

Toetsingsadvies
over het milieueffectrapport
Dijkverbetering Westervoortsedijk, Arnhem

10 oktober 1997

694-80

ISBN 90-421-0289-6
Utrecht, Commissie voor de milieueffectrapportage.



commissie voor de milieu-effectrapportage

Gedeputeerde Staten van Gelderland
Postbus 9090
6800 GX ARNHEM

uw kenmerk
MW95.23942-6082029

uw brief
19 augustus 1997

ons kenmerk
U695-97/Jm/ao/694-81

onderwerp
Toetsingsadvies MER Dijkverbetering
Westervoortsedijk, Arnhem

doorkiesnummer
(030) 234 76 23

Utrecht,
10 oktober 1997

Met bovengenoemde brief stelde u de Commissie voor de milieueffectrapportage (m.e.r.) in de gelegenheid een toetsingsadvies uit te brengen over het milieueffectrapport (MER) ten behoeve van de besluitvorming over het project Dijkverbetering Westervoortsedijk, Arnhem. Overeenkomstig artikel 7.26 van de Wet milieubeheer (Wm) bied ik u hierbij het advies van de Commissie aan.

De Commissie hoopt met haar advies een constructieve bijdrage te leveren aan de besluitvorming. Zij zal gaarne vernemen hoe u gebruik maakt van haar aanbevelingen.



dr. ir. J.J.T.M. Geerards
voorzitter van de werkgroep m.e.r.
Dijkverbetering Westervoortsedijk, Arnhem

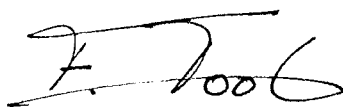
Toetsingsadvies over het milieueffectrapport Dijkverbetering
Westervoortsedijk, Arnhem

Advies op grond van artikel 7.26 van de Wet milieubeheer over het milieueffectrapport over
de dijkverbetering Westervoortsedijk, Arnhem,

uitgebracht aan Gedeputeerde Staten van Gelderland door de Commissie voor de milieueffectrapportage; namens deze,

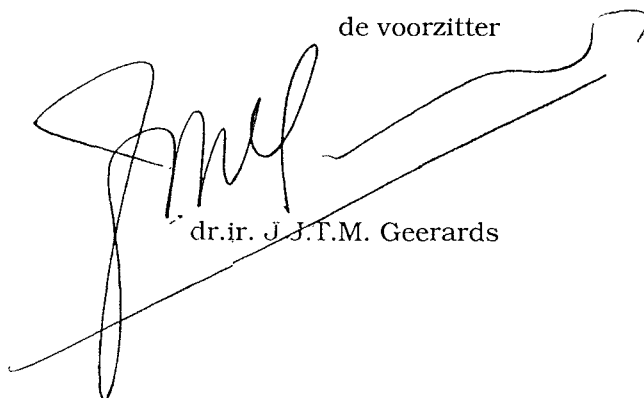
de werkgroep m.e.r. de dijkverbetering Westervoortsedijk, Arnhem,

de secretaris



mr. F. Toot

de voorzitter



dr.ir. J. J.T.M. Geerards

Utrecht, 10 oktober 1997

INHOUDSOPGAVE

	Pagina
1. Inleiding	1
2. Oordeel over de projectnota/MER	2
2.1 Algemeen	2
2.2 Toelichting	2
3. Aanbevelingen voor de verdere besluitvorming	2
3.1 Milieurisico's van overstromingen	2
3.2 Visie op de dijkverbetering	3
3.3 Bodemvervuiling en grondwaterstanden	3

Bijlagen

1. Brief van het bevoegd gezag d.d. 19 augustus 1997, waarin de Commissie in de gelegenheid wordt gesteld om advies uit te brengen
2. Kennisgeving in Staatscourant nr 163 d.d. 27 augustus 1997
3. Projectgegevens
4. Lijst van inspraakreacties en adviezen

1. INLEIDING

Het Waterschap Rijn en IJssel heeft het voornemen om voor het dijkvak industrieterrein Westervoortsedijk in Arnhem een dijkverbeteringsplan te ontwikkelen. Ter ondersteuning van de besluitvorming over het dijkverbeteringsplan ex artikel 7 van de Wet op de waterkering wordt milieueffectrapportage (m.e.r.) uitgevoerd. Het te verbeteren dijkvak ligt in de gemeente Arnhem en is ongeveer 2,5 kilometer lang.

Per brief van 19 augustus 1997^{1]} stelde het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland, als bevoegd gezag in deze m.e.r.-procedure, de Commissie voor de m.e.r. in de gelegenheid advies uit te brengen over de inhoud van de projectnota/milieueffectrapport (Projectnota/MER). De projectnota/MER is op 27 augustus 1997 ter inzage gelegd^{2]}.

