

Tirsdag, den 23. oktober 2007

BILAG I

UDDANNELSES- ELLER VIDERE- OG EFTERUDDANNELSESPROGRAMMER

Uddannelses- eller videre- og efteruddannelsesprogrammer udformes således, at de giver fyldestgørende viden om følgende emner:

- 1) al relevant lovgivning om pesticider og anvendelsen heraf, **pesticidmærkning og mærkningsordninger, pesticidterminologi, pesticidesikkerhed, toksicitet og økotoksicitet**
- 2) de farer og risici, der er forbundet med pesticider, og hvordan de kan identificeres og begrænses, navnlig:
 - a) risici for mennesker (operatører, beboere, andre tilstedeværende samt personer, der færdes på behandlede arealer, eller som håndterer eller spiser behandlede produkter) **og alle potentielle akutte og kroniske negative langtidsvirkninger af eksponering på sundheden**, og hvordan disse risici forværres af faktorer som f.eks. rygning, **indtagelse af mad og drikke samt undladelse af at bruge egnede personlige værnemidler**
 - b) symptomer på pesticidforgiftning, førstehjælpsforanstaltninger **og symptomer på kroniske sundhedsvirkninger**
 - c) risici for ikke-målplanter, nyttige insekter, vilde dyr og planter, biodiversitet og miljøet i almindelighed **med særlig hensyntagen til pesticidanvendelses negative virkninger i landbruget, f.eks. tabet af naturlige fjender og den mindskede insektbestøvning**
- 3) basisviden om strategier og metoder til integreret bekæmpelse af skadegørere, strategier og metoder til integrerede dyrkningsmetoder og principperne for økologisk landbrug **og ikke-kemisk plantebeskyttelse, herunder navnlig præventive metoder og biologiske bekæmpelsesmetoder**; information om generelle og afgrødespecifikke standarder, **metoder og praksisser for alternativ, ikke-kemisk plantebeskyttelsesmetoder**, bekæmpelse af skadegørere **og afgrødestyring**
- 4) indføring i sammenlignende vurdering på brugerplan som middel til at hjælpe professionelle brugere med at træffe de mest hensigtsmæssige valg blandt alle de produkter, der er godkendt til behandling af et givet plantebeskyttelsesproblem i en given situation, **således at det produkt, der er mindst farligt for menneskers sundhed og miljøet, vælges**
- 5) foranstaltninger til at minimere risikoen for mennesker, ikke-målarter og miljøet: sikker arbejdspraksis i forbindelse med opbevaring, håndtering og blanding af pesticider og i forbindelse med bortskaffelse af tomme emballager, andre kontaminerede materialer og overskydende koncentrerede eller fortyndede pesticider (herunder tankblandinger); anbefalet metode til at begrænse operatørens eksponering (personlige værnemidler); **viden om alle potentielle eksponeringsfaktorer, herunder langtidseksponering for pesticider i luften, eksponering for dampe efter udbringning, genaktivering og nedbør, transport af pesticider fra udendørs udbringninger til indendørs luftmiljøer, eksponering for blandinger, transport af pesticidrester på pollen eller støv fra afgrøder (f. eks. ved høst), spredning af forurenede jord og transport over store afstande**
- 6) procedurer til klargøring af udbringningsudstyr, herunder kalibrering, og til anvendelse af udstyret med færrest mulige risici for brugeren, andre mennesker, ikke-målarter af dyr og planter, biodiversiteten, **miljøet og vandressourcer**
- 7) anvendelse og vedligeholdelse af udbringningsudstyr, særlige sprøjtemetoder **med henblik på at mindske pesticidforbruget, vinddriften og risiciene** (f.eks. lavdosissprøjtning, lavdriftdyser) og målsætningerne med den tekniske kontrol af ibrugværende sprøjteudstyr og metoder til at forbedre sprøjte-kvaliteten
- 8) beredskabsforanstaltninger til beskyttelse af menneskers sundhed, **miljøet og vandressourcerne** i tilfælde af udslip og kontaminering **samt ekstreme vejrhændelser, der kan medføre risiko for udvaskning af pesticider**
- 9) sundhedsovervågning og faciliteter til rapportering om uheld eller andre problemer

Tirsdag, den 23. oktober 2007

- 10) journalføring af pesticidanvendelse i overensstemmelse med den relevante lovgivning
- 11) *særlig omhu i beskyttelsesområder oprettet i henhold til artikel 6 og 7 i direktiv 2000/60/EF*
- 12) *de specifikke kategorier, inden for hvilke en operatør kan opnå certifikat, herunder bl.a.:*
 - a) *bekæmpelse af skadegørere i landbruget*
 - b) *bekæmpelse af skadegørere i skove*
 - c) *behandling af såsæd*
 - d) *bekæmpelse af skadegørere i vandmiljøer*
 - e) *bekæmpelse af skadegørere i det offentlige transportnet*
 - f) *bekæmpelse af skadegørere i folkesundhedsøjemed*
 - g) *bekæmpelse af skadegørere med henblik på regulering af muse- og rottebestand*
- 13) *risikobaserede fremgangsmåder, der tager højde for lokale variabler såsom klima, jordbunds- og afgrødetyper, skrånende terræn.*

BILAG II

SUNDHEDS-, SIKKERHEDS- OG MILJØKRAV TIL INSPEKTION AF PESTICIDUDBRINGNINGSSUDSTYR

Inspektion af pesticidudbringningsudstyr skal omfatte alle aspekter, som har betydning for opnåelsen af et højt sikkerheds- og beskyttelsesniveau for menneskers sundhed og miljøet og for opnåelsen af maksimal sprøjteeffektivitet, ved at sikre, at følgende komponenter og funktioner er funktionsdygtige:

- 1) **Kraftoverføringsdele**

Til beskyttelse af operatøren skal afskærmningen af kraftudtag og kraftindtag være monteret og i god stand, og beskyttelsesudstyr og bevægelige og roterende kraftoverføringsdele skal kunne fungere uhindret.
- 2) **Pumpe**

Pumpens kapacitet skal være tilpasset udstyret, og pumpen skal fungere korrekt til sikring af stabil og pålidelig sprøjtehastighed. Pumpen må ikke være utæt.
- 3) **Omrøring**

Omrøringsanordninger skal sikre god cirkulation, så der opnås en jævn koncentration i al sprøjteevæsken i tanken.
- 4) **Tank til sprøjtevæske**

Sprøjtetanke, herunder indikator for tankindhold, påfyldningsudstyr, sier og filtre, tømningsudstyr og blandingsudstyr, skal fungere på en måde, der minimerer udslip, ujævn koncentrationsfordeling, eksponering af operatøren og restindhold af sprøjtevæske.