



Mededeling voortgang baggerwerkzaamheden.

In november 2006 heeft de Verenigde Vergadering het baggerbeleidsplan 'Baggeren met beleid' vastgesteld. Hierin staat dat jaarlijks circa 150.000 m³ baggerspecie vanuit regulier onderhoud zal worden verwijderd. Hiervoor is jaarlijks een bedrag beschikbaar gesteld van totaal € 2.650.000.

Daarnaast is jaarlijks €500.000 extra beschikbaar gesteld om in 10 jaar de achterstanden weg te werken (jaarlijks ruim 40.000 m³); de nog ontbrekende € 600.000 jaarlijks moet worden gehaald uit efficiencyvoordelen, bijdragen en eventuele subsidies.

Binnen het gebied heeft HHSK ruim 1000 km watergangen te baggeren.

Baggerwerkzaamheden

Volgens het baggerbeleidsplan zou jaarlijks 190.000 m³ gebaggerd moeten worden. Voor het baggerprogramma 2007 dat deels doorloopt in 2008 is ruim 240.000 m³ voorzien.

Het baggerseizoen loopt van medio juli tot medio maart.

De stand van zaken eind oktober is:

Uitgevoerd / in uitvoering	64.235 m ³
Aanbesteed	33.390 m ³
Besteksgereed	145.520 m ³
TOTAAL	243.145 m³

De volgende baggerprojecten staan in het programma:

Omschrijving	Hoeveelheid * (m ³)	Status
Krimpenerwaard 2006	36.500	Uitgevoerd
Landscheiding (pilot SBK)	17.235	In uitvoering
Wegsloten	5.000	In uitvoering
Waddinxveen	5.500	In uitvoering
Krimpenerwaard 2007	33.390	Aanbesteed
Diergaarde Blijdorp	457	Besteksgereed
Rotterdam	20.150	Besteksgereed
Nieuwerkerk a/d IJssel	9.663	Besteksgereed
Lansingerland	23.979	Besteksgereed
Capelle a/d IJssel	59.676	Besteksgereed
Eendragtspolder	7.235	Besteksgereed
Zuidplaspolder, Esse, Gans- en Blaardorp	24.360	Besteksgereed
Totalen	243.145 m³	

* Dit betreft alleen de hoeveelheden baggerspecie afkomstig uit watergangen in onderhoud bij HHSK.

Daarnaast wordt het bestek voor het baggeren in Krimpen a/d IJssel voorbereid. In tegenstelling tot eerdere afspraken (waterplan) heeft de gemeente HHSK verzocht deze werkzaamheden te coördineren. Alle kosten voor de baggerwerkzaamheden worden gefinancierd vanuit het waterplan.

Financiële verantwoording

De financiële stand van de bestekken, bijdragen aan derden en ontvangsten van derden en subsidies is tot heden:

Uitgegeven	€ 135.000 (1 werk)
Als verplichtingen aangegaan	€ 725.000 (3 werken in uitvoering, 1 werk aanbesteed)
Nog te betalen bijdragen	€ 60.000 (voor klasse 3 en 4 derden)
Nog aan te gane verplichtingen	€ 3.718.000 (het betreft een 7-tal bestekken)
TOTAAL UITGAVEN	€ 4.638.000
Te ontvangen	€ 15.000 (SBK; baggerwerk Landscheiding)
Te ontvangen	€ 70.000 (Capelle; onderhoud 2006)
Te ontvangen	€ 554.455 (Capelle; ontvangstplicht 2006)
Te ontvangen	€ 110.000 (subbied; Waddinxveen 2007)
Te ontvangen	€ 35.000 (Waddinxveen; onderhoud 2007)
Te ontvangen	€ 731.000 (Capelle; ontvangstplicht 2007)
TOTAAL ONTVANGSTEN	€ 1.515.455

Ter toelichting op bovenstaande cijfers:

Met aftrek van de te verwachten inkomsten wordt ruim € 3,1 miljoen uitgegeven.

In het baggerbeleidsplan is rekening gehouden met een bijdrage voor gemeenten en particulieren voor meerkosten van het verwijderen van klasse 3 en 4. Dit jaar zal daarmee een bedrag van € 60.000 gemoeid zijn, te betalen aan drie gemeenten.

In 2006 zijn in de gemeente Capelle baggerwerkzaamheden uitgevoerd. Hiervoor zijn de rekeningen in 2007 verzonden. Het betreft hier enerzijds baggerwerk door HHSK uitgevoerd voor de gemeente (gemeente onderhoudsplichtige) en anderzijds baggerwerk van watergangen bij HHSK in onderhoud waar op basis van de afgesloten overeenkomst een verrekening van een deel van de kosten met de gemeente plaatsvindt in het verlengde van de ontvangstplicht. Ook dit seizoen wordt er in Capelle gebaggerd en zal de rekening voor de af te voeren aan de gemeente worden gestuurd.

In Waddinxveen is het baggerwerk gezamenlijk aanbesteed.

Voor de voorzieningen (waterkwantiteit en waterkwaliteit) betekent dit het volgende.

