

Uitvoering: archief via BAG beheerder
afschrift : aanvrager
kopie : team Toezicht en Handhaving
team P&V [REDACTED]
interne postbus huisnummering
A&O: [REDACTED]

11046832

OMGEVINGSVERGUNNING

BURGEMEESTER EN WETHOUDERS VAN LEEUWARDEN;

hebben op 27 mei 2021 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van:

Mts. A.A. En E. Bouma

[REDACTED]
Skrins 4
8835 KW Easterlittens

voor het overkappen van een sleufsilos, het uitbreiden van de ligboxenstal, het plaatsen van een mestzak, het realiseren van een mestopslag en revisie aanvragen voor bestaande vergunningen. De aanvraag gaat over op het adres Skrins 4 te Easterlittens en is geregistreerd onder nummer 11046832.

OVERWEGINGEN BOUWEN;

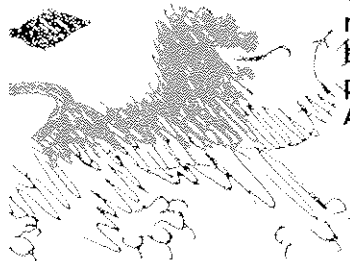
Het bouwplan voldoet aan de voorschriften van het Bouwbesluit 2012 en de Bouwverordening.

Het bouwplan is niet in overeenstemming met de voorschriften van het ter plaatse geldende bestemmingsplan "Bûtengebiet". Onder de overwegingen handelen in strijd met regels van ruimtelijke ordening gaan wij hier op in.

Gezien het advies van de commissie Hûs en Hiem, voor welstandsadvisering en monumentenzorg van 28 september 2021, kenmerk W21LWD288-2 voldoet het bouwplan naar ons oordeel aan redelijke eisen van welstand.

OVERWEGINGEN HANDELEN IN STRIJD MET REGELS VAN RUIMTELIJKE ORDENING;

Ingevolge bovengenoemd bestemmingsplan rust op het perceel de enkelbestemming 'agrarisch', artikel 3. Op de gronden rusten tevens de dubbelbestemmingen en 'waarde - terpen'. Daarnaast de functieaanduidingen 'specifieke vorm van agrarisch - bedrijfskavel grondgebonden agrarisch bedrijf' en 'zorgboerderij' alsook de gebiedsaanduidingen 'vrijwaringszone - radarverstoringgebied' en 'overige zone - windturbine'. Op grond van het bestemmingsplan 'Leeuwarden - Partiële herziening Archeologie rusten op het perceel tevens de dubbelbestemmingen 'Waarde - Archeologie 3', 'Waarde - Archeologie 5' en 'Waarde - Archeologie 6'. Het bouwplan in strijd met het



bestemmingsplan omdat bij de uitbreiding van de bestaande ligboxenstal de in artikel 3.2.1 onder h gestelde maximale oppervlakte van 500 m² en gestelde minimale dakhelling van 20 graden voor een bedrijfsgebouw worden overschreden.

De nieuwe jongveestal is in strijd met het bestemmingsplan omdat de dakhelling minder is dan de in artikel 3.2.1 onder h gestelde minimale dakhelling van 20 graden.

Overeenkomstig het bepaalde in artikel 2.10 lid 2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) is de aanvraag aangemerkt als een aanvraag om een vergunning voor de activiteit 'het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan'.

Met toepassing van artikel 2.12 lid 1 onder a onder 3° van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) kan de omgevingsvergunning worden verleend indien de activiteit in strijd is met het bestemmingsplan, indien de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat.

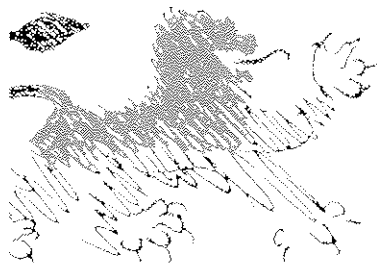
Naar onze mening kan toepassing worden gegeven aan voornoemde afwijkingsprocedure. Er is naar ons oordeel geen sprake van strijd met een goede ruimtelijke ordening. Voor de overwegingen hiertoe verwijzen wij naar de bijgevoegde Ruimtelijke onderbouwing voor de uitbreiding van de melkveehouderij aan de Skrins 4 te Easterlittens, d.d. 28 februari 2022. Deze ruimtelijke onderbouwing maakt deel uit van de omgevingsvergunning.

De ontwerp-omgevingsvergunning heeft vanaf 13 januari 2022 voor een periode van 6 weken ter inzage gelegen om eenieder in de gelegenheid te stellen hiertegen zienswijzen in te dienen. Er zijn gedurende deze periode geen zienswijzen tegen de ontwerpbeslissing ingediend.

Voor het plan is een 'verklaring van geen bedenkingen' van de gemeenteraad vereist. De Raad heeft een lijst van projecten vastgesteld waarvoor een verklaring van geen bedenkingen niet is vereist. Het plan past niet binnen deze vastgestelde projectenlijst.

Voor dit bouwplan is een verklaring van geen bedenkingen afgegeven door de gemeenteraad op 20 april 2022. Hierbij is de ontwerpverklaring van geen bedenkingen, d.d. 22 december 2021 vastgesteld.

Er is dan ook, gelet op paragraaf 2.3 Wabo, geen grond om afwijzend op de aanvraag te beslissen.



OVERWEGINGEN MILIEU:**PROCEDURELE ASPECTEN****1.1. Huidige vergunningsituatie**

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

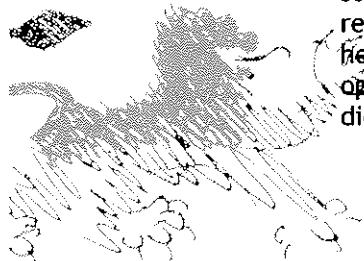
Soort	Datum	Onderwerp
revisievergunning	16 september 2010	Uitbreiding van de bestaande ligboxenstal.
Milieuneutraal veranderen	29 maart 2012	Bouwen overkapping voor kalveren
Melding Activiteitenbesluit	24 november 2017	mestzak
Melding Activiteitenbesluit	11 mei 2018	sleufsilos

1.2. 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	Inrichtingen waar: <ul style="list-style-type: none"> a. een of meer elektromotoren aanwezig zijn met een vermogen of een gezamenlijk vermogen groter dan 1,5 kW, met dien verstande, dat bij de berekening van het gezamenlijk vermogen een elektromotor met een vermogen van 0,25 kW of minder buiten beschouwing blijft; b. een of meer verbrandingsmotoren aanwezig zijn met een vermogen of een gezamenlijk vermogen groter dan 1,5 kW, met dien verstande, dat bij de berekening van het gezamenlijk vermogen een verbrandingsmotor met een vermogen van 0,25 kW of minder buiten beschouwing blijft;
7.1	Inrichtingen voor: <ul style="list-style-type: none"> a. het bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van dierlijke of overige organische meststoffen;
8.1	8.1. Inrichtingen voor: <ul style="list-style-type: none"> a. het kweken, fokken, mesten, houden, verhandelen, verladen of wegen van dieren;

Op grond van categorie 8.3 onder g en categorie 7.5 onder d en i en van het Bor, is sprake van een vergunningplichtige activiteit: het houden van meer dan 200 stuks melkrundvee, behorend tot de diercategorie A.1 en A.2, genoemd in de regeling op grond van artikel 1 van de Wet ammoniak en veehouderij, waarbij het aantal stuks vrouwelijk jongvee tot 2 jaar niet wordt meegeteld, het opslaan van meer dan 600 kubieke meter vaste dierlijke mest en het opslaan van dierlijke meststoffen die verpompaar zijn in een of meer mestbassins met een



gezamenlijke oppervlakte groter dan 750 vierkante meter of met een gezamenlijke inhoud groter dan 2500 kubieke meter.

1.3. Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag om te beslissen op de aanvraag om een omgevingsvergunning. Dit volgt uit artikel 2.4 eerste lid van de Wabo.

1.4. Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 24 juni 2021 in de gelegenheid gesteld om tot 2 september 2021 de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 30 juni en 9 september 2021. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag opnieuw getoetst op volledigheid.

Wij zijn van oordeel dat de aanvraag met de aanvullende gegevens 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. De termijn voor het nemen van het besluit is opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld.

1.5. Besluit milieueffectrapportage

De voorgenomen activiteit valt onder categorie 14 van de D-lijst van het Besluit milieueffectrapportage waarvoor een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. Op grond van artikel 7.16 van de Wet milieubeheer heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 16 november 2020 bij ons gemeld.

Daarop hebben wij op 15 februari 2021 besloten dat voor deze voorgenomen activiteit geen milieueffectrapport opgesteld moet worden. Dit besluit is als bijlage bij de aanvraag gevoegd en wordt door ons tezamen met het besluit op de aanvraag om omgevingsvergunning ter inzage gelegd.

2. OVERWEGINGEN MILIEU

2.1. Inleiding

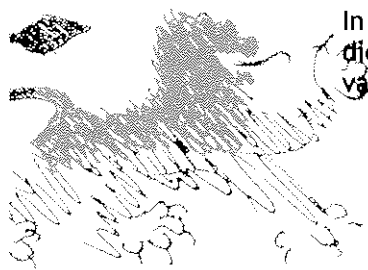
De aanvraag heeft betrekking op het in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid aanhef en onder e van de Wabo en artikel 2.6 van de Wabo.

2.2. Toetsing oprichten, veranderen en/of revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij conform artikel 2.14, eerste lid onder a, b en c van de Wabo:

- de bestaande toestand van het milieu betrekken;
- met het milieubeleidsplan rekening gehouden;
- de best beschikbare technieken in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe. Wij beperken ons 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. 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 3.1.4 Behandelen van huishoudelijk afvalwater op locatie;
- Paragraaf 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- Paragraaf 3.3.2 Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.4.5 Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen;
- Paragraaf 3.4.6 Opslaan van drijfmest en digestaat;
- Paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank;
- Paragraaf 3.5.3 Telen van gewassen in de open lucht;
- Paragraaf 3.5.8 Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven.

