

2013

- Avstämning mellan myndigheter
- Statistik över försäljning, utpekade ämnen¹, Miljö- och hälsoriskindex³
- Statistik över skydds-zoner, ekologisk odlad areal
- Halter i vatten och livsmedel⁴

2015

- Avstämning mellan myndigheter
- Statistik över försäljning, utpekade ämnen¹, Miljö- och hälsoriskindex³
- Statistik över skydds-zoner, ekologisk odlad areal
- Halter i vatten och livsmedel⁴
- Statistik användning² intervjuer
- Erfarenheter från tillsynsprojekt IPM

2017

- Avstämning mellan myndigheter
- Statistik över försäljning, utpekade ämnen¹, Miljö- och hälsoriskindex³
- Statistik över skydds-zoner, ekologisk odlad areal
- Halter i vatten och livsmedel⁴
- Utvärdering och revidering av handlingsplan

Nationell handlingsplan – samordning och uppföljning

2014

- Avstämning mellan myndigheter
- Dialog näring och intressenter
- Statistik över försäljning, utpekade ämnen¹, Miljö- och hälsoriskindex³
- Statistik över skydds-zoner, ekologisk odlad areal
- Halter i vatten och livsmedel⁴
- Statistik användning² planering

2016

- Avstämning mellan myndigheter
- Dialog näring och intressenter
- Statistik över försäljning, utpekade ämnen¹, Miljö- och hälsoriskindex³
- Statistik över skydds-zoner, ekologisk odlad areal
- Halter i vatten och livsmedel⁴
- Statistik användning² resultat

¹ pendimetalin, bentazon, pyretroider, tillväxtreglerande medel

² barrträdsplanter som skyddas icke-kemiskt, andel icke-kemiskt betat utsäde, användning växtskyddsmedel för nedvissning/ogräs-bekämpning, användning av skyddsutrustning

³ i nuvarande eller utvecklad form

⁴ inklusive toxicitetsindex

Nationell handlingsplan för hållbar användning av växtskyddsmedel för perioden 2013-2017

- Beslutades av regeringen 19 juni 2013
- Skickades av landsbygdsdepartementet till kommissionen
- Handlingsplanen beskriva alla punkterna i direktivet och hur de bidrar till att nå de mål som ställts upp för att minska riskerna för hälsa och miljö vid användning av växtskyddsmedel.
- Ambitionen är att det framtida växtskyddet ska vara ekonomiskt, ekologiskt och socialt hållbart i ett långsiktigt perspektiv. Det innebär bland annat en risknivå som är förenlig med miljökvalitetsmålen. Samtidigt förutsätter ett konkurrenskraftigt jordbruk, enligt nu gällande marknadsregler och inom överskådlig tid, användning av växtskyddsmedel.”



Mål med handlingsplanen

- **riskerna för miljön och hälsan** ska minska
- halter av växtskyddsmedel i **yt- och grundvatten** ska vara nära noll i linje med riksdagens miljökvalitetsmål Giffri miljö till 2020,
- **resthalter** av växtskyddsmedel i inhemskt odlade vegetabilier ska vara låga och inte innebära risker för konsumenten,
- **risker för yrkesmässiga användare** av växtskyddsmedel ska vara små genom att skyddsåtgärder vidtas och arbetsrutinerna utformas på lämpligt sätt, och
- **uthålliga odlingssystem**, vilket bl.a. inkluderar alternativa metoder och tekniker, ska utvecklas och tillämpas i ökad omfattning för att minska beroendet av kemiska växtskyddsmedel.



Jordbruksverket roll

- Som ansvarig myndighet med
 - Sektorsansvar: Arbeta aktivt för en konkurrenskraftig och miljö- och djurskyddsanpassad livsmedelsproduktion till nytta för konsumenterna. Särskild sektorsansvar för miljömålsarbetet o ska vidta åtgärder i syfte att jordbrukets belastning på miljön blir så liten som möjligt.
 - TVL om användning PPP i jordbruk o trädgård
 - Behörighetsutbildning
 - Funktionstest
 - Integrerat växtskydd
- Samordna och leda arbetet, uppföljning och utvärdering av NAP
- Årlig avstämning mellan myndigheterna
- Bjuda in intressenter till djupare dialog vartannat åt



Åtgärder som nämns:

Utbildning, information och rådgivning

- om **integrerat växtskydd**, dvs. behovsanpassad användning och tillämpning av alternativa metoder och tekniker, säker hantering, m.m.
- för att ökad **andel ekologiskt odlad jordbruksmark** genom insatser som bl.a. information, rådgivning och miljöersättning inom bl.a. Sveriges landsbygdsprogram för perioden 2007-2013.
- för att **begränsa användningen** av produkter för tillväxtreglering i stråsäd och för att undvika behov av medel för nedvissning.
- **säker hantering och lagring av växtskyddsmedel**, användning av tekniska hjälpmedel, omhändertagande av farligt avfall och användning av skyddsutrustning.

Förbättrad produkt- och användningsinformation i syfte att förbättra användning och hantering av växtskyddsmedel (se avsnitt 13 Integrerat växtskydd).



Åtgärder i kapitlet Indikatorer

- Miljö- och hälsoriskindex – beräknas av KemI
- Toxicitetsindex
- Statistik över försäljningen – KemI
- Trender för användningen av de utpekade ämnena pendimetalin, bentazon och pyretroider.
- Jordbruksverket ska redovisa trender för användningen



Uppföljning – följa utvecklingen inom:

- Andelen ekologiskt odlad mark
- Antal företag med skyddszoner
- Barrträdsplantor som skyddas icke-kemiskt
- Andel icke-kemiskt betat utsäde
- Användning av tillväxtreglerande medel
- Användning växtskyddsmedel för nedvissning/ogräsbekämpning
- Halter i vatten och livsmedel
- Användning av skyddsutrustning
- Tillsynsprojekt om tillämpning av regler om IPM

