

Bijlage R9 Dieren

Brone Karel

^{OS3} Voeg de gegevens als bijlage R9 bij het formulier.

1 Geef volgende gegevens waarmee uw exploitatie gekend is in de mestbankaangifte.

Indien u geen mestbankaangifte dient te doen, schrijft u 'niet van toepassing'

nummer landbouwer 073.024.036-11

nummer exploitatie 73.024.036-11

^{OV33} **2 Geef een overzicht van de stallen of staldelen.**

Voeg voor elke stal of elk staldeel de gevraagde gegevens uit addendum R9A toe als bijlage R9A bij het formulier. .

Zie in bijlage R9A en in de screeningsnota (bijlage E4bis).

^{OV33} **3 Geef de totale emissie van de ingedeelde inrichting.**

Baseer u voor de berekening van de totale emissie op de antwoorden bij de addenda R9A, R9B, R9C of R9D.

Zie ook screeningsnota (bijlage E4bis).

Ammoniak (kg NH₃/jaar) 1229,55 + 384,27 = 1613,82*

Geur (OU_E/s) 29181,32

Fijn stof (kg PM₁₀/jaar) 38,64

* De gewenste emissies van de dieren bedragen 1229,55 kg NH₃/jaar en van de externe mestopslagen 384,27 kg NH₃/jaar.

⁰⁵³
4 Is er een PAS referentie 2030 van toepassing voor deze aanvraag?

Een PAS referentie 2030 kan van toepassing zijn in het geval uw exploitatie varkens, pluimvee of rundvee betreft en uw exploitatie was vergund op 23 februari 2024.

- ☐ nee, het betreft geen varkens, pluimvee of rundvee. *Ga naar vraag 6 en 8.*
- ☐ nee, het betreft enkel rundvee of een gemengd (varkens, pluimvee, rundvee) bedrijf met rundvee en een verlenging van de vergunning tot en met 31 december 2025. *Ga naar vraag 8.*
- ☐ nee, het betreft enkel rundvee of een gemengd (varkens, pluimvee, rundvee) bedrijf met rundvee en een verlenging tot en met 31 december 2030. *Ga naar vraag 7.*
- ☐ nee, het betreft varkens of pluimvee en een verlenging van de vergunning tot en met 31 december 2030. *Ga naar vraag 8.*
- ☐ nee, de exploitatie was niet vergund op 23 februari 2024. *Ga naar vraag 6 en 8.*
- ☒ ja. *Ga naar vraag 5, 6, 7 en 8.*

⁰⁵³
5 Vul onderstaande gegevens in en voeg de berekening van PAS referentie 2030 hier toe als bestand.

Wat was de referentiesituatie in 2021?	2507,2075 (kg NH ₃ /jaar)
Berekende PAS referentie 2030 :	1805,19 (kg NH ₃ /jaar)
Voldoet de aangevraagde emissie aan de PAS referentie 2030?	
☒ ja	
☐ nee	

De emissies van de externe opslag worden niet meegerekend in de referentiesituatie 2021 of PAS-referentie 2030. Voor de impactscore van het totale project moeten de ammoniakemissies van de externe mestopslag wel in rekening gebracht worden.

In de huidige situatie bedraagt de uitstoot van de externe mestopslag 102,82 kg NH₃/jaar en in de gewenste situatie stoten de twee externe mestopslagen in totaal 384,27 kg NH₃/jaar uit.

**03 Toon aan hoe u voldoet aan het beoordelingskader van het decreet over de programmatische
6 aanpak stikstof.**

Zie hiervoor ook de vragen bij het luik 'effect biodiversiteit'. Beschrijf in het geval van ammoniakemissiereducerende maatregel vermeld in het decreet van 19 april 2024 over ammoniakemissiereducerende maatregelen hoe voldaan is aan de vereisten. Toon hierbij onder meer aan dat voldaan is aan de voorwaarden vermeld onder "controle van de maatregel bij de aanvraag van een milieuvergunning" zoals beschreven in dat decreet. Als er meerdere uitvoeringsvarianten mogelijk zijn geeft u aan welke variant u gekozen heeft.

