

ONTWERPBESLUIT VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN NOORD-HOLLAND

Betreft : WnbGSt **ontwerp**besluit
Zaaknummer : 368564/DMS368564
Vergunninghouder : Melkveebedrijf [REDACTED]
Locatie : Wogmeer 5, Hensbroek

VERZONDEN 09 SEP. 2024**A. Besluit**

1. Onderwerp aanvraag
2. Besluit
3. Procedure
4. Indienen zienswijze
5. Wijzigingen t.o.v. ontwerpbesluit

B. Voorschriften**C. Overwegingen**

1. Wettelijk kader
2. Inhoudelijke beoordeling van de aanvraag
3. Conclusie

D. Samenhangende besluiten**E. Kennisgeving****A. ONTWERPBESLUIT WET NATUURBESCHERMING VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN NOORD-HOLLAND****A.1 Onderwerp aanvraag**

Veehouderij [REDACTED] exploiteert een melkrundveehouderij aan de Wogmeer 5 te Hensbroek. Er is op grond van artikel 2.7 lid 2 van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) een vergunning aangevraagd voor het houden van 113 melkkoeien (OW-code HA1.100) en 55 stuks vrouwelijk jongvee (OW-code HA2.100) binnen de bestaande stallen. Tevens zal in de beoogde situatie het melkvee beweiden worden.

Aangezien niet eerder een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 (hierna: Nb-wet) of Wnb is verleend, heeft de vergunningaanvraag betrekking op het gehele project.

A.2 Ontwerpbesluit

Gelet op de bepalingen van de Wnb zijn wij voornemens:

Melkveebedrijf [REDACTED] een vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb te **verlenen** voor:

- het exploiteren en wijzigen van een melkrundveebedrijf aan de Wogmeer 5 te Hensbroek, zoals weergegeven in de AERIUS-berekening met kenmerk Rf8v6BZqtQNY d.d. 6 maart 2024;
- het beweiden van de percelen die zijn opgenomen in bijlage 2.

De aanvraag, inclusief de aangeleverde AERIUS Calculator berekeningen en overige stukken, maakt onderdeel uit van deze vergunning.

A.3 Procedure

Uniforme openbare voorbereidingsprocedure

De aanvraag wordt behandeld met toepassing van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb).

Deze aanvraag is door ons ontvangen op 9 maart 2022 en geregistreerd onder kenmerk 368564/DMS368564. De ontvangst van deze aanvraag is door ons bevestigd per brief. Op 2 november 2022, 18 januari 2023 en 21 februari 2024 hebben wij verzoeken om aanvullende gegevens verstuurd en de behandelingstermijn opgeschort. De gevraagde gegevens zijn ingediend op 5 september 2023, 6 maart 2024, 29 juli 2024 en 1 augustus 2024.

Overgangsrecht

Op 1 januari 2024 zijn de Omgevingswet en de Aanvullingswet natuur Omgevingswet in werking getreden. Als een aanvraag om een natuurvergunning is ingediend vóór het tijdstip van inwerkingtreding van de Omgevingswet, dan blijft op grond van artikel 2.9, eerste lid, aanhef en onder a van de Aanvullingswet natuur Omgevingswet het recht zoals dat gold onmiddellijk vóór dat tijdstip van toepassing tot het besluit op die aanvraag onherroepelijk wordt.

De aanvraag om een natuurvergunning is ingediend voor 1 januari 2024. Dat betekent dat in dit geval de Wet natuurbescherming, zoals die gold vóór 1 januari 2024, van toepassing blijft.

A.4 Indienen zienswijze

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 Noord-Holland, Omgevingsdienst Noord-Holland Noord, Postbus 2095, 1620 EB Hoorn onder vermelding van het zaaknummer dat op het ontwerpbesluit staat vermeld.

A.5 Wijzigingen ten opzichte van ontwerpbesluit

<P.M.>

B. VOORSCHRIFTEN

Op grond van artikel 5.3 Wnb verbinden wij aan deze vergunning de volgende voorschriften en beperkingen:

1. Melkveebedrijf [REDACTED] is de vergunninghouder. De vergunning kan uitsluitend gebruikt worden door (medewerkers van) de vergunninghouder of in opdracht van de vergunninghouder handelende (rechts)personen. De vergunninghouder blijft daarbij verantwoordelijk en aansprakelijk voor de juiste naleving van deze vergunning.
2. Op het bedrijf mogen in de beoogde situatie maximaal de volgende dieren aantallen worden gehouden:

Stal	Coördinaten emissiepunt		Diersoort	OW-Code ¹	Aantal dieren
	X	Y			
1	121 982	517 938	Rundvee; melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen) ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar, -5% emissiereductie	HA1.100 (Voorheen: PAS 2015.08-02)	113
			Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar (overige huisvestingssystemen)	HA2.100	55

3. Er dient een actueel overzicht van het aantal dieren aanwezig te zijn binnen de inrichting. Deze gegevens dienen op verzoek aan de met het toezicht op de Omgevingswet belaste medewerker(s) te worden getoond.
4. In het kader van extern salderen wordt de ammoniakemissie overgenomen van:
 - de locatie Rustenburgerweg 245 te Heerhugowaard voor het houden van 47 melk- en kalfkoeien (OW-code HA1.100) en 33 stuks vrouwelijk jongvee (OW-code HA2.100);

¹ In de aanvraag wordt uitgegaan van de beschrijvingen, Rav-codes en emissiefactoren zoals deze waren vastgesteld in de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav). Met de inwerkingtreding van de Omgevingswet is de Rav opgenomen in bijlage V van de Omgevingsregeling. Onder de Wnb was er geen sprake van een koppeling met de Rav en is er zodoende ook geen sprake van overgangsrecht. Om aan te sluiten bij de best beschikbare kennis gaan wij uit van de OW-codes, huisvestingssystemen en emissiefactoren zoals deze in bijlage V van de Omgevingsregeling zijn opgenomen.

- de locatie Braken 10 te Obdam voor het houden van 1470 vleesvarkens (OW-code HD5.100 met een gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie (LW4.1)), 720 gespeende biggen (OW-code HD1.100) met een gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie (LW4.1)), 46 kraamzeugen (OW-code HD2.100), 90 gespeende biggen (OW-code HD1.100), 128 dragende zeugen (OW-code HD3.100), 6 dragende zeugen (OW-code HD3.101), 2 dekberen (OW-code HD4.100) en 271 stuks vleeskalveren (OW-code HA3.100);
 - de locatie Jisperweg 36 te Westbeemster voor het houden van 54 melk- en kalfkoeien (OW-code HA1.100), 30 stuks vrouwelijk jongvee (OW-code HA2.100), 1 fokstier (OW-code HA6.100) en 30 schapen (OW-code HB1.100);
 - de locatie Dorpsstraat 58 te Assendelft voor het houden van 25 fokstieren (OW-code HA6.100) en 175 schapen (OW-code HB1.100).
5. De ruimte van de externe saldering in deze vergunning kan pas worden benut wanneer:
- de 47 melk- en kalfkoeien (OW-code HA1.100) en 33 stuks vrouwelijk jongvee (OW-code HA2.100) feitelijk niet meer worden gehouden aan de saldogevende locatie Rustenburgerweg 245 te Heerhugowaard;
 - de natuurvergunning (d.d. 5 november 20218, kenmerk RUD.256148) van de saldogevende locatie Braken 10 te Obdam gedeeltelijk is ingetrokken voor wat betreft het houden van 1470 vleesvarkens (OW-code HD5.100 met een gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie (LW4.1)), 720 gespeende biggen (OW-code HD1.100) met een gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie (LW4.1)), 46 kraamzeugen (OW-code HD2.100), 90 gespeende biggen (OW-code HD1.100), 128 dragende zeugen (OW-code HD3.100), 6 dragende zeugen (OW-code HD3.101), 2 dekberen (OW-code HD4.100) en 271 stuks vleeskalveren (OW-code HA3.100). Het intrekingsbesluit moet onherroepelijk zijn en de ingetrokken activiteiten dienen definitief feitelijk beëindigd te zijn;
 - de 54 melk- en kalfkoeien (OW-code HA1.100), 30 stuks vrouwelijk jongvee (OW-code HA2.100), 1 fokstier (OW-code HA6.100) en 30 schapen (OW-code HB1.100) feitelijk niet meer worden gehouden aan de saldogevende locatie Jisperweg 36 te Westbeemster;
 - de 25 fokstieren (OW-code HA6.100) en 175 schapen (OW-code HB1.100) feitelijk niet meer worden gehouden aan de saldogevende locatie Dorpsstraat 58 te Assendelft.

Wij wijzen u erop dat als u werkzaamheden niet conform de aanvraag uitvoert u mogelijk in overtreding bent van de Omgevingswet. Wij kunnen dan door middel van de oplegging van een last onder dwangsom dan wel door middel van bestuursdwang de met de wet strijdige situatie beëindigen. Dit kan in uw geval betekenen dat de werkzaamheden ten behoeve van bovengenoemd project geheel of gedeeltelijk worden stilgelegd totdat weer wordt voldaan aan het bij of krachtens de Omgevingswet bepaalde (dit zijn de bestuursrechtelijke sancties). Ook kunnen strafrechtelijke sancties worden opgelegd.

