

Protokoll

Fra møte i faggruppen for genmodifiserte organismer

Dato: 08.11.2016, kl 10:00 -16:00

Sted: ROM OSL PP7 0428 Pilestredet Park 7A, 4. etg

Møteleder: Hilde-Gunn Opsahl Sorteberg

Deltakere

Fra faggruppen for genmodifiserte organismer:

Hilde-Gunn Opsahl Sorteberg, Knut Helkås Dahl, Rose Vikse, Knut Tomas Dalen, Olavi Junttila, Richard Meadow, Kåre Magne Nielsen (fra 12.30), Monica Sanden, Johanna Bodin (ad-hoc medlem) og Kirsten Eline Rakkestad (ad-hoc medlem)

Fra Mattilsynet, Seksjon planter, økologi og GM:

Aslaug Ragnhild Hagen

Fra Miljødirektoratet, Artsseksjonen:

Kine Rautio Øverland

Fra VKMs sekretariat:

Lars E. Hanssen, Merethe Aasmo Finne, Ville Erling Sipinen, Nana Asare og Anne Marthe Ganes Jevnaker (ref.)

1. Velkommen, fravær, habilitet og godtgjøring

Faggruppens midlertidige leder, Hilde-Gunn Opsahl Sorteberg, ønsket velkommen til møtet i VKMs faggruppe for genmodifiserte organismer, FG3. Medlemmene fikk muntlig forespørsel om habilitet og evt. interessekonflikter til sakene som skulle behandles - Ingen konflikter.

2. Godkjenning av møte-innkallelse og dagsorden

Møteinnkalling og utkast til dagsorden ble godkjent uten merknader.

3. Orientering fra HK-møte

Rose Vikse og Merethe Aasmo Finne orienterte fra HK-møte 13. og 14. september.

<http://vkm.no/hovedkomiteen/moter-i-hovedkomiteen>

4. Presentasjon av nye medlemmer

Nye ad-hoc medlemmer i Mat- og fôrarbeidsgruppen, Johanna Bodin og Kirsten Eline Rakkestad, presenterte seg.

5. Valg av nestleder

Monica Sanden ble valg som ny nestleder i FG3.

6. Orientering om oppdrag fra Mattilsynet og Miljødirektoratet

Både Mattilsynet og Miljødirektoratet har laget utkast til løpende oppdragsbrev som vil bli sendt VKMs sekretariat. Aslaug Ragnhild Hagen, Mattilsynet, orienterte om det nye oppdragsbrevet fra Mattilsynet. VKM kan forvente et oppdragsbrev fra Mattilsynet i overgangen 2016/2017. Mattilsynet ønsker at VKM prioriterer utarbeidelse av innspill til EFSA under den offentlige høringsperioden og at VKMs risikovurderinger fokuserer på norske forhold.

Kine Rautio Øverland, Miljødirektoratet, orienterte det nye oppdragsbrevet fra Miljødirektoratet. Miljødirektoratet ønsker også at VKM prioriterer innspill til EFSA under høringsperioden. Miljødirektoratet opplever at VKM leverer selv om oppdragsbrevene ikke er klare. VKM kan forvente et oppdragsbrev fra Miljødirektoratet i overgangen 2016/2017.

Miljødirektoratet ønsker at VKM oppdaterer risikovurderingene av mais 1507 og MON810. Miljørisiko ved dyrkning av disse genmodifiserte maissortene ble sist vurdert i 2014 og 2013. Miljødirektoratet ønsker at VKM leverer disse vurderingene i juni-2017. Et formelt vedtak i EU er forventet sommeren 2017. Videre ønsker Miljødirektoratet en vurdering av risiko ved dyrkning av den genmodifiserte maisen Bt11.

VKM har også mottatt en forespørsel fra Miljødirektoratet om å utarbeide en overordnet rapport over økologiske effekter ved dyrking av genmodifiserte planter, nte og insektresistente planter. Oppdraget inkluderer en oversikt over empiriske studier knyttet til miljøeffekter ved dyrking av utvalgte sorter av mais, soya og raps med herbicidtoleranse og/eller insektsresistens. Faggruppen diskuterte oppdraget og sekretariatet vil drøfte bestillingen videre med Miljødirektoratet.

