

OPLEGNOTITIE AANVRAAG WET NATUURBESCHERMING



LOCATIE

Ligtvoetsweg 1
4528 EW Sint Kruis

OPLEGNOTITIE AANVRAAG WET NATUURBESCHERMING

Adviseur/contact: FarmConsult
Postbus 91
7240 AB Lochem
farmconsult@forfarmers.eu
KvK nummer: 08207868
Vestigingsnummer: 000016141881

Datum: november 2025
Versie: 1

Inhoudsopgave

1	AANLEIDING	1
2	AERIUS BEREKENING.....	2

1 Aanleiding

Op 6 maart 2023 is bij provincie Zeeland een aanvraag ingediend voor een natuurbeschermingswet vergunning voor de varkenshouderij van Mts. B.A.E. Bonte aan de Ligtoetsweg 1, 4528 EW te Sint Kruis, gemeente Sluis. In deze aanvraag zit een AERIUS berekening waarin de stikstofdepositie van de varkenshouderij in kaart is gebracht.

Door de jaarlijkse update van AERIUS Calculator per oktober 2025 is de eerder bij de aanvraag gevoegde berekening niet meer actueel. Deze nieuwe versie heeft geleid tot verschillende aanpassingen in de berekening, waaronder de stikstofgevoelige habitats die relevant zijn voor het bedrijf. In de nieuwste versie van de AERIUS berekening vormt alleen het gebied Westerschelde een stikstofgevoelige habitat voor de varkenshouderij.

Deze wijziging heeft directe gevolgen voor het bepalen van de referentie situatie. In de oude versie van de berekening werd uitgegaan van de referentie situatie van de milieutoestemming van 1987, maar in de nieuwe versie van de berekening moet er gerekend worden met de milieutoestemming van 1998. Dit is belangrijk om de juiste stikstofdepositie van de varkenshouderij te berekenen.

Voorliggende oplegnotitie ligt deze wijzigingen toe en dient daarom in samenhang met de aanvraag voor de natuurbeschermingswetvergunning te worden gelezen.

2 AERIUS berekening

Voor het aanvragen van een vergunning op grond van de Wet natuurbescherming moet worden getoetst aan de beleidsregel natuurbescherming Zeeland, die op 20 mei 2022 in werking is getreden. Daarin staat dat als referentie in het kader van de Wnb geldt de, in NH3 depositie gemeten, laagste milieutoestemming (WM vergunning of melding) sinds vigerend op dat aanwijdsdatum van de ter zake doende Natura-2000 gebieden.

Door de actualisatie van de AERIUS berekening is er maar een gebied overgebleven als stikstofgevoelige habitat, namelijk Westerschelde. Het gevolg hiervan is dat de referentie datum verandert. Omdat het Natura 2000-gebied Westerschelde onder de bescherming van de habitatrichtlijn is gekomen op 24 maart 2000. Voor de referentiesituatie geldt de milieu vergunning van 1998.

Milieu vergunning van 27-1-1998:

						Emissiegrenswaarde		
						Bedrijfstotaal		1.179,5
						kg NH3 /		2.290,5
						totaal		
BEH Kolom	nr stal	emissie punt	OR code	Systeembeschrijving	diercategorie	# dieren	kg NH3 / dier	totaal NH3
A	1	1	HD 3.101	overige huisvestingssystemen,	Guste en Dragende	43	4,2	181
A	1	1	HD 5.100	overige huisvestingssystemen	Opfokzeugen	7	3	21
A	1	1	HD 4.100	overige huisvestingssystemen	Dekberen	3	5,5	17
A	1	1	HD 1.100	overige huisvestingssystemen	Gespeende biggen	130	0,69	90
A	2	2	HD 2.100	overige huisvestingssystemen	Kraamzeugen	24	8,3	199
A	2	2	HD 5.100	overige huisvestingssystemen	Vleesvarkens	204	3	612
A	2	2	HD 3.101	overige huisvestingssystemen,	Guste en Dragende	17	4,2	71
A	3	3	HD 1.100	overige huisvestingssystemen	Gespeende biggen	90	0,69	62
A	3	3	HD 5.100	overige huisvestingssystemen	Vleesvarkens	346	3	1.038

Uit de AERIUS berekening blijkt dat er geen toename is per hectare. Er is een afname van 0,03 mol per hectare per jaar.



Projectberekening

Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Mts B.A.E. Bonte
Ligtvoetsweg 1,
4528 EW Sint Kruis

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Mts B.A.E. Bonte
Vergund versus beoogd incl buitenlandse gebieden met 75%
reductie op stal 6

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RuJqb9vQbR3a
21 november 2025, 13:55
OwN2000-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie

Milieu 1998 - Referentie
Beoogd - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2025	2.290,6 kg/j	4,3 kg/j
2025	2.015,1 kg/j	206,9 kg/j

Resultaten

Milieu 1998 - Referentie

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,26 mol/ha/j	2379254	Westerschelde & Saeftinghe
0,22 mol/ha/j	2379254	Westerschelde & Saeftinghe

Beoogd - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

0,00 ha
8,32 ha
-
0,03 mol/ha/j

3 Bijlagen

Bijlagen 1: AERIUS berekening
Bijlagen 2: Coördinatenkaarten