C. OVERWEGINGEN

C.1 Wettelijk kader

Bevoegdheid tot vergunningverlening

Op grond van artikel 1.3, eerste lid Wnb, in samenhang met artikel 2.7, tweede lid Wnb zijn Gedeputeerde Staten van de provincie met betrekking tot projecten of handelingen, tenzij anders bepaald, waar het project of de handeling wordt gerealiseerd, onderscheidenlijk verricht, het bevoegd gezag ten aanzien van de beoordeling van een aanvraag om vergunning als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid Wnb. In uitzondering hierop is de Minister van LNV bevoegd om te besluiten op een vergunningaanvraag die betrekking heeft op handelingen die zijn opgenomen in artikel 1.3 Besluit Natuurbescherming. Omdat de door u aangevraagde vergunning geen betrekking heeft op een zodanige activiteit, is ons College het bevoegd gezag voor de beslissing op uw aanvraag.

Beoordeling aanvraag

Een verzoek om een vergunning beoordelen wij op basis van de regels uit hoofdstuk 2, paragraaf 2.3 van de Wnb. Bij ons oordeel houden we tevens rekening met het derde lid van artikel 1.10 Wnb.

Vergunningplicht

Op grond van artikel 2.7, tweede lid Wnb is een vergunning vereist voor het uitvoeren van projecten die niet direct verband houden met, of nodig zijn voor het beheer van een Natura 2000-gebied, maar afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kunnen hebben voor een Natura 2000-gebied. Zodanige projecten zijn in ieder geval projecten die de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied kunnen aantasten. Op basis van de bij de aanvraag aangeleverde AERIUS-berekeningen hebben wij vastgesteld dat de aangevraagde activiteit vergunningplichtig is op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb.

Passende beoordeling

Wanneer een project niet direct verband houdt met, of nodig is voor, het beheer van een Natura 2000-gebied, maar afzonderlijk of in combinatie met andere projecten of plannen significante gevolgen kan hebben voor het desbetreffende gebied, dient de initiatiefnemer op grond van artikel 2.8, eerste lid Wnb, een passende beoordeling van de gevolgen voor het gebied op te stellen.

Provinciaal beleid

Naast de wettelijke regels hebben wij beleid opgesteld in de Beleidsregels salderen, die op 13 mei 2024 in werking is getreden. Hiermee is de Beleidsregel intern en extern salderen Noord-Holland (geldend van 26 augustus 2021 tot en met 12 mei 2024) komen te vervallen. In artikel 14 van de Beleidsregels salderen is echter bepaald dat voor een volledige en ontvankelijke aanvraag om een natuurvergunning waarbij saldering wordt toegepast, die ingediend is vóór inwerkingtreding van deze beleidsregel, een overgangsrecht geldt en dat hiervoor de Beleidsregel intern en extern salderen Noord-Holland (hierna: de Beleidsregel) van toepassing blijft. Bij het beoordelen van deze aanvraag, waarbij gebruik is gemaakt van extern salderen en die is ingediend voor 13 mei 2024, is dan ook getoetst aan voorwaarden van de Beleidsregel.

In de Beleidsregel zijn voorwaarden gesteld voor extern salderen. Bij extern salderen wordt uitgegaan van de feitelijke gerealiseerde capaciteit. Hiervan kan 70% worden ingezet voor extern salderen.

Extra regels bij agrarische activiteiten

Daarnaast zijn in de Beleidsregel voor agrarische activiteiten drie extra regels opgenomen:

- Extern salderen is niet toegestaan voor agrarische activiteiten die op 1 januari 2020 stoppen op basis van de Stoppersregeling Actieplan Ammoniak, het landelijk gedoogbeleid bij het Besluit emissiearme huisvesting (hierna: Beh), ofwel meedoen aan de subsidieregeling sanering varkenshouderijen;
- Voor het bepalen van de referentiesituatie van het saldogevende bedrijf wordt uitgegaan van ten hoogste de emissie die is toegestaan op grond van het Beh;

De emissie van het aangevraagde project mag ten hoogste de emissie bedragen die is toegestaan op grond van het Beh.

Beschermde gebieden

De aanvraag heeft betrekking op de in de bijlage genoemde Natura 2000-gebieden met stikstofgevoelige habitats.

Natuurlijke kenmerken van het gebied

Voor een omschrijving van de doelen en hun staat van instandhouding wordt verwezen naar de gebiedendatabase (www.natura2000.nl/gebieden/noord-holland).

Overeenstemming andere provincies

De aanvraag heeft geen betrekking op een Natura 2000-gebied of Natura 2000-gebieden welke deels of geheel zijn gelegen in andere provincies. Derhalve is een overeenstemming met andere provincies niet van toepassing.

C.2 Inhoudelijke beoordeling aanvraag

De beoordeling van de aanvraag en de bijbehorende belangenafweging vindt plaats in drie stappen:

- Ad 1. Vaststellen gevolgen op Natura 2000-gebieden;
- Ad 2. Vaststellen emissies Wogmeer 5 te Hensbroek;
- Ad 3. Extern salderen

Ingediende documenten

Voor de beoordeling van de aanvraag hebben wij gebruik gemaakt van de bij de vergunningaanvraag ingediende documenten:

- Aanvraagformulier vergunning Gebiedsbescherming d.d. 9 maart 2022;
- Handtekeningenformulier aanvraag Wnb d.d. 28 augustus 2023;
- Machtiging DLV Advies d.d. 23 februari 2022;
- Staltekening Braken 10, Obdam, VanWestreenen, d.d. 28-9-2010;
- Toelichtingendocument Dorpsstraat 58 Assendelft, inclusief vergunning en koopovereenkomst;
- Natuurvergunning Braken 10, Obdam (RUD.256418) d.d. 5 november 2018;
- Hinderwetvergunning Rustenburgerweg 81a te Heerhugowaard (sectie P 481, 484 en 502), nu Rustenburgerweg 245, d.d. 19 mei 1983;
- Melding Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer, Rustenburgerweg 245, d.d. 10-1-2000;
- Foto's feitelijke situatie stallen Rustenburgerweg 245, Heerhugowaard d.d. 5 september 2023;
- Toelichtingendocument Jisperweg 36, inclusief vergunning en koopovereenkomst;
- Melding Besluit akkerbouwbedrijven milieubeheer, Wogmeer 5 te Hensbroek, d.d. 12-4-1994;
- Melding Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer, Wogmeer 5 te Hensbroek, d.d. 10 februari 2006;
- Melding Besluit landbouw milieubeheer, Wogmeer 5 te Hensbroek, d.d. 30 juni 2010;
- Percelen beweiden, Melkveebedrijf [REDACTED];
- Toelichting Wnb aanvraag DLV Advies, Wogmeer 5 te Hensbroek, versie 2 van 5-9-2023;
- Addendum DLV Advies, d.d. 6 maart 2024;
- Toelichting toestemming beweiden percelen Melkveebedrijf [REDACTED];
- Overzicht kadastrale percelen beweiden/bemesten;
- Toelichting gebruik Landbouwgrond sinds de vroegste aanwijfsdatum;
- AERIUS-berekening beoogde situatie, kenmerk Rtp9NVW7oGiV d.d. 6 maart 2024;
- AERIUS-verschilberekening, kenmerk Rf8v6BZqtQNY d.d. 6 maart 2024;
- Addendum koopovereenkomst Dorpsstraat 58 d.d. 23 juli 2024;
- Addendum koopovereenkomst Rustenburgerweg 245 d.d. 23 juli 2024;
- Addendum koopovereenkomst Jisperweg 36 d.d. 23 juli 2024;
- Bewijs van eigendom Wogmeer 5, van 5 april 2006;
- Bewijs van eigendom Rustenburgerweg 245 van 9 mei 2003;
- Addendum koopovereenkomst Braken 10 d.d. 1 augustus 2024;
- Onderbouwing bestemmingsplan perceel 11.

Daarnaast hebben wij ook gebruik gemaakt van de volgende informatiebronnen:

- Profielendocumenten (Min LNV, 2008)

Ad 1 Vaststellen gevolgen op Natura 2000-gebieden

Het project heeft door de uitstoot van stikstofoxiden en ammoniak invloed op meerdere Natura 2000-gebieden, waarvan het Natura 2000-gebied 'Eilandspolder' het dichtstbij is gelegen op ca. 6 kilometer afstand van de veehouderij.

Binnen de Natura 2000-gebieden zijn verschillende habitattypen aanwezig. Voor stikstofgevoelige habitats is een kritische depositiewaarde (KDW) vastgesteld. Voor Natura 2000-gebieden waar reeds sprake is van een overbelaste situatie als gevolg van een overschrijding van de KDW kan een aanvullende toename van stikstofdepositie significante gevolgen veroorzaken. Gezien de afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied zijn overige effecten, anders dan stikstofdepositie, uit te sluiten. Derhalve beperkt de beoordeling van deze aanvraag zich tot de effecten van stikstofdepositie.

Ad 2 Vaststellen emissies Wogmeer 5 te Hensbroek

Referentiesituatie

Voor Melkveebedrijf [REDACTED] aan Wogmeer 5 te Hensbroek is nog niet eerder een vergunning in het kader van de Nb-wet of Wnb verleend.

