

From: "5.1.2.e"
Sent: Thu, 21 Mar 2024 10:24:10 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@wur.nl>
Subject: RE: NEMA 2022 - productie van ruwvoer 2022 - VDM 2022

Van PC4 naar LBGD lijkt mij het handigst.

Gr, 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>
Verzonden: donderdag 21 maart 2024 10:14
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>
Onderwerp: RE: NEMA 2022 - productie van ruwvoer 2022 - VDM 2022

[Externe email]

Dag 5.1.2.e

Heel fijn én goed als dat zou kunnen.

Wat voor een koppelbestand heb je dan nodig?

- Van PC4 (voor een bepaald jaar) naar LBGD?
- Een alternatief is mogelijk van hoofdvestiging naar LBGD, maar dit wordt (uiteraard) wel voor ieder jaar een ander bestand.

Groet,
5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>
Sent: Thursday, March 21, 2024 06:52
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>
Subject: RE: NEMA 2022 - productie van ruwvoer 2022 - VDM 2022

Goedemorgen 5.1.2.e

Als ik de vertaalslag naar de LBGD kan maken, dan kan ik dat zondermeer doen. Ik heb dan een koppelbestand nodig.

Groet, 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>
Verzonden: woensdag 20 maart 2024 17:01
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>
Onderwerp: RE: NEMA 2022 - productie van ruwvoer 2022 - VDM 2022

[Externe email]

Dag 5.1.2.e

Dank voor je snelle reactie.

Ik kan er zondermeer op wachten. Wel is het zo dat we op dit moment werken aan een CDM-advies 'Onzekerheden overbemesting', waarbij onzekerheden in VDM-resultaten uiteraard een belangrijke rol spelen. Vooralsnog gaan we daarvoor uit van de PC4-bestanden zoals jij die hebt aangeleverd. De deadline voor het advies is nog niet strak vastgelegd, waarschijnlijk wordt dat 2^e helft juni.

Nog even een aanvullende vraag. Zou het ook mogelijk zijn dat jullie/jij de VDMs direct aggregereer naar de indelingen van 'onze' landbouwdeelgebieden (LBGDn)? Dit scheelt een extra verwerkingsstap (overlay PC4 met LBGDs), waarbij fouten/afwijkingen kunnen ontstaan.

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>
Sent: Wednesday, March 20, 2024 16:38
To: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>
Subject: RE: NEMA 2022 - productie van ruwvoer 2022 - VDM 2022

5.1.2.e

Ik wil hier nog een keer grondig induiken en dan voor de hele reeks 2010-2022. Dat kost tijd en die heb ik nu niet. Wel staat het op mijn lijst om het dit jaar uit te voeren, dus nog voor de 2023-cijfers.

Ik hoop dat je nog even kan wachten.

Groet,

5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>
Verzonden: woensdag 20 maart 2024 15:15
Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>
Onderwerp: RE: NEMA 2022 - productie van ruwvoer 2022 - VDM 2022

[Externe email]

Dag

5.1.2.e

Ik kom toch nog even terug op de update van de VDM 2018-2021 gegevens.

Wij komen voor de jaren 2018-2022 nog steeds op wat lagere waardes uit, zie figuur hieronder.

Mogelijk dat de verschillen worden veroorzaakt door de wijze waarop we omgaan met intermediairs en de opschaling van PC4 naar landbouwdeelgebied (LBGD). Voor de berekening van mestafzet buiten de Nederlandse landbouw van de bedrijven in een landbouwdeelgebied (LBGD) gaan wij als volgt te werk:

$$\text{Afzet (LBGD)} = \sum \text{Herkomst (LBGD)} - \sum \text{Bestemming (LBGD)} \quad 1)$$

Met:

$$\text{Herkomst (LBGD)} = \text{Herkomst (Landbouwbedrijf + Intermediair/vervoerder + Import + Hobbybedrijf + Mestbe-/verwerker + Natuurterrein + Onbekend + Particulier)} \quad 2)$$

$$\text{Bestemming (LBGD)} = \text{Bestemming (Landbouwbedrijf + Intermediair/vervoerder + Export + Hobbybedrijf + Mestbe-/verwerker + Natuurterrein + Onbekend + Particulier)} \quad 3)$$

