



Protokoll fra møte i Faggruppen for tilsetningsstoffer, aroma, matemballasje og kosmetikk i VKM, fredag 7. mai 2010 kl. 09.00-15.00

Deltakere

Fra Faggruppen for tilsetningsstoffer, aroma, matemballasje og kosmetikk:

Inger-Lise Steffensen (møteleder), Jan Alexander, Knut Helkås Dahl, Berit B. Granum, Ragna Bogen Hetland, Trine Husøy, Jan Erik Paulsen og Tore Sanner

Forfall:

Mona-Lise Binderup og Vibeke Thrane

Fra sekretariatet til VKM:

Tor Øystein Fotland (Ref.)

1 Velkommen, registrering av eventuelle fravær, habilitet, CV og godtgjøring

Leder for faggruppen, Inger-Lise Steffensen, ønsket velkommen til det første møtet i VKMs nyoppnevnte faggruppe for tilsetningsstoffer, aroma, matemballasje og kosmetikk (Faggruppe 4). Ingen erklærte å ha interesser som kan påvirke habiliteten i forhold til hva som skulle behandles på møtet.

2 Godkjenning av dagsorden

Innkallelse og dagsorden for møtet ble godkjent uten endringer. Protokollen fra forrige møte i Faggruppe 4, den 15. mars 2010, har tidligere blitt godkjent ved en elektronisk høring i faggruppen.

3 Saker fra møtet i Hovedkomiteen

Faggruppen hadde fått tilsendt endelig protokoll fra Hovedkomiteens forrige møte, den 10. mars 2010, sammen med de øvrige møtepapirene. Det ble gitt en muntlig orientering fra dette møtet i forbindelse med forrige faggruppemøte. Ett av faggruppens medlemmer hadde et par kommentarer til punktet om VKMs kommunikasjonsstrategi. Faggruppens koordinator informerte om at sekretariatets kommunikasjonsrådgiver vil bli invitert til faggruppens neste møte for å orientere nærmere om kommunikasjonsarbeidet i VKM.

4 Administrativ informasjon

CV og habilitetserklæringer

Faggruppens koordinator orienterte om at sekretariatet har startet arbeidet med å innhente CV'er og habilitetserklæringer fra komitémedlemmene for den nye treårsperioden i VKM. Nytt for denne perioden er at også habilitetserklæringene vil bli lagt ut på VKMs nettsider. I tillegg tas det nå sikte på å harmonisere komitémedlemmenes CV'er etter en felles mal. Sekretariatet vil, med bakgrunn i søknaden til VKM, lage et utkast til CV, som så vil bli sendt til faggrupped medlemmene for kvalitetssikring og godkjennelse.

Valg av nestleder

Ragna Bogen Hetland ble valgt som ny nestleder i faggruppen. Hun tar over dette vervet etter Inger-Lise Steffensen, som ble oppnevnt av Helse- og omsorgsdepartementet (HOD) som ny leder av faggruppen for treårsperioden 2010-2013.

5 Saker som skal behandles på møtet

Aroma

Risikovurdering – inntak av kumarin hos den norske befolkningen (09/905)

Mattilsynet har bedt VKM om å risikovurdere inntaket av kumarin hos den norske befolkningen. Bakgrunnen for oppdraget er en liten undersøkelse av nivået av kumarin i noen utvalgte produkter på det norske markedet. Kumarin er en naturlig bestanddel av kanel, og mange andre planter, og finnes i varierende grad i forskjellige typer kanel. De to hovedtypene kanel er Ceylonkanel og Cassiakanel. EFSA vurderte kumarin i 2004 og konkluderte da med at stoffet ikke var gentoksisk, og et tolerabelt daglig inntak (TDI) på 0,1 mg/kg kroppsvekt ble fastsatt. Med bakgrunn i nye forskningsresultater revurderte EFSA kumarin i 2008. Den tidligere fastsatte TDI-verdien ble opprettholdt, og EFSA konkluderte videre med at et inntak 3 ganger over TDI i 1-2 uker i strekk ikke vil medføre helsefare.