Voor het overige is per hoofdstuk of 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 de best beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

2.3.1 Melding Activiteitenbesluit

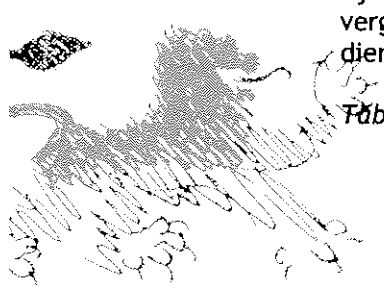
Gelet op artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de verandering van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

2.4. Dierenverblijven en emissie

2.4.1 Dieraantallen en (huisvestings)systemen vergund

In tabel 1 zijn het aantal dieren, de ammoniakemissie (kg NH₃ per jaar) en de fijnstofemissie (gram PM₁₀ per jaar) weergegeven op basis van de geldende vergunning. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Tabel 1 Tabel vergunde situatie:



stal	Diersoort	Stalsysteem	Rav code	Aantal dieren	Emissiefactor Kg NH ₃ /d./J.	Totaal kg NH ₃	G. PM ₁₀ /dr/jr	Tot. G. PM ₁₀	Factor geur	Totaal geur
1	Jongvee	Overige huisvestingsystemen	A3.100	160	4,4	704	38	6.080	nvt	nvt
1	Melk- en kalfkoelen	Overige huisvestingsystemen	A1.100	200	13	2.600	148	29.600	nvt	nvt
1	Schapen	Overige huisvestingsystemen	B1.100	40	0,7	28	nvt	nvt	7,8	312
					Totaal	3.332		35.680		312

2.4.2 Dieraantallen en (huisvestings)systemen aanvraag

Het aantal dieren waarvoor vergunning wordt gevraagd, de ammoniakemissie (kg NH₃ per jaar) en de fijnstofemissie (gram PM₁₀ per jaar) zijn in tabel 2 weergegeven. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Tabel 2 *gewenste situatie:*

stal	Diersoort	Stalsysteem	Rav code	Aantal dieren	Emissiefactor kgNH ₃ /d./J.	Totaal kg NH ₃	G. PM ₁₀ /dr/jr	Tot. G. PM ₁₀	Factor geur	Totaal geur
C	Melk- en kalfkoelen	Overige huisvestingsystemen	A1.100	115	13	1.495	148	17.020	nvt	nvt
D	Vrouwelijk jongvee	Overige huisvestingsystemen	A3.100	50	4,4	220	38	1.900	nvt	nvt
C	Melk- en kalfkoelen	ligboxenstal met vlakke vloer, voorzien van rubberen sleufvloer met 3% hellende langssleuven en geprofileerd rubber (hellende V-vorm) met groeven en nopjes tussen de langssleuven, met mestschuif (BWL 2018.06)	A1.35	99	7,1	702,9	148	14.652	nvt	nvt
C	Melk- en kalfkoelen	ligboxenstal met vlakke vloer voorzien van rubberen sleufvloer, met vlakke langssleuven en geprofileerd rubber (hellende V-vorm) met groeven en nopjes tussen de langssleuven, met vingermestschuif (BWL 2019.01)	A1.33	36	8,3	298,8	148	5.328	nvt	nvt
B	Vrouwelijk jongvee	Overige huisvestingsystemen	A3.100	110	4,4	484	38	4.180	nvt	nvt

B	Schapen	Overige hulsvestingsystemen	B1.10 0	77	0,7	53,9	nvt	nvt	7,8	600,6
	Totaal					3.254,6		43.080		600,6

2.5. Best beschikbare technieken

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 ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

2.5.1 BBT-documenten

Met de volgende in de bijlage bij de Mor aangewezen informatiedocumenten over beste beschikbare technieken hebben wij rekening gehouden:

- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB), maart 2012.

Verder hebben wij bij het bepalen van de BBT rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde specifieke wetgeving en literatuur:

- Besluit emissiearme huisvestingssystemen landbouwhuisdieren;
- Handreiking industrielawaai en vergunningverlening.

Een verdere beschouwing van de beste beschikbare technieken is terug te vinden bij de afzonderlijke toetsing van de relevante milieucomponenten.

2.5.2 IPPC-installatie

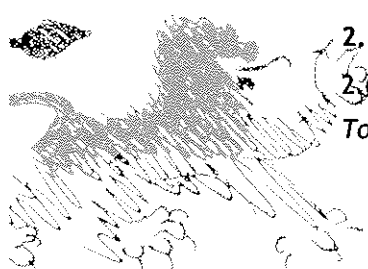
De Europese richtlijn industriële emissies (RIE) geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn behorende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Voor veehouderijen vallen de volgende installaties onder de werking van de RIE: meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee, of; meer dan 2.000 plaatsen voor vleesvarkens (van meer dan 30 kg), of; meer dan 750 plaatsen voor zeugen.

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, leidt niet tot een overschrijding van de ondergrenswaarden van de RIE. De inrichting betreft geen IPPC-installatie.

2.6. Ammoniakemissie uit dierenverblijven

2.6.1 BBT dierenverblijven ammoniak

Toetsingskader



Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan het Besluit emissiearme huisvesting, de Wet ammoniak en veehouderij (Wav), de Wabo (artikel 2.22, derde lid) en het Bor (artikelen 5.3 en 5.4).

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen zijn maximale emissiewaarden voor ammoniak opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Het principe van het besluit is dat alleen huisvestingsystemen met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde zijn toegestaan. De diercategorie en het tijdstip waarop het dierenverblijf is opgericht bepalen of en welke maximale emissiewaarde van toepassing is. Wanneer een huisvestingsstelsel voldoet aan de in het Besluit emissiearme huisvesting gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsstelsel een voor de inrichting in aanmerking komende BBT is. Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingsstelsel worden aangemerkt als de BBT.

Toetsing ammoniak op basis van het Besluit emissiearme huisvesting

In tabel 3 is per diercategorie per stal de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aangevraagde huisvestingsstelsel gezet.

Tabel 3 huisvestingsstelsels aangevraagde situatie. Emissiefactor op basis van bijlage 1 van de Rav en maximale emissiewaarde op basis van bijlage 1 van het Besluit emissiearme huisvesting.

Stal	Diercategorie / huisvestingsstelsel	Aantal dieren	Emissiefactor (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Maximale emissiewaarde (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Kolom maximale emissiewaarde
C	Melk- en kalfkoeien / overige huisvestingsstelsels (Rav-code A 1.100)	115	13	-1	-2
D	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar / overige huisvestingsstelsels (Rav-code A 3.100)	50	4,4	-1	-2
C	Melk- en kalfkoeien / ligboxstal met vlakke vloer, voorzien van rubberen sleufvloer met 3% hellende langssleuven en geprofileerd rubber (hellende V-vorm) met groeven en nopjes tussen de langssleuven, met mestschuif (BWL 2018.06) (Rav A1.33)	99	7,1	8,6	C
C	Melk- en kalfkoeien / ligboxstal met vlakke vloer voorzien van rubberen sleufvloer, met vlakke langssleuven en geprofileerd rubber (hellende V-vorm) met groeven en nopjes tussen de langssleuven, met vingermestschuif (BWL 2019.01) (Rav A1.35)	36	8,3	8,6	C
	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar / overige huisvestingsstelsels (Rav-code A 3.100)	110	4,4	-1	-2



B	Schapen/ overige huisvestingssystemen (Rav-code B1.100)	77	0,7	-1	-2
---	---	----	-----	----	----

- 1) Niet vastgesteld.
- 2) Niet van toepassing.

Voor de diercategorie vrouwelijk jongvee (A 3.100) en schapen (B1.100), gelden geen maximale emissiewaarde.

Het bestaande gedeelte van de ligboxenstal (stal C) is gebouwd voor 2008 en heeft een emissiewaarde van 13 kg NH₃ per dierplaats per jaar. Op grond van artikel 3 lid 1 onder a van het Besluit emissiearme huisvesting geldt een maximale emissiewaarde van 13 kg NH₃ per dierplaats per jaar.

De uitbreiding van de ligboxenstal (stal C) heeft een emissiewaarde van 8,3 (A1.33) en 7,1 (A1.33) kg NH₃ per dierplaats per jaar. Op grond van artikel 3 lid 1 onder c van het Besluit emissiearme huisvesting geldt een maximale emissiewaarde van 8,6 kg NH₃ per dierplaats per jaar.

Voor melkvee en jongvee stallen gelden op grond van het Besluit emissiearme huisvesting geen maximale emissiewaarde voor fijnstof. Wanneer op basis van het besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is, moet elk huisvestingssysteem worden aangemerkt als de BBT. De in de inrichting aanwezige huisvestingssystemen worden aangemerkt als BBT.

Conclusie BBT dierenverblijven

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel ammoniak aan de eisen van het Besluit emissiearme huisvesting. Er is geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

Voor een deel van de huisvestingssystemen wordt op basis van artikel 3, derde lid, van de Wav een strengere emissiegrenswaarde vastgesteld dan de maximale emissiewaarde voor ammoniak uit het Besluit emissiearme huisvesting.

2.6.2 Ammoniakemissie dierenverblijven

Toetsingskader

Voor zover het de ammoniakemissie uit dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan de Wet ammoniak en veehouderij (Wav) en de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav).

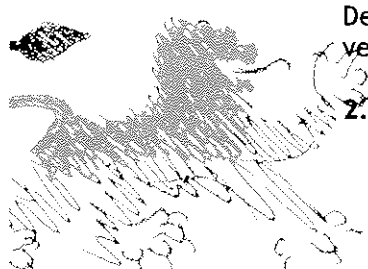
Toetsing

De dierenverblijven van onderhavige inrichting liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. Voor deze inrichting geldt op grond van de Wav geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond. Aan het gestelde in de Wav wordt voldaan.

Conclusie ammoniakemissie uit dierenverblijven

De ammoniakemissie vanuit de dierenverblijven vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

2.7. Geurhinder uit dierenverblijven



2.7.1 Toetsingskader

De aanvraag is getoetst aan de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv), de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) en onze gemeentelijke geurverordening.

2.7.2 Beoordeling dieren zonder geuremissiefactoren ('vaste afstanden')

In bijlage 1 van de Rgv zijn voor melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar en vrouwelijk jongvee tot 2 jaar geen geuremissiefactoren opgenomen.

In bijlage 1 van de Rgv zijn voor vrouwelijk jongvee tot 2 jaar geen geuremissiefactoren opgenomen.

In de geurverordening van onze gemeente van 1 januari 2020 zijn afwijkende afstandseisen opgenomen.

Op grond van artikel 3 van de geurverordening geldt een vaste afstand tot geurgevoelige objecten binnen de bebouwde kom van ten minste 50 meter en tot geurgevoelige objecten buiten de bebouwde kom van ten minste 25 meter. Ook moet op grond van artikel 5 van de Wgv een afstand tussen het geurgevoelige object en de gevel van het dierenverblijf worden aangehouden; deze afstand bedraagt tenminste 50 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten in een bebouwde kom en tenminste 25 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten buiten een bebouwde kom.

De dichtstbijzijnde woning van derden bevindt zich aan de Skrins 2 te Easterlittens en ligt op een afstand van circa 35 meter vanaf de ligboxenstal. Deze woning ligt buiten de bebouwde kom. Daarmee wordt aan de afstandseisen voldaan.

2.7.3 Beoordeling dieren met geuremissiefactoren

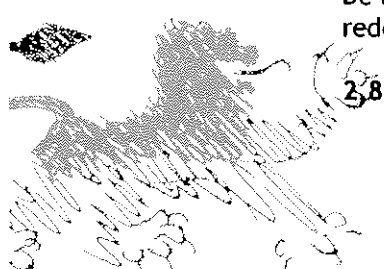
Bij diercategorieën waarvoor geuremissiefactoren zijn vastgesteld in de geurregeling, moet met behulp van het verspreidingsmodel 'V-Stacks vergunning' de geurbelasting op het geurgevoelige object worden bepaald. Voor de diercategorie schapen is een geuremissiefactor gesteld. Uit de berekening met 'V-stacks vergunning' blijkt dat wordt voldaan aan de norm voor geurbelasting.

