



De Gibbeflecht 18
9035 CT Dronryp
E:
I: www.mestopslagadvies.nl
T: 06-11267285
KvK: 62877054
BTW nr.: NL181849100B02

Gemeente Hollands Kroon
Postbus 8
1760 AA Anna Paulowna

Dronryp, 3 mei 2017

Onderwerp: onderbouwing noodzaak bouwen mestlo (bedrijfsplan)

Geachte heer, mevrouw,

Veehoudersbedrijf Schenk exploiteert op het perceel Langereis 52 te Nieuwe Niedorp een melkrundveehouderij. Er is behoefte aan meer mestopslagcapaciteit op het perceel voor de bedrijfseigen rundveedrijfmest. De reden hiervan is:

Schenk heeft onvoldoende mestopslagcapaciteit om minstens 7 maanden mest op te slaan

Op grond van het Besluit gebruik meststoffen is het verboden om in de periode van 1 september tot en met 15 februari dierlijke mest uit te rijden op grasland.

De totale mestopslagcapaciteit in de mestkelders bedraagt 2350 m³. De mestproductie van 135 melkkoeien en 80 jongvee ligt bij Schenk op ongeveer 2700 m³. Dit is exclusief verontreinigd hemelwater, spoelwater, perssappen afkomstig van voeropslagen en afvalwater.

Tevens strooit Schenk zand in de boxen van het vee. Dit heeft als voordeel dat het melkrundvee minder problemen krijgt aan de klauwen, het voorkomt dikke hakken, het vee kan beter overeind komen (glijden niet uit) en ze liggen er ook graag in (comfort). Het nadeel van zand in de boxen is met name dat er veel zand verdwijnt in de mestput. Dit zorgt voor een afname van de opslagcapaciteit.

Door de putten goed op te mixen als deze halfvol zijn, en daarna direct over te pompen naar de silo, zal een deel van het zand niet in de kelder achterblijven maar bezinken in de mestlo. Na verloop van tijd (gemiddeld om de 5 jaar) zal het zand uit silo geschept moeten worden.

Om bovengenoemde reden is het noodzakelijk om een mestlo te bouwen voor het opslaan van drijfmest.

Mocht u nog vragen hebben dan kunt u uiteraard contact met mij opnemen.

Met vriendelijke groet,

Mestopslagadvies Knijnenburg

De Gibbeflecht 18
9035 CT Dronryp



www.mestopslagadvies.nl



De Gibbeflecht 18
9035 CT Dronryp
E: [redacted] (10)(2e)
I: www.mestopslagadvies.nl
T: 06-11267285
KvK: 62877054
BTW nr.: NL181849100B02

Overzicht milieubelasting inrichting:

Schenk, Langereis 52 te Nieuwe Niedorp

Er wordt vergunning gevraagd voor het plaatsen van een mestlo van bruto 3500 m³. Omdat het een mestlo betreft met een oppervlakte van meer dan 2500 m² is het Activiteitenbesluit niet van toepassing. Er dient voor de gehele inrichting een oprichtingsvergunning te worden aangevraagd.

Overzicht vergunningen en meldingen:

Type vergunning	Kenmerk vergunning / datum melding	Datum beschikking
Melding Besluit landbouw	Ontvangen door gemeente op 4 april 2007	4 april 2007

Bodembedreigende activiteiten

Beschrijving	Nieuw/bestaand	Voorzieningen/maatregelen	Realisatiedatum
Opslaan mest in mestbassin	Nieuw	Plaatsing conform brl 2342	Tijdens aanleg silo
Opslaan dieselolie	Bestaand	Lekbak	Reeds gerealiseerd

Afvalwater

Beschrijving	Nieuw/bestaand	Lozen op	realisatiedatum
Niet verontreinigd hemelwater	bestaand	Oppervlaktewater	Reeds gerealiseerd
vaste mestopslag	Bestaand	Afvoer lekvocht in put bestaande jongveestal	Reeds gerealiseerd
Opslag voer in sleufsilos	Bestaand	Mestkelder	Reeds gerealiseerd
Kadaverplaats	Bestaand	kadaveropslag in kadaverton, legen in mestkelder	Reeds gerealiseerd



De Gibbeflecht 18
 9035 CT Dronryp
 E: [] (10)(2e)
 I: www.mestopslagadvies.nl
 T: 06-11267285
 KvK: 62877054
 BTW nr.: NL181849100B02

Overzicht van afvalstoffen

Soort afvalstof	Extra info afvalstof	Inzamelaar
Papier	Droog, 10 kg per maand	Vereniging
Oud ijzer	Droog, 10 kg per maand	Oud ijzer boer / erkend inzamelaar
Landbouwplastic	Droog en verpakt, 350 kg per jaar	Erkend inzamelaar
Afvalcontainer	Verpakt, 300 kg per maand	Erkend inzamelaar
kadavers	Verpakt, 150 kg per maand	Rendac
Afgewerkte olie	Verpakt, 5 liter per maand	Erkend inzamelaar

Emissies mestilo

Mestsilo onderhoudige aanvraag

De mestsilo wordt alléén gebruikt voor het opslaan van bedrijfseigen drijfmest. Tevens wordt de mestsilo conform de BRL 2342 afgedekt.

Dat betekent dat er geen/weinig geuremissie plaatsvindt, behalve tijdens mixen en uitrijden van mest. Het mixen van de mest in de mestsilo wordt niet periodiek gedaan, maar vlak voor/tijdens het uitrijden van de mest.



De Gibbeflecht 18
9035 CT Dronryp
E: [redacted] (10)(2e)
I: www.mestopslagadvies.nl
T: 06-11267285
KvK: 62877054
BTW nr.: NL181849100B02

AMMONIAKEMISSION VERGUNDE SITUATIE

Overzicht veebezetting vigerende vergunning/melding (18 september 2012)

STAL	DIERSOORT	RAV code	Aantal dieren	Emissie	totaal
G en H	Melk/kalkoeien	A 1.100	135	13	1755
D en E	Jongvee	A 3	80	4.4	352
				TOTAAL	2107

Overzicht veebezetting aanvraag

STAL	DIERSOORT	RAV code	Aantal dieren	Emissie	totaal
G en H	Melk/kalkoeien	A 1.100	135	13	1755
D en E	Jongvee	A 3	80	4.4	352
				TOTAAL	2107

FIJNSTOFEMISSION VERGUND EN GEWENSTE SITUATIE

Fijn stof vergund (melding besluit landbouw)

