



greppa näringen



Modul 13 I

Integrerat växtskydd

Magnus Sandström, SJV,
modulansvarig

Anette Bramstorp, HIR-M,
rådgivningsexpert

Giftfri miljö, 2013-11-21

Ambition, 8 timmar per rådgivning!

- › Att utifrån gårdens förutsättningar:
- › Lyfta fram det som redan är integrerat växtskydd på gården
- › Ta fram en åtgärdslista som leder i direktivets anda.
- › Förbereda odlaren på de krav som svensk lag kommer ställa.

› Modul 13 I

› Integrerat växtskydd

- › Basen dvs, kokbok/hjälplista, krav och rekommendationer, div material, är på plats.
- › Testkörd, fem rådgivare, tio tester totalt. Positivt, men önskar mer.
- › Vidare arbete med kurser för rådgivare.
 - › Hur genomföra modulen
 - › Vilket material som finns
 - › Vad bör man följa, VS/Og-brev mm
 - › Samordnat med IPM-informationsdagar (Agneta/Pernilla)
- › Stöd till frågvisa rådgivare.
- › Vidare arbete med underlagsmaterial. Mkt finns men mer önskas och framförallt mer syntetiserat. Informerar när nytt kommer fram.
- › Material finns på G:
G:\Avdelning\Växt- och miljöavdelningen\2 Växtskyddsmedel\Projekt Hållbarhetsdirektiv\Greppa modul



- › Förhoppning att det upphandlas 100-200, 2014
- › Jobba med rådgivningsmaterialet, struktur
- › Någon slags läs-tips lista: Ogräsreglering på åkermark, Säker bekämpning mm.
- › Köksbordsmaterial, typ bilder, *.ppt

- Effekten av ogräskörningarna är för bra. Använd gärna dosnyckeln när du sprutar lågdospreparat som Express eller Harmony plus. Många gånger går det att sänka preparatdosen. Detsamma gäller inte för Gratil och Ariane S.
- I Mälardalen är jordloppor i vårraps ett problem. Från och med 2014 är användning av neonicotinoider förbjuden inom EU och därmed finns i dagsläget inget preparat som vi vet fungerar. Jordloppsproblemet hänger ihop med försommartorkan och angreppen blir alltid värre när rapsen kommer upp ojämnt och sedan stannar av i tillväxt pga vattenbrist. Behovet av att bekämpa med pyretroid kommer troligen att fördubblas till nästa år. Ett alternativ är att försöka få in höstraps i växtföljden istället genom att odla ett tidigt korn eller att bryta en vall och så höstraps efter dem.

Uppföljning av gjorda insatser

Många gånger är det här det brister. Insatsen som är gjord följs inte upp. En uppföljning ger kunskap som man har nytta av till kommande år. Här har nollrutorna stor betydelse. Anteckna i sprutjournal eller växtodlingsprogram.

Till Androidtelefoner finns det en [app](#) som heter lantbrukskartan att ladda ner. Med den kan du lägga in de områden med till exempel flyghavre eller tistel som du har vilket gör det lättare att minnas och att återkomma för uppföljning.

Slutord:

Gården har i dag en god växtföljd med flera omväxlingsgrödor. Skyddszoner är anlagda utmed vattendragen. Gården är ansluten till IP sigill. En stor del av de krav på åtgärder som förväntas införas med IPM är redan genomförda på gården.

- › Arbetsgrupp:
Magnus S, Louise AD Greppa/Växtskyddscentralen
Solveig Albin Lst Halland
Anette Bramstorp HIR-M
- › Fem rådgivare, testat på 10 gårdar



DIREKTIV

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2009/128/EG

av den 21 oktober 2009

om upprättande av en ram för gemenskapens åtgärder för att uppnå en hållbar användning av bekämpningsmedel

(Text av betydelse för EES)

Artikel 14

Integrerat växtskydd

2. Medlemsstaterna ska skapa eller främja skapandet av nödvändiga förutsättningar för genomförandet av integrerat växtskydd. De ska särskilt se till att yrkesmässiga användare har tillgång till information, verktyg för övervakning av skadegörare och ogräs och för beslutsfattande samt till rådgivningstjänster om integrerat växtskydd.