Het dichtstbijzijnde geurgevoelige object, Skrins 2 te Easterlittens, is gelegen buiten de bebouwde kom en buiten een concentratiegebied. De hoogst berekende geurbelasting op deze woning bedraagt $0,5 \text{ OU}_E/\text{m}^3$. Hiermee wordt voldaan aan de emissienorm van $20 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ zoals genoemd in artikel 4 van de Verordening geurhinder en veehouderij. Aan de geurnormen wordt ruimschoots voldaan.

2.7.4 Conclusie geurhinder dierenverblijven

De afstanden tot en de geurbelasting op geurgevoelige objecten vormen geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

2.8. Emissie zwevende deeltjes uit dierenverblijven



2.8.1 BBT dierenverblijven voor zwevende deeltjes

Toetsingskader

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan het Besluit emissiearme huisvesting, de Wabo (artikel 2.22, derde lid) en het Bor (artikelen 5.3 en 5.4).

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen voor zwevende deeltjes (PM_{10}) zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Het principe van het besluit is dat alleen huisvestingsystemen met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde zijn toegestaan. De diercategorie en het tijdstip waarop het dierenverblijf is opgericht bepalen of en welke maximale emissiewaarde van toepassing is. Wanneer een huisvestingsstelsel voldoet aan de in het Besluit emissiearme huisvesting gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsstelsel een voor de inrichting in aanmerking komende BBT is. Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingsstelsel worden aangemerkt als de BBT.

Toetsing zwevende deeltjes (PM_{10}) op basis van het Besluit emissiearme huisvesting

Voor de aangevraagde diercategorieën gelden geen maximale emissiewaarden. De voorgestelde huisvestingsstelsels voldoen daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

Conclusie BBT dierenverblijven

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel zwevende deeltjes aan de eisen van het Besluit emissiearme huisvesting. Er is geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

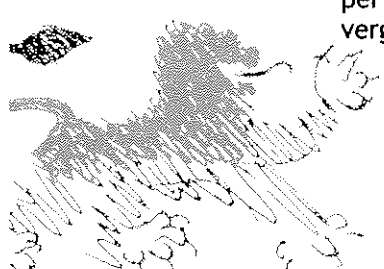
2.8.2 Luchtkwaliteitseisen

Toetsingskader

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

De grenswaarden hebben betrekking op de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes ($PM_{2,5}$ en PM_{10}), lood, koolmonoxide en benzeen. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM_{10} fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen.

In beginsel dient ter beperking van de emissies BBT te zijn toegepast. Worden desondanks overschrijdingen van de grenswaarden verwacht en er is sprake van een in betekende mate bijdrage van de inrichting, dan moet worden gezocht naar aanvullende eisen of alternatieven, waardoor de bijdrage van de inrichting per saldo niet groter wordt dan voor het te nemen besluit voor de vergunningverlening.



Op grond van artikel 5.16, eerste lid, 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:

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

Toetsing

De meest relevante luchtkwaliteitseisen voor agrarische inrichtingen hebben betrekking op zwevende deeltjes ($PM_{2,5}$ en PM_{10}). De stof stikstofdioxide komt voornamelijk vrij bij verbrandingsprocessen. Gezien de activiteiten van de inrichting kan worden gesteld dat geen of nauwelijks stikstofdioxide wordt uitgestoten. De andere genoemde stoffen (zwaveldioxide, lood, koolmonoxide, benzeen en ozon) zijn niet relevant bij een agrarisch bedrijf. Aan de grenswaarden die voor deze stoffen zijn vastgesteld, is niet getoetst. Gezien de aard van de inrichting (veehouderij) zullen deze niet worden overschreden.

Voor zwevende deeltjes zijn de volgende grenswaarden opgenomen:

- 24 uurgemiddelde grenswaarde van $50 \mu\text{g}/\text{Nm}^3$ voor PM_{10} , waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per jaar mag worden overschreden;
- jaargemiddelde grenswaarde van $40 \mu\text{g}/\text{Nm}^3$ voor PM_{10} ;
- jaargemiddelde grenswaarde van $25 \mu\text{g}/\text{Nm}^3$ voor $PM_{2,5}$.

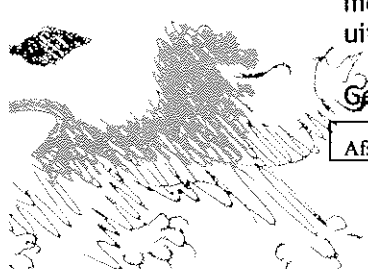
Voor het berekenen van de concentratie van $PM_{2,5}$ zijn nog niet in alle gevallen emissiefactoren bekend. Tot die tijd zal voor de beoordeling van $PM_{2,5}$ worden uitgegaan van een publicatie van het Planbureau voor de Leefomgeving. Op basis van een onderzoek van het RIVM ("Attainability of $PM_{2,5}$ air quality standards, situation for the Netherlands in a European context, J. Matthijsen, B.A Jimmink, F.A.A.M. de Leeuw en W. Smeets, Planbureau voor de Leefomgeving, Bilthoven 2009) wordt geconcludeerd dat wanneer aan de norm voor PM_{10} wordt voldaan, dit ook geldt voor de norm voor $PM_{2,5}$. Daarbij ligt de achtergrondconcentratie voor $PM_{2,5}$ in Nederland ruimschoots onder de grenswaarde.

Uit toetsing van onderhavige aanvraag blijkt dat ten aanzien van de vergunde emissie fijnstof een verslechtering optreedt. Uit de NIBM-toets blijkt dat ten gevolge van de aangevraagde situatie de toename van de emissie fijnstof (PM_{10}), ten opzichte van de geldende vergunning, 7.400 gram per jaar bedraagt. Dit blijkt uit de tabellen *geldende vergunde situatie* en *gewenste situatie*. Het dichtstbijzijnde gevoelige object ligt op een afstand van circa 35 meter van het dichtstbijzijnde emissiepunt.

Uit de 'Handreiking fijnstof en veehouderijen' blijkt dat op een afstand van 70 meter een toename van de emissie fijn stof (PM_{10}) ten gevolge van een uitbreiding met 324.000 gram per jaar als NIBM kan worden beschouwd.

Getoetst is aan de tabel uit de 'Handreiking fijnstof en veehouderijen'.

Afstand tot te toetsen plaats	70 m	80 m	90 m	100 m	120 m	140 m	160 m



Totale emissie in gram/jaar van uitbreiding/ oprichting	324.000	387.000	473.000	581.000	817.000	1.075.000	1.376.000
--	---------	---------	---------	---------	---------	-----------	-----------

Naast de dierenverblijven zorgen ook verkeersbewegingen voor emissies van fijnstof. De fijnstof emissie afkomstig van de verkeersbewegingen zijn, in vergelijking met de emissies afkomstig van dieren, echter zeer beperkt.

Conclusie

De uitbreiding van de veehouderij draagt niet in betekenende mate bij aan de concentratie fijnstof in de buitenlucht. Luchtkwaliteit vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

2.9. Volksgezondheid en veehouderij

Het aspect bestrijding van besmettelijke ziekten is een aspect dat primair zijn regeling vindt in andere wetgeving. Daarnaast blijft in het kader van verlening van een vergunning krachtens de Wabo ruimte voor een aanvullende toets. Bij een vergunningaanvraag is het van belang om de gezondheid van omwonenden van een veehouderij mee te nemen bij de besluitvorming, ook als daar geen landelijk of wettelijk verankerd toetsingskader voor beschikbaar is. Met andere woorden, indien door het in werking zijn van de inrichting risico's voor de volksgezondheid kunnen ontstaan, moeten deze risico's als gevolg voor het milieu bij de beoordeling van de aanvraag worden betrokken.

2.9.1 Het toetsingskader

Op basis van alle tot nu toe bekende rapporten kunnen geen eenduidige conclusies worden getrokken om duidelijke uitspraken te kunnen doen over de onaanvaardbare gezondheidsrisico's van wonen in de buurt van veehouderijen. Dit wordt als zodanig ook bevestigd door alle tot nu toe gedane uitspraken door de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State en rechtbanken, waaruit blijkt dat er geen algemeen aanvaarde wetenschappelijke inzichten zijn om de volksgezondheid mee te nemen bij de verlening van de omgevingsvergunning milieu.

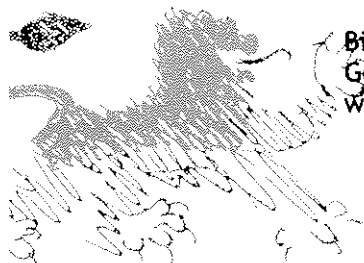
Voor het opstellen van één beoordelingskader is onvoldoende wetenschappelijke kennis aanwezig. Uit de onderzoeksrapporten kan geen relatie worden gelegd tussen de afstand tot veehouderijen en de gezondheidsrisico's voor omwonenden.

2.9.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten

Het toetsingskader naar aanleiding van de op 7 juli 2016 gepresenteerde onderzoeken is ontwikkeling. Een eenduidige tekst voor de beoordeling is nog niet beschikbaar. De inrichting wordt uitgebreid met een nieuwe stal voor jongvee. Ten gevolge van de toename van het aantal dieren en de omvang van de activiteiten in de inrichting, kunnen mogelijk gevolgen voor de volksgezondheid optreden.

2.9.3 Maatregelen en voorzieningen

Binnen de inrichting zijn bepalingen ingevolge de Wet dieren en de Gezondheids- en welzijnswet voor dieren van toepassing. Deze bepalingen waarborgen dat dierziektes binnen de inrichting worden voorkomen, dan wel



worden bestreden. Het gaat daarbij onder andere om het gebruik van bedrijfskleding, het naleven van een hygiëneprotocol en het schoonmaken en ontsmetten van veetransportwagens.

De aangevraagde huisvestingssystemen in de nieuwe stal zijn innovatieve systemen die de diergezondheid bevorderen door het creëren van een optimaal klimaat en een hoge weerstand van de dieren. Hierdoor krijgen ziekteverwekkers minder kans. Verder wordt (een deel van) het vee permanent opgesteld. Hierdoor wordt besmetting en verspreiding van ziekten door contact met andere dieren voorkomen.

Endotoxinen komen vooral voor bij pluimveehouderijen en varkenshouderijen en in veel mindere mate bij melkrundveebedrijven.

2.9.4 Beoordeling en conclusie

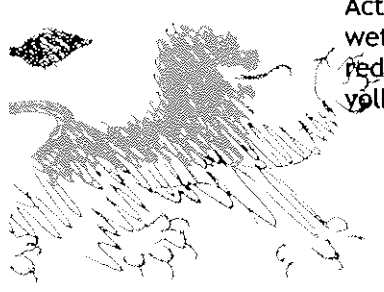
De inrichting levert niet zodanige risico's op voor de volksgezondheid dat de vergunning om die reden moet worden geweigerd.

Voor zover gezondheidsrisico's kunnen ontstaan door geur-, fijn stof- of geluidemissie wordt erop gewezen dat voor deze emissies wettelijke toetsingskaders beschikbaar zijn. Aan de geldende normstellingen, dan wel bepalingen uit de Wet geurhinder en veehouderij c.q. de gemeentelijke geurverordening, hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer en de Handreiking industrielaawaai en vergunningverlening c.q. de gemeentelijke Nota industrielaawaai wordt voldaan (zie ook de overwegingen in de hoofdstukken 'Geurhinder uit dierenverblijven', 'Geluid' en 'Luchtkwaliteit'). Gezondheidsrisico's door deze aspecten worden uitgesloten geacht.