Stand 1/1/2007	Dotatie 2007	Inkomst en	Uitgaven	Verplichtin gen	Stand 31/10	Verwachte inkomsten	Bedragen X € 1.000	
							Verwachte uitgaven (incl. verplichting)	Verwachte stand na afronding bestekken
Waterkwantiteit 667	2.614	624	258	431	3.216	891	3.288	819
Waterkwaliteit 11	535	0	57	0	489	0	489	0

De geprognosticeerde stand van de voorziening onderhoudsbaggerwerk waterkwantiteits-beheer bedraagt, na afronding van de bestekken, circa € 891.000. Niet alle in 2007 aangegane verplichtingen zullen dit jaar aan de voorziening worden onttrokken. Alleen werkelijke uitgaven verminderen de voorziening. Omdat de bestekken de komende periode worden aanbesteed zullen de uitgaven die hiermee gemoeid zijn doorlopen in 2008, aangezien het baggerseizoen niet met een kalenderjaar oploopt.

Verder zijn de kosten voor onderzoeken t.b.v. het baggeren 2008 en de asbestinventarisatie nog niet opgenomen: circa € 350.000.

Conclusie is dat met het beschikbare budget 50.000 m³ meer zal worden gebaggerd. Voor de verdere context wordt verwezen naar het onderwerp efficiency, bijdragen en subsidies.

Efficiency, bijdragen en subsidies

Er zijn op operationeel niveau diverse acties ondernomen om slimmer te werken.

- Bestekken en aanbestedingen

Er is een nieuw moederbestek ontwikkeld, dat voldoet aan de nieuwe aanbestedingseisen (ARW 2005) en wettelijke verplichtingen (o.a. Flora- en faunawet). Het moederbestek wordt gebruikt als basis voor de baggerbestekken van seizoen 2007/2008. Hierdoor kunnen de uitvoeringsbestekken doelmatiger en efficiënter worden opgesteld.

Er lijkt een opwaartse druk op de prijzen te ontstaan door een ruimer werkaanbod in een beperktere periode ten gevolge van o.a. de Flora- en faunawet. Bij een recent gehouden aanbesteding is een voor HHSK nieuwe werkwijze gehanteerd door een onderhandelingstraject in te gaan, waarbij o.a. de uitvoeringstermijn is verbreed en voor de inschrijver meer mogelijkheden tot een efficiënte werkplanning ontstonden. Het aanbestedingsbedrag is hierdoor met circa € 70.000 verminderd hetgeen een besparing betekende van ca. 20%.

Op dit moment wordt er gewerkt om door een andere wijze van aanbesteden tot kostenbesparingen te komen. In dit kader zijn contacten gelegd met waterschap Rivierenland waar al ervaring zijn opgedaan met het gestructureerd op de markt zetten van onderhoudsbaggerbestekken in samenhang met meerjarenprogramma's. Dit zal input zijn voor de op te stellen aanbestedingstrategie binnen HHSK.

- Verwerking

Daar waar bagger niet op de kant kan worden gezet noch in een depot kan worden opgeslagen, vindt afvoer naar een zogenaamde eindverwerker plaats. Er zijn nieuwe kostenafspraken met een eindverwerker gemaakt met als eindresultaat dat door meer bagger aan te leveren de verwerkingskosten voor een totaal van 150.000 m³ met circa 1 euro per m³ zijn verlaagd.

- Samenwerking met derden

Naar aanleiding van het opstellen van het Stedelijk Waterplan K5 heeft HHSK actief met deze gemeenten gekeken waar we de samenwerking kunnen verbeteren om de onderhoudskosten op termijn naar beneden te kunnen brengen. Vooruitlopend op het Besluit Bodemkwaliteit zijn de gemeenten geïnformeerd over de mogelijke veranderingen op het gebied van de verwerking van baggerspecie. Gemeenten krijgen meer ruimte om bagger in hun gebied te verwerken, maar dienen hiervoor wel gebiedsspecifiek beleid op te stellen. Vertrekpunt is dit besluit gezamenlijk met de gemeenten, Milieudienst Midden-Holland en met de Stichting Bodembeheer Krimpenerwaard op te pakken om ervoor te zorgen dat in de toekomst meer baggerspecie in de Krimpenerwaard kan worden toegepast.

In 2007 is in samenwerking met de Stichting Bodembeheer Krimpenerwaard een pilot-baggerwerk aanbesteed en in uitvoering gegaan. Door werkzaamheden van SBK en HHSK te combineren is het mogelijk om een perceel slootdempingen en vlakdempingen af te dekken met baggerspecie. Dit werk wordt eind november 2007 opgeleverd. Tot op heden zijn er géén complicaties op het werk opgetreden en loopt de samenwerking met SBK prima. Definitieve evaluatie volgt na afronding van het project. Bij positieve uitkomst biedt deze manier van baggerverwerking (afdekken van vervuilde slootdempingen) een goede gebiedsspecifieke oplossing in het kader van het nieuwe Besluit Bodemkwaliteit.

Ook met de gemeenten in het Schielandse deelgebied is HHSK in overleg om tot gebiedsspecifiek beleid te komen met als doel om ook voor de toekomst de verwerking van baggerspecie in het gebied mogelijk te houden.

