



**Protokoll fra møte i Faggruppen for plantehelse, plantevernmidler
og rester av plantevernmidler (Faggruppe 2) i VKM
4. mai 2006 kl. 10.00-16.00**

Deltakere:

Fra Faggruppe 2

Ole Martin Eklo, Trond Hofsvang, Edel Holene, Torsten Källqvist (nestleder og møteleder), Edgar Rivedal, Janneche Utne Skåre, Leif Sundheim, Line Emilie Sverdrup, Anne Marte Tronsmo, Steinar Øvrebø

Forfall: Erik Dybing (leder) og Hans Ragnar Gislerød

Fra Mattilsynet, Seksjon plantevernmidler:

Erlend Spikkerud

Fra sekretariatet til VKM:

Elin Thingnæs (Ref.)

1. Velkommen, fravær, habilitet og godtgjøring

Møteleder ønsket velkommen til møte i Faggruppe 2. Ingen av medlemmene meldte seg inhabile i noen av sakene på møtets dagsorden.

2. Godkjenning av møteinnkallelse og dagsorden

Innkallelse og forslag til dagsorden for møtet ble godkjent.

3. Saker fra møte i hovedkomiteen

En av faggruppens medlemmer ga en kort orientering fra forrige møte i hovedkomiteen, hovedsakelig om det avsluttede arbeidet i *ad hoc*-gruppen for helhetssyn på fisk.

Vedtak: Orienteringen tas til etterretning.

4. Saker som skal behandles på møtet

Følgende saker som grunnet tidsmangel ikke ble ferdigbehandlet på sist møte ble behandlet:

- Risikovurderinger av ugrasmidlet Afalon F
- Risikovurderinger av ugrasmidlet Sencor WG
- Vurdering av mankozeb med hensyn på fosterskade
- Uttalelse om reproduksjonsskadelige og kreftfremkallende stoffer i kategori 1 og 2

I tillegg ble to nye saker fra Mattilsynet behandlet:

- Risikovurdering av ugrasmidlet Goltix
- Risikovurdering av ugrasmidlet Ramrod FL

Risikovurdering av plantevernmidlet Afalon F

Godkjenningsperioden for Afalon F utløp 30. september 2005 og preparatet er til revurdering i Mattilsynet. Mattilsynet har i den forbindelse bedt VKM å gjøre en vurdering av både helserisiko for brukerne og miljørisiko ved bruk av Afalon F, med hensyn til egenskapene til virksomt stoff, formuleringsstoffer og preparatet. Virksomt stoff i Afalon F er linuron. Preparatet søkes godkjent til bruk som ugrasmiddel i potet, gulrot, selleri, karve, asparges og persillerot. Faggruppens risikovurdering av preparatet ble ferdigbehandlet på dette møtet.

Vedtak: Endelig ordlyd utformes i henhold til vedtatte endringer. Dette gjøres av sekretariatet i samråd med relevante eksperter i faggruppen. Uttalelsen blir sendt til gjennomlesning av leder og nestleder før endelig oversendelse til Mattilsynet.

Risikovurdering av plantevernmidlet Sencor WG

Godkjenningsperioden til Sencor WG utløp 30. september 2005 og preparatet er til revurdering i Mattilsynet. Mattilsynet har i den forbindelse bedt VKM å gjøre en vurdering av både helserisiko for brukerne og miljørisiko ved bruk av Sencor WG, med hensyn til egenskapene til virksomt stoff, formuleringsstoffer og preparatet. Virksomt stoff i Sencor WG er metribuzin. Preparatet søkes godkjent til bruk som ugrasmiddel i potet og gulrot. Faggruppens risikovurdering av preparatet ble ferdigbehandlet på dette møtet.

Vedtak: Endelig ordlyd utformes i henhold til vedtatte endringer. Dette gjøres av sekretariatet i samråd med relevante eksperter i faggruppen. Uttalelsen blir sendt til gjennomlesning av leder og nestleder før endelig oversendelse til Mattilsynet.

