

Kokous: Geenitekniikan lautakunnan kokous 7/2006

Aika: 5.9.2006 klo 13.30 – 15.40

Paikka: Kirkkokatu 14, iso kokoushuone

Läsnä: Matti Sarvas, KTL, pj.
Jari Niemelä, HY, vpj.
Kimmo Pitkänen, STM, varajäsen
Paula Nybergh, KTM, jäsen
Jyrki Pitkälä, YM, jäsen
Helena Siipi, TY, jäsen
Jussi Tammissola, MMM, jäsen
Anna Kaisa Vääänen, GTLK, asiantuntija
Irma Salovuori, GTLK, pääsihteeri
Hannele Leiwo, GTLK, osastosihteeri

1. Kokouksen avaus ja päätösvaltaisuuden sekä jäävittömyyden toteaminen

Puheenjohtaja avasi kokouksen ja totesi sen päätösvaltaiseksi sekä osanottajat jäävittömiksi

2. Edellisen kokouksen pöytäkirja

Hyväksyttiin edellisen kokouksen pöytäkirja.

3. Esiteltävät asiat

- 3.1. Geenitekniikan lautakunta päätti lähettää kommentin (013/F/2006), EFSA:lle asiakirjasta "Risk Assessment of Plants Containing Genetic Modifications Events Combined by Crossing", jossa todetaan, että kohdassa "Comparative compositional analysis" rivillä 118 mainittu hybrideillä tehtävä vuoden kenttäkoe tulisi muuttaa kaksi vuotta kestäväksi kokeeksi. Jos tuote tulee viljeltäväksi, kenttäkokeita tulee tehdä vähintään kaksi vuotta pääsääntöisesti EU:n alueella.
- 3.2. Geenitekniikan lautakunta päätti puoltaa komission päätösehdotusta ENV/06/20 kukan värin osalta muuntogeenisen neilikan (*Dianthus caryophyllus* L., linja 123.2.38) (Dno 005/C/2004) markkinoille saattamisesta Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2001/18/EY mukaisesti (artiklan 30 mukaisen komitean päätös).
- 3.3. Geenitekniikan lautakunta päätti puoltaa komission päätösehdotukseen ENV/06/21, joka koskee muuntogeenisen maissin (*Zea mays* L. linja MON 810) (Dno 003/C/1996) käytön ja myynnin väliaikaista kieltä-mistä Unkarissa direktiivin 2001/18/EY mukaisesti (artiklan 30 mukaisen komitean päätös).

Pääsihteeri valtuutettiin edustamaan Suomea komitean kokouksessa ja evästettiin nostamaan esiin, jos tilaisuus tulee, EFSA:n tarkoitus lisätä toiminnan ja lausuntojen läpinäkyvyyttä ja rohkaisemaan tämänsuuntaista toimintaa.

- 3.4. Lautakunta määräsi esittelijöikseen ajalle 1.10.2006 – 30.9.2007 dos. **Suvi Tairan**, akatemiaturkija **Hannes Lohen** ja ylitarkastaja **Anna Kaisa Väätsen** käsittelemään geenitekniikkalain mukaisia ilmoituksia ja hakemuksia, STTV:n ylitarkastaja **Anne Tammiruusun** ja ylitarkastaja **Sari Tähtiharjun** sellaisiin tarkastuksiin liittyvissä asioissa, jotka koskevat suljettua käyttöä sekä avoimen käytön terveyskysymyksiä, SYKE:n ylitarkastaja **Marja Ruuhonen-Lehdon** ja ylitarkastaja **Kirsi Törmäkankaan** avoimen käytön tarkastusten ympäristökysymyksiin liittyvissä asioissa ja EVIRA:n ylitarkastaja **Erkki Vesannon** ja ylitarkastaja **Kaarina Paavilaisen** avoimen käytön maa- metsätalouden alan tarkastuksia koskevissa asioissa.
- 3.5. Lautakunta päätti myöntää luvan **Helsingin yliopiston Biotekniikan instituutin Wood Development Groupin** suljetun käytön hakemuksessa **001/K/2006** kuvatulle luokkaan 3 kuuluvalla käytöllä seuraavin edellytyksin:
- 1) toiminnanharjoittaja noudattaa hakemuksessa kuvaamiaan eristystason 3 mukaisia eristys- ja suojoitoimenpiteitä;
 - 2) GM-kasveja hävitettäessä tulee huolehtia siitä, että kukintojen lisäksi kaikki elinkykyiset kasvinosat inaktivoidaan sopivalla menetelmällä ennen loppuhävitystä. Käytettävästä menetelmästä tulee etukäteen toimittaa selvitys geenitekniikan lautakunnalle.

Toiminnanharjoittajan tekemästä luokituksesta poiketen lautakunta katsoi, että kaudella 1.8.-31.3. tapahtuva kasvatus, jossa GM-koivujen kukinnot ovat muodostumassa tai siitepölyä jo vapautuu, kuuluu käytön luokkaan 2. Myös aikavälillä 1.4.-31.7. tapahtuva alle 8 kk:n ikäisten kukkivien GM-koivujen kasvatus voidaan katsoa käytön luokkaan 2 kuuluvaksi käytöksi ja se voidaan tehdä KH2-kasvihuoneosastossa, jos toiminnanharjoittaja noudattaa seuraavia eristämisen- ja suojoitoimenpiteitä:

- 1) kasvit tarkastetaan vähintään kerran viikossa;
- 2) kaikki hedekukinnot poistetaan varhaisvaiheessa; sekä
- 3) mahdolliset hedelmäytyneet emikukinnot poistetaan ennen kuin ne saavuttavat noin 1 cm:n pituuden.

Lautakunta katsoi toiminnanharjoittajan menetelleen huolimattomasti laiminlyödessään velvollisuutensa tehdä hakemuksen luokkaan 3 kuuluvan käytön aloittamisesta suljetussa tilassa ennen käytön aloittamista ja piti laiminlyöntiä moitittavana. Toiminnanharjoittajalle lähetettävä moitekiri annetaan tiedoksi sekä laitoksen esimiehelle että Biotekniikan instituutin dekaanille.

- 3.6. Lautakunta kävi keskustelua Suomen Standardisoimisliitolle annettavasta lausunnosta pohjoismaisen ympäristömerkin kriteereistä. Päätettiin, että puheenjohtaja ja pääsihteeri muotoilevat lausunnon, joka ennen lähettämistä annetaan kommentoitavaksi sähköpostitse lautakunnan jäsenille.

4. Tiedotettavat asiat

- 4.1 Merkittiin tiedoksi GTLK:n toimintaan liittyviä tärkeitä päiviä.

5. Muut asiat

- 5.1 Varapuheenjohtaja kertoi valvontajaoston kuulumisia. Todettiin, että tarkastajat voisivat tulla vuosittain lautakunnan kokoukseen kertomaan kokemuksistaan.

5.2 Muuntogeenisiä puita koskevaan kyselyyn on toimitettu vastaus ympäristöministeriöön, joka toimittaa vastauksen eteenpäin komissiolle.


5.3 Luvattoman GM-riisin maahantuonnin kiellosta on ilmestynyt komission päätös. Suomessa tulli on vastuullinen valvontaviranomainen.

6. Seuraavan kokouksen ajankohta

Seuraavat kokoukset pidetään 19.10.2006 klo 9.30 ja 28.11.2006 klo 13.30.

6. Kokouksen päättäminen

Kokous päättyi klo 15.40.


Matti Sarvas
Puheenjohtaja


Irma Salovuori
Päsihteeri

