



Nationaal Archief
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

Nummer Toegang: 2.16.101

**Inventaris van het archief van de Bouwdienst
Rijkswaterstaat: Baggerspecie Depot in het
Ketelmeer, 1995-2005**

Versie: 11-06-2019

Bruil Archief Advisering

Nationaal Archief, Den Haag 2006

This finding aid is written in Dutch.

I N H O U D S O P G A V E

Beschrijving van het archief.....	5
Aanwijzingen voor de gebruiker.....	6
Openbaarheidsbeperkingen.....	6
Beperkingen aan het gebruik.....	6
Materiële beperkingen.....	6
Aanvraaginstructie.....	6
Citeerinstructie.....	6
Archiefvorming.....	7
Geschiedenis van de archiefvormer.....	7
Geschiedenis van het archiefbeheer.....	7
Inhoud en structuur van het archief.....	9
Inhoud.....	9
Selectie en vernietiging.....	9
Verantwoording van de bewerking.....	9
Ordening van het archief.....	9
Verwant materiaal.....	10
Beschikbaarheid van kopieën.....	10
Verwante archieven.....	10
Publicaties.....	10
Beschrijving van de series en archiefbestanddelen.....	11
1. Projectstart, voor- en ontwerpfase.....	11
2. Contractvorming.....	12
3. Contractvorming en -beheersing.....	14
4. Financiële verantwoording.....	16
5. Documentatie.....	17

BESCHRIJVING VAN HET ARCHIEF

Naam archiefblok:

Bouwdienst Rijkswaterstaat: Baggerspeciedepot in het Ketelmeer

Archiefbloknummer:

W9

Omvang:

99 inventarisnummer(s) 1,50 meter

Taal van het archiefmateriaal:

Het merendeel der stukken is in het Nederlands.

Soort archiefmateriaal:

Normale geschreven, getypte en gedrukte documenten, geen bijzondere handschriften.

Archiefdienst:

Nationaal Archief

Locatie:

Den Haag

Archiefvormers:

Bouwdienst Rijkswaterstaat

Samenvatting van de inhoud van het archief:

Het archief van het project Baggerspeciedepot in het Ketelmeer (1995-2005) van de Bouwdienst Rijkswaterstaat bevat onder meer plannen van aanpak en projectplannen, stukken betreffende de aanbesteding en contracten, voortgangsrapportages, de financiële verantwoording en een artist's impression van het project.

Aanwijzingen voor de gebruiker

OPENBAARHEIDSBEPERKINGEN

Volledig openbaar.

BEPERKINGEN AAN HET GEBRUIK

Reproductie van originele bescheiden uit dit archief is, behoudens de algemene regels die gelden voor het kopiëren van stukken, niet aan beperkingen onderhevig. Er zijn geen beperkingen krachtens het auteursrecht.

MATERIËLE BEPERKINGEN

Het archief kent geen beperkingen voor het raadplegen van stukken als gevolg van slechte materiële staat.

AANVRAAGINSTRUCTIE

Openbare archiefstukken kunnen online worden aangevraagd en gereserveerd. U kunt dit ook via de terminals in de studiezaal van het Nationaal Archief doen. Om te kunnen reserveren dient u de volgende stappen te volgen:

1. [Creëer een account of log in.](#)
2. Selecteer in de archiefinventaris een archiefstuk.
3. Klik op 'Reserveer' en kies een tijdstip van inzage.

CITEERINSTRUCTIE

Bij het citeren in annotatie en verantwoording dient het archief tenminste éénmaal volledig en zonder afkortingen te worden vermeld. Daarna kan worden volstaan met verkorte aanhaling.

VOLLEDIG:

Nationaal Archief, Den Haag, Bouwdienst Rijkswaterstaat: Baggerspeciedepot in het Ketelmeer, nummer toegang 2.16.101, inventarisnummer ...

VERKORT:

NL-HaNA, Bouwdienst Rijkswaterstaat Ketelmeer, 2.16.101, inv.nr. ...

