



Commissie voor de  
milieueffectrapportage

# Herinrichting Bakelse Beemden

**Toetsingsadvies over het milieueffectrapport**

25 januari 2010 / rapportnummer 1737-65





## 1. OORDEEL OVER HET MER

Het Waterschap Aa en Maas is voornemens de Bakelse Beemden te herinrichten met als primair doel om waterberging te realiseren. Secondaire doelen betreffen de versterking van de natuur en de ontwikkeling als stedelijk uitloopgebied. De gemeente Helmond is bevoegd gezag voor de hiervoor benodigde bestemmingsplanwijziging. Ter onderbouwing van de besluitvorming hierover is op vrijwillige basis de procedure van milieueffectrapportage (m.e.r.) doorlopen.<sup>1</sup>

De Commissie is van oordeel dat **in het milieueffectrapport (MER) de essentiële informatie voor besluitvorming aanwezig** is voor het meewegen van het milieubelang in de besluitvorming.

Het MER is overzichtelijk van opbouw en compact geschreven waardoor het prettig leesbaar is. De richtlijnen voor het MER zijn consciëntieus gevolgd. Een ecohydrologische systeemanalyse is benut voor het uitdiepen van het probleem en voor het ontwerp van de alternatieven. De keuze voor de alternatieven zorgt er voor dat de hoeken van het speelveld verkend zijn. De effectbeschrijvingen en -beoordelingen zijn goed navolgbaar, evenals de onderbouwing van het voorkeursalternatief.<sup>2</sup> Het MER is ook voorzien van een goede en zelfstandig leesbare samenvatting.

In hoofdstuk 2 wordt het oordeel van de Commissie nader toegelicht. Daarin worden nog enkele aanbevelingen gedaan voor het vervolgtraject.

## 2. TOELICHTING OP HET OORDEEL MET AANBEVELINGEN VOOR HET VERVOLGPROCES

### 2.1 Samenhang met totale waterbergingsopgave Dierdonk

De realisatie van waterberging op het landgoed Bakelse Beemden staat niet op zichzelf, maar moet in samenhang worden gezien met maatregelen elders in het waterbergingsgebied Dierdonk. Voor het direct bovenstrooms van de Bakelse Beemden gelegen bergingsgebied zijn de waterbergingsplannen echter nog niet uitgewerkt. In het MER is niet aangegeven hoe de samenhang van maatregelen in het totale waterbergingsgebied wordt gewaarborgd. Deze samenhang acht de Commissie van belang indien bij de uitwerking van de waterberging bovenstrooms van de Bakelse Beemden blijkt dat in de Bakelse Beemden extra waterberging nodig is. Ook kan het zijn dat in de Bakelse

---

<sup>1</sup> Voor de samenstelling van de werkgroep van de Commissie m.e.r., haar werkwijze en verdere projectgegevens, zie bijlage 1 bij dit advies. Projectgegevens en bijbehorende stukken, voor zover digitaal beschikbaar, zijn ook te vinden via [www.commissiemer.nl](http://www.commissiemer.nl) onder *adviezen*.

<sup>2</sup> Het MMA bestaat uit een combinatie van het natuur- en integraal alternatief. Voor zowel het natuur- als het integraal alternatief zijn heldere kaartbeelden opgenomen in het MER. Omdat beide kaartbeelden ruimtelijk behoorlijk verschillend zijn, had, naar de mening van de Commissie, een apart kaartbeeld voor het MMA niet misstaan in het MER. Daarnaast is de koppeling tussen de tabellen voor de beoordelingscriteria en de tabellen van de effectbeoordeling niet altijd goed navolgbaar doordat deze elkaar niet altijd 1 op 1 volgen. Dit geldt bijvoorbeeld voor de beoordelingscriteria en effectbeoordeling voor 'bodem en water', en 'natuur'. Op de conclusies van het MER en gemaakte keuzes heeft één en ander echter geen invloed.

Beemden minder waterbergingscapaciteit volstaat als stroomopwaarts het water langer kan worden vastgehouden dan nu voorzien.

- De Commissie adviseert bij de verdere besluitvorming aan te geven in hoeverre de omvang van de waterbergingsopgave in de Bakelse Beemden afhankelijk is van de mogelijkheden elders. Geef aan hoe de samenhang van maatregelen in het totale waterbergingsgebied wordt gewaarborgd.

## 2.2 Beheer en onderhoud door gewenste morfodynamiek

Gestreefd wordt de natuurlijke beekdynamiek (meandering) zoveel mogelijk te herstellen. Vanwege het hiermee gepaard gaande sedimenttransport zullen beheer- en onderhoudsmaatregelen nodig zijn omdat het door de beek verplaatste sediment vóór de Zuid-Willemsvaart moet worden afgevangen. Deze beheer- en onderhoudsmaatregelen zijn niet beschreven in het MER.

