

Toetsingsadvies
over het milieueffectrapport
Verbetering Waalbandijk,
traject Zuilichem – Munnikenlandsedijk

25 november 1997



commissie voor de milieueffectrapportage

Gedeputeerde Staten van Gelderland
Postbus 9090
6800 GX ARNHEM

uw kenmerk
MW97. 7382-6082029

uw brief
d.d. 8 september 1997

ons kenmerk
U804-97/vB/eh/861-66

onderwerp
Toetsingsadvies over het
milieueffectrapport Dijkverbetering
Waalbandijk, traject Zuilichem – Munni-
kenlandsedijk

doorkiesnummer
(030) 234 7651

Utrecht,
25 november 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 Waalbandijk, traject Zuilichem – Munnikenlandsedijk.

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 Waalbandijk, traject
Zuilichem – Munnikenlandsedijk

Toetsingsadvies over het milieueffectrapport Verbetering Waalbandijk,
traject Zuilichem – Munnikenlandsedijk

Advies op grond van artikel 7.26 van de Wet milieubeheer over het milieueffectrapport over
Verbetering Waalbandijk, traject Zuilichem – Munnikenlandsedijk,

uitgebracht aan Gedeputeerde Staten van Gelderland door de Commissie voor de milieu-
effectrapportage; namens deze,

de werkgroep m.e.r. Verbetering Waalbandijk, traject Zuilichem – Munnikenlandsedijk

de secretaris

N.v Buren.

dr. N.W.M. van Buren

de voorzitter

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'J.J.T.M. Geerards', written over a horizontal line.

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

Utrecht, 25 november 1997

INHOUDSOPGAVE

	Pagina
1. Inleiding	1
2. Oordeel over het mer	2
2.1 Algemeen	2
2.2 Toelichting	2
2.2.1 Het MER	2
2.2.2 De aanvulling	3

Bijlagen

1. Brief van het bevoegd gezag d.d. 8 september 1997, waarin de Commissie in de gelegenheid wordt gesteld om advies uit te brengen
2. Kennisgeving in de Staatscourant nr 183 d.d. 24 september 1997.
3. Projectgegevens
4. Lijst van inspraakreacties en adviezen

1. INLEIDING

Het polderdistrict Groot Maas en Waal te Druten heeft het voornemen om voor de Waalbandijk, traject Zuilichem – Munnikenlandsedijk, een dijkverbeteringsplan te ontwikkelen. Het dijkvak heeft een lengte van circa 10 km. Ter ondersteuning van de besluitvorming over het dijkverbeteringsplan ex artikel 7 van de Wet op de waterkering wordt milieueffectrapportage (m.e.r.) uitgevoerd.

Per brief van 8 september 1997¹⁾ stelde het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland, als bevoegd gezag, de Commissie voor de m.e.r. in de gelegenheid om advies uit te brengen over de inhoud van het milieueffectrapport (MER). Het MER is op 24 september 1997 ter inzage gelegd²⁾.

Tijdens de toetsing heeft op 7 november 1997 een gesprek plaatsgevonden tussen de Commissie en het bevoegd gezag en de initiatiefnemer. Naar aanleiding van dit overleg is een aanvullende notitie "Visie op dijkverbetering Zuilichem – Munnikenlandsedijk: Nadere toelichting" aan de Commissie toegezonden. Deze essentiële informatie is in de beoordeling van het milieueffectrapport (MER) meegenomen. De notitie zal door de initiatiefnemer worden toegevoegd aan de nota van aanbieding bij het dijkverbeteringsplan.

De Commissie heeft beoordeeld of het MER met de aanvullende informatie 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 MER³⁾, zoals vastgesteld in juni 1997;
- op eventuele onjuistheden⁴⁾;
- aan de wettelijke regels voor de inhoud van een MER⁵⁾.

Bij de opstelling van haar advies heeft de Commissie rekening gehouden met de via het bevoegd gezag ontvangen adviezen, commentaren en opmerkingen⁶⁾.