Archiefvorming

GESCHIEDENIS VAN DE ARCHIEFVORMER

De bodem van het Ketelmeer, aan de monding van de IJssel, tussen de Noordoostpolder en Oostelijk Flevoland, was in de loop van de tijd zwaar vervuild geraakt door verontreinigingen in het oppervlaktewater, zoals polychloorbifenylen (PCB's), zware metalen als lood, zink, kwik, cadmium, Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's), bestrijdingsmiddelen, enz. Vastgesteld was dat de interventiewaarde in grote delen van de bodem van het Ketelmeer overschreden werd; baggerslib klasse 4. Het slib was afkomstig uit het stroomgebied van de Rijn en heeft zich sinds de jaren zestig afgezet aan de monding van de IJssel, waar de stroomsnelheid van het water lager is en het slib bezinkt. De totale hoeveelheid slib in het Ketelmeer is ongeveer 15 miljoen kubieke meter. Gezien de ernst van de verontreiniging en de risico's voor de volksgezondheid en het milieu was sanering noodzakelijk. Na diverse onderzoeken en een milieu-effectstudie werd besloten een depot aan te leggen en het slib daarin te verzamelen: het baggerspeciedepot in het Ketelmeer, dat later de naam IJsseloog kreeg.

Het depot bestaat uit een put met een diepte van 45 meter onder water, met daaromheen een dijk met een hoogte van 10 meter boven water; de diameter van het cirkelvormig depot is ruim 1 kilometer. Op de bodem is een isolerende kleilaag aangebracht. In totaal kan in het depot 23 miljoen kubieke meter slib geborgen worden. Dit depot is niet alleen bestemd voor slib uit het Ketelmeer zelf, maar vooral ook voor slib dat vrijkomt bij baggerwerken in het IJsselmeer, de IJssel en vaarwegen en havens in de noordelijke provincies; incidenteel wordt ook slib uit andere delen van het land gestort in het depot. Op het voorzieningenterrein aan de westzijde van het depot zijn 2 zandscheidingsbekkens aangelegd, waar zand uit het aangevoerde slib gescheiden kan worden; hiermee wordt depotruimte bespaard en kunnen herbruikbare delen uit het slib gehaald worden en elders een nuttige toepassing krijgen.

Naast een werkhaven aan de zuidkant van het depot is een moerasachtig natuurgebied langs de oostzijde van het depot aangelegd, waarvoor een deel van het materiaal (klei en veen) gebruikt werd, dat ontgraven werd uit de put. Verder zijn recreatie- en natuureilandjes en vooroeverdammen rond het depot aangelegd. Deze bijkomende werken zorgen voor een natuurlijke landschappelijke inpassing van het depot in de omgeving.

Na de milieu-effectrapportage door Directie IJsselmeergebied (voorheen Directie Flevoland) in samenwerking met een aantal ingenieurs- en adviesbureaus werd door de hoofdafdeling Waterbouw van de Bouwdienst van Rijkswaterstaat, eveneens in samenwerking met een aantal bureaus, een ontwerp en bestek gemaakt voor de realisatie van het depot.

In opdracht van de Bouwdienst is het werk uitgevoerd door de aannemerscombinatie HAM-van Oord Werkendam B.V., Ballast Nedam Baggeren B.V. en Baggermij Holland B.V. Na de oplevering is het depot overgedragen aan Directie IJsselmeergebied, die verantwoordelijk is voor de exploitatie en het beheer. Als het depot na ongeveer 25 jaar is gevuld, zal het verontreinigde slib worden afgedekt met een laag schone grond.

GESCHIEDENIS VAN HET ARCHIEFBEHEER

Het archief dat voor bewerking in aanmerking kwam is gevormd door de Bouwdienst van Rijkswaterstaat en is ontstaan in de periode 1995-2005. Het archief was oorspronkelijk grotendeels ondergebracht in Rijkskantorengedebouw Westraven en sinds begin 2005 in de tijdelijke huisvesting gebouw Europastaete te Utrecht. Het ging in totaal om ongeveer 45,5 meter te bewerken archief.

Het archief is na selectie en beschrijving in 2005 aan het Nationaal Archief overgedragen.

