

Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

Ontwerpbeschikking Omgevingsvergunning

Zaaknummer	0166ESUITE148162019
OLO-nummer	3957613
Aanvrager	Liprovit B.V.
Aangevraagde activiteiten	Realisatie nieuwe productiehal voor het produceren van wei-vet poeder

Locatie	Genuakade 6 in Kampen
Datum ontvangst aanvraag	21 november 2018
Datum Ontwerpbeschikking	21 mei 2019

1 BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

1.1 Onderwerp

Op 21 november 2018 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Liprovit B.V. Het betreft het bouwen van een productiegebouw voor het drogen van wei/wet. De aanvraag gaat over Genuakade 6 in Kampen. De aanvraag is geregistreerd onder nummer OLO nummer 3957613.

1.2 Besluit

Wij zijn voornemens te besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en -regelingen aan Liprovit B.V.:

- I. Een omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten
 - op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder a. (het bouwen van een bouwwerk) te verlenen voor het bouwen van een productiehal.
 - op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder c. (het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan te verlenen voor het overschrijden van de maximale bouwhoogte.
 - op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e. (2° het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting) te verlenen voor het produceren van wei-vet poeder.
- II. dat de volgende delen van de aanvraag, zoals ingediend via OLO op 21 november 2019, onderdeel uit maken van deze vergunning voor, zover niet in strijd met de voorschriften:
 - Aanvraagformulier (OLO-nr.: 3957613), ontvangen op 21-11-2018;
 - Begeleidend schrijven aanvraag omgevingsvergunning, LL/Fuite/1500, d.d. 21-11-2018;
 - Bestektekening, 201807BO-FABRIEK blad 1 van 10, d.d. 21-11-2018;
 - Bestektekening, 201807BO-FABRIEK blad 2 van 10, d.d. 21-11-2018;
 - Bestektekening, 201807BO-FABRIEK blad 3 van 10, d.d. 21-11-2018;
 - Bestektekening, 201807BO-FABRIEK blad 4 van 10, d.d. 21-11-2018;
 - Bestektekening, 201807BO-FABRIEK blad 5 van 10, d.d. 21-11-2018;
 - Bestektekening, 201807BO-FABRIEK blad 6 van 10, d.d. 21-11-2018;
 - Bestektekening, 201807BO-FABRIEK blad 7 van 10, d.d. 21-11-2018;
 - Bestektekening, 201807BO-FABRIEK blad 8 van 10, d.d. 21-11-2018;
 - Bestektekening, 201807BO-FABRIEK blad 9 van 10, d.d. 21-11-2018;
 - Bestektekening, 201807BO-FABRIEK blad 10 van 10, d.d. 21-11-2018;
 - 3D Impressies, d.d. 21-11-2018;
 - Details overzicht, 17574 W-10, d.d. 21-11-2018;
 - Detail, 17574 C01, d.d. 21-11-2018;
 - Detail, 17574 C02, d.d. 21-11-2018;
 - Detail, 17574 C03, d.d. 21-11-2018;
 - Detail, 17574 C04, d.d. 21-11-2018;
 - Detail, 17574 C05, d.d. 21-11-2018;
 - Detail, 17574 C06, d.d. 21-11-2018;
 - Detail, 17574 C07, d.d. 21-11-2018;
 - Detail, 17574 C08, d.d. 21-11-2018;
 - Detail, 17574 C09, d.d. 21-11-2018;

- Detail, 17574 C10, d.d. 21-11-2018;
- Detail, 17574 C11, d.d. 21-11-2018;
- Detail, 17574 C12, d.d. 21-11-2018;
- Detail, 17574 C13, d.d. 21-11-2018;
- Detail, 17574 C14, d.d. 21-11-2018;
- Detail, 17574 C15, d.d. 21-11-2018;
- Detail, 17574 C16, d.d. 21-11-2018;
- Detail, 17574 C17, d.d. 21-11-2018;
- Detail, 17574 C18, d.d. 21-11-2018;
- Brandveiligheidsrapport, RNL160.01757.00.0022, d.d. 21-11-2018;
- Statische berekening, 181589-def-hen-002-det, d.d. 21-11-2018;
- Werktekening, 17574 W-101, d.d. 21-11-2018;
- Werktekening, 17574 W-102, d.d. 21-11-2018;
- Werktekening, 17574 W-103, d.d. 21-11-2018;
- Ankerplan, 181589 U-00-18-01, d.d. 21-11-2018;
- Milieutekening, WM-LIPROVIT blad 1 van 2, d.d. 15-03-2019;
- Milieutekening, WM-LIPROVIT blad 2 van 2, d.d. 15-03-2019;
- Productietekening, HWT2018.446 2-102-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-102-01 blad 2, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-102-02 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-110-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-170-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-305-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-310-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-330-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-335-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-336-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-410-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-420-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-410-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- Productietekening, HWT2018.446 2-418-01 blad 1, d.d. 21-11-2018;
- P&I Diagram, 272301 PI blad 1, d.d. 15-03-2019;
- Powercabinet tekening, 272301_DUALPAC blad 1, d.d. 15-03-2019;
- Begeleidend schrijven aanvullingen, BDo/Liprovit, d.d. 15-03-2019;
- Begeleidend schrijven warmtepomp, 272301, 15-03-2019;
- Aanmeldnotitie m.e.r. beoordeling, d.d. 21-11-2018;
- Afschrift besluit aanmeldnotitie m.e.r. beoordeling, d.d. 28-11-2018;
- Massa balans Liprovit, d.d. 21-11-2018;
- Milieutoelichting aanvraag omgevingsvergunning, 15-03-2019;
- Akoestisch onderzoek, M.2018.0572.01.R001, d.d. 26-03-2019;
- Aspect geur sproeidroogtoren Liprovit te Kampen, 9108_jp_Brief_8408, d.d. 21-11-2018;
- Notitie effecten uitbreiding op geur AWZI Liprovit, BL2019.9400.01-V01, d.d. 15-03-2019;
- Luchtkwaliteit NIBM-tool, d.d. 15-03-2019;
- Waterparagraaf realisatie nieuw productiegebouw en – proces, 801804108 IMD18 004, d.d. 21-11-2018;

- Toets toepassing BBT nieuw productiegebouw en –proces, 801804108 IMD19001, d.d. 15-03-2019;
 - Memo aanvullingen afvalwatersituatie vergunningaanvraag nieuwbouw Liprovit Kampen, 801804108 IMD19 002, d.d. 29-04-2019;
 - Milieurisicoanalyse van onvoorziene lozingen AWZI, d.d. 21-11-2018;
 - Scenario P1A onvoorziene lozing, d.d. 21-11-2018;
 - Scenario P2A onvoorziene lozing, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad ijzerchloride 40%, 12566, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad desinfectiemiddel DM Cid, A60, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad Natriumbutyrat CFI SB 45 Liquid, 1 CFI-2018-09, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad Foodclean CIP 650, 0101065X, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad Foodclean FRG 15, 01010815X, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad Fos Biotrace, 1707080, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad 1142 Daa LF +, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad Waterstofperoxide 35<50%, 13075, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad Pho Cid, 12, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad Salpeterzuur 20<65%, 01-2119487297-23, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad LiproBlend Concentratie, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad Nalco 93033, d.d. 21-11-2018;
 - Veiligheidsinformatieblad ReynFloc 390, d.d. 21-11-2018;
 - Afschrift aanvraag Wet natuurbescherming 2017, d.d. 21-11-2018;
 - Onderzoek stikstofdepositie, d.d. 21-11-2018;
 - Aerius berekening feitelijk gebruik, Rqc8m8PduXHA, d.d. 21-11-2018;
 - Aerius berekening feitelijk vs. Wenselijk gebruik, RTERaPr6a6s.
- III. aan deze vergunning voorschriften te verbinden die zijn opgenomen in bijlage "Voorschriften" bij deze beschikking
- maatwerkvoorschriften Activiteitenbesluit op grond van afdeling 2.5 Bodem te stellen voor het uitvoeren van een nulsituatie bodemonderzoek ter plaatse van de nieuw te plaatsen productiehal. Deze staan in Hoofdstuk 7 van dit besluit.

Een afschrift van deze ontwerpvergunning is verzonden aan:

- Provincie Overijssel - Eenheid Publieke Dienstverlening – team Vergunningverlening;
- Gemeente Kampen;
- Van Westreenen adviseurs;
- Waterschap Drents Overijsselse Delta
- Veiligheidsregio IJsselland.

1.3 Ondertekening en verzending

Met vriendelijke groet,
Het college van Gedeputeerde Staten van Overijssel
namens deze:

Martin Roelink
Teammanager Vergunningen Omgevingsdienst IJsselland

Dit document is door de OD-IJsselland digitaal vervaardigd en daarom niet van een handtekening voorzien

1.4 Rechtsbeschermingsmiddelen

Deze ontwerpbeschikking wordt bekendgemaakt door toezending aan de aanvrager. Daarnaast worden de ontwerpbeschikking en een kennisgeving gepubliceerd op 29 mei 2019 op internet: <http://www.overheid.nl>. De aanvraag en de ontwerpbeschikking met de daarbij horende stukken worden op grond van de Algemene wet bestuursrecht met ingang van 30 mei 2019 ter inzage gelegd. Om stukken in te zien kunt u telefonisch een afspraak maken bij de provincie Overijssel bij het team Vergunningverlening via telefoonnummer 038 - 499 76 00.

Ook kunt u de stukken inzien op het gemeentehuis van de gemeente Kampen. Om stukken in te zien in het gemeentehuis van Kampen en voor meer informatie kunt u telefonisch een afspraak maken via telefoonnummer 14 038.

U kunt gedurende zes weken na de start van de ter inzage termijn eventuele, gemotiveerde zienswijzen tegen of adviezen over de ontwerpbeschikking indienen. Ook andere belanghebbenden kunnen dat. In de zienswijzen moet worden aangegeven op welke onderdelen van het ontwerpbesluit de zienswijzen betrekking hebben.

Schriftelijke zienswijzen stuurt u aan het college van Gedeputeerde Staten van Overijssel, Postbus 10078, 8000 GB Zwolle.

Voor het naar voren brengen van een mondelinge zienswijze kunt u een afspraak maken bij de Omgevingsdienst IJsselland, telefoonnummer 088 525 10 50.

INHOUDSOPGAVE

1	BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING	2
1.1	ONDERWERP	2
1.2	BESLUIT	2
1.3	ONDERTEKENING EN VERZENDING	5
1.4	RECHTSBESCHERMINGSMIDDELEN	6
	INHOUDSOPGAVE	7
	VOORSCHRIFTEN MILIEU	10
2	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	11
3	AFVALWATER	11
3.1	ALGEMEEN	11
3.2	PREVENTIEPLAN WATERBESPARING	11
4	ENERGIE	12
4.1	ENERGIEVOORSCHRIFTEN	12
5	GELUID	13
6	LUCHT	14
6.1	EMISSIONS VAN TOTAAL STOF DROOGTOREN	14
7	MAATWERKVOORSCHRIFT BODEM	14
7.1	PLAN VAN AANPAK	14
7.2	BODEMONDERZOEK	15
	VOORSCHRIFTEN OVERIGE ACTIVITEITEN	16
8	BOUW VOORSCHRIFTEN	17
	OVERWEGINGEN ALGEMEEN	19
1.	PROCEDURELE ASPECTEN	20
1.1.	GEGEVENS AANVRAGER	20
1.2.	PROJECTBESCHRIJVING	20
1.3.	HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE	20
1.4.	VERGUNNINGPLICHT	21
1.5.	BEVOEGD GEZAG	21
1.6.	WET NATUURBESCHERMING	21
1.7.	M.E.R.-BEOORDELINGSBESLUIT	22
1.8.	BEOORDELING VAN DE AANVRAAG	22
1.9.	PROCEDURE	22
1.10.	ADVIES ENVERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN	22
	OVERWEGINGEN MILIEU	24
2.	TOETSINGSKADER MILIEU	25
2.1.	INLEIDING	25
2.2.	TOETSING OPRICHTEN, VERANDEREN EN/OF REVISIE	25
2.3.	ACTIVITEITENBESLUIT	25
3.	BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN	26
3.1.	TOETSINGSKADER	26
3.2.	CONCRETE BEPALING BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN	26
3.3.	CONCLUSIES BBT	27

