

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

TOELICHTING AANVRAAG OMGEVINGSVERGUNNING

Aanvrager:
Nieuw Scheurlink VOF
Eibergseweg 7/7a
7156 NR BELTRUM



INHOUDSOPGAVE

Uitwerking aanvraag voor een omgevingsvergunning Wabo voor het wijzigen van het pluimvee- annex rundveebedrijf van Nieuw Scheurlink VOF aan de Eibergseweg 7/7a te Beltrum.

Toelichting

- Bijlage 1: Plattegrondtekening
- Bijlage 2: Rapport akoestisch onderzoek
- Bijlage 3: AV-beleid & AOIC



Toelichting aanvraag omgevingsvergunning Wabo (milieu)

Naam: Nieuw Scheurlink VOF
Locatie: Eibergseweg 7/7a
7156 NR BELTRUM
Contactpersoon: De heer J.H. Kuenen
Tel. 0544-481870
Kadastrale ligging: gemeente Eibergen, sectie T, nummer 70
Soort activiteit: Het houden van vleeskuikens en rundvee & de
productie/opwekken van duurzame energie
KvK: KvK: 55618588

Verzoekt om een omgevingsvergunning in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):



Voor het veranderen van de inrichting of de werking daarvan te veranderen (art. 2.1 lid 1 onder e 2^o en 3^o)

Beschrijving

Het in werking hebben van een agrarisch bedrijf met de volgende activiteiten:

- Het exploiteren van een vleeskuikens- annex rundveebedrijf
- Het houden van vleeskuikens & rundvee
- Het produceren van (duurzame) energie (zonnepanelen en ORC stroomgenerator)
- Het inzamelen & schredderen van snoeihout en A-hout
- Het opslaan van:
 - veevoeder / graan / CCM
 - houtsnippers, snoeihout en A-hout
 - stro / strooisel / droge mest
 - vaste mest in de stallen en op een mestplaat
 - medicijnen ten behoeve van de diergezondheid
 - reinigingsmiddelen ter preventie van dierziekten
 - benzine / petroleum en smeerolie in vaten
 - dieselolie in dubbelwandige tank



- Het in gebruik hebben van:
 - 5 vleeskuikenstallen met voorruimtes + 1 potstal voor rundvee
 - een garage / werkplaats / berging
 - een waterbassin (opvang hemelwater)
 - een helofytenfilter
 - een weegbrug (voor eigen gebruik)
 - een kachel (pellets en biomassa) + drogen van biomassa
 - een ORC Stroomgenerator + koeltoren
 - twee bedrijfswoningen

Korte beschrijving wijzigingen (in hoofdlijnen)

- De pluimveehouderij (aantal vleeskuikens & huisvestingssystemen) worden niet gewijzigd
- De rundveehouderij (aantal dieren & huisvestingssysteem) wordt niet gewijzigd
- Het in geringe mate wijzigen van de bedrijfsopzet t.a.v. de energieproductie
- In de gewenste situatie wordt de brandstof van de kachel gewijzigd. In plaats van houtpellets en biomassa worden in de gewenste situatie houtsnippers (geschredderd snoeihout en A-hout) toegepast in de bestaande / aanwezige kachel t.b.v. de eigen productie van energie. Hiertoe wordt snoeihout en A-hout ingezameld en opgeslagen binnen de inrichting. Het snoeihout en het A-hout wordt vervolgens periodiek (4 x per jaar) binnen de inrichting geschredderd met een mobiele installatie.



Vergunde situatie.

Voor de inrichting aan de Eibergseweg 7/7a te Beltrum is op 16 juli 2014 een omgevingsvergunning Wabo (milieu / revisie) verleend door het college van B&W van Berkelland (V2013-000497). Deze vergunning is, na een uitspraak van de Rechtbank Gelderland, inmiddels onherroepelijk en in werking getreden. Op grond van deze vergunning mogen binnen de veehouderij de volgende dieren worden gehouden:

Stal	Omschrijving diercategorie	Diercat. RAV	Aantal dieren	Dieren / OUE	Totaal OUE	NH ₃ / dier	Totaal kg NH ₃
1 t/m 3	Vleeskuikens - BWL 2001.11V1	E 5.5	126.000	0,24	30.240	0,045	5.670,0
4 & 5	Vleeskuikens - BWL 2009.14V3	E 5.10	84.000	0,24	20.160	0,035	2.940,0
6	Overig rundvee > 2 jaar	A 7	88	0	0	9,5	836,0
Totaal			210.000 stuks		50.400		9.446,0

- Omrekenfactoren Odour op basis van de geldende Regeling geurhinder en veehouderij
- Ammoniakfactoren op basis van de geldende Regeling ammoniak en veehouderij

Gewenste situatie.

