



OMGEVINGSVERGUNNING

Aanvrager : Coöperatie De Valk Wekerom U.A.
Datum besluit : 28 december 2021
Onderwerp : Ambtshalve wijziging
Gemeente / locatie : Gemeente Ede / Hoge Valkseweg 58 te Lunteren
OLO-nummer : n.v.t.
Zaaknummer : W.Z21.106695.01
Activiteit(en) : Milieu

ONTWERPBESLUIT AMBTSHALVE WIJZIGEN OMGEVINGSVERGUNNING

Onderwerp

Op 27 augustus 2015 is aan Coöperatie De Valk Wekerom U.A. een omgevingsvergunning (revisie) verleend voor een inrichting voor de productie van mengvoer. Dit besluit betreft de locatie Hoge Valkseweg 54-56-58 en 87 te Lunteren, perceel kadastraal bekend gemeente Lunteren, sectie A nummers 1391, 1600 en 2042. De omgevingsvergunning is geregistreerd onder kenmerk 2013W1306 / Z14.002192.

Wij hebben geconstateerd dat:

- meerdere voorschriften niet meer voldoen aan de huidige milieuhygiënische eisen en inzichten of dat voorschriften ontbreken. Het betreft de voorschriften met betrekking tot de volgende onderwerpen:
 - Externe veiligheid;
 - Energie.

Daarom actualiseren wij de voorschriften verbonden aan de in paragraaf 1.2 genoemde vergunningen.

Ontwerpbesluit

Wij zijn voornemens te besluiten, gelet op de artikelen 2.31, eerste lid, aanhef en onder b en 2.31, tweede lid, aanhef en onder b van de Wet algemene bepaling omgevingsrecht (hierna: Wabo), en de in dit besluit opgenomen overwegingen om:

1. de voorschriften 4.1.1 en 6.2.2 van de omgevingsvergunning van 27 augustus 2015 (kenmerk 2013W1306 / Z14.002192) in te trekken;
2. de in het hoofdstuk "Voorschriften Milieu" genoemde voorschriften (4.1.1a, 6.2.2a, 7.1.1, 7.2.1 t/m 7.2.6) aan de geldende omgevingsvergunning te verbinden.

De overige voorschriften blijven van kracht en zijn voor de overzichtelijkheid samengevoegd in bijlage III.

Ondertekening en verzending

Het college van gedeputeerde staten van Gelderland,
namens deze,

Hoofd Afdeling Vergunningverlening Omgevingsdienst Regio Nijmegen

Afschriften

De volgende instanties hebben dit ontwerpbesluit gekregen:

- College van burgemeester en wethouders van de gemeente Ede
- Veiligheidsregio Gelderland-Midden
- Waterschap Vallei en Veluwe

RECHTSBESCHERMING UITGEBREIDE PROCEDURE, ONTWERPBESLUIT

PUBLICATIE

Dit ontwerpbesluit wordt bekendgemaakt door de provincie Gelderland op de landelijke website www.overheid.nl. Deze website kunt u benaderen via www.gelderland.nl/bekendmakingen, via de link Zoeken in bekendmakingen.

MOGELIJKHEID VAN INZIEN

Het ontwerpbesluit en de bijbehorende stukken liggen gedurende een termijn van zes weken ter inzage. Wilt u de stukken inzien, bel dan 024 751 7700 of stuur met vermelding van het zaaknummer W.Z21.106695.01 een email naar wabo@odrn.nl.

De eerste dag van de ter inzagelegging is 31 december 2021.

ZIENSWIJZEN

Gedurende de periode dat het ontwerpbesluit ter inzage ligt kan eenieder schriftelijk of mondeling zienswijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen.

Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen, of aan wabo@odrn.nl, onder vermelding van het zaaknummer W.Z21.106695.01.

Voor een mondelinge zienswijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, telefoonnummer (024) 751 77 00.

Ingediende zienswijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd.

INHOUDSOPGAVE

OMGEVINGSVERGUNNING	1
RECHTSBESCHERMING UITGEBREIDE PROCEDURE, ONTWERPBESLUIT	3
PUBLICATIE	3
MOGELIJKHEID VAN INZIEN	3
ZIENSWIJZEN	3
VOORSCHRIFTEN MILIEU.....	7
4. EXTERNE VEILIGHEID.....	7
4.1. OPSLAG VERPAKTE GEVAARLIJKE STOFFEN	7
6. GEUR.....	7
6.2. CONTROLE.....	7
7. ENERGIE	7
7.1. ALGEMEEN	7
7.2. ENERGIE-EFFICIËNTIE	7
OVERWEGINGEN	9
1. PROCEDURELE OVERWEGINGEN.....	9
1.1. PROJECTBESCHRIJVING.....	9
1.2. HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE.....	9
1.3. VERGUNNINGPLICHT EN BEVOEGD GEZAG	9
1.4. PROCEDURE.....	10
1.5. ADVIEZEN	10
INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN	11
2. TOETSINGSKADER	11
3. OVERWEGINGEN ACTIVITEITENBESLUIT.....	11
3.1. ACTIVITEITENBESLUIT.....	11
3.2. CONCLUSIE	11
4. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN	12
4.1. TOETSINGSKADER.....	12
4.2. CONCRETE BEPALING BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN.....	12

4.3.	CONCLUSIE BBT	13
5.	AFVALSTOFFEN	13
5.1.	AFVALSTOFFEN ALGEMEEN	13
5.2.	ACCEPTATIE EN/OF VERWERKING VAN AFVALSTOFFEN	13
5.3.	CONCLUSIE	15
6.	AFVALWATER	15
6.1.	HET KADER VOOR DE BESCHERMING TEGEN VERONTREINIGING DOOR DE LOZING VAN AFVALWATER.....	15
6.2.	CONCLUSIE	15
7.	BODEM.....	15
7.1.	BODEMBESCHERMING	15
7.2.	NULSITUATIEONDERZOEK	15
7.3.	CONCLUSIE	16
8.	ENERGIE	16
8.1.	ALGEMEEN BELEID	16
8.2.	MJA, GOEDGEKEURD EEP, GEEN EED.....	16
8.3.	TOETSING	17
8.4.	CONCLUSIE	17
9.	EXTERNE VEILIGHEID.....	17
9.1.	ALGEMEEN	17
9.2.	OPSLAG GEVAARLIJKE STOFFEN IN EMBALLAGE (PGS 15).....	17
9.3.	OPSLAG OLIËN IN BOVENGRONDSE TANK (PGS 30)	17
9.4.	CONCLUSIE	18
10.	GELUID.....	18
10.1.	ALGEMEEN	18
11.	GEUR.....	18
11.1.	SITUATIE GEUREMISSIE.....	18
11.2.	TOETSINGSKADER GEUR	18
11.3.	CONCLUSIE	18

12. LUCHTEMISSIES	18
12.1. EMISSIESITUATIE	18
12.2. TOETSINGSKADER.....	18
12.3. CONCLUSIE	19
BIJLAGE I: BEGRIPPENLIJST.....	20
BIJLAGE II: OVERZICHT WIJZIGINGEN IN VOORSCHRIFTEN	23
BIJLAGE III: BEHOUDEN VOORSCHRIFTEN GELDENDE SITUATIE	24

VOORSCHRIFTEN MILIEU

4. EXTERNE VEILIGHEID

4.1. Opslag verpakte gevaarlijke stoffen

4.1.1a De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" (Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15:2016 versie 1.0 (september 2016)) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de voorschriften:

- 3.1.1 tot en met 3.1.5
- 3.2.1 tot en met 3.2.13
- 3.3.1 tot en met 3.3.4
- 3.4.1 tot en met 3.4.11
- 3.5.1 tot en met 3.5.3
- 3.6.1
- 3.7.1 tot en met 3.7.8
- 3.10.1
- 3.11.1 tot en met 3.11.3
- 3.12.1
- 3.13.1 tot en met 3.13.3
- 3.16.1
- 3.17.1 tot en met 3.17.3
- 3.18.1
- 3.19.1 en 3.19.2

6. GEUR

6.2. Controle

6.2.2a Emissieonderzoeken en verificatieonderzoeken dienen te worden uitgevoerd volgens de NTA 9065 en de geldende norm (NEN-EN 13725).

