



Besluit Verlenen vergunning

J.G.B. Messing en
T.E.H.M. Westerveld
De Klakert 1
7045 AN AZEWIJN

Datum
23 december 2020

Zaaknummer
2018-004965

Onderwerp
Wet natuurbescherming -
gebiedsbescherming

Inlichtingen bij
Provincieloket
026 359 99 99
post@gelderland.nl

Blad
1 van 14

Locatie

Ompertsestraat 6a te Azewijn

Gemeente

Montferland

Activiteit

Wijzigen rundveehouderij

Beste meneer, mevrouw,

Op 6 maart 2018 heeft u een aanvraag bij ons ingediend voor een vergunning Wet natuurbescherming voor de Ompertsestraat 6a te Azewijn. Hierbij ontvangt u een definitief besluit over bovengenoemde aanvraag.

Definitief besluit

Wij verlenen u deze vergunning.

Doordat er op 15 oktober 2020 een nieuwe AERIUS release is uitgebracht, zijn er nieuwe AERIUS-berekeningen uitgevoerd. Wij hebben de nieuwe AERIUS-verschilberekening evenals de AERIUS-berekening van de beoogde situatie toegevoegd aan dit besluit. Deze zijn verder niet gewijzigd.

U ontvangt nu het definitieve besluit. Wij publiceren dit besluit op www.overheid.nl. Diegenen die een zienswijze hebben ingediend, kunnen in beroep gaan tegen het besluit.

De bijlagen zijn onderdeel van dit besluit

Bijlage 1 bevat een toelichting op ons besluit. Ook zijn de voorschriften van deze vergunning beschreven in de bijlage. Neem alle bijlagen goed door.

Markt 11 | 6811 CG Arnhem
Postbus 9090 | 6800 GX Arnhem

026 359 99 99
post@gelderland.nl
www.gelderland.nl

BNG Bank Den Haag
NL74BNGH0285010824
BIC-code BNG Bank: BNGHNL2G

Btw-nummer: NL001825100.B03
KvK-nummer: 51468751



provincie
Gelderland

Datum

23 december 2020

Zaaknummer

2018-004965

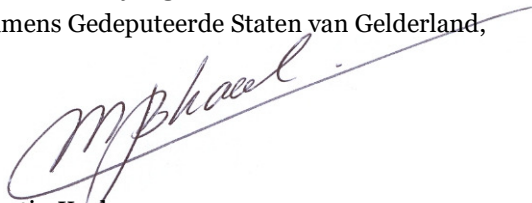
Blad

2 van 14

Meer informatie

Heeft u nog vragen? Kijk daarvoor op gelderland.nl. U kunt ook contact opnemen met het Provincieloket via telefoonnummer 026 359 99 99. Houdt u het zaaknummer van deze brief bij de hand. We kunnen u dan sneller helpen.

Met vriendelijke groet,
namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



Martin Kaal

Teammanager Vergunningverlening

Documentnummer(s) inzage stukken:

- 02813176, 03276885, 03317049

Bijlagen

- Bijlage 1 – Toelichting en voorschriften
- Bijlage 2 – AERIUS-verschilberekening (kenmerk S32RwKjTdE8x, datum 10 december 2020)
- Bijlage 3 – AERIUS-berekening van de beoogde situatie (kenmerk RizpNjEu7XQv, datum 10 december 2020)

Beroep

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na de dag waarop het besluit ter inzage is gelegd hiertegen een beroepschrift indienen bij de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem). Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem) een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.

Voor individuele burgers (niet voor advocaten en ook niet voor gemachtigden namens een bedrijf of een organisatie) bestaat de mogelijkheid digitaal beroep of een verzoek om een voorlopige voorziening in te dienen. Meer informatie kunt u vinden op www.rechtspraak.nl.

Voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de rechtbank Gelderland via telefoonnummer (088) 361 20 00 of op www.rechtspraak.nl.

Datum
23 december 2020

Zaaknummer
2018-004965

Blad
3 van 14

BIJLAGE 1

1 Toelichting

De opbouw van de vergunning is als volgt:

- Allereerst wordt de *aangevraagde activiteit* toegelicht;
- Daarna volgen de *voorschriften* en de *procedure*;
- Vervolgens is het *beoordelingskader* toegelicht;
- Onder het kopje '*beoordeling*' wordt de onderbouwing van het besluit gegeven;
- Onder het kopje '*zienswijzen*' worden de binnengekomen zienswijzen behandeld;
- De beslissing wordt afgesloten met een *conclusie* en de *juridische grondslagen*.

1.1 Omschrijving activiteiten

Op 6 maart 2018 hebben wij uw aanvraag voor een vergunning in het kader van hoofdstuk 2 van de Wet natuurbescherming ontvangen voor de locatie Ompertsestraat 6a te Azewijn.

In de huidige situatie wordt melkvee gehouden. De aanvraag betreft het overstappen op het houden van vleeskalveren in de bestaande stal.

Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied ligt in Duitsland, NSG Hetter-Millinger Bruch, met Erweiterung Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein', met een afstand van circa 4,6 km. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied in Nederland 'Rijntakken' ligt circa 10,4 km vanaf de locatie.

2 Voorschriften

U bent verplicht om zich aan de volgende voorschriften te houden:

1. Een (digitale) kopie van deze vergunning met de bijbehorende AERIUS-bijlage (bijlage 2 en 3) met kenmerk S32RwKjTdE8x en RizpNjEu7XQv moet aanwezig zijn op de plaats waar de activiteiten worden uitgevoerd. Het is verplicht om deze te tonen op verzoek van bevoegde toezichthouders en opsporingsambtenaren.
2. Het project waarvoor deze vergunning is verleend moet binnen drie jaar na het onherroepelijk worden van dit besluit zijn gerealiseerd.
3. Wilt u deze vergunning overdragen? U bent verplicht om daar toestemming voor te vragen aan provincie Gelderland. Dien een verzoek in via post@gelderland.nl en vermeld het zaaknummer dat boven deze brief staat: 2018-004965.
4. U bent zelf verantwoordelijk voor het verkrijgen van eventueel benodigde ontheffingen, vergunningen of toestemmingen op grond van andere wet- en regelgeving.

Datum
23 december 2020

Zaaknummer
2018-004965

Blad
4 van 14

3 Procedure

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

3.1 Historie vergunningverlening

Voor dit bedrijf is eerder een vergunning verleend op grond van de Wet natuurbescherming met zaaknummer 2018-004965. Deze vergunning is vernietigd door de Raad van State, waardoor nu een gewijzigde aanvraag is ingediend.

De milieuvergonde situatie ten tijde van aanwijzing van de Natura 2000-gebieden is de melding Besluit melkrundveehouderijen Hinderwet van 24 februari 1993. Dit is tevens de vergunning met de laagste ammoniakemissie.

3.2 Soortenbescherming

Dit besluit geldt alleen voor gebiedsbescherming. Het is mogelijk dat u ook een ontheffing moet aanvragen voor beschermde soorten. Dit kunt u laten bepalen met een quickscan soortenbescherming. Als u een ontheffing nodig heeft, kunt u deze bij de provincie aanvragen.

3.3 Houtopstanden

Als er bomen of houtopstanden worden gekapt die beschermd zijn op grond van de Wet natuurbescherming dan dient er een kapmelding te worden gedaan en moet de houtopstand worden herplant.

3.4 Overeenstemming andere provincies

De effecten van stikstofdepositie hebben ook invloed op Natura 2000-gebieden die in andere provincies liggen. Deze vergunning wordt verleend in overeenstemming met Gedeputeerde Staten van Utrecht, Limburg, Noord-Brabant en Overijssel.

4 Beoordelingskader

Deze aanvraag heeft betrekking op de effecten van stikstof op verschillende Natura 2000-gebieden.

4.1 Bepalen vergunningplicht

Indien er Natura 2000-gebieden zijn waar de stikstofdepositie in de beoogde situatie boven de kritische depositie grenswaarde (0,00 mol N/ha/j) ligt, zijn onder dergelijke omstandigheden significant negatieve effecten niet op voorhand uit te sluiten zodat een passende beoordeling is vereist.

Datum
23 december 2020

Zaaknummer
2018-004965

Blad
5 van 14

Bij ons besluit betrekken we ook eventuele effecten op Natura 2000-gebieden in Duitsland. Voor de beoordeling van een toename sluiten wij aan bij de Duitse manier van beoordelen. Volgens de Duitse overheid is er geen sprake van een negatief effect als de toename van stikstofdepositie lager is dan 7,14 mol N/ha/j op stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden.

4.2 Gelderse beleidsregels

Gedeputeerde Staten van Gelderland hebben beleidsregels vastgesteld voor intern en extern salderen van stikstof. Hierbij wordt de stikstofdepositie van de aanvraag vergeleken met de stikstofdepositie in de referentiesituatie.

De referentiesituatie wordt bepaald aan de hand van een natuurvergunning of aan de hand van een milieuvergunning die is verleend voor de Europese referentiedatum. Als het gaat om een milieuvergunning dan moet ook worden aangetoond dat de activiteit was toegestaan en sindsdien onafgebroken aanwezig is geweest of nog kan zijn.

Bij een aanvraag mag alleen gebruik worden gemaakt van de in de toestemming opgenomen stikstofemissie in de referentiesituatie voor zover de capaciteit aantoonbaar feitelijk is gerealiseerd. De feitelijk gerealiseerde capaciteit betreft de op het moment van indienen van de aanvraag op grond van een toestemming volledig opgerichte installaties en gebouwen, of gerealiseerde infrastructuur en overige voorzieningen die noodzakelijk zijn voor het uitvoeren van de activiteit.

4.3 Toets aan Besluit emissiearme huisvesting

In de beleidsregels is vastgelegd dat de maximale emissiewaarden zoals vastgelegd in het Besluit emissiearme huisvesting (Beh), een plafond vormen bij het berekenen van de stikstofemissie voor de referentiesituatie bij intern salderen. In de referentiesituatie mogen dus geen hogere emissiefactoren zijn toegepast dan de maximale emissiefactoren die op grond van het besluit emissiearme huisvestingssystemen landbouwhuisdieren per dierplaats per jaar zijn toegestaan.

5 Beoordeling

5.1 Vergunningplicht

Uit de ingediende AERIUS-berekening blijkt dat er Natura 2000-gebieden zijn waarop als gevolg van de activiteiten van dit bedrijf depositie van stikstof plaats vindt wat mogelijk significante effecten heeft op de te beschermen waarden.

5.2 Besluit emissiearme huisvesting

De emissiefactoren die in de AERIUS-berekening zijn gehanteerd voor de referentiesituatie voldoen aan de regels in het Besluit emissiearme huisvesting.

5.3 Effecten stikstof

Onderstaande tabellen geven de referentiesituatie en de aangevraagde situatie weer. Tabel 1 komt overeen met situatie 1, en tabel 2 met situatie 2 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Tabel 1 referentiesituatie

Bron	Diersoort	RAV- code/BWL	Aantal dieren	NH₃ (kg/j)	NO_x (kg/j)
1	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A 1.100	75	975,00	
	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A 3.100	60	264,00	
Bron	Andere stikstofbronnen	Vervoers- bewegingen per jaar	Draai- uren / jaar		
2	Licht verkeer	1.460		<1	<1
	Zwaar vrachtverkeer	618		<1	<1
3	Shovel		602		66,10
	Trekker tot 100 kW		610		192,76
	Trekker tot 200 kW		75		19,20
4	Trekker tot 100 kW veldwerk		115		36,34
Totaal				1.239,02	315,08

Stikstofbronnen anders dan dieren hebben in het verleden nooit expliciet deel uitgemaakt van vergunningen. Voor zover deze onmisbaar zijn voor de vergunde activiteiten beschouwen we deze stikstofbronnen als impliciet vergund. Daarom is opname van de regel "Andere stikstofbronnen" in de tabel van de referentiesituatie toegestaan.

De waarden in de kolom "NH₃ (kg/j)" in tabel 1, referentiesituatie, wijken af van de waarden in de referentievergunning. Dat is omdat de emissiefactoren uit de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav) in de tussentijd aangepast zijn. Er wordt in AERIUS altijd gerekend met de meest recente emissiefactoren.

Bij intern salderen gaan wij uit van de vergunde aantallen dieren en rekenen wij met de huidige inzichten over ammoniakuitstoot.

Datum
23 december 2020

Zaaknummer
2018-004965

Blad
7 van 14

Tabel 2 aangevraagde situatie

Bron	Diersoort	RAV- code/BWL	Aantal dieren	NH₃ (kg/j)	NO_x (kg/j)
1	Vleeskalveren tot circa 8 maanden	A 4.100	365	1.277,50	
Bron	Andere stikstofbronnen	Vervoers- bewegingen per jaar	Draai- uren / jaar		
2	Licht verkeer	1.460		<1	<1
	Zwaar vrachtverkeer	378		<1	<1
3	Shovel		602		66,10
	Trekker tot 100 kW		610		192,76
	Trekker tot 200 kW		17		4,35
	Trekker tot 100 kW veldwerk		70		22,12
Totaal				1.277,52	285,80

Voor het vaststellen van de referentiesituatie zijn overzichten gegeven van alle verleende milieutoestemmingen in tabel 3. Uit recente luchtfoto's blijkt dat alle stallen nog aanwezig zijn.