Dit advies is opgesteld door een werkgroep van de Commissie voor de milieueffectrapportage^{3]}. De werkgroep treedt op namens de Commissie voor de milieueffectrapportage en wordt verder in dit advies 'de Commissie' genoemd.

De Commissie heeft beoordeeld of de projectnota/MER voldoende informatie bevat om het milieubelang een volwaardige plaats te geven in de besluitvorming en daarbij op grond van artikel 7.26 van de Wm getoetst:

- aan de richtlijnen voor het MER^{4]}, zoals vastgesteld op 13 oktober 1995;
- op eventuele onjuistheden^{5]};
- aan de wettelijke regels voor de inhoud van een MER^{6]}.

Bij de opstelling van haar advies heeft de Commissie rekening gehouden met de via het bevoegd gezag ontvangen adviezen, commentaren en opmerkingen^{7]}.

1 Zie bijlage 1.
2 Zie bijlage 2.
3 De samenstelling hiervan is gegeven in bijlage 3.
4 Wm, artikel 7.23, lid 2.
5 Wm, artikel 7.23, lid 2.
6 Wm, artikel 7.10.
7 Zie bijlage 4.

2. OORDEEL OVER DE PROJECTNOTA/MER

2.1 Algemeen

De projectnota/MER geeft voldoende inzicht in de voorgenomen activiteit en de milieugevolgen. De Commissie is derhalve van oordeel dat de projectnota/MER **voldoende** informatie biedt om het milieubelang een volwaardige rol te laten spelen bij het besluit over de voorgenomen dijkverbetering van de Westervoort-sedijk.

2.2 Toelichting

De Commissie is van mening dat de projectnota/MER een helder rapport is waaruit duidelijk wordt welke keuzen zijn gemaakt en wat de daaruit voortvloeiende effecten zijn. Met name het feit dat de in de startnotitie gemaakte selectie van kansrijke tracévarianten in een bijlagerapport nog eens duidelijk is toegelicht is positief. De Commissie heeft nog wel een aantal kanttekeningen bij de beschrijving van de milieurisico's van overstroming van het bedrijventerrein en de visie op de dijkverbetering. Aangezien het hier geen essentiële tekortkomingen betreft, worden deze opmerkingen in hoofdstuk drie gemaakt.

3. AANBEVELINGEN VOOR DE VERDERE BESLUITVORMING

3.1 Milieurisico's van overstromingen

In de projectnota/MER is een tracévariant uitgewerkt waarbij het bedrijventerrein wordt ingedijkt. Deze variant is niet opgenomen in het voorkeursalternatief met het argument dat Rijkswaterstaat geen toestemming zal verlenen voor de uitvoering van deze variant omdat deze strijdig is met de beleidslijn *Ruimte voor de rivier*. Onderdeel van het voorkeursalternatief is echter wel het plaatsen van een eenvoudige waterkerende voorziening om de overstromingskans van het bedrijventerrein terug te brengen tot 1:500 jaar. Belangrijk voor het beoordelen van deze maatregel zijn de risico's en de gevolgen van het overstromen van het bedrijventerrein. De risico's zijn in (bijlage 2) van de projectnota/MER uitvoerig beschreven. Er wordt gesteld dat deze risico's beperkt zijn en verder kunnen worden beperkt indien door bedrijven en in het kader van het Rampenplan tijdig noodmaatregelen worden getroffen. De Commissie wijst er echter op dat de beoordeling van de risico's in de huidige situatie en in de toekomstige situatie indien het bedrijventerrein binnendijks wordt gebracht, vooral in kwalitatieve zin zijn beschreven (zie pagina 51 van bijlage 2). Deze beschrijving bestaat namelijk uit een inventarisatie van bedrijfsactiviteiten en -processen, de gemiddeld aanwezige opslag van milieugevaarlijke stoffen en van mogelijke maatregelen om kansen op en gevolgen van calamiteiten te beperken. Geen inzicht wordt verschaft in de feitelijke kans op calamiteiten bij maatgevend hoogwater en de potentiële milieugevolgen voor omwonenden en waterorganismen bij mogelijke calamiteiten.