Overbrenging van een overheidsarchief

Inhoud en structuur van het archief

INHOUD

De inhoud van het archief bestaat uit projectplannen, programma's van eisen, (ontwerp)nota's, (ontwerp)tekeningen, notities, rapportages, briefwisselingen, beslisdocumenten, opdrachten, contractformulieren, overeenkomsten, processen-verbaal, gunningsdocumenten, protocollen, bouwverslagen en documentatie.

Het archief is zoveel mogelijk opgebouwd volgens de hieronder aangeduide fasering:

1. oriëntatiefase (prospectdossier);
2. definitiefase (programma van eisen) (tijdens het hele traject bijgesteld);
3. voorontwerpfase;
4. ontwerpfase;
5. voorbereidingsfase (bestek en inkoopstrategie);
6. uitvoeringsfase;
7. nazorgfase.

SELECTIE EN Vernietiging

Tijdens de bewerking op het kantoor van de Bouwdienst Rijkswaterstaat zijn de archiefstukken, die volgens de "Selectielijst neerslag handelingen op het beleidsterrein Waterstaat over de periode (1911) 1945-2001" voor vernietiging in aanmerking komen, verwijderd uit het archief.

Verantwoording van de bewerking

Het archief bestond bij het begin van de bewerking uit vier gedeelten.

1. Het projectbeheersings- en technisch dossier. Dit dossier was voorzien van een registratielijst op dossierniveau.
2. Het uitvoeringsdossier. Dit dossier was voorzien van een registratielijst op doosniveau.
3. Het contractendossier.
4. Documentatie. Totaal ongeveer 1 meter. Dit betreft kopieën van zaken uit het eerstgenoemde dossier. Kan wellicht worden gebruikt bij het samenstellen van het kennisdossier.

Het archief is geselecteerd op bewaren en vernietigen. Het te bewaren gedeelte is geordend naar de opeenvolgende fasen in het project. Het archiefmateriaal is volgens de gebruikelijke richtlijnen materieel verzorgd.

Bij de aanvang van de bewerking besloeg het archief 45,5 meter, waarvan na selectie 1,5 meter archief voor bewaring werd aangemerkt.

Ordering van het archief

Het totale archiefbestand is geordend volgens het proces van projectmatig werken.

Verwant materiaal

BESCHIKBAARHEID VAN KOPIEËN

Inventarisnummers van dit archief zijn niet in kopievorm beschikbaar

VERWANTE ARCHIEVEN

Rijkswaterstaat Directie IJsselmeergebied. Dit archief bevindt zich bij de Directie te Lelystad.

Institutionele toegang op de gegevensbestanden met betrekking tot het beleidsterrein Waterstaat (concept). CAS-nummer toegang: 5.028.2001.015

PUBLICATIES

Doef, M.R. van der en Laboyrie H.P., 'Ketelmeer is trendsetter bij ontwerp Speciedepots', *Land en Water*, nr. 7, 1992, pag. 66-67, 69, 71. Driebergen, J., *Nader onderzoek waterbodemonreiniging Ketelmeer, waterkwaliteit en hydrologie*, verslag van de regiobijeenkomsten, Cultuurtechnische Vereniging, Utrecht, 1990. Eversdijk, P.J., Kevelam, D.J. en Heineke, D., 'Baggerspeciedepot Ketelmeer' *Land en Water / Milieutechniek*, nr. 9, 1995, pag. 25-27, 29-31, 33, 35, 37. Haan, W.F. de, Laboyrie, H.P. en Kamerling, G.E., 'Isolatie-aspecten van baggerspeciedepots onder water: naar milieu-verantwoorde berging van baggerspecie', *Bodem*, nr. 2, 1995, pag. 70-72. Peters, A.J.M., Kraaijenbrink, P. en Hoek K.A. van den, 'Waterspanningsmeters controleren Ketelmeer-depot', *Land en Water*, nr. 4, 1999, pag. 40-42. Provincie Flevoland, *Nota Ketelmeer*, Lelystad, 1989. Provincie Flevoland, *Samenvatting deelplannen van de commissie integraal beleidsplan randmeren IJsselmeerpolders (CIBRIJ)*, Gooimeer en IJmeer, Eemmeer en Nijkerkernauw, Nuldernauw en Wolderwijd, Veluwemeer, Drontermeer, Vossemeer en Ketelmeer, Lelystad, 1991. Raad van de Waterstaat, *Advies inzake het rapport 'Integraal waterbeheer Ketelmeer: saneringsonderzoek waterbodemonreiniging Ketelmeer' en 'Milieu-effectrapportage / projectnota baggerspeciebergingslocatie Ketelmeergebied, Deel I'*, Den Haag, 1992. Siemons, R., 'Baggereiland in Ketelmeer: is de oplossing voor vervuilde waterbodemonreiniging in zicht?', *IJsselmeerberichten*, nr. 2, 1992, pag. 26-27. Stortelder, P.B.M., 'Grootschalige berging van baggerspecie: het beperken van verspreidingsrisico's', *Bodem*, nr. 1, 1995, pag. 28-31.