De referentiesituatie wordt bepaald door de toegestane stikstofdepositie als gevolg van een activiteit waarbij stikstofemissie wordt veroorzaakt op de Europese referentiedatum. Om te bepalen welke referentiedatums relevant zijn, is een AERIUS-berekening van de beoogde situatie uitgevoerd. Uit deze berekening (Rtp9NVW7oGiV d.d. 6 maart 2024) volgt dat er depositie plaatsvindt op verschillende Natura 2000-gebieden met verschillende referentiedatums, waarbij 10 juni 1994 de vroegste datum betreft.

Uit jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State volgt dat bij de beoordeling van de aanvraag moet worden uitgegaan van de vergunde situatie met de laagste toegestane depositie in de periode vanaf de referentiedatum. De melding Besluit Akkerbouw milieubeheer van 12 april 1994 betreft de melding met de laagst toegestane depositie sinds de referentiedatum. Met deze melding is geen vee gemeld. Zodoende betreft de referentiesituatie 0 kg NH₃ en kan er dus geen gebruik worden gemaakt van intern salderen voor wat betreft de stalemissies. Zodoende heeft de aanvraag en de inhoudelijk toetsing betrekking op het gehele project in de beoogde situatie.

Beoogde situatie

In de beoogde situatie is sprake van stikstofemissie als gevolg van het houden van dieren, de inzet van mobiele werktuigen binnen het bedrijf, de stookinstallaties in het huis en de stal, de mestsilo en het de verkeersaantrekkende werking. In tabel 1 is een overzicht van de emissies in de beoogde situatie weergegeven.

Tabel 1. Emissie NO_x /NH₃ in de beoogde situatie

Tabel 1. Emissie NO_x/NH₃ in de beoogde situatie

Stal	Diersoort	OW-code/BWL	Aantal		Emissie NO _x (kg/jr.)	Emissie NH ₃ (kg/jr.)
1	Rundvee; melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder (inclusief kalveren jonger dan 14 dagen) ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	HA1.100	113		-	1.395,6
	Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar, -5% emissiereductie	(Voorheen: PAS 2015.08-02)				
	Rundvee; vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar en fokstieren jonger dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	HA2.100	55		-	242,0
Mobiele werktuigen		Brandstof-verbruik liter/jr.	Draaiuren/jr.	AdBlue liter/jr.	Emissie NO _x (kg/jr.)	Emissie NH ₃ (kg/jr.)
Trekker 120 pk (Stage-IIIA, 2006-2010, 75-560 kW, diesel, SCR: nee)		1.757	180	-	27,3	0,013
Trekker 140 pk (Stage-V, >= 2019 , 75-560 kW, diesel, SCR: ja)		1.811	180	126	2,7	0,4
Heftruck (Stage-IIIB, 2011-2013, <= 56 kW, diesel, SCR: nee)		246	70	-	5,3	0,002
Verkeersbewegingen Extern			Aantal transport-bewegingen/jaar		Emissie NO _x (kg/jr.)	Emissie NH ₃ (kg/jr.)
Licht verkeer			1.642			
Zwaar vrachtverkeer			191		2,5	0,135
Verkeersbewegingen Rijpad weg-erf						
Licht verkeer			3.284			
Middelzwaar verkeer					0,3	0,012
Zwaar vrachtverkeer			382			
Overige emissiebronnen					Emissie NO _x (kg/jr.)	Emissie NH ₃ (kg/jr.)
Woonhuis					2,8	0,0
CV stal					0,9	0,0
Mestsilo					0,0	154,0
Stationair draaien					3,0	0,029
Totaal					44,9	1.792,2

Uit de AERIUS-berekening van de beoogde situatie (d.d. 6 maart 2024, met kenmerk Rtp9NVW7oGiV) volgt dat er sprake is van een toename in stikstofdepositie in de beoogde situatie ten opzichte van de referentiesituatie. Hierdoor zijn significante gevolgen niet op voorhand uit te sluiten. In overeenstemming met artikel 2.8 van de Wnb is een passende beoordeling aan de orde en wordt extern salderen ingezet als mitigerende maatregel.

Ad 3 Extern salderen

De aanvrager wenst gebruik te maken van extern salderen om de depositietoename als gevolg van het project in de beoogde situatie ten opzichte van de referentiesituatie te mitigeren. Er wordt gebruik gemaakt van de ammoniakemissierechten van 4 locaties, te weten:

- Braken 10 te Obdam
- Rustenburgerweg 245 te Heerhugowaard
- Jisperweg 36 te Westbeemster
- Dorpsstraat 58 te Assendelft

Om gebruik te kunnen maken van het instrument extern salderen moet voldaan worden aan de voorwaarden van artikel 6 van de Beleidsregel. Uit onze toetsing volgt dat de externe saldering voldoet aan artikel 6 van de beleidsregel.

Braken 10, Obdam

Voor het project aan de Braken 10 te Obdam is op 5 november 2018 een Wnb-vergunning verleend (kenmerk RUD.256148). Deze vergunning ziet toe op het houden van 1470 vleesvarkens (OW-code HD5.100 met een gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie (LW4.1)), 720 gespeende biggen (OW-code HD1.100) met een gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie (LW4.1), 46 kraamzeugen (OW-code HD2.100), 90 gespeende biggen (OW-code HD1.100), 128 dragende zeugen (OW-code HD3.100), 6 dragende zeugen (OW-code HD3.101), 2 dekberen (OW-code HD4.100) en 772 stuks vleeskalveren (OW-code HA3.100).

Er is overeengekomen dat de emissieruimte behorend bij de dieren aantallen in tabel 2 van deze locatie wordt overgenomen door Melkveebedrijf [REDACTED], Wogmeer 5 te Hensbroek. Van deze emissieruimte wordt 70% ingezet voor extern salderen, zoals is gesteld in artikel 6, lid 11 van de Beleidsregel. Ook wordt voldaan aan artikel 6, lid 10 van de Beleidsregel. Tabel 2 bevat een weergave van de stikstofemissies die voor de locatie Braken 10 te Obdam worden ingezet voor extern salderen.

Tabel 2. In te zetten emissie NO_x/NH₃ t.b.v. extern salderen Braken 10, Obdam

Stal	Diersoort	OW-code	Aanvullende techniek	Aantal	Emissie NO _x (kg/jr.)	Emissie NH ₃ (kg/jr.)*
B	Varkens; vleesvarkens van 25 kg en meer, opfokberen van c25 kg en meer en jonger dan t7 maanden, opfokzeugen van c25 kg en meer	HD5.100	Biologische wasser en watergordijn: mechanisch geventileerde stal met een gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie (LW4.1)	1470	-	661,5
	Varkens; gespeende biggen minder dan 25 kg	HD1.100	Biologische wasser en watergordijn: mechanisch geventileerde stal met een gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie (LW4.1)	720	-	72,0
E	Varkens; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	HD2.100		46	-	381,8
	Varkens; gespeende biggen minder dan 25 kg	HD1.100		90	-	62,1
F	Varkens; guste en dragende zeugen (groepshuisvesting)	HD3.100		22	-	92,4
	Varkens; guste en dragende zeugen (individuele huisvesting)	HD3.101		6	-	25,2
	Varkens; dekberen, 7 maanden en ouder	HD4.100		1	-	5,5
G	Varkens; guste en dragende zeugen (groepshuisvesting)	HD3.100		106	-	445,2
	Varkens; dekberen, 7 maanden en ouder	HD4.100		1	-	5,5
I	Rundvee; vleeskalveren jonger dan 1 jaar (overige huisvestingssystemen)	HA3.100		271	-	948,5
Totaal						2.699,7

*Zonder 30% afroaming

Rustenburgerweg 245, Heerhugowaard

Voor het project aan de Rustenburgerweg 245 te Heerhugowaard is op 19 mei 1983 een Hinderwetvergunning verleend voor het houden van 80 melkkoeien inclusief pinken en vaarzen. Er is geen sprake van een latere toestemming na de referentiedatum met een lager toegestane depositie. Op basis van de Hinderwetvergunning van 19 mei 1983 hebben wij kunnen vaststellen dat de 47 melk- en kalfkoeien en 33 stuks jongvee waarmee extern gesaldeerd wordt vergund waren op de referentiedatums.

Er is overeengekomen dat de emissieruimte behorend bij 47 melk- en kalfkoeien en 33 stuks jongvee van deze locatie wordt overgenomen door Melkveebedrijf [REDACTED], Wogmeer 5 te Hensbroek. Er worden in de beoogde situatie geen dieren meer gehouden aan de Rustenburgerweg 245 te Heerhugowaard. Van de overgenomen emissieruimte wordt 70% ingezet voor extern salderen, zoals is gesteld in artikel 6, lid 11 van de Beleidsregel. Ook wordt voldaan aan artikel 6, lid 10 van de Beleidsregel. Tabel 3 bevat een weergave van de stikstofemissies die worden ingezet voor extern salderen.

Tabel 3. In te zetten emissie NO_x/NH₃ t.b.v. extern salderen Rustenburgerweg 245, Heerhugowaard

Stal	Diersoort	OW-code	Aantal	Emissie NO _x (kg/jr.)	Emissie NH ₃ (kg/jr.)*
	Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar (overige huisvestingssystemen)	HA1.100	47	-	580,5
	Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar, -5% emissiereductie	(Voorheen: PAS 2015.08-02)			
	Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar (overige huisvestingssystemen)	HA2.100	33	-	145,2
Totaal					725,7

*Zonder 30% afroting

Jisperweg 36, Westbeemster

Voor het project aan de Jisperweg 36 te Westbeemster is op 20 juli 1993 een Hinderwetvergunning (met kenmerk WABM-96-25) verleend. Nadien zijn er geen milieutoestemmingen meer afgegeven die de toegestane depositie heeft beperkt.