7. ENERGIE

7.1. Algemeen

7.1.1 Vergunninghouder registreert het energieverbruik aan elektriciteit en aardgasequivalenten aan brandstoffen, behoudens brandstoffen voor motorvoertuigen, over ten minste de afgelopen 5 jaar. De registratie van het energieverbruik kan bestaan uit jaarrekeningen van de energieleverancier.

7.2. Energie-efficiëntie

7.2.1 Startend vier jaar na goedkeuring van het laatste EEP in kader van het MJA3 convenant, verbetert de vergunninghouder de energie-efficiëntie in de inrichting door alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder, volgend uit het laatste EEP uit de MJA3 convenant én de energie-audit, die is uitgevoerd in het kader van de Europese Energy Efficiency Directive d.d. 2012 (hierna: EED), te treffen. Hiertoe behoren in ieder geval ook alle in de meest recente en goedgekeurde energie-audit genoemde rendabele maatregelen en ook de in de audit genoemde "onderzoeksmatregelen" die na nader onderzoek rendabel en uitvoerbaar blijken te zijn.

7.2.2 Vergunninghouder mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het milieujaarverslag of anderszins richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van

de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting ten opzichte van de vervangen maatregel.

- 7.2.3 Binnen de inrichting moet een energie uitvoeringsplan aanwezig zijn voor het uitvoeren van de in de bovenstaande voorschriften genoemde energiemaatregelen.
- 7.2.4 Indien er uit het verslag van de energie-audit ingevolge de EED blijkt dat er geen rendabele maatregelen zijn te treffen dan vervalt de verplichting voor het aanwezig hebben van een uitvoeringsplan voor de periode van de energie-audit.
- 7.2.5 Het energie uitvoeringsplan bevat:
- a) De planning van uitvoering van de maatregelen: in welk jaar welke maatregel uiterlijk wordt toegepast. Als er rendabele maatregelen zijn die niet zullen worden uitgevoerd, dan wordt dat in het plan gemotiveerd;
 - b) Een omschrijving van de maatregel, waaruit blijkt wat de maatregel inhoudt en in welk deel van de inrichting deze wordt toegepast;
 - c) Per maatregel (techniek/voorziening) moet worden vermeld en onderbouwd:
 - 1. de jaarlijkse energiebesparing;
 - 2. de (meer) investeringskosten;
 - 3. de verwachte economische levensduur;
 - 4. de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden;
 - 5. een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing;
 - 6. Een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en good housekeeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing.
- 7.2.6 Het uitvoeringsplan wordt beoordeeld door het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het uitvoeringsplan worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.

OVERWEGINGEN

1. PROCEDURELE OVERWEGINGEN

1.1. Projectbeschrijving

Coöperatie De Valk Wekerom U.A. (hierna: De Valk Wekerom) op de locatie aan de Hoge Valkseweg 58 te Lunteren, heeft een vergunning voor de vervaardiging van het produceren van diervoeders met in hoofdzaak pluimvee- en varkensvoer uit vaste en vloeibare grondstoffen, alsmede het verpakken, opslaan en verhandelen van diervoeders en kunstmest.

Op basis van artikel 2.30, eerste lid van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo) heeft het bevoegd gezag de taak om regelmatig na te gaan of de voorschriften die verbonden zijn aan een omgevingsvergunning nog toereikend zijn gezien de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu. Op grond daarvan wordt nu een ambtshalve wijziging uitgevoerd.

Voor de voorschriften met betrekking tot opslag van gevaarlijke stoffen in emballage en tanks, energiebesparing en de BBT-conclusies van de van toepassing zijnde BREF zijn er inmiddels nieuwe inzichten. Hierom dient een actueel pakket van voorschriften met betrekking tot deze activiteiten aan de vergunning te worden verbonden.

De voorschriften verbonden aan de in paragraaf 1.2 genoemde vergunningen worden daarom geactualiseerd. De overige voorschriften van de vergunning van 27 december 2015, blijven van kracht en zijn voor de overzichtelijkheid opgenomen in bijlage III van dit besluit.

1.2. Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen verleend:

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Wnb-vergunning	27 januari 2014	2013-004738	
Revisievergunning	27 december 2015	2013W1306 / Z14.002192	Oprichten en wijzigen inrichting
Milieuneutrale verandering	9 juli 2021	W.Z21.103992.01	Plaatsing van een verhittingslijn

1.3. Vergunningplicht en bevoegd gezag

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (hierna: Bor). De volgende categorieën zijn van toepassing:

Categorie	Omschrijving
9.4 onder a	Het vervaardigen of bewerken van voedingsmiddelen voor landbouwhuisdieren met uitzondering van het vervaardigen of bewerken van voedingsmiddelen voor landbouwhuisdieren die binnen die inrichting worden gehouden.
28.4 onder c sub 1	Het ontwateren, microbiologisch of anderszins biologisch of chemisch omzetten, agglomereren, deglomereren, mechanisch, fysisch of chemisch scheiden, mengen, verdichten of thermisch behandelen – anders dan verbranden – van van buiten de inrichting afkomstige huishoudelijke afvalstoffen of bedrijfsafvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 15.000.000 kg per jaar of meer.

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I (categorie 6.4 onder b, sub iii) van de Richtlijn 2010/75/EU inzake industriële emissies (Rie). Om die reden is op grond van artikel 2.1, tweede lid van het Bor sprake van een vergunningplichtige inrichting.

Gedeputeerde Staten van Gelderland zijn het bevoegde gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3, eerste lid van het Bor.

1.4. Procedure

Deze ambtshalve wijziging is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo.

1.5. Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de ambtshalve wijziging van de voorschriften ter advies aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- College van burgemeester en wethouders van de gemeente Ede;
- Veiligheidsregio Gelderland-Midden;
- Waterschap Vallei en Veluwe.

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

2. TOETSINGSKADER

Overeenkomstig artikel 2.31, eerste lid van de Wabo, moet en overeenkomstig artikel 2.31, tweede lid van de Wabo, kan het bevoegd gezag voorschriften die aan een omgevingsvergunning zijn verbonden wijzigen. De omstandigheden waaronder dit moet of kan gebeuren zijn eveneens vermeld in dit artikel. In dit geval is er sprake van een omstandigheid als bedoeld in artikel 2.31, tweede lid, onder b Wabo.

3. OVERWEGINGEN ACTIVITEITENBESLUIT

3.1. Activiteitenbesluit

Sinds 1 januari 2013 zijn het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) en de bijbehorende Activiteitenregeling milieubeheer (hierna: Activiteitenregeling) gedeeltelijk op deze inrichting van toepassing. In het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling zijn voor verschillende activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden algemene voorschriften opgenomen.

De inrichting betreft een type C-inrichting, zoals bedoeld in artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit.

Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit en moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling (voor zover deze activiteiten betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten):

- paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- paragraaf 3.2.1 Het in werking hebben van een middelgrote stookinstallatie, gestookt op standaard brandstof;
- paragraaf 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecombineerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- paragraaf 3.3.2 Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen;
- paragraaf 3.4.2 Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof, afgewerkte olie, bepaalde organische oplosmiddelen of vloeibare bodembedreigende stoffen die geen gevaarlijke stoffen of CMR-stoffen zijn;
- paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

Voor het overige is per hoofdstuk dan wel afdeling aangegeven of deze op een type C-inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

3.2. Conclusie

In de geldende vergunningen zijn geen voorschriften opgenomen die vervallen zijn met de komst van het Activiteitenbesluit. De voorschriften opgenomen in bovenstaande paragrafen zijn rechtstreeks werkend.

4. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

4.1. Toetsingskader

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (hierna: BBT) worden toegepast.

Bij het opstellen van de omgevingsvergunning milieu moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid, van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

Het verschil tussen artikel 13, vijfde en zevende lid van de Rie is:

- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13, vijfde lid heeft de Europese Commissie vastgesteld ná 6 januari 2011. Dit op basis van artikel 75, tweede lid van de Rie.
- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13, zevende lid is het hoofdstuk Best available techniques (BAT) uit de BREF's. De Europese commissie heeft deze BREF's vastgesteld vóór 6 januari 2011. Dit hoofdstuk geldt als BBT-conclusies totdat de Europese Commissie voor die activiteit nieuwe BBT-conclusies vaststelt.

4.2. Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden één of meer van de activiteiten uit bijlage I van de Rie uitgevoerd en wel de volgende: categorie 6.4 onder b sub iii.

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies.

Op grond van artikel 9.2 van de Regeling omgevingsrecht (hierna: Mor) moet voor het bepalen van BBT binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsen aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsen aan BBT-conclusies de actualiteit hiervan moet nagaan ten aanzien van de ontwikkelingen van BBT die sinds het vaststellen van de BBT-conclusies hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van BBT zijn onder andere de concepten van herziene BREF's.

Bij het bepalen van de BBT hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies:

- BREF Op- en overslag bulkgoederen;
- BREF Voedingsmiddelen en Zuivel.

De volgende, volgens de geldende vergunnings situatie, van toepassing zijnde BREF's, is sinds vergunningverlening in 2009 gewijzigd:

- BBT-conclusies Voedingsmiddelen en Zuivel – versie 4 december 2019.

Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in de bijlage van de Mor:

- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming, maart 2012;
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen – versie 1.0 (september 2016);
- PGS 28: Vloeibare brandstoffen – ondergrondse tankinstallaties en afleverinstallaties - versie 1.0 (december 2011).

4.3. Conclusie BBT

Om te bepalen of de inrichting voldoet aan de best beschikbare technieken van de meest recente richtlijnen, is op ons verzoek op grond van artikel 2.31a, tweede lid van de Wabo een toets aan de BBT-conclusies uitgevoerd door de inrichting. Deze toets (document 'BREF-toetsing – versie DVW') hebben wij op 2 november 2021 ontvangen en de toets is door ons beoordeeld. Hieruit blijkt dat de inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan BBT.

Tevens hebben wij De Valk Wekerom gevraagd te toetsen of de richtlijn PGS 31 'Overige gevaarlijke vloeistoffen: opslag in ondergrondse en bovengrondse tankinstallaties' van toepassing is op de opgeslagen vloeistoffen in tanks. Hiertoe hebben wij de brief 'Betreft verklaring PGS 31 voor Coöperatie De Valk Wekerom U.A.' d.d. 1 november 2021 ontvangen. Hierin wordt geconcludeerd dat gezien de scope van de PGS 31, deze richtlijn niet van toepassing is op de inrichting. Deze richtlijn is dan ook niet meegenomen bij dit besluit.

Voor de overwegingen per milieuthema van deze ambtshalve wijziging, wordt verwezen naar de onderstaande paragrafen.

5. AFVALSTOFFEN

5.1. Afvalstoffen algemeen

5.1.1. Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie.

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect.

Gezien de geringe hoeveelheid afval per jaar die vrijkomt (volgens de vergunning van 27 augustus 2015 is dit minder dan 1 ton gevaarlijk afval en niet meer dan 30 ton bedrijfsafval) concluderen wij dat preventie niet relevant is. Er is bij deze actualisatie daarom verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

5.1.2. Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd. Voor een aantal die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP (paragraaf B.3.4.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in bijlage 11 van de Activiteitenregeling verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden.

In de geldende vergunning is dit aspect voldoende gereguleerd en de opgenomen voorschriften zijn nog actueel.

5.2. Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen

5.2.1. Doelmatig beheer van afvalstoffen

De activiteiten binnen het bedrijf bestaan uit het opslaan en verwerken van afvalstoffen uit de voedingsindustrie tot veevoer, onder andere sojaschroot.

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer (hierna: Wm). In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheerplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als LAP3) waaronder begrepen deel E (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). LAP3 is per 28 december 2017 in werking en vervangt daarmee het afvalbeheerplan LAP2. Omdat het LAP niet rechtstreeks bindend is, werken de nieuwe verplichtingen pas door als deze in omgevingsvergunningen zijn opgenomen. Er zijn diverse sectorplannen aangepast ten opzichte van het vorige LAP. Dit betekent dat een toetsing nodig is of aan het nieuwe LAP wordt voldaan.

- a) Artikel 5.10 van het Besluit omgevingsrecht is op 1 januari 2018 aangevuld met de verplichting voor het bevoegd gezag om binnen een jaar na inwerkingtreding van een nieuw LAP of een wijziging van het LAP na te gaan of de vergunning voldoet aan de minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën afvalstoffen zoals beschreven in het afvalbeheerplan en, indien nodig, de vergunning(voorschriften) te actualiseren.
- b) Deze verplichting is gebaseerd op artikel 2.30 eerste en tweede lid Wabo.

5.2.2. Toetsing aan LAP3

Voor deze actualisatie hebben wij de eerder verleende omgevingsvergunningen van De Valk Wekerom U.A. getoetst aan het LAP3. Voor het inzamelen van afvalstoffen uit de voedingsindustrie is sectorplan 3 'Procesafhankelijk industrieel afval van productieprocessen' van het LAP3 van toepassing. De minimumstandaard voor het bewerken en verwerken van bedrijfsafvalstoffen is nuttige toepassing.

Bij het in werking treden van LAP3 zijn er aan het sectorplan enkele wijzigingen doorgevoerd. Deze wijzigingen zijn algemeen van toepassing en betreffen:

1. In de afbakening zijn voorbeelden genoemd van afvalstoffen die onder dit sectorplan "procesafhankelijk afval afkomstig van industriële productieprocessen" kunnen vallen.
2. Bij de formulering van de minimumstandaard stond in LAP2: afvalstoffen die gestort mogen worden volgens het Bssa of een minimumstandaard uit het LAP. "Of een minimumstandaard uit het LAP" is vervallen, omdat die afvalstoffen onder een ander sectorplan vallen.
3. In toelichting is opgenomen dat bedrijven uit de agrarische sector, de bouwnijverheid en de HDO-sector niet onder sectorplan 3 vallen.
4. In de toelichting is opgenomen dat onder procesafhankelijk industrieel afval ook vallen partijen verpakte producten die in het afvalstadium zijn geraakt, mischarges en 'over-de-datum' materiaal die de beoogde eindgebruiker nog niet hebben bereikt.
5. Euralcode 19 08 01 is toegevoegd.
6. In de toelichting is een tekst over voedselverspilling opgenomen.

