

*Minister Plenipotentiary*  
Deputy Permanent Representative of  
the Kingdom of The Netherlands  
to the European Union



Brussels, 18 December 2013

*Dear Commissioner,*

I have the honour to enclose herewith a copy of a letter of Mrs Wilma Mansveld, Minister for the Environment of the Netherlands, dated 18 December 2013. Minister Mansveld informs you on new breeding technologies.

Please accept, Mr Commissioner, the assurances of my highest consideration.

Yours sincerely,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Wepke Kingma', enclosed in a faint oval shape.

Wepke Kingma

Mr Tonio Borg  
Commissioner for Health and Consumer Policy  
European Commission  
Brussels





Ministerie van Infrastructuur en Milieu

> Retouradres Postbus 20901 2500 EX Den Haag

Mr. Tonio Borg  
Member of the European Commission  
B-1049 Brussels  
Belgium

**(Courtesy copy)**

Ministerie van  
Infrastructuur en Milieu  
Plesmanweg 1-6  
Den Haag  
Postbus 20901  
2500 EX Den Haag

**Contactpersoon**  
T 070-456 0000  
F 070-456 1111

**Ons kenmerk**  
IENM/BSK-2013/271504

Datum  
Betreft New breeding technologies

Dear Mr. Borg,

Following the conversation between DG SANCO (Mr. Ladislav Miko) and DG Environment of my ministry (Mr. Hugo von Meijenfeldt) on November 16<sup>th</sup>, 2012, and also on behalf of the Minister of Agriculture, I ask your attention for the status of new plant breeding techniques.

Improved plant lines considerably contribute to a more durable agriculture and to world-wide food availability. In recent years, a number of new plant breeding techniques has been developed to improve crop plant lines faster and more focused than with traditional techniques. In some of these new techniques a specific type of gene technology has been used, which gave rise to the question whether or not the European law for genetically modified organisms<sup>1</sup> applies in full to products obtained via these techniques, or that only parts of the regulations and directive are applicable. The answer to this question determines the prospects of the new breeding techniques. Clarity on the status of these techniques is desired by the biotechnology companies, which, at the moment, are not forthcoming to develop and apply the techniques.

A European technical Working Group, established by the Commission at the request of, among others, the Netherlands, has reported on its findings on new breeding technologies more than a year and a half ago. The EFSA and JRC have published their advisory reports on a number of new breeding techniques around the same time. However, a European decision on the status of the techniques is still pending.

The Dutch Government and Parliament aim at preventing overregulation and at the same time creating opportunities provided by the new breeding techniques for improving durability and production of agriculture with a view to worldwide food availability, provided that the safety for humans, animals and the environment is secured. As a consequence, exemption from requirements of the European law on genetic modification is appropriate if a new breeding technique generates products

<sup>1</sup> Regulations 1829/2003 and 1830/2003 of September 22nd, 2003; Directive 2001/18/EC of March 12th, 2001.

with no more risks than traditionally bred crop plants. In case of cisgenesis, for example, EFSA already found this to be the case. On the basis of the EFSA advisory report I advocate exemption of products of cisgenesis from the European law on genetic modification.

In view of the desired clarity on the status of the new breeding techniques I would appreciate an expeditious position on the subject. I would, of course, be happy to provide assistance or a more detailed explanation, if required.

Yours sincerely,

Wilma J. Mansveld,  
Minister for the Environment.

Ministerie van  
Infrastructuur en Milieu

Datum

Ops kenmerk  
IENM/BSK-2013/271504



Ministerie van Infrastructuur en Milieu

> Retouradres Postbus 20901 2500 EX Den Haag

Mr. Tonio Borg  
Member of the European Commission  
B-1049 Brussels  
Belgium

Ministerie van  
Infrastructuur en Milieu  
Plesmanweg 1-6  
Den Haag  
Postbus 20901  
2500 EX Den Haag

**Contactpersoon**

T 070-456 0000  
F 070-456 1111

Ons kenmerk  
IENM/BSK-2013/248331

Datum 18 December 2013  
Betreft Nieuwe veredelingstechnieken in de biotechnologie

Geachte heer Borg,

In vervolg op het gesprek tussen DG Sanco (de heer Ladislav Miko) en DG Milieu en Internationaal van mijn ministerie (de heer Hugo von Meijenfeldt) op 16 november 2012 vraag ik, mede namens de staatssecretaris van Landbouw, uw aandacht voor de status van de nieuwe veredelingstechnieken.

Verbeterde plantenrassen leveren een belangrijke bijdrage aan de verduurzaming van de landbouw en aan de mondiale voedselzekerheid. De laatste jaren is een aantal nieuwe plantveredelingstechnieken ontwikkeld, om sneller en meer gericht dan met klassieke veredeling, gewassen te kunnen veredelen. Bij een aantal van deze technieken is op een specifieke wijze gebruik gemaakt van gentechnologie, waarbij de vraag is of de Europese regelgeving voor genetische modificatie<sup>1</sup> van toepassing is op producten van die technieken, of dat delen van die regelgeving buiten toepassing kunnen blijven. Het antwoord op deze vragen is bepalend voor het perspectief van de nieuwe veredelingstechnieken. Duidelijkheid over de status van deze technieken is zeer gewenst voor de veredelingsbranche, die nu terughoudend is met de verdere ontwikkeling en toepassing van deze technieken.

Een, mede op verzoek van Nederland, door de Commissie ingestelde Europese technische werkgroep heeft ruim anderhalf jaar geleden haar eindverslag over nieuwe veredelingstechnieken uitgebracht. Ook de EFSA en het JRC hebben anderhalf jaar geleden advies uitgebracht over een aantal nieuwe veredelingstechnieken. Europese besluitvorming over de status van de nieuwe veredelingstechnieken heeft nog niet plaatsgevonden.

De Nederlandse regering en het Nederlandse parlement willen overregulering voorkomen en de kansen benutten die de nieuwe veredelingstechnieken bieden voor het verduurzamen en verhogen van de landbouwproductie in het licht van de mondiale voedselvoorziening, indien de veiligheid voor mens, dier en milieu gegarandeerd is. Hieruit volgt dat een vrijstelling van verplichtingen uit de Europese regelgeving voor genetische modificatie gewenst is als een nieuwe veredelingstechniek producten voortbrengt die niet méér risico's met zich meebrengen dan traditioneel veredelde gewassen. Voor cisgenese, bijvoorbeeld,

<sup>1</sup> Verordeningen 1829/2003 en 1830/2003 van 22 september 2003; Richtlijn 2001/18/EG van 12 maart 2001.



heeft de EFSA in haar advies al geconcludeerd dat dit laatste het geval is. Op basis van dat advies pleit Nederland dan ook voor vrijstelling van met clisgenese ontwikkelde producten van de Europese regelgeving voor genetische modificatie.

Ministerie van  
Infrastructuur en Milieu  
Oms kenmerk  
IENM/BSK-2013/248331

Met het oog op de gewenste duidelijkheid over de status van de verschillende veredelingstechnieken stel ik een spoedig standpunt van uw zijde over de verschillende veredelingstechnieken op prijs.  
Indien wij u op enigerlei wijze van dienst kunnen zijn, of indien u een nadere toelichting wenst, dan ben ik uiteraard bereid u hierin tegemoet te komen.

Hoogachtend,

DE STAATSSECRETARIS VAN INFRASTRUCTUUR EN MILIEU,

  
Wilma J. Mansveld