Er is overeengekomen dat de emissieruimte behorend bij 54 melk- en kalfkoeien, 30 stuks jongvee, 1 fokstier en 30 schapen van deze locatie wordt overgenomen door Melkveebedrijf [REDACTED], Wogmeer 5 te Hensbroek. Er worden in de beoogde situatie geen dieren meer gehouden aan de Jisperweg 36 te Westbeemster.

Van de overgenomen emissieruimte wordt 70% ingezet voor extern salderen, zoals is gesteld in artikel 6, lid 11 van de Beleidsregel. Ook wordt voldaan aan artikel 6, lid 10 van de Beleidsregel. Tabel 4 bevat een weergave van de stikstofemissies die worden ingezet voor extern salderen.

Tabel 4. In te zetten emissie NO_x/NH₃ t.b.v. extern salderen met Jisperweg 36, Westbeemster

Stal	Diersoort	Ow-code	Aantal	Emissie NO _x (kg/jr.)	Emissie NH ₃ (kg/jr.)*
1. Zuid-hollandse stal	Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar (overige huisvestingssystemen)	HA1.100	48	-	624,0
2. Ligboxenstal	Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar (overige huisvestingssystemen)	HA1.100	6	-	78,0
	Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar (overige huisvestingssystemen)	HA6.100	1	-	6,2
	Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, fokstieren jonger dan 2 jaar (overige huisvestingssystemen)	HA2.100	30	-	132,0
3	Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg (overige huisvestingssystemen)	HB1.100	30	-	21,0
Totaal					861,2

*Zonder 30% afroting

Dorpsstraat 58, Assendelft

Voor het project aan de Dorpsstraat 58 te Assendelft is op 14 maart 1994 een milieuvergunning verleend voor het houden van 25 fokstieren (HA6.100), 200 schapen (HB1.100) en 14 geiten (HC1.100). Nadien zijn er geen milieutoestemmingen meer afgegeven die de toegestane depositie heeft beperkt.

Er is overeengekomen dat de emissieruimte behorend bij 25 fokstieren (HA6.100) en 175 schapen (HB1.100) van deze locatie wordt overgenomen door Melkveebedrijf [REDACTED], Wogmeer 5 te Hensbroek. Er worden in de beoogde situatie, na saldering, nog 25 schapen (HB1.100) en 14 geiten (HC1.100) gehouden aan de Dorpsstraat 58 te Assendelft. Van de overgenomen emissieruimte wordt 70% ingezet voor extern salderen, zoals is gesteld in artikel 6, lid 11 van de Beleidsregel. Ook wordt voldaan aan artikel 6, lid 10 van de Beleidsregel. Tabel 5 bevat een weergave van de stikstofemissies die worden ingezet voor extern salderen.

Tabel 5. In te zetten emissie NO_x/NH₃ t.b.v. extern salderen Dorpsstraat 58, Assendelft,

Stal	Diersoort	OW-code	Aantal	Emissie NO _x (kg/jr.)	Emissie NH ₃ (kg/jr.)*
A Stolpboerderij	Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar (overige huisvestingssystemen)	HA6.100	25	-	155,0
H	Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg (overige huisvestingssystemen)	HB1.100	175	-	122,5
Totaal					277,5

*Zonder 30% afroting

Uit de AERIUS-verschilberekening (d.d. 6 maart 2024, kenmerk Rf8v6BZqtQNY) blijkt dat er in de beoogde situatie, na extern salderen, per saldo geen sprake is van een toename in stikstofdepositie. Dit heeft tot gevolg dat er op geen enkel relevant hexagoon (hexagonen waarbinnen een voor stikstof gevoelig natuurlijk habitat of habitat voor soorten voorkomt, en waarbij tevens sprake is van een overbelasting of een naderende overbelasting van N-depositie vanaf 70 mol/ha/jr onder de KDW) sprake is van een toename van stikstofdepositie. Hierdoor zijn significante gevolgen uitgesloten.

Met voorschrift 5 is verzekerd dat de overgedragen ammoniakemissie pas kan worden ingezet voor de aangevraagde activiteit wanneer de bijbehorende activiteiten feitelijk beëindigd zijn en niet meer hervat kunnen worden.

Om extern salderen als mitigerende maatregel in te mogen zetten moet het bevoegd gezag inzichtelijk maken dat het gedeeltelijk intrekken van de milieutoestemmingen van de saldogevers niet als passende maatregel nodig is om verslechtering of significante verstoring van natuurwaarden te voorkomen. Het bevoegd gezag dient inzichtelijk te maken met welke maatregelen uitvoering wordt, of zal worden gegeven aan de noodzakelijke daling van stikstofdepositie binnen een afzienbare termijn.

De provincie neemt in het kader van Europese, landelijke en provinciale wet- en regelgeving maatregelen om binnen een afzienbare termijn aan de noodzakelijke daling van stikstofdepositie te voldoen. Deze maatregelen zijn zowel uitwerkingen van landelijke initiatieven zoals de Wet stikstofreductie en natuurverbetering (Wsn) en beëindigingsregelingen, als provinciale programma's en de Europese Nitraatrichtlijn.

Sinds medio 2021 wordt krachtens de Wsn uitvoering gegeven aan de (landelijke) structurele aanpak stikstof, inclusief een verplichting voor gedeputeerde staten om provinciale gebiedsplannen op te stellen ter uitwerking van de landelijk vereiste depositiereductie.

Op 29 juni 2023 heeft de provincie de startversie van het Provinciale Programma Landelijk Gebied: 'Buitengewoon Noord-Holland!' en de eerste maatregelpakketten (hierna: PPLG) aangeleverd bij het Rijk. Stikstofreductie is één van de doelstellingen van het PPLG. Voor de sector landbouw is op 10 februari 2023 landelijk een indicatieve stikstofemissiereductie doelstelling van 41% voor de periode 2019-2030 vastgesteld.

De belangrijkste concrete maatregel voor de sector landbouw die op dit moment wordt uitgevoerd behelst de versnelde afbouw van derogatie. Vanaf 1 januari 2026 geldt de norm van 170 kilogram per hectare die is vastgelegd in de Nitraatrichtlijn. Uit een indicatieve berekening volgt dat de afbouw van de derogatieregeling een emissiereductie van 863.794 kg/NH₃/jaar voor Noord-Holland kan opleveren. Dat is 47% van de doelstelling van 41% reductie.

Een groot deel van de provinciale aanpak voor stikstofreductie is en wordt nader vervat in het PPLG. Het betreft hier omvorming (inrichting en beheer) van het landelijk gebied, onder andere ten behoeve van stikstofreductie en natuurherstel. De aanpak voor de agrarische sector is gestructureerd langs verschillende pijlers. Deze omvatten op dit moment onder andere pilots en fieldlabs voor o.a. innovatie op het gebied van mestverwerking, kringlooplandbouw, extensivering en introductie en effectieve borging van stikstofreducerende managementmaatregelen, en steun voor gebiedsgerichte samenwerkingsverbanden. In dit verband is eind 2023 het Convenant Regieorgaan Versnellen innovatie emissiereductie duurzame veehouderij getekend tussen Rijk, provincies, VNG en verschillende organisaties uit de sector.

Verdere reductie zal plaatsvinden door uitrol van de beëindigingsregelingen Landelijke beëindigingsregeling veehouderijlocaties (LBV) en LBV+, en later dit jaar Maatregel Gebiedsgerichte Beëindiging (MGB) van het Rijk. Uit een overzicht van 21 februari 2024 blijkt dat 15 bedrijven zich voor LBV/LBV+ in Noord-Holland hebben aangemeld. Het Rijk is bezig met de toetsing van deze aanmeldingen. Gezien het voorgaande is sprake van andere passende maatregelen die tot stikstofreductie en het tegengaan van verslechtering van de beschermde waarden in de betrokken gebieden zullen leiden. De vrijgemaakte ruimte van de saldogevers is dan ook niet nodig om de gestelde doelen te halen zodat deze vrijgemaakte ruimte gedeeltelijk (70%) gebruikt kan worden voor de externe saldering.

Beweiden melkkoeien

In de beoogde situatie worden de melkkoeien beweid op de percelen zoals aangegeven in bijlage 2. Vast is komen te staan dat intern gesaldeerd kan worden met bemeste percelen in de referentiesituatie. De Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State heeft in de uitspraak van 12 oktober 2022 (ECLI:NL:RVS:2022:2874) aangegeven hoe de referentiesituatie voor bemesten kan worden vastgesteld en hoe de omvang van de referentiesituatie kan worden bepaald.

De referentiesituatie kan in sommige gevallen (deels) worden ontleend aan algemene regels. Namelijk in die gevallen, waarin er op de vroegste referentiedatum (meestal 10 juni 1994) geen individuele toestemming voor een activiteit was vereist. De ratio achter de referentiesituatie is immers dat een activiteit vóór de referentiedatum al plaatsvond, en was toegestaan. Zowel voor het beweiden van vee als voor het bemesten van gronden was een individuele toestemming niet vereist.