De aanvullende informatie heeft niet ter inzage gelegen. Derhalve heeft de Commissie eventuele inspraakreacties met betrekking tot deze informatie niet mee kunnen nemen in haar advies.

1 Zie bijlage 1.

2 Zie bijlage 2.

3 Wm, artikel 7.23, lid 2.

4 Wm, artikel 7.23, lid 2.

5 Wm, artikel 7.10.

6 Zie bijlage 4.

len) LNC-waarden oplossingen moeten worden gezocht die deze waarden zo veel mogelijk ontwikkelen (herstellen). Het gaat hierbij om de verhoudingen in het dijkprofiel van buitenkruin tot huisgevel, de hieruit voortkomende beeldkwaliteit en de gemotiveerde (samenhangende) mate waarin dit binnen een deelsectie kan worden gecontinueerd. Daarbij kunnen de volgende opmerkingen worden gemaakt:

- Indien een tuimelkade wordt ingevoerd binnen een deelsectie kan alleen een zo consequent mogelijke doorvoering ruimtelijk effect hebben. Dit betekent dat hiervoor binnen het totale dijkprofiel ruimte moet worden gemaakt (deelsectie 1).
- Het verlagen van de binnenberm of zelfs het afgraven van een gedeelte van het dijklichaam binnendijks om zo mogelijke overdimensionering te niet te doen (deelsectie 2).

In het MER wordt aangegeven dat de marges voor eventuele afgraving van de binnenberm zijn onderzocht en dat uit het onderzoek blijkt dat de binnenberm nagenoeg geheel een functie heeft als stabiliteitsberm. Echter uit het geotechnisch rapport blijkt dat het onderzoek in die richting summier is geweest. Er zijn slechts enkele berekeningen gemaakt. Uit de conclusie kan worden afgeleid dat weliswaar in de onderzochte profielen weinig overdimensionering in de berm aanwezig is, maar dat dat elders wellicht anders kan zijn. In hoeverre plaatselijk het brede dijklichaam zelf gedeeltelijk zou kunnen worden afgegraven, is helemaal niet onderzocht.

- Een te groot niemandsland tussen weg en kade wordt nu vaak opgevuld met beplanting; het profiel zou meer samenhang krijgen indien de weg naar de schouder van de tuimelkade wordt verlegd (deelsectie 3).
- Als de tuimelkade voor samenhang moet zorgen zou een vaste (substantiele) hoogte, niet afhankelijk van bestaand maaiveld (bestaande kruin) een milieuvriendelijker effect opleveren (dus soms ontgraven).

2.2.2

De aanvulling

In de aanvulling wordt aangegeven dat de gekozen visie tussen de twee eerder genoemde visies in ligt. Het ideale beeld zoals geschetst in de startnotitie wordt genuanceerd. De beperktheid van de ingreep wordt bepalend gesteld voor de mate van herstel van continuïteit en herkenbaarheid. Visies per deelsectie worden in de aanvulling niet verder uitgewerkt.

De keuze voor deelsecties en de begrenzing daarvan zijn in de startnotitie beschreven. Deze keuze wordt door de Commissie ondersteund. Het feit dat in het MER en de aanvulling toch wordt gekozen om het moment van overgang van tuimelkade en integrale verhoging te laten plaats vinden op de plaats waar het plateau van de dijk ophoudt te bestaan en niet te eindigen bij de grens van de deelsecties 1 en 2 staat naar de mening van de Commissie ter discussie. Beide opties kunnen als varianten worden beschouwd. Het argument "wezenlijke versteiling van het binnendijkse talud" acht de Commissie zwaar uitgedrukt en met eenvoudige middelen te ondervangen.

Voor het niet afgraven van delen van het dijklichaam wordt als een argument aangevoerd dat *"de bevolking niet zat te wachten op een 'zogenaamd' herstel van de oorspronkelijke situatie"*. Echter voor een m.e.r. dient niet alleen het woon- en leefmilieu te worden beschouwd maar dienen ook de landschappelijke waarden te worden meegewogen. Ten aanzien van de landschappelijke kwaliteit kan het afgraven van de dijk zinvol zijn.