Voor micro-organismen en het voorkomen van zoönosen zijn geen normen of grenswaarden beschikbaar. Alleen voor endotoxinen geeft de Gezondheidsraad een aanbeveling om de gezondheidkundige advieswaarde voor werknemers te verlagen naar 30 EU (Endotoxine Units) per kubieke meter lucht als advieswaarde voor de algemene bevolking. Deze aanbeveling is niet wettelijk verankerd.

Als voorschrift in de omgevingsvergunning is vastgelegd dat de inrichting schoon moet zijn en in goede staat van onderhoud moet verkeren.

De (goede) werking van de huisvestingssystemen wordt geregeld via artikel 3.123, tweede en derde lid van het Activiteitenbesluit. De artikelen in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit hebben een rechtstreekse werking. Wanneer wordt voldaan aan de artikelen uit de hoofdstukken 2 en 3 van het Activiteitenbesluit, de bijbehorende ministeriele regeling en de vigerende wetgeving ten aanzien van volksgezondheid en besmettingsgevaar, zijn er geen redenen om een onderzoeksverplichting op te leggen met betrekking tot volksgezondheid.



2.10. Agrarisch afvalwater

2.10.1 Het toetsingskader

Het lozen van afvalwater vanuit de inrichting op de riolering valt onder de reikwijdte van de Wabo. Voor een aantal lozingen gelden algemene regels die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

2.10.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten

In de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- reinigingswater bij het reinigen van de stallen;
- reinigingswater bij het reinigen van de melkinstallatie;
- reinigingswater bij het schoonmaken van veewagens;
- overig afvalwater van huishoudelijke aard.

2.10.3 Maatregelen en voorzieningen

De maatregelen en voorzieningen voor de volgende lozingen zijn niet beoordeeld omdat hiervoor in het Activiteitenbesluit milieubeheer in de aangegeven artikelen eisen zijn gesteld:

- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het uitwendig wassen van motorvoertuigen en werktuigen, paragraaf 3.3.2 (artikelen 3.23a tot en met 3.25);
- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van dierenverblijven, artikel 3.127;
- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het wassen en spoelen van de melkinstallatie, artikel 3.129.

Het vrijkomende afvalwater bij het schoonmaken van veewagens (inwendig reinigen) mag niet worden geloosd in de bodem en/of het oppervlaktewater en/of op de riolering. Het niet verontreinigde hemelwater wordt geloosd op de nabij gelegen sloot.

Het afvalwater van huishoudelijke aard wordt middels een IBA vertraagd op het oppervlaktewater geloosd.

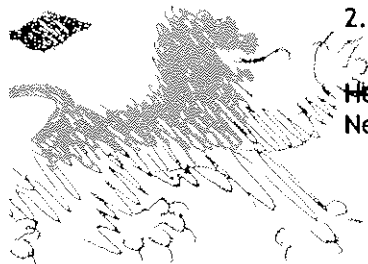
2.10.4 Beoordeling en conclusie

Voor een aantal specifieke afvalwaterstromen gelden de eisen van het Activiteitenbesluit. Doordat de aangegeven artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

2.11. Bodem

2.11.1 Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is



dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld.

2.11.2 Activiteitenbesluit

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf gedeeltelijk onder het Activiteitenbesluit. Het betreft de activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn opgenomen. In het kader van deze vergunning hoeven de volgende activiteiten niet te worden beoordeeld:

- het afleveren van vloeibare brandstof of gecombineerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen (artikelen 3.17 tot en met 3.23);
- het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen en werktuigen (artikelen 3.23a tot en met 3.25);
- opslaan en overslaan van goederen (artikelen 3.31 tot en met 3.40);
- opslaan van agrarische bedrijfsstoffen (artikelen 3.45 tot en met 3.49);
- opslaan van drijfmest (artikelen 3.50 tot en met 3.52);
- opslaan van dieselolie in een bovengrondse opslagtank (artikelen 3.54 en 3.54d);
- houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven (artikel 3.122).

De volgende activiteiten die binnen de inrichting worden verricht zijn niet in het Activiteitenbesluit geregeld:

- opslag van reinigingsmiddelen;
- opslag van minerale oliën;
- opslag van vloeibare afvalstoffen;
- opslag van bestrijdingsmiddelen;
- opslag van diergeneesmiddelen;
- opslag van kadavers;
- het stallen van landbouwvoertuigen en -werktuigen.

Voor deze activiteiten geldt het navolgende.

Vloeistoffen in emballage

Voor de opslag van vloeistoffen in emballage is in de voorschriften opgenomen dat deze stoffen moeten worden opgeslagen boven een vloeistofdichte vloer of in een vloeistofdichte lekbak. Met deze voorziening wordt het risico op bodemverontreiniging in voldoende mate beperkt.

Opslag van diergeneesmiddelen



Voor de opslag van diergeneesmiddelen geldt de Diergeneesmiddelenwet, zodat hiervoor geen voorschriften worden opgenomen.

Opslag van kadavers

De regels voor het opslaan en afvoeren van dode dieren (kadavers) staan in paragraaf 3 (artikel 3.20-3.26) van de Regeling dierlijke producten. De Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit (NVWA) controleert of het opslaan en afvoeren aan de regels voldoet.

Het stallen van landbouwvoertuigen en -werktuigen

Binnen de inrichting is een werkplaats aanwezig en worden landbouwvoertuigen gestald in een werktuigenberging. In de voorschriften hebben wij vastgelegd dat de stalling van voertuigen die bodembedreigende vloeistoffen bevatten, moet plaatsvinden op een vloeistofkerende voorziening. Eventuele onderhoudswerkzaamheden moeten plaatsvinden boven een vloeistofkerende voorziening. Met deze voorzieningen wordt het risico op bodemverontreiniging in voldoende mate beperkt.

2.11.3 Nul- en eindsituatieonderzoek

De bodembedreigende activiteiten van de inrichting kunnen worden beschouwd als reguliere activiteiten van een veehouderijbedrijf. Het betreffen activiteiten die periodiek maar niet frequent nodig zijn en die met naleving van voorschriften en gedragsregels, de kwaliteit van de bodem niet in relevante mate nadelig zullen beïnvloeden. Gezien de ontwikkelingen in de jurisprudentie (uitspraken van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State van 21 januari 1997 en van 8 juni 2005), waarin is uitgesproken dat voor veehouderijen onvoldoende reden is om daarnaast een nulsituatie- en eindsituatiebodemonderzoek te eisen, zijn deze onderzoeken niet in de vergunningvoorschriften opgenomen. Wel zijn enkele toereikende voorschriften met betrekking tot de bescherming van de bodem opgenomen.

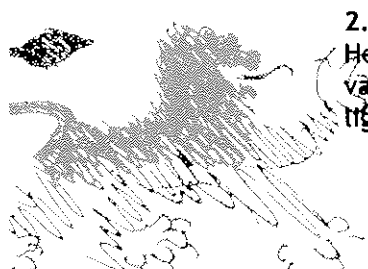
2.11.4 Beoordeling en conclusie

Met betrekking tot deze bodembedreigende activiteiten blijkt dat de beschreven combinatie van voorzieningen en maatregelen tot een verwaarloosbaar bodemrisico zullen leiden. De aangevraagde activiteiten kunnen als regulier voor de agrarische bedrijfstak worden aangemerkt. De te treffen voorzieningen om tot een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging te komen, zijn standaard. Daar waar nodig is dit in de voorschriften opgenomen.

2.12. Geluid

2.12.1 Algemeen

Het is aannemelijk dat de akoestische situatie rondom de melkrundveehouderij van Maatschap A.A. en E. Bouma, als gevolg van het vergroten van de ligboxenstal, het realiseren van een jongveestal door het overkappen van een



bestaande en niet meer in gebruik zijnde sleufsilos en het plaatsen van een mestzak en mestvaalt, niet significant zal wijzigen ten opzichte van de nu bestaande en als zodanig vergunde situatie. Voor wat betreft de akoestische situatie en het stellen van aanzien van de geluidvoorschriften wordt uitgegaan van het bij de aanvraag behorende en de door Geluidmeesters te Groningen opgestelde onderzoeksrapport; 'Akoestisch onderzoek uitbreiding ligboxenstal en realisatie nieuwe jongveestal bij Maatschap Bouwma te Easterlittens' (kenmerk 0276-I-21-A, versie 2, d.d. 8 november 2021).

Het geluid wordt beoordeeld op basis van:

- de representatieve bedrijfssituatie RBS (inclusief het uitrijden van (drijf)mest), zijnde de geluidemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt;
- de incidentele bedrijfssituatie IBS tijdens het aanvoeren en inkuilen van ruwvoer.

Beoordeeld worden de geluidbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting. In de aanvraag zijn activiteiten aangevraagd voor de dag- avond- en nachtperiode.

De gemeente Leeuwarden heeft geen beleid ten aanzien van industrielawaai vastgesteld.

2.12.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De beoordeling van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau heeft plaatsgevonden op basis van de richtwaarden die zijn opgenomen in hoofdstuk van de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening" van 1998.

De dichtstbijzijnde woning (Skrins 2) ligt op circa 38 meter afstand tot de terreingrens van de inrichting. Met het in de vergunning opnemen van grenswaarden ter hoogte van deze dichtstbijzijnde woning wordt ook voldoende bescherming ten aanzien van de overige woningen in de omgeving, welke zijn gelegen op grote(re) afstand (méér dan 100 meter).

Gelet op het karakter van de omgeving wordt primair aangesloten bij de richtwaarde voor woningen gelegen in een landelijke omgeving (40 dB(A) etmaalwaarde voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau). In de vergunning zijn voorschriften opgenomen die hierop zijn afgestemd. uitgegaan van toetsing van de geluidssituatie ter hoogte van de dichtstbijzijnde woning. Gelet daarop zijn in de voorschriften geen grenswaarden (meer) opgenomen die betrekking hebben op toetspunten welke zijn gelegen op grotere afstand (> 100 m) tot de grens van de inrichting.

Representatieve bedrijfssituatie (RBS)

De representatieve bedrijfssituatie heeft betrekking op de geluidemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt, inclusief de activiteiten ten behoeve van het innemen en uitrijden van (drijf)mest.

Ter hoogte van de richting de inrichting georiënteerde westgevel van de dichtstbijzijnde (woon)bestemming Skrin 2, bedragen de berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus tijdens de representatieve bedrijfssituatie ten hoogste 42, 39 en 34 dB(A) voor respectievelijk de dag-,



avond- en nachtperiode. Daarmee wordt de richtwaarde van 40 dB(A) etmaalwaarde geldend voor een landelijke omgeving overschreden.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de overschrijding van de richtwaarden is een gevolg van onder andere het in bedrijf zijn van de pomp bulkwagen (van derden), en verkeersbewegingen van eigen tractoren en/of vrachtwagens (van derden). Het treffen van maatregelen aan een / deze enkele bron(nen) heeft echter weinig soelaas omdat de geluidsbelasting mede wordt bepaald door het cumulatief effect als gevolg van overige (dan) in bedrijf zijnde bronnen. Voor de bronnen is BBT toegepast. Verdergaande maatregelen om aan de richtwaarden te kunnen voldoen, kunnen redelijkerwijs niet worden verlangd.