Het bestemmingsplan was het enige instrument waarin deze activiteiten werden toegestaan of verboden. Voor het in kaart brengen van de referentiesituatie dient vastgesteld te worden of de gronden volgens het bestemmingsplan bemest mochten worden op de referentiedatum. Dit is het geval als de gronden een agrarische bestemming hebben. Daar komt bij dat de gronden voor de referentiedatum feitelijk in gebruik moesten zijn als landbouwgrond.

Voor gronden waarvoor vanaf de referentiedatum ononderbroken een planologisch regime van kracht is geweest waaruit volgt dat bemesten is toegestaan, is vervolgens de vraag aan de orde of, en op welke wijze de mestregelgeving de omvang van het bemesten, dat op grond van een representatieve invulling van de maximale mogelijkheden van het planologisch regime is toegestaan, beperkt. Wanneer dit het geval is moet immers van die beperkte toestemming worden uitgegaan.

De planologische toestemmingen zijn sinds de referentiedatum op grond van andere wetgeving beperkt. Sinds 2006 zijn er gebruiksnormen geïntroduceerd in bijlage A van de Uitvoeringsregeling Meststoffenwet en geldt er een plafond voor de mestaanwending op perceelniveau. Zowel stalmest als weidemest vallen onder de normen uit de Uitvoeringsregeling. De referentiesituatie voor bemesten wordt begrensd door de hoogste stikstofgebruiksnorm van enig gewas dat op grond van het planologisch regime is toegestaan. Als het planologisch regime sinds 2006 onafgebroken het gebruik als grasland heeft toegestaan, dan geeft de stikstofgebruiksnorm voor grasland met volledig maaien in dat geval voor alle grondsoorten de begrenzing voor de referentiesituatie. Aan dat gewas is in de Uitvoeringsregeling Meststoffenwet de hoogste stikstofgebruiksnorm toegekend.

Samenvattend kan aan het planologisch regime een referentiesituatie voor bemesten worden ontleend als de twee volgende vragen met ja beantwoord kunnen worden en de derde vraag met nee:

1. Volgt uit het planologisch regime dat op de referentiedatum van kracht was, dat bemesten was toegestaan?
2. Werden de gronden voor de referentiedatum bemest? Dat wordt als vaststaand gegeven aangenomen als de gronden op dat moment als landbouwgrond in gebruik waren.
3. Is na de referentiedatum een planologisch regime van kracht geworden waaruit volgt dat bemesten niet langer is toegestaan?

Hieronder beantwoorden wij deze vragen voor de percelen waarop in de beoogde situatie de melkkoeien beweiden worden.

1. Planologisch regime op de referentiedatum 10 juni 1994

Voor de percelen die Melkveebedrijf [REDACTED] gebruikt voor het beweiden van vee (zie bijlage 2), geldt dat op de referentiedatum 10 juni 1994 de percelen 1 t/m 10 vielen onder het bestemmingsplan 'Landelijk Gebied gemeente Hensbroek 1975', perceel 11 viel onder het bestemmingsplan 'Landelijk gebied gemeente Heerhugowaard 1972' en perceel 12 viel onder het bestemmingsplan 'Landelijk Gebied gemeente Hoogwoud 1977'. Uit de bestemmingsplannen volgt dat alle percelen waren aangewezen voor de bestemming 'agrarische doeleinden'. Bemesten op deze percelen was dus toegestaan.

2. Gebruik gronden

Aan de hand van historische luchtfoto's (vanaf 1992) is vastgesteld dat de percelen al voor 10 juni 1994 (vroegste referentiedatum) in gebruik waren als landbouwgrond. Hiermee is het feitelijk gebruik als landbouwgrond op de vroegste referentiedatum aangetoond.

3. Planologisch regime na de referentiedatum

Het Bestemmingsplan 'Landelijk Gebied gemeente Hensbroek 1975' is in 2000 en 2013 herzien. In de huidige situatie vallen de percelen 1 t/m 8 onder het vigerende bestemmingsplan 'Landelijk Gebied gemeente Koggenland 2013'. Voor deze percelen geldt dat alle bestemmingsplannen sinds de vroegste referentiedatum laten zien dat agrarisch gebruik (zonder beperkingen) altijd is toegestaan.

Perceel 9 en 10 vielen op de vroegste referentiedatum nog onder het bestemmingsplan 'Landelijk Gebied gemeente Hensbroek 1975'. Perceel 11 viel op de vroegste referentiedatum onder het bestemmingsplan 'Landelijk gebied gemeente Heerhugowaard 1972'. Vanaf 1998 vielen de percelen 9,10 en 11 onder het bestemmingsplan 'Buitengebied gemeente Heerhugowaard 1998'. Dit bestemmingsplan is in 2014 herzien. Het huidige (vigerende) bestemmingsplan betreft het bestemmingsplan 'Buitengebied 2014 gemeente Heerhugowaard'. Voor deze percelen geldt dat alle bestemmingsplannen sinds de vroegste referentiedatum laten zien dat agrarisch gebruik (zonder beperkingen) altijd is toegestaan.

Perceel 12 viel op de vroegste referentiedatum onder het bestemmingsplan 'Buitengebied Hoogwoud gemeente Opmeer 1977', dit bestemmingsplan is in 2014 herzien. Het huidige (vigerende) bestemmingsplan betreft het bestemmingsplan 'Landelijk Gebied Opmeer 2014'. Voor dit perceel geldt dat alle bestemmingsplannen sinds de vroegste referentiedatum laten zien dat agrarisch gebruik (zonder beperkingen) altijd is toegestaan.

Uit alle bestemmingsplannen vanaf de vroegste aanwijzdatum volgt dat op de betreffende percelen altijd agrarisch gebruik (zonder beperkingen) was toegestaan. Naar onze mening mag als uitgangspunt worden aangenomen dat de gronden dan ook conform de mestregels werden bemest. Geconcludeerd kan worden dat het planologisch regime als referentiesituatie voor bemesten kan dienen. Nu uit het planologisch regime volgt dat de percelen maximaal bemest mochten worden, kan op grond van objectieve gegevens worden uitgesloten dat het beweiden van de melkkoeien op de percelen significante gevolgen heeft. Met het verlenen van deze natuurvergunning wordt de nieuwe referentiesituatie gelijk aan de stikstofgebruiksnorm die in de Uitvoeringsregeling Meststoffenwet voor grasland met beweiden is opgenomen.

C.3 Conclusie

Op grond van het vorenstaande kan geconcludeerd worden dat een vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid Wnb, verleend kan worden aan Melkveebedrijf [REDACTED], voor het exploiteren en wijzigen van een melkrundveebedrijf, inclusief het beweiden van de percelen zoals opgenomen in bijlage 2, aan de Wogmeer 5 te Hensbroek. Er is geen sprake van significante gevolgen voor een Natura 2000-gebied als gevolg van het project, door het toepassen van de mitigerende maatregel extern salderen. Deze conclusie geldt nadrukkelijk onder de door ons gestelde voorwaarden en beperkingen.

D. SAMENHANGENDE BESLUITEN

Dit besluit heeft alleen betrekking op hoofdstuk 2 (Natura 2000-gebieden) van de Wnb. Wij wijzen u erop dat uw aanvraag betrekking heeft op een activiteit waarvoor mogelijk ook op grond van andere wet- en regelgeving een besluit nodig is. Tevens kunnen er overige belemmeringen zijn in het kader van ruimtelijke belangen.

E. KENNISGEVING

Van dit besluit zal conform artikel 3:44 Awb door ons kennis worden gegeven op de website www.officielebekendmakingen.nl.

Meer informatie

Heeft u nog vragen? Neemt u dan contact op met de ODNHN via 088-102 13 00 of postbus@odnhn.nl. Wij verzoeken u hierbij het zaaknummer te vermelden.