Tabel 3 milieutoestemmingen

Datum	Zaaknummer	Vergunningsoort	Omschrijving
24 februari 1993	949007	Melding Besluit melkrundveehouderijen Hinderwet	Oprichting melkrundveehouderij
29 oktober 2015	MM20150043	Melding Activiteitenbesluit milieubeheer	Uitbreiden rundveehouderij

Op grond van onze beleidsregels intern en extern salderen wordt de vergunde emissie alleen in de referentiesituatie meegenomen voor zover de capaciteit aantoonbaar feitelijk is gerealiseerd. Uit de geraadpleegde bronnen met recente informatie is gebleken dat de gebouwen daadwerkelijk zijn opgericht.

Door middel van salderen met de referentiesituatie komt de depositie uit op 0,00 mol/ha/j of lager. De aangevraagde activiteit leidt niet tot significante effecten op instandhoudingsdoelen voor Natura 2000-gebieden.

Datum
23 december 2020

Zaaknummer
2018-004965

Blad
8 van 14

5.4 Effecten op Natura 2000-gebieden in Duitsland

Uw aanvraag blijft onder de grenswaarde van 7,14 mol N/ha/jaar op Duitse Natura 2000-gebieden. Verdere toetsing van effecten op Natura 2000-gebieden in Duitsland is daarom niet nodig.

5.5 Overige effecten

Door de afstand tot de Natura 2000-gebieden zijn er naast de effecten van stikstof geen andere effecten op deze gebieden.

5.6 Conclusie

Op grond van het vorenstaande en de passende beoordeling hebben wij de zekerheid verkregen dat het project geen significant negatieve effecten heeft op de instandhoudingsdoelstellingen van de betrokken Natura 2000-gebieden. De aanvraag past binnen de beleidsregels intern en extern salderen. Wij verlenen de vergunning voor de Ompertsestraat 6a te Azewijn.

De aan de orde zijnde negatieve effecten van dit project zijn niet van dien aard dat deze op grond van artikel 2.4 Wet natuurbescherming nader moeten worden gereguleerd.

6 Zienswijzen

Naar aanleiding van het ontwerpbesluit zijn zienswijzen binnengekomen.

Zienswijzen van de Coöperatie Mobilisation for te Environment U.E. te Nijmegen, gedateerd 5 oktober 2020.

1. Onvoldoende toets beleidsregels
2. Ten onrechte stikstofemissies geclaimd in de referentie
3. Significante effecten zonder toename niet uitgesloten
4. vergunning voor onbepaalde tijd
5. AERIUS-natuurtenkaart

Zienswijze van de familie Lensing en de heer Ruthers te Azewijn, gedateerd 29 oktober 2020.

6. bestemmingsplanherziening

Argument 1: onvoldoende toets beleidsregels

Met de enkele vaststelling dat de stallen zijn gerealiseerd, is nog niet aangetoond dat wordt voldaan aan art. 5 lid 1 van de Beleidsregels. Het onderhavige bedrijf is gestopt met koeien en niet is onderzocht of hervatting van het houden van melkkoeien in de stallen mogelijk is zonder dat daarvoor een natuurvergunning of omgevingsvergunning - bouwen nodig is.

Datum

23 december 2020

Zaaknummer

2018-004965

Blad

9 van 14

Ook zijn de milieutoestemmingen waarop u de referentie baseert, niet bijgevoegd, zodat onvoldoende duidelijk is dat de referentie terecht wordt geclaimd.

Reactie: Wij beschouwen de toets of de gebouwen daadwerkelijk zijn opgericht als voldoende bewijs dat deze weer gebruikt kunnen worden voor het houden van rundvee. Verder blijkt uit de melding Activiteitenbesluit milieubeheer van 23 september 2015 dat er in de stallen recent nog melkkoeien en vrouwelijk jongvee werden gehouden. Hieruit kunnen we afleiden dat de stallen kunnen worden ingezet voor het houden van vleeskalveren zonder dat daarvoor een omgevingsvergunning bouwen nodig is. De milieutoestemmingen van 14 februari 1993 en 23 september 2015 inclusief bijbehorende tekeningen zaten wel degelijk tussen de stukken. Deze zijn namelijk opgenomen in de bijlagen van de mail met aanvullende gegevens van 11 juni 2020 (document 03276885). In de mail met aanvullende gegevens van 27 augustus 2020 is een nadere onderbouwing van de vergunde dieraantallen op 14 februari 1993 bijgevoegd (document 03317049).

Argument 2: Ten onrechte stikstofemissies geclaimd in de referentie

Er zijn ten onrechte stikstofemissies geclaimd in de referentiesituatie. Deze waren niet expliciet vergund.

Reactie: Vergunningen zoals hier aan de orde hebben, conform vaste rechtspraak, betrekking op de aangevraagde activiteiten c.q. projecten. Dit betekent dat alle op de activiteit betrekking hebbende stikstofbronnen, zoals bijvoorbeeld voortkomend uit interne- en externe vervoersbewegingen, of andere effecten evenzeer zijn meegenomen en zijn vergund ook in het geval dat deze al dan niet expliciet in de vergunning vermeld zijn.

Argument 3: Significante effecten zonder toename niet uitgesloten

Ook als zekergesteld zou worden dat er geen toename van stikstof depositie was ten opzichte van het referentieniveau (quod non) dan is nog altijd niet sprake van een zekerheid dat er geen significante effecten optreden. Hiertoe wijzen cliënten op het volgende: De conclusie dat significante effecten op voorhand uitgesloten zijn, wanneer een nieuw project binnen het depositieplafond valt van de oude Hinderwet- of milieuvergunning die gold ten tijde van de referentiedata, dan wel de onderliggende natuurvergunning, is niet in overeenstemming met de jurisprudentie van het EU-Hof. Dat zou de hele vaststelling in punt 49 van het arrest Stadt Papenburg (ECLI:EU:C:2010:10), dat de uitvoering van een dergelijk project na opname van het betrokken gebied op de GCB-lijst onder art. 6 lid 2 Hrl zou blijven vallen, bij voorbaat betekenisloos maken. Immers op basis van die bepaling moeten significante gevolgen worden voorkomen, maar die zouden er dan per definitie niet zijn.

Datum

23 december 2020

Zaaknummer

2018-004965

Blad

10 van 14

Evenzo zou de opmerking van het Hof in punt 85 van het PAS-arrest, dat de uitvoering van een project dat nationaal was goedgekeurd vóór de referentiedatum toch onder art. 6 lid 2 Hrl valt en slechts in overeenstemming met deze bepaling is, wanneer er geen risico op significante effecten is, betekenisloos zijn. Hetzelfde geldt voor tal van andere arresten, zoals Grüne Liga, punt 41, ECLI:EU:C:2011:768, punt 126 en ECLI:EU:C:2016:8, punt 56 - dit is inmiddels vaste jurisprudentie. Vóór de referentiedatum milieuvergunde projecten dragen bij aan de stikstof overbelasting en kunnen uiteraard significante gevolgen hebben. Significante effecten op natuurgebieden kunnen immers veroorzaakt worden door alle betrokken projecten, ook al dateren zij van vóór de datum waarop de Hrl in nationaal recht is omgezet (zie ook ECLI:EU:C:2017:301, punt 61).

Die conclusie is evenmin in lijn met de conclusie van de AG in ECLI:EU:C:2018:622, punt 60, dat art. 6 lid 2 en 3 Hrl niet slechts een gelijkblijven of beperkt dalen van de stikstof depositie vereisen, maar veeleer dat het niveau van de belasting zo ver wordt verminderd dat op lange termijn een gunstige staat van instandhouding kan worden bereikt. En het is in strijd met ecologische inzichten, dat hoe hoger, hoe langer de overbelasting met stikstof voortduurt, des te groter de negatieve gevolgen voor de stikstofgevoelige habitats zijn. Zie ook no. 9.1 van uitspraak ECLI:NL:RBOBR:2019:4830 en no. 14.5 van ECLI:NL:RVS:2019:1603. Gelijkblijvende overmaat aan stikstof depositie leidt dus niet tot gelijkblijvende natuurschade, maar tot een toename van de natuurschade. Ook in dat geval dient de natuurvergunning dus niet zonder passende beoordeling verleend te worden.

Reactie: In deze vergunningaanvraag staan enkel ter beoordeling de mogelijke significant negatieve gevolgen van de aangevraagde activiteit. Een onderscheid moet worden gemaakt met het treffen van instandhoudingsmaatregelen en/of passende maatregelen met als doel het (generiek) reduceren van negatieve effecten zodat de instandhoudingsdoelen kunnen worden verwezenlijkt. Zie hiervoor de uitspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak van 30 september 2020, zaaknummer 201606653, overweging 4.1. Anders dan indiener van de zienswijze lijkt te veronderstellen staan deze in deze vergunningprocedure niet ter discussie. Nu de aangevraagde activiteit vanwege de getroffen maatregelen geen significante effecten veroorzaakt, bestaat geen grond voor weigering van de vergunningaanvraag nu immers enkel negatieve effecten op de natuurgebieden sinds 1 januari 2020 niet meer op grond van de Wet natuurbescherming vergunningplichtig zijn. Dergelijke effecten kunnen voor zover daarvoor aanleiding bestaat op grond van artikel 2.4 Wet natuurbescherming worden gereguleerd.

Argument 4: vergunning voor onbepaalde tijd

Gegeven de onzekere periode waarin de ongunstige staat van instandhouding zal blijven voortduren in combinatie met de onzekerheid over de werkelijk optredende stikstof emissies vanwege de beoogde bedrijfsvoering bent u ten onrechte voornemens een vergunning voor onbepaalde tijd te verlenen.

Een ecologische schadebeoordeling heeft een maximale houdbaarheid van 10 jaar. Voor ecologisch-wetenschappelijke beoordelingen geldt als richtwaarde een periode van maximaal 10 jaar. Langer dan 10 jaar vooruitkijken kan in de ecologie niet wetenschappelijk worden onderbouwd. Uit deze vaststellingen volgt dat een vergunning verlenen voor onbepaalde tijd niet verenigbaar is met de plichten die voortvloeien uit de artikel 6 van de Habitatrictlijn. Er is immers geen zekerheid dat de te vergunnen activiteiten in een later stadium een nadelige invloed kunnen hebben op de ecologische situatie van de betrokken gebieden, waarvan de staat van instandhouding veelal ongunstig is. Zie ook ECLI:EU:C:2018:882, punt 103. De vergunningen kunnen niet worden verleend voor onbepaalde tijd.

Reactie: Gebruikelijk is dat een vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend nu dit ook door initiatiefnemer wordt gevraagd. Dit was ook al zo in de referentiesituatie. Er is geen enkele wettelijke grond die maakt dat wij een vergunning niet voor onbepaalde tijd zouden mogen verlenen.

Argument 5: AERIUS-natuurtypenkaart

De aeries-natuurtypekaart is niet representatief. Natuurtypen en leefgebieden ontbreken op de kaart. Niet is rekening gehouden met alle stikstof gevoelige natuurtypen. Onder meer is onvoldoende rekening gehouden met de leefgebieden van soorten die niet ook zijn aangemerkt als habitatgebied.

Reactie: Alle stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden zijn op de kaarten in Aeries weergegeven. Dit geldt ook voor de leefgebieden van soorten die buiten habitattypen voorkomen.

Argument 6: bestemmingsplanherziening

Als gevolg van het onderbrengen van 400 rosékalveren wordt een enorme stankoverlast ervaren. Vooral als de wind in de richting staat van omliggende woningen. Het gaat om een misselijkmakende penetrante weeige lucht. Dit gaat ten koste van het woongenot en resulteert in waardevermindering van de woningen.

Reactie: De aspecten bestemmingsplan en geur vallen buiten de reikwijdte van het toetsingskader van de Wet natuurbescherming nu de aan de orde zijnde vergunning Wet natuurbescherming ziet op het voorkomen van significant negatieve effecten op de beschermde natuurgebieden. Eventuele planologische en geur-aspecten dient u in de daarvoor betreffende procedure zijnde de Wet Ruimtelijke ordening of de Wet milieubeheer in te brengen. Deze twee aspecten leiden derhalve niet tot een wijziging van het ontwerpbesluit en definitief te nemen besluit op de vergunningaanvraag Wet natuurbescherming.

Datum

23 december 2020

Zaaknummer

2018-004965

Blad

12 van 14

7 Juridische grondslagen

Dit besluit is genomen op grond van:

- Wet natuurbescherming, artikel 1.3, lid 5;
- Wet natuurbescherming artikel 2.4;
- Wet natuurbescherming, artikel 2.7, lid 2;
- Wet natuurbescherming, artikel 2.7, lid 3;
- Wet natuurbescherming artikel 5.3 lid 1;
- Besluit natuurbescherming, artikel 2.7, lid 1 sub b;
- Beleidsregels intern en extern salderen;
- Beleidsregels procedure besluitvorming Wet natuurbescherming Gelderland.