4. AFVALSTOFFEN	27
4.1. AFVALSTOFFEN ALGEMEEN.....	27
5. AFVALWATER EN WATERBESPARING	28
5.1. TOETSINGSKADER.....	28
5.2. BEVOEGD GEZAG (IN)DIRECTE LOZINGEN	28
5.3. ACTIVITEITENBESLUIT.....	28
5.4. VERGUNNINGSPLICHTIGE LOZINGSACTIVITEITEN	28
5.5. WATERBESPARING.....	30
6. BODEM	30
6.1. ACTIVITEITENBESLUIT.....	30
6.2. DE BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEITEN	30
6.3. BEOORDELING EN CONCLUSIE	30
6.4. NULSITUATIEONDERZOEK	30
6.5. EINDSITUATIEONDERZOEK EN HERSTELPLICHT BIJ GECONSTATEERDE VERONTREINIGING...	31
7. ENERGIE EN VERVOERSMANAGEMENT.....	32
7.1. ENERGIE RELEVANTE INRICHTINGEN	32
7.2. VERVOERSMANAGEMENT NIET RELEVANT	32
8. EXTERNE VEILIGHEID.....	32
8.1. ALGEMEEN	32
8.2. MENG Tanks LOOG EN ZUUR.....	32
8.3. AMMONIAKKOELINSTALLATIE.....	32
8.4. WARENWETBESLUIT DRUKAPPARATUUR 2016	33
8.5. RELATIE MET ATEX	33
8.6. BOUWBESLUIT 2012	33
8.7. REGELING PROVINCIALE RISICOKAART	33
8.8. BEOORDELING EN CONCLUSIE	33
9. GELUID.....	34
9.1. ALGEMEEN	34
9.2. LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU	34
9.3. GELUIDBEPERKENDE MAATREGELEN (BBT).....	34
9.4. CONCLUSIE	35
10. GEUR	35
10.1. LANDELIJK BELEID.....	35
10.2. PROVINCIAAL OF GEMEENTELIJK BELEID	35
10.3. TOETSINGSKADER.....	36
10.4. BEOORDELING GEURHINDERSITUATIE.....	36
10.5. BEOORDELING GEUREMISSIE IN RELATIE TOT HET AANVAARDBAAR HINDERNIVEAU	37
10.6. CONCLUSIE	38
11. LUCHT	38
11.1. TOETSINGSKADER.....	38
11.2. PROCESEMISSIES (STOF VAN DROOGTOREN).....	39
11.3. LUCHTKWALITEIT	40
12. CONCLUSIE	41
OVERWEGINGEN OVERIGE ACTIVITEITEN.....	42
9 OVERWEGINGEN BOUWEN EN STRIJD MET BESTEMMINGSPLAN	43
9.1. INLEIDING	43
9.2. ONDERDEEL BOUWEN	43

9.3	ONDERDEEL HANDELEN IN STRIJD MET REGELS RUIMTELIJKE ORDENING	44
9.4	OVERIGE ASPECTEN BOUW	44
9.5	CONCLUSIE	45
BIJLAGEN		46
BIJLAGE 1 – BEGRIPPENLIJST		47
BIJLAGE 2 – LIGGING BEOORDELINGSPUNTEN GELUID.....		53
BIJLAGE 3 – NADERE INFORMATIE BOUWEN.....		54

Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

VOORSCHRIFTEN MILIEU

2 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

2.1.1 De voorschriften uit de omgevingsvergunningen met zaaknummer

- 2143-2014, 3 februari 2016,
- 16498-2016, 12 oktober 2017

zijn van toepassing op de activiteiten als bedoeld in deze vergunning, tenzij in de onderstaande voorschriften anders bepaald.

3 AFVALWATER

3.1 Algemeen

3.1.1 Voorschrift 30 b uit de omgevingsvergunning met zaaknummer 2143-2014, 3 februari 2016 wordt ingetrokken en vervangen door voorschrift 3.1.2.

3.1.2 Het te lozen debiet van bedrijfsafvalwater bedraagt maximaal 10 m³/uur, maximaal 200 m³/etmaal en 56.000 m³/jaar.

3.1.3 De afvalwater voorschriften met betrekking tot de afvalwaterstromen als bedoeld onder voorschrift 3.1.2. en voorschrift 30 c in de omgevingsvergunning met zaaknummer 2143-2014, 3 februari 2016, worden ingetrokken op het moment dat de afvoerroute van het gezuiverde afvalwater naar het oppervlaktewater in gebruik is genomen. Dit door een ambtshalve wijziging van de Omgevingsvergunning op het onderdeel afvalwater.

3.1.4 De afvoerleiding van de voorzuiveringsinstallatie van het voorgezuiverde afvalwater dat op de riolering wordt geloosd zoals weergegeven in de rioleringstekening, datum 19-11-2018, wijziging 12-3-2018 (projectnummer WM-LIPROVIT) dient op advies van het Waterschap Drents Overijsselse Delta met een afsluiter te zijn gesloten zodra de lozing van het gezuiverde afvalwater onder de voorwaarden van de Watervergunning op het oppervlaktewater wordt geloosd.

3.1.5 Het voorgezuiverde afvalwater dient continu proportioneel te worden bijgestuurd naar een waarde onder de voorgeschreven norm wanneer deze wordt overschreden.

3.2 Preventieplan waterbesparing

3.2.1 Vergunninghouder moet binnen zes maanden, nadat de vergunning in werking is getreden, een preventieplan overleggen waarin wordt beschreven hoe het verbruik van (drink)water wordt beperkt.

In het preventieplan moet zijn aangegeven welke maatregelen voor de volgende vier jaar als zeker, onzeker en voorwaardelijk moeten worden aangemerkt. Het plan moet zijn opgesteld met behulp van de hulpmiddelen en informatiebronnen voor mogelijke besparing van drinkwater uit bijlage D van het Werkboek Wegen naar preventie bij bedrijven.

3.2.2 Vergunninghouder moet het preventieplan uitvoeren binnen de daarin aangegeven termijnen. Indien de onzekere of voorwaardelijke maatregelen niet worden uitgevoerd moet dit worden gemotiveerd.

3.2.3 Indien vergunninghouder een maatregel wil vervangen door een gelijkwaardige maatregel, moet dit voornemen twee maanden voor de voorgenomen uitvoering aan het bevoegd gezag worden overgelegd. Vergunninghouder moet daarbij aantonen dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de in het plan gestelde preventiedoelstelling.

4 ENERGIE

4.1 Energievoorschriften

4.1.1 Binnen 12 maanden nadat de vergunning in werking is getreden, moet een rapportage van een energiebesparingsonderzoek aan het bevoegd gezag worden aangeboden. Het onderzoek heeft tot doel om de rendabele en technisch haalbare energie-efficiënte maatregelen te identificeren.

De rapportage moet ten minste de volgende gegevens bevatten:

- a. een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
- b. een beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van het totale object met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen;
- c. een overzicht van alle maatregelen (technieken en voorzieningen) ook op het gebied van de toepassing van duurzame energie, die in de branche als beste beschikbare techniek kunnen worden beschouwd en mogelijk rendabel zijn, vastgesteld voor de installaties en (deel)processen die volgens de energiehuishouding tezamen ten minste een 90% bijdrage in het totale verbruik hebben. Als er dergelijke maatregelen zijn, die niet zijn onderzocht, dan wordt de reden daarvan in de rapportage gemotiveerd.
- d. per maatregel (techniek/voorziening):
 - I. de jaarlijkse energiebesparing;
 - II. de (meer) investeringskosten;
 - III. de verwachte economische levensduur;
 - IV. de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden;
 - V. een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing;
 - VI. de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is.
- e. een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en goodhousekeeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing.

4.1.2 Vergunninghouder verbetert de energie-efficiëntie in de inrichting door uiterlijk binnen twaalf maanden na indienen van het energiebesparingsonderzoek de rendabele maatregelen uit het ingediende energie(uitvoerings)plan uit te voeren.

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 het minstens evenveel bijdraagt aan verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting groter dan die van de vervangen maatregel.

4.1.3 Vergunninghouder moet eenmaal per vier jaar de rapportage van het energiebesparingsonderzoek, actualiseren en ter beoordeling zenden aan het bevoegd gezag. In geval de installaties niet zijn gewijzigd, kan volstaan worden met een actualisatie van de onderdelen c, d en e.

5 GELUID

5.1.1 Voorschrift 4 uit de omgevingsvergunning met zaaknummer 16498-2016, 12 oktober 2017 wordt ingetrokken en vervangen door voorschrift 5.1.2.

5.1.2 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ 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:

Beoordelingspunt (*)	Beschrijving	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ in dB(A)		
		Dag	Avond	Nacht
		07.00 - 19.00 uur	19.00 -23.00 uur	23.00 -07.00 uur
11	Zonebewakingspunt	25	24	23
14a	Zonebewakingspunt	26	25	25
23	MTG	33	32	32
24	MTG	36	35	34
Fuite-01	Referentiepunt 100 m	47	44	44
Fuite-02	Referentiepunt 100 m	44	43	43
Fuite-03	Referentiepunt 100 m	39	38	38
Fuite-04	Referentiepunt 100 m	43	43	42
03	Natura 2000	34	33	33

(*): De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in bijlage 2 van deze vergunning

5.1.3 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:

Beoordelingspunt (*)	Beschrijving	Maximale geluidsniveau L_{Amax} in dB(A)		
		Dag	Avond	Nacht
		07.00 - 19.00 uur	19.00 -23.00 uur	23.00 -07.00 uur
11	Zonebewakingspunt	--	--	--
14a	Zonebewakingspunt	--	--	--
23	MTG	38	38	38
24	MTG	38	38	38
Fuite-01	Referentiepunt 100 m	--	--	--
Fuite-02	Referentiepunt 100 m	--	--	--
Fuite-03	Referentiepunt 100 m	--	--	--
Fuite-04	Referentiepunt 100 m	--	--	--
03	Natura 2000	--	--	--

(*): De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in bijlage 2 van deze vergunning

6 LUCHT

6.1 Emissies van totaal stof droogtoren

- 6.1.1 De emissies van totaal stof uit het uitgaande luchtkanaal van de droogtoren mag de waarde uit onderstaande tabel niet overschrijden. Hiertoe dient continu het drukverschil over de filters gemeten en afgelezen te worden. Indien uit het drukverschilmeetsysteem blijkt dat de filters niet goed functioneren, dan dient dit onmiddellijk verholpen te worden:

Categorie	Emissie-concentratie (mg/m ³)
Stof, totaal	5

- 6.1.2 Binnen drie maanden nadat een droogtoren in werking is gebracht, moet de vergunninghouder, door middel van een meting, aan het bevoegd gezag aantoonen dat aan vergunningvoorschrift 8.2.1 is voldaan. De resultaten van deze meting moeten binnen deze termijn schriftelijk aan het bevoegd gezag worden gerapporteerd. De meting dient uitgevoerd te worden conform de NEN-EN13284-1:2017.
- 6.1.3 Het uitvoeren van periodieke metingen en parallelmetingen geschiedt door een rechtspersoon die voor deze verrichtingen geaccrediteerd is door een accreditatie-instantie. Indien de metingen worden verricht door een niet-geaccrediteerde instantie dient vooraf instemming te zijn verkregen van het bevoegd gezag. De kwaliteit dient dan op andere wijze aantoonbaar geborgd te zijn. Het bevoegd gezag wordt ten minste twee weken van tevoren op de hoogte gesteld van de periode waarin een periodieke meting of een parallelmeting zal worden uitgevoerd.

7 MAATWERKVOORSCHRIFT BODEM

7.1 Plan van Aanpak

- 7.1.1 Binnen drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden moet bij het bevoegd gezag een bodemrisicodocument worden overgelegd. In dit document moeten de volgende aspecten behandeld worden conform de systematiek van de NRB:
- inventarisatie van de bodembedreigende activiteiten;
 - inventarisatie van de reeds genomen bodembeschermende maatregelen per activiteit;
 - vaststellen of met de aanwezige voorzieningen en maatregelen sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico;
 - voor de activiteiten waarvoor nog geen sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico is, een plan van aanpak waarmee alsnog een verwaarloosbaar bodemrisico bereikt wordt.
- Bij het opstellen van het document moet gebruik worden gemaakt van het NRB stappenplan.

7.2 Bodemonderzoek

- 7.2.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk 1 december 2017 een bodem belastingonderzoek naar de nulsituatie zijn uitgevoerd en toegezonden aan het bevoegd gezag.
- 7.2.2 Het in voorschrift 7.2.1 bedoelde nulsituatie bodemonderzoek:
- a. vindt plaats op die locatie binnen het bedrijf waar het nieuwe productiegebouw (aangeduid als E en F) wordt ingericht, als bedoeld ter plaatse van het grijs gearceerde deel zoals ingetekend op de tekening "Bedrijfsplattegrond, WM-LIPROVIT, Van Westreenen, datum 20 november 2018 (wijziging 28 februari 2019)".
 - b. is gericht op die parameters waar in het verleden nog geen bodemonderzoek op heeft plaatsgevonden, maar die ten aanzien van het nulsituatie bodemonderzoek wel relevant zijn gezien de toekomstige bedrijfsactiviteiten.

Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

VOORSCHRIFTEN OVERIGE ACTIVITEITEN

8 BOUW VOORSCHRIFTEN

- 8.1.1 Het bouwplan dient overeenkomstig de bij dit besluit behorende tekeningen te worden uitgevoerd.
- 8.1.2 Er moet gebouwd worden overeenkomstig de bepalingen van het Bouwbesluit.
- 8.1.3 De rooilijnen op het bouwterrein worden uitgezet door de gemeente. Voor het uitzetten van de rooilijnen kunt u een email sturen aan het team Toezicht en Handhaving, omgevingsloket@odijsselland.nl.
- 8.1.4 Voor het bepalen van de toelaatbare gronddruk en de aanlegdiepte van de fundering of de toelaatbare puntweerstand en de lengte van de funderingspalen, moeten alsnog sonderingen worden verricht, waarvan de uitkomsten ter beoordeling aan het team Toezicht en Handhaving moeten worden aangeboden, waaronder in ieder geval nog:
- Berekening en tekeningen heipalen;
 - Kalenderstaten;
 - Detailberekeningen, ankerplan en staalwerkplaatstekeningen.
- 8.1.5 Van alle in gewapend beton, staal, hout, steen en dergelijke uit te voeren dragende constructiedelen moet voor aanvang van de bouwwerkzaamheden de door het team Toezicht en Handhaving goedgekeurde sterkteberekeningen met bijbehorende werktekeningen op het werk aanwezig zijn.
- 8.1.6 Op de werktekeningen dienen tevens alle noodzakelijke en in de brandveiligheidsnotitie beschreven brandveiligheidsvoorzieningen vermeld te zijn.
- 8.1.7 Deze berekeningen en tekeningen dienen tenminste drie weken tevoren in tweevoud bij het team Toezicht en Handhaving te worden ingediend.
- 8.1.8 De wapening moet voordat met het storten wordt aangevangen door het team Toezicht en Handhaving worden gecontroleerd en goedgekeurd.
- 8.1.9 De uitvoering van het palenplan en het heiwerk moeten geschieden in overleg met en ten genoegen van het team Toezicht en Handhaving.
Toelichting: U kunt dit schriftelijk doen ter attentie van: team Toezicht en Handhaving via omgevingsloket@odijsselland.nl.
- 8.1.10 Indien tijdens de uitvoering blijkt dat enig constructiedeel verbetering of voorziening behoeft, dient dat te gebeuren in overleg met en ter goedkeuring van het team Toezicht en Handhaving.
- 8.1.11 Het team Toezicht en Handhaving dient ten minste drie dagen van tevoren in kennis te worden gesteld van de start van de werkzaamheden.
Toelichting: U kunt dit schriftelijk doen ter attentie van: team Toezicht en Handhaving via omgevingsloket@odijsselland.nl.
- 8.1.12 Het team Toezicht en Handhaving dient ten minste twee dagen van tevoren in kennis te worden gesteld van het storten van beton.
Toelichting: U kunt dit schriftelijk doen ter attentie van: team Toezicht en Handhaving via omgevingsloket@odijsselland.nl.
- 8.1.13 Het team Toezicht en Handhaving dient in kennis te worden gesteld van de voltooiing van de werkzaamheden.
Toelichting: U kunt dit schriftelijk doen ter attentie van: team Toezicht en Handhaving via omgevingsloket@odijsselland.nl.
- 8.1.14 Het terrein waarop wordt gebouwd, grond wordt ontgraven of dergelijke werkzaamheden worden verricht, moet door een doeltreffende afscheiding van de weg en van het aangrenzende open erf of terrein zijn afgescheiden indien gevaar of hinder te duchten is.

- 8.1.15 Indien er in de toekomst tijdens eventuele terreinveranderingen grond vrij komt, geldt dat deze zonder voorwaarden op het terrein zelf kan worden hergebruikt. Indien de grond afgevoerd moet worden, zal rekening gehouden moeten worden met de richtlijnen van het Besluit bodemkwaliteit.
- 8.1.16 Eventuele schade aan het wegdek of openbaar terrein zal op kosten van de vergunninghouder worden hersteld.

Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

OVERWEGINGEN ALGEMEEN

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 21 november 2019 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wabo ontvangen. Het betreft een verzoek van: Liprovit B.V. Genuakade 6 in Kampen

1.2. Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: Er wordt een nieuwe productiehal gebouwd om een nieuw productieproces in werking te brengen. Dit productieproces is erop gebaseerd om wei, het bijproduct van de bereiding van kaas, te bewerken tot een bruikbaar product, de wei-vet-poeder. Deze wei-vet-poeder kan vervolgens gebruikt worden als melkpoeder voor de veevoederindustrie.. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- Het (ver)bouwen van een bouwwerk;
- Het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit;
- Het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting of mijnbouwwerk;

1.3. Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort	Vergunning datum	Kenmerk	Onderwerp
Oprichtingsvergunning (verder vigerende vergunning)	3 februari 2016	2143-2014	oprichting van een inrichting waarin natte diervoeders voor landbouwhuisdieren worden geproduceerd, met een maximale productiecapaciteit van 25 ton / uur
Milieuneutraal	18 december 2015	11004-2015	overkappen van de bestaande laad- / losplaats
Milieuneutraal	25 april 2016	1639-2016	revitaliseren van de bestaande voorgevel en het uitbreiden / herindelen van verblijfsruimten
Verandering	12 oktober 2017	16498-2016	het bouwen van een riool-waterzuiveringsinstallatie en twee romneyloodsen
Milieuneutraal	11 september 2018	19055-2018	Het bouwen van een opslagloods

1.4. Vergunningplicht

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C van het Bor. De volgende categorieën zijn van toepassing:

Categorie	Omschrijving
1.1	Elektromotoren met een vermogen van meer dan 1,5 kW en verbrandingsmotoren met een vermogen van meer dan 130 kW
4.1	Vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van stoffen, preparaten of producten
6.1	Inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van harsen, dierlijke of plantaardige oliën of vetten
9.1	- Inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van voedingsmiddelen voor dieren of grondstoffen daarvoor
9.3	- GS is bevoegd gezag bij vervaardigen van melkpoeder, weipoeder of andere gedroogde zuivelproducten met een capaciteit ten aanzien daarvan van 1.500 kg per uur of meer.
9.4	- Inrichtingen voor 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

Op grond van categorie 9.4 is sprake van een vergunningplichtige activiteit. Daarnaast betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I categorie 6.4 van de Richtlijn industriële emissies. Om die reden is op grond van artikel 2.1 van het Bor ook sprake van een vergunningplichtige inrichting.

1.5. Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 eerste lid van het Bor, op grond van de activiteiten van de inrichting, genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 9.3 van het Bor.

1.6. Wet natuurbescherming

In de Wet natuurbescherming (Wnb) is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer:

1. een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert (handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden), en/of;
2. een activiteit plaatsvindt waarbij in onvoldoende mate sprake is van het beschermen van inheemse plant- en diersoorten en het bewaken van de biodiversiteit tegen invasieve uitheemse plant- en diersoorten (handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten).

Wanneer het aanhaken van toepassing is, moet het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning de aanvraag doorsturen naar het bevoegd gezag voor de Wnb (Gedeputeerde Staten van de provincie) met het verzoek een verklaring van geen bedenkingen (VVGB) af te geven. De aanvrager van de omgevingsvergunning is zelf verantwoordelijk om vooraf na te gaan of een activiteit invloed heeft op Natura 2000-gebieden en/of beschermde flora en fauna.

Het vragen van een VVGB is niet nodig (een omgevingsvergunning natuur is niet van toepassing) wanneer al toestemming op basis van de Wnb is verkregen (vergunning en/of ontheffing op basis van de Wnb is verleend) of gevraagd op het tijdstip waarop de aanvraag voor een omgevingsvergunning is aangevraagd. Verder is een omgevingsvergunning niet van toepassing wanneer voor het voorgenomen project geen vergunning en ontheffing op grond van de Wnb nodig is.

Voor het voorgenomen project is op 11 juli 2018 een vergunning op basis van de Wnb aangevraagd. Deze aanvraag voor een vergunning op basis van de Wnb was al ingediend voordat de aanvraag voor een omgevingsvergunning is ingediend. Op 4 februari 2019, kenmerk 2019/0018809 is de Wnb-vergunning verleend.

1.7. M.e.r.-beoordelingsbesluit

De voorgenomen activiteit valt onder categorie 36 van de D-lijst van het Besluit milieu-effectrapportage waarvoor het bevoegd gezag moet bepalen of de activiteit daadwerkelijk geen belangrijke nadelige milieugevolgen heeft. Op grond van de Wm heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 23 juli 2018 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (Wm, artikel 7.16).

Daarop hebben wij op 22 november 2018 het besluit 34468-2018 genomen dat voor deze voorgenomen activiteit geen milieueffectrapport opgesteld hoeft te worden. Dit besluit hebben wij op 4 december 2018 bekendgemaakt. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd.

1.8. Beoordeling van de aanvraag

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op in de gelegenheid gesteld om tot de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 18 maart, 4 april, 17 april en 30 april 2019. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

1.9. Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag in een dag-, nieuws of huis-aan-huisblad.

1.10. Advies enverklaring van geen bedenkingen

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 aanvraag ter advies aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- Gemeente Kampen
- Waterschap Drents Overijsselse Delta

Zij hebben vervolgens het volgende advies uitgebracht:

Gemeente Kampen

Op 8 mei 2019 hebben wij per e-mail een advies van de gemeente Kampen ontvangen waarin zij aangeeft positief te adviseren over het bouwdeel en de ruimtelijke onderbouwing bij de aanvraag. In het advies zijn verder de overwegingen en voorschriften ten aanzien van het bouwdeel opgenomen. Het advies van de gemeente Kampen is overgenomen en verwerkt in deze beschikking.

Waterschap Drents Overijsselse Delta

Op 10 mei 2019 hebben wij per e-mail en via het omgevingsloket een reactie van Waterschap Drents Overijsselse Delta ontvangen waarin zij aangeeft dat de aanvraag op het gebied van wateraspecten aan de gestelde indieningsvereisten voldoet. De aanvraag bevat volgens het waterschap voldoende informatie.

In het advies zijn verder de overwegingen en voorschriften ten aanzien van de wateraspecten opgenomen. Het advies van de Waterschap Drents Overijsselse Delta is overgenomen en verwerkt in deze beschikking.

Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

OVERWEGINGEN MILIEU

2. TOETSINGSKADER MILIEU

2.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid aanhef en onder e van de Wabo.

2.2. Toetsing oprichten, veranderen en/of revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 eerste lid onder a van de Wabo betrekken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 eerste lid onder b van de Wabo rekening houden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 eerste lid onder c van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

2.3. Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C inrichting) geldt.

Binnen Liprovit B.V. vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit: het in werking hebben van een stookinstallatie; bereiden van (vee)voedingsmiddelen; koeltoren; koelinstallatie; lozen van hemelwater; koelwaterlozing; op- en overslaan van goederen.

Er moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling, voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.1.5 Lozen van koelwater;
- Paragraaf 3.2.1 In werking hebben van een stookinstallatie, niet-zijnde een grote stookinstallatie
- Paragraaf 3.2.5 In werking hebben van een natte koeltoren;
- Paragraaf 3.2.6 In werking hebben van een koelinstallatie;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.6.1 Bereiden van voedingsmiddelen

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. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

3. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

3.1. 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 (BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (RIE). Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de RIE. Het zevende lid verwijst naar de bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan (BAT hoofdstuk) zijn opgenomen, geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie, dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart worden aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

3.2. Concrete bepaling Beste Beschikbare Technieken

Binnen de inrichting worden één of meer van de activiteiten uit bijlage 1 van de RIE uitgevoerd en wel de volgende: Categorie 6.4b.

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

Op grond van bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsten aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsten 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 Voedingsmiddelen, dranken en zuivel;
- BREF Op- en overslag bulkgoederen;
- BREF Koelsystemen
- BREF Energie-efficiency.

Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht (Mor):

- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming;
- Meten en bemonsteren van afvalwater
- Algemene BeoordelingsMethodiek 2016

3.3. Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Wij zijn van oordeel dat de ingediende gegevens voldoende informatie bevatten voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. Het toets document waarin staat hoe invulling is gegeven aan de BBT laten wij daarom onderdeel uit maken van deze omgevingsvergunning.

4. AFVALSTOFFEN

4.1. Afvalstoffen algemeen

4.1.1. Preventie

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstoffen:

- Papier/karton;
- (klein) gevaarlijk afval;
- bedrijfsafval.

Per jaar ontstaat 10 ton papier en karten en 10 ton bedrijfsafval. Er komt circa 10 kg gevaarlijk afval vrij. Gezien de beperkte hoeveelheid afvalstoffen concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

4.1.2. Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.5 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.3.5.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in deel F bijlage 5 van het LAP 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. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

In de oprichtingsvergunning zijn reeds afdoende voorschriften opgenomen over afvalstoffen en afvalscheiding.

5. AFVALWATER EN WATERBESPARING

5.1. Toetsingskader

Bij Liprovit BV komen voor de uitbreiding de onderstaande afvalwaterstromen vrij:

- Procesafvalwater/reinigingswater
- Spui nieuwe stoomketel
- Regeneratiewater nieuwe ontharder
- Hemelwater
- Huishoudelijk afvalwater

De voorgenoemde afvalwaterstromen worden geloosd op het vuilwater- dan wel regenwaterriool (indirecte lozing).

5.2. Bevoegd gezag (in)directe lozingen

Voor lozingen die direct plaatsvinden op het oppervlaktewater (Haven / IJssel) is Rijkswaterstaat bevoegd gezag. Voor de indirecte lozingen (lozing op het openbaar rioolstelsel) is de gemeente bevoegd gezag. In deze paragraaf zullen wij enkel de lozing op het openbaar rioolstelsel behandelen.

5.3. Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling zijn voorschriften opgenomen wat betreft de lozing van het (afval)water op het openbaar rioolstelsel. Dit betreft:

- 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 stookinstallatie (in verband met ketelspuiwater).

De bovengenoemde paragrafen, inclusief voorschriften, zijn van toepassing voor de betreffende genoemde activiteiten.

5.4. Vergunningsplichtige lozingsactiviteiten

Liprovit Kampen produceert vloeibaar veevoeder. Het bedrijf wordt uitgebreid met een poedertoren. Bij de productie komt o.a. procesafvalwater vrij.

