



**Protokoll fra møte i Faggruppen for plantevernmidler
(Faggruppe 2) i VKM
15. juni 2007 kl. 09.00-15.00**

Deltakere:

Fra Faggruppe 2

Erik Dybing (leder og møteleder), Ole Martin Eklo, Ingeborg Klingen, Torsten Källqvist, Edgar Rivedal, Line Emilie Sverdrup, Steinar Øvrebø

Forfall: Janneche Utne Skåre, Erik Ropstad

Fra Mattilsynet, Seksjon plantevernmidler:

Erlend Spikkerud og Marianne Tvermyr Holmen

Fra sekretariatet til VKM:

Anne Finstad (Ref.)

1. Konstituering av møtet

Faggruppeleder Erik Dybing åpnet møtet. Dette møtet var det første møtet etter at den nye komiteen ble oppnevnt 1. april 2007. Faggruppe 2 heter nå "Faggruppen for plantevernmidler". Faggruppen har fått to nye medlemmer som tidligere ikke har vært med i VKM. Siden det var det første møtet i den nye faggruppen var det en presentasjonsrunde av medlemmene.

Dagsorden for møtet ble godkjent.

For hvert år skal nye habilitetsskjemaer fylles ut av alle medlemmene av VKM.

Habilitetsskjemaene var sendt ut i forkant av møtet. Ingen erklærte seg inhabil vedrørende de saker som skulle opp på dette møtet.

Nye medlemmer ble også bedt om å sende inn CV til sekretariatet slik at disse kan legges ut på VKMs hjemmesider www.vkm.no. De som har vært medlemmer av VKM tidligere trenger ikke å levere inn ny CV, men har det skjedd endringer siden sist kan oppdatert CV sendes inn på nytt.

2. Velkomsthilsen og praktiske opplysninger

Direktør Kirstin Færden ønsket velkommen til ny faggruppe. Hun snakket om VKMs rolle, arbeidet gjort av VKM i forrige periode samt ga noen praktiske opplysninger.

3. Saker som skal behandles på møtet

- Helserisikovurdering av plantevernmidlet Proline

Proline EC 250 er et nytt soppmiddel som er søkt brukt i bygg, havre, hvete, rug, rughvete og oljevekster (raps og rybs). Mattilsynet har i den forbindelse bedt VKM å gjøre en vurdering av både helserisiko for brukerne og miljørisiko ved bruk av Proline EC 250, med hensyn til egenskapene til virksomt stoff, formuleringsstoffer og preparat. Virksomt stoff i Proline EC 250 er protikonazol. Preparatet og det virksomme stoffet protikonazol ble vurdert i VKMs faggruppe 2 høsten 2006. I forbindelse med utarbeidelse av underlagsrapporten var Mattilsynet i dialog med tilvirker. Noe av den etterspurte informasjonen ble mottatt etter at Mattilsynets rapport var oversendt VKM. Samtidig ble protikonazol diskutert i EUs PRAPeR-møte, hvor Mattilsynet deltok. Flere uavklarte problemstillinger ble påpekt også der. Som følge av dette ønsket Mattilsynet å utsette vedtaket i saken for å få belyst alle problemstillingene. VKM publiserte derfor ikke sin risikovurdering.

Mattilsynet kom derfor med en ny bestilling 2. mai 2007 med utvidede spørsmål vedrørende helserisiko av Proline. Utkast til risikovurderingen har vært oppe på tidligere arbeidsmøter i Faggruppen og blitt sendt ut til faggruppemedlemmene i forkant av møtet 15. juni 2007. Utkastet ble gjennomgått og ferdigbehandlet på møtet.

Vedtak: Endringer i utkastet ble vedtatt etter innspill fra medlemmene. Risikovurderingen vil bli sendt til gjennomlesning av faggruppemedlemmene før endelig oversendelse til Mattilsynet.

- Miljørisikovurdering av plantevernmidlet Rovral

Rovral 75 WG er godkjent mot sopp sykdommer i en rekke kulturer. Godkjenningsperioden utløp 31.3.2007 og preparatet er til revurdering hos Mattilsynet. Mattilsynet har i den forbindelse bedt VKM å gjøre en miljørisikovurdering av Rovral med hensyn til egenskapene til virksomt stoff, metabolitter og preparat. Virksomt stoff i Rovral er iprodion. Utkast til risikovurderingen har tidligere vært oppe på arbeidsmøte i Faggruppen og blitt sendt ut til faggruppemedlemmene i forkant av møtet 15. juni 2007. Utkastet ble gjennomgått og ferdigbehandlet på møtet.

Vedtak: Endringer i utkastet ble vedtatt etter innspill fra medlemmene. Risikovurderingen vil bli sendt til gjennomlesning av faggruppemedlemmene før endelig oversendelse til Mattilsynet.