Samen met de (deel-)gemeente(n), de DCMR en de overige waterschappen in Rotterdam is gezocht naar een optimale invulling van de verwerkingsmogelijkheden binnen het nieuwe (toekomstige) Besluit bodemkwaliteit. Resultaat is dat er een gezamenlijk opgesteld gebiedspecifiek beleid ligt, op grond waarvan de gemeente de bagger in eigen gebied kan verwerken.

In de gemeente Waddinxveen is een samenwerkingspilot gestart met als doel kosten te drukken door enerzijds de verwerking van de baggerspecie in het bestek op te nemen en anderzijds in één bestek ook de gemeentelijke watergangen en particuliere watergangen te baggeren. De bestekskosten vallen lager uit door de gezamenlijke aanpak. De verwerking lijkt vooralsnog duurder uit te vallen dan wanneer HHSK zelf de verwerking regelt; een en ander hangt nauw samen met de complexiteit van het baggerwerk (Alphawetering). Na afronding van het werk wordt een evaluatie opgesteld om vast te stellen of deze werkwijze meer navolging vraagt.

- Verrekening ontvangstplicht

Conform de overeenkomst dient de gemeente Capelle aan den IJssel de meerkosten voor afvoer van de baggerspecie bij het ontbreken van voldoende depotcapaciteit te betalen. De rekening voor 2006 is verzonden (€ 554.455), maar nog niet betaald. Begin november is op initiatief van HHSK een ambtelijk overleg gepland. Voor het binnenkort te baggeren gebied is gekeken om met behulp van Geotubes de kosten voor afvoer en verwerking te drukken. Geotubes bleken echter nog zo duur uit te vallen, dat de bagger die niet op de kant kan worden verwerkt, zal worden afgevoerd. De meerkosten hiervoor worden na realisatie bij de gemeente neergelegd (raming € 731.000). Voor het baggerseizoen 2008/2009 wordt momenteel gezamenlijk met de gemeente getracht een aantal tijdelijke baggerdepots in te richten om de verwerkingskosten maar ook de uitvoeringskosten naar beneden te brengen.

Met Zoetermeer is in een deel van de gemeente bekeken hoeveel baggerspecie op de kant kan worden verwerkt. Er is meer mogelijk dan aanvankelijk door de gemeente werd gedacht. Contacten over het convenant zijn tijdelijk opgeschoven als gevolg van uitval een beleidsmedewerker. Gesprekken worden hervat eind november.

Daarnaast wordt met gemeenten actief gezocht naar mogelijkheden om meer verspreidbare baggerspecie (klasse 0, 1 en 2) op de kant te zetten en te verwerken.

Algemene conclusie is dat er diverse richtingen zijn ingeslagen om vooral in samenwerking met gemeenten en andere partijen tot een optimale verwerking van baggerspecie te komen. Dergelijke trajecten vragen wel hun (aanloop)tijd en sommige zullen pas later tot concrete resultaten leiden. Daarnaast worden gemeenten met meer nadruk op hun ontvangstplicht van baggerspecie gewezen door meer mogelijkheden voor verwerking op de kant te creëren en door indien nodig de rekening bij hen neer te leggen.

Schouw

De onderzoeken van waterbodem en baggerspecie worden zoveel mogelijk verspreid over het jaar uitgevoerd om werkpieken zoveel mogelijk te voorkomen. Zo hebben de onderzoeken voor het eigen baggerwerk 2007 vooral in het eerste kwartaal plaatsgehad, terwijl tegelijkertijd de resultaten van de onderzoeksgegevens schouw 2005/6 werden verwerkt voor handhaving. Daarna is overgegaan tot de schouw 2007. De voorbereidingen voor de meetonderzoeken voor de herschouw 2005/6 zijn afgerond, zodat nu de onderzoeken voor de eigen baggerwerkzaamheden 2008 kunnen worden voorbereid. Rekening houdend met een voorbereidingstijd van circa 10 maanden betekent dit dat in augustus 2008 gestart kan worden met de baggerwerkzaamheden 2008.

Voor de onderzoekskosten voor de schouw is jaarlijks een bedrag van €300.000 voorzien; dit is een apart budget. Hiervan is €2000 uitgegeven, is voor € 165.000 aangegaan voor de schouw 2007 (5.000 meetpunten en 2.000 steken) en herschouw 2005/6 (5.400 meetpunten). Dat betekent dat ruim € 100.000 in 2007 op dit product overblijft, enerzijds door concurrerende prijzen anderzijds doordat de begroting niet specifiek op het schouwprogramma van dit jaar is afgestemd.

Baggeren voor derden

Naar aanleiding van de schouw 2005/6 worden binnen HHSK momenteel de mogelijkheden bekeken om de aangelanden te faciliteren bij het verwijderen van verontreinigde baggerspecie (klasse 3 en 4 baggerspecie). HHSK is bereid de coördinatie van de baggerwerkzaamheden te regelen, de kosten hiervoor worden samen met de baggerkosten (onder aftrek van de meerkosten voor de klasse 3 en 4) bij de aangelanden gelegd.