BESCHRIJVING VAN DE SERIES EN ARCHIEFBESTANDDELEN

1. PROJECTSTART, VOOR- EN ONTWERPFASE

- 1-14** Stukken betreffende de opdracht en de start van het project Baggerspeciedepot in het Ketelmeer
1951-1996 2 pakken en 12 omslagen
- 1** Sonderingen in het Ketelmeer, projectbeschrijving van de Fugro: 'Grondonderzoek ten behoeve van het definitieve ontwerp Speciedepot Ketelmeer', 1951-1993, 1 pak
 - 2** Aanmeldingsformulier Waterbouw-opdracht (prospect): 'Ontwerpbestek Speciedepot Ketelmeer' door Directie Flevoland, 1993
 - 3** Plan van aanpak Speciedepot Ketelmeer van Directie IJsselmeergebied; ontwerp en bestek, 1993
 - 4** Aanbieding van Projectbureau Depotbouw van de Bouwdienst Rijkswaterstaat aan Directie IJsselmeergebied voor uitvoering werkzaamheden ten behoeve van Fase IIB van de 'Realisatie van de Baggerspeciebergingslocatie Ketelmeer', met 6 bijlagen geïntegreerd in de aanbieding, 1995
 - 5** Opdrachtbrief van de Directie IJsselmeergebied aan Projectbureau Depotbouw van 23 juni 1995, 1995
 - 6** Projectplan Werkstap 1: programma van eisen en ontwerp, 1995
 - 7** Programma van eisen exploitatievoorzieningen, 1995
 - 8** Baggerspecielocatie Ketelmeergebied, programma van eisen van het Projectbureau Depotbouw, 1995
 - 9** Projectplan 'Realisatie Baggerspeciedepot Ketelmeer' van de Bouwdienst Rijkswaterstaat, 1996
 - 10** Eindrapport van de Grontmij 'Baggerspeciedepot Ketelmeer Geluidseisen, onderzoek naar de mogelijkheden en beperkingen bij het stellen van geluideisen in de vergunning, 1996
 - 11** Nota voorontwerp Exploitatievoorzieningen, 1996, 1 pak
 - 12** Plan van aanpak geluidmonitoring van Milieu-adviesburo, 1996
 - 13** Projectplan 'Controle peilingen Speciedepot Ketelmeer' van Rijkswaterstaat, Directie IJsselmeergebied, 1996
 - 14** Plan van aanpak Werkstap 2: ontwerp en bestek, 1996