BIJLAGEN

**bij het toetsingsadvies over het
milieueffectrapport Verbetering
Waalbandijk, traject
Zuilichem – Munnikenlandsedijk**

(bijlagen 1 t/m 4)

BIJLAGE 1

Brief van het bevoegd gezag d.d. 8 september 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
telefax 45 569 pbjgd
telefax (026) 359 94 80

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

Commissie voor de milieu-effectrapportage	
ingekomen:	10 SEP. 1997
nummer:	1194-97
Dossier:	861-41
Kopie naar:	vB/Sc-pers/bitel eh

datum

nummer

— 8 september 1997

— MW97.7382-6082029

onderwerp

— Verzoek om advies over de projectnota/MER voor
de verbetering van de linker Waalbandijk, dijkvak
Zuilichem-Munnikenlandsedijk, hmp 189-294

Hierbij sturen wij u in enkelvoud de projectnota/MER en het ontwerp-
dijkverbeteringsplan voor de verbetering van de linker Waalbandijk,
dijkvak Zuilichem-Munnikenlandsedijk, hmp 189-294 (meerdere exemplaren,
alsmede het geotechnisch onderzoek worden u door de initiatiefnemer
separaat toegezonden).

De bekendmaking hiervan vindt plaats op 24 september 1997 in enkele
regionale en lokale kranten en de Staatscourant.

Wij zullen de bij ons college ingezonden inspraakreacties en adviezen van
de wettelijke adviseurs zo snel mogelijk toezenden met het verzoek deze
bij uw advisering aan ons college te betrekken. Wij vragen u ons zo snel
mogelijk, doch uiterlijk vóór 27 november 1997, over deze projectnota/MER
advies uit te brengen.

Gedeputeerde Staten van Gelderland

voorzitter

griffier

bijlagen:

- projectnota/MER
- ontwerp-dijkverbeteringsplan

coll. -/el

code: SP/M9705223/2

Inlichtingen bij dhr. J. Bleeker

doorloopt. 359 88 62

verzonden

09 SEP. 1997

Postbank 869762
ABN-AMRO Arnhem 63 60 26 453
BNG 's-Gravenhage 28 60 10 824

BIJLAGE 2

Kennisgeving van de toetsingsprocedure in Staatscourant nr. 183 d.d. 24 september 1997

BEKENDMAKING

Terinzagelegging en openbare zitting

Dijkverbeteringsproject Waalbandijk, dijkvak Zuilichem-Munnikenlandsedijk, hmp 189-294

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 de coördinerende rol. De besluitvorming over de verbetering van deze dijk gebeurt op basis van de Wet op de waterkering.

Voor de verbetering van de Waalbandijk, dijkvak Zuilichem-Munnikenlandsedijk, hmp 189-294, gelegen in de gemeente Brakel heeft het polderdistrict Groot Maas en Waal te Druten de projectnota/milieu-effectrapport (MER) en het ontwerp-dijkverbeteringsplan ingediend. Tevens heeft het polderdistrict aanvragen voor vergunningen e.d. ingediend bij de bevoegde bestuursorganen. Hierover nemen zij afzonderlijk besluiten.

Het gaat om de volgende aanvragen met het oog op de uitvoering van de dijkverbetering:

- Wet verontreiniging oppervlaktewatervergunning (Rijkswaterstaat);
- Melding Wet bodembescherming (Rijkswaterstaat);
- Vergunning Rivierenwet (Rijkswaterstaat);
- Aanlegvergunning (gemeente Brakel);
- Sloooververgunning (gemeente Brakel);
- Ontheffing Ingevolge artikel 144, 146 t/m 153, 155 en 157 van het Gelders Waterschapsreglement, zoals van toepassing verklaard in de overgangsbepalingen van het Reglement voor de Gelderse waterschappen (polderdistrict Groot Maas en Waal).