STAL	DIERSOORT	RAV code	Aantal dieren	Emissie	totaal
G en H	Melk/kalkoeien	A 1.100	135	118	15930
D en E	Jongvee	A 3	80	38	3040
				TOTAAL	18970

Fijn stof aangevraagd

STAL	DIERSOORT	RAV code	Aantal dieren	Emissie	totaal
G en H	Melk/kalkoeien	A 1.100	135	118	15930
D en E	Jongvee	A 3	80	38	3040
				TOTAAL	18970



De Gibbeflecht 18
9035 CT Dronryp
E:
I: www.mestopslagadvies.nl
T: 06-11267285
KvK: 62877054
BTW nr.: NL181849100B02

Vuistregel voor veehouderijen fijnstof

Het is niet altijd nodig om met een verspreidingsberekening vast te stellen of een veehouderij (N)IBM bijdraagt. Dit kan de gemeente of initiatiefnemer soms ook motiveren met de resultaten van onderzoeken of ervaringen elders. Er zijn namelijk genoeg projecten die overduidelijk NIBM zijn en waar een berekening niets toevoegt aan de conclusie. Soms vraagt de veehouder bijvoorbeeld geen uitbreiding van de activiteiten aan. Of is de verandering zo gering in omvang dat deze geen effect op de luchtkwaliteit heeft (zie uitspraak ABRvS nr [201102498/1/T1/A4](https://uitspraken.rechtspraak.nl?af=201102498/1/T1/A4)).

Er is een vuistregel opgesteld waarmee men aan kan tonen dat een uitbreiding/oprichting NIBM bijdraagt. Deze vuistregel is bedoeld als een hulpmiddel voor de motivering. Ze staat in tabel 1 en heeft als uitgangspunt de 3% NIBM grens. In de tabel staat bij welke afstand tot de stallen een fijn stof emissie per definitie NIBM bijdraagt. Daarbij geldt, hoe groter de afstand des te groter de kans dat de veehouderij NIBM bijdraagt.

De fijn stof emissie moet men berekenen aan de hand van de emissiefactorenlijst voor fijn stof op www.rijksoverheid.nl. De totale emissie toetst het bevoegd gezag aan de waarden in de tabel. Op deze manier is snel duidelijk of de totale (toename in) blootstelling onder de NIBM grens blijft.

De (toename in) dierplaatsen vermenigvuldigt men met de emissiefactor uit de emissiefactorenlijst. Het resultaat is de toename in fijn stof emissie in grammen per jaar. Deze toetst men aan de waarden uit de tabel. De getallen in de tabel zijn worst-case genomen met een veiligheidsmarge. In de tabel staat op welke afstand de emissie in ieder geval nog NIBM bijdraagt.

Tabel 1

Afstand tot te toetsen plaats	70 m	80 m	90 m	100 m	120 m	140 m	160 m
Totale emissie in g/jr van uitbreiding/oprichting	324000	387000	473000	581000	817000	1075000	1376000

Bron: ECN. Getallen op basis van berekeningen met Stacks, versie 2008

Conclusie

Uit bovenstaande berekening blijkt dat de toename van emissie van de veestapel bij een afstand van 100 meter 581000 gram per jaar mag bedragen. De toename van de emissie van fijn stof bedraagt in onderhavig geval 0 gram per jaar. Er is geen sprake van een toename van emissie die bijdraagt aan de concentratie PM10.

Gevaar van mestgassen

In het algemeen is in de agrarische sector bekend dat mest gevaar op kan leveren en mestgassen gevaarlijk zijn. Toch blijkt dat in de praktijk deze gevaren regelmatig onderschat worden met ongevallen tot gevolg. Via deze pagina willen we iedereen die te maken kan krijgen met mestgassen wijzen op de gevaren, hoe bepaalde situaties te herkennen en welke maatregelen er genomen moeten worden om veilig te kunnen werken met mestgassen.

Veel informatie is afkomstig van de website van adviseur gevaarlijke stoffen, mestgassen.nl en de leidraad veilig werken in mestopslagen.

[Gevaren van mestgassen](#) | [Aandachtspunten](#) | [Als het misgaat..](#) | [Filmpje onderzoeksraad](#) | [Meer informatie](#)



Gevaren van mestgassen

Mest wordt in de agrarische sector op verschillende manieren opgeslagen en gebruikt. Vaak gaat het om besloten ruimten als mestilo's, mestputten en giertanks. Binnen deze mestopslagplaatsen is er gevaar op verstikking, bedwelming, vergiftiging, explosie of brand. Het grootste gevaar van (ongereinigde) mestopslagplaatsen vormen de gassen die vrijkomen. Deze gevaarlijke gassen zijn methaan, kooldioxide, zwavelwaterstof, ammoniak en in sommige gevallen blauwzuurgas.

Explosie en brand – Methaan

Met enige regelmaat doen zich explosies voor in stallen of mestopslagen. Dit komt vaak doordat het brandbare mestgas methaan in contact komt met vonken of hete oppervlakten. Methaan is lichter dan lucht en stijgt op. Het is dus van belang dat in de nok van een stal of mestopslag goede en veilige ventilatiemogelijkheden zijn aangebracht om te voorkomen dat het gas zich kan ophopen tot gevaarlijke concentraties. Wanneer er werkzaamheden plaats gaan vinden in een stal of mestopslag is het uitermate belangrijk dat de ruimte eerst goed en uitgebreid geventileerd wordt om het gas te verdrijven. Daarnaast moet er met een explosiegevaarmeter gecontroleerd worden of er in of bij de mestopslag geen brandbaar mengsel meer hangt om zo ongelukken te voorkomen.



Vergiftiging – Waterstofsulfide

Een ander groot gevaar bij mestgassen is de kans op vergiftiging. Dit wordt vooral veroorzaakt door het giftige gas waterstofsulfide (ook bekend als zwavelwaterstof of H₂S) en dit gas kenmerkt zich door de stank naar rotte eieren. Al bij een zeer lage concentratie levert dit gas groot gevaar op. Het gas schakelt namelijk al bij een lage concentratie uw reukvermogen uit waardoor u zonder waarschuwing bedwelmd kunt raken. Bij een iets grotere concentratie kan dit gas al bij 1 ademteug zorgen voor bewusteloosheid en snel lijden tot overlijden. In onderstaande tabel, gemaakt door

(10)(2e) is goed te zien hoe gevaarlijk het gas is en wat de effecten van waterstofsulfide op het lichaam zijn:

Concentratie (ppm)	Effect Methaan
0,0005 – 0.13	Geurdrempel
1,6	wettelijke grenswaarde (voorheen MAC-waarde)
10	Oogirritatie. Na 4 – 8 uur blootstelling hoofdpijn en misselijkheid
100 – 150	Irritatie van neus en keel, hoesten, brandende/tranende ogen, na 2-15 minuten verlamming van het geurvermogen !!
150 – 250	Voorgaande effecten + hoofdpijn, kortademigheid, duizeligheid, misselijkheid, overgeven, onrust, evenwichtsproblemen, kans op longoedeem
250 – 700	Ernstige ademhalingsproblemen, wankelen, mogelijk bewustzijnsverlies, kans op overlijden tussen 15 minuten en 4 uur
700 – 1000	Snel bewustzijnsverlies, stop ademhaling, stuipen en sterfte binnen enkele teugen tot 15 minuten, kans op blijvend letsel
> 1000	Bij de eerste ademteug verlamming van het middenrif, direct bewustzijnsverlies, grote kans op blijvend letsel of overlijden (sudden knock-out, sudden death)

Bron: (10)(2e)

Het blijkt dat H₂S vaak het gas is wat zorgt voor mestongevallen met slechte afloop doordat het bewusteloosheid bij mens en dier veroorzaakt. Vervolgens dragen de hoge concentratie kooldioxide uit mest of het voorover vallen in de mest bij aan een snelle verstikking, verdrinking of mogelijk blijvende invaliditeit.

H₂S is zwaarder dan lucht en blijft daardoor vaak direct boven de mest hangen. Als de mest wordt gemixt of er stroming ontstaat kan het gas echter meters hoog worden opgewerveld. Dit is ook vaak de reden dat tijdens het mixen van mest soms vogels dood uit de dakgoten en gordingen vallen. Ook in een lege maar niet gereinigde mestopslag kan dit gas in gevaarlijke concentraties voorkomen.

Ammoniak zit ook in mest en is een giftige stof. In de praktijk blijkt echter dat de concentratie ammoniak uit mest veel te laag is om tot vergiftiging te lijden. Ook kan er uit mest blauwzuurgas vrijkomen. Ook dit is een zeer giftig gas dat niet alleen via ademhaling maar ook rechtstreeks via de huid in het bloed kan worden opgenomen. Blauwzuurgas is echter maar zelden in mest aanwezig.



Verstikking – Kooldioxide

Kooldioxide is een geurloos, verstikkend gas dat net als methaan in grote concentraties wordt gevormd uit mest. Naast dat het gas zuurstof kan verdrijven, zorgt de blootstelling aan grote concentraties er ook voor dat uw bloed onvoldoende zuurstof kan opnemen en transporteren. Kooldioxide is ongeveer anderhalf maal zo zwaar als lucht, waardoor het net als H₂S boven de mest blijft hangen. Hoewel de naam kooldioxide ongevaarlijk lijkt, kan het gas levensgevaarlijk zijn en zorgen voor verstikking!



Aandachtspunten voor het werken met mestgassen

▪ **Ventileren is van levensbelang!**

Mestopslagen moeten **altijd** goed geventileerd worden en zeker voordat zij worden betreden. Hierbij volstaat het niet om alleen het (silo)dak te openen of te verwijderen. Er zal altijd mechanisch geventileerd moeten worden om gassen die zwaarder zijn dan lucht uit de opslag te verwijderen. Ook stallen waar mestgassen voorkomen dienen continu en goed geventileerd te worden. Zelfs na ventileren bestaat er kans op de aanwezigheid van gevaarlijke concentraties gas. Zie het volgende punt.

▪ **Gereinigd is niet per definitie veilig**

Na reiniging van een mestilo of tank kunnen er nog altijd gassen vrijkomen uit de poriën in de betonvloer of wand. Daarom moeten mestopslagen altijd betreden worden met onafhankelijke adembescherming en een explosiegevaarmeter.

▪ **Schuimvorming is gevaarlijk**

Het morsen of toevoegen van organische stoffen (brijvoer, mest van elders) of zure vloeistoffen als spuiwater kan leiden tot ernstige schuimvorming waarbij mestgassen in grote hoeveelheden vrijkomen. De luchtbellen bevatten namelijk geen gewone, schone lucht maar zitten vol met gevaarlijke mestgassen.

▪ **Mixen vereist extra aandacht!**

Let vooral op tijdens het mixen van mest doordat dan gevaarlijke stoffen in grote hoeveelheden vrijkomen. Mixen moet alleen gedaan worden wanneer het voldoende hard waait (windkracht 3 of hoger uit de juiste windrichting) en wanneer er geen mensen en bij voorkeur ook geen dieren in de stal zijn. Er moet altijd gezorgd worden voor **voldoende ventilatie** in de stal, zowel tijdens als na het mixen. Tijdens het mixen is een stal gevaarlijk terrein vanwege de grote kans op een verhoogde concentratie mestgassen. Betreedt de stal dus niet tijdens het mixen en zorg voor goede ventilatie!

Tijdens het mixen is het **mixgat** een zeer gevaarlijke plek aangezien daar grote concentraties gevaarlijke gassen naar buiten komen. Dit geldt daarmee ook voor de cabine van uw trekker wanneer u die gebruikt om te mixen. Het mixgat kunt u het beste afzetten tijdens het mixen.

Ook voor **kinderen en (kleine) dieren** is de omgeving van de stal of mestopslag tijdens het mixen levensgevaarlijk. Zij kunnen namelijk onwel raken bij kleine concentraties waar volwassenen nog geen last van hebben. Omdat de meest gevaarlijke gassen laag bij de grond hangen komen kinderen en kleine dieren bovendien eerder in aanraking met gevaarlijke concentraties!

De meest gevaarlijke plekken in de stal zijn ruimten die beschut of verdiept liggen, zoals een melkput of afgeschut stalgedeelte. Tijdens en vlak na het mixen moet u deze ruimten niet betreden en goed ventileren.

- Betreed nooit alleen en nooit zonder beschermingsmiddelen de kelders of andere ruimten waar mogelijk schadelijke concentraties mestgassen heersen, zeker niet bij calamiteiten.

Wat te doen als het toch misgaat..