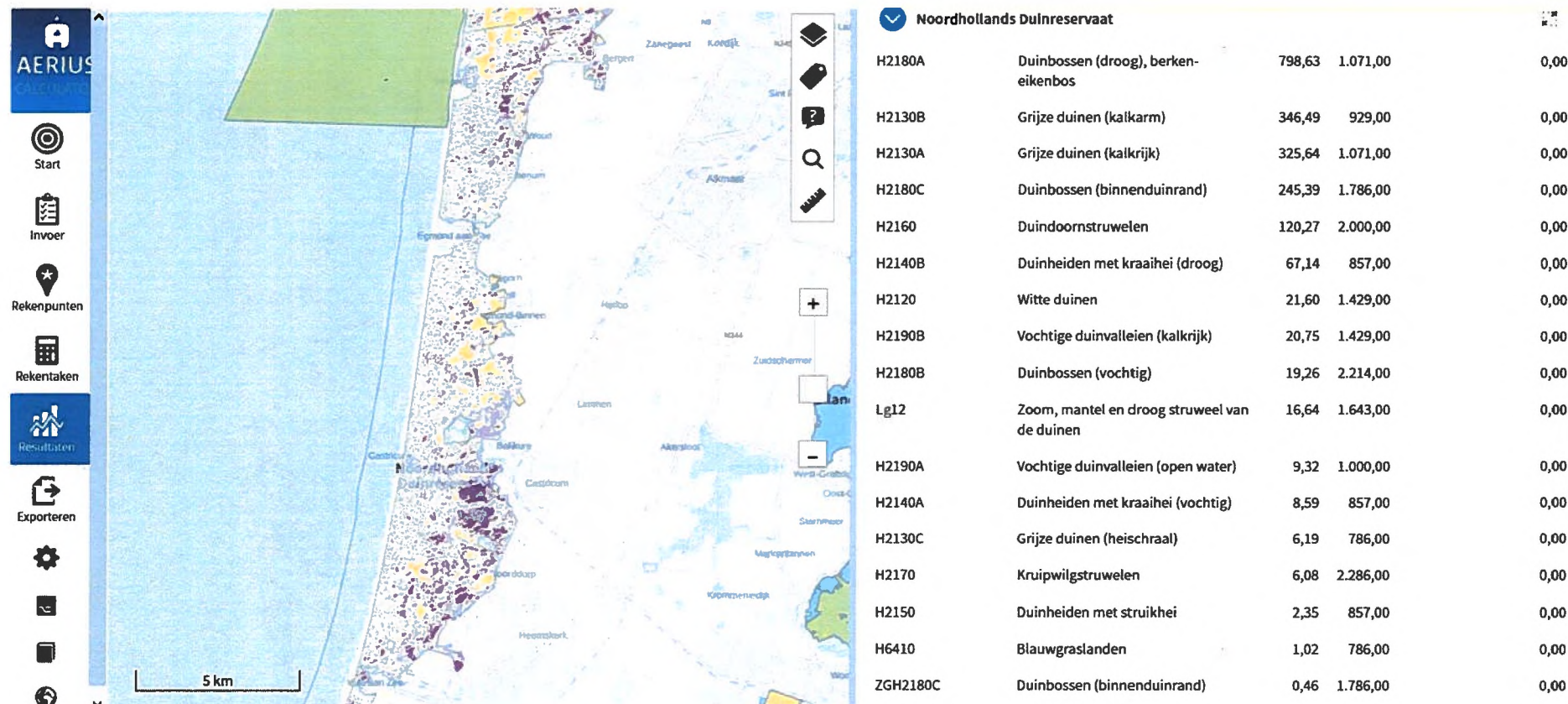
Rechtsbescherming

<P.M.>

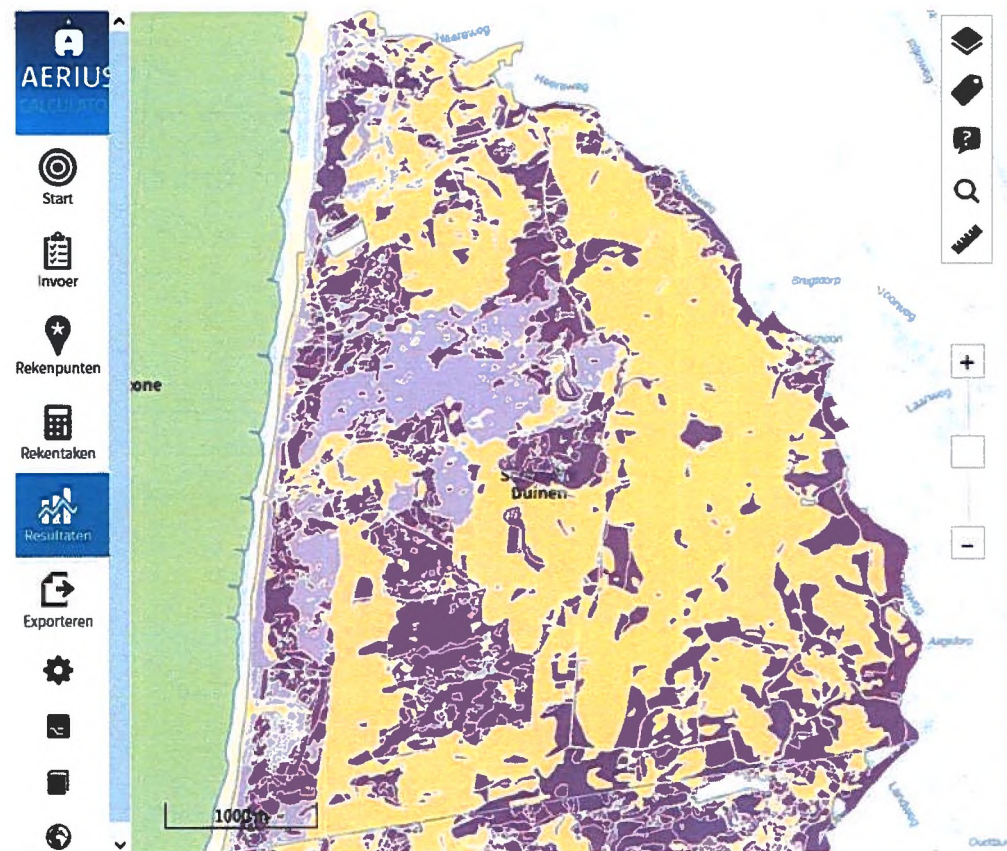
- Bijlage(n):
- 1. Screenshots AERIUS-projectberekening met salderen, kenmerk Rf8v6BZqtQNY d.d. 6 maart 2024;
 - 2. Overzicht te beweiden percelen;
 - 3. AERIUS-projectberekening met salderen, kenmerk Rf8v6BZqtQNY d.d. 6 maart 2024;
- Kopie aan:
- DLV Advies
 - Gemeente Koggenland

Bijlage 1: Schermafbeelding depositie op habitattypen AERIUS-verschilberekening (kenmerk Rf8v6BZqtQNY d.d. 6 maart 2024)

Noordhollands Duinreservaat



Schoorlse Duinen



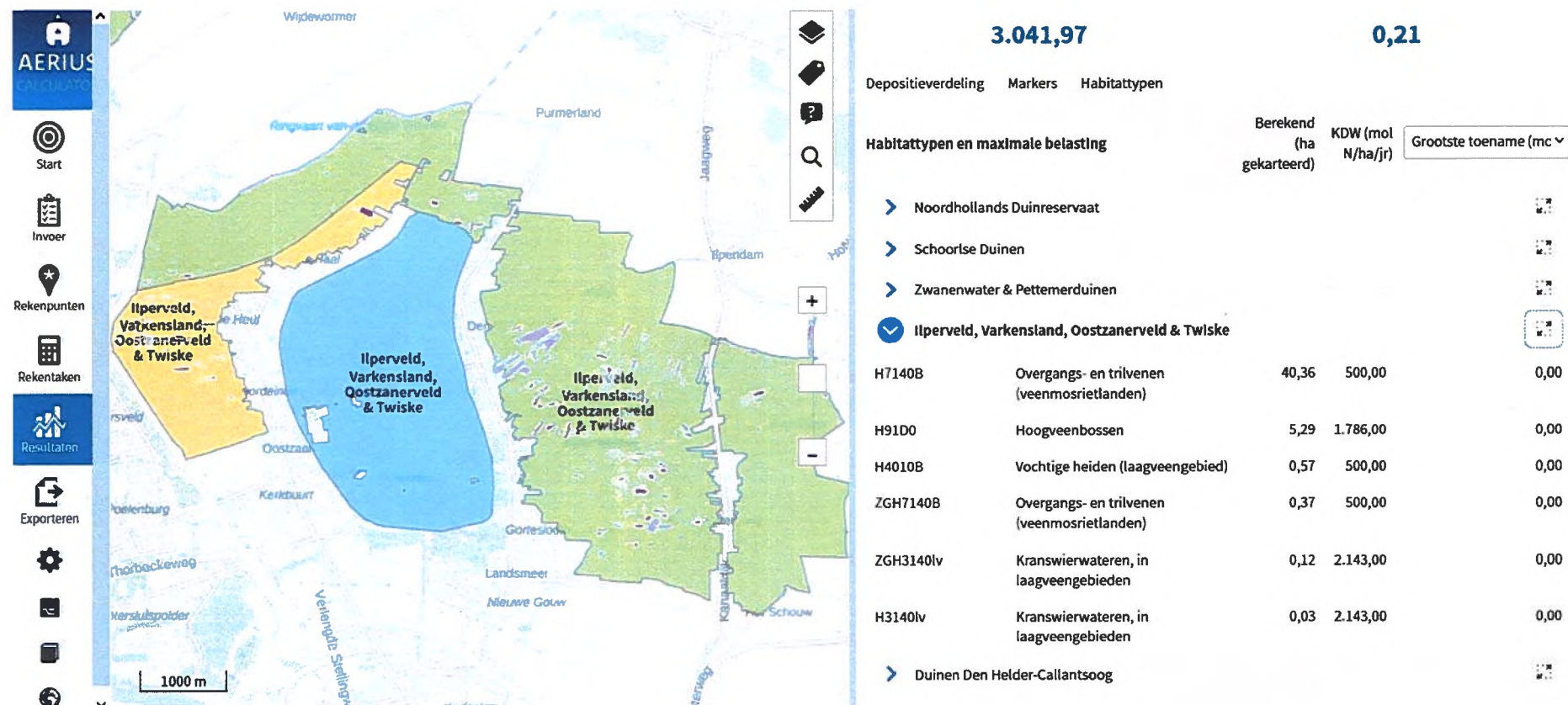
			gekarteerd	n/n	na/jr
	Noordhollands Duinreservaat				
	Schoorlse Duinen				
H2180Abe	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	233,16	1.071,00		0,00
H2140B	Duinheiden met kraaihei (droog)	144,64	857,00		0,00
H2120	Witte duinen	87,48	1.429,00		0,00
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	80,68	929,00		0,00
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	25,30	1.071,00		0,00
H2150	Duinheiden met struikhei	24,76	857,00		0,00
H2140A	Duinheiden met kraaihei (vochtig)	15,26	857,00		0,00
H2110	Embryonale duinen	1,97	1.429,00		0,00
ZGH2130B	Grijze duinen (kalkarm)	1,82	929,00		0,00
H2170	Kruipwilgstruwelen	1,21	2.286,00		0,00
H2190Aom	Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,71	1.000,00		0,00
H2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	0,64	1.786,00		0,00
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,62	1.071,00		0,00
H2180B	Duinbossen (vochtig)	0,44	2.214,00		0,00
H2160	Duindoornstruwelen	0,30	2.000,00		0,00