7. Møter av felles interesse

Hilde-Gunn Opsahl Sorteberg orienterte fra Bioteknologirådets åpne møte i Oslo 10. oktober hvor tema var genmodifiserte tørråteresistente potetsorter, og fra Cutting Edge-festivalen. Cutting Edge-festivalen ble arrangert 18. oktober og tema var CRISPR Food – to Eat or Not to Eat (debatt om genredigert mat).

Hilde-Gunn Opsahl Sorteberg orienterte også om ny COST-aksjon - Modifying plants to produce interfering RNA.

8. Orientering fra kommunikasjon

Kommunikasjonsrådgiver i VKM, Astrid Tvedt, orientere kort om status for VKMs intranett, Risken.

Kommunikasjonssjef i VKM, Ingrid Margaretha Høie, presenterte VKMs strategi for kommunikasjon med media. VKM oppfordrer medlemmene til å bidra til å gjøre VKMs arbeid kjent, men det er viktig at medlemmene følger VKMs rutiner for mediehåndtering. Medlemmene oppfordres til å ta kontakt med kommunikasjonssjef, kommunikasjonsrådgiver eller sekretariatet ved henvendelser fra journalister som gjelder VKMs risikovurderinger.

9. GMO i media

Medlemmenes rolle og saker ang genmodifiserte organismer i media den senere tid ble diskutert.

10. Forslag til selvitiering

Sekretariatet har foreslått en kunnskapsoppsummering av genredigeringsteknologien CRISPR/Cas som tema for en selvitiering. CRISPR/Cas9-metodens enkelhet og store potensial har gjort at den raskt er blitt tatt i bruk av både forskere og bioteknologisk industri verden over. EU har ikke besluttet hvordan organismer som har fått endret sitt arvestoff vha. CRISPR/CAS skal reguleres, eller om de skal defineres som genmodifiserte.

Faggruppen mener det derfor er viktig å belyse dette tema i påvente av en avgjørelse i EU. Et bakgrunnsdokument vil være nyttig for VKMs risikovurderinger. Miljødirektoratet og Mattilsynet ønsker at VKM utarbeider et slik dokument. Faggruppen diskuterte ulike problemstillinger ved metoden og bakgrunns litteratur ble foreslått. Sekretariatet tar med seg innspillene fra FG3, og vil gjøre en totalvurdering av forslagene til selvitieringer med hensyn til kapasitet, ressurser og økonomi.

11. Saker som har blitt ferdigstilt og publisert siden sist møte i faggruppen

- C/NL/13/01 GM carnation SHD-27531-4
- C/NL/13/02 GM carnation FLO-40685-2
- Innspill til EFSA's offentlige høring av EFSA/GMO/DE/2016/130 maize VCO-01981-5
- Innspill til EFSA's offentlige høring av EFSA/GMO/NL/2016/131 maize MON 87427 x MON 89034 x MIR162 x NK603

- Innspill til EFSA's høring av "Draft guidance on allergenicity assessment of genetically modified plants EFSA Panel on Genetically Modified Organisms (GMO)"
- Oppdatering av C/NL/04/02_001 GM carnation Moonlite

12. Nye opinions fra EFSA

- Soybean 305423 × 40-3-2 – EFSA-GMO-NL-2007-47
- Maize Bt11 × 59122 × MIR604 × 1507 × GA21 – EFSA-GMO-DE-2011-99
- Cotton GHB119 – EFSA-GMO-NL-2011-96

13. Saker til hovedkomiteen/evt.

Ingen saker.

14. Orientering fra sekretariatet

Gro Haarklou Mathiesen orienterte om saksgangen for kunnskapsbehovrapporten.

15. Nye møtedatoer

Sekretariatet sender ut doodle med forslag til datoer for neste faggruppemøte.