

EFA utan kemisk växtskydd

Erik Bertholtz, VäxtRåd

VÄXT*råd*



VÄXT*råd*

Nya villkor 2018 EFA

- Växtskyddsförbud på ekologiska fokusarealer
- Vallinsådd och mellangröda
 - 1 september – 31 oktober
 - Skördas huvudgrödan före 31 augusti gäller växtskyddsförbud 8 veckor efter skörd
- Kvävefixerande grödor
 - Från sådd till skörd eller brytning av grödan, tidigast 31 juli
- Träda
 - Växtskyddsförbud 1 januari – 15 juli

Vilka växtskydd finns i dagsläget?

- Fenix
 - Ny registrering med lägre dos
 - Tappar pilört och snärjmåra (3->1)
 - Jordrök och åkerbinda (2->1)
- Basagran
 - I kombination med Fenix efter uppkomst
 - Viktigaste ogräset baldersbrå
- Centium
 - Bättre effekt på nattskatta
 - Bearbetning innan efterföljande gröda

Mekanisk bekämpning i trindsäd

- Goda effekter på fröogräs
- Undvik körning när ärterna precis bryter genom ytan
- Kör fram till att ärtklängena har börjat häfta sig i varandra
 - Åkerbönorna tills de är 10-12 cm höga
- Skada och hämma ogräs genom uppdragning men främst jordtäckning



Blindharvning

- Harvning efter sådd men innan uppkomst
- Jämn såbädd och ökat sådjup, passar trindsäd
- God effekt på tidigt groende ogräs, ex pilört och dån
 - Stimulerar ogräsfrön att gro, dock konkurrenssvagare
- Tidiga fröplantor: Dån, pilört, åkersenap, spillraps
- Gärna kombination med ogräsharvning efter uppkomst

Ogräsharvning



Ogräsharvning

- Bäst effekt torrt och varmt väder under och efter körning
 - Bäst effekt på lätta mineraljordar, sämst på mull och sandjordar
- Medeltidiga fröplantor: Svinmålla, viol, skräppa
- Ökad utsädesmängd, 5-10 %

Raka harvpinnar

- Drar upp mindre sten
- Mindre bearbetning styva jordar
- Kräver högre hastighet

Vinklade harvpinnar

- Låg till medelhög hastighet
- Bearbetar jorden mera
- Drar upp mer sten

Val av skifte

- Undvik skiften med kvickrot eller flyghavre
- Undvik mulljordar
- Tänk hela växtföljden
 - God bekämpning i förfrukt
 - Ogräsbekämpning efterföljande gröda
- Skadegörare

Övrig EFA

- Träda
 - Svartträda eller bevuxen
- Obrukad fältkant
- Vallinsådd
- Mellangrödor