



Onderwerp

Beschikking voor een omgevingsvergunning voor de Centrale pompinstallatie te Emmeloord

Registratienummer

1179092

Datum

30 juni 2011

Auteur

I. Haga

Afdeling/Bureau

VTH

Telefoonnummer

5407

Bestispunten

1. De beschikking voor een omgevingsvergunning voor de Centrale pompinstallatie voor het beheerssysteem van de gesloten stortplaats Het Friese Pad te Emmeloord vast te stellen.

Inleiding

Op 1 december 2010 hebben wij een aanvraag ontvangen van de provincie Flevoland voor een oprichtingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) voor het oprichten en in werking hebben van een beheerssysteem voor het grondwater van de gesloten stortplaats Het Friese Pad. Door ons moet binnen zes maanden een beslissing op de aanvraag worden genomen (wettelijk vastgestelde termijn). De beschikking zal niet binnen de wettelijke termijn van zes maanden worden afgehandeld, omdat de provincie op grond van art. 3.4 Besluit omgevingsrecht pas bevoegd gezag is na sluiting van de stortplaats. De stortplaats zal begin juli 2011 voor gesloten worden verklaard. Daarna zal de beschikking voor een omgevingsvergunning voor de Centrale pompinstallatie worden verleend en deze zal terstond in werking treden na bekendmaking conform art. 6.2 Wabo.

De ontwerpbeschikking heeft zes weken ter inzage gelegen. Hierop zijn geen zienswijzen ingekomen, zodat de beschikking niet afwijkt van de ontwerpbeschikking.

Beoogd effect

Dat de Centrale pompinstallatie in werking is conform de omgevingsvergunning, de voorschriften en de aanvraag om een omgevingsvergunning.

Argumenten

1.1 Aanvraag vergunning voldoet aan de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en aanverwante regelingen.

De aanvraag om een omgevingsvergunning is getoetst aan het gestelde toetsingskader, zoals milieuwetten, richtlijnen en beleidsplannen. Op basis van deze toetsing kan de omgevingsvergunning voor het bedrijf worden verleend. Aan de bijgevoegde beschikking zijn in het kader van de bescherming van het milieu voorschriften verbonden om mogelijke milieubelasting te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken. Voor de aangevraagde activiteiten van de Centrale pompinstallatie kan een omgevingsvergunning Wabo onder het stellen van voorschriften worden verleend.

Kanttekeningen

n.v.t.

Evaluatie

Na het verlenen van de omgevingsvergunning zal het bedrijf regelmatig gecontroleerd worden of het de voorschriften in de vergunning naleeft. Indien dit

Besluit

Conform 6 juli 2011

Datum besluit

Datum:

Categorie

Besluiten aangaande vergunningen, ontheffingen e.d.

Bevoegdheid

Verlenen vergunning, concessie, vrijstelling

Openbaarheid

Passief openbaar

Portefeuillehouder

Lodders, J.

Thema

Routing

Akkoord

Portefeuillehouder

Secretaris

Directeur

Afd. hoofd

Bureauhoofd

Beleidsmed.

Med. FIN/P&O

Prog.manag.

Overige



PROVINCIE FLEVOLAND

25 JAAR



- Mandaat

Portefeuillehouder

Registratie

1179092

Bladnummer

2

niet het geval is, zal een handhavingstraject worden opgestart.

Financiën

N.v.t.

Uitvoering

De beschikking zal worden bekend gemaakt conform het gestelde in de Algemene wet bestuursrecht.

Communicatie

Passief Openbaar

Bijlagen

Naam bijlage:	Hummingbird nummer:	Openbaar in de zin van de WOB (ja/nee aangeven)
Beschikking	1179060	

Beschikking

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Flevoland voor een omgevingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht voor de Centrale pompinstallatie te Emmeloord.

INHOUDSOPGAVE

1.	OMGEVINGSVERGUNNING	3
2.	PROCEDURE	4
3.	OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN	5
4.	MILIEUHYGIËNISCHE TOETSINGSKADER	8
5.	REGELS BESCHERMING GRONDWATER EN AFGESLOTEN STORTPLAATSEN (WET MILIEUBEHEER)	13
6.	BESLUIT	13
7.	ONDERTEKENING	13
1	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	14
2	AFVALSTOFFEN	15
3	AFVALWATER	15
BIJLAGE I: ANALYSEVOORSCHRIFTEN		20
BIJLAGE II: PRINCIPESCHETS CONTINUE DEBIETMETING		21
BIJLAGE III: BEGRIPPEN		22

1. OMGEVINGSVERGUNNING

1.1. Besluit

Gedeputeerde Staten hebben op 1 december 2010 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van de Provincie Flevoland. De aanvraag voorziet in een beheerssysteem voor het grondwater van de gesloten stortplaats Friese Pad. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 1088686.

Gedeputeerde Staten zijn voornemens, gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning te verlenen. Deze vergunning wordt verleend onder de bepaling dat de gewaarmerkte stukken en bijlagen deel uitmaken van de vergunning. De vergunning wordt verleend voor het oprichten en in werking hebben van een beheerssysteem. Het beheerssysteem bestaat uit een betonnen verzamelput waarin water uit de percolaatsloot en het ondergrondsdrainagesysteem wordt opgevangen. Het afvalwater wordt gecontroleerd afgevoerd via een persleiding naar het gemeentelijke riool.

De vergunning wordt aangevraagd voor onbepaalde tijd.

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (de uitgebreide voorbereidingsprocedure). De aanvraag is beoordeeld voor het in werking hebben van een inrichting aan artikel 2.1, eerste lid onder e, voor het oprichten en in werking hebben van het beheerssysteem is de aanvraag getoetst aan artikel 2.14 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Tevens is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriële regeling omgevingsrecht.

1.2. Overige bijgevoegde documenten

De volgende documenten worden meegezonden met het ontwerp besluit en zijn als gewaarmerkt stuk bijgevoegd:

- Aanvraagformulier, kenmerk 1084576, van 1 december 2010.
- Plattegrondtekening, kenmerk 1088645, van 1 december 2010.
- Bijlage, kenmerk 1088718, van 1 december 2010.

1.3. Bevoegd gezag

Gelet op bovenstaande projectbeschrijving, alsmede op het bepaalde in artikel 3.4 van het Besluit omgevingsrecht (Bor), waar in wordt aangegeven dat GS bevoegd zijn te beslissen op een aanvraag die betrekking heeft op een activiteit die wordt uitgevoerd in, op of onder een gesloten stortplaats, zijn wij het bevoegd gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen of (gedeeltelijk) te weigeren. Daarbij zijn wij er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in ons besluit alle aspecten aan de orde komen met betrekking tot de fysieke leefomgeving, zoals ruimte, milieu, natuur en aspecten met betrekking tot bouwen, monumenten en brandveiligheid. Verder dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

1.4. Ontvankelijkheid en opschorting procedure

Artikel 2.8 van de Wabo biedt de grondslag voor een geharmoniseerde regeling van de indieningsvereisten. Dit betreft de gegevens en bescheiden die bij een aanvraag om een omgevingsvergunning moeten worden gesteld om tot een ontvankelijke aanvraag te komen. De regeling is uitgewerkt in paragraaf 4.2 van het Bor, met een nadere uitwerking in de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor).

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze aan de hand van de Mor getoetst op ontvankelijkheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook ontvankelijk en in behandeling genomen.

2. PROCEDURE

2.1. Algemeen

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

2.2. Advies, aanwijzing minister, verklaring van geen bedenkingen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 1.6, 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag op 9 december 2010 ter advies aan het waterschap Zuiderzeeland en op 7 januari 2011 ter advies aan de gemeente Noordoostpolder gezonden.

Naar aanleiding hiervan hebben wij de volgende adviezen ontvangen.

Op 17 januari 2010 van de gemeente Noordoostpolder:

"Na beoordeling van de vergunningaanvraag, inclusief de tot de vergunning behorende stukken, adviseren wij u de door uw organisatie op te stellen voorschriften ten aanzien van het lozen van bedrijfsafvalwater op de riolering aan te laten sluiten op de voorschriften uit de volgende beschikkingen:

- vergunningverlening ten behoeve van N.V. Afvalverwerkingsbedrijf Het Friese Pad, MB/96.060240/C, d.d. 23 februari 1996;
- vergunningverlening ten behoeve van Stortplaats Het Friese Pad te Emmeloord op grond van de Wet milieubeheer, strekkende tot ambthalfwijziging van de vergunning van 23 februari 1996 nr. MB/96.060240/C alsmede naar aanleiding van de aanvraag tot uitbreiding van de openingstijden van 12 juni 1996, MB/98.081863/C, d.d. 19 oktober 1998;
- Wet verontreiniging oppervlaktewateren vergunning verleend aan: NV Afvalverwerkingsbedrijf "Het Friese Pad", ZZL/EWK/VW/2008/10025, d.d. 4 januari 2008."

Op 16 februari 2011 van het waterschap Zuiderzeeland:

"De provincie Flevoland heeft op 1 december 2010 een aanvraag om een vergunning in het kader van de Wet milieubeheer (WM) ontvangen van de provincie Flevoland te Lelystad. De WM-aanvraag heeft betrekking op de nazorgsituatie van de voormalige stortplaats het Friese Pad. Gedeputeerde staten van Flevoland is op grond van artikel 8.50 van de Wet milieubeheer belast met de nazorg van de gesloten stortplaats. De provincie Flevoland heeft Waterschap Zuiderzeeland om advies gevraagd betreffende de lozingsituatie inzake bovengenoemde aanvraag. De WM-aanvraag heeft betrekking op de beheersituatie van de voormalige (gesloten stortplaats) het Friese Pad. De stortplaats Friese Pad wordt gesloten verklaard. Op 4 januari 2008 is door Waterschap Zuiderzeeland aan NV Afvalverwerkingsbedrijf "Het Friese Pad" een vergunning afgegeven in het kader van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (WVO). In deze WVO-vergunning is zowel de lozing van afvalwater in de vuilwaterriolering als de lozing van afvalwater naar het oppervlaktewater gereguleerd. Met het inwerkingtreden van de Waterwet op 22 december 2009 is het onderdeel van de WVO-vergunning dat betrekking heeft op de lozing in de vuilwaterriolering onderdeel geworden van de WM-vergunning. Het onderdeel dat betrekking heeft op de lozing naar het oppervlaktewater is aangemerkt als een watervergunning. Geadviseerd wordt om in het besluit van de nieuwe WM-beschikking op te nemen dat de WVO-vergunning van NV Afvalverwerkingsbedrijf "Het Friese Pad", afgegeven d.d. 4 januari 2008 met het kenmerk ZZL/EWK/VW/2008/10025A voor de locatie gelegen aan Friese Pad 2 te Emmeloord betreffende het onderdeel dat betrekking heeft op de lozing naar de vuilwaterriolering in te trekken op het moment dat de nieuwe WM-vergunning van kracht is geworden."

Eveneens adviseert het waterschap om de overwegingen en voorschriften zoals omschreven in het advies op te nemen in de omgevingsvergunning.

Wij hebben het advies van het waterschap overgenomen in de omgevingsvergunning met uitzondering van het deel dat gaat over het intrekken van de WVO-vergunning. De reden hiervoor is dat de WVO-vergunning na het in werking treden van de Waterwet onderdeel is van de milieuvergunning van de NV Afvalverwerkingsbedrijf "Het Friese Pad". Deze vergunning vervalt op het moment dat de stortplaats is gesloten. Om voornoemde reden is het niet nodig om dit in deze beschikking verder te benoemen. Het advies van de gemeente Noordoostpolder is hier indirect in verwerkt. De ontwerpbeschikking heeft zes weken ter inzage gelegen. Hierop zijn geen zienswijzen ingediend, zodat de beschikking niet afwijkt van de ontwerpbeschikking.

3. OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN

3.1.1. Mer beoordelingsplicht

Ingevolge de Wet milieubeheer en het Besluit milieu-effectrapportage moet voor bepaalde activiteiten een milieu-effectrapportage (m.e.r.) worden opgesteld. Hiermee wordt bereikt dat er voldoende milieu-informatie beschikbaar is voordat milieurelevante besluiten (zoals een milieuvergunning) genomen kunnen worden die belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben. Zo kan mogelijke schade aan het milieu zoveel mogelijk worden voorkomen of beperkt. In de bijlage bij het Besluit milieu-effectrapportage is aangegeven voor welke activiteiten het opstellen van een m.e.r. verplicht is en voor welke activiteiten beoordeeld moet worden of het opstellen van een m.e.r. noodzakelijk is (m.e.r.-beoordelingsplichtige activiteiten). In de vergunningaanvraag van aanvrager is sprake van het oprichten en in werking hebben van een inrichting bestemd voor het oprichten en in werking hebben van een beheerssysteem voor het grondwater van de gesloten stortplaats Friese Pad. Deze activiteiten worden niet genoemd in de onderdelen C of D van de bijlage bij het Besluit milieu-effectrapportage. Daarom hoeft voor de besluitvorming op de vergunningaanvraag geen milieueffectrapportage te worden opgesteld (geen m.e.r.-plicht) en hoeft ook niet te worden beoordeeld of een milieueffectrapport moet worden opgesteld (geen m.e.r.-beoordelingsplicht).

3.1.2. Coördinatie Wabo/Waterwetvergunning.

Omdat geen sprake is van een IPPC-bedrijf, is coördinatie van de omgevingsvergunning met de Waterwet-vergunning op basis van art. 3.16 Wabo in dit geval niet aan de orde.

3.1.3. Toetsingskader

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten en het in werking hebben van een inrichting of mijnbouwwerk als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag.

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder a hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

1. de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting of het mijnbouwwerk daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
2. de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting of het mijnbouwwerk kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
3. de met betrekking tot de inrichting of het mijnbouwwerk en het gebied waar de inrichting of het mijnbouwwerk zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
4. de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting of het mijnbouwwerk kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
5. het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting of het mijnbouwwerk voor

het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting of het mijnbouwwerk drijft, met betrekking tot de inrichting of het mijnbouwwerk toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting of het mijnbouwwerk voert.

Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

3.1.4. Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit)

In Algemene maatregelen van bestuur (AMvB's) worden voor bepaalde activiteiten direct werkende eisen gesteld. Deze eisen mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen. In de omgevingsvergunning kan alleen van de AMvB worden afgeweken voor zover dat in de AMvB is aangegeven.

Voor een inrichting die is genoemd onder B of C van bijlage 1 van het Bor, geldt een vergunningplicht. Op type C inrichtingen kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Ministeriële regeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen. De voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen zijn die voorschriften voor aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Ministeriële regeling.

De aangevraagde activiteiten vallen niet onder het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling.

3.1.5. Toetsingskader Beste Beschikbare Technieken (BBT)

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. Bij de bepaling van BBT dienen wij in zijn algemeenheid de in de artikel 5.4 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) vermelde aspecten te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel.

In het bijzonder dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten.

Voor gpbv-installaties (aangewezen in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) moet in ieder geval rekening worden gehouden met de in tabel 1 van de in de Regeling aanwijzing BBT-documenten opgenomen informatiebronnen.

Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting.

Blijkens jurisprudentie behoren wij ook de eindconcept-BREF's en BREF's die nog niet zijn opgenomen in tabel 1 te betrekken bij de besluitvorming. Deze moeten immers worden beschouwd als documenten die een beschrijving bevatten van vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd.

3.1.6. Beoordeling

De aangevraagde activiteiten worden niet genoemd in bijlage I van de IPPC-richtlijn. Voor de inrichting is geen eindconcept BREF beschikbaar waaraan wij de aangevraagde activiteiten kunnen toetsen. Voorts hebben wij aan de hand van bestaande literatuur, de in de Regeling aanwijzing BBT-documenten genoemde Nederlandse informatiedocumenten en kennis van de aangevraagde activiteiten bij het verlenen van de vergunning BBT voorgeschreven. Met betrekking tot de aspecten voor de bepaling van de BBT als genoemd in het Bor merken wij op

dat de volgende milieuaspecten ten gevolge van het in werking zijn van de inrichting vallen onder de werkingssfeer van de in de regeling opgenomen documenten:

- emissies van giftige en vervuilende stoffen in het water of de bodem;
- geluid;
- verbruik van water.

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing.

3.2. Provinciale regels en beleid (Verordening voor de fysieke leefomgeving Flevoland, Omgevingsplan, beleidsregel vergunningverlening)

Bij de verlening van een omgevingsvergunning kunnen de volgende provinciale regels en beleidslijnen van belang zijn:

- Verordening voor de fysieke leefomgeving Flevoland;
- Omgevingsplan;
- Beleidsregel vergunningverlening;
- Beleidsregels geur.

Onderstaand wordt per punt een afweging weergegeven.

3.2.1. Verordening voor de fysieke leefomgeving Flevoland

Bij de provinciale Verordening op de fysieke leefomgeving kan worden bepaald dat daarbij aangewezen bestuursorganen in daarbij aangewezen categorieën van gevallen ontheffing kunnen verlenen van bij die verordening aangewezen regels, indien het belang van de bescherming van het milieu zich daartegen niet verzet. Voor de aangevraagde activiteit is een ontheffing benodigd als bedoeld in artikel 1.3, lid 1 Wet milieubeheer met betrekking tot regels ter bescherming van de kwaliteit van het grondwater als bedoeld in artikel 1.2, lid 2, onder a Wet milieubeheer, dan wel regels met betrekking tot gesloten stortplaatsen als bedoeld in artikel 8.47, lid 1, onder b Wet milieubeheer. Uit artikel 1.3a Wet milieubeheer volgt dat indien voor de ontheffingsplichtige activiteit tevens een omgevingsvergunning moet worden aangevraagd, de ontheffing wordt aangehaakt aan die omgevingsvergunning.

Bij het verlenen van de ontheffing moet rekening worden gehouden met het geldende milieubeleidsplan. Over de toetsing merken wij het volgende op:

In de Verordening op de fysieke leefomgeving is aangegeven indien een inrichting op een gesloten stortplaats een omgevingsvergunning nodig heeft waarin de milieuaspecten in worden afgewogen geen ontheffing noodzakelijk is op grond van de Verordening op de fysieke leefomgeving.

3.2.2. Omgevingsplan

Het Omgevingsplan provincie Flevoland 2006 (hierna te noemen Omgevingsplan) is door Provinciale Staten van Flevoland op 2 november 2006 vastgesteld en is op 5 december 2006 in werking getreden. Bij de beoordeling van vergunningaanvragen dient op grond van de Wet milieubeheer op grond van artikel 8.8, tweede lid onder a van de Wet milieubeheer rekening te worden gehouden met het Omgevingsplan.

De vergunningaanvraag is door ons getoetst aan het Omgevingsplan. De aangevraagde activiteiten zijn niet in strijd met het Omgevingsplan.

3.2.3. Beleidsregel vergunningverlening

Bij de beoordeling van een aanvraag voor een omgevingsvergunning hanteren GS de Beleidsregel vergunningverlening milieuwetgeving 2011, zoals vastgesteld op 1 februari 2011. Onder punt 1.1. van deze beleidsregel hebben GS de uitgangspunten voor de beoordeling van een milieuvergunning vastgelegd. Uitgegaan wordt van de meest recente landelijk geldende normen, richtlijnen, vereisten en inzichten (voor zover niet reeds genoemd in tabel 2 behorende bij de ministeriële Regeling aanwijzing BBT-documenten) zoals het Beleidsstandpunt verwijdering baggerspecie, de PGS/CPR-richtlijnen, de NEN/NEN-EN normen, de SIKB-

protocollen (Stichting Infrastructuur Kwaliteitsborging Bodembeheer) en normen die daar indirect uit voortvloeien. Onder de punten 1.2 tot en met 1.4 wordt in de beleidsregel ingegaan op respectievelijk de vergunning op maat, de bescherming van de Provinciale Ecologische Hoofdstructuur, en op het aspect geluid.

4. MILIEUHYGIËNISCHE TOETSINGSKADER

4.1. AFVAL

4.1.1. Preventie

In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze wij invulling geven aan preventie is beschreven in de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005). Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

Binnen de inrichting komen geen afvalstoffen vrij. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

4.1.2. Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is 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 te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting geen afvalstoffen vrijkomen waarvan in het LAP is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een bedrijf kan worden gevergd. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in voorliggende situatie daarom niet redelijk van vergunninghouder afvalscheiding te verlangen.

4.2. AFVALWATER

4.2.1. Lozingssituatie

Vanuit de inrichting aan Friese Pad 2 te Emmeloord komt de volgende afvalwaterstroom vrij, namelijk het percolaat afkomstig vanuit het stortlichaam (maximaal 219.000 m³ per jaar). Het percolaat wordt hoofdzakelijk geloosd in de gemeentelijke vuilwaterriolering en valt daarom onder het regiem van de Wet milieubeheer. De lozing van het percolaat in de gemeentelijk vuilwaterriolering vindt plaats middels een persleiding die het percolaat afvoert naar een rioalgemaal in beheer van de gemeente Noordoostpolder. De persleiding behoort bij de stortplaats. De overige vrijkomende afvalwaterstromen worden rechtstreeks geloosd in het oppervlaktewater en vallen daarom onder het regiem van de Waterwet en worden in dit kader verder buiten beschouwing gelaten.

4.2.2. Percolaat

Het percolaat ontstaat als gevolg van hemelwater dat door het stortlichaam sijpelt en hierdoor verontreinigd raakt en grondwater vanuit de beheersituatie. Tevens ontstaat percolaat als gevolg van chemische omzettingen in het stortlichaam. Het percolatiewater wordt opgevangen in drains en een ringsloot die rondom het stortlichaam zijn aangelegd. Via deze drain en ringsloot wordt het percolatiewater afgevoerd naar de centrale pompinstallatie waaruit vervolgens wordt geloosd in de gemeentelijke vuilwaterriolering. In zeer natte perioden kan vanuit de centrale pompinstallatie een overstort in het oppervlaktewater plaats vinden.

4.2.3. Percolaat kwaliteit

Als gevolg van het oplossen en het uitloggen van verontreinigingen in het stortlichaam zal het percolaat met name verontreinigd zijn met:

zuurstofbindende stoffen uitgedrukt in chemisch zuurstofverbruik (CZV), biochemisch zuurstofverbruik (BZV), organische stikstofverbindingen en ammonium (N-kjedahl); zware metalen te weten cadmium, kwik, chroom, koper, lood, nikkel en zink; extraheerbare organische halogenen (EOX).

Daarnaast kan het percolaat van een organische stortplaats ook verontreinigd zijn met:

- fenolen;
- minerale olie;
- monocyclische aromatische koolwaterstoffen (MAK) te weten benzeen, toluen, ethylbenzeen en xyleen;
- polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK);
- naftaleen.

Op grond van het landelijk emissiebeleid is de emissie-aanpak op vrijwel alle verontreinigingen van toepassing, hetgeen inhoudt dat onafhankelijk van de te bereiken waterkwaliteitsdoelstellingen in oppervlaktewater een inspanning moet worden geleverd om de verontreiniging aan de bron te beperken. Voor zwarte lijststoffen bestaat de emissie-aanpak uit een saneringsinspanning volgens de best bestaande techniek (BBT) en voor grijze lijststoffen volgens de best uitvoerbare techniek (BUT).

De concentraties van deze stoffen in het percolaat zijn naar verwachting zeer laag. Dit geeft op dit moment geen aanleiding tot het zuiveren van het percolaat door middel van de best bestaande techniek dan wel de best uitvoerbare techniek.

Aan de kwaliteit van het percolaat dat geloosd wordt in de gemeentelijke vuilwaterriolering worden op basis van artikel 5.5 lid 3 van Besluit omgevingsrecht (Bor) nadere voorschriften gesteld ten aanzien van de maximale concentratie aan CZV, N-kjedahl, EOX, MAK, PAK (6 van Borneff), naftaleen, fenolen en de zware metalen te weten cadmium, kwik, chroom, koper, lood, nikkel en zink in het percolaat, alvorens lozing in de gemeentelijke vuilwaterriolering plaatsvindt.

4.2.4. Percolaat kwantiteit

Op basis van de huidige vigerende vergunning en op basis van in de aanvraag aangegeven inschatting wordt een lozingsdebiet aangevraagd van 219.000 m³/jaar met een maximale afvoer van 25 m³/uur. Vanwege de bescherming van de doelmatige werking van de afvalwaterwaterzuiveringsinstallatie (AWZI) Tollebeek is een lozing van een groter debiet niet acceptabel. Derhalve worden nadere voorschriften gesteld aan het maximaal debiet van het percolaat.

4.2.5. Afvalwateronderzoek

De nadere voorschriften met betrekking tot de emissie-eisen, in het percolaat zijn doelvoorschriften. Ter voldoening aan artikel 5.7 lid 2 van Besluit omgevingsrecht (Bor) dient door vergunninghoud(st)er onderzocht te worden of aan deze doelvoorschriften wordt voldaan. Gelet hierop wordt een nader voorschrift gesteld ten aanzien van het uitvoeren van een onderzoek.

4.2.6. Logboek

Het is wenselijk om alle milieurelevante informatie op schrift vast te leggen. Gelet hierop dient een nader voorschrift te worden gesteld om aanvullend een logboek bij te houden.

4.2.7. Controlevoorziening

Uit het oogpunt van de controle op de nadere voorschriften is het noodzakelijk dat het percolaat bemonsterd kan worden voordat lozing plaatsvindt in de gemeentelijke vuilwaterriolering;

Gelet hierop dient een nader voorschrift te worden gesteld aan het realiseren, de bereikbaarheid en de toegankelijkheid van de controlevoorziening.

4.2.8. Goodhousekeeping

Het beleid van het waterschap is erop gericht om verontreiniging van hemelwater te voorkomen door brongerichte maatregelen te treffen. De toepassing van preventie, dat wil zeggen het voorkomen dan wel het beperken van het ontstaan van afvalwater en emissies en/of het verminderen van de milieuschadelijkheid van afvalwater, geniet de voorkeur boven end-of-pipe-technieken. Door zorgvuldig omgaan met (afval)stoffen en het toepassen van preventieve maatregelen kan de verontreiniging van de bedrijfslocatie beperkt blijven. In de aanvraag is aangegeven dat preventieve maatregelen zijn genomen middels het aanbrengen van een bovenafdichting in 2007. Hierdoor zal de hoeveelheid te lozen afvalwater af nemen. Daarnaast dient de drain voor het percolaat goed te worden onderhouden, zodat het meeste percolaat via de drain wordt afgevoerd. Gelet hierop wordt een nader voorschrift gesteld aan te nemen van preventieve maatregelen, zoals goodhousekeeping.

4.2.9. Algemene beoordelingsmethodiek

Op 1 augustus 2002 is de Algemene beoordelingsmethodiek (ABM) voor stoffen en preparaten van kracht geworden. De ABM-leveranciers van stoffen en preparaten worden verplicht om informatie beschikbaar te stellen om de milieubelasting van die stoffen en preparaten te kunnen vaststellen. De van toepassing zijnde stoffen en preparaten worden op het Friese Pad niet in de bedrijfsvoering toegepast. Derhalve worden geen nadere voorschriften gesteld aan de stoftoetsing.

4.2.10. Klepsturing centrale pompinstallatie

Ter voorkoming van een rechtstreekse lozing van percolaat naar het oppervlaktewater dient de centrale pompinstallatie te zijn voorzien van een klepsturing en een registratie van de waterstand in de ringsloot. Daarom wordt hieraan een nader voorschrift gesteld.

4.3. BODEM

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten. Het ministerie van VROM heeft de NRB in overleg met vergunningverleners, onderzoeksinstellingen en bedrijfsleven opgesteld. Deze richtlijn is ontwikkeld om vergunningvoorschriften te uniformeren en harmoniseren. Met de NRB kunnen (voorgenomen) bodembeschermende maatregelen en voorzieningen binnen inrichtingen worden beoordeeld en kan de besluitvorming met betrekking tot een optimale bodembeschermingsstrategie worden gestuurd. De NRB beperkt zich tot de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming t.b.v. calamiteiten wordt in NRB-kader niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang echter wel.

4.3.1. De potentieel bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden geen bodembedreigende activiteiten plaats. De inrichting is juist in werking om verspreiding van percolaatwater in horizontale richting zoveel mogelijk te beperken. De inrichting is in werking als een grondwaterbeheerssysteem voor de gesloten stortplaats "Het Friese pad". Het beheerssysteem bestaat uit een betonnen verzamelput waarin water uit de percolaatsloot en een ondergronds drainagesysteem wordt opgevangen. Het afvalwater wordt gecontroleerd afgevoerd via een persleiding naar het gemeentelijk riool dat uitkomt op RWZI Tollenbeek.

4.3.2. De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de bodem

In de aanvraag zijn de volgende maatregelen en voorzieningen opgenomen om bodemverontreiniging te voorkomen:

- controle werking pompput op afstand via uitlezing PLC;
- periodieke controle waterstanden;
- verder is in de pompput waarop de ringdrain en de ringsloot zijn aangesloten een klepsturing en een registratie van de waterstand in de ringsloot voorzien, zodanig dat bij verhoogde waterstand in de ringsloot en kans op overstorting van ringslootwater in oppervlaktewater de afvoer van de ringdrain wordt afgesloten zodat de beschikbare pompcapaciteit van 25 m³/uur volledig ter beschikking komt voor bemaling van de ringsloot. Bij voldoende daling van de waterstand in de ringsloot wordt de klep weer open gestuurd en vindt bemaling van de ringdrain plaats.

4.3.3. Beoordeling en conclusie

Wij hebben de aanvraag beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit de aanvraag blijkt dat voor alle bodembedreigende locaties het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald. Bij het stellen van de voorschriften hebben wij hiermee rekening gehouden.

4.4. ENERGIE

De inrichting gebruikt een beperkte hoeveelheid elektriciteit. De hoeveelheden zijn zodanig klein dat de inrichting als niet energie relevant wordt aangemerkt. Dit is in overeenstemming met het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire energie in de milieuvergunning. Inrichtingen met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 50.000 kWh elektriciteit worden daarin als niet energie relevant bestempeld.

4.5. EXTERNE VEILIGHEID

4.5.1. Algemeen kader

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Bij de Centrale pompinstallatie worden geen gevaarlijke stoffen opgeslagen of gebruikt. Ook bij ongewone voorvallen binnen dit bedrijf is niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen. Daarom is het aspect externe veiligheid voor de beoordeling van deze aanvraag niet relevant.

4.6. GELUID EN TRILLINGEN

4.6.1. Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral bepaald door het in werking hebben van de pompunit. Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting. De inrichting is gelegen op een gesloten stortplaats, waarvoor geen geluidszone op grond van de Wet geluidhinder is vastgesteld.

In het kader van de beoordeling of de inrichting niet op ontoelaatbare wijze geluidshinder teweegbrengt is gebruikgemaakt van de "Handreiking industrielaawaai en vergunningverlening, oktober 1998".

De Centrale pompinstallatie ligt in de gemeente Noordoostpolder.

In de aanvraag zijn activiteiten aangevraagd voor de dag-, avond- en nachtperiode.

De Noordoostpolder heeft geen beleid ten aanzien van industrielaawaai vastgesteld. Wij toetsen daarom het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling uit hoofdstuk 4 van de Handreiking. De woonomgeving kan worden gekarakteriseerd als een landelijke woonomgeving.

De pompunit is opgesteld in een gesloten ruimte, die gelegen is onder het maaiveld. Geluidsemissies zullen gelet op de activiteiten niet plaatsvinden. In de bijlage behorend bij deze omgevingsvergunning zijn dan ook geen voorschriften opgenomen voor de representatieve bedrijfsituatie of maximale geluidsniveaus.

4.6.2. Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996. De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting is 50 dB(A) en de grenswaarde 65 dB(A). Een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde moet zo mogelijk worden voorkomen door het treffen van maatregelen. De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting is 50 dB(A). Deze waarde mag alleen worden overschreden als in de geluidsgevoelige ruimten van woningen een geluidsbelasting van 35 dB(A) etmaalwaarde gewaarborgd is. Het verkeer van en naar de inrichting is ter hoogte van de Casteleynsweg en Muntweg opgenomen in het heersend verkeersbeeld. Wij achten het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

4.6.3. Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

4.7. PREVENTIE

4.7.1. Waterverbruik

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

Voor het onttrekken van grondwater is een ontheffing benodigd. De waterwet ziet hierop toe. Wij mogen diensgevolge in deze vergunning geen eisen stellen aan de winning van grondwater. De Wm verplicht ons echter wel te toetsen of grondstoffen doelmatig worden gebruikt. We moeten voorkomen dat afvalwater ontstaat en als dat niet mogelijk is moeten we het doelmatig beheer van afvalwater bevorderen.

Binnen de inrichting wordt geen drinkwater verbruikt wel wordt 219.000 m³ grondwater verbruikt. Het grondwater wordt gebruikt voor grondwaterpeil verlaging in het kader van de nazorgverplichting voor de gesloten stortplaats "Het Friese pad". Bemaling vindt plaats om te voorkomen dat ongewenste stoffen in het grondwater komen. Er zijn geen alternatieven beschikbaar.

4.8. OVERIGE ASPECTEN

REACH

De nieuwe Europese REACH (Registratie Evaluatie en Autorisatie van Chemische stoffen) Verordening (EC) 1907/2006 vervangt stapsgewijs de huidige Europese richtlijnen en verordeningen over stoffen. Per 1 juli 2007 is REACH in werking getreden en is het grootste deel van de Wet milieugevaarlijke stoffen (Wms) vervallen.

REACH werkt rechtstreeks. Voor een deel van de op grond van REACH geregistreerde stoffen bestaat er een autorisatieplicht. Deze stoffen mogen niet zonder meer worden gebruikt.

Uit de aanvraag blijkt dat er binnen de inrichting geen stoffen worden geproduceerd, gebruikt en/of geëmitteerd waarop REACH van toepassing is.

BEVOEGD GEZAG

Tot de sluitingsdatum van de stortplaats zijn wij nog geen bevoegd gezag. De aangevraagde vergunning wordt vastgesteld op de dag dat de stortplaats wordt gesloten (medio juni 2011). Vanaf die datum zijn wij bevoegd om op de aanvraag te beslissen. Om te voorkomen dat de inrichting zonder vergunning in werking is, is vooraf de vergunning aangevraagd en wordt de ontwerp-beschikking ter inzage gelegd overeenkomstig de daarvoor geldende procedures.

IN WERKINGTREDING VAN HET BESLUIT

De in de huidige aanvraag opgenomen activiteiten, worden nu reeds verricht op deze plek. Deze activiteiten worden tot de sluitingsverklaring van de stortplaats het Friese Pad gereguleerd door de voorschriften voor de vergunning voor de stortplaats het Friese Pad. Om te voorkomen dat de activiteiten na de sluitingsverklaring zonder omgevingsvergunning worden verricht, bepalen wij, met toepassing van artikel 6.2 Wabo dat de onderhavige beschikking terstond na haar bekendmaking in werking treedt.

5. REGELS BESCHERMING GRONDWATER EN AFGESLOTEN STORTPLAATSEN (WET MILIEUBEHEER)

Vanuit de toetsing van de aspecten die betrekking hebben op de bescherming van het grondwater of gesloten stortplaatsen zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren of beperkende regels te stellen ter bescherming van het grondwater of de nazorgvoorzieningen.

Met betrekking tot de bovengenoemde aspecten zijn in deze beschikking voorschriften opgenomen.

6. OVERWEGINGEN NAAR AANLEIDING VAN INGEDIENDE ZIENSWIJZEN

De kennisgeving over de ontwerpbeschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in de Flevopost, een ter plaatse versijnd regionaal blad op 30 maart 2011. Gedurende zes weken heeft de ontwerpbeschikking ter inzage gelegen in het gemeentehuis van Noordoostpolder en in het provinciehuis in Lelystad, namelijk van 31 maart 2011 tot en met 11 mei 2011. Naar aanleiding van de ontwerpbeschikking op de aanvraag zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, geen mondelinge of schriftelijke zienswijzen ingekomen.

7. BESLUIT

Gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, de aanvraag van 1 december 2010 en het hiervoor overwogene hebben wij besloten:

- aan Centrale pompinstallatie onder het stellen van voorschriften de omgevingsvergunning te verlenen voor het oprichten en in werking hebben van een beheerssysteem voor het grondwater van de gesloten stortplaats Friese Pad op de locatie Friese Pad 2 te Emmeloord;
- de omgevingsvergunning wordt verleend voor onbepaalde tijd;
- dat de omgevingsvergunning in werking treedt terstond na haar bekendmaking.

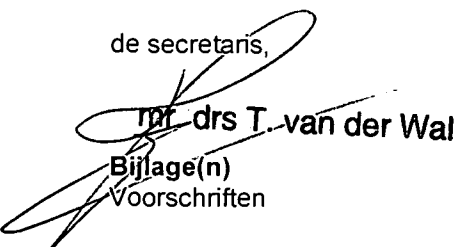
8. ONDERTEKENING

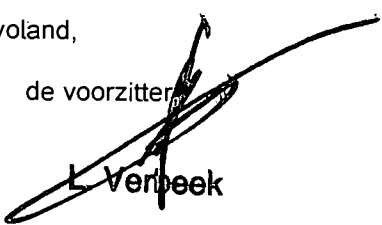
Lelystad, - 6 JULI 2011

Gedeputeerde Staten van Flevoland,

de secretaris,

de voorzitter,

 mr. drs T. van der Wal

 L. Verbeek

Bijlage(n)
Voorschriften

VOORSCHRIFTEN

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

1.1.1

Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

1.1.2

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

1.1.3

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

1.1.4

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

1.2 Instructies

1.2.1

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

1.2.2

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

1.3 Registratie

1.3.1

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

- alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen;
- de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
- de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
- de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.

1.3.2

De documenten genoemd in voorschrift 1.3.1 moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.4 Bedrijfsbeëindiging

1.4.1

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

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalscheiding

2.1.1

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

2.2 Afvoer van afvalstoffen

2.2.1

Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.

2.2.2

De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

3 AFVALWATER

3.1 Algemeen

3.1.1

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

- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool of een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
- de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool of een zuiveringstechnisch werk;
- de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

3.1.2

Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:

- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
- de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5 zijn in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2008);
- het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.

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

3.2 Bedrijfsrioleringen

3.2.1

Riolsystemen moeten zijn ontworpen en aangelegd volgens de criteria genoemd in CUR/PBV-aanbeveling 51, vloeistofdichtheidsklasse A, zodat breuk ten gevolge van verzakking en daardoor lekkage uit de systemen wordt voorkomen.

3.2.2

Riolsystemen moeten aantoonbaar vloeistofdicht zijn volgens de criteria genoemd in CUR/PBV-aanbeveling 44 en bestand tegen de daardoor afgevoerde (vloel)stoffen. Uitgezonderd hierop zijn riolsystemen voor de afvoer van schoon hemelwater en koelwater.

3.2.3

De bedrijfsriolering moet op de volgende tijdstippen aan de hand van NEN 3399/NEN 3398 worden geïnspecteerd op gebreken:

- a. voor ingebruikname;
- b. binnen tien jaar na ingebruikname;
- c. eenmaal per vijf jaar na de onder b genoemde inspectie.

Bij afkeur moet zo snel mogelijk maar uiterlijk binnen zes maanden voldaan worden aan de eisen als genoemd in de NEN 3399/NEN 3398.

3.3 Lozingseisen

3.3.1

Per 24 uur mag niet meer aan de navolgende stoffen in het percolaat worden geloosd in de gemeentelijke riolering dan in de daarachter vermelde maximale hoeveelheid, bepaald als het product van het debiet aan percolaat en de concentratie van de betreffende stof in een volumeproportioneel samengesteld etmaalmonster, bepaald volgens de bijlage I vermelde analysevoorschriften.

Parameter	Maximale vacht
chemisch zuurstof verbruik (CZV)	75 kilogram/dag
Kjeldahl-stikstof	24 kilogram/dag

3.3.2

De navolgende parameters mogen niet in een hogere concentratie in het percolaat voorkomen dan in de daarachter vermelde maximale concentraties, zonder toevoeging van verdunningswater, bepaald volgens de in bijlage I vermelde analysevoorschriften, in een volumeproportioneel samengesteld etmaalmonster, alvorens lozing in de gemeentelijke vuilwaterriolering plaatsvindt.

Parameter	Maximale concentratie
Cadmium	2,5 µg/l
Kwik	1 µg/l
Chroom	100 µg/l
Koper	100 µg/l
Lood	100 µg/l
Nikkel	100 µg/l
Zink	500 µg/l
monocyclische aromatische koolwaterstoffen (benzeen, toluen, ethylbenzeen en xyleen)	100 µg/l
minerale olie	20 mg/l
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (6 van Borneff)	5 µg/l
naftaleen	100 µg/l
extraheerbare organische halogenen (EOX)	20 µg/l
fenolen	100 µg/l

3.4 Debiet

3.4.1

Er mag niet meer dan 219.000 m³ per jaar en 25 m³ per uur aan percolaat in de gemeentelijke vuilwaterriolering worden geloosd.

3.4.2

De geloosde hoeveelheid bedrijfsafvalwater dient te worden bepaald door middel van een debietmeter en per 24 uur te worden geregistreerd met behulp van een printer of datalogger.

3.5 Controlevoorziening

3.5.1

Het percolaat dient voordat dit wordt geloosd in de gemeentelijke vuilwaterriolering te worden geleid via een controlevoorziening die geschikt is voor een volumeproportioneel (24-uurs) meting en bemonstering. De controlevoorziening dient zodanig te zijn uitgevoerd dat in situ (nat) kalibratie van de debietmeter mogelijk is (zie hiertoe bijlage II).

3.5.2

De in voorschrift 3.5.1 bedoelde controlevoorziening dient zodanig te worden geplaatst dat geen vermenging met andere afvalwaterstromen plaatsvindt en dat deze goed bereikbaar en toegankelijk is. De controlevoorziening behoeft de goedkeuring aan GS van de provincie Flevoland.

3.5.3

De in voorschrift 3.5.1 bedoelde controlevoorziening moet doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met deskundigheid en zorg worden bediend en onderhouden. Aanwijzingen hieromtrent namens, van of vanwege GS van de provincie Flevoland moeten worden opgevolgd.

3.5.4

De in de controlevoorziening achtergehouden bestanddelen, mogen niet worden geloosd in de gemeentelijke riolering/oppervlaktewater, maar dienen ter verwerking te worden afgevoerd. De datum van de afvoer van de in de controlevoorziening achtergebleven bestanddelen dient te worden vastgelegd in het logboek

3.6 Klepsturing centrale pompinstallatie

3.6.1

De centrale pompinstallatie dient te zijn voorzien van een klepsturing en een registratie van de waterstand in de ringsloot. De klepsturing dient te voorkomen dat percolaat rechtstreeks vanuit de drain geloosd wordt in het oppervlaktewater.

3.7 Afvalwateronderzoek

3.7.1

De navolgende afvalwaterstroom dient als volgt te worden bemonsterd en onderzocht:

Bemonsteringsfrequentie		
Afvalwaterstroom	frequentie per kalenderjaar	onderzoek op parameters genoemd in
Percolaat	1 keer per kwartaal (tussen 2 monsternames dienen ten minste 2 maanden te zijn verstreken)	voorschrift 3.4.1 en 3.4.2

3.7.2

De datum waarop het afvalwater genoemd in voorschrift 3.7.1 wordt bemonsterd dient vooraf aan GS van de provincie Flevoland te worden doorgegeven en dient zodanig te worden gekozen, dat een representatief beeld wordt verkregen van de geloosde afvalwaterstromen.

3.7.3

Bemonstering van de in voorschrift 3.7.1 genoemde afvalwaterstroom dient op wisselende dagen en conform NEN 6600-1 te worden uitgevoerd.

3.7.4

Tevens dient van de afzonderlijke afvalwaterstromen een contramonster te worden genomen en dit dient minimaal één week geconserveerd te worden bewaard, conform NEN-EN-ISO 5667-3.

3.7.5

De analyseresultaten zoals bedoeld in voorschrift 3.7.1 dient binnen 1 maand na iedere monstername zowel schriftelijk als digitaal doorgegeven te worden aan GS van de provincie Flevoland.

3.7.6

De methode en wijze van het schriftelijk en digitaal aanleveren van de analyseresultaten voortvloeiend uit voorschrift 3.7.5 behoeft de goedkeuring van GS van de provincie Flevoland.

3.7.7

Indien vergunninghoud(st)er van mening is dat met een lagere meet- en onderzoeksfrequentie dan wel met een geringer aantal parameters kan worden volstaan, kan hij/zij een daartoe strekkend, gemotiveerd verzoek indienen bij GS van de provincie Flevoland. Een zodanig verzoek wordt in ieder geval niet ingewilligd, indien de vergunninghoud(st)er in gebreke is voor wat betreft de naleving van een of meer van de aan de vergunning verbonden voorschriften.

3.7.8

Indien de analyseresultaten daartoe aanleiding geven kan door GS van de provincie Flevoland de frequentie van bemonstering en analyse, genoemd in voorschrift 3.7.1 worden aangepast, tenzij binnen dertig dagen nadat de wijziging bij vergunninghoud(st)er bekend is gemaakt bij GS van de provincie Flevoland bedenkingen zijn ingediend.

3.7.9

Binnen één maand na het van kracht worden van deze vergunning dient vergunninghoud(st)er een voorstel bij GS van de provincie Flevoland in te dienen, waarin ten minste is aangegeven hoe de bemonsteringsdata volgens voorschrift 3.7.2 bekend worden gemaakt en de wijze van monstername, van conservering van de monsters en rapporteren van de analyseresultaten.

3.8 Beheer en onderhoud

3.8.1 Drain percolaat

De drain voor de opvang en afvoer van het percolaat dient goed te worden onderhouden, zodat het percolaat via de drain wordt afgevoerd.

3.8.2 Klepsturing centrale pompinstallatie

De in voorschrift 3.6.1 (klepsturing) bedoelde voorziening moet doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met deskundigheid en zorg worden bediend en onderhouden. Aanwijzingen hieromtrent van de Afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving van de provincie Flevoland moeten worden opgevolgd.

3.8.3

Een logboek dient maandelijks te worden bijgehouden waarin ten minste de navolgende gegevens dienen te worden geregistreerd:

- de dagelijks geloosde hoeveelheid bedrijfsafvalwater en overstortwater voortkomend uit voorschrift 3.5.1 en 3.5.2;
- de analyseresultaten voortkomend uit paragraaf 3.8;
- de datum en de aard van de onderhoudswerkzaamheden die zijn uitgevoerd aan het pompgemaal, klepsturing, controlevoorzieningen en drain;
- de datum waarop afvoer van in de controlevoorziening en achtergebleven bestanddelen heeft plaatsgevonden;
- de datum en een beschrijving van onvoorziene situaties/storingen waardoor de kwaliteit van het bedrijfsafvalwater mogelijk afwijkt van de kwaliteit onder normale omstandigheden en de getroffen maatregelen om herhaling van onvoorziene situaties/storingen te voorkomen.
- Deze gegevens dienen ten minste vijf jaar te worden bewaard en direct ter inzage te kunnen worden overgelegd.

BIJLAGE I: ANALYSEVOORSCHRIFTEN

De in deze vergunning genoemde stoffen en/of parameters dienen te worden bepaald volgens: de voorschriften, vermeld in de "methoden voor de analyse voor afvalwater" van het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI):

Stoffen:	monstervoorbereiding	Analysevoorschrift:	Voorschrift:
Stoffen:			
chemisch zuurstof verbruik (CZV)		NEN 6633	1.1
Kjeldahl-stikstof		NEN 6646	1.1
Cadmium	NEN 6961	NEN-EN-ISO 17294-2 (ICP-MS)	1.2
Kwik	NEN 6961	NEN-EN-ISO 17294-2 (ICP-MS)	1.2
Chroom	NEN 6961	NEN-EN-ISO 17294-2 (ICP-MS)	1.2
Koper	NEN 6961	NEN-EN-ISO 17294-2 (ICP-MS)	1.2
Lood	NEN 6961	NEN-EN-ISO 17294-2 (ICP-MS)	1.2
Nikkel	NEN 6961	NEN-EN-ISO 17294-2 (ICP-MS)	1.2
Zink	NEN 6961	NEN-EN-ISO 17294-2 (ICP-MS)	1.2
Monocyclische aromatische koolwaterstoffen (benzeen, toluen, ethylbenzeen en xyleen)		ISO 11423:1	1.2
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (6 van Borneff)		NEN-EN-ISO 17993	1.2
Minerale olie		NEN-EN-ISO 9377-2	1.2
Naftaleen		NEN-EN-ISO 17993	1.2
Extraheerbare organische halogenen (EOX)		NEN 6402	1.2
Fenolen		NEN-EN-ISO 14402	1.2

¹ Monstervoorbehandeling volgens NEN 6464/6465 of NVN 5770 bij NEN 6426 (ICP)

² Analyse volgens genoemd analysevoorschrift dan wel een gelijkwaardige analysetechniek. Hiertoe kan een voorstel voor het toepassen een gelijkwaardige analysetechniek worden ingediend bij het waterschap. Het voorstel behoeft de goedkeuring van de Afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving van de provincie Flevoland.

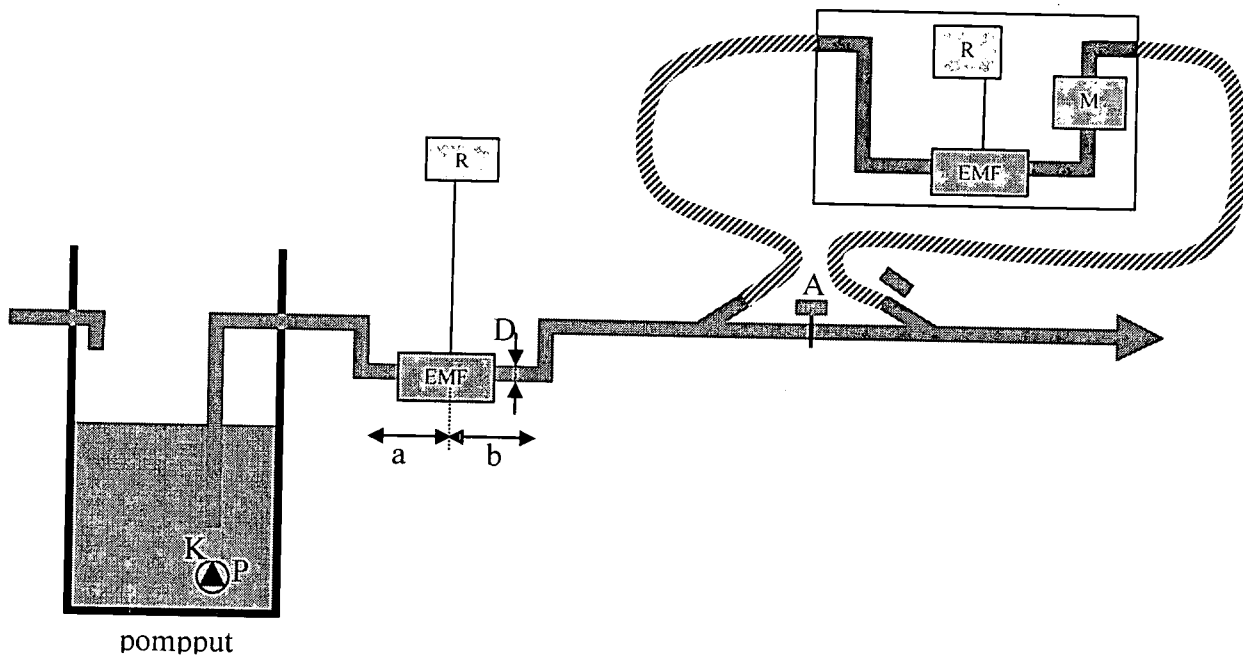
Een wijziging van een normblad of voorschrift wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door de teamleider Handhaving ter kennis van de vergunninghoud(st)er is gebracht, tenzij binnen die termijn bij de Afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving van de provincie Flevoland schriftelijk bezwaar is aangetekend.

BIJLAGE II: PRINCIPESCHETS CONTINUE DEBIETMETING

Principeschets continue debietmeting, beperkte bemonstering

LEGENDA:

- *EMF* = elektromagnetische flowmeter (debietmeter)
- *P* = (vuilwater)pomp
- *K* = terugslagklep
- *R* = registratie (uurdebietregistratie d.m.v. logger/printer)
- *M* = (in-line) monsternemer
- *A* = afsluiter
- *a* = minimaal 5 x *D* rechte leidinglengte voor *EMF*
- *b* = minimaal 2 x *D* rechte leidinglengte na *EMF*
- *D* = invendige diameter doorvoer flowmeter



BIJLAGE III: BEGRIPPEN

**** VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:**

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is -de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- overheidspublicaties zoals AI-bladen en CPR-richtlijnen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 378 98 80

telefax (070) 378 97 83

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 269 03 91

telefax (015) 269 02 71

www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 414 44 00

telefax (070) 414 44 20

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.

www.infomil.nl

BEDRIJFSRIOLERING:

Voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbare riolering of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

BODEMRISICO(CATEGORIE):

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

CUR/PBV:

Stichting Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 44:

Beoordelingscriteria van vloeistofdichte voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 51:

Milieutechnische ontwerpcriteria voor bedrijfsrioleringen.

CUR/PBV-AANBEVELING 65:

Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen.

EMBALLAGE:

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate buikcontainers (IBC's).

ENERGIEKOSTEN:

Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, naar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen.

Voor aardgas moet met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en BTW.

Voor elektriciteit moet met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.

GASFLES:

Een voor meervoudig gebruik bestemde, cilindrische metalen drukhouder die voorzien is van een aansluiting met klep- of naaldafsluiter en een waterinhoud heeft van ten hoogste 150 liter.

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

Afvalstoffen zoals aangewezen in de regeling Europese afvalstoffenlijst (Eural).

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Indien sprake is van een opslag volgens CPR 15-1, 15-2, of 15-3:

Stof of preparaat dat bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten is ingedeeld in een categorie als bedoeld in artikel 9.2.3.1, tweede lid, van de Wet milieubeheer.

Indien sprake is van een opslag volgens PGS 15:

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

GOEDEREN:

Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klasse-indeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

NEN:

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

NEN 1078:

Voorziening voor gas met een werkdruk tot en met 500 mbar - Prestatie-eisen - Nieuwbouw.

NEN 2078:

Eisen voor industriële gasinstallaties.

NEN 3398:

Buitenriolering - Onderzoek en toestandsbeoordeling van objecten.

NEN 3399:

Buitenriolering - Classificatiesysteem bij visuele inspectie van objecten.

NEN 5725:

Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek.

NEN 5740:

Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond.

NEN 6414:

Water en slib - Bepaling van de temperatuur.

NEN 6487:

Water - Titrimetrische bepaling van het sulfaatgehalte.

NEN-EN:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) opgestelde norm die door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) als Nederlandse norm is aanvaard.

NEN-EN-IEC 62305-SERIE:

Bliksembeveiliging.

NEN-EN-ISO/IEC:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) geïmplementeerde norm van de International Organisation for Standardization (ISO) en/of de International Electrotechnical Commission (IEC) die door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) is aanvaard als Nederlandse norm.

NEN-ISO:

Door de International Organisation for Standardization (ISO) uitgegeven norm die door het Nederlands Normalisatie-Instituut (NEN) is aanvaard als Nederlandse norm.

NEN-ISO 10523:

Water - Bepaling van de pH.

NEN-ISO 22743:

Water - Bepaling van sulfaat met een doorstroomanalysesysteem (CFA).

NEN-ISO 22743/C1:

Water - Bepaling van sulfaat met een doorstroomanalysesysteem (CFA). Correctieblad.

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (InfoMil).

NULSITUATIE:

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment dat de bedrijfsactiviteiten zijn gestart.

NUTTIGE TOEPASSING:

Handelingen die zijn opgenomen in bijlage IIB van de Kaderrichtlijn afvalstoffen. De belangrijkste handelingen zijn het als product of als materiaal opnieuw gebruiken van een afvalstof in dezelfde of een andere toepassing en het toepassen van een afvalstof met een hoofdgebruik als brandstof.

PBV-VERKLARING VLOEISTOFDICHTHE VOORZIENINGEN:

Verklaring op basis van het KIWA/PBV document 99-02 Model Verklaring vloeistofdichte voorziening.

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak. PGS richtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

RENDABELE MAATREGEL:

Naar keuze van de ondernemer ofwel:

1. maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder, of
2. maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15%.

RISICO:

De mate van ongewenste gevolgen van een activiteit in relatie met de kans dat deze zich voordoen.

TERUGVERDIENTIJD:

De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere besparingen.

In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meerinvestering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing moet worden gerekend met de op het moment van het besparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten.

WERKVOORRAAD:

De hoeveelheid aan opgeslagen grond- en hulpstoffen in emballage die nodig is voor de productie van 1 werkdag en meer dan 25 kilogram of liter betreft.

Toelichting: gestreefd moet worden de werkvoorraad zo gering mogelijk te houden. Hierbij kan bijv. gedacht worden aan 1 werkdag.

WONING:

Een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruik wordt of daartoe is bestemd.



Aan:

- ☒ Portefeuillehouder
☐ Afdelingshoofd
☐ Programmamanager
☐ Voorzitter OR
- ☐ Directeur
☐ Bureauhoofd
☐ CDK

Bestuurlijk Besluit: 11.8.179.8

Registratienummer: 1179092

Zaakmapnummer:

(door het Statenblok in te vullen)

Volg de bijlage bij "Algemeen mandaat/machtigingenbesluit Gedeputeerde Staten van Flevoland 2009".

Vorbereiding

Steller	Categorie: A / B / <u>C</u> / D / E / F / G / H *
	Nummer bevoegdheid: <u>4</u> (vul nummer van de bevoegdheid in)
	Wordt voldaan aan desbetreffende randvoorwaarden? Ja / Nee *
	Uitzonderingsbepalingen art. 5 van toepassing? Ja / Nee *
	Financiële consequenties? - Begrotingswijziging; - Kredietbesluit; - Mutatie in reserves en voorzieningen; - Aangaan van verplichtingen vanaf 50.000 euro tenzij afdelingshoofd heeft aangegeven ook beneden dit bedrag nota financiën te willen; - Onttrekken reserves / voorzieningen Ja / Nee *
Fin. medewerker	Indien financiële consequenties, dan toevoegen nota Financiën

* omcirkel wat van toepassing is

Besluitvorming

Portefeuillehouder	Naam: <u>J. Loddas</u>
	Naam**

**Bij voorstellen die meerdere portefeuillehouders betreffen, dienen alle betrokken portefeuillehouders te paraferen. Bij afwezigheid van portefeuillehouder wordt mandaat uitgeoefend door diens plaatsvervanger.

Directeur	<u>[Handwritten Signature]</u>
-----------	--------------------------------

Afdelingshoofd***	Afdeling: <u>E Pot - van't Hof</u>
-------------------	------------------------------------

***Bij afwezigheid afdelingshoofd wordt mandaat uitgeoefend door degene die in het mandaatregister als diens formele plaatsvervanger is geregistreerd.

Bureauhoofd	Afdeling: <u>J Hirst</u>
-------------	--------------------------

Programmamanager	
------------------	--

Commissaris van de Koningin	
-----------------------------	--

Voorzitter OR	
---------------	--

Afhandeling

Bureau DIM	verwerking en vastlegging van besluitvorming ¹⁾ <u>6/2/11</u>
<u>retour VTH</u>	Afdeling t.b.v. eventuele (vervolg) actie
	ORGINEEL GAAT NA CONFORM BESLUITVORMING NAAR ARCHIEF

¹⁾ Bureau DIM verzorgt periodiek een overzicht van genomen besluiten.