BIJLAGEN

bij het Toetsingsadvies over het
milieueffectrapport
Dijkverbetering
Westervoortsedijk, Arnhem

(bijlagen 1 t/m 4)

Groen

13

BIJLAGE 1

Brief van het bevoegd gezag d.d. 19 augustus 1997 waarin de Commissie in de gelegenheid wordt gesteld om advies uit te brengen

Gedeputeerde Staten



provincie
GELDERLAND

Bezoekadres: Markt 11, Arnhem
Postadres: Postbus 9090, 6800 GX Arnhem

telefoon (026) 359 91 11
telex 45 569 pbjld
telefax (026) 359 94 80

— Commissie voor de milieu-effectrapportage
Postbus 2345
3500 GH UTRECHT

	Commissie voor de milieu-effectrapportage
ingekomen:	22 AUG. 1997
nummer:	1113-97
dossier:	694-59
nummer:	161
kopie naar:	TC/Sc/pres/bibl/ao

datum: 19 augustus 1997
onderwerp:

nummer: MW95-23942-6082029

— Verzoek om advies over de projectnota/MER voor de verbetering van de Westervoortsedijk te Arnhem, dp 25-50

Hierbij sturen wij u de projectnota/MER en het ontwerp-dijkverbeteringsplan voor de verbetering van de Westervoortsedijk te Arnhem, dp 25-50. Wij verzoeken u, gelet op de datum van de bekendmaking voor de terinzagelegging, zo snel mogelijk advies uit te brengen over de projectnota/MER.

De - in afschrift bijgevoegde - bekendmaking hiervan vindt plaats op 27 augustus 1997 in enkele regionale en lokale kranten en de Staatscourant.

Gedeputeerde Staten van Gelderland

voorzitter

griffier

Bijlagen: projectnota/MER (3x), ontwerp-Dijkverbeteringsplan (2x) en een afschrift van de bekendmaking

coll. -/yv
code: DM/M9704869

Inlichtingen bij dhr. Moors

doorkiesnr. 359 86 93

verzonden

Postbank 609762
ARN-AMRO Arnhem 53 50 26 463
ENG 's-Gravenhage 28 50 10 824

BIJLAGE 2

Kennisgeving van de toetsingsfase in Staatscourant nr. 163 d.d. 27 augustus 1997

BEKENDMAKING

Terinzagelegging en openbare zitting

Dijkverbeteringsproject Westervoortsedijk te Arnhem, dp 25-50

Via deze bekendmaking willen wij u op de hoogte stellen van het voornemen tot dijkverbetering en de gelegenheid bieden hierop te reageren. Bij dit project zijn meerdere overheden betrokken. Daarom is afgesproken dat alle reacties naar één adres zullen worden verzonden. Gedeputeerde Staten van Gelderland vervullen die coördinerende rol. De besluitvorming over de verbetering van deze dijk gebeurt op basis van de Wet op de waterkering.

Voor de verbetering van de Westervoortsedijk, dp 25/50, gelegen in de gemeente Arnhem, heeft het waterschap Rijn en IJssel de projectnota/milieu-effectrapport (MER) en het ontwerp-dijkverbeteringsplan ingediend. Tevens heeft het waterschap aanvragen voor vergunningen e.d. ingediend bij de bevoegde bestuursorganen. Hierover nemen zij afzonderlijk besluiten.

Het betreft met het oog op de uitvoering van de dijkverbetering, de volgende vergunningsaanvragen:

- Wet verontreiniging oppervlaktewater vergunning voor het verwerken van secundaire bouwstoffen (Rijkswaterstaat);
- Vergunning Rivierenwet (Rijkswaterstaat);
- Melding Wet bodembescherming (Rijkswaterstaat);
- Wet milieubeheervergunning (secundaire bouwstoffen) (provincie);
- Melding Wet bodembescherming (gemeente Arnhem);
- Kapvergunning (gemeente Arnhem);
- Bouwvergunning (gemeente Arnhem);
- Verzoek om vrijstelling artikel 19 Wet ruimtelijke ordening (gemeente Arnhem);
- Sloopvergunning (gemeente Arnhem);
- Wet milieubeheervergunning voor tijdelijk opslag vrijkomend materiaal (gemeente Arnhem);
- Wet milieubeheervergunning ten behoeve van het breken van puin en asfalt door middel van een mobiele breker (gemeente Arnhem);
- Ontheffing ingevolge artikel 144, 146, 148, 149, 151 en 152 van het Gelders Waterschapsreglement, zoals van toepassing verklaard in de overgangsbepalingen van het Reglement voor de Gelderse waterschappen (waterschap Rijn en IJssel).

Terinzagelegging

Het ontwerp-dijkverbeteringsplan met de bijbehorende projectnota/MER en de genoemde aanvragen liggen van 28 augustus tot en met 24 september ter inzage in:

- het kantoor van het waterschap Rijn en IJssel, Afdeling Zuid, Reisenakker 2 te Zevenaar op werkdagen van 09.00 tot 12.00 uur en van 14.00 tot 16.00 uur;
- het gemeentelijk Informatiecentrum, Beekstraat 62 te Arnhem, op werkdagen van 09.00 tot 16.00 uur en op donderdagavond tot 20.00 uur;
- de Bibliotheek van het Huis der Provincie, Markt 11 te Arnhem, op werkdagen van 08.30 tot 16.30 uur.