Mattilsynet ønsker at VKM vurderer om noen deler av den norske befolkningen har et inntak av kumarin som vil representere en overskridelse av TDI. Siden forrige faggruppemøte har arbeidsgruppen for kumarin hatt ett møte den 15. april 2010. Arbeidsgruppen orienterte om status for arbeidet, og et revidert utkast til vurdering med oppdatert tekst til kapitlene "Hazard identification", "Hazard characterisation" og "Uncertainty and variability" ble diskutert i hele faggruppen. Det ble spesielt redegjort for benchmark-beregningene i risikovurderingens farekarakterisering.

Vedtak

Faggruppen kom med innspill til den reviderte teksten i det foreløpige utkastet til vurdering. Det ble besluttet å gjøre noen strukturelle endringer i kapitlene med fareidentifikasjon og farekarakterisering. Blant annet ble det påpekt at de gjennomførte benchmark-beregningene må beskrives og presenteres på en mer utfyllende måte. Videre må kapitlet om usikkerhet og variabilitet ferdigstilles med en oppsummering avslutningsvis. Medlemmene av arbeidsgruppen for kumarin og faggruppens koordinator fordelte ansvaret med å oppdatere dokumentet i tråd med faggruppens innspill på møtet. Arbeidsgruppen for kumarin tar sikte på å kunne presentere et endelig utkast til vurdering på neste møte i faggruppen.

5 Saker som har vært behandlet siden forrige møte

Ingen saker er ferdigbehandlet siden forrige møte i faggruppen.

5 Status i øvrige saker i faggruppen

Ingen aktuelle saker.

6 Orientering fra *ad hoc* grupper/undergrupper eller lignende

Nytte-risikovurdering av morsmelk (10/003)

VKM har tidligere besluttet å selvinitiere et arbeid med en nytte-risikovurdering av morsmelk med fokus på ammeperiodens lengde. Et utkast til mandat og sammensetningen av en *ad hoc*-gruppe ble diskutert på møtet i Hovedkomiteen den 10. mars 2010. En arbeidsgruppe bestående av to av medlemmene i Hovedkomiteen og to fagkoordinatorer fra sekretariatet har i etterkant av møtet i mars arbeidet med å revidere utkastet til mandat i tråd med innspillene fra Hovedkomiteen.

Faggruppens koordinator orienterte kort om status for arbeidet med morsmelk og at det endelige mandatet er forventet å foreligge snart. Faggruppe 4 har tidligere vedtatt at det er naturlig at de involveres i arbeidet med en nytte-risikovurdering av morsmelk i VKM. Det vil bli tatt nærmere stilling til hvordan faggruppen skal trekkes inn i arbeidet med vurderingen når mandatet er ferdig utarbeidet og *ad hoc*-gruppen startes opp.

7 Orientering fra Mattilsynet

Regulering av ethyl lauroyl arginate i kosmetiske produkter

Faggruppens leder og fagkoordinator orienterte om at Mattilsynet i april 2010 kontaktet sekretariatet for VKM i forbindelse med en pågående diskusjon i EU-kommisjonen om regulering av stoffet ethyl lauroyl arginate (ELA) i kosmetiske produkter. Bakgrunnen for henvendelsen er at et spansk firma har søkt EU-kommisjonen om godkjenning av ELA på

visse vilkår som konserveringsmiddel i enkelte typer næringsmidler og kosmetikk. Både EU-kommisjonens vitenskapskomité med ansvar for kosmetiske produkter, Scientific Committee for Consumer Products (SCCP, nå SCCS), og European Food Safety Authority (EFSA) har vurdert stoffet henholdsvis i 2008 og 2007, men de to vurderingene er sprikende når det gjelder valg av nulleffektdose (NOAEL). EFSA og SCCP er fullt klar over og diskuterer hverandres vurderinger, men de er uenige i hvor mye vekt man skal legge på endringer i antall hvite blodceller.

EU-kommisjonen har nylig foreslått å regulere ELA i kosmetikkdirektivet på bakgrunn av vurderingen fra SCCP i 2008. Mattilsynet har reist spørsmål ved kommisjonens forslag da de mener man også må ta hensyn til EFSAAs vurdering av ELA og deres valg av en lavere NOAEL. VKM ble derfor forespurt om de kunne bistå Mattilsynet med en vitenskapelig hastevurdering for å avklare uenigheten i de ulike konklusjonene til SCCP og EFSA.