- Helserisikovurdering av plantevernmidlet Totril

Totril er godkjent mot ugras i kepaløk, hvitløk og purre. Godkjenningsperioden utløper 30.6.2007 og preparatet er til revurdering hos Mattilsynet. Mattilsynet har i den forbindelse bedt VKM å gjøre en helserisikovurdering av Totril med hensyn til egenskapene til virksomt stoff, metabolitter, formuleringsstoffer og preparat. Mattilsynet ønsker også en uttalelse om de iboende egenskapene til preparatet. Virksomt stoff i Totril er ioksyniloktanoat. Utkast til risikovurderingen har tidligere vært oppe på arbeidsmøte i Faggruppen og blitt sendt ut til faggruppemedlemmene i forkant av møtet 15. juni 2007. Utkastet ble gjennomgått og ferdigbehandlet på møtet.

Vedtak: Endringer i utkastet ble vedtatt etter innspill fra medlemmene. Risikovurderingen vil bli sendt til gjennomlesning av faggruppemedlemmene før endelig oversendelse til Mattilsynet.

- Risikovurdering av plantevernmidlet Topsin WG

Topsin WG er godkjent mot soppsykdommer i eple, pære, kirsebær, plomme, kepaløk, purre, kålvekster, prydplanter i veksthus og på friland samt bartreplanter. Godkjenningsperioden utløp 31. mars 2007 og preparatet er til revurdering hos Mattilsynet. Mattilsynet har i den forbindelse bedt VKM å gjøre en vurdering av både helserisiko for brukerne og miljørisiko ved bruk av Topsin WG. Virksomt stoff i Topsin WG er tiofanatmetyl. Utkast til risikovurderingen av preparatet har tidligere vært oppe i arbeidsmøter i Faggruppen. Utkastet ble sendt ut til Faggruppen i forkant av møtet 15. juni, der det ble gjennomgått og ferdigbehandlet.

Vedtak: Endringer i utkastet ble vedtatt etter innspill fra medlemmene. Risikovurderingen vil bli sendt til gjennomlesning av faggruppemedlemmene før endelig oversendelse til Mattilsynet.

- Miljørisikovurdering av plantevernmidlet Merit Forest

Merit Forest WG er godkjent til bruk mot skadeinsekter på bartrær i lukket anlegg i planteskoler. Det søkes utvidelse av bruksområdet til bruk mot skadeinsekter i bartrær i planteskoler på friland. Mattilsynet har i den forbindelse bedt VKM å gjøre en vurdering av miljørisiko ved bruk av Merit Forest WG, med hensyn til egenskapene til virksomt stoff, metabolitter og preparat. Virksomt stoff i Merit Forest WG er imidakloprid. Utkast til risikovurderingen av preparatet har tidligere vært oppe i arbeidsmøte i Faggruppen. Utkastet ble sendt ut til Faggruppen i forkant av møtet 15.juni, der det ble gjennomgått og ferdigbehandlet.

Vedtak: Endringer i utkastet ble vedtatt etter innspill fra medlemmene. Risikovurderingen vil bli sendt til gjennomlesning av faggruppemedlemmene før endelig oversendelse til Mattilsynet.

- Risikovurdering av plantevernmidlet Signum

Signum er et nytt preparat plantevernmiddel som er søkt brukt på friland i hodekål, rosenkål, blomkål, brokkoli, grønkål, kinakål, nepe, kålrot, ruccola, gulrot, pastinakk, kruspersille, rotpersille, stangselleri, knollselleri, kepaløk, sjalottløk, pipeløk, purre, erter, bønner, salat og spinat med inntil to behandlinger mot slutten av vekstsesongen. Signum inneholder to virksomme stoffer, boskalid og pyraklostrobin. Utkast til risikovurderingen av preparatet har tidligere vært oppe i arbeidsmøter i Faggruppen. Utkastet ble sendt ut til Faggruppene i forkant av møtet 15. juni, der det ble gjennomgått og ferdigbehandlet.

Vedtak: Endringer i utkastet ble vedtatt etter innspill fra medlemmene. Risikovurderingen vil bli sendt til gjennomlesning av faggruppemedlemmene før endelig oversendelse til Mattilsynet.

4. Saker som har vært behandlet i Faggruppen siden forrige møte

I etterkant av faggruppemøte 15. mars 2007 sendte Faggruppen et brev til Mattilsynet der Faggruppen var av den oppfatning at nye risikovurdering av miljøegenskaper for makroorganismer godkjent for bruk i Norge bør foretas ved en ny godkjenning. I svarbrev fra Mattilsynet, 6.juni-07, sto det at Mattilsynet ikke har tatt endelig stilling til om det skal

bestilles miljørisikovurdering for enkelte av de 14 makroorganismene som ble diskutert i møtet i faggruppe 2 den 15. mars 2007. Før dette gjøres ønsker Mattilsynet en spesifisering av hvilke organismer Faggruppe 2 mener det er nødvendig å utføre nye miljørisikovurderinger for.