Datum
23 december 2020

Zaaknummer
2018-004965

Blad
13 van 14

BIJLAGE 2

AERIUS-verschilberekening (kenmerk S32RwKjTdE8x, datum 10 december 2020)

Datum
23 december 2020

Zaaknummer
2018-004965

Blad
14 van 14

BIJLAGE 3

AERIUS-berekening van de beoogde situatie (kenmerk RizpNjEu7XQv, datum 10 december 2020)

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH₃) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Aanvraag Wnb

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Messing Azewijn	Ompertsestraat 6a, 7045AJ Azewijn

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
aanvraag	RizpNjEu7XQv	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
10 december 2020, 09:12	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1	
NOx	285,86 kg/j
NH ₃	1.277,52 kg/j

Resultaten

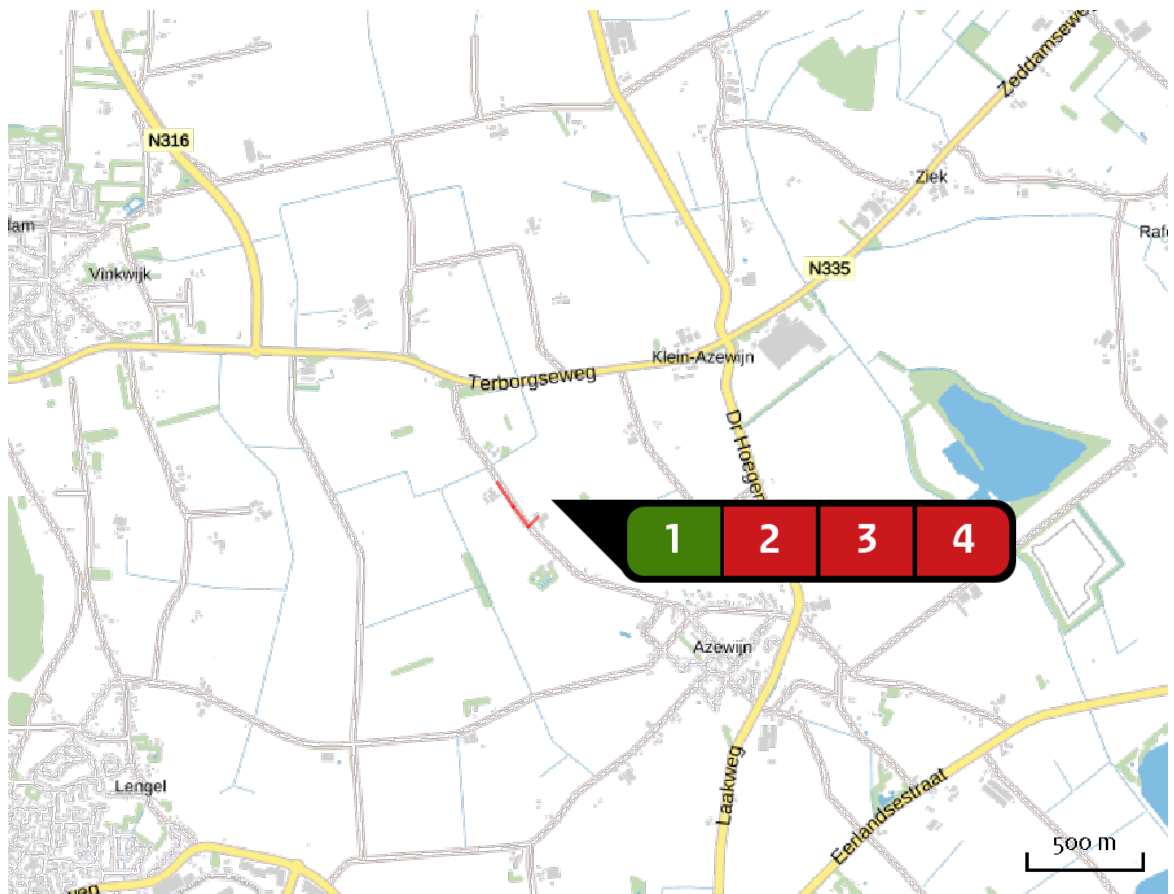
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Rijntakken	0,09

Toelichting

aanvraag 365 kalveren

Locatie
Aanvraag Wnb



Emissie
Aanvraag Wnb

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 veestal Landbouw Stalemissies	1.277,50 kg/j	-
2	 verkeersbewegingen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
3	 werk op erf Mobiele werktuigen Landbouw	-	263,21 kg/j
4	 veldwerk Mobiele werktuigen Landbouw	-	22,12 kg/j

Resultaten
stikstof
gevoelige
Natura 2000
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Rijntakken	0,09	
Korenburgerveen	0,07	
Veluwe	0,06	
Stelkampsveld	0,05	
Bekendelle	0,05	
Willinks Weust	0,03	
Wooldse Veen	0,03	
Landgoederen Brummen	0,03	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,03	
Sint Jansberg	0,03	
Maasduinen	0,03	
Witte Veen	0,02	
Borkeld	0,02	
Zeldersche Driessen	0,02	
De Bruuk	0,02	
Sallandse Heuvelrug	0,02	
Lonnekermeer	0,02	
Aamsveen	0,02	
Landgoederen Oldenzaal	0,01	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,01	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Dinkelland	0,01	
Lemselermaten	0,01	
Wierdense Veld	0,01	
Boschhuizerbergen	0,01	
Boetelerveld	0,01	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,01	
Engbertsdijksvenen	0,01	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,01	
Oeffelter Meent	0,01	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,01	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,01	
Kolland & Overlangbroek	0,01	

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

voor de 10
stikstofgevoelige
Natura 2000-
gebieden met het
hoogste resultaat

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,09	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,09	
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,09	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	0,06
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,08	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,08	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,07	0,06
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,05	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,05	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,05	0,04
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,04	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,04	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,04	0,03
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,03	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,03	0,02
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,02	-

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,02	

Korenburgerveen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,04	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	
H91Do Hoogveenbossen	0,04	-

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,05	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,05	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,05	
ZGL4030 Droge heiden	0,04	
H9190 Oude eikenbossen	0,04	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,04	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,04	
L4030 Droge heiden	0,04	
Lg09 Droog struisgrasland	0,04	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	
H4030 Droge heiden	0,04	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,03	
H2330 Zandverstuivingen	0,03	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,03	
ZGH4030 Droge heiden	0,03	
H6230 Heischrale graslanden	0,03	
H3160 Zure vennen	0,03	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,02	

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,02	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,02	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,02	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,02	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,02	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,02	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,02	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	
ZGH2330 Zandverstuingen	0,01	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	

Stelkampsveld

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	
H4030 Droge heiden	0,04	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,04	
H6410 Blauwgraslanden	0,04	
H7230 Kalkmoerassen	0,04	

Bekendelle

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,05	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,05	

Willinks Weust

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,03	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,03	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,03	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,03	
H6410 Blauwgraslanden	0,03	

Wooldse Veen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,03	
H6230 Heischrale graslanden	0,03	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,02	

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,03	
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,03	
H641o Blauwgraslanden	0,03	
H715o Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,02	
H313o Zwakgebufferde vennen	0,02	
H4o1oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	
ZGH313o Zwakgebufferde vennen	0,01	

Buurserzand & Haaksbergerveen

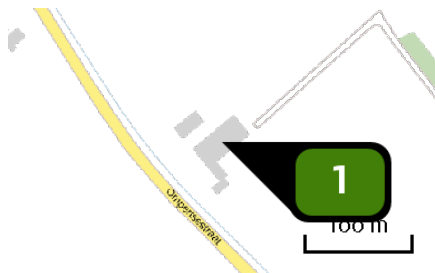
Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91Do Hoogveenbossen	0,03	
H7120 Herstellende hoogvenen	0,03	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	
H4030 Droge heiden	0,03	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,03	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,02	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	
ZGH7120 Herstellende hoogvenen	0,02	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,02	
H7230 Kalkmoerassen	0,01	

Sint Jansberg

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,03	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	
H7210 Galigaanmoerassen	0,02	
L91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,02	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,02	

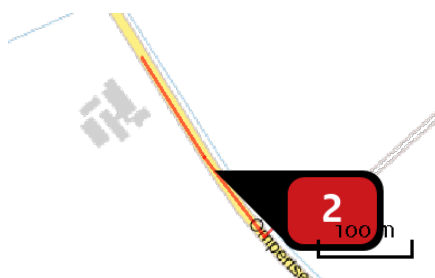
- * Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)
Aanvraag Wnb



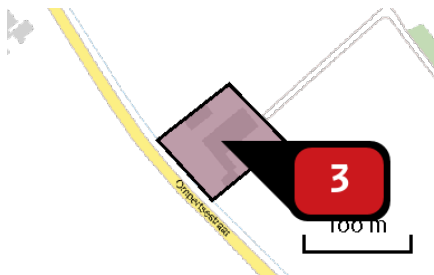
Naam **veestal**
 Locatie (X,Y) **217342, 434142**
 Uitstoothoogte **7,8 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **1.277,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	365	NH3	3,500	1.277,50 kg/j



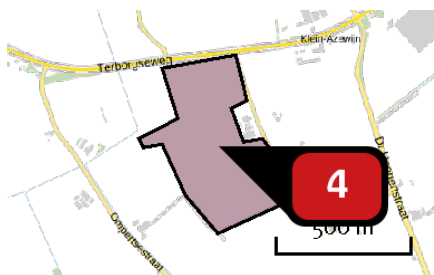
Naam **verkeersbewegingen**
 Locatie (X,Y) **217227, 434182**
 NOx **< 1 kg/j**
 NH3 **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.460,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	378,0 / jaar	NOx NH3	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **werk op erf**
 Locatie (X,Y) **217332, 434135**
 NOx **263,21 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	shovel	3,5	3,5	0,0	NOx	66,10 kg/j
AFW	trekker tot 100 kw	3,5	3,5	0,0	NOx	192,76 kg/j
AFW	trekker tot 200 kW	3,5	3,5	0,0	NOx	4,35 kg/j



Naam **veldwerk**
 Locatie (X,Y) **217618, 434441**
 NOx **22,12 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	trekker tot 100 kw	3,5	3,5	0,0	NOx	22,12 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2020_20201124_13fd900ebd

Database versie 2020_20201124_13fd900ebd

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>

Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH₃) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening referentiesituatie en Aanvraag Wnb

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Mesing Azewijn	Ompertsestraat 6a, 7045AJ Azewijn

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
verschilberekening	S32RwKjTdE8x	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekenconfiguratie
10 december 2020, 09:09	2020	Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	315,19 kg/j	285,86 kg/j	-29,33 kg/j
NH ₃	1.239,02 kg/j	1.277,52 kg/j	38,49 kg/j

Resultaten

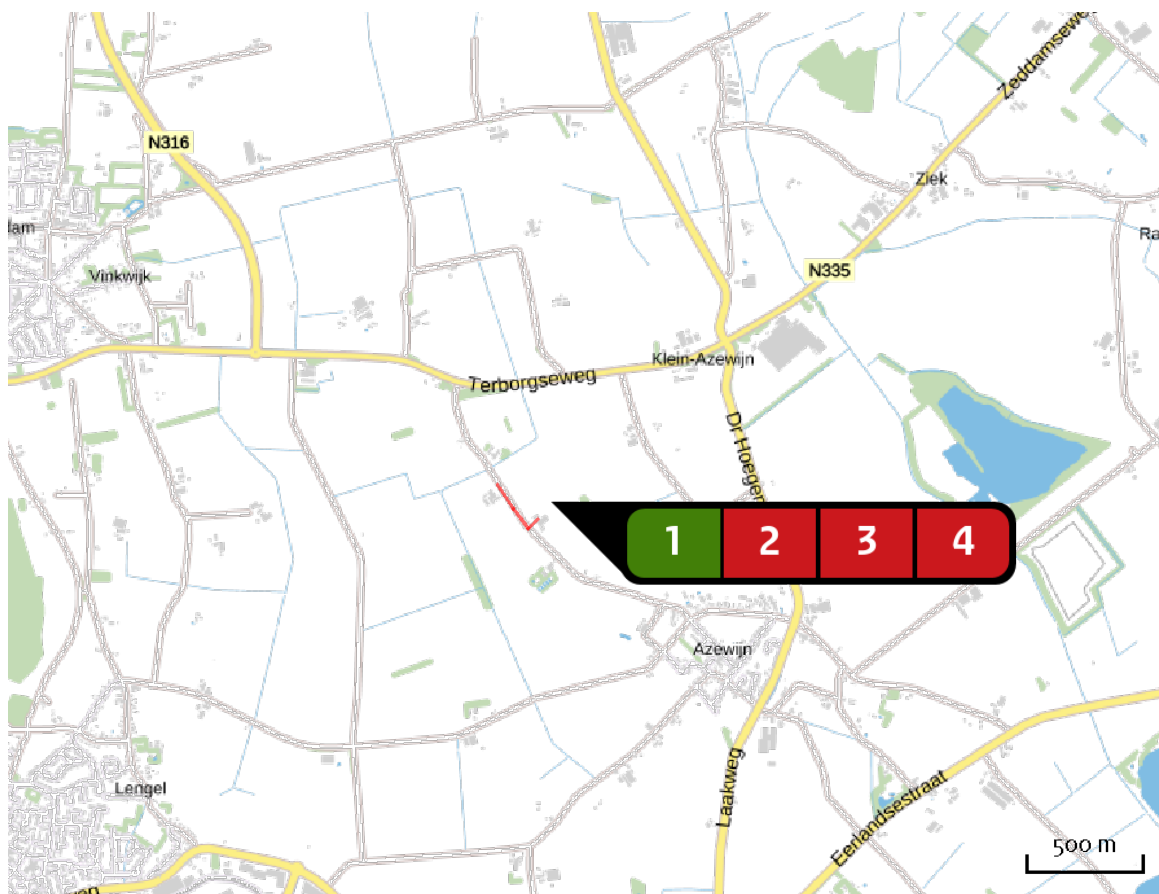
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Rijntakken	0,00