Zwanenwater & Pettemerduinen



Zwanenwater & Pettemerduinen					
H2130B	Grijze duinen (kalkarm)	128,22	929,00		0,00
H2140B	Duinheiden met kraaihei (droog)	67,78	857,00		0,00
H2180B	Duinbossen (vochtig)	30,09	2.214,00		0,00
H2140A	Duinheiden met kraaihei (vochtig)	18,05	857,00		0,00
H2120	Witte duinen	16,60	1.429,00		0,00
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	9,55	1.071,00		0,00
H2130A	Grijze duinen (kalkrijk)	9,53	1.071,00		0,00
H6230vka	Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	5,79	714,00		0,00
H2180Abe	Duinbossen (droog), berken-eikenbos	5,32	1.071,00		0,00
H2170	Kruipwilgstruwelen	2,73	2.286,00		0,00
H2150	Duinheiden met struikhei	2,29	857,00		0,00
H7210	Galigaanmoerassen	2,04	1.429,00		0,00
ZGH2170	Kruipwilgstruwelen	1,85	2.286,00		0,00
H2190B	Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	1,76	1.429,00		0,00
ZGH2120	Witte duinen	0,81	1.429,00		0,00
H2180C	Duinbossen (binnenduinrand)	0,63	1.786,00		0,00
H2190Aom	Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,51	1.000,00		0,00

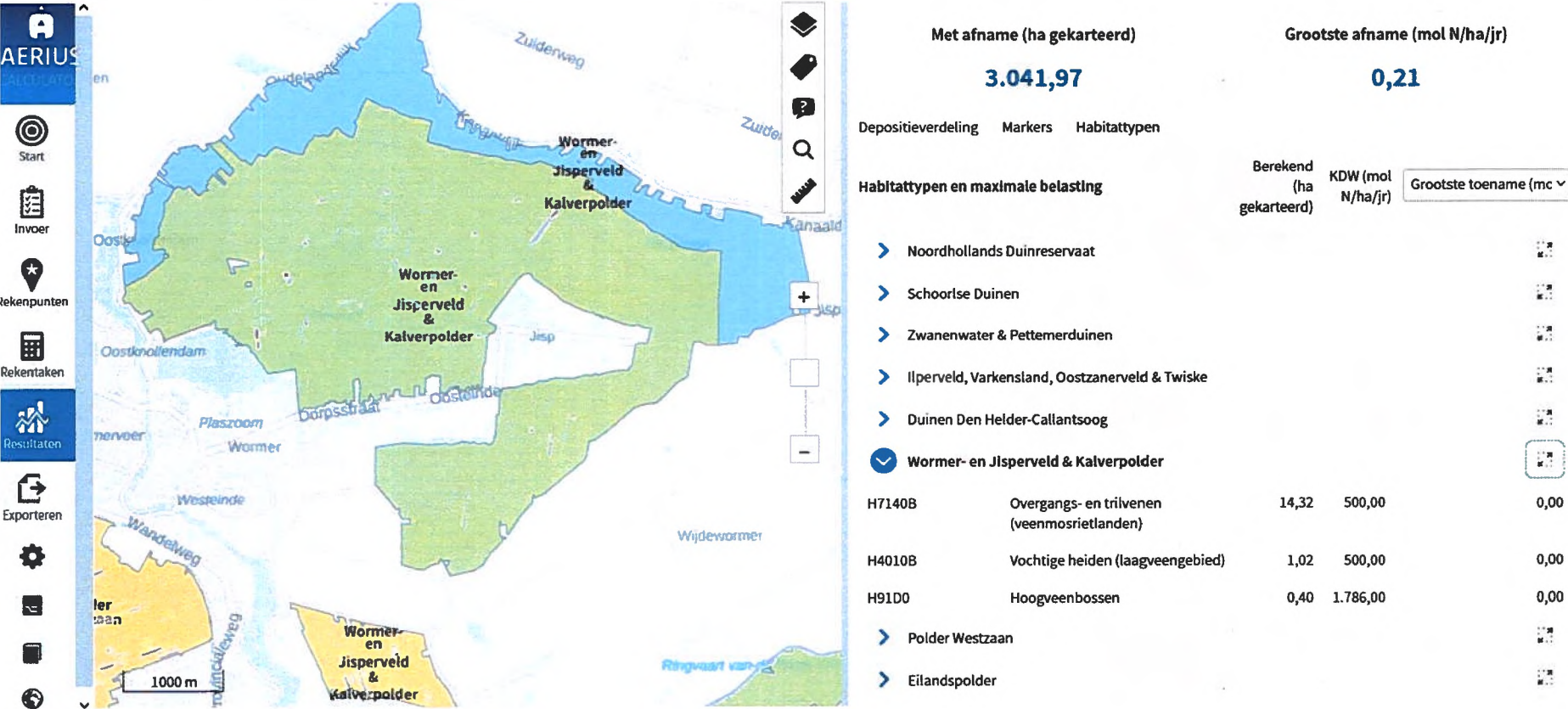
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske



Duinen Den Helder-Callantsoog



Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder



0,21

Habitattypen en maximale belasting

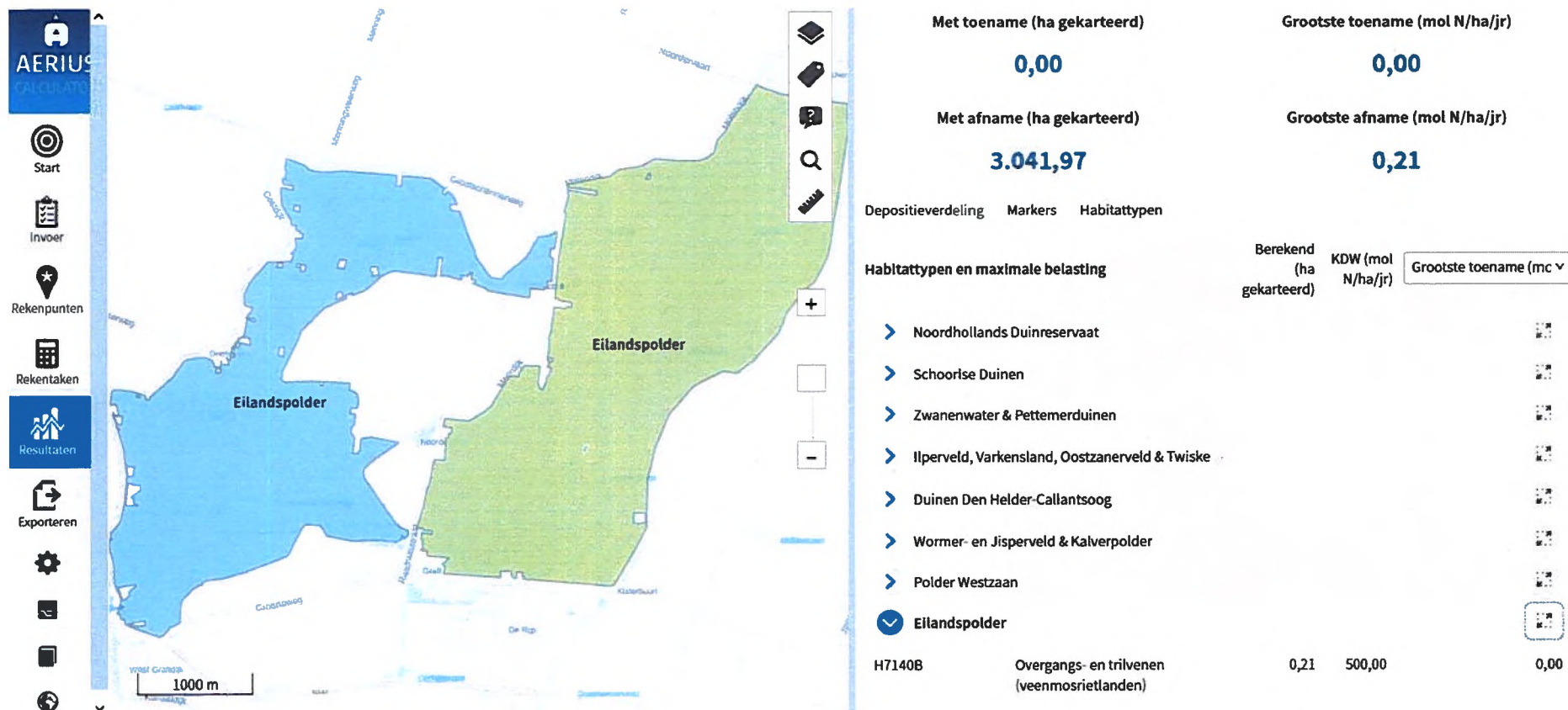
KDW (mol
N/ha/yr)