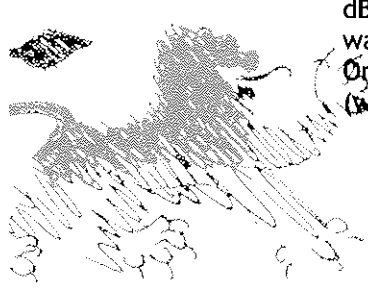
De eerder, op grond van de geldende vergunning van 16 maart 2010, gestelde grenswaarden van 45 dB(A) etmaalwaarde worden echter niet overschreden. De in die vergunning gestelde grenswaarden zijn daarom als voorschrift (1.2.1) opgenomen in de vergunning.

De geluidemissie ten gevolge van de inrichting dient zoveel mogelijk beperkt te worden, één en ander in het kader van 'BBT' (Best Beschikbare Technieken). Dit houdt in dat gekeken wordt of door het treffen van eenvoudige maatregelen de geluidniveaus in belangrijke mate kunnen worden gereduceerd. Door de inrichting worden de volgende maatregelen getroffen:

- uit de geluidmetingen die door GeluidMeesters BV aan de mobiele bronnen van de inrichting zijn uitgevoerd blijkt dat deze voldoen aan de huidige stand der techniek en als geluidarm zijn aan te merken;
- relevante geluidafstraling vanwege het tanklokaal vindt alleen plaats via een buiten opgestelde vacuümpomp. Deze pomp heeft op dit moment nog een geluidvermogeniveau van 96 dB(A) maar zal worden voorzien van een geluiddemper met een geluid reducerend effect van tenminste 15 dB;
- bij het ontwerp van de nieuwe sleuvsilo is er rekening mee gehouden dat er hierbij geen onnodige tractormanoeuvres hoeven plaats te vinden. Deze kunnen dan ook rondrijden, door de silo, zonder achteruit in te steken;
- het bedrijfsterrein is vlak afgewerkt om onnodige geluidpieken vanwege verkeersbewegingen zoveel mogelijk te voorkomen;
- in de nachtperiode worden de akoestisch relevante activiteiten tot een minimum beperkt;
- op het terrein mag door de chauffeurs van de vervoersmiddelen geen onnodig gas worden gegeven. Tijdens laad- en losactiviteiten wordt voor zover mogelijk de motor uitgeschakeld;
- bij aanschaf en/of vervanging van machines/materieel wordt rekening gehouden met de huidige stand der techniek.

Gezien de bovenstaande punten kan worden gesteld dat wordt voldaan aan de eisen met betrekking tot BBT.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter hoogte van - gezien vanaf de inrichting - achtergevel (lees; oostgevel) van de (woon)bestemming Skrins 2 ten hoogste 23, 23 en 18 dB(A) bedraagt voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Die waarden liggen daarmee ruim onder de richtwaarde van 40 dB(A) etmaalwaarde. Omdat de geluidbelasting ter hoogte van de westgevel van deze (woon)bestemming als maatgevend is aan te merken, wordt geen noodzaak



gezien voor het in de vergunning opnemen van voorschriften ten aanzien van de oostgevel.

Verder blijkt uit het akoestisch onderzoek dat ter hoogte van de (woon)bestemmingen Skrins 1 en 3, welke zijn gelegen in de directe omgeving van de inrichting, de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ruim onder de richtwaarde van 40 dB(A) etmaalwaarde liggen. Zoals eerder aangegeven zijn daarom voor deze (woon)bestemming geen grenswaarden gesteld in de voorschriften.

2.12.3 Incidentele bedrijfssituatie (IBS)

De incidentele bedrijfssituatie heeft betrekking op de activiteiten tijdens het aanvoeren en inkuilen van ruwvoer. Volgens opgave vinden deze activiteiten niet meer dan 12 keer per jaar plaats waarbij de activiteiten plaatsvinden binnen één etmaal en wel gedurende alleen de dag- en avondperiode.

Ter hoogte van de dichtstbijzijnde (woon)bestemming Skrins 2, bedragen de berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus tijdens de incidentele bedrijfssituatie ten hoogste 48 en 34 dB(A) voor respectievelijk de dag- en avond. Daarmee worden de richtwaarden voor een landelijke omgeving overschreden.

Op basis van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening kan ontheffing worden verleend voor incidentele bedrijfsactiviteiten (activiteiten die samen ten hoogste 12 keer per jaar worden uitgevoerd) om meer geluid te produceren dan de geluidsnormen voor de representatieve bedrijfssituatie. In aansluiting daarop is voorschrift 1.3.1 in de vergunning opgenomen.

Wij achten daarom de aangevraagde activiteiten en de daarbij behorende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus vergunbaar.

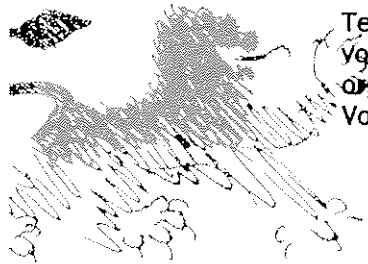
2.12.4 Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

In de hierboven genoemde Handreiking is aangegeven dat gestreefd dient te worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalente geluidsniveau (lees; de richtwaarde) uitkomen. Voor een landelijke omgeving bedraagt resulteert dit in een streefwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde.

Ter hoogte van de dichtstbijzijnde (woon)bestemming Skrins 2, bedragen de berekende maximale geluidsniveaus tijdens zowel de representatieve bedrijfssituatie als de incidentele bedrijfssituatie, ten hoogste 64, 65 en 65 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Daarmee kan niet worden voldaan aan de streefwaarde. Op basis van de afwijkingsbevoegdheid kunnen hogere maximale geluidsniveaus worden vergund, zij het tot een grenswaarde van 70 dB(A) etmaalwaarde.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de maximale geluidsniveaus in de dag-, avond- en nachtperiode worden veroorzaakt door de rijbewegingen ten behoeve van het laden en afvoeren van de melk.

Ten aanzien van deze activiteiten kan worden gesteld dat er sprake is van een voor de bedrijfsvoering onvermijdbare situatie waarbij technische noch organisatorische maatregelen soelaas bieden om het geluidsniveau te beperken. Voor zover dit de dag- en avondperiode betreft kan worden voldaan een de dan



geldende grenswaarde van 70 en 65 dB(A). In de nachtperiode wordt de daarvoor geldende grenswaarde van 60 dB(A) overschreden en wel als gevolg van het laden en afvoeren van de melk.

De Handreiking biedt de mogelijkheid om voor de nachtperiode maximale geluidniveaus tot 65 dB(A) te vergunning, bijvoorbeeld indien er sprake is van een feitelijk bestaande, reeds vergunde en noodzakelijke activiteit. Het laden en afvoeren van de melk is als zodanig aan te merken en vindt slechts één keer per nachtperiode plaats. Het als gevolg daarvan optreden piekgeluid van deze eenmalige activiteit is als vergunbaar aan te merken. Dit mede gelet op het feit dat, zoals uit het akoestisch onderzoek blijkt, de met de meer frequent voorkomende geluidpieken gedurende de nachtperiode wel kan worden voldaan aan de grenswaarde van 60 dB(A). De dan maatgevende pieken (als gevolg van de verreiker) zijn niet hoger dan 57 dB(A) in de nachtperiode.

Wij achten daarom de aangevraagde activiteiten en de daarbij behorende maximale geluidniveaus vergunbaar.

In aansluiting op het voorgaande zijn ten aanzien van de maximale geluidsniveaus voorschriften (1.2.2 en 1.2.3) in de vergunning opgenomen. Ook wordt voorgeschreven dat de vergunninghouder een logboek moet bijhouden.

2.12.5 Indirecte hinder

De beoordeling van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ten gevolge van de rijbewegingen van en naar de inrichting heeft plaatsgevonden op basis van de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A). Deze voorkeursgrenswaarde is opgenomen in de circulaire "Beoordeling geluidhinder wegverkeer met betrekking tot vergunningen" d.d. 29 februari 1996.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de geluidbelasting ten gevolge van de indirecte hinder in de representatieve bedrijfssituatie voldoet aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde.

Gelet daarop is ten aanzien van het aspect indirecte hinder geen voorschrift in de vergunning opgenomen.

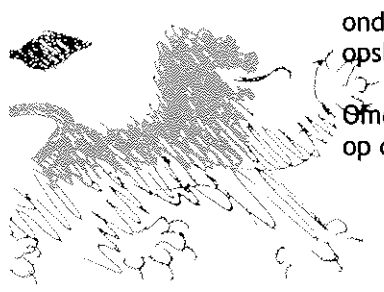
2.12.6 Conclusie geluidhinder

Ten aanzien van de optredende geluidsniveaus is de aangevraagde situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

2.13. Mestbassin

Binnen het terrein van de inrichting zijn 2 mestbassins aanwezig voor de opslag van drijfmest. De bassins hebben een gezamenlijke oppervlakte van 1.261m² en een inhoud van 3000 m³. Het gaat om mestbassins die voorzien zijn van een afdekking, die niet als vloer kan functioneren en mestbassins die geen onderdeel zijn van een (voormalig) dierenverblijf, werktuigenberging, opslagvoorziening of erfverharding.

Omdat het oppervlak groter is dan 750 m² en de inhoud groter is dan 2.500 m³ is op dit mestbassin het Activiteitenbesluit niet van toepassing. Voor de opslag van



drijfmest in dit mestbassin zijn in deze vergunning voorschriften gesteld. Deze voorschriften zijn afgeleid van paragraaf 3.4.6 van het Activiteitenbesluit en paragraaf 3.4.6 van de Activiteitenregeling. Deze voorschriften worden beschouwd als de meest recente milieutechnische inzichten.

2.14. Opslag vaste mest

Binnen de inrichting zijn opslagen voor vaste mest aanwezig met een gezamenlijke inhoud van 950 m³. Omdat deze inhoud groter is dan 600 m³ is op deze opslag het Activiteitenbesluit niet van toepassing. Voor de opslag van vaste mest zijn in deze vergunning voorschriften gesteld. Deze voorschriften zijn afgeleid van paragraaf 3.4.5 van het Activiteitenbesluit en paragraaf 3.4.5 van de Activiteitenregeling. Deze voorschriften worden beschouwd als de meest recente milieutechnische inzichten.

2.15. (Externe) veiligheid

2.15.1 Opslag dieselolie in een bovengrondse tank

Binnen de inrichting is een dieseltank aanwezig met een inhoud van 3.000 liter. De dieselolie wordt opgeslagen in een daarvoor bestemde bovengrondse tank. In paragraaf 3.4.9 van het Activiteitenbesluit worden eisen gesteld aan de opslag van gasolie in een bovengrondse tank. Doordat deze paragraaf een rechtstreekse werking heeft worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

2.15.2 Opslag reinigingsmiddelen

Binnen de inrichting wordt maximaal 100 liter aan zuur en reinigingsmiddelen opgeslagen. De PGS 15 is niet van toepassing per opslag onder de 250 kg zuren en reinigingsmiddelen (ADR klasse 8). Wij hebben daarom geen aanvullende voorschriften opgenomen.

