

From: "5.1.2.e" <5.1.2.e@wur.nl>
Sent: Mon, 17 Mar 2025 09:06:47 +0100
To: "5.1.2.e" <5.1.2.e@wur.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@wur.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@wur.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@wur.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@cbs.nl>; "5.1.2.e" <5.1.2.e@cbs.nl>
Subject: voortgang update excretieforfaits

[Externe email]

Hallo allen,

Vanmiddag om twee uur zien we elkaar voor overleg over de voortgang van de update en afspraken voor de afronding (volgende week dinsdag is de opleverdatum).

Agenda voorstel:

We bespreken waar we staan en of dat is bijgewerkt in het rapport op TEAMS (zie onderaan de mail een kopie van de zojuist bijgewerkte inhoudsopgave).

Dat doen we per diersoort/persoon. 5.1.2.e en 5.1.2.e zijn overal bij betrokken dus die noem ik alleen als het specifiek hun onderwerp is.

Voor de overige diersoorten hebben we vorige keer afgesproken dat die geen update krijgen. Inmiddels is duidelijk dat dat ook voor waterbuffels, paarden en pony's geldt. Die komen daarom niet terug in het agendavoorstel.

Agenda

1. Gasvormige N verliezen (5.1.2.e / 5.1.2.e)
2. Varkens (5.1.2.e)
3. Pluimvee (5.1.2.e)
4. Rundvee (5.1.2.e / 5.1.2.e)
5. Melkvee Impactanalyse (5.1.2.e / 5.1.2.e)
6. Algemene verslaglegging
 - a. Voorwoord
 - b. Samenvatting
 - c. Summary
 - d. Hdsft 1
 - e. Hfdst 2
 - f. Bijlage 1 t/m 4
 - g. Bijlage 5 t/m 8 Vraag of die bijlagen wel/niet moeten worden opgenomen, omdat daarvoor ook verwezen kan worden naar Bikker ea 2019
7. Voorbereiden advies CDM
8. Benoemen openstaande acties + wie daar aan werkt
9. Afspraken en evt volgend overleg plannen.

Woord vooraf	6
Samenvatting	9
Summary	11
1 Inleiding	13
2 Berekeningswijze stikstof- en fosfaatexcretie	15
2.1 Algemene berekeningswijze	15
2.2 Bruto excretie	15
2.3 Bruto excretie van biologisch gehouden dieren	17
2.4 Berekening voor specifieke diercategorieën	17
2.5 Gasvormige verliezen en stikstofcorrectie	17
3 Resultaten	19
3.1 Gangbaar gehouden dieren	19
3.1.1 Rundvee	19
3.1.2 Varkens	25
3.1.3 Pluimvee	28
3.1.4 Paarden, pony's, ezels, schapen, geiten, konijnen en nertsen	30
3.1.5 Overige diersoorten	32
3.2 Biologisch gehouden dieren	33
3.2.1 Rundvee	33
3.2.2 Varkens	36
3.2.3 Pluimvee	38
3.2.4 Paarden, pony's, ezels, schapen, geiten, konijnen en nertsen	40
Literatuur	43
Verantwoording	47
Bijlage 1 Berekening gasvormig N-verlies	51
Bijlage 2 Herziening stikstof- en fosfaatexcreties vleesvee	55
Bijlage 3 Excretieforfaits melkvee gedifferentieerd naar productieklasse	69
Bijlage 4 Impact van de voorgestelde excretieforfaits op de fosfaat- en stikstofproductieruimte	73
Bijlage 5 Excretie van ouderdieren van vleesseenden in de opfok- en legperiode	78
Bijlage 6 Excretie van paarden, pony's en ezels	81

[Drawing]	
Bijlage 7 Excretie van melkgeiten	83
Bijlage 8 Excretie vleeskonijnen en moederdieren van konijnen	89
Bijlage 9 Translation of animal categories	91