

Vitenskapskomiteen for mattrygghet  
Postboks 4404 Nydalen  
0403 OSLO

Deres ref:  
Vår ref: 2017/40067  
Dato: 06.04.2017  
Org.nr: 985 399 077

Statens tilsyn for planter, fisk, dyr og næringsmidler



## **BESTILLING: RISIKOVURDERING AV GENMODIFISERT MAIS Bt11 OG 1507 TIL DYRKING UNDER DIREKTIV 2001/18/EF**

Vi viser til brev av 07.02.2017 fra Miljødirektoratet til Mattilsynet, sendt i kopi til VKM vedrørende slutføring av søknad C/F/96.05.10 angående dyrking av genmodifisert mais Bt11 under EU direktiv 2001/18/EC. Vi viser også til brev av 10.02.2017 fra Miljødirektoratet til Mattilsynet, sendt i kopi til VKM vedrørende sluttbehandling av søknad C/ES/01/01 angående dyrking av genmodifisert mais 1507 under EU direktiv 2001/18/EC.

Når det gjelder videre oppfølging av de to søknadene viser vi til vårt løpende oppdrag fra 2010 vedrørende bestilling av risikovurderinger for genmodifiserte planter søkt godkjent under direktiv 2001/18/EF, der det blant annet står:

**Vurdering av landbruksrelatert miljørisiko - Genmodifiserte planter søkt godkjent under direktiv 2001/18/EF**  
*Mattilsynet gir med dette VKM i oppdrag å vurdere den landbruksrelaterte miljørisikoen for genmodifiserte planter som er søkt godkjent under direktiv 2001/18/EF, når Miljødirektoratet (tidligere Direktoratet for naturforvaltning) oversender disse til Mattilsynet for uttalelse. Oppdraget gjelder søknader som legges ut til offentlig høring og søknader som er oppe til nasjonal sluttbehandling.*

*Avhengig av hvilket bruksområde de genmodifiserte plantene søkes godkjent for, gjelder dette miljørisiko knyttet til import, transport, videreforedling/prosessering og dyrking.*

*Ved søknader om dyrking skal følgende vurderes:*

- Miljørisiko som følge av andre, nye egenskaper i den genmodifiserte planten enn i dagens sortsmateriale*
- Miljørisiko som følge av endret dyrkingspraksis ved dyrking av den genmodifiserte planten (bl.a. plantevernmiddelbruk og jordarbeiding) i forhold til dagens vanlige driftsopplegg. Dette gjelder både direkte og sekundære effekter av endra dyrkingspraksis.*

### **Vurdering av sameksistens**

*Mattilsynet gir med dette VKM i oppdrag å vurdere risiko knyttet til sameksistens for genmodifiserte planter som er søkt godkjent for dyrking under direktiv 2001/18/EF når Miljødirektoratet (tidligere Direktoratet for naturforvaltning) oversender disse til Mattilsynet for uttalelse. Vurderingen skal inkludere risiko ved bruk av aktuelle virkemidler som har til hensikt å muliggjøre sameksistens. Vurderingen skal omfatte de tiltak eller operasjoner som pågår fram til og med høsting. VKM skal bare vurdere sameksistens når søknaden gjelder en art som er relevant for dyrking i Norge.*

Mais kan dyrkes i Norge og vårt løpende oppdrag om endelige risikovurderinger gjelder derfor disse to søknadene. Da søknadene kun omhandler import og omsetning av såvare og dyrking, skal det imidlertid ikke foretas en helserisikovurdering.

Vedlagt følger utkast til EUs beslutninger om godkjenning av henholdsvis Bt11 og 1507 for dyrking, og vedlegg med vilkår for godkjenningene. Vilkårene gitt i vedleggene til de to beslutningene er identiske. På samme måte som vilkårene for å gjøre sameksistens mulig, vil også vilkårene gitt i beslutningene få betydning for bestemmelsene om dyrking av de genmodifiserte vekstene. Vi ber VKM vurdere om vilkårene gitt i vedlegg 2.2 i utkastene til beslutninger, vil få betydning for virkemidlene for sameksistens og i så fall på hvilken måte.

### **Background**

When the Norwegian Environment Agency considers GMO applications under EU directive 2001/18/EC, they ask for an assessment from the Norwegian Food Safety Authority. The Norwegian Environment Agency has in letters dated respectively 7th and 10th February 2017, asked the Norwegian Food Safety Authority for assessments of the applications C/F/96.05.10 and C/ES/01/01, both about cultivation of GM maize.

### **Terms of reference**

1. The Norwegian Food Safety Authority requests the Norwegian Scientific Committee for Food Safety to undertake risk environmental assessments for the cultivation applications C/F/96.05.10 and C/ES/01/01, both about cultivation of GM maize, in accordance with our current order.
2. The EU Commission has made drafts for the implementing decisions concerning the placing on the market of genetically modified maize for cultivation, Bt11 and 1507 respectively. Both EU-drafts have enclosed annexes which include conditions or restrictions on the placing on the market, use or handling of the products, among other management measures. These management measures, in addition to the measures for securing co-existence, will get consequences for both the cultivation system of these GM plants in Norway, and a possible regulation of such cultivation. The Norwegian Food Safety Authority requests the Norwegian Scientific Committee for Food Safety to assess whether the management measures described in the annexes of the EU-drafts will require adjustments in your previous recommended co-existence measures, and in that case, which adjustments that should be.

We do not need a health risk assessment as the applications concern only seeds and cultivation.

The risk assessment may be written in English with an extended abstract in Norwegian.

Vi ber om at risikovurderingene sendes Mattilsynet innen 8. juni.

Med hilsen

Are T. Sletta

Vedlegg:

Utkast til EUs beslutninger inkludert vedlegg om godkjenning av genmodifisert mais Bt11 og 1507.

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent og sendes uten signatur.  
Dokumenter som må ha signatur blir i tillegg sendt i papirversjon.*