2.15.3 Opslag kunstmest

Er wordt maximaal 16 ton kunstmeststoffen opgeslagen. Deze kunstmeststoffen kunnen nitraathoudend zijn. Voor dit aspect is de PGS 7 niet van toepassing tot 250 ton. Wel worden de gebruikelijke voorschriften voor het veilig omgaan met deze anorganische meststoffen opgenomen.

2.15.4 Conclusie

In voorgaande tekstpassage is ingegaan op de gevaarlijke stoffen die binnen de inrichting aanwezig zijn. De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag, kunnen een risico vormen voor de omgeving. Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan het Activiteitenbesluit en de bijbehorende -regeling.

2.16. Afvalstoffen

2.16.1 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 afvalstoffen 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.

In het LAP is aangegeven dat voor de in de aanvraag opgenomen afvalstoffen die vrijkomen binnen een inrichting scheiding van die afvalstoffen kan worden verlangd.

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

2.16.2 Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

2.17. Energie

2.17.1 Energie relevante inrichtingen

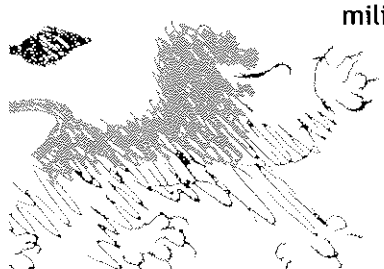
In het landelijke beleid zoals vastgelegd in afdeling 2.6 van het Activiteitenbesluit, worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten óf een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als energierelevant bestempeld.

In de aanvraag is aangegeven dat binnen de inrichting 55.000 kWh elektriciteit en 700 m³ aardgas wordt verbruikt. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen. Deze toetsing heeft het volgende ingehouden:

Bij de aanvraag is geen energiebesparingsonderzoek gevoegd. In de bijlage "Energiebesparende Maatregelen voor agrarische bedrijven" is aangegeven welke energiebesparende maatregelen worden toegepast. Met behulp bijlage 10 van de Activiteitenregeling milieubeheer (algemeen beschikbare maatregellijsten) kan voldoende worden vastgesteld welke rendabele energiebesparende maatregelen voor de inrichting gelden. Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden waarin van de inrichting wordt verlangd dat deze een haalbaarheidsonderzoek uitvoert naar deze maatregelen.

2.17.2 Conclusie

Ten aanzien van het energieverbruik is de aangevraagde situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.



2.18. Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de veranderingen van de activiteiten van een inrichting kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning kan worden verleend.

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

VOORWAARDEN:

Bouwen:

1. Er mag niet met de bouw worden begonnen voordat de constructietekeningen en -berekeningen door de gemeente Leeuwarden goedgekeurd zijn;
2. De op de erfinrichtingsplan aangegeven beplanting moet uiterlijk 1 jaar na realisatie van het bouwplan aangelegd worden en in stand worden gehouden. (nb. Het erfinrichtingsplan is als bijlage 2 in de ruimtelijke onderbouwing opgenomen)
3. Als er grondverbetering nodig is en uitgevoerd gaat worden onder de gehele uitbreiding van de ligboxenstal dieper dan 30 cm onder het maaiveld is er alsnog archeologisch onderzoek noodzakelijk.

VOORWAARDEN:

Milieu:

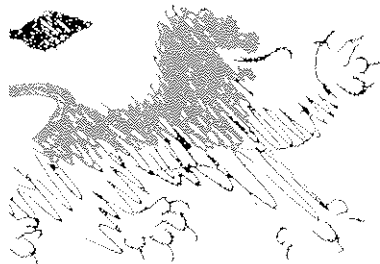
ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.2 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet een doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan binnen de inrichting aanwezig zijn.

1.2 Registratie

- 1.2.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
 - a. alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
 - b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - d. de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik;



- e. de afleverbonnen van de plantaardige en dierlijke
bijvoedermiddelen.

De documenten onder c en d moeten ten minste vijf jaar worden
bewaard.

- 1.2.2 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is
ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel
weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

1.3 Bedrijfsbeëindiging

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

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

2. AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalscheiding

- 2.1.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden,
gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te
voeren:
 - a. papier en karton;
 - b. elektrische en elektronische apparatuur;
 - c. kunststoffolie.

2.2 Opslag van afvalstoffen

- 2.2.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig
plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan
verspreiden.
- 2.2.2 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:
 - a. niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - b. het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan
worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie
kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - c. deze tegen normale behandeling bestand is;
 - d. deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaaraspecten van de
gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 2.2.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen
dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen
reactiviteit kunnen veroorzaken.



3. BODEM

3.1 Doelvoorschriften

- 3.1.1 Het bodemrisico van bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de Nedelandse Richtlijn Bodembescherming (NRB)

3.2 Preventiemaatregelen

- 3.2.1 Bodembedreigende vloeistoffen (vloeibare afvalstoffen, gevaarlijke stoffen, minerale oliën, reinigingsmiddelen, diergeneesmiddelen en bestrijdingsmiddelen) moeten worden bewaard in goed gesloten verpakking.
- 3.2.2 Lege, niet gereinigde verpakking moet worden behandeld als volle. Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de niet gereinigde verpakking niet meegerekend te worden.
- 3.2.3 In de inrichting moet nabij de opslag van vloeistoffen in verpakking, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekte stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en op te nemen.
- 3.2.4 Gemorste vloeistoffen moeten zo nodig worden geneutraliseerd. De opgenomen gemorste (vloeï)stof moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten verpakking.
Toelichting: Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.
- 3.2.5 Vloeistoffen in emballage moeten zijn geplaatst op een vloeistofdichte vloer of in een vloeistofdichte lekbak in het bebouwde deel van de inrichting.
- 3.2.6 Indien de opslag, zoals bedoeld in het voorgaande voorschrift, plaatsvindt in gesloten verpakking, die voldoet aan de daartoe gestelde eisen van de ADR of anderszins deugdelijk is, kan deze opslag ook plaatsvinden boven een vloeistofkerende vloer.
- 3.2.7 Een vloeistofkerende vloer moet samen met de wanden, drempels of opstaande randen een vloeistofkerende opslagvoorziening vormen en regelmatig worden gecontroleerd op gebreken. Eventuele gebreken moeten worden verholpen. Gebreken en maatregelen moeten worden geregistreerd in het in voorschrift 1.2.1 bedoelde logboek.
- 3.2.8 Een lekbak die toegepast wordt voor het opvangen van lek- of morsvloeistoffen moet op de volgende punten gecontroleerd worden:
- de lekbak is correct gepositioneerd zodat lekkende of wegspattende stoffen opgevangen kunnen worden;
 - de materiaalkeuze van de lekbak is afgestemd op de aard van de stof die kan vrijkomen.
- 3.2.9 Een vloeistofdichte lekbak moet, indien het (licht) ontvlambare vloeistoffen betreft, de gehele inhoud van de totale hoeveelheid opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten. In de overige gevallen moet de bak of opslagvoorziening een inhoud hebben van ten minste de



grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.

- 3.2.10 Boven een vloeistofdichte lekbak met bodembedreigende vloeistoffen in emballage moet, indien deze buiten het bebouwde deel van de inrichting ligt, een afdak aanwezig zijn. Het afdak moet zo groot zijn dat regenwater niet binnen de vloeistofdichte lekbak kan komen.

3.3 Stalling/berging

- 3.3.1 Stalling van tractoren en andere landbouwmachines en werktuigen die bodembedreigende vloeistoffen bevatten, moet plaatsvinden op een vloeistofkerende voorziening. De vloeistofkerende voorziening dient tevens te voldoen aan voorschrift 3.2.7. Indien lekkage wordt geconstateerd, moeten onder het voertuig of de machine direct opvangvoorzieningen met voldoende capaciteit worden geplaatst. Van dit voorschrift mag worden afgeweken wanneer oliën, vetten en chemicaliën zorgvuldig uit de tractoren, machines of werktuigen zijn verwijderd.
- 3.3.2 Motorvoertuigen of landbouwtractoren of onderdelen van motorvoertuigen of landbouwtractoren worden, indien bodembedreigende vloeistoffen vrij kunnen komen, onderhouden of gerepareerd boven een vloeistofdichte lekbak of een vloeistofkerende vloer.
- 3.3.3 De vloeistofdichte lekbak of vloeistofkerende vloer is zodanig in omvang gedimensioneerd dat de bovengenoemde werkzaamheden boven de bodembeschermende maatregel kunnen plaats vinden.

4. ENERGIE

4.1 Energiebesparing

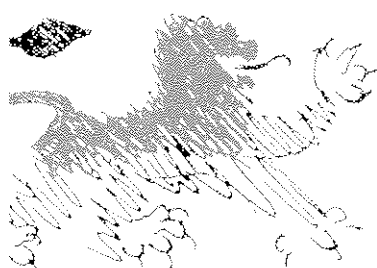
- 4.1.1 Vergunninghouder houdt een registratie bij van het jaarlijks energieverbruik. Hierbij kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's.
- 4.1.2 Vergunninghouder neemt alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder.

5. AGRARISCHE VOORSCHRIFTEN

5.1 Houden van dieren

- 5.1.1 In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren op het aangegeven huisvestingssysteem aanwezig zijn:

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren
C	Melk- en kalfkoeien / overige huisvestingssystemen (Rav-code A 1.100)	115
D	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar / overige huisvestingssystemen (Rav-code A 3.100)	50



C	Melk- en kalfkoeien/ ligboxenstal met vlakke vloer, voorzien van rubberen sleufvloer met 3% hellende langssleuven en geprofileerd rubber (hellende V-vorm) met groeven en nopjes tussen de langssleuven, met mestschuif (BWL 2018.06) (A1.35)	99
C	Melk- en kalfkoeien/ ligboxenstal met vlakke vloer voorzien van rubberen sleufvloer, met vlakke langssleuven en geprofileerd rubber (hellende V-vorm) met groeven en nopjes tussen de langssleuven, met vingermestschuif (BWL 2019.01 (A1.33)	36
B	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar / overige huisvestingssystemen (Rav-code A 3.100)	110
1	Schapen/overige huisvesting/ (Rav-code B1.100)	77

5.1.2 Het aantal aanwezige dieren per diersoort wordt ten minste één keer per maand geregistreerd, waarbij de perioden tussen de registraties van een vergelijkbare tijdsduur zijn.

5.2 Opslag van vaste mest

5.2.1 Vaste mest moet zijn opgeslagen op een mestdichte mestplaat, die is voorzien van een opstaande rand of een gelijkwaardige voorziening.

5.2.2 Uitzakkend vocht en verontreinigd regenwater mogen niet op of in de bodem terechtkomen. Dit vocht moet door middel van een gesloten, mestdichte riolering worden afgevoerd naar een mestdichte opslagruimte van voldoende capaciteit.