2. CONTRACTVORMING

- 15-33** Stukken betreffende de aanbesteding.
1995-1996 7 pakken en 12 omslagen
- 15** Inschrijvingsbiljet en verklaring inzake inschrijvingsvereisten van De combinatie HAM-van Oord Werkendam B.V., Ballast Nedam Baggeren B.V. en Baggermaatschappij Holland B.V., getekend op 5 december 1995, 1995
- 16-29** Bijlagen behorende bij de inschrijving, 1995
- 16** Deel A: Algemene bedrijfsgegevens, 1 pak
- 17** Deel B: Kennis en ervaring bestaande uit 6 onderdelen
- 18** Deel B1: Uitgevoerde en in uitvoering zijnde vergelijkbare werken in de voorgaande tien jaar
- 19** Deel B2: Projectgegevens van onder 'B1' vermelde werken
- 20** Deel B3: Projectorganisatie, organisatieschema met namen en functies van leidinggevend personeel
- 21** Deel B4: Specifieke ervaring, 1 pak
- 22** Deel B5: Algemene organisatiestructuur
- 23** Deel B6: Kwaliteitsbeheersing, 1 pak
- 24** Deel C: Plan van aanpak bestaande uit 5 onderdelen
- 25** Deel C1: Organisatorische aanpak, 1 pak
- 26** Deel C2: Technische aanpak, 1 pak
- 27** Deel C3: Kwaliteitsboring, 1 pak
- 28** Deel C4: Vrijkomend zand
- 29** Deel C5: Akoestisch onderzoek, 1 pak
- 30** Procesverbaal van aanbesteding, door de projectleider getekend op 9 januari 1996, 1996
- 31** Gunningsvoorstel, 1996
- 32** Verslag van het overleg naar aanleiding van de aanbesteding van het bestek, 1996
- 33** Ontheffing van het eerste Elementaire gebod 2.0, het overmaken van het budget kan pas een week later worden geëffectueerd, 1996
- 34-63** Stukken betreffende het contract van de Bouwdienst Rijkswaterstaat met De combinatie HAM-van Oord Werkendam B.V., Ballast Nedam Baggeren B.V. en Baggermaatschappij Holland B.V. (Combinatie Ketelmeer) terzake de uitvoering van bestek Bouwdienst Waterbeheer (BDW) 5067.
1995-1996 24 omslagen en 6 pakken
- 34** Overeenkomst tot wijziging en uitvoering van het bestek BDW 5067 voor de aanleg van een Speciedepot in het Ketelmeer, met bijbehorende werken in de gemeente Dronten, door contractanten ondertekend op 2 februari 1996, 1996
- 35** Opdrachtbrief van de Bouwdienst Rijkswaterstaat aan Combinatie Ketelmeer van 2 februari 1996, 1996
- 36** Bestek en voorwaarden BDW 5067 voor de aanleg van een Speciedepot in het Ketelmeer, met bijkomende werken in de gemeente Dronten, 1996, 1 pak
- 37-46** Bijlagen behorend bij bestek BDW 5067, 1996
- 37** 30 tekeningen van situaties en doorsneden (waarvan

		19 stuks zijn gewijzigd bij de eerste en/of tweede nota van inlichtingen), 1 pak
	38	Gewijzigde inschrijvingsstaat behorende bij bestek BDW 5067
	39	Bijlage A: Leidraad inschrijving
	40	Bijlage B, Deel 1: sonderingen en boringen, 1 pak
	41	Bijlage B, Deel 2: laboratoriumproeven, 1 pak
	42	Bijlage C: veldgegevens steekboringen, 1 pak
	43	Bijlage D: veiligheids- en gezondheidsplan
	44	Bijlage E: opzet akoestisch onderzoek
	45	Bijlage F: vergunningenaspecten
	46	Bijlage G: hoeveelheden
47-63		Nota's van inlichtingen, 1996
	47	1e nota van inlichtingen met 3 bijlagen
	48-50	Bijlagen bij 1e nota van inlichtingen:
	48	Bijlage 1, inlichtingen welke verstrekt zijn op 12 september 1995
	49	Bijlage 2, kolomproeven
	50	Bijlage 3, boorbeschrijvingen van de boringen A t/m G
	51	2e nota van inlichtingen met 5 bijlagen
	52-56	Bijlagen bij 2e nota van inlichtingen:
	52	Bijlage 1, inlichtingen welke verstrekt zijn op 10 oktober 1995
	53	Bijlage 2, hoeveelheden (versie 2 van bijlage G als toegevoegd aan bestek BDW 5067)
	54	Bijlage 3, samenvatting uit de nota 'Opbouw en kwaliteit van de waterbodem in het Ketelmeer'
	55	Bijlage 4, model inleencontract leerlingen
	56	Bijlage 5, gewijzigde tekeningen, 1 pak
	57	3e nota van inlichtingen
	58	4e nota van inlichtingen met 1 bijlage
	59	Bijlage 1, samenvatting uit de nota 'Integraal waterbeheer Ketelmeer'
	60	5e nota van inlichtingen met 3 bijlagen
	61-63	Bijlagen bij 5e nota van inlichtingen:
	61	Bijlage 1, aangepaste inschrijvingsstaat
	62	Bijlage 2, bijlage E, versie 2
	63	Bijlage 3, inlichtingen verstrekt op 22 november 1995