- ☐ vermindering dieren
- ☐ verandering diercategorie
- ☒ ammoniakemissiereducerende maatregel
- ☐ Andere

**° Wenst u met deze aanvraag ook de tussentijdse inspanning voor rundveehouderijen te melden?
7**

- ☒ Ja, ga naar vraag 7bis en 7tris
- ☐ Nee, ga naar vraag 8
- ☐ niet van toepassing, ga naar vraag 8

**7b Welke ammoniakemissiereducerende maatregel van minstens 5 % gaat u nemen tegen uiterlijk 31
is december 2025?**

Het kan ook een combinatie zijn

- ☐ Vermindering van aantal dierplaatsen
- ☒ een ammoniakemissiereducerende maatregel zoals vastgesteld in het 'decreet over ammoniakemissiereducerende maatregelen'

Beschrijf kort deze maatregel(en) in het kader van de tussentijdse inspanning.

Er worden chemische luchtwasser (S-2) geplaatst op de bestaande en nieuwbouw stallen.

**7tr Wat is de totale gerealiseerde ammoniakemissiereductie voor de tussentijdse inspanning
is** Wat was de emissie in referentiejaar 2021, specifiek berekend voor uw rundvee op basis van mestbankaangifte? Vergelijk dat met de toekomstige emissie voor de runderen, ook rekening houdend eventueel toegepaste maatregelen. Voeg de berekening bij als bestand.

Emissie in referentiejaar 2021	2507,2075 kg NH3/jaar
Emissie na toepassen maatregel(en)	1229,55 kg NH3/jaar
Totale gerealiseerde reductie:	51%
Wat overeenkomt met:	1277,6575 kg NH3/jaar

03 Beschrijf de genomen maatregelen om de overige emissies te beperken (geur, fijn stof,...)

8

Zie bijlage E4 en E6.

053 Vul de gegevens in van de mestopslag buiten en binnen de stallen.

9

	Opslaghoeveelheid (m ³)
Mengmest binnen	2912 (= 1300 + 300 + 1312)
Mengmest buiten	5092 (= 1092 + 4000)
Vaste mest binnen	
Vaste mest buiten	

10 Geef voor een gemengde inrichting (indelingsrubriek 9.5) de berekening die van toepassing is om de klasse te bepalen.

Niet van toepassing

11 Bereken het totaal aantal waarderingspunten per diersoort voor de exploitatie

Voeg de berekening toe als bestand, en geef aan hoe voldaan wordt aan de afstandsregels.

Niet van toepassing.

12 Geef een overzicht van de waterbehoefte van de dieren.

Druk de waterbehoefte uit in m³.

Zie eveneens bijlage R53.

	aantal	drinkwater per dier (m ³)	drinkwater- behoefte (m ³)	reinigingswater per dier (m ³)	reinigingswater- behoefte (m ³)
vleeskalveren	1171	5,4	6.323	0,2	234
		totaal hoogwaardig (m³)	6.323	totaal laagwaardig (m³)	234
TOTALE WATERBEHOEFTE		6.558	m³		

Bijkomende informatie: Mestopslagcapaciteit

Om te voorkomen dat er mest op landbouwgronden gebracht wordt in periodes dat de gewassen de meststoffen niet optimaal kunnen benutten, wordt er voldoende mestopslagcapaciteit voorzien:

aantal dieren	mengmest 6 maand m ³ /dierpl.	stromest 3 maand m ³ /dierpl.	mengmest 6 maand m ³	mengmest 9 maand m ³	stromest 3 maand m ³
				na 31/12/2011	
1171 RUNDEREN			1.639	2.459	0
1171 vleeskalveren	1,400		1.639	2.459	
TOTALE MESTOPSLAG NODIG			1.639	2.459	0

Mengmestopslagcapaciteit

Tenzij anders vermeld in de milieuvergunning, dient de inrichting met mengmest te beschikken over een of meer mestopslagplaatsen met een totale capaciteit die voldoende is om tenminste de hoeveelheid mest te stockeren die gedurende een periode van 6 maanden wordt geproduceerd door de dieren die op basis van het aantal dierplaatsen in de stal(len) kunnen worden gehouden.

Ten laatste op 31 december 2011 wordt deze capaciteit op een hoeveelheid overeenstemmend met 9 maanden gebracht voor dieren die steeds op stal staan.

Aan deze bepalingen wordt eveneens geacht voldaan te zijn wanneer de exploitant van de inrichting aantoont op een andere reglementaire manier gedurende de beschouwde periode te kunnen voorkomen dat de voormelde methoeveelheid of een gedeelte ervan op cultuurgrond wordt opgebracht.

Conclusie opslagcapaciteit mengmest:

Er wordt een vergunning aangevraagd voor 8004 m³ mengmestopslag. Dit is voldoende mestopslagcapaciteit om de mengmest gedurende een periode van 9 maanden op te slaan. Er wordt bijgevolg voldaan aan de gestelde eisen voor mengmestopslagcapaciteit.