Het afvalwater van de inrichting wordt sinds halverwege 2018 vergaand voorgezuiverd met een eigen afvalwaterzuivering (AWZI).

De hoeveelheid vergund afvalwater in de oprichtingsvergunning is maximaal 7 m³/uur en maximaal 35.000 m³/jaar. De gemiddelde vervuilingswaarde is op jaarbasis 2.000 i.e./etmaal en maximaal 4.000 i.e./etmaal. Momenteel loost Liprovit met het afvalwater ca. 500 i.e. (gemiddeld op jaarbasis). Een van de huidige vergunningsvoorwaarden ter bescherming van de doelmatige werking van de ontvangende RWZI Kampen is dat het afvalwater niet te ver mag worden voorgezuiverd (zogenaamd dun water criterium). Dit ter bescherming van de doelmatige werking van de ontvangende RWZI Kampen. Bij overschrijding van het dun water criterium wordt ter correctie geconcentreerde afvalwaterstromen bij gedoseerd. Dit bijdoseren van een geconcentreerde afvalwaterstroom dient gelijkmatig te gebeuren ter voorkoming van momentane vuilpieken in de lozing.

Beoordeling kwantiteit lozing

Aandachtspunt bij de lozing op het vuilwaterriool is de hydraulische capaciteit van het riool. Wij hebben getoetst of de capaciteit van het rioolstelsel voldoende is om de te lozen hoeveelheid bedrijfsafvalwater af te voeren.

In het BRP zijn de kwantitatieve lozingseisen opgenomen. Ten aanzien van het:

- procesafvalwater is een norm opgenomen van 0,3 liter/seconde/bruto hectare, waarbij een verruiming eventueel toegestaan kan worden na toepassing van de beste beschikbare technieken;
- hemelwater afkomstig van vervuild oppervlak is een norm opgenomen van 1 mm/uur/netto hectare, met toepassing van de beste beschikbare technieken.

Procesafvalwater

Lozing van proceswater via de bedrijfsafvalwaterzuiveringsinstallatie vindt vooralsnog plaats op het gemeentelijk vuilwaterriool. In de aanvraag is aangegeven dat de hoeveelheid te lozen afvalwater toeneemt van maximaal 7 m³/uur naar 10 m³/uur. Na toetsing van de hydraulische capaciteit blijkt dat het riool voldoende capaciteit heeft voor het te lozen debiet.

Gelet op de omvang van de lozing in relatie tot de hydraulische capaciteit, is er geen bezwaar tegen deze lozing waarvoor vergunning wordt gevraagd.

Ontwikkeling lozingsroute

Liprovit B.V. is in overleg met Rijkswaterstaat om het bedrijfsafvalwater na verdergaande zuivering op de IJssel te lozen. Liprovit B.V. geeft aan dat de aanvraag Watervergunning in voorbereiding is. In de aanvullende gegevens voor de Wabo vergunning wordt aangegeven dat een eerste oriëntatie met Rijkswaterstaat heeft plaatsgevonden. Toetsing op haalbaarheid en consequenties moet nog nader worden uitgewerkt.

Pas daarna kan de vergunningprocedure voor een Watervergunning worden opgestart.

Coördinatie tussen de Wabo- en Waterwetvergunningprocedure is daarom nu niet van toepassing.

In de aanvulling op het waterdeel in de aanvraag staat dat blijvend zal worden geloosd op de gemeentelijke riolering. Het (voor-)overleg met Rijkswaterstaat kan eventueel resulteren in een watervergunning voor een (directe) lozing in oppervlaktewater. Tevens wordt de aanvraag om blijvend op de riolering (indirect) te lozen vergund. Dit kan worden gezien als een 2-sporen beleid.

De afvoerroute van het afvalwater is in de eerste aanvulling van de aanvraag dubbelzinnig weergegeven. Enerzijds wordt aangegeven dat de optie wordt uitgewerkt om van riolering af te koppelen richting oppervlaktewater. Anderzijds wordt aangevraagd in de Wabo-vergunning te vergunnen om blijvend op de riolering te lozen.

Er is formeel geen sprake van verplichte coördinatie tussen de Waterwet en Wabo-vergunning. In de toekomst zou, op basis van de huidige aanvraag en aanvulling, zowel van de indirecte lozing op basis van vigerende vergunning en eventueel van de Watervergunning voor directe lozing gebruik gemaakt kunnen worden. Dit is niet wenselijk in verband met de bescherming van de doelmatige werking van de RWZI Kampen. (theoretisch kan bij 2 vergunde afvoerroutes tijdelijk tussen de 0 en maximaal 4.000 i.e./etmaal op de RWZI Kampen worden geloosd).

Vooralsnog wil het bedrijf de Omgevingsvergunning wijzigen om voor onbepaalde tijd op de riolering te lozing. Mogelijk wordt de hoeveelheid afvalwater richting de riolering in de toekomst nul. Dit is het geval wanneer Liprovit het volledig gezuiverde afvalwater onder het regime van een Watervergunning op het oppervlaktewater loost. Samenvattend kan Liprovit vooralsnog afvalwater lozen op de riolering met een vervuilingswaarde tot maximaal 4.000 i.e./etmaal.

5.5. Waterbesparing

Algemeen

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de WABO. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is.

De Wabo verplicht ons te toetsen of grondstoffen doelmatig worden gebruikt. We moeten voorkomen dat afvalwater ontstaat en als dat niet mogelijk is moeten we het doelmatig beheer van afvalwater bevorderen.

Drinkwaterverbruik

Het totale drinkwaterverbruik van Liprovit bedraagt na uitbreiding circa 86.000 m³ per jaar.

Het richtinggevend relevantiecriteria voor waterbesparing is een verbruik van meer dan 5.000 m³ op jaarbasis. Er is in dit geval sprake van een relevant waterverbruik.

Er is sprake van overschrijding van het relevantiecriteria zoals wij die voor het drinkwaterverbruik hebben gesteld. Door aanvraagster zijn de besparingsmogelijkheden om het verbruik van drinkwater terug te dringen niet onderzocht.

Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het drinkwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

6. BODEM

6.1. Activiteitenbesluit

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning 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.

6.2. De bodembedreigende activiteiten

Binnen de uitbreiding van de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

Opslag van chemicaliën in tanks ten behoeve van de CIP reiniging. Tevens zijn er mixtanks voor loog en zuur aanwezig.

6.3. Beoordeling en conclusie

Bij de aanvraag is geen (aangepast) bodemrisicodocument gevoegd. In de aanvraag heeft het bedrijf aangegeven een bodemrisicodocument op te stellen. Conform het verzoek van het bedrijf is hiervoor een voorschrift opgenomen.

6.4. Nulsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen. Nulsituatieonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en). Na het beëindigen van de betreffende activiteit(en) dient een vergelijkbaar eindonderzoek te worden uitgevoerd.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- De bodemkwaliteit ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Hierbij is ook van belang dat op de stoffen wordt geanalyseerd die worden gebruikt;
- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De in het nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

Voor de inrichting zijn bodemonderzoeken uitgevoerd

- Verkennend bodemonderzoek Kavel 2007-1, projectnr. 08-8100-1020, De Vries & Van de Wiel, 26-03-2008;
- Verkennend bodemonderzoek Zuiderzeehaven te Kampen 'kavel optie 3,4 ha', projectnummer 20080066, BK Ingenieurs, 13-06-2008.

Na beoordeling van de bodemonderzoeken komen wij tot de conclusie dat de algehele bodemkwaliteit ter plaatse van de percelen grotendeels is vastgelegd en als nulsituatie voor de bodemkwaliteit gebruikt kan worden. Dit geldt echter niet voor de locatie ter plaatse van het nieuwe productiegebouw, voor wat betreft de daarbij behorende relevante parameters. Om deze reden dienen de onderzoeksresultaten aangevuld te worden. Ter plaatse van het nieuwe productiegebouw dient aanvullend onderzoek uitgevoerd te worden waarbij specifiek gekeken wordt naar de voor de activiteit relevante parameters.

Op grond van artikel 8.42 Wet milieubeheer j.o. artikel 2.11 lid 2 Activiteitenbesluit zullen wij maatwerkvoorschriften stellen voor het moeten uitvoeren van een aanvullend nulsituatiebodemonderzoek ter plaatse van het nieuwe productiegebouw. Aanvullend wordt opgemerkt dat naast deze maatwerkvoorschriften, de voorschriften uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn (in verband met onderzoeksprotocol, erkend persoon/instelling, enzovoort).

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd.

6.5. Eindsituatieonderzoek en herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Hiertoe zijn voorschriften in de vergunning opgenomen.

7. ENERGIE EN VERVOERSMANAGEMENT

7.1. Energie relevante inrichtingen

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting (volgens de aanvraag 4.340.000 m³ gas/jaar, 1.500.000 kWh/jaar elektriciteit). In het landelijke beleid zoals vastgelegd in afdeling 2.6 van het Activiteitenbesluit worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit namelijk als energierelevant bestempeld. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen.

De aanvraag bevat geen energiebesparingsonderzoek. Er kan daarom niet voldoende worden vastgesteld welke rendabele energiebesparende maatregelen voor de inrichting gelden. In 2017 is een energiebesparingsplan opgesteld voor de inrichting. In de vergunningaanvraag is vermeld dat in verband met de uitbreiding een nieuw energiebesparingsplan zal worden opgesteld.

Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden waarin van de inrichting wordt verlangd dat het een energieplan opstelt met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen.

7.2. Vervoersmanagement niet relevant

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect verkeer en vervoer. Uit de vergunningaanvraag blijkt dat de vervoersstromen beperkt toenemen ten opzichte van de reeds verleende vergunningen.

Wij hebben deze stromen getoetst aan de relevantiecriteria genoemd in de Handreiking Vervoermanagement en vastgesteld dat er geen sprake van een vervoerrelevant bedrijf. Een verdere toetsing op dit onderdeel is niet nodig.

8. EXTERNE VEILIGHEID

8.1. Algemeen

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor.

8.2. Mengtanks loog en zuur

In de nieuwe fabriek worden voor de reiniging mengtanks loog en zuur geplaatst.

Deze mengtanks worden gezien als procesinstallatie en vallen als zodanig niet onder de regelgeving van PGS 31. In de oprichtingsvergunning zijn reeds voorschriften opgenomen voor de opslag in procestanks.

8.3. Ammoniakoelinstallatie

De inhoud van de ammoniakoelinstallatie (warmtepomp) is 84 kg en is daarmee minder dan 1.500 kg en valt daarom onder het Activiteitenbesluit en –regeling (paragraaf 3.2.6 In werking hebben van een koelinstallatie). Deze verwijzen naar de PGS 13. De voorschriften uit het Activiteitenbesluit en –regeling zijn rechtstreeks werkend.

8.4. Warenwetbesluit drukapparatuur 2016

Bij Liprovit B.V. is apparatuur in gebruik met een maximaal toelaatbare druk van meer dan 0,5 bar. Voor deze installatie gelden de eisen zoals die verwoord zijn in het Warenwetbesluit drukapparatuur 2016. Dit besluit is van toepassing op het ontwerp, de fabricage, de overeenstemmingsbeoordeling, de ingebruikneming en periodieke keuring van drukapparatuur, samenstellen en druksystemen waarvan de maximaal toelaatbare druk (PS) meer dan 0,5 bar bedraagt. Het besluit is rechtstreeks werkend, zodat in deze vergunning geen nadere eisen gesteld (mogen) worden. De Inspectie SZW is toezichthouder voor het in werking hebben van deze drukapparatuur.

8.5. Relatie met Atex

Gasexplosie

Een gasexplosie kan ontstaan wanneer een ontstekingsbron een explosief mengsel van een brandbaar gas (verdampte vluchtige vloeistof) én zuurstof (lucht) tot ontsteking brengt. Bij Liprovit B.V. bestaat in gebouw F vanwege de aanwezigheid van de ammoniakkoelinstallatie of in de nabijheid daarvan door de aanwezigheid van vrijgekomen brandbaar gas de kans dat dit gas tot ontbranding of ontsteking wordt gebracht.

De verplichtingen voor bedrijven ten aanzien van gasexplosiegevaar zijn verankerd in de Arbeidsomstandighedenwet en het Arbeidsomstandighedenbesluit (ATEX). Concreet gaat het voor inrichtingen (bedrijven) dan met name om het explosieveiligheidsdocument, de RI&E voor de onderdelen gasexplosie, en de gevarenclassificatie-indeling. De Inspectie SZW is de toezichthoudende instantie. Om deze reden worden ten aanzien van gasexplosiegevaar geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

Stofexplosie

Een stofexplosie kan zich voordoen wanneer een ontstekingsbron een explosief mengsel van stof en zuurstof (lucht) tot ontsteking brengt. Bij Liprovit B.V. bestaat bij de poedertoren, de afvoer boven de afzaklijn en de silo's of in de nabijheid daarvan door de aanwezigheid van vrijgekomen en rondwarrelend stof de kans dat dit stof tot ontbranding of ontsteking wordt gebracht.