Toelichting

Verschilberekening
1. referentie obv aanwijsdatum gebied
2. aanvraag 365 kalveren

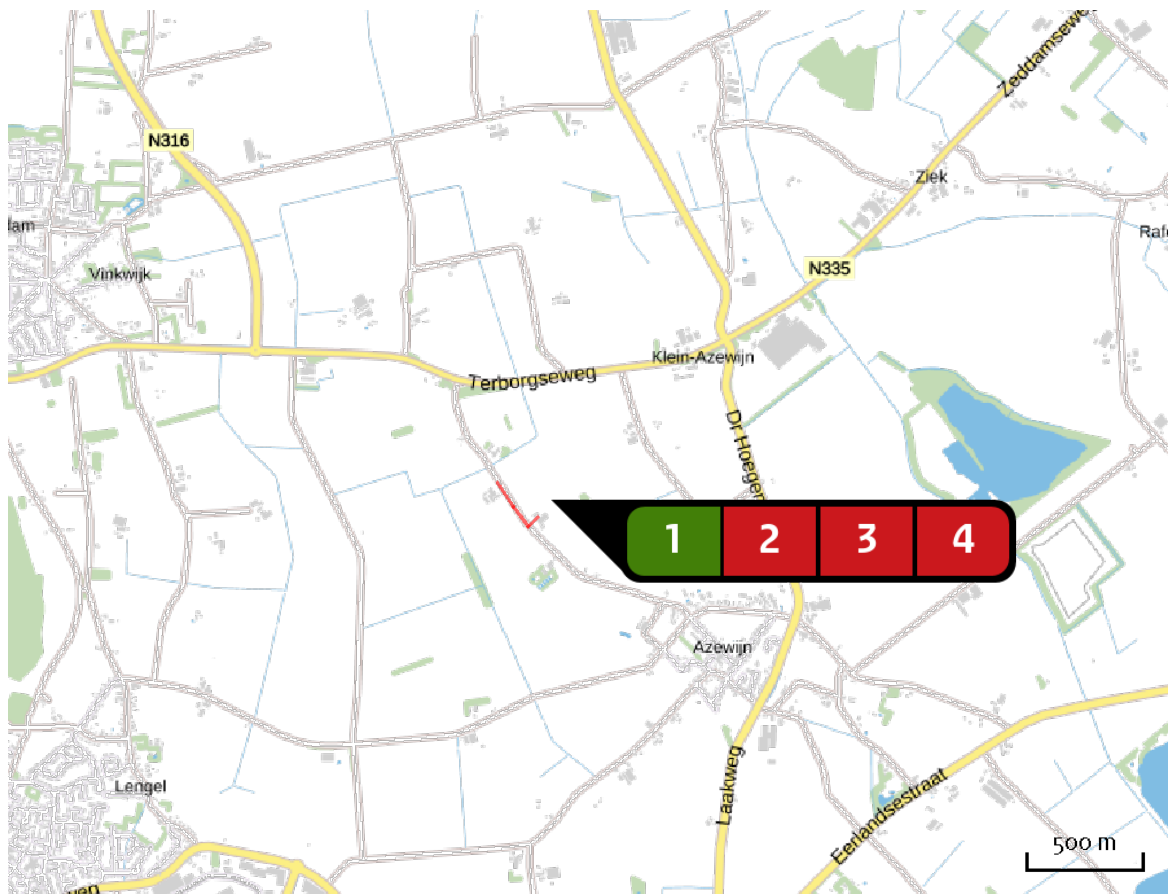
Locatie referentiesituatie



Emissie referentiesituatie

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 veestal Landbouw Stalemissies	1.239,00 kg/j	-
2	 verkeersbewegingen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
3	 werk op erf Mobile werktuigen Landbouw	-	278,06 kg/j
4	 veldwerk Mobile werktuigen Landbouw	-	36,34 kg/j

Locatie
Aanvraag Wnb



Emissie
Aanvraag Wnb

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 veestal Landbouw Stalemissies	1.277,50 kg/j	-
2	 verkeersbewegingen Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	< 1 kg/j
3	 werk op erf Mobile werktuigen Landbouw	-	263,21 kg/j
4	 veldwerk Mobile werktuigen Landbouw	-	22,12 kg/j

Resultaten
stikstof
gevoelige
Natura 2000
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Rijntakken	0,09	0,09	0,00	
Korenburgerveen	0,06	0,06	0,00	
Veluwe	0,06	0,06	0,00	
Stelkampsveld	0,05	0,05	0,00	
Bekendelle	0,05	0,05	0,00	
Woolde Veen	0,03	0,03	0,00	
Willinks Weust	0,03	0,03	0,00	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,03	0,03	0,00	
Landgoederen Brummen	0,03	0,03	0,00	
Maasduinen	0,02	0,03	0,00	
Sint Jansberg	0,03	0,03	0,00	
Witte Veen	0,02	0,02	0,00	
Borkeld	0,02	0,02	0,00	
Zeldersche Driessen	0,02	0,02	0,00	
De Bruuk	0,02	0,02	0,00	
Sallandse Heuvelrug	0,02	0,02	0,00	
Lonnekermeer	0,02	0,02	0,00	
Aamsveen	0,02	0,02	0,00	
Landgoederen Oldenzaal	0,01	0,01	0,00	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,01	0,01	0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
Dinkelland	0,01	0,01	0,00	
Wierdense Veld	0,01	0,01	0,00	
Lemselermaten	0,01	0,01	0,00	
Boschhuizerbergen	0,01	0,01	0,00	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,01	0,01	0,00	
Boetelerveld	0,01	0,01	0,00	
Engbertsdijksvenen	0,01	0,01	0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,01	0,01	0,00	
Oeffelter Meent	0,01	0,01	0,00	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,01	0,01	0,00	
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,01	0,01	0,00	
Kolland & Overlangbroek	0,00	0,01	0,00	

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

voor de 10
stikstofgevoelige
Natura 2000-
gebieden met het
hoogste resultaat

Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verschil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,09	0,09	0,00	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,09	0,09	0,00	
H999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,08	0,09	0,00	
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	0,08	0,00	
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,07	0,08	0,00	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,07	0,08	0,00	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,07	0,07	0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	0,06	0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,05	0,05	0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,05	0,05	0,00	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,04	0,05	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,04	0,04	0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,04	0,04	0,00	
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,04	0,04	0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,03	0,03	0,00	

Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,03	0,03	0,00	
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,02	0,02	0,00	-
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheilanden (grote vossenstaart)	0,02	0,02	0,00	

Korenburgerveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,06	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,07	0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	0,06	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	0,06	0,00	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,05	0,06	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,05	0,06	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	0,05	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,04	0,00	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,04	0,04	0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,04	0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,04	0,04	0,00	-

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,06	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,05	0,05	0,00	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,05	0,05	0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,05	0,05	0,00	
ZGL4030 Droge heiden	0,04	0,04	0,00	
Hg190 Oude eikenbossen	0,04	0,04	0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,04	0,04	0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,04	0,04	0,00	
L4030 Droge heiden	0,04	0,04	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,04	0,04	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	0,04	0,00	
H4030 Droge heiden	0,04	0,04	0,00	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,03	0,03	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,03	0,03	0,00	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,03	0,03	0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,03	0,03	0,00	
H6230 Heischrale graslanden	0,03	0,03	0,00	
H3160 Zure vennen	0,02	0,03	0,00	

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
ZGH6230 Heischrale graslanden	0,02	0,02	0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,02	0,02	0,00	
ZGH5130 Jeneverbesstruwelen	0,02	0,02	0,00	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,02	0,02	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,02	0,02	0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,02	0,02	0,00	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,02	0,02	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,02	0,02	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,01	0,01	0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	

Stelkampsveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	0,05	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	0,05	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	0,04	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,04	0,00	
H4030 Droge heiden	0,04	0,04	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,04	0,04	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,04	0,04	0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,03	0,04	0,00	

Bekendelle

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,05	0,05	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	0,05	0,00	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,05	0,05	0,00	

Wooldse Veen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,03	0,03	0,00	
H6230 Heischrale graslanden	0,03	0,03	0,00	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,02	0,02	0,00	

Willinks Weust

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,03	0,03	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,03	0,03	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,03	0,03	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,03	0,03	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,03	0,03	0,00	

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H91Do Hoogveenbossen	0,03	0,03	0,00	
H7120 Herstellende hoogvenen	0,03	0,03	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	0,03	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	0,03	0,00	
H4030 Droge heiden	0,03	0,03	0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,03	0,03	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	0,02	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,02	0,02	0,00	
ZGH7120 Herstellende hoogvenen	0,02	0,02	0,00	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,02	0,02	0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,01	0,01	0,00	

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	0,03	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,03	0,03	0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,03	0,03	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,03	0,03	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,02	0,02	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,02	0,02	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,01	0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,01	0,00	

Maasduinen

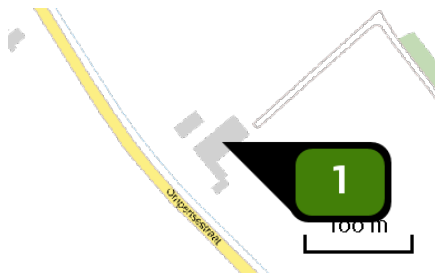
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonalen*
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,02	0,03	0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,02	0,03	0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,02	0,02	0,00	
Lg04 Zuur ven	0,02	0,02	0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,02	0,02	0,00	
H4030 Droge heiden	0,02	0,02	0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,02	0,02	0,00	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,02	0,02	0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,02	0,02	0,00	
Hg1Do Hoogveenbossen	0,01	0,01	0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,01	0,02	0,00	
Hg190 Oude eikenbossen	0,01	0,01	0,00	
H3160 Zure vennen	0,01	0,01	0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,01	0,01	0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,01	0,00	
Lg06 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,01	0,01	0,00	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,01	0,00	

Maasduinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Verskil op (bijna) overbelaste hexagonen*
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,01	0,01	0,00	
ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,01	0,00	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,01	0,01	0,00	

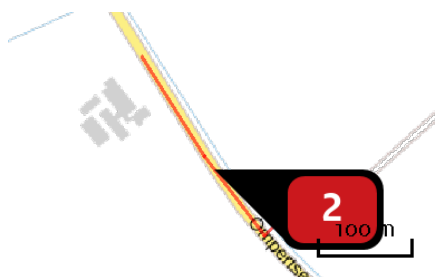
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

Emissie
(per bron)
referentiesituatie



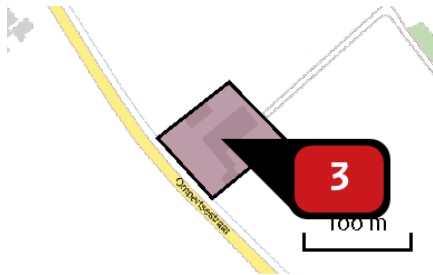
Naam **veestal**
 Locatie (X,Y) **217342, 434142**
 Uitstoothoogte **7,8 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.239,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	75	NH ₃	13,000	975,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	60	NH ₃	4,400	264,00 kg/j



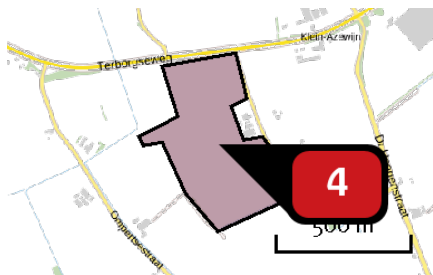
Naam **verkeersbewegingen**
 Locatie (X,Y) **217227, 434182**
 NO_x **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.460,0 / jaar	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	618,0 / jaar	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **werk op erf**
 Locatie (X,Y) **217332, 434135**
 NOx **278,06 kg/j**

