



# Ontwerpbesluit Verlenen vergunning

Maatschap Hardeman  
t.a.v. de heer J. Hardeman  
Onderweg 4  
6744 WD EDERVEEN

**Datum**  
20 oktober 2020

**Zaaknummer**  
2016-010454

**Onderwerp**  
Wet natuurbescherming -  
gebiedsbescherming

**Inlichtingen bij**  
Provincieloket  
026 359 99 99

**Blad**  
1 van 10

**Locatie**

Onderweg 4 Ederveen

**Gemeente**

Ede

**Activiteit**

Het uitbreiden van een veehouderij

Beste meneer Hardeman,

Hierbij ontvangt u een ontwerpbesluit over bovengenoemde aanvraag.

**Ontwerpbesluit**

Wij zijn van plan u deze vergunning te verlenen.

U ontvangt nu het ontwerpbesluit. U mag pas met de activiteiten beginnen als u het definitieve besluit heeft ontvangen.

Wij publiceren dit ontwerpbesluit op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl). Belanghebbenden kunnen op dit besluit reageren door middel van het indienen van een zienswijze.

Wilt u een zienswijze indienen? Dat kan mondeling door contact op te nemen met het Provincieloket, telefoonnummer 026 359 99 99, schriftelijk via Gedeputeerde Staten van Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem of digitaal via [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl).

**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](mailto:post@gelderland.nl)  
[www.gelderland.nl](http://www.gelderland.nl)

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

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

---



---

≡ provincie  
Gelderland

**Datum**

20 oktober 2020

**Zaaknummer**

2016-010454

**Blad**

2 van 10

**Meer informatie**

Heeft u nog vragen? Kijk daarvoor op [gelderland.nl](http://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:**

02399568, 02424454, 03168225, 03281539, 03318812, 03346603, 03346650, 03346652

**Bijlagen**

- Bijlage 1 – Toelichting en voorschriften
- Bijlage 2 – AERIUS- berekeningen
  - Verschilberekening (kenmerk RvJzcx9d9ps d.d. 19 oktober 2020)
  - Beoogde situatie (kenmerk S5chga1STmpp d.d. 19 oktober 2020)

## 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;
- De beslissing wordt afgesloten met een *conclusie* en de *juridische grondslagen*.

#### 1.1 Omschrijving activiteiten

De initiële aanvraag is op 22 juli 2016 ingediend. Op 6 december 2016 is het besluit genomen de vergunning te verlenen. Er was echter beroep tegen ingesteld. Het besluit van 22 juli 2016 is door de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van state op 4 juni 2019 vernietigd. De aanvraag herleeft hierdoor en is voor het laatst op 19 juni 2020 aangevuld.

Het bedrijf wordt uitgebreid. Daarnaast moeten stallen aangepast worden zodat wordt voldaan aan het Besluit emissiearme huisvesting.

De afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied Binnenveld is ongeveer 4,1 kilometer.

### 2 Voorschriften

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

1. Een (digitale) kopie van deze vergunning met de bijbehorende AERIUS-bijlagen (bijlage 2) met kenmerken RvJzcx9d9ps en S5chga1STmpp 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](mailto:post@gelderland.nl) en vermeld het zaaknummer dat boven deze brief staat: 2016-010454.
4. Op het moment dat deze vergunning onherroepelijk wordt, vervangt deze de vergunning Natuurbeschermingswet van 5 november 2012 met zaaknummer 2012-009632.

**Datum**

20 oktober 2020

**Zaaknummer**

2016-010454

**Blad**

4 van 10

5. Meld de start van de werkzaamheden minimaal vier weken voor de startdatum bij provincie Gelderland, via [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl) en vermeld het zaaknummer dat boven deze brief staat: 2016-010454.
6. Is de activiteit klaar? Meld dit binnen twee weken aan provincie Gelderland via [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl). Vermeld het zaaknummer 2016-010454.

### 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 al eerder een vergunning verleend voor de Wet natuurbescherming met zaaknummer 2012-009632.

#### 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 Noord-Brabant, Zeeland, Limburg, Noord-Holland, Zuid-Holland, Utrecht, Overijssel, Drenthe, Friesland en Groningen.

## 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. Wij beschouwen de Aerius-verschilberekening (beoogde situatie versus de referentiesituatie) als passende beoordeling.

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-berekeningen 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 Aerijs-berekeningen zijn gehanteerd voor de referentiesituatie voldoen aan de regels in het Besluit emissiearme huisvesting.

### 5.3 Effecten stikstof

#### Vaststellen van de referentiesituatie

Voor het vaststellen van de referentiesituatie zijn overzichten gegeven van alle verleende natuurvergunningen in tabel 1.

*Tabel 1 natuurvergunningen*

Datum	Zaaknummer	Vergunningsoort	Omschrijving
5 november 2012	2012-0009632	Natuurvergunning	Legaliseren van de bestaande bedrijfsomvang

#### Vaststellen van de feitelijk gerealiseerde capaciteit

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. Voor het vaststellen van de feitelijk gerealiseerde capaciteit zijn de gegevens aangeleverd zoals weergegeven in tabel 2. Tabel 2 komt overeen met situatie 1 in de bijgevoegde AERIUS-berekeningen. Uit de geraadpleegde bronnen met recente informatie is gebleken dat de gebouwen daadwerkelijk zijn opgericht.