Indien u niet in staat bent tijdens kantooruren de ter inzage gelegde stukken in te zien, dan kunt u contact opnemen met het Projectbureau dijkverbetering van de provincie Gelderland (zie onderstaand telefoonnummer).

Schriftelijke zienswijzen

Bij dit project zijn meerdere overheden betrokken. Daarom is afgesproken dat alle reacties naar één adres worden verzonden. U kunt tot en met 24 september 1997 op een of meer van de hiervoor genoemde onderdelen schriftelijk reageren bij:

Gedeputeerde Staten van Gelderland
Dienst Milieu en Water
Projectbureau dijkverbetering
Postbus 9090
6800 GX Arnhem

Grag onder vermelding van nummer MW95.23942. Wij verzoeken u bovendien bovenaan de brief aan te geven op welk onderdeel u reageert. Overigens kan iedereen die zienswijzen inbrengt verzoeken op zijn/haar persoonlijke gegevens niet bekend te maken.

Mondelinge zienswijze/openbare zitting

Behalve schriftelijk kunt u ook mondeling reageren. Hiervoor wordt op 11 september 1997 een openbare zitting georganiseerd in het Huis der Provincie, Markt 11 te Arnhem. Vertegenwoordigers van betrokken overheden zijn aanwezig om uw vragen te beantwoorden. De zitting begint om 19.30 uur.

U wordt verzocht zoveel mogelijk gebruik te maken van deze zitting, wanneer u uw zienswijze uitsluitend mondeling wilt indienen.

Nadere informatie

Voor nadere informatie over bovenvermeld dijkverbeterings-project kun u zich wenden tot:

- het waterschap Rijn en IJssel, de heer L. de Munk, tel. (0314) 36 97 23;
- de provincie Gelderland, Projectbureau dijkverbetering, de heer Th. Moors, tel. (026) 359 98 30.

Arnhem, 21 augustus 1997 - nr. MW95.23942

provincie
GELDERLAND

Gedeputeerde Staten van Gelderland
J. Kamminga - voorzitter
drs. C.P.A.G. Crasborn - griffier

BIJLAGE 3

Projectgegevens

Initiatiefnemer: Waterschap Rijn en IJssel

Bevoegd gezag: Gedeputeerde Staten van Gelderland

Besluit: goedkeuring van het dijkverbeteringsplan ingevolge artikel 7 van de wet op de waterkering

Categorie Besluit m.e.r.: 12.1

Activiteit: De activiteit betreft het voornemen om de Westervoortsedijk in Arnhem te verbeteren. Het betreft hier het traject de Nieuwe Kade, vanaf de Badhuisstraat en de Westervoortsedijk tot aan de Veerweg.

Procedurele gegevens:

kennisgeving startnotitie: 3 mei 1995

richtlijnenadvies uitgebracht: 6 juli 1995

richtlijnen vastgesteld: 13 oktober 1995

kennisgeving MER: 27 augustus 1997

toetsingsadvies uitgebracht: 10 oktober 1997

Samenstelling van de werkgroep:

ir. Y.C. Feddes

dr.ir. J.J.T.M. Geerards (voorzitter toetsingsfase)

ir. P. Huisman

dr. R.S.E.W. Leuven

ing. E.M. Mastenbroek (voorzitter richtlijnenfase)

Secretaris van de werkgroep: drs. R.J. Bonte (richtlijnenfase), mr. F. Toot (toetsingsfase)

BIJLAGE 4

Lijst van inspraakreacties en adviezen

nr.	datum	persoon of instantie	plaats	datum van ontvangst Cie. m.e.r.
1.	970918	BASF Nederland B.V.	Arnhem	970925
2.	970915	S. Jansen	Arnhem	970925
3.	970919	P. Storteboom	Arnhem	970925
4.	970920	K.G. Bakker	Arnhem	970925
5.	970922	ZAGRIKON b.v.	De Steeg	970925
6.	970922	Ondernemers Kontakt Arnhem	Arnhem	970925
7.	970922	Woonschepenbewoners Westervoort-sedijk	Arnhem	970925
8.	970920	J.J. Christiaanse	Arnhem	970925
9.	970923	Burgemeester en Wethouders van Arnhem	Arnhem	970925
10.	970922	AKZO NOBEL Fibers B.V.	Arnhem	970925
11.	970922	A. Bouman	Arnhem	970925
12.	970923	Kamer van Koophandel Gelderland, Regiocommissie Arnhem	Arnhem	970926
13.	970925	BASF Nederland B.V.	Arnhem	971002