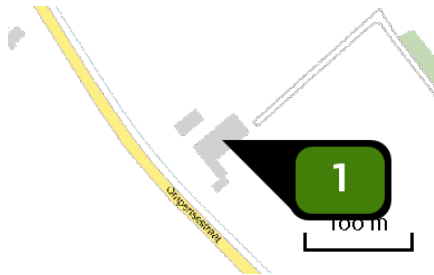
Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	shovel	3,5	3,5	0,0	NOx	66,10 kg/j
AFW	trekker tot 100 kw	3,5	3,5	0,0	NOx	192,76 kg/j
AFW	trekker tot 200 kW	3,5	3,5	0,0	NOx	19,20 kg/j




Naam **veldwerk**
 Locatie (X,Y) **217618, 434441**
 NOx **36,34 kg/j**

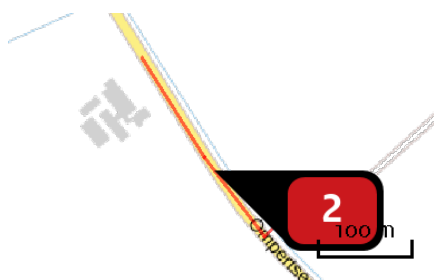
Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	trekker tot 100 kw	3,5	3,5	0,0	NOx	36,34 kg/j

Emissie
(per bron)
Aanvraag Wnb



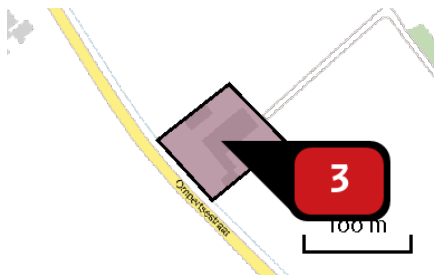
Naam **veestal**
 Locatie (X,Y) **217342, 434142**
 Uitstoothoogte **7,8 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.277,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	365	NH ₃	3,500	1.277,50 kg/j



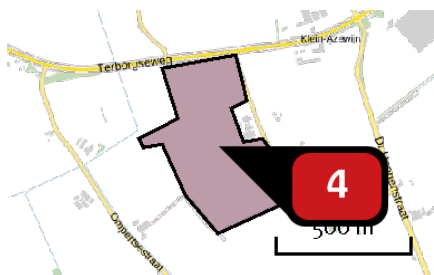
Naam **verkeersbewegingen**
 Locatie (X,Y) **217227, 434182**
 NO_x **< 1 kg/j**
 NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	1.460,0 / jaar	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	378,0 / jaar	NO _x NH ₃	< 1 kg/j < 1 kg/j



Naam **werk op erf**
 Locatie (X,Y) **217332, 434135**
 NOx **263,21 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	shovel	3,5	3,5	0,0	NOx	66,10 kg/j
AFW	trekker tot 100 kw	3,5	3,5	0,0	NOx	192,76 kg/j
AFW	trekker tot 200 kW	3,5	3,5	0,0	NOx	4,35 kg/j



Naam **veldwerk**
 Locatie (X,Y) **217618, 434441**
 NOx **22,12 kg/j**

Voertuig	Omschrijving	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
AFW	trekker tot 100 kw	3,5	3,5	0,0	NOx	22,12 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2020_20201124_13fd900ebd

Database versie 2020_20201124_13fd900ebd

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>



ONTWERPBESLUIT WET NATUURBESCHERMING VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Wnb hfdst 2 gebieden

Artikel 2.7 lid 2 en 3, artikel 2.8 lid 3 en 9 en artikel 1.13 Wet natuurbescherming en artikel 2.7

Besluit natuurbescherming

Datum besluit : 9 mei 2018

Onderwerp : Wet natuurbescherming gebieden – 2018-004965 - gemeente Montferland

Activiteit : het wijzigen van een vleeskalverhouderij aan Ompertsestraat 6a, 7045 AJ
Azewijn

Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : J.G.B. Messing en T.E.H.M. Westerveld

Zaaknummer : 2018-004965

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van J.G.B. Messing en T.E.H.M. Westerveld, Ompertsestraat 6a in Azewijn, hierna te noemen aanvrager, van 29 maart 2018 om een vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming, hierna de Wnb.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in een wijziging ten opzichte van de vigerende natuurvergunning.

Op 4 april 2018 hebben wij de aanvrager bij brief om aanvullende stukken verzocht. De aanvullende stukken zijn op 4 april 2018 ontvangen. Na ontvangst van de aanvullende gegevens was de aanvraag ontvankelijk en op deze datum is de aanvraag dan ook ingeboekt in AERIUS Register.

Deze aanvraag is nog niet getoetst aan het soortendeel van de Wet natuurbescherming. Mogelijk is hier ook nog een ontheffing nodig van de verbodsbepalingen voor beschermde soorten uit de Wnb. Indien dit het geval is, dient de aanvrager deze ook bij de provincie aan te vragen.

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;
Gelet op artikel 2.7 lid 2 en 3, artikel 2.8 lid 3 en 9 en artikel 1.13 van de Wnb en artikel 2.7 van het Besluit natuurbescherming;

HEBBEN BESLOTEN

J.G.B. Messing en T.E.H.M. Westerveld een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder het volgende voorschrift:

1. Deze vergunning met de bijbehorende AERIUS Register-bijlage (bijlage 1) met kenmerk RU1yFhZ17dec dient op het bedrijf aanwezig te zijn.

Beoordeling van de aanvraag

Historie onder de PAS

Voor deze locatie is op 4 januari 2016 een melding ingediend onder de PAS met kenmerk 2016-001171.

Gelderse Beleidsregels

Gedeputeerde Staten van Gelderland hebben voor het toedelen van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte (segment 2) aan projecten en andere handelingen beleidsregels vastgesteld.

Provincies hebben een gezamenlijke set van beleidsregels vastgesteld voor de verdeling van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte. Deze hebben tot doel om de toedeling ontwikkelingsruimte eenvoudig en eerlijk uit te voeren. Verder voorkomen deze regels dat enkele aanvragers in één keer de beschikbare ontwikkelingsruimte verbruiken. Bovendien moeten ze voorkomen dat er ongelijkheid ontstaat tussen provincies.

Aanvragen worden getoetst aan de volgende beleidsregels:

1. Per PAS-programmaperiode wordt bij een toestemmingsbesluit aan een activiteit niet meer dan 3 mol stikstof per hectare per jaar aan ontwikkelingsruimte toegedeeld. Voor landbouw, industrie, infrastructuur of voor het gebruik van gemotoriseerd voertuigen voor wedstrijden geldt deze waarde in cumulatie met eerdere gemelde of vergunde activiteiten voor hetzelfde bedrijf binnen één PAS-programmaperiode.
2. De activiteit, waarvoor ontwikkelingsruimte is toegedeeld, moet binnen twee jaar zijn gerealiseerd. Daarbij geldt als starttijdstip de datum waarop het besluit onherroepelijk is geworden.
3. Voor de toedeling van ontwikkelingsruimte geldt de volgorde van ontvangst van een volledige en ontvankelijke aanvraag. Bij binnenkomst via de post geldt het tijdstip van 12.00 uur.

De aanvraag past binnen de voornoemde beleidsregels en is derhalve ter toetsing aangeboden aan AERIUS Register.

Voor dit bedrijf is niet eerder een vergunning danwel een verklaring van geen bedenkingen (hierna vvgb) op grond van de Wnb (voorheen Natuurbeschermingswet) verleend.

In onderstaande tabel wordt de beoogde situatie weergegeven. Deze komt overeen met situatie 2 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Tabel 1 beoogde situatie

Diersoort	RAV-code	Aantal
Vleeskalveren	A4.100	810

Vaststellen van de referentie indien er eerder een melding of besluit op grond van de PAS is genomen

De gemelde situatie in de berekening in het meldingenbericht is de referentie. In dit geval betreft het de AERIUS-pdf met kenmerk 2MXhZqNbfuRH . Deze komt overeen met situatie 1 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Vaststellen overige effecten

Gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied zijn er naast de effecten van stikstof geen andere effecten op het Natura 2000-gebied.

Effecten op Natura 2000-gebieden in Duitsland

Op basis van de gewijzigde wet betrekken wij ook eventuele effecten op Natura 2000-gebieden buiten onze landsgrenzen bij ons besluit. De gewenste bedrijfsontwikkeling heeft ook invloed op Natura 2000-gebieden in Duitsland. Voor de beoordeling van de toename sluiten wij aan bij de Duitse beoordelingssystematiek, zoals deze is opgenomen in het Programma Aanpak Stikstof. De Duitse overheid oordeelt dat er geen sprake is van een negatief effect als de toename van stikstofdepositie lager is dan 7,14 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden. De toename in de aangevraagde situatie veroorzaakt op geen enkel habitat op Duits grondgebied een stikstofdepositie die deze grenswaarde overschrijdt (zie bijlage 1). Nadere toetsing van effecten op Natura 2000-gebieden op Duits grondgebied is hierdoor niet nodig.

Conclusie

Uit de AERIUS Register-bijlage (zie bijlage 1) blijkt dat er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is om de aangevraagde situatie te verlenen. Er is voor onderliggende aanvraag ontwikkelingsruimte vastgelegd in AERIUS Register. De aanvraag past eveneens binnen de Gelderse beleidsregels. De vergunning kan worden verleend.

Zienswijzen

Gedurende de periode van terinzagelegging kunnen belanghebbenden schriftelijk of mondeling zienswijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen. Ingediende zienswijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd.

Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan Gedeputeerde Staten van Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem, of aan post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer dat op de eerste bladzijde van het ontwerpbesluit staat vermeld. Voor een mondelinge zienswijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met het Provincieloket (telefoonnummer (026) 359 99 99).

Wij maken u erop attent dat alleen beroep tegen het uiteindelijke besluit kan worden ingediend als de indiener ook een zienswijze heeft ingebracht tegen het ontwerpbesluit en men belanghebbende is.

De periode van terinzagelegging is te vinden onder de technische informatie van de kennisgeving. Deze kennisgeving is in te zien op de website van Overheid.nl.

Bijlage:

- Bijlage 1: AERIUS Register-bijlage (kenmerk: RU1yFhZ17dec)

Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 2.7 eerste lid, van het Besluit natuurbescherming.

Bijlage, Vergunningaanvraag

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl en pas.naturaz000.nl.

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
-	Ompertsestraat 6a, 7045 AJ Azewijn

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
J.G.B. Messing en T.E.H.M. Westerveld	RU1yFhZ17dec	Provincie Gelderland

Datum berekening	Rekenjaar
04 mei 2018, 08:09	2018

Sector	Deelsector
Landbouw	Stalemissies

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	2.025,30 kg/j	2.835,00 kg/j	809,70 kg/j

Resultaten

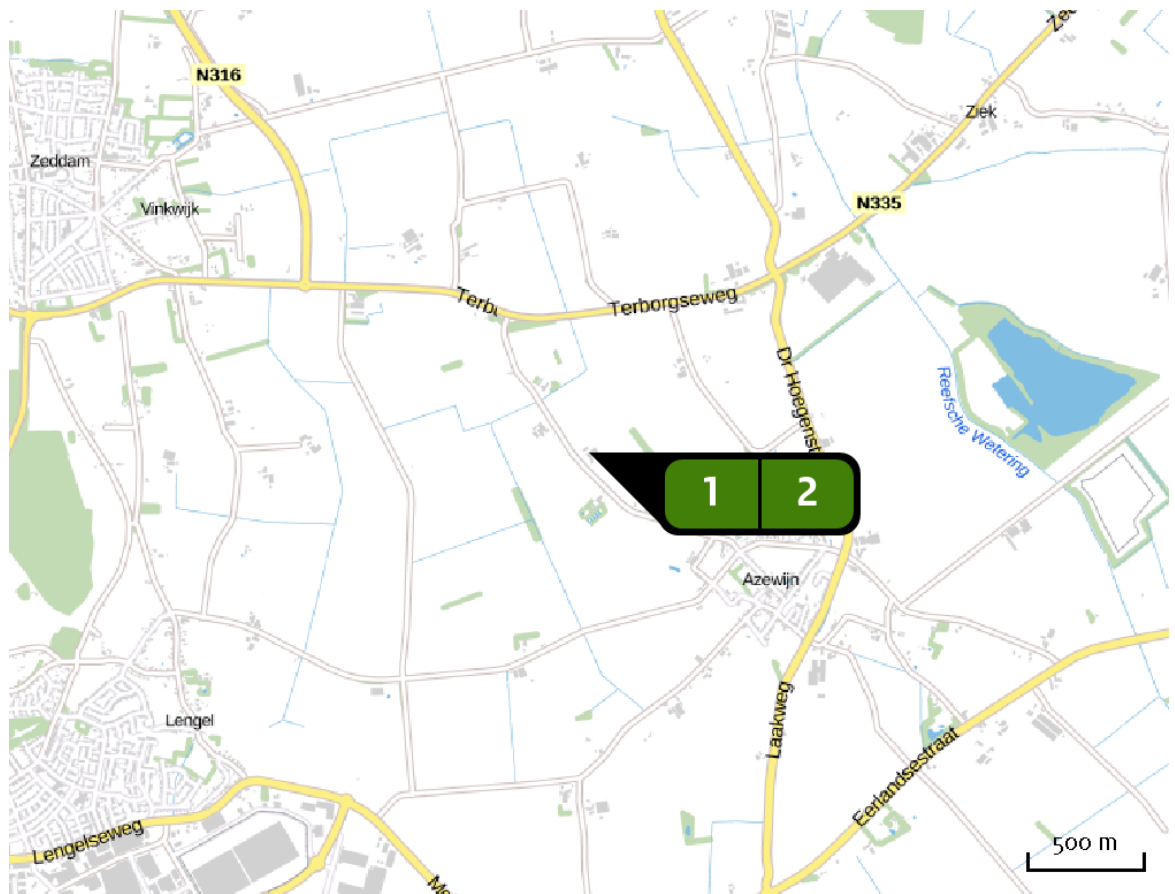
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Rijntakken	+ 0,06