3. CONTRACTVORMING EN -BEHEERSING

- 64-76** Voortgangsrapportages vanaf het 2e kwartaal 1996 tot het 4e kwartaal 2000, opgemaakt door de Bouwdienst van Rijkswaterstaat.
1996-2000 13 omslagen
- 64** April, 1996
 - 65** September, 1996
 - 66** December, 1996
 - 67** Maart, 1997
 - 68** Juni, 1997
 - 69** September, 1997
 - 70** December, 1997
 - 71** Maart, 1998
 - 72** April tot en met juli, 1998
 - 73** Juli tot en met december, 1998
 - 74** Januari tot en met juli, 1999
 - 75** Mei tot en met oktober, 1999
 - 76** November 1999 tot einde project, 1999-2000
- 77-80** Verslagen van de bouwvergaderingen van de Bouwdienst met de Combinatie Ketelmeer.
1996-2000 4 pakken
Deze documenten worden op grond van artikel 5e van het Archiefbesluit bewaard.
- 77** Verslag nummer 1 - 21, 1996
 - 78** Verslag nummer 22 - 36, 1997
 - 79** Verslag nummer 37 - 54, 1998
 - 80** Verslag nummer 55 - 73, 1999-2000
- 81** Stukken betreffende de tussentijdse evaluatie en afmelding Waterbouw (WB) van de Bouwdienst Rijkswaterstaat.
1997 1 pak
- 81** Projectevaluatie rapport / afmelding Waterbouw (WB)
- 82-84** 'Contractmutatieformulieren', stukken betreffende meer- en minderwerk gedurende de uitvoering van het project.
1996-2000 3 pakken
- 82** nummers 1 t/m 60, 1996-1998
 - 83** nummers 61 t/m 120, 1998-1999
 - 84** nummers 121 t/m 171, 1999-2000
- 85** Afwijkingsrapporten nummers 1 tot en met 51 betreffende financiële consequenties van tijdens de uitvoering van het project geconstateerde afwijkingen van het bestek BDW 5067.
1996-1999 1 omslag
- 86-92** Stukken betreffende het procesverbaal van overdracht.
2001 1 pak en 6 omslagen
- 86** Proces verbaal van overdracht, door de Bouwdienst van Rijkswaterstaat en de Hoofdafdeling Waterhuishouding en Vaarwegen (AN) van de Directie IJsselmeergebied, getekend op 8 januari en 15 januari 2001, 2001
- 87-92** Bijlagen behorend bij bestek BDW 5067, 2001
- 87** 01 resultaten van onderzoeken en adviezen, bijlage A

-
- | | |
|-----------|--|
| 88 | 02 bestekken van staten meer- en of minderwerk, bijlage B (revisiebestek en lijst met contractmutaties), 1 pak |
| 89 | 03 overzicht van garantieverklaringen en certificaten, bijlage C |
| 90 | 04 overzicht revisietekeningen, bijlage D |
| 91 | 06 beheerskaarten, zie ook revisietekeningen bijlage D |
| 92 | 08, 09 en 10 beheersinventarisaties, gebruiksfuncties en regels en onderhoudsadvies, bijlage E |

4. FINANCIËLE VERANTWOORDING

93-97

Diverse tussen de Directie IJsselmeergebied van Rijkswaterstaat als opdrachtgever en de Bouwdienst Rijkswaterstaat als opdrachtnemer ondertekende protocollen.
1995-2001 5 omslagen

93	Vier protocollen van overdracht van financiën, 1995-1997
94	Drie wijzigingsprotocollen van overdracht van financiën, 1998
95	Twee protocollen, 1999-2000
96	Zes wijzigingsprotocollen, 1999-2000
97	Slotprotocol, 2001

5. DOCUMENTATIE

- 98-99** Documentatie in het kader van het project bouw Speciedepot Ketelmeer. 2 omslagen
1999
98 Artist's impression van het Ketelmeer
99 Persmap Baggerspeciedepot 'Ijsseloog' Ketelmeer