5.2.3 Vaste mest moet zijn opgeslagen op ten minste 100 m afstand van een geurvoelig object in de bebouwde kom of op 50 m van een geurvoelig object buiten de bebouwde kom.

5.2.1 Transport van vaste mest moet geschieden in daarvoor geschikte transportmiddelen die op correcte wijze moeten zijn beladen.

6. Geluid

6.1 Algemeen

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



6.2 Representatieve bedrijfssituatie

- 6.2.1 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 (= inclusief de activiteiten ten behoeve van het uitrijden van (drijf)mest), mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

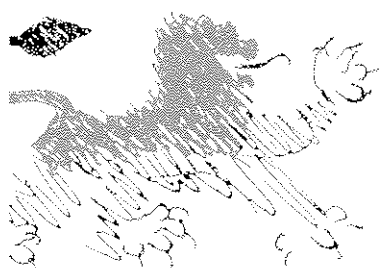
Beoordelingspunt en omschrijving	Rijksdriehoek-coördinaten	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ in dB(A)		
		Dag	Avond	Nacht
		07.00 - 19.00 uur	19.00 - 23.00 uur	23.00 - 07.00 uur
Skrins 2 (west)	$x = 172437;$ $y = 570775$	45	40	35

De ligging van het beoordelingspunt is weergegeven op de figuren in bijlage 2 van het 'Akoestisch onderzoek uitbreiding ligboxenstal en realisatie nieuwe jongveestal bij Maatschap Bouwma te Easterlittens', opgesteld door GeluidMeesters BV met kenmerk 0276-I-21-A, versie 2, van 8 november 2021 (zie bijgevoegde afbeelding). De beoordelingshoogte voor de dag- avond- en nachtperiode is respectievelijk 1,5, 5,0 en 5,0 meter ten opzichte van het lokale maaiveld.

- 6.2.2 Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting (= inclusief de activiteiten ten behoeve van het uitrijden van (drijf)mest), mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt en omschrijving	Rijksdriehoek-coördinaten	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
Skrins 2 (west)	$x = 172437;$ $y = 570775$	70	65	65

De ligging van het beoordelingspunt is weergegeven op de figuren in bijlage 2 van het 'Akoestisch onderzoek uitbreiding ligboxenstal en realisatie nieuwe jongveestal bij Maatschap Bouwma te Easterlittens', opgesteld door GeluidMeesters BV met kenmerk 0276-I-21-A, versie 2, van 8 november 2021 (zie bijgevoegde afbeelding). De



beoordelingshoogte voor de dag- avond- en nachtperiode is respectievelijk 1,5, 5,0 en 5,0 meter ten opzichte van het lokale maaiveld.

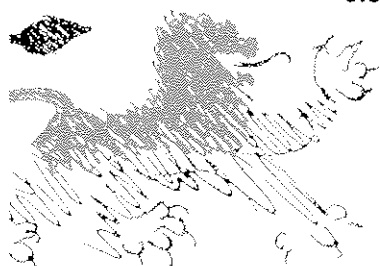
6.3 Incidentele bedrijfssituaties

- 6.3.1 In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 6.2.1. mag 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, inclusief de activiteiten gedurende het inkuilen, als beschreven in het bij de aanvraag behorende akoestisch onderzoek uitgevoerd door GeluidMeesters BV met kenmerk 0276-I-21-A, versie 2 van 8 november 2021, op onderstaand beoordelingspunt niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt en omschrijving	Rijksdriehoek- coördinaten	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
Skrins 2 (west)	x = 172437; y = 570775	48	49	35

De ligging van het beoordelingspunt is weergegeven op de figuren in bijlage 2 van het 'Akoestisch onderzoek uitbreiding ligboxenstal en realisatie nieuwe jongveestal bij Maatschap Bouwma te Easterlittens', opgesteld door GeluidMeesters BV met kenmerk 0276-I-21-A, versie 2, van 8 november 2021 (zie bijgevoegde afbeelding). De beoordelingshoogte voor de dag- avond- en nachtperiode is respectievelijk 1,5, 5,0 en 5,0 meter ten opzichte van het lokale maaiveld.

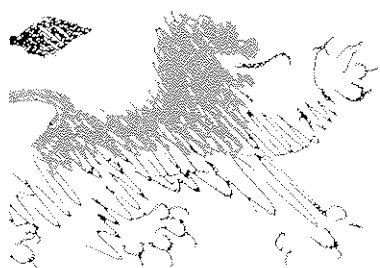
- 6.3.2 Met betrekking tot de incidentele bedrijfssituatie gedurende het inkuilen, als beschreven in het bij de aanvraag behorende akoestisch onderzoek uitgevoerd door GeluidMeesters BV met kenmerk 0276-I-21-A, versie 2 van 8 november 2021, zijn ten aanzien van het maximale geluidsniveau (L_{Amax}), de waarden als opgenomen in voorschrift 6.2.2. van toepassing.
- 6.3.3 De in voorschrift 6.3.1. genoemde incidentele bedrijfsactiviteit(en) mag/mogen per jaar maximaal 12 keer plaatsvinden, waarbij de activiteit(en) maximaal 16 uur per keer en in een aaneengesloten periode gedurende de dag en avond mogen plaatsvinden.
- 6.3.4 Van de activiteit(en) genoemd in voorschrift 6.3.1 moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:
- De datum waarop de activiteit(en) heeft/hebben plaatsgevonden;
 - De begin- en eindtijd van deze activiteit(en);



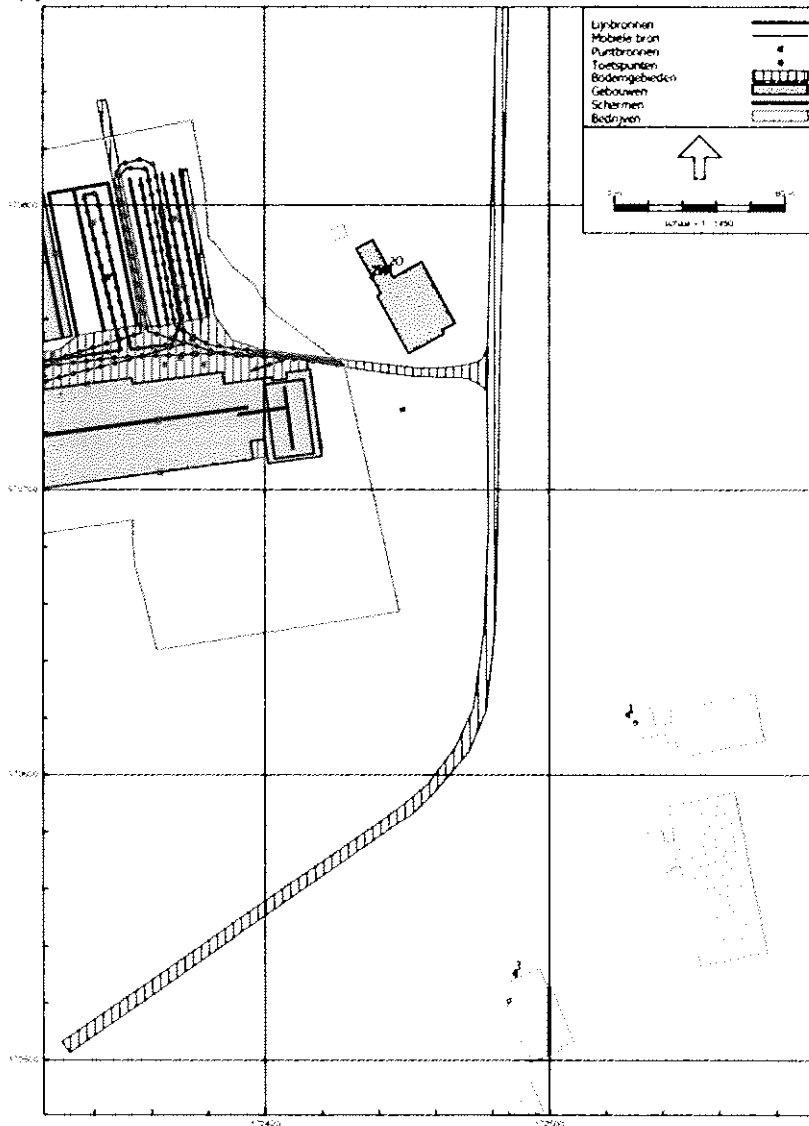
- c. Eventuele bijzonderheden m.b.t. de geluidbelasting gedurende deze activiteit(en) zoals bijv. het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidbronnen.

6.4 Specifieke voorschriften

- 6.4.1 Het in deze vergunning met betrekking tot het maximale geluidniveau gestelde is niet van toepassing op het laden of het lossen ten behoeve van de inrichting voor zover dit plaatsvindt tussen 07.00 uur en 19.00 uur.
- 6.4.2 Gedurende het laden of het lossen mag de motor van het voertuig waarin wordt geladen of waaruit wordt gelost niet in werking zijn tenzij het in werking zijn van de motor noodzakelijk is voor het laden en het lossen.
- 6.4.3 Het laden en lossen van goederen mag uitsluitend plaatsvinden op het terrein van de inrichting.
- 6.4.4 Veevoer mag niet worden uitgekuild tussen 23.00 en 07.00 uur.

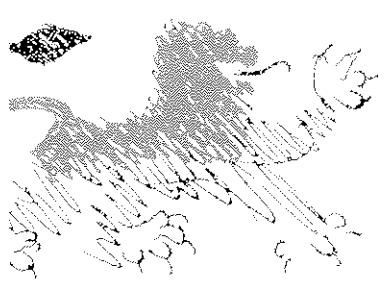


bijlage 2



7 Bewaren van kunstmest

- 7.1 Nitraathoudende kunstmeststoffen mogen niet in een stookruimte of in een opstellingsruimte van een stookinstallatie worden bewaard.
- 7.2 De opslag van nitraathoudende kunstmeststoffen in de buitenlucht is niet ongecontroleerd toegankelijk voor onbevoegden.
- 7.3 Aan het vorige voorschrift is voldaan indien nitraathoudende kunstmeststoffen in een afsluitbare ruimte zijn opgeslagen. Deze ruimte is bij afwezigheid van toezicht met slot of sleutel of op een andere vergelijkbare wijze afgesloten.



7.4 Binnen 10 m van nitraathoudende kunstmeststoffen mogen zich geen vloeistoffen volgens ADR-klasse 1 en ADR-klasse 2 bevinden en binnen 5 m geen vloeistoffen volgens ADR-klasse 3 en ADR-klasse 4.

8. Verpompbare dierlijke mest

8.1 Behandeling en bewaring van verpompbare dierlijke mest, algemeen

8.1.1 Het brengen van mest in de opslagruimte moet geschieden met een gesloten aanvoerleiding die zo dicht mogelijk bij de bodem van de opslagruimte uitmondt.

8.1.2 De afvoerpunten van de opslagruimte moeten door middel van goed sluitende deksels gesloten worden gehouden, behoudens tijdens het leegmaken ervan.

8.1.3 De opslagruimte mag niet zijn voorzien van een overstort (noodoverloop).

8.1.4 Het terrein van de inrichting mag niet worden bevoeid of op andere wijze van een laag mest of gier worden voorzien, behoudens bij het bemesten van grond volgens de normale bemestingspraktijk.

8.1.5 Transport van verpompbare dierlijke mest moet plaatsvinden in volledig gesloten tankwagens.

8.1.6 Bij het aan- en afvoeren van verpompbare dierlijke mest mag de omgeving niet worden verontreinigd.

8.2 De uitvoering van een mestbassin

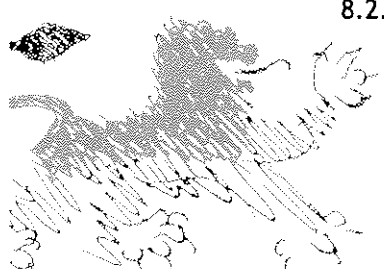
8.2.1 Een mestbassin is voorzien van een afdekking die is aangebracht op of in het bassin, aansluitend of, in het geval van een drijvende afdekking, nagenoeg aansluitend tegen de rand van het mestbassin en boven de drijfmest. Deze voorwaarde geldt niet voor een mestkelder en ook niet voor een ondergronds mestbassin, niet zijnde een mestkelder, indien dit bassin volledig is afgedekt door een gesloten constructie die als vloer kan fungeren.

8.2.2 Een mestbassin, niet zijnde een ondergronds mestbassin, en een afdekking zijn uitgevoerd en aangelegd overeenkomstig paragraaf 5.5 en de hoofdstukken 6 en 7 van BRL 2342.

8.2.3 Een mestbassin en een afdekking als bedoeld in het vorige voorschrift zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring mestbassin, waaruit blijkt dat het mestbassin en de afdekking zijn uitgevoerd overeenkomstig BRL 2342 en wat de referentieperiode mestbassins is. De kwaliteitsverklaring mestbassin is binnen de inrichting aanwezig.

8.2.4 Een mestbassin dat, of een afdekking die, visueel waarneembaar lek is of in een slechte staat verkeert, wordt terstond gerepareerd.

8.2.5 Een mestbassin en een afdekking als bedoeld in het vorige voorschrift zijn voorzien van een door de installateur verstrekte verklaring waaruit blijkt dat het mestbassin en de afdekking zijn uitgevoerd overeenkomstig de eisen, bedoeld in het vorige voorschrift, en welke referentieperiode mestbassins van toepassing is.



Indien in deze verklaring geen referentieperiode mestbassins is vermeld, gelden gerekend van het moment van aanleg van het mestbassin de volgende referentieperiode mestbassins:

- a. 20 jaar voor een houten, betonnen of gemetseld mestbassin en betonnen afdekking;
- b. 10 jaar voor een metalen mestbassin en afdekking;
- c. 5 jaar voor een mestzak of een foliebassin;
- d. 5 jaar voor de taludbescherming van een foliebassin, of;
- e. 10 jaar voor overige typen mestbassins en afdekkingen.

8.2.6 Een mestbassin en een afdekking, niet zijnde een ondergronds mestbassin dat is voorzien van een afdekking die als vloer kan fungeren, worden overeenkomstig het daartoe in de Regeling bodemkwaliteit aangewezen normdocument beoordeeld en goedgekeurd door een persoon of instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

Deze beoordeling vindt ten minste vier weken voor het aflopen van de referentieperiode mestbassins plaats.

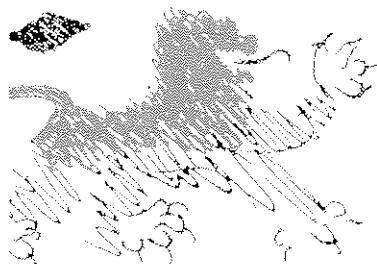
Bij goedkeuring van een mestbassin en een afdekking wordt door de hiervoor bedoelde persoon of instelling een nieuwe referentieperiode mestbassins vastgesteld. Het rapport van deze goedkeuring waarin een nieuwe referentieperiode mestbassins is opgenomen, is binnen de inrichting aanwezig.

Wanneer deze goedkeuring onder voorwaarden wordt gegeven, wordt binnen een termijn, gesteld door de hiervoor bedoelde persoon of instelling aan die voorwaarden voldaan. Wanneer deze beoordeling leidt tot afkeuring en een reparatie van het mestbassin of de afdekking nodig is, draagt degene die de inrichting drijft zorg voor deze reparatie en wordt het mestbassin of de afdekking binnen een termijn, gesteld door de hiervoor bedoelde persoon of instelling, opnieuw ter beoordeling aangeboden.

Wanneer de hiervoor bedoelde reparatie niet plaatsvindt of een mestbassin of afdekking wordt afgekeurd en reparatie niet mogelijk is, wordt:

- a. van de afkeuring terstond melding gemaakt bij het bevoegd gezag;
- b. de drijfmest of het digestaat dat zich in het mestbassin bevindt onmiddellijk verwijderd, en;
- c. het opslaan van drijfmest of digestaat in het mestbassin beëindigd.

8.2.7 Het vul- en zuigpunt van een mestbassin bevindt zich boven een lekbak.



Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. De aanvraag is beoordeeld voor de activiteit bouwen aan artikel 2.1, lid 1a en artikel 2.10 Wabo en voor de activiteit strijdig gebruik gronden/bouwwerken met RO (art. 2.1 lid 1c) van de Wabo en WM-verg. op grond van artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, juncto artikel 2.6 en artikel 2.14 (revisievergunning) van de Wabo een vergunning te verlenen voor het veranderen en het in werking hebben van de inrichting na de verandering. Voorts is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht en de Regeling omgevingsrecht. Gebleken is dat uw aanvraag hieraan voldoet en daarom verlenen wij u de gevraagde omgevingsvergunning.

Bouwsom: € 110.000

Leeuwarden, 26 april 2022, verzonden: 26 APR 2022

Met vriendelijke groet,

Burgemeester en wethouders van Leeuwarden,
namens dezen,



Teamleider Plannen en Vergunningen



Opgave bijgevoegde stukken

De volgende onderdelen horen bij en maken deel uit van de omgevingsvergunning, verleend op 26 april 2022 aan Mts. A.A. En E. Bouma voor het project overkappen van een sleufsilo, het uitbreiden van de ligboxenstal en revisie aanvragen voor bestaande vergunningen op de locatie Skrins 4 te Easterlittens.

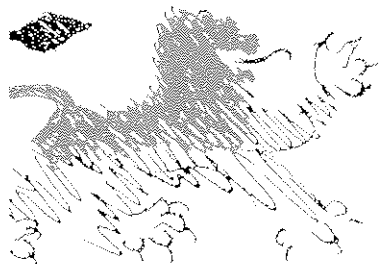
Niet gewaarmerkt:

- regels op de bouw (naam & telefoon bouwinspecteur)
- kennisgeving van de aanvang van de werkzaamheden
- kennisgeving van de voltooiing van de werkzaamheden

Gewaarmerkt:

- Het aanvraagformulier met aanvraagnummer 6115505 van 27 mei 2021;
- Ruimtelijke onderbouwing van 28-02-2022;
- Tek.nr. 19-024-01, ingekomen op 30 juni 2021
- Tek.nr; 19-024-02, ingekomen op 30 juni 2021
- Tek.nr; 19-024-03, ingekomen op 30 juni 2021
- Tek.nr; 19-024-05, ingekomen op 30 juni 2021
- Motivatie grondslaghoogte ivm archeologie, ingekomen op 30 juni 2021;
- V-stacks berekening, ingekomen op 29 november 2021.

Einde opgave bijgevoegde stukken.





Gemeente Leeuwarden

Besluitenlijst Besluitvorming (raad)

Datum 20-04-2022

Tijd 19:30 - 20:00

Locatie Raadzaal

Voorzitter Sybrand Buma

Aanwezigen Afrah Abdullah Abdi, Pim Astro, Jannie Atsma, Janneke Boer de, Julie Bruijnincx, Hein de de Haan, Eline de de Koning, Hayo Douwstra, Roger Dragstra, Otto van der Galiën van der, Tiny Hoedemaker, Bauke Beert Keizer, Sikko Klaver, Hein Kuiken, Geu Luik, Johan Magré, Timara Meulen van der, Fokelien Meulen van der-Diever, Femke Molenaar, Carlijn Niesink, Christiaan Okkema, Kevin Oudhuis, Hinke Roorda, Carina Runhart, Lydia van Santen van, Petra van der Sloot van der, Riemy Spithoff, Evert Stellingwerf, Vivian Tiemersma, Hilde Tjeerdema, Jan-Willem Tuininga, Dirk Visser, Marcel Visser, Petra Vlutters, Cor Wijnstra, Saida Youssef en Sakar Zarza

Afwezigen Mirka Antolovic en Abel Reitsma



1 **Opening en vaststellen agenda**

Voorzitter opent de vergadering, agenda wordt conform vastgesteld.

2 **Vaststellen verslag 29 maart 2022**

De besluitenlijst wordt conform vast gesteld

3.1 **Installatie Raadslid Johan Magré (D66)**

De raad heeft in zijn vergadering van 29 maart reeds besloten om raadslid Johan Magré toe te laten. Hij was bij de installatievergadering van 30 maart afwezig. Nu legt hij de belofte af ten overstaan van de burgemeester.

3.2 **Installatie (tijdelijk) raadslid Bauke Beert Keizer (FNP): ziektevervanging raadslid Veldstra**

Besluit:

Commissie geloofsbrieven bij monde van voorzitter raadslid Tiemersma adviseert Bauke Beert Keizer toe te laten. De raad besluit tot toelating van Bauke Beert Keizer als raadslid van de gemeenteraad Leeuwarden.

Hierna legt hij de belofte af ten overstaan van de burgemeester.

4 **Hamerstukken**

4.1 **Eerste verzamelvoorstel begrotingswijzigingen 2022**

Afwezigen:

Raadslid Kevin Oudhuis verlaat de vergadering en stemt niet mee.

Besluit:

1. De gemeenteraad besluit het eerste verzamelvoorstel begrotingswijzigingen 2022 vast te stellen.

4.2 VvGB uitbreiding melkveehouderij Skrins 4 in Easterlittens

Besluit:

De gemeenteraad besluit om de verklaring van geen bedenkingen conform artikel 6.5, lid 1 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) voor de uitbreiding van de melkveehouderij aan de Skrins 4 te Easterlittens vast te stellen;

4.3 Verordening tot wijziging van de Maatregelenverordening Participatiewet, IOAW en IOAZ gemeente Leeuwarden (derde wijziging)

Besluit:

De gemeenteraad besluit de Verordening tot wijziging van de Maatregelenverordening Participatiewet, IOAW en IOAZ gemeente Leeuwarden 2015 (derde wijziging) vast te stellen.

Toelichting:

Lijst 058 legt een stemverklaring af, zij stemmen in met het voorliggende voorstel. Portefeuillehouder zal nog reageren op een concrete vraag van de fractie.

4.4 Protocol geheimhouding en vertrouwelijkheid

Besluit:

De gemeenteraad besluit het Protocol geheimhouding en vertrouwelijkheid vast te stellen onder gelijktijdige intrekking van het op 1 december 2021 vastgestelde Protocol Geheimhouding.

5 Sluiting

Voorzitter sluit de vergadering.