Uttalelse om mankozeb

Mattilsynet har tidligere bedt VKM om å foreta en vurdering av metoden som er benyttet og resultatene som er fremkommet i en studie av norske landbruksfamilier og indikatorer for bruk av mankozeb (Nordby *et al.* 2005), spesielt med hensyn til om det er en øket risiko for bønder som dyrker poteter å få barn med misdannelser, og om det eventuelt kan være en sammenheng mellom dette og bruken av mankozeb. På bakgrunn av dette uttalte VKM at det var viktig å vurdere resultatene fra studien sammen med dokumentasjonen av mankozebs helseskadelige potensial. Mattilsynet har sammenstilt tilgjengelig dokumentasjon på mankozeb og dens metabolitt. Med utgangspunkt i dokumentasjon på mankozebs helseskadelige potensial og den epidemiologiske undersøkelsen ønsker Mattilsynet VKMs vurdering av følgende:

- Gir dokumentasjonen fra forsøksdyr grunnlag for å si at mankozeb er fosterskadelig?
- Er det grunnlag for å si at det er en økt risiko for bønder som dyrker poteter å få barn med misdannelser, og skyldes dette bruk av mankozeb?

Mattilsynet ønsker også en uttalelse om mobiliteten til mankozeb sin hovedmetabolitt (ETU) under norske forhold ut i fra funn i JOVA - programmet og undersøkelser fra Solør-området.

VKM har på bestilling mottatt to utredninger fra eksterne eksperter i epidemiologi. Disse legges til grunn for VKMs uttalelse. Begge er vurderinger av Nordby *et al.* 2005 med fokus på studiens kvalitet og utsagnskraft. Faggruppens uttalelse om mankozeb og hovedmetabolitten ETU ble ferdigbehandlet på dette møtet.

Vedtak: Endelig ordlyd utformes i henhold til vedtatte endringer. Dette gjøres av sekretariatet i samråd med relevante eksperter i faggruppen. Uttalelsen blir sendt til gjennomlesning av leder og nestleder før endelig oversendelse til Mattilsynet.

Uttalelse om reproduksjonsskadelige og kreftfremkallende stoffer i kategori 1 og 2

I forbindelse med revidering av plantevernmideldirektivet i EU har nordiske land gitt innspill til kriterier for oppføring av stoffer på positivliste. Mattilsynet ber VKM om synspunkter på innspillet, med fokus på reproduksjonsskadelige og kreftfremkallende stoffer i kategori 1 og 2. Saken ble ikke behandlet på dette møtet fordi faggruppeleder og hovedforfatter av utkastet til faggruppens uttalelse ikke var til stede.

Vedtak: Saken jobbes videre med på neste arbeidsmøte for faggruppens humantoksikologer og tas opp på neste møte i faggruppen.

Risikovurdering av plantevernmidlet Goltix

Godkjenningsperioden til Goltix utløp 31. mars 2006 og preparatet er til revurdering i Mattilsynet. Mattilsynet har i den forbindelse bedt VKM å gjøre en vurdering av både helserisiko for brukerne og miljørisiko ved bruk av Goltix, med hensyn til egenskapene til virksomt stoff, formuleringsstoffer og preparat. Virksomt stoff i Goltix er metamitron. Preparatet søkes godkjent til bruk som ugrasmiddel i jordbær og rødbeter. Faggruppens risikovurdering av preparatet ble ferdigbehandlet på dette møtet.

Vedtak: Endelig ordlyd utformes i henhold til vedtatte endringer. Dette gjøres av sekretariatet i samråd med relevante eksperter i faggruppen. Uttalelsen blir sendt til gjennomlesning av leder og nestleder før endelig oversendelse til Mattilsynet.

Risikovurdering av plantevernmidlet Ramrod FL

Godkjenningsperioden til Ramrod FL utløp 31. mars 2006 og preparatet er til revurdering i Mattilsynet. Mattilsynet har i den forbindelse bedt VKM å gjøre en vurdering av miljørisiko ved bruk av Ramrod FL, med hensyn til egenskapene til virksomt stoff, formuleringsstoffer og preparatet. Virksomt stoff i Ramrod FL er propaklor. Preparatet søkes godkjent til bruk som ugrasmiddel i kepaløk, purre, korsblomstra vekster samt frøproduksjon av engrapp. Faggruppens risikovurdering av preparatet ble ferdigbehandlet på dette møtet.

Vedtak: Endelig ordlyd utformes i henhold til vedtatte endringer. Dette gjøres av sekretariatet i samråd med relevante eksperter i faggruppen. Uttalelsen blir sendt til gjennomlesning av leder og nestleder før endelig oversendelse til Mattilsynet.

5. Saker som har vært behandlet i faggruppen siden forrige møte

Siden sist møte har faggruppens risikovurdering av plantevernmidlet Reglone blitt ferdigstilt og oversendt Mattilsynet. Grunnet tidsmangel ble det ikke gitt en orientering om Mattilsynets videre behandling av saken.