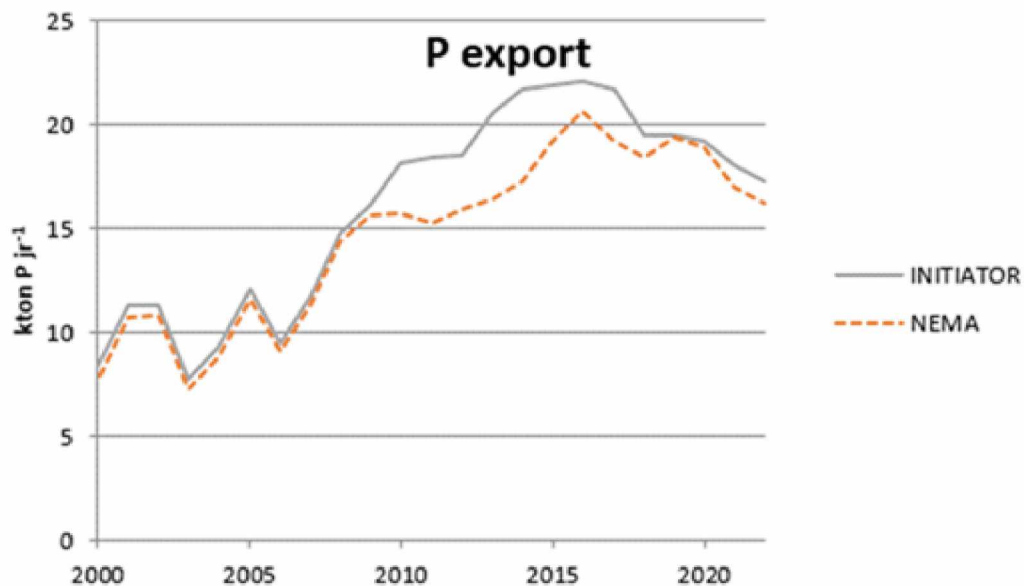
Hiervoor is:

- Elke PC4 is toegekend aan een landbouwdeelgebied op basis van grootste oppervlakte.
- Per gebied wordt per mesttype de fractie import/export via intermediairs bepaald.
- Per gebied wordt opgeteld de hoeveelheid mest met als bestemming export. Hierbij wordt opgeteld de hoeveelheid mest met als bestemming intermediair $\times$ de fractie export van intermediairs in het bestemmingsgebied.
- Idem voor de import.
-

Verder laten we de categorie 'onbekend' buitenbeschouwing, stellen we dat alle pluimveemest wordt verwerkt en wanneer export > productie stellen we export = productie.

Kun jij aangeven hoe jullie omgaan met intermediairs?

Groet,



P export

INITIATOR

NEMA

1990	#N/A	4.844296
1995	#N/A	7.895721
2000	8.407	7.790169
2001	11.339	10.76442
2002	11.321	10.88144
2003	7.787	7.320257
2004	9.345	8.806221
2005	12.055	11.57515
2006	9.453	9.090423
2007	11.711	11.29841
2008	14.764	14.38992
2009	16.14	15.67115
2010	18.118	15.70914
2011	18.453	15.24808
2012	18.494	15.98282
2013	20.598	16.43231
2014	21.747	17.27499
2015	21.948	19.23334
2016	22.111	20.63162
2017	21.697	19.17118
2018	19.532	18.40183
2019	19.494	19.40913
2020	19.227	18.94086
2021	18.075	17.00054
2022	17.273	16.24296

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>

Sent: Wednesday, October 25, 2023 15:00

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>

Subject: RE: NEMA 2022 - productie van ruwvoer 2022 - VDM 2022

In de bijlage staan de ruwvoergegevens, de VDM en de VZC-transporten.

Ook de VDM-gegevens van 2018-2021 zijn aangepast aan de gewijzigde berekening van N- en P-vrachten per mestcode. Dit komt aan de orde in de vergadering maar ik zal ze, vanwege de grootte, in afzonderlijke mails straks toesturen.

Groet, 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>

Verzonden: woensdag 25 oktober 2023 13:51

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>

Onderwerp: RE: NEMA 2022 - productie van ruwvoer 2022 - VDM 2022

[Externe email]

Dag 5.1.2.e

Zou je ons ook de:

- tabel met productie van ruwvoer in 2022
- VDM-gegevens 2022 tbv Initiator

kunnen sturen?

Groet,

5.1.2.e

From: 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>

Sent: Thursday, October 19, 2023 15:27

To: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>

Subject: RE: NEMA 2022

5.1.2.e

In de voorlopige NEMA-files van juni zit de uitsplitsing van zeugen en biggen nog niet. Misschien is het daarom beter als ik je de huidige tussenstand toestuur. Of heb je liever de formeel vastgelegde bestanden met voorlopige cijfers?

Ja, zeugen met biggen tot spenen en gespeende biggen apart. Een lang gekoesterde wens gaat in vervulling...

Bij deze alvast de WUM-tabellen.

Groet, 5.1.2.e

Van: 5.1.2.e <5.1.2.e@wur.nl>

Verzonden: donderdag 19 oktober 2023 14:20

Aan: 5.1.2.e <5.1.2.e@cbs.nl>

Onderwerp: NEMA 2022

[Externe email]

Dag 5.1.2.e

Zou je ons de voorlopige NEMA2022-files, en WUM2022-xls-labelen kunnen sturen?

Verder zien we nu dat je voor WUM2022 de excreties voor biggen al apart hebt opgenomen. Betekent dit dat je NEMA2022 de zeugen en biggen apart meeneemt?

Groet,

5.1.2.e