Al deze wijzigingen, 1 tot en met 6, hebben geen invloed op de activiteiten die plaatsvinden bij De Valk Wekerom. Uit gegevens van eerder ingediende aanvragen blijkt dat de werkwijze van het bedrijf in overeenstemming is met deze minimumstandaard. Bovenstaande wijzigingen van het LAP3 hebben geen benodigde wijziging van de vergunning tot gevolg.

5.2.3. AV-beleid en AO/IC

De Valk Wekerom U.A. staat geregistreerd op de lijst van erkende bedrijven in de sector diervoeding van de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit. De Valk Wekerom U.A. is voor het kwaliteitsmanagementsysteem van het productschap voor diervoeder overeenkomstig het GMP+ (Good manufacturing/Managing Practice) gecertificeerd door Control Union Certification. De norm GMP+ vereist een beschrijving van de wijze waarop de acceptatie en verwerking (AV) zijn vastgelegd in procedures met betrekking tot de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC). Deze procedures zijn gebaseerd op een risicoanalyse van de handelingen die met afvalstoffen worden uitgevoerd en dienen ter formulering van interne beheersmaatregelen om de risico's op een onjuiste verwerking te verminderen. Gelet hierop is bij de revisievergunning beoordeeld dat de Valk Wekerom U.A. over een adequaat AV en AO/IC beschikt.

5.3. Conclusie

Met betrekking tot het onderdeel afval zijn de geldende voorschriften nog voldoende dekkend. De vergunning hoeft op dit punt niet geactualiseerd te worden.

6. AFVALWATER

6.1. Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtstreeks gelden. Het betreft de lozing van huishoudelijk afvalwater op het gemeentelijk riool, het lozen van spuiwater afkomstig van de stoomketel en het lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening.

Dergelijke lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit en hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

Daarnaast vinden er lozingen van afvalwater op een openbaar riool plaats (lozingen vanuit de schoonmaak). Hierop is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling zijn in de geldende vergunning voorschriften opgenomen die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder zijn voorschriften opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast, zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast zijn voorschriften opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

6.2. Conclusie

Er is geen aanleiding om de vergunning op dit onderdeel te actualiseren.

7. BODEM

7.1. Bodembescherming

Binnen de inrichtingen vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- opslag van olie in boven- en ondergrondse tanks;
- opslag van gevaarlijke stoffen in emballage.

7.2. Nulsituatieonderzoek

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit (afdeling 2.4), uitgezonderd artikel 2.11 eerste lid. Dit artikel omvat het uitvoeren van een nulsituatie onderzoek bij oprichting.

Voor de inrichting zijn de volgende bodemonderzoeken uitgevoerd:

- Verkennend bodemonderzoek deellocaties A, B, C en D van Vink met kenmerk C93-221 van 31 maart 1993;
- Nader onderzoek t.b.v. uitbreiding fabriek van Vink met kenmerk 94.036 van 28 februari 1994;
- Historisch bodemonderzoek van ReGister met kenmerk 9804/116 van 19 augustus 1998;
- Verkennend bodemonderzoek BOOT van Vink met kenmerk M05-192 van 18 augustus 2005;
- Evaluatie bodemsanering (oliespot) van Vink met kenmerk M5.227.01 van 8 augustus 2005.

In het kader van de actualisatie hoeft daarom geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

7.3. Conclusie

Met betrekking tot het onderdeel bodem hoeft de vergunning niet geactualiseerd te worden.

8. ENERGIE

8.1. Algemeen beleid

Een zuinig en doelmatig gebruik van energie is onderwerp van aandacht sinds de jaren zeventig (oliecrisis). Met de invoering van de Wm (1993) is energiebesparing en energie-efficiëntie via de milieuvergunning formeel bij bedrijven op de agenda gezet, namelijk als onderdeel van de zogenaamde 'verruimde reikwijdte'. Voor grote industriële bedrijven die broeikasgassen uitstoten is sinds 1 januari 2005 een (verplicht) systeem van handel in broeikasgasemissierechten (CO₂-emissiehandel ofwel Emission Trading System (ETS)) van kracht. Annex-I van de Europese richtlijn voor emissiehandel geeft aan welke bedrijven de verplichting hebben deel te nemen aan dit systeem van emissiehandel.

Traditioneel is energie een onderwerp van het ministerie van Economische Zaken. Dit heeft ook zijn weerslag gehad op het gebruikte instrumentarium. Want naast de inzet van het wettelijke instrumentarium worden sinds 1992 ook vrijwillige afspraken gemaakt tussen overheden en het bedrijfsleven (en instellingen) om energie effectiever en efficiënter in te zetten. Deze vrijwillige afspraken zijn vastgelegd in de meerjarenafspraken energie-efficiëntie (MJA en MEE).

In 2012 werd de Richtlijn energie-efficiency 2012/27/EU (EED) van de EU van toepassing. Grote ondernemingen (meer dan 250 fte of financiële jaaromzet groter dan € 50 miljoen en balanstotaal meer dan € 43 miljoen) hebben de verplichting tot het vierjaarlijks opstellen van een energie audit. De energie audit kent een inhoudelijke overlap met het energiebesparingsonderzoek dat het bevoegd gezag kan vragen in het kader van de vergunningverlening.

De EU-richtlijn is in 2015 in de Nederlandse regelgeving omgezet en sindsdien van kracht.

Als energie een relevant aspect is om in de vergunning aandacht aan te besteden, dan wordt voor de aanpak onderscheid gemaakt in:

- 1 inrichtingen die meedoen aan CO₂-emissiehandel (de ETS-bedrijven).
Voor de installaties die onder CO₂-emissiehandel vallen worden voor die installaties geen energie efficiëntie voorschriften opgenomen in de vergunning;
- 2 inrichtingen, die vallen onder de werking van de EED. In de vergunningen van deze bedrijven wordt door het bevoegd gezag gevraagd om vierjaarlijks een uitvoeringsplan voor de onderzochte maatregelen op te stellen. Daarbij is aangegeven aan welke inhoudsvereisten dit plan heeft te voldoen. Het bedrijf wordt geadviseerd om te komen tot één plan op basis van de twee inhoudsvereisten (uitvoeringsplan energie en energie audit);
- 3 inrichtingen die zijn toegetreden tot een MJA-3 convenant (25 bedrijfstakken, al dan niet EED-plichtig). De MJA3 liep af op 31 december 2020. Deze inrichtingen zijn onder categorie 2 of 4 komen te vallen;
- 4 overige vergunningplichtige inrichtingen. Voor deze bedrijven geldt een vierjaarlijkse onderzoeksverplichting. Hiermee wordt aangesloten bij eenzelfde verplichting als van toepassing voor de EED-ondernemingen en de type A-/B-inrichtingen die vallen onder het Activiteitenbesluit.

8.2. MJA, goedgekeurd EEP, geen EED

De vergunninghouder nam deel aan het MJA3 convenant. Met de ondertekening van het MJA3 convenant heeft de vergunninghouder de resultaatsverplichting op zich genomen om vierjaarlijks een energie-efficiëntie plan (EEP) op te stellen, dit uit te voeren en jaarlijks over de voortgang in de uitvoering te rapporteren. Daarnaast is de verplichting aangegaan om de in het EEP opgevoerde rendabele maatregelen ook uit te voeren ter verbetering van de energie-efficiëntie. Verder had de vergunninghouder zich via het convenant verplicht om systematische energiezorg te implementeren dat moet voldoen aan vastgestelde criteria. Tot slot zou de vergunninghouder zich, overeenkomstig

het convenant, inspannen energie-efficiëntie ook te bevorderen via ketenefficiëntie en duurzaam opgewekte energie. Het convenant MJA3 is per 31 december 2020 afgelopen.