6. Oppfølging av saker fra forrige møte i faggruppen

Faggruppemedlemmer har kommet med en rekke overordnede innspill underveis i arbeidet med risikovurderingene faggruppen så langt har gjort. Sekretariatet har samlet disse i et dokument som ble sendt ut til faggruppen i forkant av møtet. Grunnet tidsmangel ble listen ikke gjennomgått og tilbakemeldingene ble ikke diskutert.

7. Generelt om behandling av plantevernmiddeisaker

Det ble holdt et møte mellom Mattilsynet og VKM 31. mars 2006 om behandling av plantevernmiddeisaker. En rekke endringer i saksbehandlingsrutinene ble vedtatt, og et foreløpig referat fra møtet ble sendt ut til faggruppen i forkant av faggruppemøtet. Grunnet tidsmangel ble det ikke gitt en ytterligere orientering om saken.

8. Generelt om behandling av plantehelsesaker

Økonomiske konsekvenser i risikovurderinger av planteskadegjørere

Et referat fra et møte med Mattilsynet og matdepartementene 13. februar 2006 ble sendt ut til faggruppen i forkant av møtet. Grunnet tidsmangel ble det ikke gitt en ytterligere orientering om saken.

9. Orientering fra ad hoc grupper/undergrupper eller liknende

Eksponeeringsmodellverktøy

Ad hoc-gruppens konklusjon (brev til Hovedkomiteen) og Hovedkomiteens vedtak i saken ble sendt ut til faggruppen i forkant av møtet. Grunnet faggruppelederens fravær ble det ikke gitt en ytterligere orientering om saken.

Threshold of Toxicological Concern (TTC)

Følgende orientering ble gitt av sekretariatet: VKM har satt ned en *ad hoc*-gruppe som skal utrede muligheten for å anvende "threshold of toxicological concern" (TTC)-prinsippet for risikovurderinger av kjemiske stoffer som det foreligger lite toksikologiske opplysninger om. Arbeidet er initiert i Faggruppe 4 og *ad hoc*-gruppens arbeid er i disse dager på høring hos Faggruppe 4 og 5. Deretter skal det innom hovedkomiteen 23. mai og til slutt resten av faggruppene. Faggruppene vil da bli spurt om hvordan de kan bruke TTC-prinsippet i sitt arbeid.

Vedtak: Orienteringen tas til etterretning.

10. Saker til hovedkomiteen

Møteleder ba faggruppens medlemmer stadig vurdere om der er saker som faggruppen bør fremme i hovedkomiteen, og om faggruppen ser saker som VKM bør initiere (proaktiv rolle). Grunnet tidsmangel ble saken ikke diskutert på møtet.

Vedtak: Oppfordringen tas til etterretning.

11. Møter o.a. av felles interesse

Sekretariatet ga en kort orientering om at det i 2006 er satt av penger til møte/seminar om eksponeringsmodeller, beregnet på to personer. Dette er gjort på oppfordring fra *ad hoc*-

gruppen for eksponeringsmodellverktøy, jfr. *ad hoc*-gruppens brev til Hovedkomiteen, en oppfordring Hovedkomiteen har sluttet seg til. Det er også satt av penger til en dags ekskursjon for faggruppen, med tema plantevern.

Vedtak: Faggruppens medlemmer vil holde seg orientert og melde fra om aktuelle møter/seminarer om eksponeringsmodeller. Medlemmene vil også komme med innspill om opplegg for ekskursjonen.

12. Nytt fra sekretariatet

Ingen saker.

13. Eventuelt

Sekretariatet orienterte kort om et møte med Mattilsynet 3. mai om pærebrann. Mattilsynet vil om kort tid komme med et utkast til bestilling der de ber VKM om en risikovurdering av plantesykdommen.

Vedtak: Orienteringen tas til etterretning.

14. Nye møtedatoer

Vedtak: Det er fastsatt arbeidsmøte for humantoksikologene i faggruppen 30. mai. Uttalelser om plantevernmidler som utarbeides på dette arbeidsmøtet skal ferdigbehandles på et felles faggruppemøte 16. juni. Begge møtene blir i Nasjonalt Folkehelseinstituttets lokaler i Oslo. Arbeidsmøtet for faggruppens økotoksikologer 30. mai er avlyst. Dato for høstens faggruppemøter vil bli fastsatt på møtet 16. juni.

30. mai	Arbeidsmøte for faggruppens humantoksikologer
16. juni	Faggruppemøte