In de gewenste situatie wordt de pluimvee- en rundveehouderij niet gewijzigd.



Toelichting

AMMONIAKEMISSION

☒ ongewijzigd

VOGEL- EN HABITATRICHTLIJN + NATUURBESCHERMINGSWET

☒ ongewijzigd. Voor de veehouderij (vergunde veebezetting) is reeds in 2014 een vergunning op grond van de NB-wet verleend door de provincie Gelderland.

IPPC-richtlijn // RIE

☒ ongewijzigd

GEUREMISSION

☒ ongewijzigd

Geluid

Voor een overzicht van de werktijden, geluidsbronnen en een overzicht van de aan- en afvoerbewegingen ten behoeve van het pluimveebedrijf wordt verwezen naar het bij deze aanvraag behorende rapport van het akoestisch onderzoek (bijlage 2).

In dit onderzoek is de aanvoer en het schredderen van snoeihout & A-hout meegenomen. In de gewenste bedrijfsopzet is de incidentele bedrijfssituatie als volgt:

- 8 x per jaar laden van vleeskuikens in avond- en aansluitende nachtperiode
- 4 x per jaar schredderen van hout in de dagperiode

Samenvatting akoestisch onderzoek (V.d. Boom)

In opdracht van Nieuw Scheurlink VOF is onderzocht welke geluidbelasting ontstaat op de omgeving van de inrichting aan de Eibergseweg 7a te Beltrum (gemeente Berkelland). Het bedrijf houdt in hoofdzaak vleeskuikens en beschikt daartoe over stallen met ventilatie, kantoorruimte en opslagruimte. In de nabije omgeving liggen woningen. Er is rekening gehouden met de nieuwbouw van stallen, waarmee de totale capaciteit uitkomt op 210.000 kuikens. Om een indruk te krijgen van de geluidemissie van het bedrijf zijn op 6 november 2009 geluidmetingen verricht in en rond de inrichting. Deze rapportage is een actualisatie van het onderzoek uit 2013 (opdr. nr. 13-159.r3 d.d. 13 februari 2014). De geluidbelasting op de omgeving is vervolgens bepaald met een rekenmodel. Het onderzoek is uitgevoerd conform de nieuwe Handleiding meten en rekenen industrielawaai (VROM, 1999, methode II.2, II.3, II.7 en II.8). Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau L_{Ar,LT} t.g.v. alle activiteiten bij het bedrijf bedraagt in de immissiepunten 1 - 6 bij de woningen hooguit 32 dB(A) overdag, 29 dB(A) in de avond en 29 dB(A) in de nacht. Daarmee worden de voorkeursgrenswaarden niet overschreden.



In de uitzonderingssituaties (met shredderen overdag en laden pluimvee in de avond en gehele nacht) bedraagt het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau hooguit 43 dB(A) overdag (shredderen), 31 dB(A) in de avond en 36 dB(A) in de nacht. Dit kan afzonderlijk worden vergund.

De maximale geluidniveaus L_{Amax} t.g.v. alle activiteiten bedragen in de immissiepunten bij de woningen hooguit 51 dB(A) overdag en 53 dB(A) in de avond (IBS, RBS niet relevant) en in de nacht. Daarmee worden de voorkeursgrenswaarden bij vrijwel alle woningen in de nacht en (soms) in de avond en dag overschreden. Aan de wettelijk maximaal te stellen grenswaarden kan in alle periodes en bij alle woningen ruimschoots worden voldaan.

De Provincie Gelderland stelt als vergunningverlener de grenswaarden vast. Daarbij zal het referentieniveau van het gebied een belangrijke rol spelen. Bij overschrijding van de voorkeursgrenswaarden zal een afweging worden gemaakt tussen de kosten en organisatorische en technische mogelijkheden voor geluidbeperkende voorzieningen en de daarmee te realiseren geluidwinst. Op basis van deze afweging kan de Provincie Gelderland afwijkende grenswaarden vaststellen, mits wettelijke maximale waarden niet worden overschreden. Vooral nog is de situatie met het shredderen en laden van pluimvee in de avond en gehele nacht als uitzondering beschouwd. Wanneer het totaal aantal dagen met een uitzondering kan worden beperkt tot 12 per jaar is sprake van een niet representatieve bedrijfssituatie. Zijn het er meer dan gaat het om een regelmatige afwijking. In beide gevallen kunnen afzonderlijke grenswaarden worden vastgesteld.

