

Checklista för bekämpningsmedelstillsyn i jordbruket 2015

Administrativa uppgifter	
Besöksdatum	Fastighetsbeteckning
Verksamhetsutövare	Person- /organisationsnummer
Adress	
Telefon	Mejladress
Inspektör	
Närvarande	

Uppgifter om verksamheten
1. Typ av verksamhet <input type="checkbox"/> Djurgård med växtodling <input type="checkbox"/> Växtodlingsgård
2. Hur många hektar åker brukar du?
3. Är din verksamhet certifierad eller odlar du till någon uppköpare som ställer krav kring odlingen? Exempelvis Svenskt Sigill, Findus <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Delvis, endast enstaka grödor <input type="checkbox"/> Nej
4. Anlitar du rådgivare till växtskyddet? <input type="checkbox"/> Ja Om ja, är rådgivaren <input type="checkbox"/> fristående <input type="checkbox"/> säljande <input type="checkbox"/> Nej
5. Vem utför bekämpningen? <input type="checkbox"/> Jag själv/drifansvarig <input type="checkbox"/> Egen personal <input type="checkbox"/> Entreprenör
6. Har den/de som utför arbete med växtskyddsmedel på verksamheten giltig behörighet? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Förordning (SFS 2014:425) om bekämpningsmedel 2 kap. 18, 19 §§

Allmänt om integrerat växtskydd

7. Känner du till begreppet Integrerat växtskydd?

- Ja
- Delvis
- Nej

Miljöbalken 2 kap. 2 § , 26 kap. 19 §

Förordning (SFS 2014:425) om bekämpningsmedel 2 kap. 31 §

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 1-2 §§

8. Varifrån har du fått informationen?

- Rådgivare
- Behörighetskursen
- Lantbruksmedia
- Internet
- Lantbrukarträffar
- Annat

9. Vilka åtgärder har du vidtagit för att grödan ska ha goda förutsättningar?

- Gödsling efter grödans behov
- Kalkning
- Dränering
- Åtgärder för att förbättra markstrukturen
- Övrigt

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 2 §

Förebygg

Verksamhetsutövaren ska kunna redogöra för en eller flera förebyggande åtgärder som han/hon gör för att minska behovet av kemisk bekämpning. Troligen gör man flera av åtgärderna och det kan också variera mellan olika grödor. Det viktiga är att det finns ett övergripande tänk kring att förebygga växtskyddsproblem.

10. Vilken växtföljd har du?

Föreskrift (SJVFS 2014:42) och allmänna råd om integrerat växtskydd 2 kap. 2 §

11. Hur förebygger du problem med ogräs? Exempel på åtgärder

- Växtföljd
- Blindharvning
- Plöjning
- Falsk såbädd
- Anpassad såtidpunkt
- Valförberedd såbädd
- Rengöring av maskiner
- Rensning av utsäde
- Val av konkurrenskraftig sort
- Anpassad utsädesmängd
- Insådd
- Annat
- Förebygger inte
- Inte aktuellt

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 2 §

12. Hur förebygger du problem med svampangrepp? Exempel på åtgärder

- Växtföljd
- Sortval
- Anpassad utsädesmängd
- Rengöring av maskiner om de flyttas mellan odlingsenheter
- Bearbetning av skörderester (plöjning, stubbearbetning)
- Certifierat utsäde eller sundhetstestat utsäde som är betat/behandlat efter behov
- Annat
- Förebygger inte
- Inte aktuellt

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 2 §

13. Hur förebygger du problem med insekter? Exempel på åtgärder

- Växtföljd
- Anpassad såtidpunkt
- Valförberedd såbädd för snabb etablering
- Grödval
- Gynna nyttodjur
- Annat
- Förebygger inte
- Inte aktuellt

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 2 §

14. Vilka åtgärder gör du för att skona och gynna nyttodjur och pollinatörer? Exempel på åtgärder

- Skonsamma och selektiva preparat väljs
- Sprutfria kantzoner
- Anlagda livsmiljöer t.ex. blommande kantzoner, skalbaggsåsar
- Tidigt blommande träd och buskar sparas
- Annat
- Inga åtgärder

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 2 §

Bevaka

Verksamhetsutövaren ska bevaka förekomst av ogräs/skadedjur/svampar i odlingen innan bekämpning utförs. Orsak till att kemisk bekämpning utförs ska dokumenteras i sprutjournalen. Behovet av bekämpning ska kunna motiveras.

15. Vem håller koll på vilka växtskyddsproblem som kan dyka upp?

- Jag själv/driftsansvarig
- Anställd
- Rådgivare
- Entreprenör
- Annan
- Ingen kontroll utförs

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 3 §

Behovsanpassa

Verksamhetsutövaren ska kunna visa på någon metod som används för att behovsanpassa och begränsa användningen av kemiska växtskyddsmedel.

