

## **INFORMATIONSSPRIDNING**

*Ansvarig för delprogrammet: Kjell Johansson*

### **5-ÅRS PLAN**

#### **Bakgrund**

Det finns ett stort och brett intresse i samhället kring kemiska bekämpningsmedel (KB), hur de används och vilka effekter de har i miljön. Intresset kommer från jordbrukare, tillverkare, myndigheter som har ansvar för hur KB används, men också från en bred miljöintresserad allmänhet. Behovet av kunskap om KB har också ökat under senare år då nya typer av KB introducerats och användningen av KB återigen ökar efter att ha minskat under större delen av 90-talet.

Ny kunskap om KB och dess effekter i miljön byggs hela tiden upp och kompetenscentrat för kemiska bekämpningsmedel (CKB) kommer att bidra med kunskap som berör särskilt svenska förhållanden. En vetenskaplig publicering av resultaten kommer att ske men det är viktigt att kunskapen även kommer till en bredare användning.

#### **Syfte**

Syftet med informationsspridningen från CKB är

- att föra ut kunskap som genereras inom CKB.
- att sammanställa kunskap om KB och göra den tillgänglig för avnämare.

#### **Utförande**

CKB har nu en egen hemsida under uppbyggnad (<http://ckb.slu.se>). Ingången från hemsidan kommer att vara en viktig väg att finna information om KB och särskilt om effekter av KB i miljön. Här kommer verksamheten inom CKB att beskrivas och fakta om KB att presenteras. Det kommer att bli ett fokus mot vilka processer som styr hur KB sprids i mark/vattensystemen, hur spridningen kan beskrivas med hjälp av modeller, effekter av KB i miljön, hur tillståndet är i svenska sjöar och vattendrag, vilken tidstrenden är i ytvatten från påverkan av KB och åtgärder för att minska spridningen av KB i miljön. Med ingång från hemsidan skall det även gå att finna bredare information om KB, t ex ämnens egenskaper och användning. Denna information kommer ofta att tas via länkar från andra hemsidor.

Hemsidan ska struktureras så att informationen ska kunna passa in i större miljöportaler som t ex Miljömålsportalen och att länkar finns till relevant information som finns på andra hemsidor. Under år 2006 ska strukturen på hemsidan utarbetas och därefter kommer information successivt att fyllas på.

Information om KB kommer även att spridas löpande via rapporter, vetenskapliga artiklar, broschyrer, konferenser, seminarier, workshops och via massmedia.

#### **ARBETSLÄGET OKTOBER 2009**

CKB:s hemsida har utökats och layouten har förbättrats. Informationen om kemiska bekämpningsmedel i miljön har t ex utökats och nyhetsdelen på första sidan har förbättrats.

En engelsk version av hemsidan finns nu på plats.

En broschyr om CKB har tagits fram som beskriver kompetenscentrat och dess verksamhet ("CKB tar fram kunskap för att minska miljöriskerna med växtskyddsmedel"). Sedan tidigare

finns även en broschyr som beskriver CKB och de personer som arbetar med kemiska bekämpningsmedel vid SLU ("Vi som jobbar med kemiska bekämpningsmedel vid SLU").

CKB arrangerade 15 juni 2009 ett seminarium om biologiska effekter av växtskyddsmedel i vatten ("Pesticide Risk Assessment and Effect Studies") med deltagande av experter från Holland och England.

CKB har presenterat sin verksamhet i form av poster och presentationer vid en informationsdag vid SLU.

CKB har beskrivit sin verksamhet och dess kopplingar till samhället som underlag för en utvärdering av verksamheten vid SLU. Den panel som utvärderade verksamheten var mycket positiv till CKB och ansåg att programmet är proaktivt och initierar nya viktiga aktiviteter.

Årets vårmöte (31 mars 2009) med referensgruppen och särskilt inbjudna personer handlade om växtskyddsmedel och trädgårdsodlingar och växthus.

### **1-ÅRSPLAN 2010**

CKB:s hemsida kommer att utvecklas ytterligare: första sidans layout kommer att förbättras, ytterligare information om kemiska bekämpningsmedel och fler referenser ska tas in, uppdateringen av fakta ska organiseras.

Särskilda insatser kommer att genomföras för att ge en bättre information på hemsidan på två områden, i) vad säger biologiska undersökningar i jordbruksbäckar om eventuella effekter av växtskyddsmedel ii) finns risker för långsiktiga effekter i vatten av växtskyddsmedel till följd av t ex ackumulering av ämnen i mark och grundvatten eller sekundärt bildade ämnen.

Ett halvdagsseminarium om "Nya verktyg för riskbedömning av pesticider i miljön" kommer att arrangeras 19 oktober 2009. Ytterligare ett seminarium planeras om hur användningen av växtskyddsmedel kan utveckla resistens hos skadeorganismer.

Möte med referensgruppen och särskilt inbjudna gäster våren 2010 där några aktuella frågeställningar tas upp.