De verplichtingen voor bedrijven ten aanzien van stofexplosiegevaar zijn verankerd in de Arbeidsomstandighedenwet en het Arbeidsomstandighedenbesluit (ATEX). Concreet gaat het voor inrichtingen (bedrijven) dan vooral om het explosieveiligheidsdocument, de RI&E voor de onderdelen stofexplosie, en de gevarenclassificatie-indeling. De Inspectie SZW is de toezichthoudende instantie. Om deze reden worden ten aanzien van stofexplosiegevaar geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

8.6. Bouwbesluit 2012

Het Bouwbesluit 2012 regelt onder andere het brandveilig gebruik van bouwwerken, het brandveilig opslaan van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen, het brandveilig opslaan van kleine hoeveelheden brand- en milieugevaarlijke stoffen en de aanwezigheid, controle en onderhoud van brandbestrijdingssystemen voor de hiervoor bedoelde situaties. Voor voornoemde situaties zijn daarom geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.

8.7. Regeling provinciale Risicokaart

Binnen de inrichting is een koelinstallatie met een inhoud van minder dan 200 kg aanwezig. Om deze reden hoeft de inrichting niet opgenomen te worden op de provinciale risicokaart.

8.8. Beoordeling en conclusie

Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de risico's in voldoende mate worden beheerst.

9. GELUID

9.1. Algemeen

De inrichting is gesitueerd aan de Genuakade in Kampen. Het betreft hier een op grond van de Wet geluidhinder gezoneerd industrieterrein, te weten 'Zuiderzeehaven'. De gemeente Kampen heeft voor het omliggende gebied geen geluidsbeleid vastgesteld.

De verkeersbewegingen van en naar de inrichting vinden plaats via het bedrijventerrein. Als de voertuigen de inrichting verlaten rijden ze over de Genuakade. Dit is de hoofdroute over het bedrijventerrein. Gezien het lage aantal voertuigbewegingen en het rijden op de hoofdroute kan worden gesteld dat de voertuigen gelijk opgenomen zijn in het heersende verkeersbeeld.

Bovendien zijn de eerste woningen die de voertuigen passeren op enige afstand van het bedrijfsterrein verwijderd. Om voornoemde redenen, en relevante jurisprudentie, wordt verkeer van en naar de inrichting dat toe te kennen is aan de inrichting - de indirecte hinder - in het onderhavige geval buiten beschouwing gelaten.

Bij de aanvraag is een akoestisch rapport gevoegd dat is opgesteld door adviesbureau DGMR: Rapport 'Akoestisch onderzoek Liprovit Kampen', Rapport M.2018.0572.01.R001, versie 002, status 'concept', datum 20 februari 2019. Dit rapport maakt onderdeel uit van de aanvraag.

Voor een volledige beschrijving van de bedrijfsactiviteiten en de relevante geluidsbronnen wordt verwezen naar hoofdstuk 3 uit het bij de aanvraag gevoegde geluidsrapport. Dat geluidsrapport beschrijft de representatieve bedrijfssituatie.

9.2. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De beoordelingspunten zijn gesitueerd ter plaatse van referentiepunten op een bepaalde afstand van de inrichting, zonebewakingspunten, woningen en ter plaatse van de overige rekenpunten die zijn opgenomen in het rekenmodel.

De resultaten van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en het maximale geluidsniveau ($L_{A,max}$) zijn getoetst aan onder meer de cumulatieve bewakingswaarde van het zonebeheermodel.

Uit het onderzoek blijkt voor het Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) onder meer het volgende. Ter plaatse van de woningen bedraagt het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten hoogste 36 dB(A) in de dagperiode, 35 dB(A) in de avondperiode en 34 dB(A) in de nachtperiode. Ter plaatse van de referentiepunten op 100 meter van de inrichting bedraagt het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ten hoogste 47 dB(A) in de dagperiode en 43 dB(A) in zowel de avond- als de nachtperiode.

Uit de rekenresultaten met betrekking tot het maximaal optredende geluidsniveau ($L_{A,max}$) blijkt onder meer dat de uitbreiding geen invloed heeft op de optredende maximale niveaus omdat de locaties van de heftrucks en het vrachtverkeer niet wezenlijk veranderen.

Onderzoek naar de inpasbaarheid van de inrichting in de geluidszone van Zuiderzeehaven heeft uitgewezen dat de aangevraagde situatie inpasbaar is.

9.3. Geluidbeperkende maatregelen (BBT)

Bij de afweging over de inpassing van de aangevraagde bedrijfssituatie in haar omgeving dient conform de systematiek van de Handreiking en het Besluit omgevingsrecht een afweging plaats te vinden van de doelmatigheid en doeltreffendheid van geluidsreducerende maatregelen.

Uitgangspunt hierbij is dat in de inrichting tenminste de voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast mits deze economisch en technisch haalbaar zijn in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort en die voor diegene die de inrichting drijft redelijkerwijs te verkrijgen zijn. Daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, evenals de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

De inrichting betreft een bestaande inrichting waarbinnen met moderne en deels vernieuwde installaties en materieel wordt gewerkt. De akoestische bronvermogens van de machines zijn overeenkomstig met vergelijkbare inrichtingen in deze branche. Gesteld kan worden dat wordt voorzien in de BBT voor de branche. Daarnaast is ter beperking van de geluidsemissie een absorptiedemper (zonder kern) toegepast met een lengte van 2 meter. Gelet op het voorgaande kan worden gesteld dat binnen de inrichting in het kader van het BBT-beginsel voldoende geluidsbeperkende maatregelen aanwezig zijn c.q. zijn getroffen.

9.4. Conclusie

Ter plaatse van de beoordelingspunten vindt een overschrijding plaats van de vigerende grenswaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau. De inrichting heeft maatregelen getroffen (BBT) om geluidsemissie zoveel mogelijk tegen te gaan.

Na bestuurlijke afweging over het geluid, waarin de belangen van de inrichting en de bescherming van de omgeving zorgvuldig zijn gewogen, wordt de hinder die de inrichting op grond van de aanvraag op de omgeving veroorzaakt toelaatbaar geacht en de inrichting passend in haar omgeving.

10. GEUR

10.1. Landelijk beleid

Het Nederlandse geurbeleid is opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit en in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet-veehouderijen). Als algemene doelstelling geldt het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Daarbij staat het afwegingsproces voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau centraal. Het aanvaardbaar hinderniveau wordt per situatie vastgesteld en op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerkvoorschrift aan de vergunning verbonden. Alleen als de emissies van de inrichting in het Activiteitenbesluit uitgezonderd zijn, worden de geuremissies in de vergunning beoordeeld.

Het bevoegd gezag bepaalt welke mate van hinder als aanvaardbaar wordt beschouwd. Als leidraad voor het afwegingsproces dat daarbij doorlopen wordt, geldt de hindersystematiek Geur. Deze hindersystematiek, die is vastgelegd in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur, benoemt de verschillende aspecten die in het afwegingsproces moeten worden meegenomen om te komen tot een zorgvuldige bepaling van het aanvaardbaar hinderniveau. De aspecten die bij het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau worden meegewogen zijn eveneens opgenomen in het derde lid van artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit.

Maatregelen ter bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald in overeenstemming met het BBT-principe (de best beschikbare technieken moeten worden toegepast). Voor een aantal branches zijn in het Activiteitenbesluit voorschriften opgenomen.

10.2. Provinciaal of gemeentelijk beleid

Voor vergunningverlening aan geur emitterende inrichtingen of activiteiten heeft de Provincie Overijssel het landelijk geurbeleid vertaald in een werkwijze op basis van een berekende geurbelasting. Deze beleidsregel Geur bedrijven (niet veehouderijen) Overijssel 2018 is op 26 september 2017 door Gedeputeerde Staten van Overijssel vastgesteld en gepubliceerd op 1 februari 2018 en daarmee vanaf deze datum van kracht geworden. Bij bepaling van het toetsingskader voor de mogelijke geurhinder in de omgeving ter plaatse van geurgevoelige objecten wordt rekening gehouden met de aard van de geur en de omgevingssituatie. Met deze uitgangspunten kan een specifiek en op de mogelijke geurhinder toegesneden toetsingskader worden afgeleid voor de geurrelevante activiteiten van de inrichting. De gemeente Kampen heeft geen eigen geurbeleid vastgesteld, daarom wordt aansluiting gezocht bij de Beleidsregel geur bedrijven (niet-veehouderijen) Overijssel 2018.

10.3. Toetsingskader

Het Activiteitenbesluit stelt regels voor geurhinder (artikel 2.7.a van het Activiteitenbesluit. Hierop zijn uitzonderingen, namelijk installaties die vallen onder de RIE en waarvoor in BBT-conclusies eisen aan emissies van deze installaties zijn gesteld. In dat geval is het Activiteitenbesluit niet van toepassing en wordt geurhinder behandeld in de vergunning. Liprovit B.V. valt in de categorie 6.4 B lid 3 (gebruik dierlijke en plantaardige stoffen) en is daarmee een type C inrichting met een IPPC installatie, waarop BBT-conclusies van toepassing zijn. Er wordt getoetst aan de BREF Voedingsmiddelen, Dranken en Zuivel (verticale BREF, augustus 2006, herziening loopt: concept gepubliceerd in oktober 2018).

10.4. Beoordeling geurhindersituatie

10.4.1. Omschrijving aangevraagde situatie

Liprovit B.V. produceert vloeibare veevoeders voor kalveren en biggen. Hierbij wordt als basisgrondstof wei (bijproduct van kaasbereiding) gebruikt, aangevuld met onder andere tarwe-eiwit en vloeibare oliën en vetten. Het huidige productieproces bestaat in hoofdlijnen uit mengen van grondstoffen, eventueel homogeniseren en vervolgens pasteuriseren, koelen, opslag en afleveren. In de aangevraagde situatie wordt een nieuwe productiehal bijgeplaatst waarin naast opslag ook een nieuw productieproces in gebruik wordt genomen. Het nieuwe proces bestaat uit het drogen van wei (droge stof gehaltes tussen 30-60%) tot een weipoeder met een droge stof gehalte van 97,5%. Het drogen vindt plaats in een sproeidroger. De vrijkomende emissie bevat geur en zal worden afgevoerd via een schoorsteen met een emissiehoogte van 40 meter boven maaiveld.

Geurrelevante activiteiten

Binnen de inrichting worden geurrelevante activiteiten uitgevoerd. In de aangevraagde situatie wordt geur geëmitteerd via de schoorsteen van de sproeidroger waar wei wordt gedroogd tot weipoeder. Daarnaast is de eigen afvalwaterzuivering van Liprovit B.V. een geurbron. Door de aangevraagde activiteiten kan de geuremissie van de bestaande afvalwaterzuivering wijzigen. Het sproeidrogen vindt 132 uren per week plaats (maandag tot en met zaterdag), gedurende 50 weken per jaar, dus in totaal 6.600 uren per jaar.

Geurbestrijdingsmaatregelen

De volgende geurbestrijdingsmaatregelen worden door de inrichting toegepast en worden beschouwd als best beschikbare technieken:

- De drooginstallaties zijn voorzien van een geïntegreerde lucht-/poederscheidingsinstallatie met daarin droge stoffilters. Hierdoor blijft de uitstoot van poederstof beperkt tot maximaal 5 mg stof/m³ drooglucht en wordt emissie van stofgebonden geur beperkt;
- De opslag, transport en productie zijn vrijwel gesloten processen, waarmee emissies zo veel mogelijk worden beperkt;
- Schoorsteen van de sproeitoren heeft een emissiehoogte van 40 meter.

Geurbronnen

De afgassen van de sproeitoren bevatten geur en worden via een schoorsteen van 40 meter hoog naar de buitenlucht afgevoerd. Daarnaast is de afvalwaterzuivering een geurbron.

Ligging van de inrichting en geurgevoelige objecten in de omgeving

De inrichting van Liprovit B.V. is gesitueerd aan de Genuakade 6 te Kampen.

In de omgeving bevindt zich op circa 390 meter afstand ten westen van de inrichting de eerste (bedrijfs)woning. De woning wordt conform de Beleidsregel geur bedrijven (niet-veehouderijen) Overijssel 2018 beschouwd als een geurgevoelig object van de categorie B. De aaneengesloten woonbebouwing van Kampen bevindt zich op een afstand van circa 2.000 m ten zuidoosten van de inrichting. Voor deze bebouwing geldt een beschermingsniveau conform categorie A. Liprovit is gevestigd op het bedrijventerrein Zuiderzeehaven dat geschikt is voor bedrijven tot en met milieucategorie 5.1. Voor verblijfsobjecten op bedrijfsterreinen voor categorie 4 of hoger is in de Beleidsregel geur bedrijven (niet-veehouderijen) Overijssel 2018 vastgelegd dat voor deze objecten een hinderniveau wordt vastgelegd op een niveau dat kan worden bereikt met redelijke maatregelen (categorie D).

10.5. Beoordeling geuremissie in relatie tot het aanvaardbaar hinderniveau

Als gevolg van de activiteiten binnen de inrichting wordt er geur geëmitteerd. Door deze geuremissie kan er mogelijk geurhinder optreden in de omgeving. Om het aanvaardbaar geurhinderniveau bij de diverse geurgevoelige bestemmingen vast te stellen als gevolg van de geurrelevante activiteiten binnen de inrichting van Liprovit B.V. hebben zij een (kwalitatief) geuronderzoek uit laten voeren door het adviesbureau Blauw luchthygiëne onderzoek en advies uit Wageningen en ingediend bij de aanvraag.