Allereerst is het belangrijkste dat u maatregelen treft wanneer u (in een ruimte) met mest werkt. Werk nooit alleen en bespreek de gevaren, te nemen maatregelen en acties. Denk aan voldoende en goede ventilatie, het doen van continue gasconcentratietingen en het dragen van (onafhankelijke) adembescherming. Bij verschillende mestongevallen zijn meerdere slachtoffers gevallen doordat omstanders een onwel geraakt persoon te hulp schoten. Dat is een begrijpelijke reactie, maar bij mestongevallen levensgevaarlijk. Daarom is het van belang om vooraf op de locatie middelen beschikbaar te hebben waarmee een redding van buitenaf kan worden uitgevoerd. Denk aan het beschikbaar hebben van voldoende vluchtwegen en het gebruiken van een takel waarmee de persoon via een harnas uit de besloten ruimte kan worden getakeld. **Schiet een persoon nooit zonder de juiste veiligheidsmaatregelen (adembescherming) te hulp!** Waarschuw bij ongevallen via 112 altijd direct medische hulp en de brandweer.

Bekijk in de '**leidraad veilig werken in mestopslagen**' hoe u veilig kunt werken en welke maatregelen u van te voren moet treffen om bij ongelukken goed en veilig te kunnen handelen.

Mocht u twijfelen over het vrijkomen van gevaarlijke concentraties mestgassen in uw stal of mestopslag, zorg dan direct voor meer ventilatie en bel zo nodig met de brandweer om advies te krijgen. Wij beschikken over persoonlijke veiligheidsmiddelen en meetapparatuur om in bepaalde situaties gevaar uit te kunnen sluiten.

Filmpje onderzoeksraad voor de veiligheid:

De Onderzoeksraad voor Veiligheid heeft een rapport opgesteld naar aanleiding van een dodelijk mestongeval in Makkinga. Bekijk hieronder de door hun gemaakte animatie met meer informatie over het gevaar van mestgassen:

Formulierversie
2017.01

Aanvraaggegevens

Publiceerbare aanvraag/melding

Aanvraagnummer	2776786
Aanvraagnaam	Bouwen mestlo
Uw referentiecode	-

Ingediend op	03-05-2017
Soort procedure	Uitgebreide procedure

Projectomschrijving	Realisatie van mestlo buiten bouwvlak
Opmerking	-
Gefaseerd	Nee
Blokkerende onderdelen weglaten	Nee
Kosten openbaar maken	Nee
Bijlagen die later komen	nvt
Bijlagen n.v.t. of al bekend	nvt

Bevoegd gezag

Naam:	Gemeente Hollands Kroon
Postadres:	Postbus 8 1760 AA Anna Paulowna
Telefoonnummer:	088-321 50 00
E-mailadres:	(10)(2e)
Website:	https://www.hollandskroon.nl/info/contact
Contactpersoon:	Ruimte
Bereikbaar op:	maandag t/m vrijdag van 8.00 tot 17.00 uur

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

- Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Werk of werkzaamheden uitvoeren

- Werk of werkzaamheden uitvoeren

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

- Oprichting

Bouwwerk met agrarische functie bouwen

- Bouwen

Bijlagen

Formulierversie
2017.01

Locatie

1 Adres

Postcode	1733ME
Huisnummer	52
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	Langereis
Plaatsnaam	Nieuwe Niedorp
Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	☐ Ja ☒ Nee

3 Toelichting

Eventuele toelichting op locatie	locatie buiten bouwvlak
----------------------------------	-------------------------

Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

1 Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Met welke regels voor ruimtelijke ordening zijn de voorgenomen werkzaamheden in strijd?

- ☒ Bestemmingsplan
- ☐ Beheersverordening
- ☐ Exploitatieplan
- ☐ Regels op grond van de provinciale verordening
- ☐ Regels op grond van een AMvB
- ☐ Regels van het voorbereidingsbesluit

Beschrijf hoe en in welke mate de voorgenomen werkzaamheden in strijd zijn met de regels voor ruimtelijke ordening.

Mestsilo buiten het bouwvlak

Beschrijf het huidige gebruik van de gronden of het bouwwerk.

grasland

Beschrijf het beoogde gebruik van de gronden of het bouwwerk.

opslaan mest in mestsilo

Beschrijf de gevolgen van het beoogde gebruik voor de ruimtelijke ordening.

Voorgestelde locatie is beter dan de locatie die bij recht, binnen het bouwvlak mogelijk is.

Is het beoogde gebruik tijdelijk van aard?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Hebt u een rapport nodig waarin de archeologische waarde van het terrein dat zal worden verstoord in voldoende mate is vastgelegd?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Wordt er afgeweken van het exploitatieplan?

- ☐ Ja
- ☒ Nee



Werk of werkzaamheden uitvoeren

Formuliersversie
2017.01

1 Werk of werkzaamheden uitvoeren

Binnen welk bestemmingsplan zullen de werken, geen bouwwerk zijnde, of werkzaamheden worden uitgevoerd?

bestemmingsplan buitengebied voormalige gemeente Niedorp

Welke werken, geen bouwwerken zijnde, of welke werkzaamheden zullen worden uitgevoerd?

ontgraven ivm bouw mestsilo

Wordt grond afgevoerd naar een andere locatie?

☐ Ja
☒ Nee

Zijn er obstakels aanwezig die in de weg staan voor het uitvoeren van het werk of de werkzaamheid?

☐ Ja
☒ Nee

Staat in het bestemmingsplan dat een rapport moet worden overlegd waarin de archeologische waarde is vastgelegd van het terrein dat zal worden verstoord?

☐ Ja
☒ Nee

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

- Wat is de naam van de inrichting? Veehoudersbedrijf Schenk
- Wat is de aard van de inrichting? fokken en melken van rundvee
- Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd?
☒ Onbepaalde tijd
☐ Bepaalde tijd
- Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u? graskuil, mest
- Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u? melk en vlees
- Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische ingangsvermogen van de bij de inrichting behorende installaties.
motorische: 150 kW
thermische: 15 kWh
- Maken proefnemingen deel uit van de aanvraag?
☐ Ja
☒ Nee
- Is voor de inrichting eerder een vergunning verleend?
☒ Ja
☐ Nee
- Worden extra maatregelen getroffen om de belasting van het milieu te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds- en herstelwerkzaamheden?
☒ Ja
☐ Nee
- Beschrijf welke extra maatregelen worden genomen om de milieubelasting te voorkomen of te beperken. melkstal reinigen mest spoelwater

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

2 Bedrijfstijden

- Wat zijn de tijden en dagen, danwel perioden waarop de inrichting of onderdelen daarvan, in bedrijf zijn? 24/7

3 Bestemming

- Zijn de (wijzigingen van de) activiteiten in overeenstemming met het bestemmingsplan?
☐ Ja
☒ Nee

Is er al een vrijstelling of wijziging van het bestemmingsplan aangevraagd of in procedure?

- ☐ Ja
☒ Nee

4 Omgeving van de inrichting

Waar ligt de inrichting?

- ☐ Centrum
☐ Rustige woonwijk
☐ Gemengd gebied
☐ Industrierrein
☒ Buitengebied
☐ Anders

Wat is het dichtstbijzijnde gevoelige object? woning van derden

Wat is de afstand in meters van de grens van de inrichting tot het dichtstbijzijnde gevoelige object? 13

5 Wijze vaststellen milieubelasting

Beschrijf de aard en omvang van de belasting van het milieu die de inrichting tijdens normaal bedrijf kan veroorzaken, daaronder begrepen een overzicht van de belangrijkste nadelige gevolgen voor het milieu die daardoor kunnen worden veroorzaakt.

geur en geluidsoverlast.

Beschrijf de wijze waarop gedurende het in werking zijn van de inrichting de belasting van het milieu, die de inrichting veroorzaakt, wordt vastgesteld en geregistreerd.

Facturen waaruit blijkt wanneer mest is uitgereden, mest gemixt, gras kuilen.

6 Ongewone voorvallen

Kunnen binnen uw inrichting ongewone voorvallen ontstaan die nadelige gevolgen kunnen hebben op het milieu?

- ☒ Ja
☐ Nee

Beschrijf de ongewone voorvallen die binnen de inrichting kunnen optreden en de belasting die daarbij kan ontstaan voor het milieu.

schade mestsilos

Welke maatregelen worden getroffen om de belasting van het milieu door ongewone voorvallen te voorkomen of te beperken?

mestsilo bouwen conform brl 2342 en daarna keuren conform brl 2344.

7 MER-(beoordelings)plicht

Voor sommige projecten is het vanwege de mogelijke impact op het milieu verplicht om een milieueffectrapport (MER) op te stellen. Denk hierbij aan de aanleg of aanpassing van (water)wegen, de winning van delfstoffen, afvalverwerkings- en energiebedrijven en de chemische-, papier- en levensmiddelenindustrie. Ook activiteiten waarbij de bestemming van een terrein wordt gewijzigd (zoals de aanleg van een jachthaven) vallen onder de werkingssfeer van het Besluit milieueffectrapportage.

Geldt voor uw activiteit de plicht om een milieueffectrapport op te stellen (m.e.r.-plicht)?

- ☐ Ja
☒ Nee

Staat de activiteit vermeld in kolom 1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage?

- ☐ Ja
☒ Nee

8 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem?

☐ Ja
☒ Nee
☐ Deels

9 Toekomstige Ontwikkelingen

Verwacht u ontwikkelingen binnen uw inrichting die voor de beslissing op de aanvraag van belang kunnen zijn?

☐ Ja
☒ Nee

Verwacht u ontwikkelingen in de omgeving van uw inrichting die van belang kunnen zijn voor de bescherming van het milieu?

☐ Ja
☒ Nee

10 Bodem

Verricht u bodembedreigende activiteiten of slaat u bodembedreigende stoffen op?

☒ Ja
☐ Nee

Hebt u een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd?

☐ Ja
☒ Nee

Waarom hebt u geen nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd?

niet van toepassing, mestilo wordt conform regels gebouwd en sleufsilo krijgt ook een dichte vloer

Hebt u een bodemrisicorapport opgesteld?

☐ Ja
☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

11 Brandveiligheid

Welke maatregelen hebt u getroffen om brand te voorkomen?

Brandgevaarlijke activiteiten niet doen in brandgevoelige ruimtes

Welke brandblusmiddelen gebruikt u?

☐ Branddekens
☒ Draagbare blusmiddelen
☐ Brandslanghaspels
☐ Stationaire blusinstallaties
☐ Mobiele blusmiddelen
☐ Anders

Beschikt u over een bedrijfsbrandweer?

☐ Ja
☒ Nee

Verricht u op het buitenterrein brandgevaarlijke activiteiten?

☐ Ja
☒ Nee

12 Afvalwater

Loost u afvalwater uit uw inrichting?

☒ Ja
☐ Nee

Waarop loost u afvalwater?

☒ Lozing op of in de bodem (infiltratie)
☐ Lozing via een openbaar riool op oppervlaktewater
☐ Lozing via een niet-openbaar (eigen) vuilwaterriool op een werk waterschap (riolering of RWZI)
☐ Lozing via een openbaar vuilwaterriool op een rioolwaterzuiveringsinstallatie
☐ Lozing via hemelwaterriool
☒ Anders

Op welke andere wijze loost u afvalwater?

lozen septictank

Welk afvalwater loost u?	☐ Procesafvalwater ☐ Koelwater ☐ Ketelspuiwater ☐ Regeneratiewater van ionenwisselaar ☐ Laboratoriumafvalwater ☐ Spoelwater ontijzing ☒ Niet-verontreinigd hemelwater ☐ Verontreinigd hemelwater ☒ Huishoudelijk afvalwater ☐ Overig afvalwater
Van welk type oppervlak is het niet-verontreinigd hemelwater afkomstig?	☒ Dakoppervlak ☒ Verhard terrein ☐ Onverhard terrein
Wat is de grootte van het dakoppervlak in m ² , waarvan het niet-verontreinigd hemelwater afkomstig is?	2261
Wat is de grootte van het oppervlak van het verhard terrein in m ² , waarvan het niet-verontreinigd hemelwater afkomstig is?	2025
Hoeveel personen werken voor het bedrijf?	1
Is in het bedrijf een kantine of bedrijfsrestaurant aanwezig?	☐ Ja ☒ Nee
Zijn er andere bedrijven op de bedrijfsriolering aangesloten?	☐ Ja ☒ Nee
Zijn er andere woningen op de bedrijfsriolering aangesloten?	☐ Ja ☒ Nee
Worden preventieve maatregelen getroffen en/of onderzoeken verricht om de lozing van afvalwater te voorkomen?	☒ Ja ☐ Nee
Worden afvalwaterstromen en/of stoffen hergebruikt?	☐ Ja ☒ Nee
Is de afkoppeling van het niet-verontreinigd hemelwater van het vuilwaterriool al gerealiseerd?	☒ Ja ☐ Nee
Beschrijf hoe het afgekoppelde niet-verontreinigd hemelwater binnen uw inrichting nu wordt verwijderd.	loopt via apart buizenstelsel naar opp.water of in bodem
Is/zijn er zuiveringstechnische voorzieningen aanwezig binnen uw inrichting?	☐ Ja ☒ Nee
Zijn er voorschriften en/of procedures aanwezig die aangeven welke maatregelen genomen moeten worden bij ongewone voorvallen en/of onvoorziene lozingen?	☐ Ja ☒ Nee
Is van lozingen direct in oppervlaktewater een immissietoets uitgevoerd?	☐ Ja ☒ Nee
Zijn er toekomstige ontwikkelingen die redelijkerwijs van belang kunnen zijn voor de aanvraag?	☐ Ja ☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

13 Afvalstoffen die in de inrichting ontstaan

Welke afvalstoffen voert u
gescheiden af? oud papier, oud ijzer, landbouwplastic, afvalcontainer,
kadavers, afgewerkte olie

Hergebruikt u afvalstoffen die
vrijkomen binnen uw inrichting? ☐ Ja
☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

14 Lucht

Worden er stoffen naar de lucht
uitgestoten? ☒ Ja
☐ Nee

Wordt er stikstofoxiden,
koolmonoxide, fijn stof, arseen,
cadmium, nikkel, benzo(a)pyreen,
benzeen, zwaveldioxide en/of lood
naar de lucht uitgestoten? ☒ Ja
☐ Nee

Is er een rapport met betrekking tot
de luchtkwaliteit opgesteld? ☐ Ja
☒ Nee

Worden er nog andere stoffen
uitgestoten? ☐ Ja
☒ Nee

Zijn er binnen het bedrijf installaties
aanwezig die warme lucht
uitstoten? ☐ Ja
☒ Nee

Hebt u een meet- en
registratiesysteem? ☐ Ja
☒ Nee

Is de afdeling over
oplosmiddeleninstallaties uit het
Activiteitenbesluit van toepassing? ☐ Ja
☒ Nee

Is er sprake van diffuse emissies
van Vluchtige Organische Stoffen
(VOS)? ☐ Ja
☒ Nee

Zijn er andere diffuse emissies? ☐ Ja
☒ Nee

Is een van de volgende
paragrafen uit hoofdstuk 5 van het
Activiteitenbesluit van toepassing?
- Installatie, als onderdeel van
olieraffinaderijen, voor de productie
van zwavel
- Stookinstallatie voor de
regeneratie van glycol
- Installatie voor de productie van
asfalt
- Installatie voor de op- en overslag
van vloeistoffen
- Op- en overslag van benzine

Is op één of meerdere installaties
de paragraaf over Grote
stookinstallaties van het
Activiteitenbesluit van toepassing? ☐ Ja
☒ Nee

Is op één of meerdere
installaties de paragraaf van het
Activiteitenbesluit over kleine of
middelgrote stookinstallaties van
toepassing? ☐ Ja
☒ Nee

Is op één of meerdere installaties de paragraaf over Afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties van het Activiteitenbesluit van toepassing?

- ☐ Ja
☒ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

15 Geluid en trillingen

Ligt de inrichting op een gezonde industrieterrein?

- ☐ Ja
☒ Nee

Hebt u een akoestisch onderzoek uitgevoerd?

- ☐ Ja
☒ Nee

Waarom hebt u geen akoestisch onderzoek uitgevoerd?

Niet nodig, geen uitbreiding van het aantal dieren, dus bestaande activiteiten blijven gelijk. alleen meer opslag van mest nodig.

Welke activiteiten vinden in pandig plaats binnen de inrichting?

houden van dieren, melken

Welke activiteiten vinden op een open terrein plaats binnen de inrichting?

gras kuilen, mest pompen.

Wanneer vinden de activiteiten plaats?

in de dagperiode

Zijn er incidentele activiteiten binnen de inrichting?

- ☒ Ja
☐ Nee

Welke incidentele activiteiten vinden plaats binnen de inrichting?

graskuilen en mest pompen

Wanneer vinden de incidentele activiteiten plaats?

tussen 18.00 en 22.00 uur

Hoeveel keer per jaar vinden de incidentele activiteiten plaats?

12

In welk gebiedstype ligt de inrichting?

- ☐ Stille landelijke gebieden
☐ Gebieden voor extensieve recreatie
☒ Landelijk gebied met veel agrarische activiteiten
☐ Stille woonwijk, weinig verkeer
☐ Rustige woonwijk in stad
☐ Gemengde woonwijk, combinaties van wonen en lichte bedrijfsactiviteiten
☐ Woonwijk nabij een drukke auto- en/of spoorweg
☐ Woonwijk nabij gezonde industriegedebied
☐ Woonwijk in stadscentrum
☐ In zone rond industrieterrein
☐ Op industrieterrein
☐ Anders

Wat is de afstand van de inrichting tot de dichtstbijzijnde woningen in meters?

13

Zijn de dichtstbijzijnde woningen bedrijfswoningen?

- ☐ Ja
☒ Nee

Veroorzaken de activiteiten trillingen?

- ☐ Ja
☒ Nee

16 Energie

Verbruikt u in uw inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit of meer dan 25.000 m³ aardgas(equivalenten) per jaar? ☐ Ja ☒ Nee

Hoeveel elektriciteit verbruikt u in uw inrichting in kWh per jaar? 33000

Hoeveel aardgas(equivalenten) verbruikt u in uw inrichting in m³ per jaar? 5500

17 Externe veiligheid

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 2 (en niet in artikel 3) van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)? ☐ Ja ☒ Nee

Wordt uw inrichting genoemd in artikel 4, onderdeel b, e of f van het Registratiebesluit externe veiligheid? ☐ Ja ☒ Nee

Is er een kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd? ☐ Ja ☒ Nee

Zijn er binnen uw inrichting specifieke technische maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen? ☐ Ja ☒ Nee

Zijn er binnen uw inrichting specifieke procedurele maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen? ☐ Ja ☒ Nee

18 Verkeer, vervoer en mobiliteit

Hebt u een preventieplan voor beperking van verkeer- en vervoerbewegingen opgesteld? ☐ Ja ☒ Nee

Hoeveel werknemers hebt u in dienst? 0

Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw inrichting? 1

Welke vormen van verkeer en vervoer zijn voor uw bedrijfsactiviteiten relevant? ☒ Verkeer en vervoer over de weg ☐ Verkeer en vervoer over spoor ☐ Verkeer en vervoer over water ☐ Verkeer en vervoer in de lucht

Hoeveel kilometers worden per jaar door de verladers en uitbesteed vervoer gemaakt? 1000

Hoeveel kilometers worden per jaar door eigen vervoerders gemaakt? 1000

Hebt u maatregelen getroffen om het aantal vervoersbewegingen te beperken? ☒ Ja ☐ Nee

Beschrijf de maatregelen die u hebt getroffen om het aantal vervoersbewegingen te beperken. grotere machines

Heeft u parkeerplaatsen in de open lucht binnen uw inrichting? ☒ Ja
☐ Nee

Hoeveel parkeerplaatsen hebt u in de open lucht binnen uw inrichting? 2

Hebt u maatregelen getroffen om visuele hinder als gevolg van de parkeerplaatsen te voorkomen? ☐ Ja
☒ Nee

Maakt een parkeergarage deel uit van uw inrichting? ☐ Ja
☒ Nee

19 Geur

Is er sprake van geuremissie? ☒ Ja
☐ Nee

Kan de geuremissie leiden tot geurhinder? ☐ Ja
☒ Nee

Waarom is er geen sprake van geurhinder? voldoet aan minimale afstandsnorm

20 Beste Beschikbare Technieken

Zijn er binnen uw inrichting één of meerdere IPPC-installaties, zoals bedoeld in bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies? ☐ Ja
☒ Nee

Als de IPPC-richtlijn op u van toepassing is, worden de omgevingsvergunning en de watervergunning gecoördineerd. De aanvraag van de omgevingsvergunning moet daarom tegelijk met of uiterlijk binnen 6 weken na de aanvraag van de watervergunning worden ingediend.

Zijn er binnen uw inrichting installaties of opslagen aanwezig waarop één of meerdere Nederlandse informatie documenten over BBT van toepassing zijn (aangewezen BBT documenten)? ☐ Ja
☒ Nee

21 Het houden van dieren (intensieve veehouderij)

Per huisvestingssysteem moet u in een bijlage onderstaande gegevens specificeren:

- Hoofd- en diercategorie van de te houden landbouwhuisdieren volgens de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav) inclusief de bijbehorende Rav-code- BWL- of BB-nummer van het huisvestingssysteem
- Aantal landbouwhuisdieren per diercategorie, per dierenverblijf en per huisvestingssysteem
- Stalnummer van het betreffende huisvestingssysteem
- Eventuele combinatie met een ander huisvestingssysteem of aanvullende technieken inclusief de bijbehorende Rav-code en BWL- of BB-nummer
- Totale ammoniakemissie in kg per jaar (NH₃/kg/jaar)
- Totale geuremissie in odour units per seconde (ouE/sec)
- Totale fijnstofemissie in gram per jaar (g/jaar)
- Beschrijving van het ventilatiesysteem per huisvestingssysteem
- Diameter van de ventilatoren

Hebt u voor deze inrichting vergunde rechten voor het houden van dieren? ☒ Ja
☐ Nee

Is er een luchtwasser aanwezig? ☐ Ja
☒ Nee

Wat is de kortste afstand in m vanaf een emissiepunt van de stal tot het dichtstbijzijnde geurgevoelig object, zoals een woning of verblijfplaats voor mensen? 40

Wat is het adres van het geurgevoelig object? Langereis 54

Is het geurgevoelig object gelegen in de bebouwde kom?	☐ Ja ☒ Nee
Wat is de afstand in m vanaf de grens van de inrichting tot het dichtstbijzijnde kwetsbaar gebied, zoals een voor verzuring gevoelig natuurgebied?	14750
Is de afstand in m tussen de gevel van de stal en de dichtstbijzijnde tuinbouwgewassen van derden minder dan 25 meter?	☐ Ja ☒ Nee
Is de afstand in m tussen de gevel van de stal en de dichtstbijzijnde coniferenteelt van derden minder dan 50 meter?	☐ Ja ☒ Nee
Wordt er voer in silo's opgeslagen?	☒ Ja ☐ Nee
Is er kuilvoer aanwezig?	☒ Ja ☐ Nee
Hoe wordt het kuilvoer opgeslagen?	☒ Sleufsilo ☒ Kuil ☐ Verpakte balen
Hoe wordt het percolaat van het in de sleufsilo opgeslagen kuilvoer opgevangen?	opvangput
Hoe wordt het percolaat van het in de kuil opgeslagen kuilvoer opgevangen?	opvangput
Wordt er gebruik gemaakt van brijvoer?	☐ Ja ☒ Nee
Welke soorten mest worden opgeslagen?	☒ Vast ☒ Vloeibaar
Hoe wordt de vaste mest opgeslagen?	☒ Mestplaat ☐ In de stal ☐ Anders
Wat is de maximale opslaghoeveelheid in m3 van de vaste mest?	100
Hoe wordt de vloeibare mest opgeslagen?	☒ Mestkelder ☒ Mestsilo ☐ Anders
Wat is de maximale opslaghoeveelheid in m3 van de vloeibare mest?	5000
Is er een melkinstallatie aanwezig?	☒ Ja ☐ Nee
Wordt het spoelwater hergebruikt?	☒ Ja ☐ Nee
Hoe wordt het spoelwater hergebruikt?	schoonmaken melkput
Welk koelmiddel wordt toegepast in het koelsysteem van de melkinstallatie?	R22
Is er een hygiënesluis aanwezig?	☐ Ja ☒ Nee

Hoe wordt het afvalwater afkomstig van de kadaverplaats of kadaverton geloosd?

gesloten kadaverton. afvalwater lozen in mestkelder

22 Opslag van meststoffen

Welk(e) soort(en) mest word(t)(en) opgeslagen?

- ☒ Organische mest
- ☒ Kunstmest

Welk(e) soort(en) organische mest word(t)(en) opgeslagen?

- ☒ Vaste organische mest
- ☒ Vloeibare organische mest

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

Bouwen

Bouwwerk met agrarische functie bouwen

1 De bouwwerkzaamheden

Wat is er op het bouwwerk van toepassing?

- ☐ Het wordt geheel vervangen
☐ Het wordt gedeeltelijk vervangen
☒ Het wordt nieuw geplaatst

Eventuele toelichting

nieuwe betonnen meststilo

Hebt u voor deze bouwwerkzaamheden al eerder een vergunning aangevraagd?

- ☐ Ja
☒ Nee

2 Plaats van het bouwwerk

Waar gaat u bouwen?

Terrein

3 Bruto vloeroppervlakte bouwwerk

Verandert de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?

- ☒ Ja
☐ Nee

Wat is de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m² voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

0

Wat is de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m² na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

700

4 Bruto inhoud bouwwerk

Verandert de bruto inhoud van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?

- ☒ Ja
☐ Nee

Wat is de bruto inhoud van het bouwwerk in m³ voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

0

Wat is de bruto inhoud van het bouwwerk in m³ na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

3500

5 Oppervlakte bebouwd terrein

Verandert de bebouwde oppervlakte van het terrein na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

- ☒ Ja
☐ Nee

Wat is de bebouwde oppervlakte van het terrein in m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden? 0

Wat is de bebouwde oppervlakte van het terrein in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden? 700

6 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

Gaat het om een seizoengebonden bouwwerk? ☐ Ja ☒ Nee

Gaat het om een tijdelijk bouwwerk? ☐ Ja ☒ Nee

7 Gebruik

Waar gebruikt u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor? ☐ Wonen ☒ Overige gebruiksfuncties

Geef aan waar u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor gebruikt. grasland

Waar gaat u het bouwwerk voor gebruiken? ☐ Wonen ☒ Overige gebruiksfuncties

Geef aan waar u het bouwwerk voor gaat gebruiken. opslaan drijfmest in mestilo

8 Gebruiksfuncties

In onderstaande tabel staan in de eerste kolom mogelijke gebruiksfuncties die in een bouwwerk kunnen voorkomen. Vul voor alle gebruiksfuncties die voor u van toepassing zijn het aantal personen, de totale gebruiksoppervlakte en de totale vloeroppervlakte van het verblijfsgebied in m2 in hele getallen in.

Gebruiksfunctie	Aantal personen	Gebruiksoppervlakte (m2)	Verblijfsoppervlakte (m2)
Bijeenkomst			
Cel			
Gezondheidszorg			
Industrie			
Kantoor			
Logies			
Onderwijs			
Sport			
Winkel			
Overige gebruiksfuncties		700	

9 Uiterlijk bouwwerk/welstand

Beschrijf van de onderstaande onderdelen de materialen en kleuren die u voor het bouwwerk gebruikt. U mag het veld leeg laten als u materialen en kleuren in de bijlagen vermeldt

Onderdelen	Materiaal	Kleur
Gevels		
- Plint gebouw		
- Gevelbekleding		
- Borstweringen		
- Voegwerk		
Kozijnen		
- Ramen		
- Deuren		
- Luiken		
Balkonhekken		
Dakgoten en boeidelen		
Dakbedekking		

Vul hier overige onderdelen en
bijbehorende materialen en kleuren
in.

silos is van beton (betonkleur). Spankap is pvc grijs

10 Mondeling toelichten

Ik wil mijn bouwplan
mondeling toelichten voor
de welstandscommissie/
stadsbouwmeester.

☒ Ja
☐ Nee

Tabellen

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Overzicht vergunningen en meldingen

Wettelijke basis	Soort	Datum	Kenmerk	Bevoegd gezag
Wet milieubeheer	Veranderingsvergunning	04-07-2007	nr. 892	De milieudienst

Tabellen

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

10 Bodembedreigende activiteiten

Beschrijving	Nieuw/Bestaand	Voorzieningen/maatregelen	Realisatiedatum	Eindemissiescore
opslaan vaste mest	Bestaand	lekvocht wordt opgeslagen in mestsilo	bestaand	1
opslaan van kuilvoer in sleufsilo	Bestaand	percolaat naar mestkelder	bestaand	1
opslag dieselolie	Bestaand	lekbak	bestaand	1
opslaan drijfmest in mestsilo	Nieuw	bouwen conform 2342 en daarna keuren conform 2344	tijdens bouw silo en daarna 4 weken voor afloop referentieperi-oden	1
opslaan mest in mestkelders	Bestaand	dichte kelders	bestaand	1

Tabellen

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

12 Overzicht afvalwaterstromen

Soort afvalwaterstroom	Overige soort afvalwaterstroom	Lozing op	Afstand tot vuilwaterriool (m)	Afstand tot vuilwaterriool (m)	Lozingspunt
Niet-verontreinigd hemelwater	-	Oppervlaktewater	600	-	vanaf het dak van de gebouwen

Hoeveelheid (m3/jaar)	Bepaling volumestroom	Andere bepaling volumestroom	Registratie en Rapporteringswijze	Samenstelling afvalwaterstroom	Gemiddelde vervuilingswaarde (v.e.)
1000	Schatting	-	nvt	Ja	0

Maximale vervuilingswaarde (v.e.)
0

Tabellen

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

22 Overzicht opslag vaste organische mest.

Naam/nummer opslag	Mestopslag	Max opslaghoeveelheid per opslagplaats	Herkomst mest	Diersoort	Mestaanvoer
mestsilo	betonnen mestsilo	340	Binnen de inrichting	-	-

Mestafvoer	Aantal vrachten per maand	Gebruik binnen de inrichting	Toepassing
Nee	-	Ja	bemesten weiland

Tabellen

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

22 Overzicht opslag vloeibare organische mest.

Naam/nummer opslag	Mestopslag	Mestopslag	Max opslagcapaciteit per opslagplaats	Soort Silo	Afdekking opslagsilo
mestsilo	Silo	-	4000	Betonnen silo	Tentconstructie

Herkomst mest	Diersoort	Mestaanvoer	Mestafvoer	Aantal vrachten per maand	Gebruik binnen de inrichting
Binnen de inrichting	-	-	Nee	-	Ja

Toepassing

bemesten weiland

Tabellen

Oprichting

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

22 Overzicht opslag kunstmest.

Soorten kunstmest	Max opslagcapaciteit per opslagplaats	Opslagwijze	Opslaglocatie 'verpakt'	Opslaglocatie 'onverpakt'
Groep 1.1	12	Onverpakt		Silo

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
milieutekening_pdf	milieutekening-.pdf	Gegevens werk of werkzaamheden uitvoeren Situatietekening Werk of werkzaamheden uitvoeren Gegevens Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening Situatietekening milieu Plattegrond Milieu Welstand	2017-05-03	In behandeling
bouwtekening_pdf	bouwtekening.pdf	Gegevens Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening Plattegrond Milieu Plattegronden en doorsneden bouwen eenvoudige bouwwerken	2017-05-03	In behandeling
beschrijving milieubelasting_pdf	beschrijving milieubelasting.pdf	Gegevens afvalwater Gegevens niet-technische samenvatting Gegevens lucht Gegevens houden van dieren Procesbeschrijving Milieu Gegevens afvalstoffen die in de inrichting ontstaan	2017-05-03	In behandeling
bedrijfsplan_pdf	bedrijfsplan.pdf	Gegevens Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening	2017-05-03	In behandeling
watertoets_pdf	watertoets.pdf	Anders	2017-05-03	In behandeling
ruimtelijke onderbouwing_pdf	ruimtelijke onderbouwing.pdf	Gegevens werk of werkzaamheden uitvoeren Gegevens Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening Gegevens niet-technische samenvatting Gegevens lucht Procesbeschrijving Milieu Welstand	2017-05-03	In behandeling