Annichen Smith Eriksen, NLR Veksthus

Det blir fokus på integrert plantevern i veksthuskulturer i år også. Det er bevilget 400.000,- kr fra Landbruks- og Matdepartementet til rådgivning for å øke bruken av biologisk bekjempelse mot skadedyr i blomster og grønnsaker i veksthus i 2014.

Med biologisk plantevern menes bekjempelse av skadegjørere med levende organismer (eks. rovmidd, snylteveps, nyttesopper m.m.). Med integrert plantevern menes bekjempelse av skadegjørere med alle tilgjengelige metoder (biologiske- og kjemiske plantevernmidler, valg av sterke plantesorter, optimal dyrking, bruk av limfeller m.m.)



Limfeller og rovmidd mot trips og snylteveps mot bladlus. Foto: A. Smith Eriksen

Prosjekttittel: "Rådgivning innen integrert plantevern i veksthus"

Varighet: Prosjektet startet i 2006, men midlene tildeles bare for et år av gangen.

Finansiering: Midler fra Landbruks – og matdepartementet (LMD)

Prosjekteier: Norsk Landbruksrådgiving

Styringsgruppe: Christian Brevig, Norsk Landbruksrådgiving (NLR), Sidsel Bøckman, Norsk Gartnerforbund (NGF), Nina Svae Johansen, Bioforsk Plantehelse og Marena Aarbakke, Aarbakke gartneri.

Prosjektleder: Annichen Smith Eriksen

Organisering: Arbeidet utføres av rådgiverne i NLR Veksthus og NLR Viken.

Målgruppe: Alle veksthusprodusenter i Norge

Tiltak: Rådgivning til veksthusprodusenter om bruk av integrert plantevern i form av blant annet skriftlig informasjon, telefon, e-post og erfaringsamlinger.

Plantevernprosjektet har pågått siden 2006 og 2014 blir det siste året vi får midler fra LMD. Etter snart 9 år med fokus på integrert plantevern i veksthuskulturer, har vi fått mye nyttig informasjon og erfaring om praktisk bruk av nyttedyr og andre tiltak for å redusere bruken av

kjemisk plantevern. Jeg er imponert over hvor flinke norske veksthusprodusenter er til å ta i bruk nyttedyr og andre alternative plantevernmetoder i veksthusene sine.

I 2014 vil vi fortsatt jobbe med rådgivning og erfaringsutveksling om integrert plantevern. Det blir også fokus på å formidle kunnskapen vi har fått gjennom alle disse årene.

Informasjon (artikler + video)

Kunnskap er nøkkelen til suksess. I regi av Plantevernprosjektet blir det lagt vekt på å lage skriftlig informasjon med lettfattelige «kokebok»-oppskrifter på praktisk bruk av integrert plantevern mot de aktuelle skadedyrene i de ulike veksthuskulturene.

Erfaringer har vist at feil utsett av nyttedyr er en av de vanligste årsakene til at nyttedyrene ikke virker godt nok. I 2014 har vi planer om å lage små video-snutter der vi demonstrer hvordan nyttedyrene skal settes ut.



Utsett av snylteveps mot bladlus og maskin til utblåsing av rovmidd. Foto: A. Smith Eriksen

Erfaringsutveksling (gartnerivandringer)

I 2014 forsetter vi med gartnerivandringer hos gartnerier som har flere års erfaring med nyttedyr mot skadedyr i prydplanter, krydderurter, tomat eller agurk. Samlingene arrangeres i de ulike distriktene og målet er å utveksle erfaringer om hvordan integrert plantevern fungerer i praksis. Den beste metoden for å få nye gartnerier til å ta i bruk nyttedyr, er å snakke med de som har brukt integrert plantevern i mange år. Vi ser på hva du kan gjøre for å få nyttedyrene til å fungere og hvordan unngå feil bruk.

Skreddersydd rådgivning

Ulike metoder for planteproduksjon i veksthus, krever skreddersydde plantevernløsninger. Det er viktig med individuell rådgivning der vi lager en strategi på hvordan du kan bruke integrert plantevern i ditt gartneri ut i fra følgende faktorer: plantekultur, type skadedyr, smittepress og klima ...m.m.

Plantevernseminar

Høsten 2014 er det planer om å invitere alle veksthusprodusentene i Norge til å delta på et seminar der vi oppsummer metodene for integrert plantevern i veksthuskulturer.

Vi ser fram til et nytt år med aktiv bruk av integrert plantevern i norske veksthus.

Ta kontakt med annichen.smith.eriksen@lr.no, eller din lokale rådgiver i NLR, så hjelper vi deg med å få integrert bekjempelse til å fungere i dine veksthuskulturer. ☺