

Valvontaosasto  
Maatalouskemian yksikkö

Pvm/Datum/Date  
8.7.2011

Dnro/Dnr/ DNo  
4891/0405/2011

Rehualan toimijat

### **Lainsäädännön muutos koskien sellaisen muuntogeenisen aineksen virallista valvontaa rehussa, jonka lupamenettely EU:ssa on kesken tai jonka lupa ei enää ole voimassa**

Euroopan komissio on 24.6.2011 antanut asetuksen [\(EU\) N:o 619/2011](#), missä säädetään sellaisten muuntogeenisten rehujen (gm-rehut) näytteenotosta ja analysoinnista, joiden lupamenettely on kesken tai lupa ei enää ole voimassa. Aikaisemmin näistä gm-aineksista ei ole säädetty ja viranomaiset sekä viralliset laboratoriot ovat soveltaneet eri näytteenottomenetelmiä ja toisistaan poikkeavia sääntöjä tulosten tulkitsemiseksi.

#### **Tausta**

Euroopan unionissa (EU) gm-rehun markkinoille saattaminen edellyttää lupaa. Lupamenettelyn osana julkaistaan EFSA:n (Euroopan elintarviketurvallisuusviranomainen) turvallisuusarviointi. Näiden luvan saaneiden muuntogeenisten organismien ja niistä valmistettujen aineiden käyttö rehuissa on sallittua tietyin edellytyksin. Hyväksytyt gm-ainesta sisältävät rehut tulee merkitä. Hyväksytyt muuntogeenisen aineksen vähäinen esiintyminen rehuissa sallitaan ilman merkintävelvoitetta 0,9 % pitoisuuteen saakka, mikäli sekoittuminen on ollut satunnaista tai teknisesti mahdotonta välttää. Kaikki hyväksymätöntä gm-ainesta sisältäneet rehut on vedetty pois markkinoilta.

Muuntogeenisten organismien hyväksyntämenettelyt vaihtelevat eri puolilla maailmaa, ja EU:ssa hyväksymätön gm-aines voi olla hyväksytty lähtömaassaan. EU:iin tuodaan kolmansista maista merkittäviä määriä rehuaineita, joista valmistetaan rehuja eurooppalaista kotieläintuotantoa ja lemmikkieläimiä varten. Näissä rehuaineissa saattaa olla EU:ssa hyväksymätöntä gm-ainesta, joiden pienet pitoisuudet jatkossa sallitaan seuraavin edellytyksin.

#### **Muutos rehujen valvonnassa**

Asetus (EU) N:o 619/2011 muuttaa sellaisten rehun gm-ainesten valvontaa, jotka ovat kolmannessa maassa hyväksytyt ja parhaillaan käsiteltävänä EU:n lupamenettelyssä. Käsittelyn tulee olla aloitettu EU:ssa vähintään 3 kk aikaisemmin. Asetus muuttaa myös sellaisten rehun gm-ainesten valvontaa, jotka ovat aiemmin olleet EU:ssa hyväksytyt, mutta joiden lupa on rauennut, eikä lupaa EU:ssa ole uusittu. Gm-ainesten tulee täyttää EFSA:n turvallisuusarvioinnin kriteerit terveys- tai ympäristökysymysten osalta. Gm-ainesten varmennettua vertailumateriaalia tulee olla saatavissa ja gm-ainekselle tulee olla asetuksen mukainen validoitu ja julkaistu kvantitatiivinen analyysimenetelmä. Komissio tulee julkaisemaan ja ylläpitämään luetteloa näistä muuntogeenisistä aineksista.

#### **Kielletyt gm-ainekset**

Sellaisia gm-aineksia, joita ei ole hyväksytty kolmansissa maissa eikä niille ole haettu hyväksyntää EU:ssa, ei saa olla rehuissa. Myös sellaisten gm-ainesten, joiden lupa on rauennut eikä niistä löydy varmennettua vertailumateriaalia tai validoitua analyysimenetelmää, käyttö on kielletty. Jos tällaisia gm-aineksia todetaan rehusta, tullaan rehuerän markkinointi kieltämään.

**Näytteiden analysointi ja tulokset**

Asetuksella (EU) N:o 619/2011 yhdenmukaistetaan näytteiden valmistaminen, analyysimenetelmät ja tulosten tulkinta. Analyysituloksen antaessaan laboratorion tulee huomioida kvantitatiivisen menetelmän suorituskykyä koskeva vähimmäisvaatimus ja analyysin mittausepävarmuus. Mikäli gm-pitoisuus rehussa alittaa 0,1 %, rehuerä täyttää vaatimukset ja soveltuu käytettäväksi. Mikäli gm-pitoisuus on 0,1 % tai suurempi, rehun markkinointi kielletään.

**Lainsäädäntö**

Komission asetus (EU) N:o 619/2011

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1829/2003

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 882/2004

Komission asetus (EY) N:o 152/2009

**Lisätietoja**

Tiina O'Toole, puh. 02077 25228

[tiina.otoole@evira.fi](mailto:tiina.otoole@evira.fi)

Anna-Liisa Pikkarainen, puh. 02077 25036 [anna-liisa.pikkarainen@evira.fi](mailto:anna-liisa.pikkarainen@evira.fi)