In dit geuronderzoek met kenmerk 9108_jp_Brief8408 van 19 juli 2018 en de aanvulling met kenmerk BL2019.9400.01-V01 van 4 maart 2019 is de te verwachten geurbelasting van de omgeving geschetst en getoetst aan de beleidsregel geur. Aannemelijk is gemaakt dat de geuremissie van de omgeving in het meest ongunstige geval kan worden gekarakteriseerd als 'hinderlijk' conform de definitie uit de Beleidsregel. Hieruit volgt een toetsing op basis van het daarbij behorende toetsingskader uit de beleidsregel geur. Omdat het sproeidrogen 6.600 uren per jaar plaatsvindt en de afvalwaterzuivering volcontinu wordt bedreven, zal alleen worden getoetst aan de 98-percentielwaarden (geschikt voor het toetsen van continue bronnen). Dit toetsingskader is weergegeven in de onderstaande tabel.

	<i>Categorie geurgevoelige objecten</i>								
	Categorie A $\text{ou}_\text{E}/\text{m}^3$			Categorie B $\text{ou}_\text{E}/\text{m}^3$			Categorie C $\text{ou}_\text{E}/\text{m}^3$		
Percentiel-waarde	Streef-waarde	Richt-waarde	Grens-waarde	Streef-waarde	Richt-waarde	Grens-waarde	Streef-waarde	Richt-waarde	Grens-waarde
98	0,15	0,5	1,5	0,5	1,5	5	1,5	5	15

Tabel 1

In de beleidsregel geur van de provincie Overijssel worden de volgende categorieën geurgevoelige objecten onderscheiden:

- categorie A: woningen en vergelijkbare objecten gelegen in gebiedscategorie wonen of buitengebied;
- categorie B: woningen en vergelijkbare objecten gelegen in gebiedscategorie werken of bedrijfswoningen;
- categorie C: verblijfsobjecten, niet zijnde woningen of vergelijkbare objecten, gelegen in gebiedscategorie wonen, werken of buitengebied;
- categorie D: verblijfsobjecten gelegen op een industrieterrein op de gronden die zijn bestemd voor bedrijven in categorie 4 of hoger conform de VNG brochure Bedrijven en Milieuzonering

In het kwalitatieve geuronderzoek wordt aannemelijk gemaakt dat ter hoogte van de geurgevoelige objecten in de omgeving aan de streefwaarden uit de Beleidsregel kan worden voldaan. De geurbelasting van de omgeving voldoet daarmee naar verwachting aan een aanvaardbaar geurhinderniveau. Daarnaast zijn de BBT-conclusies van de BREF Voedingsmiddelen, Dranken en Zuivel van toepassing. In deze BREF staan geen BBT-conclusies vermeld specifiek voor geur. Daarom stellen wij geen maatwerkvoorschriften op en is het artikel 2.7a uit het activiteitenbesluit van toepassing.

10.6. Conclusie

Het activiteitenbesluit is van toepassing. Conform het activiteitenbesluit is het geurhinderniveau in de omgeving vastgesteld. Als toetsingskader is de Beleidsregel 'geur bedrijven (niet-veehouderijen) Overijssel 2018' gebruikt als zijnde lokaal geurbeleid. De activiteiten van Liprovit B.V. aan de Genuakade 6 te Kampen zijn in de categorie hinderlijk ingedeeld. Uit de resultaten van het kwalitatieve geuronderzoek naar de effecten van de aangevraagde activiteiten wordt aannemelijk gemaakt dat wordt voldaan aan de streefwaarde uit het Overijssels geurbeleid ter plaatse van geurgevoelige objecten in de categorie A en B en C. Als BBT maatregel om geurhinder tegen te gaan wordt de emissie via een 40 meter hoge schoorsteen in de lucht geëmitteerd. Wij achten daarmee BBT in voldoende mate toegepast. Aangezien er sprake is van een aanvaardbaar geurhinderniveau in de omgeving stellen wij geen maatwerkvoorschriften op. Artikel 2.7a uit het activiteitenbesluit is van toepassing. Wij achten derhalve de activiteiten vergunbaar ten aanzien van het aspect geur.

11. LUCHT

11.1. 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 Afdeling 2.11 en de hoofdstukken 3 en 5 (lucht)regels voor specifieke activiteiten, zoals stookinstallaties. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

Het Activiteitenbesluit biedt de mogelijkheid om in bepaalde gevallen en onder bepaalde voorwaarden bij maatwerkvoorschrift af te wijken van de algemene regels.

Bij een IPPC-installatie dient het bevoegd gezag altijd toetsen of de algemene regels uit het activiteitenbesluit voldoen aan het BBT-niveau. Indien en voor zover voor luchtemissies van IPPC-installaties BBT-conclusies zijn vastgesteld, gelden de algemene regels van Afdeling 2.3 echter niet (met uitzondering van de minimalisatieverplichting voor ZZS). Voor deze luchtemissies worden alsdan voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden die aansluiten bij de BBT-conclusies. De relevante BBT-conclusies ten aanzien van de grenswaarden voor luchtemissies worden behandeld in de volgende BREF-documenten:

- De BREF Voedingsmiddelen, Dranken en Zuivel;
- De BREF Afgas- en afvalwaterbehandeling;

In dit hoofdstuk wordt specifiek ingegaan op de relevante luchtemissies van de inrichting waar de bovengenoemde BREF-documenten op van toepassing zijn. Middels toetsing aan de BBT-conclusies en het Activiteitenbesluit wordt beoordeeld of de emissienormering van het Activiteitenbesluit toereikend is of dat er voorschriften moeten worden gesteld op basis van de BBT-conclusies.

De in de aanvraag genoemde uitbreiding betreffen activiteiten die emissies naar de lucht tot gevolg hebben.

- Procesemissie:
 - stof vanuit de droogtoren.
- Verbrandingsemis­sie:
 - twee stoomketels (aardgasgestookt, met low-NOx-branders): iedere stoomketel heeft een thermisch vermogen van 1,6 MW_{th};
 - heater (aardgasgestookt, met low-NOx-brander) in droogtoren met een vermogen van 7 MW_{th}

Een volledig overzicht van alle optredende emissies is opgenomen in de aanmeldnotie m.e.r. beoordeling. In bovenstaande overzicht zijn alleen de emissies opgenomen waarvoor voorschriften gelden (hetzij op grond van deze beschikking, hetzij op grond van het Activiteitenbesluit en -regeling).

Een andere bron van emissies naar de lucht is het transport van en naar de inrichting en binnen de inrichting. Aan de emissies naar de lucht, die de motoren van de vervoersmiddelen (vrachtwagens, bestelauto's, auto's) veroorzaken, kunnen in het kader van deze beschikking geen voorschriften worden opgenomen. Dit is in andere wetgeving geregeld. De emissies die het totaal aan transport veroorzaakt worden wel meegenomen in de beoordeling van de luchtkwaliteit, zie paragraaf 'Luchtkwaliteitseisen' van deze beschikking..

Hierbij is onderscheid gemaakt tussen puntbronemissies afkomstig van procesinstallaties en verbrandingsinstallaties alsmede van diffuse emissies.

11.2. Procesemissies (stof van droogtoren)

Er wordt een droogtoren gerealiseerd voor het drogen van gemengde geconcentreerde (half)producten tot poeders.

De grondstof komt uit een van de opslag­tanks. Vanuit deze tanks wordt de vloeistof via een buffertank en vervolgens naar de pasteur van de indampinstallatie gepompt. De wei wordt ingedampt tot ongeveer een droge stof gehalte van 43 %.

Na de indampfase wordt de ingedikte vloeistof kort opgeslagen in tanks. Daarna volgt de poederfase. Vanuit de tanks wordt het product naar een verstuiver op de toren gepompt, daarna verstoven en door middel van hete lucht (190 gr C) gedroogd. De droge poeder wordt rechtstreeks van het fluid/bed via een zeef naar een silo getransporteerd. Het poeder kan worden verladen in silo/auto's of in big-bags.

Ten gevolge van deze activiteit komt stof in relevante hoeveelheden vrij in het proces.

De uitstoot van totaal stof wordt veroorzaakt door poederrestdeeltjes in de drooglucht uit de droogtoren. Door het toepassen van afgasreiniging op basis van de best beschikbare technieken wordt het afgas gereinigd alvorens te worden geëmitteerd in de atmosfeer.

De drooginstallatie is voorzien van een geïntegreerde lucht-/poederscheidingsinstallatie met daarin droge stof filters. Liprovit B.V. geeft aan dat de uitstoot van poederstof hierdoor beperkt blijft tot 5 mg stof/m³. De goede werking van het luchtfilter wordt continu gevolgd via drukverschilmetingen over het filter. Indien het drukverschil te groot is, dan zit het filter verstopt. Is het drukverschil te laag, dan is het filter stuk. Daarnaast zal (preventief) onderhoud plaatsvinden conform de specificaties van de leverancier. Op deze wijze is gewaarborgd dat storingen zo veel mogelijk worden voorkomen en dat eventueel optredende storingen meteen verholpen kunnen worden.

In het Activiteitenbesluit is in de BBT-conclusie voor voedingsmiddelen is voor stof een range van 5 mg/Nm³ tot 20 mg/Nm³ opgenomen. Met de gekozen techniek van een geïntegreerde lucht-/poederscheidingsinstallatie met daarin droge stof filters wordt een emissiegrenswaarde gehaald die binnen deze range valt. Tevens voldoet Liprovit B.V. hiermee aan de emissie-eis van 5 mg/m³ zoals is voorgeschreven in het Activiteitenbesluit. Wij hebben deze waarde dan ook in voorschrift 6.1.1 aan de vergunning verbonden.

Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag blijkt dat er voldoende maatregelen worden toegepast c.q. zullen worden toegepast om luchtemissies te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken. Daarnaast nemen wij voorschriften op om de emissie-grenswaarden van stof voor de poedertoren te borgen. Voor de overige emissiegrenswaarden met betrekking tot de stofemissies is het activiteitenbesluit van toepassing. Wij achten de aanvraag voor het aspect lucht-emissies vergunbaar. Wel stellen wij voorschriften op en verbinden deze aan de vergunning.

11.3. Luchtkwaliteit

Toetsen aan luchtkwaliteitseisen

De aangevraagde activiteiten door Liprovit B.V. leveren een bijdrage aan concentraties verontreinigende stoffen in de buitenlucht. Om aan te tonen dat er wordt voldaan aan de wettelijke luchtkwaliteitseisen, heeft de aanvrager een NIBM-onderzoek toegevoegd.

Wettelijk kader

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wm zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde
- b. er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit
- c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate' (NIBM)
- d. het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

Bijlage 2 van de Wm bevat grenswaarden voor de luchtkwaliteit die door het bevoegd gezag als toetsingscriteria in de vergunningverlening moeten worden gehanteerd en niet mogen worden overschreden. De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit Bijlage 2 van de Wm, betreffende de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM₁₀), lood, koolmonoxide en benzeen in de lucht worden door ons als toetsingscriterium gehanteerd. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM₁₀ fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen. De grenswaarden zijn niet van toepassing op de werkplek of plaatsen waar het publiek normaal gesproken geen toegang heeft. Dit betekent dat toetsing van de normen geschiedt buiten het terrein van de inrichting, 'daar waar mensen worden blootgesteld' (zie toelichting bij de Regeling beoordeling luchtkwaliteit). De Regeling beoordeling luchtkwaliteit (RBL2007) moet gebruikt worden bij immissieberekeningen en concentratiemetingen in de buitenlucht. De Regeling Beoordeling Luchtkwaliteit 2007 (RBL2007) bevat grenswaarden voor de luchtkwaliteit die door het bevoegd gezag als toetsingscriterium in de vergunningverlening moeten worden gehanteerd. Deze grenswaarden geven een niveau aan van de kwaliteit van de buitenlucht dat niet mag worden overschreden. Het RBL is niet van toepassing op de werkplek. Dit betekent dus dat toetsing van de normen geschiedt buiten het terrein van de inrichting.

Projecten die 'niet in betekenende mate' bijdragen aan de verslechtering van de luchtkwaliteit hoeven niet meer getoetst te worden aan de grenswaarden zoals opgenomen in bijlage 2 van de Wm. In het "Besluit niet in betekenende mate bijdragen" is vastgelegd dat een ruimtelijke ontwikkeling die minder dan 3% bijdraagt aan de jaargemiddelde concentratie fijn stof (PM₁₀) of stikstofdioxide (NO₂) 'niet in betekenende mate' is. Dit komt overeen met een maximale toename van 1,2 µg/m³ voor de concentraties fijn stof en stikstofdioxide.

In de "Regeling niet in betekenende mate bijdragen" zijn concrete situaties opgenomen die 'niet in betekenende mate' zijn. Blijft de ontwikkeling binnen de in deze regeling opgenomen grenzen, dan is het project per definitie 'niet in betekenende mate' en hoeft er geen toetsing aan de grenswaarden plaats te vinden.

Bij de aanvraag is een NIBM-onderzoek toegevoegd (Onderbouwing NIBM luchtkwaliteit Liprovit, Van Westreenen, versie 2, maart 2019). Dit onderzoek beschouwen wij als representatief voor de aangevraagde situatie. Uit het onderzoek blijkt dat de aangevraagde activiteiten NIBM zijn.

12. CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het veranderen van de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

OVERWEGINGEN OVERIGE ACTIVITEITEN

9 OVERWEGINGEN BOUWEN EN STRIJD MET BESTEMMINGSPLAN

9.1 Inleiding

Bouwen

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.10 Wabo gestelde toetsingsaspecten.

Strijd met het bestemmingsplan

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.12 Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

9.2 Onderdeel bouwen

Bestemmingsplan

Het perceel ligt in het geldende bestemmingsplan “Zuiderzeehaven 2010” en heeft de bestemming “Bedrijventerrein - 2” en de nadere aanduidingen “gebiedsaanduiding: veiligheidszone - windturbine 2”, “functieaanduiding: bedrijf tot en met categorie 4.2”, “bouwaanduiding: specifieke bouwaanduiding - gebied 2” en “maatvoering: maximum bouwhoogte: 15 m”.

Het project is in strijd met de voorschriften van het geldende bestemmingsplan. De aanvraag wordt op grond van artikel 2.10, tweede lid van de Wabo, tevens aangemerkt als een aanvraag voor het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan.

Zie hierna het onderdeel “het handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening”.

Bouwbesluit

Het bouwplan is getoetst aan het Bouwbesluit. Uit een oogpunt van uitvoering en veiligheid kan het nodig zijn voorwaarden aan de vergunning te verbinden.

Welstand

De aanvraag is getoetst aan redelijke eisen van welstand. De welstandscommissie Het Oversticht heeft op 19 december 2018 positief geadviseerd.

Grondexploitatie

Het bouwen betreft geen bouwplan waarvoor op grond van artikel 6.12 Wro juncto artikel 6.2.1. van het Besluit ruimtelijke ordening (Bro) een exploitatieplan moet worden vastgesteld.

9.3 Onderdeel handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Bestemmingsplan

Het perceel ligt in het geldende bestemmingsplan “Zuiderzeehaven 2010” en heeft de bestemming “Bedrijventerrein - 2” en de nadere aanduidingen “gebiedsaanduiding: veiligheidszone - windturbine 2”, “functieaanduiding: bedrijf tot en met categorie 4.2”, “bouwaanduiding: specifieke bouwaanduiding - gebied 2” en “maatvoering: maximum bouwhoogte: 15 m”.

De onderhavige aanvraag omgevingsvergunning is in strijd met de voorschriften van het geldende bestemmingsplan. Op grond van artikel 5.2.1.e is bepaald dat binnen deze bestemming gebouwen mogen worden gebouwd ten dienste van deze bestemming waarbij de bouwhoogte niet meer mag bedragen dan de op de plankaart aangegeven maatvoeringsaanduiding ‘maximale bouwhoogte (m)’. Op de plankaart is een maximale bouwhoogte van 15 m. De onderhavige aanvraag omgevingsvergunning voorziet in een droogtoren met een bouwhoogte van 37,87 m.

De aanvraag wordt op grond van artikel 2.10, tweede lid van de Wabo tevens aangemerkt als een aanvraag voor het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan.

Mogelijkheid tot afwijken van het bestemmingsplan

Wij hebben onderzocht of vergunningverlening met toepassing van artikel 2.12 mogelijk is.

Het geldende bestemmingsplan zelf biedt geen mogelijkheid om de afwijking toe te staan. Een binnenplanse afwijking kan om die reden niet worden toegepast. Het gaat om een permanent bouwwerk, waardoor ook geen gebruik kan worden gemaakt van een tijdelijke afwijking.

Meewerken aan het bouwplan is mogelijk door het verlenen van een afwijking op grond van artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 2° van de Wabo (afwijken in gevallen van beperkte planologische betekenis). Het bouwplan voldoet aan het criterium, zoals genoemd in artikel 4, onderdeel 1 van bijlage II van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Op basis van de huidige wet- en regelgeving en het huidige gemeentelijke beleid zijn er geen stedenbouwkundige en/of ruimtelijke bezwaren tegen het bouwplan. Het bouwvolume verhoudt zich qua schaal, maat, situering en uitstraling met de bestaande en nieuw te bouwen bouwwerken op het perceel, de bebouwing op de omliggende percelen. Naast vier windmolens zijn er tevens andere bouwvolumes met een hoogte van meer dan 20-30 meter op het bedrijventerrein aanwezig. Een beperkt aantal bouwvolumes van formaat, zogenaamde accentbebouwing horen thuis op het bedrijventerrein.

Een droogtoren met een hoogte van 38 meter past in dat beeld. Mede doordat de droogtoren voorzien is van een neutrale uitstraling met beperkte reclame-uitingen sluit het gebouw aan bij het bedrijventerrein.

9.4 Overige aspecten Bouw

Bijlage 1 van dit besluit bevat een samenvatting van de meest relevante, rechtstreeks werkende, voorschriften uit het Bouwbesluit. Een melding op basis van die voorschriften doet u per e-mail, met vermelding van het OLO-nummer en het zaaknummer van dit besluit. De e-mail richt u aan: team Toezicht en Handhaving via omgevingsloket@odijsselland.nl.

9.5 Conclusie

Gezien het voorgaande voldoet de aanvraag omgevingsvergunning aan de gestelde afwegingskaders. Omdat de aanvraag hieraan voldoet adviseren wij, door toepassing van de buitenplanse afwijkingsprocedure zoals gesteld in artikel 2.12, lid 1, sub a, onderdeel 2 van de Wabo, juncto artikel 4, lid 1, van bijlage II, van Het Besluit Omgevingsrecht, de omgevingsvergunning te verlenen.

Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht

BIJLAGEN

BIJLAGE 1 – 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 et cetera.

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Beste Beschikbare techniek
BREF	BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
E-PRTR	European Pollutant Release and Transfer Register.
ILT	Inspectie Leefomgeving en Transport
InfoMil	Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
ISO 14001	Milieumanagementsystemen - Eisen met richtlijnen voor gebruik, 2015
ISO 14051	Milieumanagementsystemen - Kostentoerekening van materiaalstromen - Algemeen raamwerk, 2011
MER	Milieueffectrapport
MJV	Milieujaarverslag
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.
PMV	Provinciale milieuverordening
PRTR	Zie E-PRTR.
RVO	Rijksdienst voor Ondernemend Nederland is een uitvoerende dienst van het Nederlandse ministerie van Economische Zaken.
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.
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
BRP	Basisrioleringsplan
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.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.

Bodem	
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Bodemincident	Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen verontreinigen, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodemverontreiniging is opgetreden.
Bodemrisicodocument	Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.
CUR/PBV	Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.
CUR/PBV-aanbeveling 65	Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen, september 2005
CUR-rapport 196	Ontwerp en detaillering bodembeschermende voorzieningen, juli 2000
Kwalibo	Kwaliteitsborging in het bodembeheer als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit
NEN 5740	NEN 5740 : Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek – Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond, uitgever NEN, ICS 13.080.05, januari 2009
NEN 5725	NEN 5725 : Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek, uitgever NEN ICS 13.080.01 januari 2009
Verklaring vloeistofdichte voorziening	Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt.
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van de vloer of voorziening kan komen.
Vloeistofkerende voorziening	Fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren.

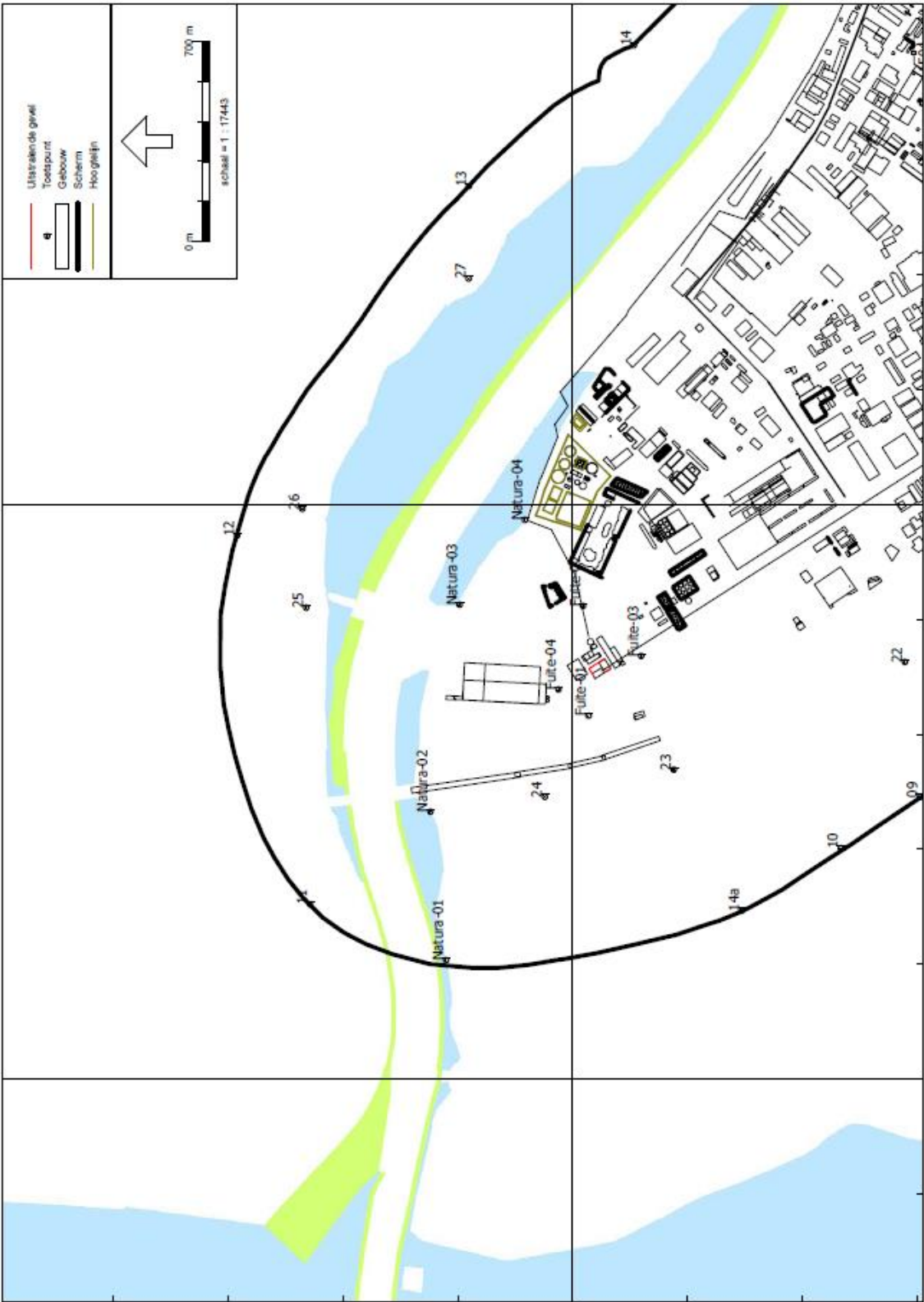
Energie en vervoersmanagement	
Energie-audit	Een systematische procedure met als doel toereikende informatie te verzamelen omtrent het huidige energieverbruiksprofiel van een gebouw of groep gebouwen, van een industriële of commerciële activiteit of installatie of van private of publieke diensten, mogelijkheden voor kosteneffectieve energiebesparing te signaleren en kwantificeren en verslag uit te brengen van de resultaten.
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.
Energieplan	Het plan van aanpak waarin de drijver van de inrichting de termijn aangeeft waarin zij de rendabele maatregelen toe zal passen binnen de inrichting. Wanneer er sprake is van voorwaardelijke maatregelen, is in dit plan onderbouwd waarom deze maatregelen als voorwaardelijk zijn gekenmerkt.
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	Naar keuze van de inrichtinghouder ofwel: 1. maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder, of 2. maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15%.
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 besparingen. 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 ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing 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

Geluid	
Geluidsgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).
Immissierelevante bronsterkte (LWR)	Het geluidsvermogen niveau van een rondom afstralende puntbron die op een plaats van de echte geluidsbron dan wel het broncentrum van een stelsel geluidsbron staat en op het immissiepunt hetzelfde geluidsniveau geeft als deze geluidsbron(nen).
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$)	Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.
Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})	Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C_m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.
Referentieniveau	De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162): het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf; het optredende equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.
Verkeersbeweging	Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.

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.
Europese geureenheid (ouE)	Eén Europese geureenheid is de hoeveelheid geurstoffen die, bij verdamping in één kubieke meter neutraal gas onder standaard condities, een fysiologische respons oproept bij een panel (detectiegrens) gelijk aan de respons die optreedt bij verdamping van 123 µg n-butanol (CAS-Nr. 71-36-3) in één kubieke meter lucht onder standaard condities (concentratie is 0,040 µmol/mol).
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 (ouE/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.
Geurconcentratie	Hoeveelheid Europese geureenheden per kubieke meter lucht (ouE/m ³) onder standaardcondities.
Geurdrempel	Geurconcentratie van één stof of van een mix van stoffen van één Europese geureenheid per kubieke meter.
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.
Geurimmissie	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).
NEN-EN 13725	Bepaling van de geurconcentratie door dynamische olfactometrie. (oktober 2006).
NEN-EN 15259	Luchtkwaliteit - Meetmethode emissies van stationaire bronnen - Eisen voor meetvlakken en meetlocaties en voor doelstelling, meetplan en rapportage van de meting (oktober 2007).