VKM's svar på henvendelsen fra Mattilsynet er at bakgrunnen for denne uenigheten i konklusjonene mellom SCCP og EFSA skyldes at ekspertene i disse komitéene har vektlagt betydningen av observerte effekter forskjellig, noe som igjen resulterte i forskjeller i vurderingene fra de to risikovurderingsorganene. Det finnes ikke ett riktig fasitsvar på tolkning av eksperimentelle studier, og VKM kan ikke være "dommer" i slike tilfeller av faglig uenighet. VKM orienterte videre om at de, på generelt grunnlag, har tatt opp med EFSAAs Advisory Forum at det er uheldig at EUs forskjellige risikovurderingsorganer kommer med ulike konklusjoner i risikovurderinger av et og samme stoff.

8 Saker til hovedkomiteen

Faggruppen hadde ingen innspill til Hovedkomiteen på dette møtet.

9 Møter o.a. av felles interesse

EFSA network for risk assessment of nanotechnologies in food and feed

VKM mottok i mars en henvendelse fra EFSAAs Advisory Forum om å foreslå eksperter til en planlagt EFSA-nettverksgruppe om risikovurdering av nanoteknologi i mat og fôr. Faggruppen hadde til orientering fått tilsendt et notat med bakgrunn og mandat for det planlagte arbeidet. Faggruppens koordinator orienterte om at VKM-sekretariatet har foreslått Ragna Bogen Hetland som medlem av EFSA nettverksgruppe, men at den endelige sammensetningen av gruppen foreløpig ikke er avklart.

ESCO WG on non-plastic food contact materials, Parma 5-6. mai 2010

Faggruppens koordinator deltar som observatør i EFSAAs arbeidsgruppe for matkontaktmaterialer som ikke er av plast (f.eks papp og papir, trykkfarger, lim, gummi etc.). Arbeidsgruppen arbeider med å samle inn og sammenstille tilgjengelig informasjon i de ulike medlemslandene om regulering og vurdering av denne typen matkontaktmaterialer. Bakgrunnen for arbeidet er at det de siste årene har vært flere hendelser der stoffer som brukes i produksjonen av de delene av matkontaktmaterialer som ikke er av plast er vist å migrere over i selve matvaren. Eksempler på dette er migrasjon av trykkfargestoffer som 4-methylbenzophenone til frokostblandinger og 2-isopropyl thioxanthone (ITX) til melk og andre drikkevarer. Flere hundre slike stoffer benyttes i produksjonen av denne type materialer, og den helsemessige sikkerheten er ikke vurdert for mange av dem. Faggruppens koordinator orienterte kort fra det andre møtet i arbeidsgruppen som ble avholdt i Parma den 5-6. mai.

10 Nytt fra sekretariatet

Oppstartsseminar for ny komité 3. juni 2010

Sekretariatet orienterte kort om det planlagte oppstartsseminaret for ny komité den 3. juni 2010. Faggruppemedlemmene ble bedt om å gi beskjed om de ønsker å delta eller ikke innen 15. mai.

Faglig seminar om benchmark-modellering høsten 2010

Sekretariatet orienterte om at VKM vurderer å arrangere et faglig seminar om benchmark-modellering til høsten. Planleggingen er helt i oppstartsfasen, men det tas sikte på å hente inn internasjonal ekspertise på fagområdet til et halvdagsseminar. Et slikt seminar vil spesielt være av interesse for VKMs Faggruppe 2, 4 og 5, men det åpnes trolig også for deltagelse fra andre VKM-medlemmer, kunnskapsinstitusjonene og Mattilsynet.

11 Eventuelt

12 Fastsettelse av nye møtedatoer

Det ble foreslått å avholde et møte til i faggruppen før sommeren, slik at plenumsdiskusjonen av kumarinvurderingen kan avsluttes. Alternative møtedatoer er torsdag 17. eller mandag 21. juni. Endelig møtedato fastsettes på e-post i etterkant av møtet.

Torsdag 9. september ble foreslått som dato for det første møtet etter sommeren. Sekretariatet tar kontakt med de faggruppemedlemmene som ikke var tilstede på møtet for å avklare om denne datoen passer for dem.