De 50-dB(A)-contour langs de Eibergseweg ligt dan op 10 m van de wegas (entree). Op woning Eibergseweg 5 ligt de geluidbelasting t.g.v. verkeer van en naar de inrichting op minder dan 50 dB(A). De geluidbelasting op de woningen langs de weg – binnen de invloedssfeer van het bedrijf - ligt niet boven de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A).

Er zijn geen installaties bij het bedrijf die relevante trillingen veroorzaken. Bovendien liggen de woningen voldoende ver van de locatie om geen enkele trillingshinder dan wel schade aan gebouwen te ondervinden (conform de trillingsrichtlijnen SBR-A en -B).

Uit dit onderzoek is gebleken, dat in de gewenste situatie ongewijzigd aan de vigerende normstelling (voorschriften hoofdstuk 4 / omgevingsvergunning Wabo milieu d.d. 16 juli 2014) kan worden voldaan en dat voor geluidsoverlast niet hoeft te worden gevreesd.

Bedrijfsafvalwater



ongewijzigd

MER-besluit

Ingevolge artikel 7.2, eerste lid, onder b, van de Wm worden bij algemene maatregel van bestuur de activiteiten aangewezen ten aanzien waarvan het bevoegd gezag moet beoordelen of zij belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben.



Ingevolge artikel 7.2, vierde lid, van de Wm worden terzake van de activiteiten, bedoeld in het eerste lid, onder b, de categorieën van besluiten aangewezen in het kader waarvan het bevoegd gezag moet beoordelen of die activiteiten belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben. Indien dat het geval is, moet een milieueffectrapport worden gemaakt. De hier bedoelde algemene maatregel van bestuur is het Besluit milieueffectrapportage (hierna: het Besluit mer). Ingevolge artikel 2, tweede lid, van het Besluit mer worden als activiteiten als bedoeld in artikel 7.2, eerste lid, onder b, van de Wm aangewezen de activiteiten die behoren tot een categorie die in onderdeel D van de bijlage is omschreven. Bij categorie 18.1 wordt als *activiteit* en *geval* genoemd: de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor de verwijdering van afval met een capaciteit van 50 ton per dag of meer.

In onderhavige situatie is er sprake van een jaarlijkse capaciteit van 7.500 ton. Dit komt overeen met een capaciteit van 24 ton per (werk)dag. Gelet op voornoemde valt de beoogde inzameling en verwerking van snoei- en A-hout niet onder de werkingssfeer van het MER-besluit. Daarnaast kan hierbij worden opgemerkt, dat er sprake is van een nuttige passing van een afvalstof binnen de inrichting.

LUCHTKWALITEIT

☒ *ongewijzigd*

ENERGIE (VEEHOUDERIJ)

☒ *ongewijzigd*

WATER

☒ *ongewijzigd*

KOELINSTALLATIES

☒ *ongewijzigd*

OPSLAG STOFFEN

Opslag vloeibare stoffen

☒ *ongewijzigd*



Opslag overige stoffen

Aanvullend:

Soort	Type opslag	Inhoud / Hoeveelheid	Jaarlijkse doorzet
<i>Snoeihout / A-Hout</i>	Los gestort	2.000 ton	7.500 ton
<i>Houtsnippers (geschredderd hout)</i>	Los gestort	2.500 ton	7.500 ton

AFVALSTOFFEN

☒ ongewijzigd

OPSLAG MEST

☒ ongewijzigd

BODEM

Aanvullend:

Activiteit

- schredderen hout
- opslag snoei- & A-hout
- opslag houtsnippers

Maatregel

- vloeistofkerende vloer
- vloeistofkerende vloer
- vloeistofkerende vloer

Gelet op bovenstaande zijn voor de (aanvullende) bodembedreigende activiteiten voldoende maatregelen getroffen. Op grond van de Nederlandse Richtlijn Bodemrisico is er hierdoor sprake van een aanvaardbaar verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging (categorie I).

METING EN REGISTRATIE

Aanvullend:

- Aanvoer snoeihout & A-hout
- Aanvoer houtsnippers
- Schredderen van hout (4 x per jaar)
 - Zie bijlage 3 (AV-beleid & AIOC)





VANWESTREENEN

ADVISEURS VOOR HET BUITENGEBIED

BRANDVEILIGHEID



ongewijzigd

Kachel



ongewijzigd