Toelichting

omschakeling naar 810 rosé-kalveren

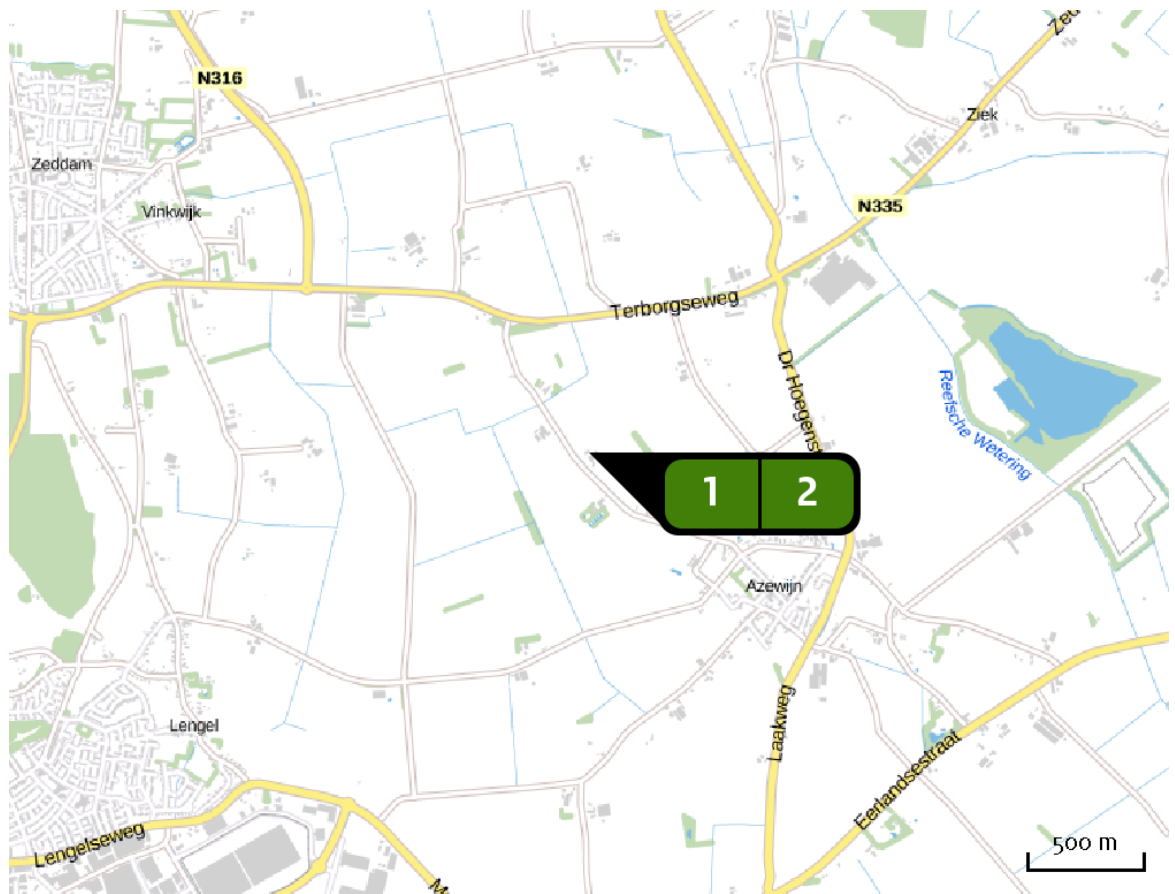
Locatie
Situatie 1



Emissie
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Stal 1 Landbouw Stalemissies	1.884,00 kg/j	-
2	Stal 2 Landbouw Stalemissies	141,30 kg/j	-

Locatie
Situatie 2



Emissie
Situatie 2

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Stal B Landbouw Stalemissies	1.435,00 kg/j	-
2	 Stal F Landbouw Stalemissies	1.400,00 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Rijntakken	0,16	0,22	+ 0,06	
Korenburgerveen	0,10	0,15	+ 0,04	
Veluwe	0,10	0,15	+ 0,04	
Stelkampsveld	0,09	0,13	+ 0,04	
Bekendelle	0,09	0,12	+ 0,03	
Willinks Weust	0,06	0,08	+ 0,02	
Landgoederen Brummen	0,06	0,08	+ 0,02	
Wooldse Veen	0,06	0,08	+ 0,02	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,06	0,08	+ 0,02	
Witte Veen	0,03	>0,05	+ 0,02	
Sint Jansberg	0,04	>0,05	+ 0,02	
Maasduinen	0,04	0,06	+ 0,02	
Borkeld	0,04	0,06	+ 0,02	

 Ontwikkelingsruimte beschikbaar

 Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.







Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

Rijntakken







Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,16	0,22	+ 0,06	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,16	0,22	+ 0,06	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,13	0,18	+ >0,05 (+ 0,05)	
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,12	0,17	+ 0,05	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,12	0,17	+ 0,05	
ZGHg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,11	0,15	+ 0,04	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,10	0,15	+ 0,04	
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,10	0,14	+ 0,04	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,09	0,13	+ 0,04	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,08	0,11	+ 0,03	
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	0,08	0,11	+ 0,03	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,07	0,09	+ 0,03	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	0,07	+ 0,02	



Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	>0,05	0,07	+ 0,02	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,05	0,07	+ 0,02	
ZGHg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,04	0,06	+ 0,02 (-)	
ZGH315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,04	>0,05	+ 0,02 (-)	
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (grote vossenstaart)	0,04	>0,05	+ 0,01	

Korenburgerveen





Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	0,15	+ 0,04	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,15	+ 0,04	
H7210 Galigaanmoerassen	0,10	0,15	+ 0,04	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	0,13	+ 0,04	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,09	0,13	+ 0,04	
H6410 Blauwgraslanden	0,09	0,12	+ 0,04	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	0,12	+ 0,04	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	0,10	+ 0,03	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,10	+ 0,03	
H91Do Hoogveenbossen	0,07	0,09	+ 0,03	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,09	+ 0,03	

Veluwe




Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,10	0,15	+ 0,04	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,10	0,14	+ 0,04	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	0,14	+ 0,04	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,09	0,12	+ 0,03	
Hg190 Oude eikenbossen	0,08	0,12	+ 0,03	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,08	0,11	+ 0,03	
ZGL4030 Droge heiden	0,08	0,11	+ 0,03	
L4030 Droge heiden	0,07	0,10	+ 0,03	
H4030 Droge heiden	0,07	0,09	+ 0,03	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,09	+ 0,03	
Lg09 Droog struisgrasland	0,06	0,09	+ 0,03	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,06	0,09	+ 0,02	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,06	0,08	+ 0,02	
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,08	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	0,06	+ 0,02	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,04	0,06	+ 0,02	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,06	+ 0,02	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,04	0,06	+ 0,02	

Stelkampsveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,13	+ 0,04	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,12	+ 0,04	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	0,11	+ 0,03	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,10	+ 0,03	
H4030 Droge heiden	0,07	0,10	+ 0,03	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,10	+ 0,03	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,09	+ 0,03	
H7230 Kalkmoerassen	0,06	0,09	+ 0,03	

Bekendelle

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,12	+ 0,03	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,12	+ 0,03	
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08	0,12	+ 0,03	




Willinks Weust

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,08	+ 0,02	
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,06	0,08	+ 0,02	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,07	+ 0,02	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,07	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,07	+ 0,02	




Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,08	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,08	+ 0,02	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,08	+ 0,02	
H6410 Blauwgraslanden	0,05	0,07	+ 0,02	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	0,06	+ 0,02	



Wooldse Veen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,08	+ 0,02	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,03	>0,05	+ 0,02	
H6230 Heischrale graslanden	0,05	0,06	+ 0,02	

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg1Do Hoogveenbossen	0,06	0,08	+ 0,02	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,08	+ 0,02	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,07	+ 0,02	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	0,07	+ 0,02	
H4030 Droge heiden	0,05	0,06	+ 0,02	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,06	+ 0,02	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,06	+ 0,02	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	0,06	+ 0,02	

Witte Veen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	0,03	>0,05	+ 0,02	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	0,06	+ 0,02	




Sint Jansberg

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,04	>0,05	+ 0,02	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,04	>0,05	+ 0,02	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	>0,05	+ 0,02	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,04	>0,05	+ 0,01	
H7210 Galigaanmoerassen	0,04	>0,05	+ 0,01	

Maasduinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,04	0,06	+ 0,02	

Borkeld

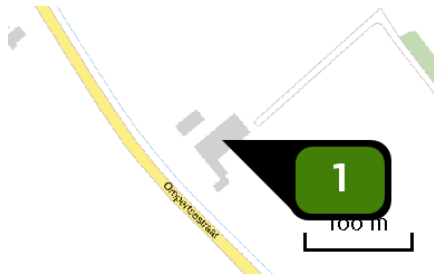
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	0,06	+ 0,02	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,06	+ 0,02	
H4030 Droge heiden	0,04	>0,05	+ 0,02	

 Ontwikkelingsruimte beschikbaar

 Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

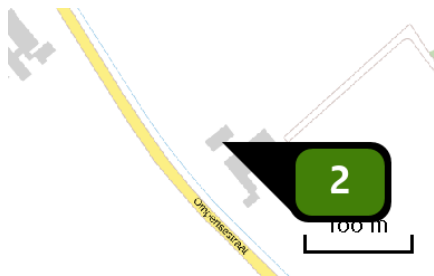
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie
(per bron)
Situatie 1



Naam **Stal 1**
 Locatie (X,Y) **217342, 434142**
 Uitstoothoogte **7,8 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.884,00 kg/j**

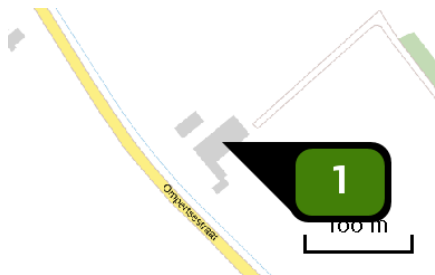
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	128	NH ₃	13,000	1.664,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	50	NH ₃	4,400	220,00 kg/j




Naam **Stal 2**
 Locatie (X,Y) **217314, 434155**
 Uitstoothoogte **7,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **141,30 kg/j**

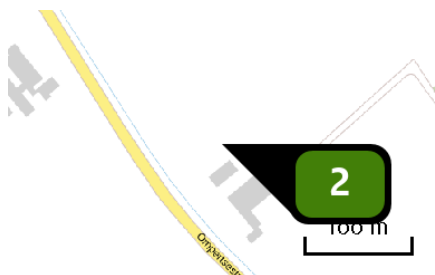
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	30	NH ₃	4,400	132,00 kg/j
	K 3.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen pony's (3 jaar en ouder)) (Overig)	3	NH ₃	3,100	9,30 kg/j

Emissie
(per bron)
Situatie 2




Naam **Stal B**
 Locatie (X,Y) **217342, 434142**
 Uitstoothoogte **7,8 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **1.435,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	410	NH3	3,500	1.435,00 kg/j



Naam **Stal F**
 Locatie (X,Y) **217310, 434186**
 Uitstoothoogte **8,4 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **1.400,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	400	NH3	3,500	1.400,00 kg/j

Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2016L_20171215_64190d2d2b

Database [versie 2016L_20170828_c3f058foof](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg>



BESLUIT WET NATUURBESCHERMING VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Wnb hfdst 2 gebieden

Artikel 2.7 lid 2 en 3, artikel 2.8 lid 3 en 9 en artikel 1.13 Wet natuurbescherming en artikel 2.7

Besluit natuurbescherming

Datum besluit : 4 september 2018

Onderwerp : Wet natuurbescherming gebieden - 2018-004965 - gemeente Montferland

Activiteit : het wijzigen van een vleeskalverhouderij aan Ompertsestraat 6a, 7045 AJ
Azewijn

Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : J.G.B. Messing en T.E.H.M. Westerveld

Zaaknummer : 2018-004965

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van J.G.B. Messing en T.E.H.M. Westerveld, De Klakert 1 in Azewijn, hierna te noemen aanvrager, van 29 maart 2018 om een vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming, hierna de Wnb.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in een wijziging ten opzichte van de vigerende melding op grond van de Regeling PAS voor de veehouderij aan de Ompertsestraat 6a in Azewijn.

