

Supporting Documentation:

The following email evidence was provided to Verra by the project proponent to demonstrate that emissions reductions associated with methane emissions from manure digesters are not included within the national inventory.

The original email record is provided at the end of this document.

<i>Email of Nov 21, 2017, from Jos Cozijnsen, on behalf of John Horrevorts in the framework of the Dutch Green Deal to establish a domestic CO2 market [not official translation]:</i>	
Original (Dutch):	Translated (English):
Hallo Peter, “In vervolg op onze eerdere gesprekken wil ik je namens John Horrevorts, die aangesloten is bij onze green deal en met mestvergistingsprojecten bezig is in Brabant vragen om een mededeling dat bevestigt dat de methaanreducties van mestvergisting totnogtoe niet zijn meegenomen in de NIR. Dat kan wellicht via email, of over brief, met verwijzing naar de plek in de NIR. Graag horen we of je daar nog informatie voor nodig hebt of dat je dat zo kunt sturen.”	“Hello Peter As a follow-up to our earlier discussions, I would like to ask you on behalf of John Horrevorts, who is involved in our green deal and with manure fermentation projects in Brabant, to submit a statement confirming that the methane reductions of manure digesters have not yet been included in the NIR. This may be possible via email, or letter, with reference to the place in the NIR. We would like to hear if you need information or that you can send it that way.”
<i>Email of Nov 27, 2017, from Peter , Dutch official, responsible for drafting the National Inventory Report:</i>	
Original (Dutch):	Translated (English):
“Beste Jos en John Door middel van deze mail bevestig ik dat er in Nederland nog geen sprake van het meerekenen van emissiereducties als gevolg van mestvergisting. Hierbij verwijs ik naar de NIR2017 (http://unfccc.int/files/national_reports/annex_i_ghg_inventories/national_inventories_submissions/application/zip/nld-2017-nir-14apr17.zip) waar in paragraaf 5.3.6 de volgende tekst staat vermeld: <i>A technical measure to prevent methane emissions caused by manure management is manure treatment in an anaerobic digester. In 2014, 2% of the total amount of manure in animal housing was treated in an anaerobic digester. The Netherlands is examining future needs and possibilities in this area to include anaerobic treatment in the methodology and to extend calculations. Results of initial research (Hoeksma et al., 2012) make it clear that further investigation is needed.</i> Op dit moment is het RIVM samen met de WUR een methode te ontwikkelen, waarmee de effecten van mestvergisting kunnen worden	“Dear Jos and John, By means of this e-mail I confirm that there is no inclusion in the Netherlands of the emission reductions as a result of manure digesters. I refer to the NIR2017 (http://unfccc.int/files/national_reports/annex_i_ghg_inventories/national_inventories_submissions/application/zip/nld-2017-nir-14apr17.zip) where the following text is mentioned in section 5.3.6: <i>A technical measure to prevent methane emissions caused by manure management is manure treatment in an anaerobic digester. In 2014, 2% of the total amount of manure in animal housing was treated in an anaerobic digester. The Netherlands is examining future needs and possibilities in this area to include anaerobic treatment in the methodology and to extend calculations. Results of initial research (Hoeksma et al., 2012) make it clear that further investigation is needed.</i> At the moment, the RIVM, together with the WUR, is developing a method with which the effects of manure fermentation can be calculated in the

verrekend in de emissies. Het blijkt een complex onderwerp (met plussen en minnen), dat waarschijnlijk in de NIR 2019 zal worden doorgevoerd.”

emissions. It turns out to be a complex topic (with pluses and minuses) that will probably be implemented in the NIR 2019.”

From: Zijlema, drs. P.J. (Peter) peter.zijlema@rvo.nl
Subject: RE: Verzoek on info van RVO over mestvergisting in NIR
Date: 27 November 2017 at 14:39
To: Jos Cozijnsen jc@emissierechten.nl, John Horrevorts jh@re-n.nl
Cc: wytze wytze@jin.ngo, Thompson, E. (Eva) - NEa eva.thompson@emissieautoriteit.nl, Korenromp, R.H.J. (Rene) - DGMI Rene.Korenromp@minienm.nl

DZ

Beste Jos en John

Door middel van deze mail bevestig ik dat er in Nederland nog geen sprake van het meerekenen van emissiereducties als gevolg van mestvergisting. Hierbij verwijs ik naar de NIR2017

(http://unfccc.int/files/national_reports/annex_i_ghg_inventories/national_inventories_submissions/application/zip/nld-2017-nir-14apr17.zip) waar in paragraaf 5.3.6 de volgende tekst staat vermeld

A technical measure to prevent methane emissions caused by manure management is manure treatment in an anaerobic digester. In 2014, 2% of the total amount of manure in animal housing was treated in an anaerobic digester. The Netherlands is examining future needs and possibilities in this area to include anaerobic treatment in the methodology and to extend calculations. Results of initial research (Hoeksma et al., 2012) make it clear that further investigation is needed.

Op dit moment is het RIVM samen met de WUR een methode te ontwikkelen, waarmee de effecten van mestvergisting kunnen worden verrekend in de emissies. Het blijkt een complex onderwerp (met plussen en minnen), dat waarschijnlijk in de NIR 2019 zal worden doorgevoerd.

Met vriendelijke groet,

Peter Zijlema
senior adviseur

.....
Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO.nl)

Croeselaan 15 | UTRECHT
Postbus 8242 | 3503 RE | UTRECHT

.....
T 088 042 25 13
M 06 22 97 60 59
peter.zijlema@rvo.nl
<http://www.rvo.nl>

Van: Jos Cozijnsen [mailto:jc@emissierechten.nl]

Verzonden: dinsdag 21 november 2017 15:45

Aan: Zijlema, drs. P.J. (Peter)

CC: wytze; John Horrevorts; Thompson, E. (Eva) - NEa; Korenromp, R.H.J. (Rene) - DGMI

Onderwerp: Verzoek on info van RVO over mestvergisting in NIR

Urgentie: Hoog

Hallo Peter,

In vervolg op onze eerdere gesprekken wil ik je namens John Horrevorts, die aangesloten is bij onze green deal en met mestvergistingsprojecten bezig is in Brabant vragen om een mededeling dat bevestigt dat de methaanreducties van mestvergisting totnogtoe niet zijn meegenomen in de NIR.

Dat kan wellicht via email, of over brief, met verwijzing naar de plek in de NIR.

Graag horen we of je daar nog informatie voor nodig hebt of dat je dat zo kunt sturen.

In afwachting

in afwachting,

De contact gegevens van Horrevorts vind je hieronder

John Horrevorts
Re-N Technology BV
Bukkumweg 24L
5081 CT Hilvarenbeek

Zitta® Biogas Sterksel
Vlaamseweg 17
6029 PK Sterksel

T: +31 (0) 6 3099 1919
E: jh@re-n.nl

Jos Cozijnsen
Adviseur Green Deal Pilot Nationale Koolstofmarkt
info@nationaleCO2markt.nl
www.nationaleCO2markt.nl
0621538678



De Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO.nl) stimuleert Duurzaam, Agrarisch, Innovatief en Internationaal ondernemen.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is gezonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen.

De Staat aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message.
The State accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.