Grootste toename (mc v)

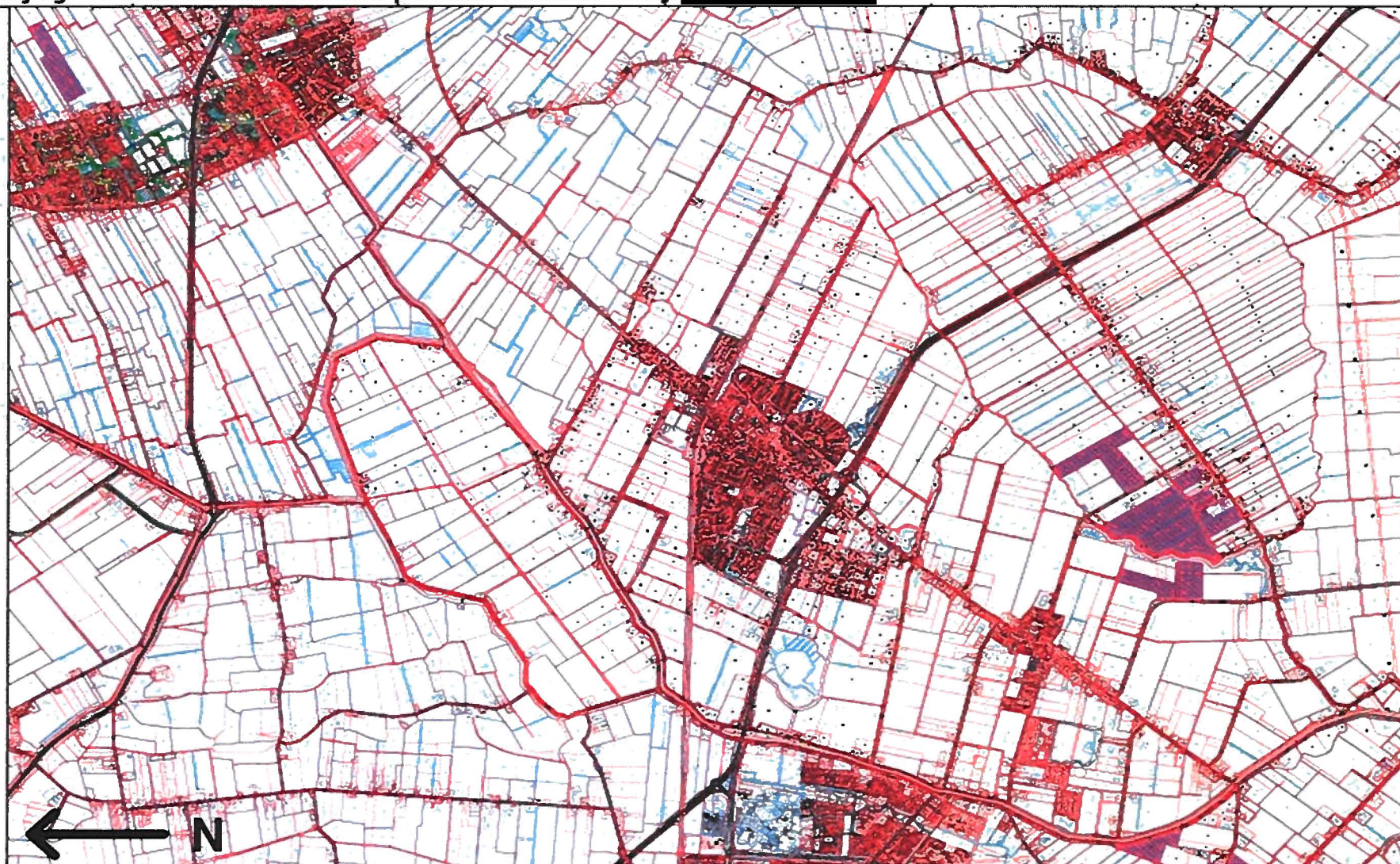
- [illegible]

H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	14,70	500,00	0,00
H91D0	Hoogveenbossen	0,66	1.786,00	0,00
ZGH7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09	500,00	0,00
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	0,09	500,00	0,00
 Eilandspolder				

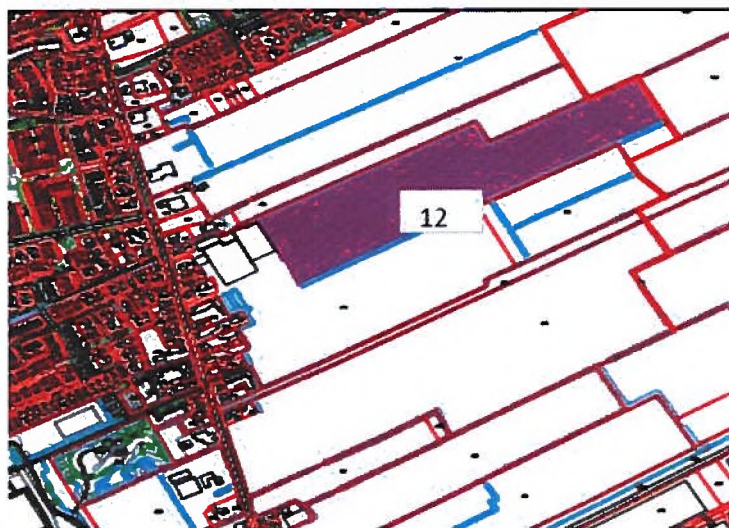
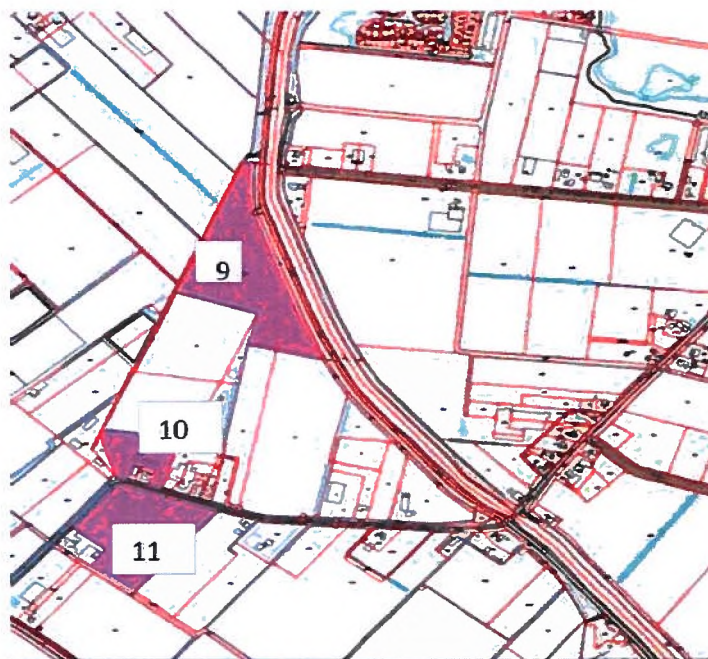
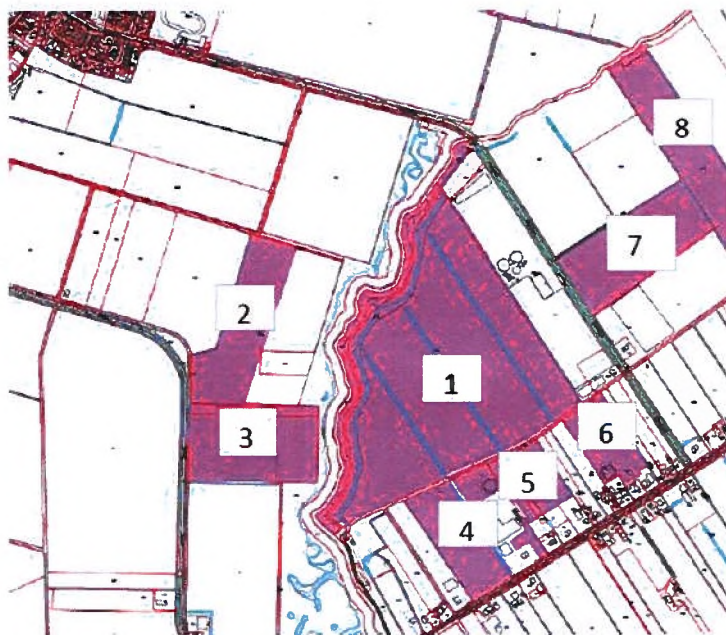
Eilandspolder



Bijlage 2: Overzicht te beweiden percelen Melkveebedrijf



Figuur 1. Roze vlakken betreffen de percelen die worden gebruikt voor beweiden



Noot

**In dit document zijn gedeeltes onleesbaar gemaakt
op grond van artikel 5 van de Wet open overheid:**

- Art. 5.1 lid 2 onderdeel e Woo (naam)
- Art. 5.1 lid 2 onderdeel e Woo