Op 4 april 2018 hebben wij de aanvrager bij brief om aanvullende stukken verzocht. De aanvullende stukken zijn op 4 april 2018 ontvangen. Na ontvangst van de aanvullende gegevens was de aanvraag ontvankelijk en op deze datum is de aanvraag dan ook ingeboekt in AERIUS Register.

Deze aanvraag is nog niet getoetst aan het soortendeel van de Wet natuurbescherming. Mogelijk is hier ook nog een ontheffing nodig van de verbodsbepalingen voor beschermde soorten uit de Wnb. Indien dit het geval is, dient de aanvrager deze ook bij de provincie aan te vragen.

Het ontwerpbesluit heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. Op 30 mei 2018 hebben wij een zienswijze ontvangen van Coöperation Mobilisation for the Environment en Vereniging Leefmilieu te Nijmegen.

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;
Gelet op artikel 2.7 lid 2 en 3, artikel 2.8 lid 3 en 9 en artikel 1.13 van de Wnb en artikel 2.7 van het Besluit natuurbescherming;

HEBBEN BESLOTEN

J.G.B. Messing en T.E.H.M. Westerveld een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder het volgende voorschrift:

1. Deze vergunning met de bijbehorende AERIUS Register-bijlage (bijlage 1) met kenmerk RU1yFhZ17dec dient op het bedrijf aanwezig te zijn.

Beoordeling van de aanvraag

Historie onder de PAS

Voor deze locatie is op 4 januari 2016 een melding ingediend onder de PAS met kenmerk 2MXhZqNbfuRH.

Gelderse Beleidsregels

Gedeputeerde Staten van Gelderland hebben voor het toedelen van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte (segment 2) aan projecten en andere handelingen beleidsregels vastgesteld.

Provincies hebben een gezamenlijke set van beleidsregels vastgesteld voor de verdeling van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte. Deze hebben tot doel om de toedeling ontwikkelingsruimte eenvoudig en eerlijk uit te voeren. Verder voorkomen deze regels dat enkele aanvragers in één keer de beschikbare ontwikkelingsruimte verbruiken. Bovendien moeten ze voorkomen dat er ongelijkheid ontstaat tussen provincies.

Aanvragen worden getoetst aan de volgende beleidsregels:

1. Per PAS-programmaperiode wordt bij een toestemmingsbesluit aan een activiteit niet meer dan 3 mol stikstof per hectare per jaar aan ontwikkelingsruimte toegedeeld. Voor landbouw, industrie, infrastructuur of voor het gebruik van gemotoriseerd voertuigen voor wedstrijden geldt deze waarde in cumulatie met eerdere gemelde of vergunde activiteiten voor hetzelfde bedrijf binnen één PAS-programmaperiode.
2. De activiteit, waarvoor ontwikkelingsruimte is toegedeeld, moet binnen twee jaar zijn gerealiseerd. Daarbij geldt als starttijdstip de datum waarop het besluit onherroepelijk is geworden.
3. Voor de toedeling van ontwikkelingsruimte geldt de volgorde van ontvangst van een volledige en ontvankelijke aanvraag. Bij binnenkomst via de post geldt het tijdstip van 12.00 uur.

De aanvraag past binnen de voornoemde beleidsregels en is derhalve ter toetsing aangeboden aan AERIUS Register.

Voor dit bedrijf is niet eerder een vergunning danwel een verklaring van geen bedenkingen (hierna vvgb) op grond van de Wnb (voorheen Natuurbeschermingswet) verleend.

In onderstaande tabel wordt de beoogde situatie weergegeven. Deze komt overeen met situatie 2 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Tabel 1 beoogde situatie

Diersoort	RAV-code	Aantal
Vleeskalveren	A4.100	810

Vaststellen van de referentie indien er eerder een melding of besluit op grond van de PAS is genomen

De gemelde situatie in de berekening in het meldingenbericht is de referentie. In dit geval betreft het de AERIUS-pdf met kenmerk 2MXhZqNbfuRH. Deze komt overeen met situatie 1 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Vaststellen overige effecten

Gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied zijn er naast de effecten van stikstof geen andere effecten op het Natura 2000-gebied.

Effecten op Natura 2000-gebieden in Duitsland

Op basis van de gewijzigde wet betrekken wij ook eventuele effecten op Natura 2000-gebieden buiten onze landsgrenzen bij ons besluit. De gewenste bedrijfsontwikkeling heeft ook invloed op Natura 2000-gebieden in Duitsland. Voor de beoordeling van de toename sluiten wij aan bij de Duitse beoordelingssystematiek, zoals deze is opgenomen in het Programma Aanpak Stikstof. De Duitse overheid oordeelt dat er geen sprake is van een negatief effect als de toename van stikstofdepositie lager is dan 7,14 mol N/ha/jaar op stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden. De toename in de aangevraagde situatie veroorzaakt op geen enkel habitat op Duits grondgebied een stikstofdepositie die deze grenswaarde overschrijdt (zie bijlage 1). Nadere toetsing van effecten op Natura 2000-gebieden op Duits grondgebied is hierdoor niet nodig.

Conclusie

Uit de AERIUS Register-bijlage (zie bijlage 1) blijkt dat er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is om de aangevraagde situatie te verlenen. Er is voor onderliggende aanvraag ontwikkelingsruimte vastgelegd in AERIUS Register. De aanvraag past eveneens binnen de Gelderse beleidsregels. De vergunning kan worden verleend.

Zienswijzen

Reactie op de zienswijze van Coöperation Mobilisation for the Environment en Vereniging Leefmilieu te Nijmegen van 30 mei 2018.

Op grond van de volgende punten stellen vorengenoemde instanties dat de PAS in deze vergunningprocedure niet als grondslag kan dienen voor verlening van de aan de orde zijnde vergunningaanvraag.

1. De natuurtypekaart is niet representatief. Natuurtypen en leefgebieden ontbreken op de kaart.

Ad 1

De natuurtypekaart speelt geen rol in de beoordeling van deze vergunningaanvraag.

2. De PAS houdt onvoldoende rekening met de leefgebieden van soorten die niet ook zijn aangemerkt als habitatgebied.

Ad 2

In de zienswijze is niet gespecificeerd om welke soorten en gebieden het gaat.

3/4. Met de emissies vanwege het bemesten en beweiden is in de PAS op ondeugdelijke wijze rekening gehouden en deze worden ten onrechte buiten beschouwing gelaten. Het vergunnen van stalemissies indien ook sprake is van beweiding zonder die emissies te betrekken in de vergunning, maakt een impliciet geweigerde vergunning. Immers, opstallen noch beweiden zijn dan toegestaan. In beide gevallen wordt illegaal gehandeld.

Ad 3 en 4

Met de inwerkingtreding van de Wet natuurbescherming zijn bemesten en beweiden op grond van de Omgevingsverordening Gelderland vrijgesteld van vergunningplicht ingevolge de Wet natuurbescherming.

5/6. De PAS voldoet niet aan de te stellen eisen nu een beoordeling ontbreekt van de deposities op de relevante referentiedata.

Ad 5 en 6

De aanvraag is beoordeeld op grond van de beoordelingssystematiek zoals opgenomen in de Wet natuurbescherming en de PAS. In de PAS is aangegeven welke natuurherstel- en emissiebronmaatregelen met welke planning uitgevoerd zullen gaan worden en hoe de uitvoering van de maatregelen is geborgd. Per habitatype heeft daarop een beoordeling plaatsgevonden en is bekeken of het maatregelenpakket voldoende is om het instandhoudingsdoel te realiseren. Daarbij is betrokken het treffen van generieke emissiebeperkende maatregelen en de uitgifte van de ontwikkelingsruimte. Op basis daarvan is geoordeeld dat er met de uitgifte van ontwikkelingsruimte in relatie tot het geschetste depositieverloop en bij de uitvoering van de in deze gebiedsanalyse genoemde en geborgde maatregelen op habitatniveau geen verslechtering optreedt. Onder deze condities is het verantwoord over te gaan tot het uitgeven van de ontwikkelingsruimte.

7. Het gebruikte 'hand aan de kraan'-principe wordt bediend op basis van onduidelijke criteria.

Ad 7

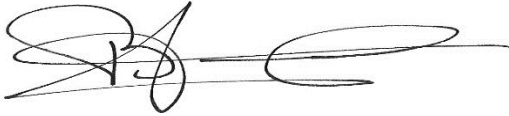
Uitgangspunt van de PAS is dat de stikstofdepositie een dalende lijn vertoont. Dit wordt nauwlettend gemonitord. Als blijkt dat deze daling zich niet of onvoldoende doorzet, zullen er extra brongerichte maatregelen genomen worden. Er is dan ook een pakket aan reservemaatregelen voorhanden, die zullen worden ingezet wanneer dat nodig blijkt. Ook kan de beschikbare ontwikkelingsruimte per jaar worden herzien.

8. Verwezen wordt naar de uitspraken van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State van 17 mei 2017. Op grond van de in die uitspraak geconstateerde gebreken wordt verzocht geen besluit te nemen nadat die gebreken zijn opgelost.

Ad 8

Uit de verwijzingsuitspraken van de Afdeling bestuursrechtspraak volgt niet dat de conclusies van de gebiedsanalyses en de passende beoordeling op onvolledig danwel onjuiste gegevens zijn gebaseerd. Evenmin heeft de Afdeling bestuursrechtspraak het noodzakelijk geacht een voorlopige voorziening te treffen. Aanleiding voor aanhouding van de besluitvorming van deze vergunningprocedure doet zich derhalve niet voor.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



H. Boerdam

Beroep

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na ter visie legging van het besluit hiertegen een beroepschrift indienen bij de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem). Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem) een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.

Voor individuele burgers (niet voor advocaten en ook niet voor gemachtigden namens een bedrijf of een organisatie) bestaat de mogelijkheid digitaal beroep of een verzoek om een voorlopige voorziening in te dienen. Meer informatie kunt u vinden op www.rechtspraak.nl.

Voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de rechtbank Gelderland via telefoonnummer (088) 361 2000 of op www.rechtspraak.nl.

Bijlage:

- Bijlage 1: AERIUS Register-bijlage (kenmerk: RU1yFhZ17dec)

Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 2.7 eerste lid, van het Besluit natuurbescherming.

Bijlage, Vergunningaanvraag

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl en pas.naturazoo.nl.

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
-	Ompertsestraat 6a, 7045 AJ Azewijn

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
J.G.B. Messing en T.E.H.M. Westerveld	RU1yFhZ17dec	Provincie Gelderland

Datum berekening	Rekenjaar
04 mei 2018, 08:09	2018

Sector	Deelsector
Landbouw	Stalemissies

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	2.025,30 kg/j	2.835,00 kg/j	809,70 kg/j

Resultaten

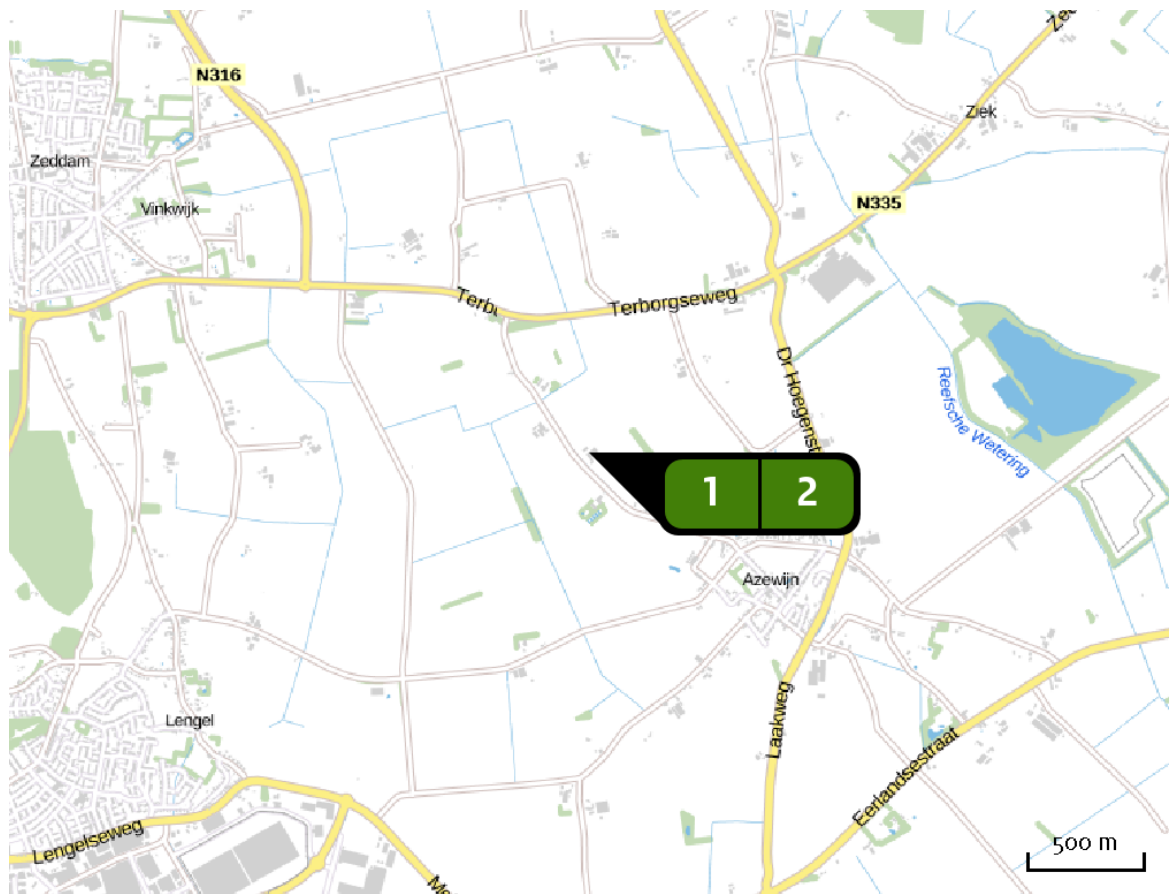
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Rijntakken	+ 0,06