8.3. Toetsing

Uit de geldende vergunning van 27 augustus 2015 (kenmerk 2013W1306 / Z14.002192) blijkt dat er geen voorschriften zijn opgenomen voor doelmatig gebruik van energie en grondstoffen en het uitvoeren van de geïdentificeerde maatregelen. Tevens zijn er geen voorschriften voor het opstellen van een energiebesparingsonderzoek na het vervallen van het MJA3 convenant.

Op basis van artikel 5.7 Bor moet het bevoegd gezag voorschriften in de vergunning opnemen met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie.

Aan de vergunning verbinden wij daarom voorschriften met betrekking tot het doelmatig gebruik van energie en grondstoffen en het uitvoeren van de geïdentificeerde maatregelen conform de EEP. Daarnaast nemen wij voorschriften op waarin wij van de vergunninghouder verlangen dat hij, na het vervallen van het MJA3 convenant, een energiebesparingsonderzoek uitvoert en een energie uitvoeringsplan opstelt met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen. Het energiebesparingsonderzoek moet iedere vier jaar worden herhaald. In de vergunningvoorschriften is tevens omschreven welke elementen het energiebesparingsonderzoek moet bevatten. Binnen vier jaar nadat de laatste EEP is uitgevoerd, moet het energiebesparingsonderzoek worden ingediend bij het bevoegd gezag.

8.4. Conclusie

Het convenant MJA3 is per 31 december 2020 afgelopen. Voor de periode hierna wordt een vierjaarlijkse verplichting tot het uitvoeren van een energieonderzoek en het opstellen van een energie uitvoeringsplan in de vergunning opgenomen. Te starten vier jaar na goedkeuring van het laatste EEP. Zie hiervoor de voorschriften 7.1.1 t/m 7.2.6.

9. EXTERNE VEILIGHEID

9.1. Algemeen

Binnen de inrichting zijn de volgende gevaarlijke stoffen aanwezig:

- gevaarlijke stoffen in emballage;
- opslag van olie in bovengrondse tanks.

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de geldende vergunning, kunnen effecten veroorzaken naar de omgeving.

Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijnen voor de opslag van gevaarlijke stoffen PGS 15 en PGS 30.

9.2. Opslag gevaarlijke stoffen in emballage (PGS 15)

Binnen de inrichting wordt een hoeveelheid (brand)gevaarlijke stoffen opgeslagen in emballage.

In de omgevingsvergunning van 27 augustus 2015 zijn voor deze opslag van gevaarlijke stoffen, in voorschrift 4.1.1 voorwaarden gesteld op basis van de PGS 15:2011 versie 1.1 van december 2012. Inmiddels is deze PGS 15 vervangen door de PGS 15 versie 1.0 van september 2016. Het is daarom wenselijk in de voorschriften naar de actuele versie van de PGS 15 te verwijzen.

9.3. Opslag oliën in bovengrondse tank (PGS 30)

Voor wat betreft het aspect opslag van oliën in bovengrondse tanks valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit paragraaf 3.4.9 'Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank'. Op grond van het Activiteitenbesluit moet de opslag van oliën in bovengrondse tanks voldoen aan de PGS 30. Deze voorschriften zijn direct werkend en hebben wij zodoende niet aan de vergunning verbonden.

9.4. Conclusie

Het voorschrift 4.1.1 uit de geldende vergunning van 27 augustus 2015 met betrekking tot de PGS 15 komt te vervallen en wordt vervangen door geactualiseerde voorschriften uit de PGS15:2016 versie 1.0 van september 2016.

10. GELUID

10.1. Algemeen

Er is geen aanleiding om de vergunning op dit onderdeel te actualiseren.

11. GEUR

11.1. Situatie geuremissie

Binnen de inrichting vindt de productie van diervoeder uit vaste en vloeibare grondstoffen plaats. Hierbij kan geuremissie ontstaan. Het betreft een bestaande situatie in het buitengebied.

11.2. Toetsingskader geur

In de geldende vergunning van 27 augustus 2015 zijn deze geuremissies getoetst aan het provinciaal geurbeleid. Het provinciaal geurbeleid is destijds vastgelegd in de "Beleidsregels geur in milieuvergunningen Gelderland 2009" d.d. 27 april 2009, nummer 2009/74, Provinciaal Blad 28 april 2009. In deze beleidsregels geven wij in algemene zin aan in welke gevallen wel en in welke gevallen geen sprake is van een aanvaardbaar geurhinderniveau. Uitgangspunt bij die afweging was de hindersystematiek, met bij vergunningverlening als uitgangspunt de hindersystematiek uit de inmiddels vervallen Nederlandse Richtlijn Luchtemissies (NeR). Inmiddels zijn de beleidsregels vervangen door "Beleidsregels geur bedrijven (niet-veehouderijen) Gelderland 2017".

Uit de toetsing blijkt dat voldaan wordt aan het provinciaal geurbeleid en dat de geurbelasting ten gevolge van de geur relevante activiteiten voldoet aan het aanvaardbaar geurhinderniveau. De activiteiten voldoen aan het van toepassing zijnde toetsingskader en de beste beschikbare technieken worden toegepast. Er zijn geen geurklachten bekend.

De voorschriften in de geldende vergunning voldoen nog voor de huidige situatie. Wel wordt voorschrift 6.2.2 met betrekking tot de uitvoering van emissieonderzoeken vervangen vanwege een verwijzing naar de inmiddels vervallen NeR.

11.3. Conclusie

Voorschrift 6.2.2 van de vergunning van 27 augustus 2015 wordt vervangen door een geactualiseerd voorschrift. De vergunning is verder nog actueel voor het onderdeel geur en heeft geen actualisatie.

12. LUCHTEMISSIES

12.1. Emissiesituatie

Bij het bedrijf leidt de productie van veevoer tot emissies van stof, stikstofoxiden en fijnstof.

12.2. Toetsingskader

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de BBT en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wm.

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Zo bevat Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit regels voor stoffen met een minimalisatieverplichting, emissiegrenswaarden, geur en monitoring. Voorts bevat het Activiteitenbesluit in de hoofdstukken 3 en 5 (lucht)regels voor specifieke activiteiten, zoals stookinstallaties en diffuse stofemissie.

Bij de revisievergunning in 2015 is getoetst aan de luchtkwaliteitsgrenswaarden ("Luchtkwaliteitsonderzoek", met kenmerk I.2007.5403.12.R001, d.d. 25 juli 2013), de activiteiten binnen de inrichting leiden niet tot overschrijding van deze grenswaarden. Tevens zijn de activiteiten getoetst aan de BBT-conclusies uit het BREF document Zuivel en Voedingsmiddelen (versie 4 december 2019), zie paragraaf 4.3. Hieruit kan geconcludeerd worden dat de inrichting, nog steeds, voldoet aan BBT en de vergunning nog actueel is.

12.3. Conclusie

Er is geen aanleiding om de vergunning op dit onderdeel te actualiseren.

BIJLAGE I: BEGRIPPENLIJST

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Wet geurhinder en veehouderij etc.) zoals te vinden op wetten.nl.

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.
BREF	BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
Afval	
Mengen	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat: - het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen; - verdunnen van afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.
Minimumstandaard	De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de kaderrichtlijn afvalstoffen.
Overslaan	Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc. etc.) valt hier niet onder.
Afvalwater en waterbesparing	
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.

Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Energie en vervoersmanagement	
Energiekosten	Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen. Voor aardgas moeten met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en btw. Voor elektriciteit moeten met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.
Energie-efficiëntieplan (EEP bij MJA3/MEE)	Het energie-efficiëntieplan (EEP) dat een deelnemer aan een MJA3/MEE opstelt. Dit plan moet elke 4 jaar worden geactualiseerd. Het EEP geeft inzicht in de energetische situatie en de te treffen energie efficiëntie maatregelen van de inrichting.
Energieuitvoeringsplan	Het plan van aanpak waarin de drijver van de inrichting de termijn aangeeft waarbinnen zij de rendabele maatregelen toe zal passen binnen de inrichting.
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.
Terugverdientijd	De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten
Externe Veiligheid	
Brandgevaarlijke stof	Vaste, vloeibare of gasvormige stof die brandbaar of brandbevorderend is, of bij brand gevaar oplevert, in de zin van de ADR-klassen 2 t/m 5.

Emballage	Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en Intermediate Bulk Containers (IBC's).
Geur	
Aanvaardbaar hinderniveau	Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten: - toetsingskader; - geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten; - aard en waardering van de geur (hedonische waarde); - klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder; - technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies; - de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtemissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten; - lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen); - historie van het bedrijf in zijn omgeving. OPMERKING Het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen / het Activiteitenbesluit.
Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden; De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom .
Geurbelasting	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde ($\mu\text{g}/\text{m}^3$ als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.

BIJLAGE II: OVERZICHT WIJZIGINGEN IN VOORSCHRIFTEN

Voor de overzichtelijkheid wordt in onderstaande tabel weergegeven welke wijzigingen gaan plaatsvinden met betrekking tot de vigerende voorschriften.

Tabel 1: wijzigingen in de voorschriften.

Voorschrift	Vervallen of vervangen of overgenomen met voorschriftnummers
<i>Voorschriften omgevingsvergunning 27 augustus 2015 (2013W1306/Z14.00219)</i>	
<i>Algemene voorschriften</i>	
1.1.1	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
1.1.2 t/m 1.1.5	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
1.2.1 t/m 1.2.5	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
1.3.1 en 1.3.2	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
1.4.1 en 1.4.2	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
1.5.1	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
1.6.1 en 1.6.2	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
1.7.1	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
1.8.1	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
1.9.1 en 1.9.2	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
<i>Afvalstoffen</i>	
2.1.1 en 2.1.2	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
2.2.1 t/m 2.2.4	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
2.3.1	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
<i>Afvalwater</i>	
3.1.1 t/m 3.1.5	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
<i>(Externe) Veiligheid</i>	
4.1.1	Vervangen
4.1.2	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
<i>Geluid en trillingen</i>	
5.1.1 en 5.1.2	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
5.2.1 t/m 5.2.3	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
5.3.1 t/m 5.3.4	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
<i>Geur</i>	
6.1.1 t/m 6.1.3	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
6.1.4	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
6.2.1	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
6.2.2	Vervangen
6.2.3	Ongewijzigd overgenomen in bijlage III
<i>Voorschriften omgevingsvergunning d.d. (kenmerk)</i>	
<i>Externe veiligheid</i>	
4.1.1a	Vervangen (pagina 7)
<i>Geur</i>	
6.2.2a	Vervangen (pagina 7)
<i>Energie</i>	
7.1.1 t/m 7.2.6	Nieuw toegevoegd (pagina 7 en 8)

BIJLAGE III: BEHOUDEN VOORSCHRIFTEN GELDENE SITUATIE

I. Voorschriften omgevingsvergunning 27 augustus 2015, kenmerk 2013W1306/Z14.00219

1. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Sanering en overgangsbepalingen

1.1.1

De uitbreiding van de bedrijfstijden en de daaraan gekoppelde verhoging van de productiecapaciteit van 250.000 ton per jaar naar 350.000 ton per jaar mag uitsluitend plaatsvinden nadat:

- de schoorstenen van de perslijnen 1, 2, 3 en 4 zijn samengevoegd tot één gemeenschappelijke schoorsteen met een hoogte van 33 meter boven maaiveld en een diameter van 1,35 meter;
- de bronmaatregelen aan de technische installaties en de overdrachtsmaatregelen aan de oost- en zuidgevel van fabriek, zoals beschreven in paragraaf 7.2.1 van de akoestische rapportage van DGMR, "Coöperatie De Valk Wekerom, Lunteren", d.d. 26 juni 2014, kenmerk I.2007.5403.11.R001, versie 6, zijn gerealiseerd.

1.1.2

In tegenstelling tot het gestelde in de hoofdstukken 5 en 6 van deze bijlage mogen de geluidsemissie en de geuremissie tot maximaal 6 maanden na het in werking treden van dit besluit voldoen aan de voorschriften 1.1.3 t/m 1.1.5.

1.1.3

Het equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}) veroorzaakt door geluidsproducerende werkzaamheden en activiteiten, in de inrichting, met uitzondering van vrachtwagenbewegingen, mag vóór/op de gevels van woningen van derden en andere geluidsgevoelige bestemmingen niet meer bedragen dan in de onderstaande tabel opgenomen waarden. Hierbij dient de geluidsbijdrage van de heftruck welke buiten gebruikt wordt, vanaf 31-12-2002 binnen de in dit hoofdstuk gestelde normen te vallen;

Adres	Tussen 07.00 – 19.00 uur (a)	Tussen 19.00 – 23.00 uur (a)	Tussen 23.00 – 07.00 uur (b)
Hoge Valkseweg 75	41	30	30
Lage Veldweg 25	42	30	30
Hoge Valkseweg 81	44	35	32
Hoge Valkseweg 93	47	30	30
Hoge Valkseweg 52	47	35	30
Hoge Valkseweg 62	51	35	30
Hoge Valkseweg 52a	54		
Hoge Valksedijk 42	54	48	42
Hoge Valksedijk 40	56	41	36
Hoge Valksedijk 44	56	49	42

Toelichting:

- (a) gemeten vóór de gevel van het geluidsgevoelige object
(b) gemeten op de gevel van het geluidsgevoelige object

1.1.4

Het maximale geluidsniveau (L_{max}) veroorzaakt door geluidsproducerende werkzaamheden en activiteiten, in de inrichting, met uitzondering van vrachtwagenbewegingen, mag vóór/op (zie toelichting tabel voorschrift 1.1.3), de gevels van:

de woningen gelegen Hoge Valksedijk 40, 42 en 44 niet meer bedragen dan:

- 65 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 60 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 50 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur;

De overige in de tabel van voorschrift 12 genoemde woningen niet meer bedragen dan:

- 60 dB(A) tussen 07.00 en 23.00 uur;

- b) 50 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur;

1.1.5

De geurimmissie in de omgeving van het bedrijf, optredende als gevolg van bedrijfsactiviteiten, mag nabij woonbebouwing niet meer bedragen dan:

Adres	Geurconcentratie (ouE/m ³) P98	Geurconcentratie (ouE/m ³) P95
Hoge Valksedijk 44	7,4	4,1
Hoge Valksedijk 42	8,8	5,1

Bij het berekenen van de geuremissieconcentratie moet gebruik worden gemaakt van het softwarepakket KEMA-Stacks release april 2014.

1.2 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

1.2.1

Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:

- a) alle gebouwen en de installaties met hun functies;
- b) alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.

1.2.2

De gebouwen, opslagen en installaties van de inrichting moeten zodanig zijn afgescheiden dat toegang voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

1.2.3

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.2.4

Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting / installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.