16. Vem fattar beslut om växtskyddsåtgärder?

- Jag själv/driftsansvarig
- Anställd
- Rådgivare
- Entreprenör
- Annan

17. Vilket/vilka hjälpmedel eller beslutsstöd används för att bestämma behovet av bekämpning?

Exempel på hjälpmedel och beslutsstöd

- Bevakning i fält
- Bekämpningströsklar
- Riskvärderingar
- Prognosmodeller
- Växtodlingsbrev
- Rådgivare
- Egen erfarenhet
- Annat
- Inga hjälpmedel/beslutsstöd används

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 3, 4 §

18. Vilka växtskyddsåtgärder används?

- Biologisk betning
- Termisk behandling av utsäde
- Mekanisk ogräsbekämpning
- Plocka för hand t.ex. flyghavre
- Kemisk bekämpning
- Annat
- Inga åtgärder utförs

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 4 §

19. Om du kommit fram till att kemisk bekämpning behövs, hur väljer du det lämpligaste preparatet?

- Det mest ekonomiskt fördelaktiga
- Det som är skonsammast mot pollinerare och nyttodjur
- Det som har minst biverkningar på miljön
- Det som har minst hälsopåverkan
- Det som är bäst ur hanteringssynpunkt
- Preparat med bäst effekt mot aktuell skadegörare eller ogräs
- Sprutföraren gör valet av preparat
- Inte aktuellt

Förordningen (SFS 2014:425) om bekämpningsmedel 2 kap. 33 §

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 4 §

20. Hur undviker du att använda större mängd preparat än nödvändigt? Exempel på åtgärder

- Sprutar vid optimala förhållanden ex. väder och vind
- Dosnyckel (ogräs)
- Rekommendationer från rådgivning/rådgivningsbrev
- Använda bandspruta i radodlade grödor i kombination med mekanisk bekämpning
- Punktbehandling
- Kantbehandling
- Utnyttja precisionsstyrningssystem t.ex. automatisk bomavstängning
- Annat
- Ingen åtgärd

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 4 §

21. Hur jobbar du med att undvika problem med resistenta ogräs, svampar och insekter?

Exempel på åtgärder

- Följer bekämpningströsklar
- Använder preparat med flera verkningsätt
- Blanda preparat
- Växla preparat
- Välja effektiva preparat
- Val av tidpunkt för maximal effekt
- Annat
- Ingen åtgärd

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 4 §

22. Vilken strategi har du för att undvika liggsäd och ax-/strårbrytning? Exempel på åtgärder

- Val av sort
- Anpassad gödsling
- Anpassad utsädesmängd
- Val av såtidpunkt
- Väl avvägd svampbehandling
- Annat
- Ingen strategi
- Ej aktuellt

Förordningen (SFS 2014:425) om bekämpningsmedel 2 kap. 31 §
Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 1, 2 §§

Följ upp

Verksamhetsutövaren ska kunna redogöra för hur han/hon följer upp att bekämpningsåtgärderna har haft effekt.

23. Hur följer du upp att du har fått en bra effekt av dina bekämpningsåtgärder?

- Obehandlade rutor
- Dokumentation i växtodlingsplan, karta eller sprutjournal
- Annat
- Följs inte upp

Föreskrift och allmänna råd (SJVFS 2014:42) om integrerat växtskydd 2 kap. 6 §

Sprutjournalen

24. Finns sprutjournalen tillgänglig hos verksamheten?

- Ja
- Nej

Förordningen (SFS 2014:425) om bekämpningsmedel 2 kap. 56 §

25. Är den granskade sprutjournalen korrekt ifylld?

- Ja
- Nej

Förordningen (SFS 2014:425) om bekämpningsmedel 2 kap. 56 §
Föreskrift (SNFS 1997:2) om spridning av kemiska bekämpningsmedel 9 §

26. Om det saknas uppgifter i sprutjournalen, vilka är dessa?

- Datum
- Sprutförare
- Klockslag
- Skifte
- Gröda
- Syfte med bekämpningen (gäller från 1/1 2015)
- Preparat
- Dos
- Blommande vegetation
- Temperatur
- Vindstyrka
- Vindriktning
- Markanpassat skyddsavstånd
- Vindanpassat skyddsavstånd
- Påfyllning- och rengöringsplats
- Karenstid

Förordning (EG) nr 1107/2009 om utsläppande av växtskyddsmedel på marknaden Art 67 - preparat, datum och klockslag, dos, skifte, gröda och sprutförare

Förordning (2014:425) om bekämpningsmedel 56, 57 § § – syfte med bekämpningen, temp, vindstyrka, vindriktning, mark- och vindanpassat skyddsavstånd (utomhus) , påfyllnings- och rengöringsplats samt blommande vegetation

Förordning (EG) nr 852/2004 om livsmedelshygien – Bilaga I del A III Journaler – karens

Statens Naturvårdsverks föreskrifter om spridning av kemiska bekämpningsmedel (SNFS 1997:2) 9 §

Preparat				
27. Kontroll av preparat i verksamheten. Jämför informationen i sprutjournalen med bekämpningsmedelsregistret. Kontroll kan även göras av lagrade preparat.				
Preparatnamn	Registreringsnr	Vilken gröda har preparatet använts till?	Är preparatet godkänt av Kemi?	Används preparatet enligt godkänt användningsområde?
Förordning (EG 1107/2009) om utsläppande av växtskyddsmedel på marknaden, artikel 28 Föreskrift (SNFS 1997:2) om spridning av kemiska bekämpningsmedel 2 §				