Vedtak: Mattilsynet ønsker en vurdering av hvilke makroorganismer Faggruppe 2 mener det er behov for å gjøre nye miljørisikovurderinger for. Et medlem av Faggruppen fikk i oppdrag å gå igjennom dokumentasjonen til de aktuelle makroorganismene og vurdere om det er behov for nye miljørisikovurderinger på disse makroorganismene.

5. Orientering fra *ad hoc* grupper/ undergrupper eller lignende.

Mattilsynet har bedt VKM om å utarbeide en vurdering av samvirkende toksiske effekter av stoffer i blanding/kombinerte eksponeringer. VKM har nedsatt en *ad hoc*-gruppe som består av eksperter fra relevante faggrupper i VKM. Nasjonalt folkehelseinstitutt har på oppdrag fra VKM gjennomført et forprosjekt om problemstillingen. På et møte i *ad hoc*-gruppen er det blitt etterspurt mer konkretisering /diskusjon av problemstillingen i de faggruppene det er aktuelt.

Mattilsynet, Ås har utarbeidet et utkast til notat vedrørende arbeid med samvirkende effekter av plantevernmidler og kriterier for gruppering av stoffer innenfor dette området hva gjelder helseeffekter hos mennesker. Faggruppen hadde ingen forslag til endringer eller kommentarer til notatet som ble diskutert.

Vedtak: Det ble bestemt å sende over notatet til *ad hoc*-gruppen for samvirkende toksiske effekter i VKM. Det ble også vedtatt at Mattilsynet, Ås lager et utkast til notat som tar for seg miljøaspektet vedrørende samvirkende effekter i blanding. Dette utkastet skal sendes inn til *ad hoc*-gruppen før neste møte 25. september 2007. Fristen er satt til 12. september 2007.

6. Møter o.a. av felles interesse

Dette punktet ble ikke diskutert på møtet.

7. Orientering fra sekretariatet

Koordinator orientert kort om at VKMs sekretariat 12. juni 2007 besøkte det europeiske matsikkerhetsorganet EFSA i Parma, Italia. Både EFSA og VKM gjør mye av arbeidet sitt i vitenskapelige faggrupper kalt paneler, og strukturen for faggruppene er i stor grad den samme i begge organisasjoner. De enkelte koordinatorene i VKMs sekretariat fikk treffe de koordinatorene i EFSA som har ansvar for faggruppen som tilsvarer ens egen her i VKM. Koordinatoren for faggruppe 2, Faggruppen for plantevernmidler, hadde et times møte med den ansvarlige koordinatoren for Panel on plant protection products and their residues (PPR) og en representant for Pesticide risk assessment peer review (PRAPeR).

Etter møtet med koordinatorene fikk de ansatte i sekretariatet en orientering om EFSAAs arbeid.

8. Eventuelt

Bruk og beskrivelse av risikoskala:

Et punkt som ble diskutert på møtet var bruk av risikoskala i Faggruppens risikovurderinger. Det er behov for ytterligere beskrivelse av bruken av denne skalaen både innenfor

humantoksikologien og miljøtoksikologien. Det ble bestemt at hver arbeidsgruppe (humantoks og økotoks) skulle skrive et utkast om dette til de neste arbeidsmøtene i faggruppene og at utkastene tas opp til diskusjon i arbeidsgruppene før endelig ferdigstilling på et faggruppemøte. Beskrivelsen av bruken av risikoskala skal deretter settes inn under punkt 4.2 Prosedyre i risikovurderingsmalen til faggruppen.

Det ble også bestemt på møtet at Faggruppe 2 ikke skal gradere effektene i sine beskrivelser i risikovurderingene. Det er risikoen som skal graderes og ikke effektene. Det ble derfor bestemt at bruk av ord som "skadelige", "negative" etc. i sammenheng med beskrivelse av effekter skal tas bort. Det står under punkt 4.2 Prosedyre i risikovurderingsmalen til Faggruppe 2 at vurderingen tar utgangspunkt i *skadelig effekter* og det er derfor unødvendig med bruk av andre adjektiver eller en presisering at effektene er skadelige videre i vurderingen.

9. Nye møtedatoer

Følgende nye møtedatoer ble bestemt:

Faggruppemøte: Torsdag 18. oktober 2007

Dette møtet skal gjennomgå makroorganismer og det er ikke behov for arbeidsmøter i forkant av møtet.

Faggruppemøte: Tirsdag 4. desember 2007

Dette møtet blir "julemøte" og det vil bli julemiddag i etterkant av møtet.

I forkant av dette møtet er det behov for arbeidsmøter:

Økotoks arbeidsmøte: 13. november 2007

Humantoks arbeidsmøte: 15. november 2007