1.2.5

Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet zo veel mogelijk worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

1.3 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

1.3.1

Procesapparatuur, opslagtanks, leidingen en leidingondersteuning die aangereden kunnen worden door verkeer moeten afdoende zijn beschermd door een vangrail of een gelijkwaardige constructie.

1.3.2

De verlichting van gebouwen en open terrein van de inrichting moet zodanig zijn uitgevoerd dat directe lichtinstraling op lichtdoorlatende openingen van woon- of slaapvertrekken, in gevels of daken van niet tot de inrichting behorende woningen wordt voorkomen.

1.4 Instructies

1.4.1

De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.

1.4.2

De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.5 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

1.5.1

De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

1.6 Registratie

1.6.1

Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:

- a) alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen;
- b) de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
- c) de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen.

1.6.2

De documenten genoemd in voorschrift 1.6.1 moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.7 Normen

1.7.1

Daar waar in de vergunningvoorschriften wordt verwezen naar normen (NEN, DIN, etc.) worden de ten tijde van de vergunningverlening vigerende normen en aanvullingen bedoeld.

1.8 Inspectie en onderhoud

1.8.1

Er moet een inspectie- en onderhoudssysteem opgezet zijn dat periodiek onderhoud en controle van installaties met een afdoende frequentie en diepgang waarborgt.

1.9 Bedrijfsbeëindiging

1.9.1

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de - te beëindigen - activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.9.2

Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2. AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalpreventie

2.1.1

Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- a) de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- b) papier en karton;

- c) elektrische en elektronische apparatuur;
- d) metaal.

2.1.2

Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

2.2 Opslag van afvalstoffen

2.2.1

De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

2.2.2

De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:

- a) niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- b) het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- c) deze tegen normale behandeling bestand is;
- d) deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

2.2.3

Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.2.4

In de inrichting mag niet meer dan 25 kg gevaarlijke afvalstoffen worden bewaard.

2.3 Acceptatie

2.3.1

Indien het certificaat voor GMP+ wordt ingetrokken dan wel niet wordt verlengd dient de vergunninghouder het bevoegde bestuursorgaan onverwijld hierover te informeren.

Externe auditverslagen ten aanzien van voornoemd certificaat dienen op verzoek van het bevoegde bestuursorgaan ter inzage te worden gegeven.

3. AFVALWATER

3.1 Algemeen

3.1.1

Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a) de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of een zuivering technisch werk behorende apparatuur;
- b) de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuivering technisch werk;
- c) de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

3.1.2

Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:

- a) de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
- b) de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5 zijn

- in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2008);
- c) het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.

3.1.3

Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een andere analyse of methode, moet deze geaccrediteerd te zijn door de Raad van Accreditatie, of moet door de vergunninghouder worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.

3.1.4

De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

3.1.5

Het afvalwater, uitgezonderd sanitair afvalwater, moet vóór lozing op een openbare riolering, door een doelmatige en goed toegankelijke controlevoorziening worden geleid.

4. EXTERNE VEILIGHEID

4.1 Opslag gevaarlijke stoffen

4.1.2

Binnen de inrichting mag uitsluitend minerale anorganische kunstmest aanwezig zijn welke behoort tot de meststofgroepen 1.1 en 1.2 als bedoeld in PGS 7. De totale hoeveelheid kunstmest binnen de inrichting mag niet meer zijn dan 250 ton.

5. GELUID EN TRILLINGEN

5.1 Algemeen

5.1.1

Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

5.1.2

Binnen drie maanden na het uitbreiden van de bedrijfstijden van de inrichting moet door middel van een akoestisch onderzoek aan het bevoegde gezag worden aangetoond dat aan de geluidsvorschriften van deze vergunning wordt voldaan. De resultaten van dit akoestisch onderzoek moeten binnen die termijn schriftelijk aan Gedeputeerde Staten worden gerapporteerd. Gedeputeerde Staten moet geïnformeerd worden over datum en tijdstip waarop de geluidmetingen voor bovengenoemde rapportage plaatsvinden.

5.2 Representatieve bedrijfssituatie

5.2.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Punt	Adres ²	$L_{A,T}$ (dB(A))			
		Hoogte (m)	07.00 – 19.00 uur	Hoogte (m)	19.00 – 23.00 uur 23.00 – 07.00 uur
01	Hoge Valksedijk 42 (N)	1,5	42	4,5	40
02	Hoge Valksedijk 42 (W)	1,5	43	4,5	40

03	Hoge Valksedijk 44 (N)	1,5	46	4,5	42	40
04	Hoge Valksedijk 44 (W)	1,5	47	4,5	42	40
05	Hoge Valksedijk 40 (N)	1,5	42	4,5	37	34
06	Hoge Valksedijk 40 (W)	1,5	42	4,5	36	34
07	Hoge Valkseweg 52A	1,5	40	5,0	-	-
08	Hoge Valkseweg 52	1,5	34	5,0	32	29
09	Hoge Valkseweg 75	1,5	30	5,0	29	27
10	Hoge Valkseweg 81	1,5	35	5,0	33	31
11	Lage Veldweg 25	1,5	38	5,0	29	24
12	Hoge Valkseweg 93	1,5	46	5,0	34	27
13	Hoge Valkseweg 62	1,5	50	5,0	38	31

2. De locatie van de beoordelingspunten staat weergegeven in figuur 2 van de akoestische rapportage van DGMR, "Coöperatie De Valk Wekerom, Lunteren", d.d. 26 juni 2014, kenmerk I.2007.5403.11.R001, versie 6

5.2.2

Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Punt	Adres ³	L_{Amax} (dB(A))				
		Hoogte (m)	07.00 – 19.00 uur	Hoogte (m)	19.00 – 23.00 uur	23.00 – 07.00 uur
01	Hoge Valksedijk 42 (N)	1,5	60	4,5	64	-
02	Hoge Valksedijk 42 (W)	1,5	65	4,5	63	-
03	Hoge Valksedijk 44 (N)	1,5	66	4,5	64	-
04	Hoge Valksedijk 44 (W)	1,5	72	4,5	61	-
05	Hoge Valksedijk 40 (N)	1,5	67	4,5	55	-
06	Hoge Valksedijk 40 (W)	1,5	67	4,5	50	-
07	Hoge Valkseweg 52A	1,5	59	5,0	-	-
08	Hoge Valkseweg 52	1,5	51	5,0	52	-
09	Hoge Valkseweg 75	1,5	46	5,0	48	-
10	Hoge Valkseweg 81	1,5	49	5,0	51	-
11	Lage Veldweg 25	1,5	47	5,0	46	-
12	Hoge Valkseweg 93	1,5	51	5,0	53	-
13	Hoge Valkseweg 62	1,5	55	5,0	55	-

3. De locatie van de beoordelingspunten staat weergegeven in figuur 2 van de akoestische rapportage van DGMR, "Coöperatie De Valk Wekerom, Lunteren", d.d. 26 juni 2014, kenmerk I.2007.5403.11.R001, versie 6

5.2.3

Binnen 3 maanden na het realiseren van de geluid reducerende maatregelen moet door middel van een akoestisch onderzoek aan Gedeputeerde Staten worden aangetoond dat aan de geluidsvorschriften van deze vergunning wordt voldaan. De resultaten van dit akoestisch onderzoek moeten binnen die termijn schriftelijk aan Gedeputeerde Staten worden gerapporteerd. Gedeputeerde Staten moet geïnformeerd worden over datum en tijdstip waarop de geluidmetingen voor bovengenoemde rapportage plaatsvinden.