Terinzagelegging

Het ontwerp-dijkverbeteringsplan en de bijbehorende projectnota/MER en de genoemde aanvragen, liggen van 25 september 1997 tot en met 22 oktober 1997 ter inzage in:

- het districtshuis van het polderdistrict Groot Maas en Waal, Kerkeland 9 te Druten, op werkdagen van 08.30 tot 12.00 uur en van 13.00 tot 17.00 uur;
- het gemeentehuis van Brakel, Markplein 2 te Brakel, op werkdagen van 09.00 tot 12.00 uur en woensdag van 14.00 tot 18.00 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 22 oktober 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 GK Arnhem

Graag onder vermelding van nummer MW97.7382. Wij verzoeken u bovendien bovenaan de brief aan te geven op welk onderdeel u reageert. Overigens kan iedereen die zienswijzen inbrengt verzoeken om zijn/haar persoonlijke gegevens niet bekend te maken.

Mondelinge zienswijze/openbare zitting

Behalve schriftelijk kunt u ook mondeling reageren. Hiervoor wordt op 16 oktober 1997 een openbare zitting georganiseerd in Huis Brakel, Dwarssteeg 4 te Brakel. 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 dijkverbeteringsproject kunt u zich wenden tot:

- het polderdistrict Groot Maas en Waal, de heer H. van Middelaar, tel. (0487) 51 61 44 (wanneer u toelichting wenst op het plan, graag van de voren een afspraak maken);
- de provincie Gelderland, Projectbureau dijkverbetering, de heer J. Bleeker, tel. (026) 359 88 62.

Arnhem, 22 september 1997 - nr. MW97.7382

provincie
GELDERLAND

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

BIJLAGE 3

Projectgegevens

Initiatiefnemer: polderdistrict Groot Maas en Waal te Druten

Bevoegd gezag: Gedeputeerde Staten van Gelderland

Besluit: goedkeuring dijkverbeteringsplan ingevolge artikel 7 van de Wet op de Waterkering

Categorie Besluit m.e.r.: C 12.1

Activiteit: Het initiatief omvat het voornemen het dijkvak traject Zuilichem-Munnikenlandse-dijk te verbeteren. Het dijkvak heeft een lengte van circa 10 km.

Procedurele gegevens:

kennisgeving startnotitie: 5 maart 1997

richtlijnenadvies uitgebracht op: 24 april 1997

richtlijnen vastgesteld: 6 juni 1997

kennisgeving MER: 24 september 1997

toetsingsadvies uitgebracht: 25 november 1997

Bijzonderheden: In het MER ontbreekt essentiële informatie over het gebruik van de visie bij het tot stand komen van voorgestelde inrichtingsmaatregelen (met name de deelsecties 1 (Kom-Zuilichem) en 2 (Meidijk – Brakel) en in mindere mate deelsectie 3 (Brakel)). In een aanvulling wordt deze essentiële informatie verschaft over de visie. Grote waardering is voor de mogelijkheid van het aanbrengen van een nieuwe kil in de uiterwaard van Brakel.

Samenstelling van de werkgroep:

ing. J. Dekker

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

ir. B. Taken

Secretaris van de werkgroep: dr. N.W.M. van Buren.

BIJLAGE 4

Lijst van inspraakreacties en adviezen

nr.	datum	persoon of instantie	plaats	datum van ontvangst Cie. m.e.r.
1.	971020	H.J. Dietz	Zuilichem	971021
2.	971020	E. Waller en P.P. Massee	Brakel	971021
3.	971021	Schouten Industries B.V.	Giessen	971022
4.	971020	J. van der Linden	Brakel	971023
5.	971020	ing. P.D. van Horssen	Zuilichem	971023
6.	971021	Fa. v.d. Bogerd	Zuilichem	971023
7.	971020	Mevr. K.J. en A.G. van Tuijl	Brakel	971023
		Verslag openbare hoorzitting		971110