Percentielwaarde	Tijdfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. OPMERKING Een geurbelasting van 1 ouE/m ³ als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m ³ gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
Lucht	
Afgas	Gasvormige drager van de emissie.
ETS	CO2 emissiehandelssysteem
m ³ ₀	Gashoeveelheid [m ³] bij 273,15 K, bij 101,3 kPa, betrokken op droog gas.
NIBM	Niet in betekenende mate
NSL	Nationaal samenwerkingsprogramma luchtkwaliteit
NTA 9065	Nederlandse Technische Afspraak 9065: Geurmeting- en berekening. Uitgegeven door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut, oktober 2012
Oppervlaktebron (lucht)	Een niet gekanaliseerde bron, zonder vast emissiepunt, waaruit over een bepaald oppervlak verontreinigende stoffen in de buitenlucht worden geëmitteerd.
PAS	Programmatische Aanpak Stikstof
Percentielwaarde	Tijdfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. Een geurbelasting van 1 ouE/m ³ als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m ³ gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
Puntbron	Een gefixeerd punt van gekanaliseerde - en daarmee in principe kwantificeerbare emissies.
RIE	Richtlijn Industriële Emissies

BIJLAGE 2 – LIGGING BEOORDELINGSPUNTEN GELUID



BIJLAGE 3 – NADERE INFORMATIE BOUWEN

Bouwbesluit 2012

Het Bouwbesluit 2012 is van toepassing. Hieronder staan enkele algemeen geldende bepalingen uit het Bouwbesluit 2012.

§ 1.6. Procedure bouwwerkzaamheden

Artikel 1.23 Aanwezigheid bescheiden

Tijdens het bouwen zijn, voor zover van toepassing, de volgende bescheiden of een afschrift daarvan op het terrein aanwezig:

- e. vergunning voor het bouwen;
- f. veiligheidsplan als bedoeld in artikel 8.7;
- g. afschrift van een besluit ingevolge artikel 13, 13a, of 14 van de wet, dan wel een besluit tot oplegging van een last onder bestuursdwang dan wel last onder dwangsom, en
- h. overige voor het bouwen van belang zijnde vergunningen en documenten met nadere voorwaarden en ontheffingen.

Artikel 1.24 Het uitzetten van de bebouwingsgrenzen

Met het bouwen van een bouwwerk waarvoor vergunning is verleend wordt, onverminderd de voorwaarden bij de vergunning, niet begonnen voordat voor zover nodig door of namens het bevoegd gezag:

- i. de rooilijnen of bebouwingsgrenzen op het bouwterrein zijn uitgezet, en
- j. het straatpeil is uitgezet.

Artikel 1.25 Mededeling aanvang en beëindiging bouwwerkzaamheden

1. Het bevoegd gezag wordt ten minste twee werkdagen voor de feitelijke aanvang van bouwwerkzaamheden waarvoor een vergunning voor het bouwen is verleend door de houder van die vergunning van de aanvang van die werkzaamheden, met inbegrip van ontgravingswerkzaamheden, in kennis gesteld.
2. Het bevoegd gezag wordt uiterlijk op de eerste werkdag na de dag van beëindiging van de bouwwerkzaamheden waarvoor een vergunning voor het bouwen is verleend, door de houder van die vergunning van de beëindiging van die werkzaamheden in kennis gesteld.
3. Een bouwwerk voor het bouwen waarvan een vergunning voor het bouwen is verleend, wordt niet in gebruik gegeven of genomen indien niet voldaan is aan het bepaalde in het tweede lid.

Toelichting:

U doet de mededeling via een e-mail, met vermelding van het OLO-nummer en het zaaknummer van dit besluit. De e-mail richt u aan: team Toezicht en Handhaving via omgevingsloket@odijsselland.nl.

Hoofdstuk 8. Bouw- en sloopwerkzaamheden

Artikel 8.1 Aansturingsartikel

4. De uitvoering van bouw- en sloopwerkzaamheden is zodanig dat voor de omgeving een onveilige situatie of voor de gezondheid of bruikbaarheid nadelige hinder zoveel mogelijk wordt voorkomen.
5. Aan de in het eerste lid gestelde eis wordt voldaan door toepassing van de voorschriften in deze afdeling.

Artikel 8.2 Veiligheid in de omgeving

Bij het uitvoeren van bouw- of sloopwerkzaamheden worden maatregelen getroffen ter voorkoming van:

- a. letsel van personen op een aangrenzend perceel of een aan het bouw- of sloopterrein grenzende openbare weg, openbaar water of openbaar groen;
- b. letsel van personen die het bouw- of sloopterrein onbevoegd betreden, en
- c. beschadiging of belemmering van wegen, van in de weg gelegen werken en van andere al dan niet roerende zaken op een aangrenzend perceel of op een aan het bouw- of sloopterrein grenzende openbare weg, openbaar water of openbaar groen.

Artikel 8.3 Geluidhinder

6. Bedrijfsmatige bouw- of sloopwerkzaamheden worden op werkdagen en op zaterdag tussen 7.00 uur en 19.00 uur uitgevoerd.
7. Bij het uitvoeren van de werkzaamheden als bedoeld in het eerste lid worden de in tabel 8.3 aangegeven dagwaarden en de daarbij behorende maximale blootstellingsduur niet overschreden.

Tabel 8.3

Dagwaarde	≤ 60 dB(A)	> 60 dB(A)	>65 dB(A)	> 70 dB(A)	> 75 dB(A)	> 80 dB(A)
Maximale	onbeperkt	50 dagen	30 dagen	15 dagen	5 dagen	0 dagen

8. Het bevoegd gezag kan ontheffing verlenen van het eerste en tweede lid. Onverkort het gestelde in de ontheffing, wordt bij het uitvoeren van bouw- of sloopwerkzaamheden gebruik gemaakt van de best beschikbare stille technieken.
9. Indien het bevoegd gezag met betrekking tot het uitvoeren van bouw- of sloopwerkzaamheden beleidsregels als bedoeld in titel 4.3 van de Algemene wet bestuursrecht heeft vastgesteld, is in afwijking van het derde lid geen ontheffing vereist indien het uitvoeren van de werkzaamheden voldoet aan die beleidsregels en het bevoegd gezag ten minste twee werkdagen voor de feitelijke aanvang van die werkzaamheden in kennis is gesteld van de aanvang van de werkzaamheden.

Artikel 8.4 Trillingshinder

10. Trillingen veroorzaakt door het uitvoeren van bouw- of sloopwerkzaamheden bedragen in geluidsgevoelige ruimten als bedoeld in artikel 1 van de Wet geluidhinder en in verblijfsruimten als bedoeld in artikel 1.1, onderdeel e, van het Besluit geluidhinder niet meer dan de trillingssterkte, genoemd in tabel 4 van de Meet- en beoordelingsrichtlijn deel B «Hinder voor personen in gebouwen» 2006.
11. Het bevoegd gezag kan ontheffing verlenen van de trillingssterkte, bedoeld in het eerste lid.

Artikel 8.5 Stofhinder

Tijdens het uitvoeren van bouw- en sloopwerkzaamheden worden maatregelen getroffen om visueel waarneembare stofverspreiding buiten het bouw- of sloopterrein te voorkomen.

Artikel 8.6 Grondwaterstand

Het bemaalen van bouwputten, leidingsleuven en andere tijdelijke ontgravingen ten behoeve van bouwwerkzaamheden leidt niet tot een zodanige wijziging van de grondwaterstand dat gevaar kan ontstaan voor de veiligheid van belendingen.

Artikel 8.7 Veiligheidsplan

De op grond van de artikelen 8.2 tot en met 8.6 te treffen maatregelen worden op aanwijzing van het bevoegd gezag vastgelegd in een veiligheidsplan. Het plan bevat ter beoordeling door het bevoegd gezag:

- a. ten minste een tekening waaruit de bouw- of sloopplaats inrichting blijkt met:
 12. de toegang tot de bouw- of sloopplaats inclusief begrenzing, afscheiding en afsluiting van de bouw- of sloopplaats;
 13. de ligging van het perceel waarop gebouwd of gesloopt wordt en de omliggende wegen en bouwwerken;
 14. de situering van het te bouwen of te slopen bouwwerk;
 15. de aan- en afvoerwegen;
 16. de laad-, los- en hijszones;
 17. de plaats van bouwketen;
 18. de in of op de bodem van het perceel aanwezige leidingen;
 19. de plaats van machines, werktuigen en ander hulpmaterieel en opslag van materialen;
 20. de bereikbaarheid van bluswater- en andere veiligheidsvoorzieningen;
- b. gegevens en bescheiden over de toe te passen bouw- of sloopmethodiek en de toe te passen materialen, materieel, hulp- en beveiligingsmiddelen bij de bouw- of sloopwerkzaamheden;
- c. indien een bouwput wordt gemaakt:
 21. de hoofdopzet van de verticale bouwputafschiding en de bouwputbodem;
 22. de uitgangspunten voor een bemalingsplan;
 23. de uitgangspunten voor een monitoringsplan ter voorkoming van schade aan naburige bouwwerken;
- d. een rapport van een akoestisch onderzoek, indien aannemelijk is dat de dagwaarde vanwege het uitvoeren van bouw- of sloopwerkzaamheden meer bedraagt of de maximale blootstellingsduur in dagen langer duurt dan de waarden, bedoeld in artikel 8.3, tweede en derde lid, of indien aannemelijk is dat niet wordt voldaan aan de beleidsregels als bedoeld in artikel 8.3, vierde lid;
- e. een rapport van een trillingenonderzoek, indien aannemelijk is dat het uitvoeren van de bouw- of sloopwerkzaamheden een grotere trillingssterkte veroorzaakt dan de trillingssterkte bedoeld in artikel 8.4, eerste lid.

Artikel 8.8 Aansturingsartikel

24. Bouw- en sloopwerkzaamheden worden zodanig uitgevoerd dat tijdens de uitvoering vrijkomend bouw- en sloopaafval deugdelijk wordt gescheiden.
25. Aan de in het eerste lid gestelde eis wordt voldaan door toepassing van de voorschriften in deze afdeling en de krachtens die bepalingen gegeven voorschriften.

Artikel 8.9 Scheiden bouw- en sloopaafval

Bij ministeriële regeling kunnen voorschriften worden gegeven over de te scheiden categorieën bouw- en sloopaafval en de opslag en afvoer daarvan op en van het terrein bij het uitvoeren van bouw- of sloopwerkzaamheden.

Brandveilig gebruiken

Om brandveiligheid in gebouwen te realiseren, worden er vanuit de overheid eisen gesteld aan de manier waarop gebouwen **gebouwd** en **gebruikt** worden.

Ten aanzien van het brandveilig gebruik stelt de gemeente eisen op basis van de Bouwbesluit die van niet-bouwkundige aard zijn. Denk hierbij bijvoorbeeld aan blusmiddelen en het periodiek onderhoud (bijv. keuringen) hiervan. Deze regels zijn vastgelegd in de Bouwbesluit. In bepaalde gevallen is een omgevingsvergunning voor brandveilig gebruik of gebruiksmelding voor brandveilig gebruik noodzakelijk. Voor nadere informatie verwijs ik u naar de internetsite www.omgevingsloket.nl.

Overige bepalingen

1. Intrekken vergunning

Artikel 2.33 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht noemt een aantal gevallen waarin de omgevingsvergunning geheel of gedeeltelijk kan worden ingetrokken.

2. Wijzigen tenaamstelling

In artikel 2.25 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht staat de mogelijkheid om de omgevingsvergunning op een andere naam te zetten. Hiervoor dient een melding op grond van artikel 4.8 Besluit omgevingsrecht bij het bevoegd gezag te worden ingediend. De melding dient ten minste een maand voordat er gebruik van de vergunning wordt gemaakt ingediend te worden. Het niet melden is een strafbaar feit op grond van de Wet op de economische delicten.

3. Aan deze vergunning zijn op generlei wijze rechten van burgerrechtelijke aard te ontfemen in verband met het bouwen op of nabij de erfscheiding.

4. De vergunninghouder wordt er op gewezen dat voor het gebruik van bermen, voetpaden en gedeelten van wegen, voor zover deze in eigendom bij de gemeente zijn, voor de opslag van goederen en materieel en het plaatsen van containers, loodsen, keten e.d. een vergunning nodig is. Deze vergunning is nodig op grond van de Algemene Plaatselijke Verordening en dient vooraf te worden aangevraagd. Voor het plaatsen van containers, loodsen of keten kan een omgevingsvergunning voor bouwen vereist zijn.

5. Stilleggen van de bouw

Het bevoegd gezag is bevoegd de bouw stil te leggen indien er wordt gebouwd:

- a. zonder omgevingsvergunning;
- b. in afwijking van de omgevingsvergunning;
- c. op grond bij of krachtens artikel 2.3 van het Besluit omgevingsrecht en er niettemin wordt geconstateerd, dat er wordt gebouwd in afwijking van het Bouwbesluit;
- d. in afwijking van de voorschriften van de Bouwverordening.

6. Het geheel van bepalingen en bevoegdheden uit de wet- en regelgeving is van toepassing.

Schade

Indien er door werkzaamheden die verband houden met het gebruik maken van deze vergunning schade aan de openbare ruimte wordt toegebracht worden de kosten van herstel bij u in rekening gebracht.