5.3 Trillingen

5.3.1

Het meten en berekenen van de trillingsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

5.3.2

De trillingen veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en de door de in de inrichting te verrichten werkzaamheden en/of activiteiten, mogen in woningen en andere trillingsgevoelige bestemmingen van derden niet hoger zijn dan één van de volgende waarden:

- a) de waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte (V_{max}) is kleiner dan A_1 of

- b) de waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte ($V_{\max}$) is kleiner dan A_2 , waarbij de trillingssterkte over de beoordelingsperiode (V_{per}) kleiner is dan A_3 .

Dag- en avondperiode (7.00 – 23.00 uur)				Nachtperiode (23.00 – 7.00 uur)		
A ₁	A ₂		A ₃	A ₁	A ₂	A ₃
	Dag (7.00-19.00 uur)	Avond (19.00-23.00 uur)				
0,15	2,5	1,5	0,07	0,1	0,2	0,05

5.3.3

In tegenstelling tot het gestelde in de Handreiking Industrielawaai 1998 moet het bepalen van $V_{\max}$ en V_{per} conform de richtlijnen van de Stichting bouwresearch "Trillingen: meet- en beoordelingsrichtlijnen, delen A, B en C" van september 2002 worden uitgevoerd.

5.3.4

De beoordelingswaarden zijn niet van toepassing als de bewoner van de beoordelingsruimte geen toestemming geeft voor het uitvoeren van de benodigde trillingsmetingen.

6. GEUR

6.1 Normen

6.1.1

De geurvracht van de schoorsteen van de perslijnen 1, 2, 3 en 4 mag maximaal $460 \cdot 10^6$ ouE/h (als 365 dagen voortschrijdend gemiddelde) bedragen.

6.1.1a

De geurimmissie ter plaatse van woningen mag de waarden in de onderstaande tabel niet overschrijden.

Toetspunt	Omschrijving	P99,5 [ouE/m ³]	P99,9 [ouE/m ³]
A	Hoge Valksedijk 44	10	20
B	Hoge Valksedijk 42	10	20
	Overige woningen	3	6

6.1.2

De geurimmissie van de inrichting mag maximaal $1,4$ ouE/m³ als 98-percentielwaarde voor woningen en andere geurgevoelige objecten bedragen voor zover niet uitgezonderd in voorschrift 6.1.3.

6.1.3

In afwijking van voorschrift 6.1.2 mag de geurimmissie van de inrichting op de volgende woningen maximaal het volgende bedragen:

Toetspunt	Omschrijving	P95 [ouE/m ³]
A	Hoge Valksedijk 44	0,4
B	Hoge Valksedijk 42	1,4

6.1.4

De geurimmissie van de voorschriften 6.1.1 tot en met 6.1.3 moeten worden berekend met KEMA Stacks versie 2014, op basis van de invoerparameters zoals gebruikt zijn in het geurrapport bij de aanvraag en op basis van de emissiefactoren uit de Bijzondere regeling Diervoeder zoals die van toepassing was in 2014.

6.2 Controle

6.2.1

Ter controle van voorschrift 6.1.1 moeten gegevens worden bijgehouden die nodig zijn voor de

berekening van de "365 dagen voortschrijdend gemiddelde uurvracht". Op verzoek van de toezichthouder moet op basis van deze gegevens binnen 3 werkdagen worden aangetoond dat aan de emissie-eis wordt voldaan.

Ter controle van voorschrift 6.1.1a moeten gegevens worden bijgehouden die nodig zijn voor de berekening van immissiegrenswaarden. Eens per jaar moet door middel van berekening aannemelijk worden gemaakt dat aan voorschrift 6.1.1a wordt voldaan.

6.2.3

Bij de schoorsteen moeten met permanent aangebrachte voorzieningen, zoals trappen, kooiladders en bordessen, op goed en veilig bereikbare plaatsen, voorzieningen zijn aangebracht die het verrichten van metingen en het nemen van monsters mogelijk maken: Meetpunten moeten uitgevoerd zijn overeenkomstig NEN-EN 15259.

II. Voorschriften omgevingsvergunning d.d., kenmerk <nr.>

4. EXTERNE VEILIGHEID

4.1. Opslag verpakte gevaarlijke stoffen

4.1.1a

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" (Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15:2016 versie 1.0 (september 2016)) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de voorschriften:

- 3.1.1 tot en met 3.1.5
- 3.2.1 tot en met 3.2.13
- 3.3.1 tot en met 3.3.4
- 3.4.1 tot en met 3.4.11
- 3.5.1 tot en met 3.5.3
- 3.6.1
- 3.7.1 tot en met 3.7.8
- 3.10.1
- 3.11.1 tot en met 3.11.3
- 3.12.1
- 3.13.1 tot en met 3.13.3
- 3.16.1
- 3.17.1 tot en met 3.17.3
- 3.18.1
- 3.19.1 en 3.19.2

6. GEUR

6.2. Controle

6.2.2a

Emissieonderzoeken en verificatieonderzoeken dienen te worden uitgevoerd volgens de NTA 9065 en de geldende norm (NEN-EN 13725).

7. ENERGIE

7.1. Algemeen

7.1.1

Vergunninghouder registreert het energieverbruik aan elektriciteit en aardgasequivalenten aan brandstoffen, behoudens brandstoffen voor motorvoertuigen, over tenminste de afgelopen 5 jaar. De registratie van het energieverbruik kan bestaan uit jaarrekeningen van de energieleverancier.

7.2. Energie-efficiëntie

7.2.1

Startend vier jaar na goedkeuring van het laatste EEP in kader van het MJA3 convenant, verbetert de vergunninghouder de energie-efficiëntie in de inrichting door alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder, volgend uit het laatste EEP uit de MJA3 convenant én de energie-audit, die is uitgevoerd in het kader van de Europese Energy Efficiency Directive d.d.

2012 (hierna: EED), te treffen. Hiertoe behoren in ieder geval ook alle in de meest recente en goedgekeurde energie-audit genoemde rendabele maatregelen en ook de in de audit genoemde "onderzoeksmaatregelen" die na nader onderzoek rendabel en uitvoerbaar blijken te zijn.

7.2.2

Vergunninghouder mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het milieujaarverslag of anderszins richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting ten opzichte van de vervangen maatregel.

7.2.3

Binnen de inrichting moet een energie uitvoeringsplan aanwezig zijn voor het uitvoeren van de in de bovenstaande voorschriften genoemde energiemaatregelen.

7.2.4

Indien er uit het verslag van de energie-audit ingevolge de EED blijkt dat er geen rendabele maatregelen zijn te treffen dan vervalt de verplichting voor het aanwezig hebben van een uitvoeringsplan voor de periode van de energie-audit.

7.2.5

Het energie uitvoeringsplan bevat:

- a) De planning van uitvoering van de maatregelen: in welk jaar welke maatregel uiterlijk wordt toegepast. Als er rendabele maatregelen zijn die niet zullen worden uitgevoerd, dan wordt dat in het plan gemotiveerd;
- b) Een omschrijving van de maatregel, waaruit blijkt wat de maatregel inhoudt en in welk deel van de inrichting deze wordt toegepast;
- c) Per maatregel (techniek/voorziening) moet worden vermeld en onderbouwd:
 - 1. de jaarlijkse energiebesparing;
 - 2. de (meer) investeringskosten;
 - 3. de verwachte economische levensduur;
 - 4. de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden;
 - 5. een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing;
 - 6. Een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en good housekeeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing.

7.2.6

Het uitvoeringsplan wordt beoordeeld door het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het uitvoeringsplan worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.