- De Commissie adviseert bij de verdere uitwerking van het voornemen in het Inrichtingsplan deze beheer- en onderhoudsmaatregelen te beschrijven, evenals de daarmee gepaard gaande kosten.

## **BIJLAGE 1: Projectgegevens toetsing plan-MER**

**Initiatiefnemer:** Waterschap Aa en Maas

**Bevoegd gezag:** Gemeenteraad van gemeente Helmond

**Besluit:** Wijziging bestemmingsplan

**Categorie Gewijzigd Besluit m.e.r. 1994:** Vrijwillige m.e.r.-procedure

**Activiteit:** Realisatie waterberging in Bakelse Beemden

### **Procedurele gegevens:**

aankondiging start procedure in weekblad Trompetter Helmond van: 24 maart 2006

adviesaanvraag bij de Commissie m.e.r.: 24 maart 2006

advies reikwijdte en detailniveau uitgebracht: 31 mei 2006

kennisgeving MER in weekblad Trompetter Helmond van: 25 december 2009

ter inzage legging MER: 26 november 2009 tot en met 31 december 2009

aanvraag toetsingsadvies bij de Commissie m.e.r.: 1 december 2009

toetsingsadvies uitgebracht: 25 januari 2010

### **Samenstelling van de werkgroep:**

Per project stelt de Commissie een werkgroep samen bestaande uit enkele deskundigen, een voorzitter en een werkgroepsecretaris. De werkgroepsamenstelling bij het onderhavige project is als volgt:

dr. G.P.J. Draaijers (secretaris)

drs. A. van Leerdam

prof.dr.ir. F.M. Maas (voorzitter)

ir J.H.A. Wijbenga

### **Werkwijze Commissie bij toetsing:**

Tijdens de toetsing gaat de Commissie na of het MER voldoende juiste informatie bevat om het milieubelang volwaardig mee te kunnen wegen in de besluitvorming. De Commissie gaat bij het toetsen uit van de wettelijke eisen voor de inhoud van een MER, zoals aangegeven in artikel 7.10 van de Wet milieubeheer en de documenten over de reikwijdte en het detailniveau van het MER. Indien informatie ontbreekt, onvolledig of onjuist is, beoordeelt de Commissie of zij dit een essentiële tekortkoming vindt. Daarvan is sprake, als aanvullende informatie in de ogen van de Commissie kan leiden tot andere afwegingen. In die gevallen adviseert de Commissie de ontbrekende informatie alsnog beschikbaar te stellen, alvorens het besluit wordt genomen. Opmerkingen over niet-essentiële tekortkomingen in het MER worden in het toetsingsadvies opgenomen, voor zover ze kunnen worden verwerkt tot duidelijke aanbevelingen voor het bevoegde gezag. De Commissie richt zich in het advies dus op hoofdzaken die van belang zijn voor de besluitvorming en gaat niet in op onjuistheden of onvolkomenheden van ondergeschikt belang.

Zie voor meer informatie over de werkwijze van de Commissie [www.commissiemer.nl](http://www.commissiemer.nl) op de pagina *Commissie m.e.r.*

### **Betrokken documenten:**

De Commissie heeft kennis genomen van de zienswijzen en adviezen, die zij van het bevoegd gezag heeft ontvangen. Dit advies verwijst naar een reactie als die nieuwe inzichten naar voren brengt over specifieke lokale milieumomstandigheden of te onderzoeken alternatieven. Een overzicht van de zienswijzen en adviezen is opgenomen in bijlage 2.

## **BIJLAGE 2: Lijst van zienswijzen en adviezen**

1. Jos van der Velden, Helmond
2. W.J. Posthumus, mede namens R.van Galen, R. Breuls, E. v.d. Ven-Holthaes, C.J. van Gent, Helmond
3. M.J.A. van de Lint
4. DAS Rechtsbijstand, namens Dijli BV/ de heer en mevrouw Van Lierop, Bakel
5. DAS Rechtsbijstand, namens mevrouw Van den Heuvel en de heer Van Deursen, Bakel





## Toetsingsadvies over het milieueffectrapport Herinrichting Bakelse Beemden

Het Waterschap Aa en Maas is voornemens de Bakelse Beemden te herinrichten met als primair doel om waterberging te realiseren. Secondaire doelen betreffen de versterking van de natuur en de ontwikkeling als stedelijk uitloopgebied. De gemeente Helmond is bevoegd gezag voor de hiervoor benodigde bestemmingsplanwijziging. Ter onderbouwing van de besluitvorming hierover is op vrijwillige basis de procedure van milieueffectrapportage (m.e.r.) doorlopen.

ISBN: 978-90-421-2933-7



Commissie voor de  
milieueffectrapportage

Arthur van Schendelstraat 800 Utrecht

T 030 - 234 76 66

F 030 - 233 12 95

E [mer@eia.nl](mailto:mer@eia.nl)

w [www.commissiemer.nl](http://www.commissiemer.nl)