Datum

20 oktober 2020

Zaaknummer

2016-010454

Blad

7 van 10

Tabel 2 feitelijk gerealiseerde capaciteit

stal	diercategorie	stalsysteem	Rav-code	aantal dieren	NH <sub>3</sub> per dier	NH <sub>3</sub> in kg/jaar	NOx in kg/jaar
B	zoogkoeien ouder dan 2 jaar	overige huisvestingssystemen	A 2.100	7	4,1	28,7	
C	zoogkoeien ouder dan 2 jaar	overige huisvestingssystemen	A 2.100	10	4,1	41,0	
B	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	overige huisvestingssystemen	A 3.100	7	4,4	30,8	
B	vleeskalveren tot circa 8 maanden	overige huisvestingssystemen	A 4.100	4	3,5	14,0	
B	vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)	overige huisvestingssystemen	A 6.100	4	5,3	21,2	
F	biggenopfok (gespeende biggen)	mestopvang in water in combinatie met een mestafvoersysteem (BWL 2006.07.V2)	D 1.1.3	538	0,15	80,7	
G	biggenopfok (gespeende biggen)	mestopvang in water in combinatie met een mestafvoersysteem (BWL 2006.07.V2)	D 1.1.3	246	0,15	36,9	
E	kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	overige huisvestingssystemen	D 1.2.100	64	8,3	531,2	
I	guste en dragende zeugen	groepshuisvestingssysteem met voerligboxen of zeugenvoerstations, zonder strobed, met schuine putwanden in het mestkanaal; roosters anders dan metalen driekant (BWL 2006.09.V1)	D 1.3.9.2	80	2,5	200,0	
G	guste en dragende zeugen	overige huisvestingssystemen, groepshuisvesting	D 1.3.100	96	4,2	403,2	
E	guste en dragende zeugen	overige huisvestingssystemen, groepshuisvesting	D 1.3.100	48	4,2	201,6	
H	vleesvarkens		D 3.2.14	2060	0,15	309,0	
D	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen	grondhuisvesting van legrassen (circa 1/3 strooiselvloer + circa 2/3 roostervloer) (BWL 2001.09.V1)	E 2.7	10766	0,402	4.327,9	
C	volwassen paarden (3 jaar en ouder)	overige huisvestingssystemen	K 1.100	3	5	15,0	
Andere stikstofbronnen							23,96
Totaal						6.241,23	23,96

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 "NH<sub>3</sub>" in tabel 2, 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**

20 oktober 2020

**Zaaknummer**

2016-010454

**Blad**

8 van 10

**Aangevraagde situatie**

Onderstaande tabel geeft de aangevraagde situatie weer. tabel 3 komt overeen met situatie 2 in de bijgevoegde AERIUS-berekeningen.

*Tabel 3 aangevraagde situatie*

stal	diercategorie	stalsysteem	Rav-code	aantal dieren	NH <sub>3</sub> per dier	NH <sub>3</sub> in kg/jaar	NOx in kg/jaar
C	opfokzeugen van ca. 25 kg tot eerste dekking	mestkelders met (water- en) mestkanaal met schuine putwand met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m <sup>2</sup> (BWL 2004.05.V4)	D 3.2.7.2.1	66	1,5	99,0	
C	volwassen paarden (3 jaar en ouder)	overige huisvestingssystemen	K 1.100	1	5	5,0	
C	schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg	overige huisvestingssystemen	B 1.100	10	0,7	7,0	
D	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen	overige huisvestingssystemen niet-batterijhuisvesting	E 2.100	9550	0,315	3.008,3	
E	guste en dragende zeugen	overige huisvestingssystemen, groepshuisvesting	D 1.3.100	64	4,2	268,8	
E	guste en dragende zeugen	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (BWL 2010.26.V4)	D 1.3.11	36	0,21	7,6	
E	dekberen, 7 maanden en ouder	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (BWL 2010.26.V4)	D 2.3	2	0,28	0,6	
E	kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (BWL 2010.26.V4)	D 1.2.15	16	0,42	6,7	
E	kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	overige huisvestingssystemen	D 1.2.100	32	8,3	265,6	
I	guste en dragende zeugen	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (BWL 2010.26.V4)	D 1.3.11	107	0,21	22,5	
G	guste en dragende zeugen	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (BWL 2010.26.V4)	D 1.3.11	104	0,21	21,8	
F	kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	overige huisvestingssystemen	D 1.2.100	40	8,3	332,0	
H	vleesvarkens	luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% ammoniak emissiereductie (45% geur) met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V4)	D 3.2.15.4	3000	0,45	1.350,0	
K	biggenopfok (gespeende biggen)	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (BWL 2010.26.V4)	D 1.1.14, i.c.m. D 1.1.3	2400	0,0104	24,8	
Andere stikstofbronnen							55,40
Totaal						5.419,64	55,40

**Beoordeling van de effecten van stikstofdepositie**

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.

**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.



**Datum**

20 oktober 2020

**Zaaknummer**

2016-010454

**Blad**

9 van 10

### **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**

Wij verlenen de vergunning.

Op grond van het vorenstaande 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.

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 Juridische grondslagen**

Dit besluit is genomen op grond van:

Wet natuurbescherming artikel 2.4

Wet natuurbescherming, artikel 2.7, lid 2 en 3

Wet natuurbescherming artikel 5.3 lid 1

Besluit natuurbescherming, artikel 2.14, lid 3

Beleidsregels intern en extern salderen Gelderland

Beleidsregels procedure besluitvorming Wet natuurbescherming Gelderland

**Datum**

20 oktober 2020

**Zaaknummer**

2016-010454

**Blad**

10 van 10

**BIJLAGE 2**

## AERIUS-berekeningen

- Verschilberekening (kenmerk RvJzxa9d9ps d.d. 19 oktober 2020)
- Beoogde situatie (kenmerk S5chga1STmpp d.d. 19 oktober 2020)