

## Frågor om gården inför rådgivning modul 13I

### Integrerat växtskydd (IPM)

Här finns förslag på frågor som gör att du snabbt lär känna växtodlingen på gården och hur lantbrukaren tillämpar IPM. Om du aldrig besök gården tidigare hjälper det dig att förbereda dig på rätt sätt. Gör gärna detta redan vid bokningen av rådgivningen.

I broschyren "Hur bra är du på IPM?" finns också frågor, och när du skickar ut broschyren kan lantbrukaren förbereda sig genom att gå igenom dem. Det är inte samma frågor, men båda frågesamlingarna syftar till att ringa in var förbättringspotentialen finns på gården när det gäller ökad tillämpning och utveckling av IPM.

#### Allmänna frågor

Saker som är bra att veta.

- Om lantbrukaren är medlem i Greppa Närings sedan tidigare, ta reda på vilka rådgivningar som redan har genomförts och läs igenom gårdens bakgrundsinformation.
- Har lantbrukaren hört talas om IPM och vad är hens uppfattning om vad det innebär?
  - Har lantbrukaren gått behörighetskurs för att använda växtskyddsmedel ("sprutcert")?
- Vilka maskiner används vid växtskyddsarbetet?
- Maskinsamarbeten?
- Upplevda växtskyddsproblem som lantbrukaren märker av?
- Vilka växtskyddsprodukter brukar användas?
- Finns det sprutjournaler och/eller växtodlingsplaner som ni kan ha till hands under besöket?
- Jordarter?

### Frågor om tillämpningen om integrerat växtskydd

Frågorna är samma som i Hållbarhetsanalysen och de är formulerade som påståenden som kan besvaras genom en värdering av i hur stor utsträckning lantbrukaren håller med (1=instämmer inte alls, 5=instämmer helt).

Om du hellre vill formulera om frågorna till ett vanligt samtal så går det förstås bra.

#### Princip: Förebyggande åtgärder

Frågenr	Påstående	Värdering 1–5 (1=instämmer inte alls, 5=instämmer helt)
1	Jag väljer en varierad växtföljd och håller mig till rekommenderade intervall mellan känsliga grödor för att förebygga ogräs och skadegörare.	
2	Jag har en strategi för min jordbearbetning och etablering för att motverka ogräs och sjukdomar.	
3	Jag tar hänsyn till sorternas motståndskraft mot skadegörare och hur de konkurrerar mot ogräs.	
4	Jag lägger stor vikt vid kvalitén på utsädet när det gäller sundhet, rensning från ogräsfrön och grobarhet.	
5	Jag behovsanpassar mina gödselgivor efter markkarta, sort och årsmån för att minska behovet av tillväxtreglering och andra växtskyddsmedel	

#### Principer: Övervaka, Behovsanpassa beslut, Överväg alla metoder,

Frågenr	Påstående	Värdering 1–5 (1=instämmer inte alls, 5=instämmer helt)
6	Jag och/eller min rådgivare följer vilka ogräsarter som förekommer, och i vilka mängder, på markerna.	
7	Jag och/eller min rådgivare inspekterar fälten under säsongen för att kolla av hur sjukdomar och skadeinsekter utvecklas.	
8	Jag är med på fältvandringar, läser växtskyddsbrev och veckorapporter från rådgivning.	
9	Jag behovsanpassar bekämpning mot svamp och skadeinsekter efter bekämpningströsklar, prognosmodeller och andra hjälpmedel, t. ex. från Växtskyddscentralen.	
10	Jag använder icke-kemiska bekämpningsmetoder, t.ex. mekanisk ogräsbekämpning.	

*Principer: Välj skonsamma växtskyddsmedel Begränsa användningen, Motverka resistens*

Frågenr	Påstående	Värdering 1–5 (1=instämmer inte alls, 5=instämmer helt)
11	Jag väljer selektiva preparat vid insektsmedel, om det finns.	
12	Jag använder precisionsstyrd bekämpning och sprutteknik för att hålla ner mängden växtskyddsmedel.	
13	Jag håller nere dosen genom att hitta optimal bekämpningstidpunkt för ogräs och svamp.	
14	Jag förebygger resistens genom att använda preparat med olika verkningsätt under säsongen och i min växtföljd.	

*Princip: Följ upp*

Frågenr	Påstående	Värdering 1–5 (1=instämmer inte alls, 5=instämmer helt)
15	Jag markerar en ruta som lämnas obehandlad, när det är lämpligt, och jämför effekten i den och omgivande fält.	
16	Jag dokumenterar, t.ex. på en karta, var ogräshärdar, jordburna sjukdomar och andra problem visat sig så jag kan beakta dem kommande år.	