Toelichting

omschakeling naar 810 rosé-kalveren

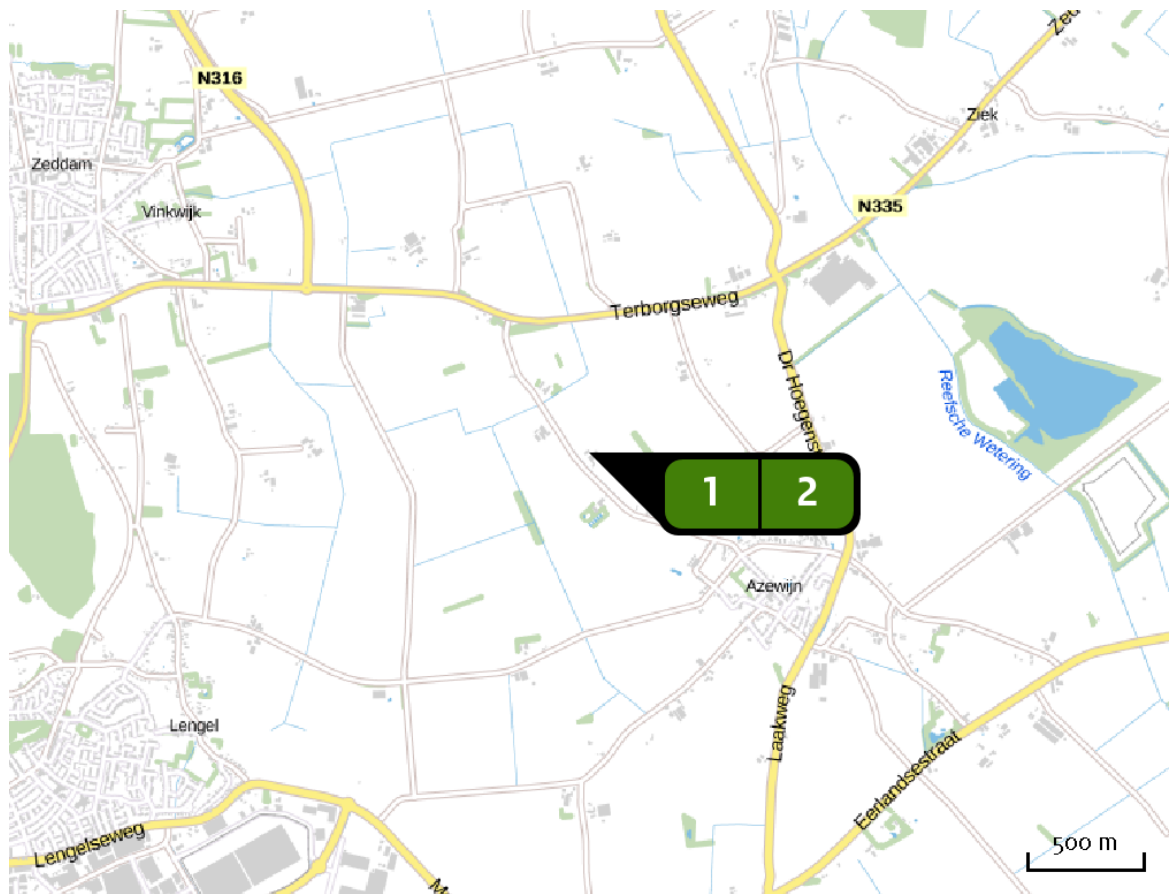
Locatie
Situatie 1



Emissie
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Stal 1 Landbouw Stalemissies	1.884,00 kg/j	-
2	 Stal 2 Landbouw Stalemissies	141,30 kg/j	-

Locatie
Situatie 2



Emissie
Situatie 2

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Stal B Landbouw Stalemissies	1.435,00 kg/j	-
2	 Stal F Landbouw Stalemissies	1.400,00 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Rijntakken	0,16	0,22	+ 0,06	
Korenburgerveen	0,10	0,15	+ 0,04	
Veluwe	0,10	0,15	+ 0,04	
Stelkampsveld	0,09	0,13	+ 0,04	
Bekendelle	0,09	0,12	+ 0,03	
Willinks Weust	0,06	0,08	+ 0,02	
Landgoederen Brummen	0,06	0,08	+ 0,02	
Wooldse Veen	0,06	0,08	+ 0,02	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,06	0,08	+ 0,02	
Witte Veen	0,03	>0,05	+ 0,02	
Sint Jansberg	0,04	>0,05	+ 0,02	
Maasduinen	0,04	0,06	+ 0,02	
Borkeld	0,04	0,06	+ 0,02	

 Ontwikkelingsruimte beschikbaar

 Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.








Resultaten
per
habitattype
(mol/ha/j)

Rijntakken






Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,16	0,22	+ 0,06	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,16	0,22	+ 0,06	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,13	0,18	+ >0,05 (+ 0,05)	
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,12	0,17	+ 0,05	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,12	0,17	+ 0,05	
ZGHg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,11	0,15	+ 0,04	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,10	0,15	+ 0,04	
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,10	0,14	+ 0,04	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,09	0,13	+ 0,04	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,08	0,11	+ 0,03	
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	0,08	0,11	+ 0,03	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,07	0,09	+ 0,03	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	0,07	+ 0,02	



Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg1Fo Droge hardhoutoibossen	>0,05	0,07	+ 0,02	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,05	0,07	+ 0,02	
ZGHg1Fo Droge hardhoutoibossen	0,04	0,06	+ 0,02 (-)	
ZGH315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,04	>0,05	+ 0,02 (-)	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthoiland (grote vossenstaart)	0,04	>0,05	+ 0,01	

Korenburgerveen




Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	0,15	+ 0,04	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,15	+ 0,04	
H7210 Galigaanmoerassen	0,10	0,15	+ 0,04	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	0,13	+ 0,04	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,09	0,13	+ 0,04	
H6410 Blauwgraslanden	0,09	0,12	+ 0,04	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	0,12	+ 0,04	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	0,10	+ 0,03	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,10	+ 0,03	
H91Do Hoogveenbossen	0,07	0,09	+ 0,03	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,09	+ 0,03	

Veluwe




Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,10	0,15	+ 0,04	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,10	0,14	+ 0,04	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	0,14	+ 0,04	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,09	0,12	+ 0,03	
Hg190 Oude eikenbossen	0,08	0,12	+ 0,03	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,08	0,11	+ 0,03	
ZGL4030 Droge heiden	0,08	0,11	+ 0,03	
L4030 Droge heiden	0,07	0,10	+ 0,03	
H4030 Droge heiden	0,07	0,09	+ 0,03	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,09	+ 0,03	
Lg09 Droog struisgrasland	0,06	0,09	+ 0,03	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,06	0,09	+ 0,02	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,06	0,08	+ 0,02	
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,08	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	0,06	+ 0,02	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,04	0,06	+ 0,02	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,06	+ 0,02	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,04	0,06	+ 0,02	

Stelkampsveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,13	+ 0,04	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,12	+ 0,04	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	0,11	+ 0,03	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,10	+ 0,03	
H4030 Droge heiden	0,07	0,10	+ 0,03	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,10	+ 0,03	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,09	+ 0,03	
H7230 Kalkmoerassen	0,06	0,09	+ 0,03	

Bekendelle

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,12	+ 0,03	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,12	+ 0,03	
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08	0,12	+ 0,03	




Willinks Weust

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,08	+ 0,02	
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,06	0,08	+ 0,02	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,07	+ 0,02	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,07	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,07	+ 0,02	








Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,08	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,08	+ 0,02	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,08	+ 0,02	
H6410 Blauwgraslanden	0,05	0,07	+ 0,02	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	0,06	+ 0,02	



Wooldse Veen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,08	+ 0,02	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,03	>0,05	+ 0,02	
H6230 Heischrale graslanden	0,05	0,06	+ 0,02	

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg1Do Hoogveenbossen	0,06	0,08	+ 0,02	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,08	+ 0,02	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,07	+ 0,02	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	0,07	+ 0,02	
H4030 Droge heiden	0,05	0,06	+ 0,02	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,06	+ 0,02	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,06	+ 0,02	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	0,06	+ 0,02	

Witte Veen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	0,03	>0,05	+ 0,02	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	0,06	+ 0,02	




Sint Jansberg

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,04	>0,05	+ 0,02	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,04	>0,05	+ 0,02	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	>0,05	+ 0,02	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,04	>0,05	+ 0,01	
H7210 Galigaanmoerassen	0,04	>0,05	+ 0,01	

Maasduinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,04	0,06	+ 0,02	

Borkeld

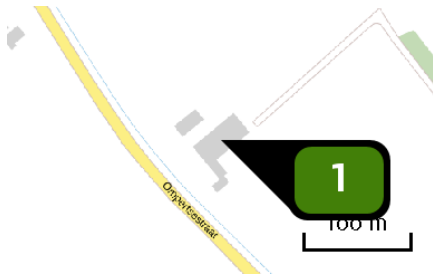
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	0,06	+ 0,02	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,06	+ 0,02	
H4030 Droge heiden	0,04	>0,05	+ 0,02	

 Ontwikkelingsruimte beschikbaar

 Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

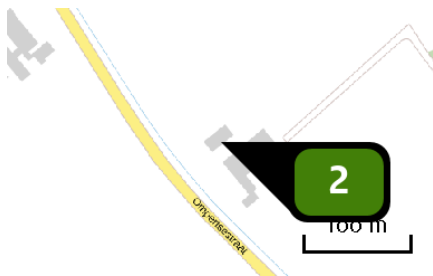
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie
(per bron)
Situatie 1



Naam **Stal 1**
 Locatie (X,Y) **217342, 434142**
 Uitstoothoogte **7,8 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.884,00 kg/j**

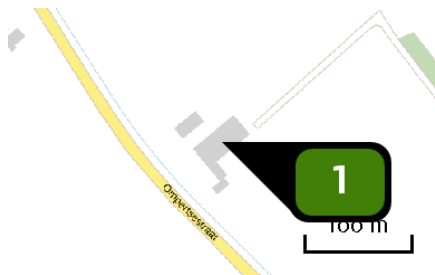
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	128	NH ₃	13,000	1.664,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	50	NH ₃	4,400	220,00 kg/j




Naam **Stal 2**
 Locatie (X,Y) **217314, 434155**
 Uitstoothoogte **7,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **141,30 kg/j**

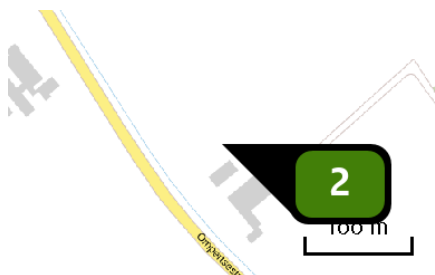
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	30	NH ₃	4,400	132,00 kg/j
	K 3.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen pony's (3 jaar en ouder)) (Overig)	3	NH ₃	3,100	9,30 kg/j

Emissie
(per bron)
Situatie 2




Naam **Stal B**
 Locatie (X,Y) **217342, 434142**
 Uitstoothoogte **7,8 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **1.435,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	410	NH3	3,500	1.435,00 kg/j



Naam **Stal F**
 Locatie (X,Y) **217310, 434186**
 Uitstoothoogte **8,4 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **1.400,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	400	NH3	3,500	1.400,00 kg/j

Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2016L_20171215_64190d2d2b

Database [versie 2016L_20170828_c3f058foof](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg>