



Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Datum

Nummer

AWU/

Onderwerp

Ontwerp-beschikking.

DE MINISTER VAN VERKEER EN WATERSTAAT

Beschikkende op de op 28 september 1993, kenmerk 9303670 met aanvulling d.d. 15 november 1993, eveneens kenmerk 9303670, door het College van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant ontvangen en aan de hoofdingenieur-directeur van de Rijkswaterstaat in de directie Zuid-Holland doorgezonden aanvraag van de N.V. Slibverwerking Noord-Brabant i.o. te 's-Hertogenbosch, om vergunning ingevolge de Wet op de waterhuishouding (Wwh) en Wet verontreiniging oppervlaktewater (Wvo) voor het lozen van afvalwater (koelwater) op het Hollandsch Diep en de Westelijke Insteekhaven, ten behoeve van een slibverbrandingsinstallatie (SVI), gelegen aan de Verlengde Middenweg op het terrein van het Industrie- en Havenschap Moerdijk (IHM) in de gemeente Klundert.

Overwegende:

Algemeen

1. De aanvraag heeft in het kader van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) betrekking op de lozing op het Hollandsch Diep van:
 - ca. 4.000.000 m³/jaar koelwater op het Hollandsch Diep en van
 - ca. 8.500 m³/jaar niet door de bedrijfsvoering verontreinigd hemelwater afkomstig van het dakoppervlak van de SVI.
2. In het kader van de Wet op de waterhuishouding heeft de aanvraag betrekking op de onttrekking uit de Westelijke Insteekhaven van:
 - maximaal 4.000.000 m³/jaar oppervlaktewater ten behoeve van het bedrijfskoelwatersysteem.
3. Voor de SVI Moerdijk is tevens een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer benodigd, alsmede een vergunning ingevolge de Wvo van het Hoogheemraadschap West-Brabant, voor de lozing op de afvalwaterpersleiding (AWP).

4. Gelet op het bepaalde in artikel 41b, eerste lid van de Wet algemene bepalingen milieuhygiëne is een Milieu-effectrapport (MER) opgesteld.
5. Het MER is tegelijkertijd met de genoemde aanvragen ingediend.
6. Het College van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant draagt zorg voor een gecoördineerde behandeling van het MER en de aanvragen tot vergunning.
7. De Commissie voor de milieu-effectrapportage heeft bij brief van 20 januari 1994, kenmerk U057-94/BO/yh/394-103, een toetsingsadvies uitgebracht over de inhoud van het MER voor de SVI Moerdijk.
8. De aanvraag heeft van 22 november tot 22 december 1993 ter inzage gelegen. Op 9 december 1993 is een openbare zitting gehouden.

Bedrijfsactiviteit

9. De voorgenomen activiteit betreft het bouwen en bedrijven van een afvalverbrandingsinstallatie, ten behoeve van de verbranding van communaal zuiveringsslib en daarmee overeenkomende slibsoorten, met een capaciteit van 100.000 ton droge stof per jaar.
10. De bedrijfsactiviteiten bestaan uit:
 - het ontvangen, opslaan, bewerken en verbranden van zuiverings-slib;
 - het bewerken, opslaan en overslaan van reststoffen.
11. In het kader van de onderhavige beschikking zijn met name de volgende voorzieningen/installaties van belang:
 - het bedrijfskoelwatersysteem;
 - de (hemelwater)riolering;
 - bluswateropvang.
12. De overige afvalwaterstromen van de SVI worden op de riolering van het Industrie- en Havenschap Moerdijk aangesloten en via dit rioolstelsel en de afvalwaterpersleiding afgevoerd naar de RWZI Bath. Na zuivering wordt het gezuiverd afvalwater uiteindelijk geloosd op de Westerschelde. Het betreft hier de volgende afvalwaterstromen: droogdamcondensaat; afvalwater rookgasreiniging (wasser); spui ketelvoedingswater; afvalwater laboratorium; vuilhemelwater van 0,8 ha verhard oppervlak; huishoudelijk afvalwater; spoelwater fabrieksvloeren; morswater; lekwater silo's; spoelwater bij incidentele reiniging van de ketels.



AWU/

Beleid

13. Het beleid met betrekking tot het Hollandsch Diep is erop gericht om lozingen van bedrijfsafvalwater in beginsel te weren en deze te doen aansluiten op de Afvalwaterpersleiding naar Waarde met zuivering op de RWZI Bath. Koelwaterlozingen dienen daarentegen niet op de AWP te worden aangesloten.
14. Blijkens de aanvraag wordt hieraan voldaan.
15. De lozing van de SVI omvat een relatief geringe koelwaterlozing alsmede de lozing van niet als gevolg van de bedrijfsvoering verontreinigd hemelwater afkomstig van dakoppervlakken.

Bedrijfskoelwatersysteem

16. Bij de SVI is sprake van de volgende warmte-emissies waarvoor koelcapaciteit benodigd is:
 - condensatie droogdampen 15 MW; deze warmte wordt via een luchtkoelsysteem naar de lucht afgevoerd.
 - condensatie van de stoom bij stilstand droger (incidenteel) 7 MW; deze warmte wordt eveneens via luchtkoeling naar de lucht afgevoerd;
 - koeling mechanische apparatuur verbrandingsinstallatie. Hiervoor is voorzien in een bedrijfskoelwatersysteem. Dit is bestemd voor de koeling van de aandrijvingen van de drogers, van de hydraulische aggregaten en van het afvalwater van de rookgaswassers.
17. In de aanvraag is uitgegaan van een maximale benodigde hoeveelheid koelwater van 450 m³/uur, met een warmtelozing van maximaal 1,5 MWth. De maximale lozingstemperatuur mag niet meer dan 30°C en de actuele opwarming mag niet meer dan 7°C bedragen.
18. Dit koelwater wordt onttrokken aan de Westelijke Insteekhaven, door middel van een apart inlaatpunt.

19. Een warmtelozing van een dergelijke omvang is mede gelet op de wijze van lozen in combinatie met de warmtelozing van EPZ ten behoeve van de WKC, niet strijdig met het beleid ten aanzien van warmtelozingen.
20. Het zal wellicht noodzakelijk zijn het koelwatersysteem te behandelen ter bestrijding van aangroei van o.a. slijmvormende bacteriën en zoetwatermosselen.
21. Dezerzijds bestaat een duidelijke voorkeur voor het mechanisch reinigen van koelwatersystemen en bestaan bezwaren tegen het gebruik van chloorbleekloog voor een dergelijke behandeling. Derhalve zal worden voorgeschreven dat in beginsel een andere fysische en mechanische methode dient te worden toegepast.
22. Het is echter niet uitgesloten dat voor de specifieke toepassing in het bedrijfskoelwatersysteem bij gebrek aan alternatieve, minder schadelijke stoffen, toch een (aanvullende) chlorering zal moeten worden toegepast.
23. Hiermee zal in de te stellen voorschriften rekening worden gehouden.
24. Dit systeem zal bovendien bewaakt moeten worden op lekkages.
25. Voorgeschreven wordt dat het definitieve ontwerp van het bedrijfskoelwatersysteem, de eventuele dosering van chloorbleekloog alsmede de wijze van bewaking op lekkages de goedkeuring behoeven van de hoofdingenieur-directeur.
26. Tevens wordt voorgeschreven dat vergunninghouder onderzoek moet verrichten naar alternatieve methoden van aangroebestrijding.
27. Evenals in de aan EPZ verleende vergunning wordt ook in deze beschikking voorgeschreven dat vergunninghouder, zonodig in samenwerking met EPZ, onderzoek dient te verrichten naar de toepassing van lichttechnieken om de hoeveelheid met het koelwater ingezogen vis te beperken alsmede naar de effecten van de koelwaterinname op de aanslibbing van de Westelijke Insteekhaven.



AWU/

Hemelwater

28. In de aanvraag is vermeld dat alleen het hemelwater van daken (ca. 10.630 m²) zal worden geloosd op het Hollandsch Diep danwel de Westelijke Insteekhaven.
Voor het zelfstandig lozen van dergelijk hemelwater is geen vergunning krachtens de Wvo vereist, indien dit water niet als gevolg van de bedrijfsvoering wordt verontreinigd. De lozing dient derhalve wel in het kader van de Wvo-aanvraag te worden getoetst.
29. Aangezien dit hemelwater niet gezamenlijk met ander afvalwater wordt geloosd kan de lozing van dit hemelwater op voorhand als niet verontreinigd worden aangemerkt. De lozing van dit hemelwater wordt derhalve verder niet meegenomen in deze beschikking.
30. Het definitieve ontwerp van de rioleringsystemen ligt nog niet vast. Het ontwerp van de rioleringsystemen behoeft evenwel de goedkeuring van de hoofdingenieur-directeur.
31. Bij het ontwerp dient minimaal het volgende te worden overlegd:
 - een overzicht van de leidingen aangesloten op de riolering welke afstroomt naar de riolering van IHM en de riolering welke afstroomt naar het Hollandsch Diep;
 - een berekening van de capaciteit van de rioleringsystemen;
 - een gedetailleerde tekening van deze systemen met daarop aangegeven de locatie van de lozings- en meetpunten en opvangvoorzieningen.
32. Het overig hemelwater wordt via het vuilwaterriool afgevoerd.

Op- en overslag

33. Op- en overslag van afvalstoffen is een Wvo-plichtige activiteit. In de Westelijke Insteekhaven vinden volgens de aanvraag geen op- en/of overslagactiviteiten van afvalstoffen en dergelijke plaats.

Bluswateropvang

34. Ingeval van brand dient het bluswater te kunnen worden opgevangen en er dienen in het rioleringplan zodanige voorzieningen aanwezig te zijn dat het bluswater niet naar oppervlaktewater kan afstromen. Overigens kan een lozing van bluswater geacht worden te zijn geregeld via het zogenaamde calamiteitenartikel (artikel 8).

Evaluatie

35. In deze beschikking zal worden voorgeschreven dat de vergunninghouder onderzoek verricht naar:
- de werkelijk onttrokken hoeveelheden water;
 - de werkelijk optredende emissies naar het oppervlaktewater ten gevolg van de lozing van het koelwater en het hemelwater (artikel 11)
- De kwartaalrapportages over dit onderzoek vormen de basis voor het evaluatieonderzoek dat na 2,5 jaar na ingebruiknemen van de slibverbrandingsinstallatie door het bevoegd gezag wordt uitgevoerd.

Grondwaterlozing

36. Bij de bouw van de SVI te Moerdijk is een lozing van grondwater te verwachten.
37. De lozing van het grondwater dat tijdens de bouwwerkzaamheden vrijkomt is thans niet in de aanvraag betrokken. Deze lozing kan zonder zuiveringsstappen plaatsvinden op het Hollandsch Diep, indien het niet verontreinigd is. Onder niet verontreinigd grondwater wordt verstaan dat de B-waarden, afkomstig uit de Leidraad Bodembescherming, zoals opgenomen in bijlage IV, niet worden overschreden. Hiervoor zal uiterlijk een maand voor aanvang van de lozing een nadere informatie moeten worden verstrekt ten aanzien van:
- de kwaliteit van het op te pompen grondwater (in de vorm van analysegegevens);
 - de verwachte hoeveelheid te lozen grondwater in m³/uur;
 - de duur van de lozing;
 - de exacte plaats van de lozing;
 - de datum van aanvang van de lozing.



AWU/

Opmerkingen naar aanleiding van de terinzagelegging van het MER

38. Naar aanleiding van de terinzagelegging van het MER zijn een tweetal reacties binnengekomen, die echter geen betrekking hadden op Wvo-aspecten.

Wet op de waterhuishouding

39. Uit de aanvraag blijkt dat het bedrijf maximaal 450 m³/uur water kan onttrekken aan de Westelijke Insteekhaven voor het gebruik als koelwater, waarna het water na gebruik weer op het Hollandsch Diep wordt geloosd, gezamenlijk met het koelwater van de warmtekrachtcentrale.
40. Gezien de aard en de omvang van de onttrekking en lozing in relatie tot het betreffende oppervlaktewater zijn geen overwegende bezwaren. De benodigde vergunning kan derhalve worden verleend.

Tenslotte

41. In het kader van de Wet milieubeheer is voorgeschreven dat vergunningen op hetzelfde tijdstip kunnen worden herzien.
42. De termijn waarvoor een vergunning in het kader van de Wvo zal worden verleend wordt gelijkgesteld met de termijn waarvoor vergunning in het kader van de Wet milieubeheer zal worden verleend. Deze termijn bedraagt 10 jaar.
43. De afhandeling van deze aanvragen is geschied met inachtneming van het gestelde in de Wet milieubeheer.

Gelet op de Wet verontreiniging oppervlaktewateren, het Uitvoeringsbesluit verontreiniging rijkswateren, de Wet op de waterhuishouding, het Uitvoeringsbesluit waterhuishouding en de Wet milieubeheer;

AWU/

BESLUIT:

Aan N.V. Slibverwerking Noord-Brabant i.o. Postelweg 49, 5201 AK te 's-Hertogenbosch, verder genoemd "de vergunninghouder", ten behoeve van de slibverwerkingsinstallatie gelegen aan de Verlengde Middenweg op het industrieterrein Moerdijk te Klundert, tot 10 jaar na verlening van deze beschikking, vergunning te verlenen tot:

- a. het lozen van maximaal 4.000.000 m³/jaar afvalwater (koelwater) op het Hollandsch Diep;
 - b. het onttrekken van maximaal 4.000.000 m³/jaar oppervlaktewater uit de Westelijke Insteekhaven ten behoeve van koeldoeleinden;
 - c. tijdelijke lozing van grondwater op het Hollandsch Diep, na vooraf gekregen goedkeuring;
- met de volgende voorschriften:

Artikel 1
Begripsbepaling

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. "de hoofdingenieur-directeur": de hoofdingenieur-directeur van de Rijkswaterstaat in de directie Zuid-Holland (adres: Boompjes 200, postbus 556, 3000 AN ROTTERDAM);
2. "het RIZA": de hoofdingenieur-directeur van het Rijksinstituut voor Integraal Zoetwaterbeheer en Afvalwaterbehandeling (adres: Maerlant 6, postbus 17, 8200 AA LELYSTAD);
3. "het werk": de werken die zijn ingericht of worden aangewend voor de onttrekking van oppervlaktewater, danwel de lozing van afvalwater;
4. "SVI": slibverbrandingsinstallatie aan de Verlengde Middenweg te Klundert;
5. "meetpunt 1": de plaats waar, voor menging met andere koel- en afvalwaterstromen, de meet- en bemonsteringsvoorzieningen ten behoeve van de koelwaterlozing van het bedrijfskoelwatersysteem zijn aangebracht;
6. "WKC": warmtekrachtcentrale Moerdijk van EPZ;
7. "ongewoon voorval": een ongewoon voorval waardoor nadelige gevolgen voor het oppervlaktewater zijn ontstaan of dreigen te ontstaan (artikel 17 Wet milieubeheer).



AWU/

*Artikel 2
Plaatsbepaling*

1. Het afvalwater wordt geloosd via de op de - als bijlage I bij deze vergunning behorende - tekening aangegeven lozingspunt.
2. Het water wordt onttrokken via het op de - als bijlage I bij deze vergunning behorende - tekening aangegeven onttrekkingspunt.
3. Vergunninghouder dient uiterlijk één maand voordat voor de eerste maal water onttrokken en/of geloosd zal worden dit schriftelijk aan de hoofdingenieur-directeur te melden.

*Artikel 3
In te nemen koelwater*

1. Krachtens deze vergunning mag maximaal 450 m³/uur ten behoeve van koeldoeleinden worden onttrokken.
2. De exacte situering, het ontwerp en de constructie van het inlaatwerk, alsmede de wijze waarop de in lid 1 genoemde hoeveelheid kan worden gemeten, behoeven de goedkeuring van de hoofdingenieur-directeur.
3. Vergunninghouder dient ten behoeve van de in lid 2 bedoelde goedkeuring uiterlijk één maand voordat voor de eerste maal van deze vergunning gebruik wordt gemaakt, een schriftelijk voorstel bij de hoofdingenieur-directeur in te dienen.
4. Krachtens deze vergunning mag via lozingspunt 1 uitsluitend niet anders dan thermisch verontreinigd koelwater op het Hollandsch Diep worden geloosd.

*Artikel 4
Te lozen koelwater*

1. De totale hoeveelheid te lozen koelwater afkomstig van het bedrijfskoelwatersysteem mag niet meer bedragen dan 450 m³/uur.
2. De temperatuur van het te lozen koelwater mag niet meer bedragen dan 30,0°C.
3. Het temperatuurverschil tussen het te lozen koelwater en het voor koeldoeleinden ingenomen oppervlaktewater mag niet meer bedragen dan 7,0°C.
4. De met het koelwater te lozen hoeveelheid warmte mag niet meer bedragen dan 1,5 MWth.
5. De in het eerste tot en met vierde lid bedoelde grootheden dienen op meetpunt 1 te worden bepaald.

6. Vergunninghouder dient onderzoek te verrichten, in samenhang met andere betrokken partijen, naar de dichtheidsverschillen waarbij tussen het te lozen afvalwater en het ontvangend oppervlaktewater, dichtheidsstromen zijn uitgesloten.
7. Voorstellen ten behoeve van de in lid 5 bedoelde wijze van bepaling alsmede ten behoeve van het in lid 6 bedoelde onderzoek dienen, uiterlijk één maand voordat voor de eerste maal van deze vergunning gebruik gemaakt wordt, schriftelijk ter goedkeuring bij de hoofd-ingenieur-directeur te worden ingediend.

Artikel 5
Onderzoeken

1. Vergunninghouder dient uiterlijk binnen twee jaar na het van kracht worden van deze vergunning, een (voor)onderzoek te verrichten naar de toepassing van lichttechnieken of equivalente technieken om de hoeveelheid met het koelwater ingezogen vis te beperken. Over de resultaten van het onderzoek dient binnen één maand na afronden van het onderzoek schriftelijk aan de hoofdingenieur-directeur te worden gerapporteerd.
2. Vergunninghouder dient gedurende vijf jaar na het in bedrijf nemen van de installatie onderzoek te doen naar de effecten van de koelwaterinname op de aanslibbing van de Westelijke Insteekhaven; vergunninghouder dient jaarlijks schriftelijk te rapporteren aan de hoofdingenieur-directeur over de resultaten van het onderzoek in het voorgaande jaar.
3. Voorstellen ten behoeve van de in leden 1 en 2 bedoelde onderzoeken dienen uiterlijk één maand na het van kracht worden van deze vergunning schriftelijk ter goedkeuring bij de hoofdingenieur-directeur te worden ingediend.
4. De hoofdingenieur-directeur kan op basis van de resultaten van het in lid 1 bedoelde (voor)onderzoek aanvullend experimenteel (praktijk)onderzoek voorschrijven.

Artikel 6
Aangroeibestrijding

1. Bij de bestrijding van de aangroei in het koelwatersysteem dient in beginsel een andere methode te worden toegepast dan chlorering.
2. Uitsluitend indien de in lid 1 bedoelde methode niet afdoende is mag alsnog worden overgegaan op chlorering van het koelwater zodanig dat het vrij en totaal beschikbaar chloor bij meetpunt 1



AWU/

3. De in lid 1 bedoelde methode alsmede de wijze van uitvoering van de in lid 2 bedoelde chlorering behoeft steeds de goedkeuring van de hoofdingenieur-directeur.
4. Vergunninghouder dient onderzoek te verrichten naar de toepassing van alternatieve methoden van aangroeibestrijding.
5. Het in lid 4 bedoelde onderzoek behoeft de goedkeuring van de hoofdingenieur-directeur en dient in overleg met deze te worden opgezet.
6. Voorstellen ten behoeve van de in lid 3 bedoelde methoden van aangroeibestrijding alsmede ten behoeve van het in lid 4 bedoelde onderzoek dienen, uiterlijk één maand voordat voor de eerste maal van deze vergunning gebruik wordt gemaakt, schriftelijk ter goedkeuring bij de hoofdingenieur-directeur te worden ingediend.

Artikel 7 *Rioleringssysteem*

1. Het ontwerp van de, ten behoeve van het in artikel 3, vierde lid genoemde afvalwater alsmede voor het bluswater aan te leggen, rioleringssystemen behoeft de goedkeuring van de hoofdingenieur-directeur.
2. Het in lid 1 bedoelde ontwerp dient tenminste de volgende gegevens te omvatten:
 - een berekening van de capaciteit van het rioleringssysteem;
 - een gedetailleerde tekening van deze systemen met daarop aangegeven de lokatie van de meet- en lozingspunten;
 - de voorziening die wordt getroffen om te voorkomen dat ingeval van calamiteiten ander afvalwater dan het niet door de bedrijfsvoering verontreinigd hemelwater via het daarvoor bestemde rioleringssysteem op de Westelijke Insteekhaven wordt geloosd.
3. Uiterlijk één maand voordat voor de eerste maal van deze vergunning gebruik wordt gemaakt dient vergunninghouder het in lid 1 bedoelde ontwerp ter goedkeuring bij de hoofdingenieur-directeur in te dienen.

Artikel 8
Grondwaterlozing

1. Uiterlijk 1 maand voor de te verwachten grondwaterlozing dient vergunninghouder nadere informatie in te dienen, waarin het volgende aan de orde komt:
 - de kwaliteit van het op te pompen grondwater (analysegegevens);
 - de verwachte hoeveelheid te lozen grondwater in m³/uur;
 - de duur van de lozing;
 - de exacte plaats van de lozing;
 - de datum van aanvang van de lozing.
2. De lozing mag slechts plaatsvinden indien de bovenstaande gegevens zijn goedgekeurd door de hoofdingenieur-directeur.
3. Indien de lozing mag plaatsvinden moet binnen 24 uur na aanvang, na 1 week, na 2 weken en vervolgens één keer per maand, de volgende parameters worden gemeten: CZV, arseen, onopgeloste bestanddelen, Nkj, pH en debiet per etmaal.
4. Van de in lid 3 genoemde parameters moeten de analyseresultaten elke twee maanden worden gerapporteerd. In deze rapportages moet worden vermeld:
 - het nummer van de vergunning;
 - datum en tijdstip van de monsternamen;
 - debiet in m³ per etmaal;
 - de geanalyseerde parameters;
 - de gemeten waarde(n) en
 - de toegepaste analysemethode (zie bijlage II).
5. Uiterlijk 1 week na beëindiging van de in lid 2 genoemde lozing dient hiervan schriftelijk melding te worden gedaan aan de hoofd-ingenieur-directeur.

Artikel 9
Calamiteiten I

1. Indien als gevolg van een ongewoon voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewater zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, dient de vergunninghouder onmiddellijk maatregelen te treffen, teneinde een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.



AWU/

2. Van een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk de waterkwaliteitsbeheerder in kennis te stellen. De informatie dient te bevatten (zie Wet milieubeheer, artikel 17.2 tweede lid onder a. t/m d.):
 - de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
 - de ten gevolge van het voorval vrijgekomen stoffen, alsmede hun eigenschappen;
 - andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen voor het oppervlaktewater van het voorval te kunnen beoordelen;
 - de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
3. Binnen drie maanden na een dergelijk ongewoon voorval dient de vergunninghouder aan de waterkwaliteitsbeheerder de maatregelen te verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen (zie artikel 17.2 tweede lid onder e., Wet milieubeheer).

*Artikel 10
Calamiteiten II*

1. Indien de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater als gevolg van calamiteiten of andere uitzonderlijke omstandigheden het noodzakelijk maakt ter voorkoming van ernstige verontreiniging van oppervlaktewateren, maatregelen van tijdelijke aard te treffen, is de vergunninghouder verplicht daartoe op aanschrijving van de hoofdingenieur-directeur onverwijld over te gaan.
2. Deze maatregelen kunnen slechts bestaan uit het opleggen van niet in de vergunning opgenomen voorzieningen betreffende in de vergunning omschreven lozingen van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
3. Een maatregel, als bedoeld in de voorgaande leden mag niet voor langer dan een, telkenmale met zoveel uren te verlengen, periode van 48 uren worden opgelegd en mag in geen geval ten gevolge hebben, dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk zou zijn.

Artikel 11
Beheer en onderhoud

De vergunninghouder is verplicht het werk in goede staat te houden. Aanwijzingen hieromtrent van of vanwege de hoofdingenieur-directeur moeten worden opgevolgd.

Artikel 12
Meet- en bemonsteringsverplichting

1. De hoeveelheid en de temperatuur van het te onttrekken water als bedoeld in artikel 3, lid 1 dient te allen tijde te kunnen worden gemeten.
2. Het te lozen koelwater (op meetpunt 1), alsmede het te lozen hemelwater (op lozingspunt 1), dient te allen tijde toegankelijk te zijn voor bemonstering.
3. Eens per kwartaal dient binnen één maand na afloop van het betreffende kwartaal, opgave te zijn gedaan aan de hoofdingenieur-directeur, met afschrift aan het RIZA, van de volgende op het voorafgaande kwartaal betrekking hebbende gegevens:
 - a. de hoeveelheid/etmaal en de temperatuur van het onttrokken water ten behoeve van het bedrijfskoelwatersysteem;
 - b. de temperatuur en de afgevoerde warmte (in MW) van het geloosde koelwater;
 - c. de samenstelling (in mg/l) van het onder b. bedoelde water voor wat betreft het gehalte aan CZV en zuurstof;
 - d. de samenstelling (in mg/l) van het geloosde hemelwater voor wat betreft de volgende parameters: CZV, N-Kjeldahl, minerale olie en onopgeloste bestanddelen;
 - e. in geval van chlorering: het vrij en totaal beschikbaar chloor (in mg/l) op van meetpunt 1.
4. De wijze en frequentie van het door vergunninghouder te verrichten onderzoek, alsmede de wijze van rapporteren, behoeven de goedkeuring van de hoofdingenieur-directeur.
5. Ontwerp, constructie en plaats van de meet- en bemonsteringsvoorzieningen behoeven de goedkeuring van de hoofdingenieur-directeur.
6. De in lid 3, alsmede de in artikel 8 aangegeven parameters dienen te worden bepaald conform de voorschriften waarnaar wordt verwezen in bijlage II van deze vergunning.
7. Een voorstel ten behoeve van het in lid 4 en 5 gestelde dient, uiterlijk één maand voordat voor de eerste maal van deze vergunning gebruik wordt gemaakt, bij de hoofdingenieur-directeur te zijn ingediend.



AWU/

*Artikel 13
Aansluiting derden*

Het is de vergunninghouder niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van de hoofdingenieur-directeur lozingswerken van derden aan te sluiten of te doen aansluiten op het werk.

*Artikel 14
Melden wijzigingen*

1. Voorgenomen wijzigingen, die tot gevolg zullen hebben dat de feitelijke afvalwatersituatie niet meer door de ten behoeve van de vergunningverlening overgelegde beschrijvingen correct wordt weergegeven, moeten aan de hoofdingenieur-directeur worden gemeld.
2. De hoofdingenieur-directeur kan een melding als bedoeld in het eerste lid als onderdeel van de vergunning aanmerken, mits de wijzigingen niet leiden tot overschrijdingen van de lozingseisen. De schriftelijke mededeling daarvan, alsmede de eventueel daaraan verbonden voorwaarden, dienen als voorschriften verbonden aan deze vergunning te worden beschouwd.

*Artikel 15
Contactpersoon*

De vergunninghouder is verplicht een of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene.

De vergunninghouder deelt binnen 14 dagen nadat deze vergunning in werking is getreden de hoofdingenieur-directeur mede de naam, het adres en het telefoonnummer van degene(n) die door of vanwege hem is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk te worden gemeld.

De minister voornoemd,
namens deze,
de hoofdingenieur-directeur van de Rijkswaterstaat
in de directie Zuid-Holland,
voor deze,
het hoofd Vergunningen Waterkwaliteit,

drs. H.J.M. Hoozemans.

Mededelingen

Beroep

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunt u tegen het besluit berustend op de Wet verontreiniging oppervlaktewateren, binnen zes weken na de dag waarop dit is bekendgemaakt, beroep instellen bij de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage.

Het beroepschrift dient te zijn ondertekend en dient tenminste te bevatten:

- uw naam en adres;
- de dagtekening;
- vermelding van het bestuursorgaan dat het besluit heeft genomen en zo mogelijk datum en kenmerk van het besluit;
- een opgave van de redenen waarom u zich met het besluit niet kunt verenigen.

Tevens dient ten behoeve van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State zo mogelijk een afschrift van het besluit waartegen het beroep is gericht te worden overgelegd.

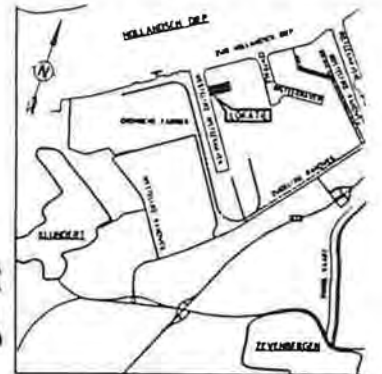
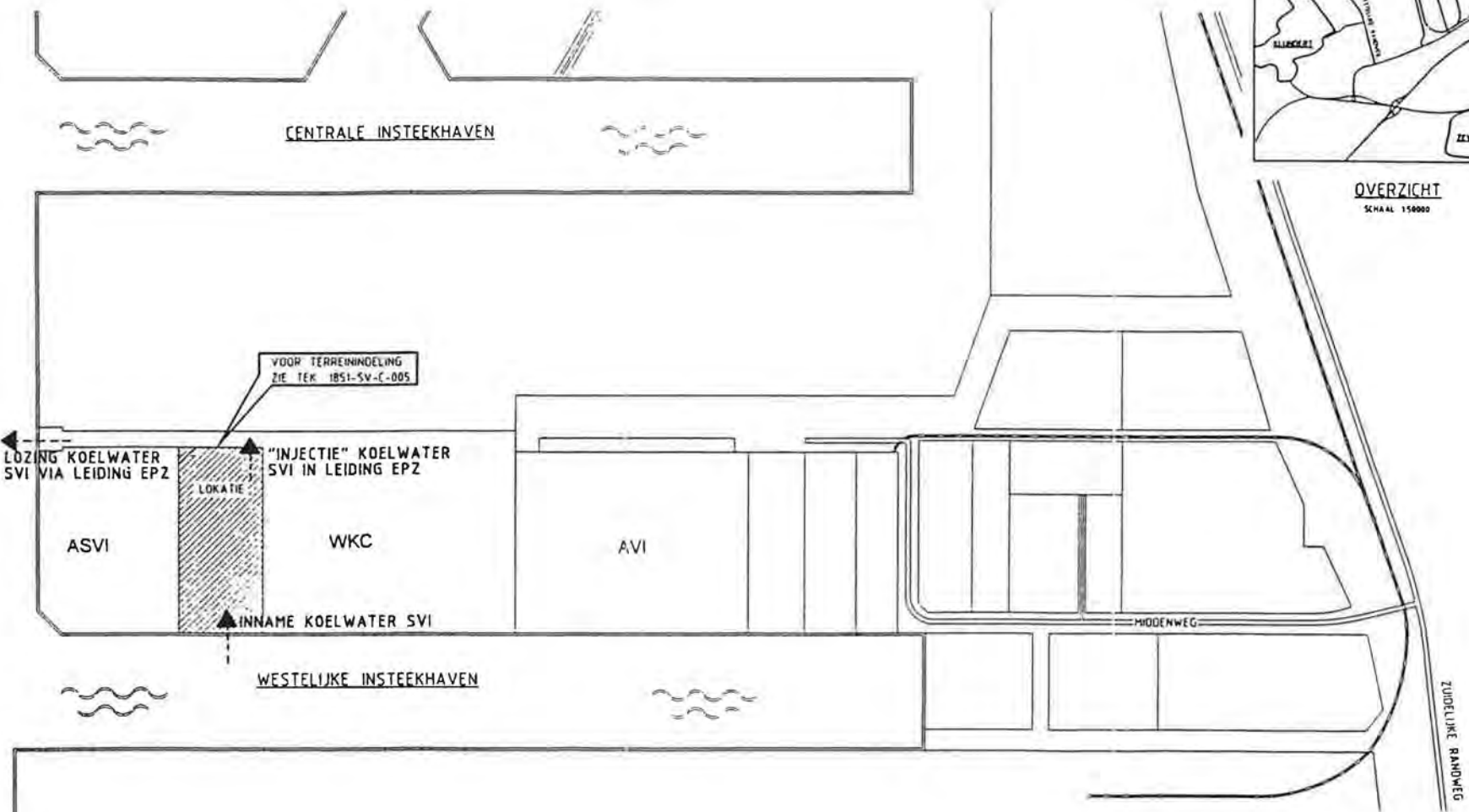
Tegen het besluit berustend op de Wet op de waterhuishouding staat, ingevolge artikel 44 van deze wet, tot het einde van de termijn van terinzagelegging beroep open bij de arrondissementsrechtbank voor belanghebbenden.

Gelijktijdig met of na indiening van het beroepschrift kunt u, bij een spoedeisend belang, een verzoek doen tot het treffen van een voorlopige voorziening. Een zodanig verzoek dient te worden gericht tot de Voorzitter van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State en kan worden gezonden aan het hierboven vermelde adres. Zowel in verband met de behandeling van het beroep als in verband met het verzoek om voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Omtrent de hoogte daarvan, de wijze waarop en de termijn waarbinnen u dit dient te betalen krijgt u na indiening van het beroep c.q. het verzoek om voorlopige voorziening bericht van de Raad van State.

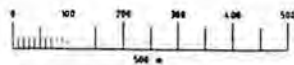
Voor nadere inlichtingen over de hoogte van het bedrag kunt u zich wenden tot de Raad van State voornoemd (telefoon: 070 - 362 48 71).

Schade

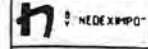
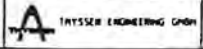
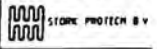
Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden of de Staat ten gevolge van het gebruikmaken van de vergunning schade lijden.



OVERZICHT
SCHAAL 1:5000



▲				
▲				
▲				
▲				
▲	11.06.94	ORIGINELE UITGAVE	JLE	

 NEDEXPRO
  INYSSSEN ENGINEERING GROUP
  STORE PROTECH B.V.

CENTRALE SLIBVERBRANINGSINSTALLATIE NOORD-BRABANT

SITUATIE

Bijlage II

<i>Parameter:</i>	<i>Analysevoorschrift:</i>
Onopgeloste bestanddelen	NEN 6621
CZV	NEN 6633
Kjeldahl-stikstof	NEN 6481
Arseen	NEN 6432
Vrij en totaal beschikbaar chloor	NEN 6480
pH	NPR 6616

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door de hoofdingenieur-directeur ter kennis van de vergunninghouder is gebracht, tenzij binnen die termijn bij de hoofd-ingenieur-directeur schriftelijk bezwaar is aangetekend.

Bijlage III

- A. De volgende onderdelen betreffen uitsluitend de vergunning krachtens de Wet op de waterhuishouding:
 - a. In het dictum het genoemde onder b;
 - b. Artikel 2, tweede lid;
 - c. Artikel 3, eerste, tweede en derde lid;
 - d. Artikel 11, eerste lid en derde lid onder a.

- B. De volgende onderdelen betreffen uitsluitend de vergunning krachtens de Wet verontreiniging oppervlaktewateren:
 - a. In het dictum genoemde onder a en c;
 - b. Artikel 2, eerste lid;
 - c. Artikel 3, vierde lid;
 - d. Artikel 4;
 - e. Artikel 5;
 - f. Artikel 6;
 - g. Artikel 7;
 - h. Artikel 8
 - i. Artikel 9;
 - j. Artikel 10;
 - k. Artikel 12, tweede lid, derde lid.

- C. De niet onder A en B genoemde beschikkingsonderdelen betreffen zowel de vergunning krachtens de Wet op de waterhuishouding als de Wet verontreiniging oppervlaktewateren.