

APPENDICES

with the advice on specifications
for the content of the EIS on the
water supply sanitation and waste
water disposal projects for
Ataq, Nisab, Beihan and Wadi
Jirdan, Shabwah Governorate,
Republic of Yemen

(Appendices 1 to 3)


APPENDIX 1

Letter of DGIS dated July 19th, 1993, in which the Commission is asked to submit an advisory report.

Ministerie van Buitenlandse Zaken

Bezuidenhoutseweg 67
Postbus 20061
2500 EB 's-Gravenhage
Telefoon 070 - 3 48 64 86
Telex 31326

brief in 909-93

	Commissie voor de milieu-effectrapportage
ingekomen :	22 JULI 1993
nummer :	001.19 arriet
dossier :	001-909-93
kopie naar :	Sc

- Commissie voor de Milieu-effect rapportage
t.a.v. de heer Drs. J. Scholten
Postbus 2345
3500 GH Utrecht

Directoraat-Generaal
Internationale Samenwerking

Datum: 19 juli 1993

Onderwerp: Yemen, drinkwaterprojecten
in het Gouvernoraat Shabwah

Kenmerk: DDI-DST
ML/93/357

In aansluiting op gesprekken met de heer Brandt, mevrouw Pors en mij, moge ik u verzoeken een werkgroep samen te stellen om de ToR voor het milieu-effectrapport van dit pakket projecten te maken; de eerste werkgroep binnen de overeenkomst zoals die per 1 juli 1993 tussen DGIS en Cie m.e.r. effectief is ingegaan.

Met het oog op een juiste inkadering van het "scopingproces" volgen enkele nadere gegevens dezerzijds.

Het (toekomstige) gebrek aan voldoende drinkwater in omvang en kwaliteit in Shabwah was voor de Jeminitische overheid aanleiding om drinkwater en sanitatievoorzieningen aan te willen leggen. Daarmee is de kern (de probleemstelling en de voorgestelde activiteit) van de projecten neergezet. Het betreft urbane drinkwatervoorziening en sanitatie in Attaq, Nisab en Beyhan en rurale drinkwater en sanitatievoorzieningen in Wadi Yirdan.

De brondocumenten zijn de respectievelijke rapporten van de identificatiemissies naar Attaq, Nisab, Beyhan en twee missierapporten van Shabwah (urban water supply en urban and rural water supply). De overige belangrijke documenten zijn de respectievelijke idmo's met projectnr.'s: Ye/93/005, 006 en 007 inclusief de commentaren uit de interne adviesronde. Deze documenten en het rapport van de Pre-Identification Mission to the South, May-June 1991, zijn in uw bezit. De resultaten van de thans bij TNO in uitvoering zijnde geohydrologische studie, fase I, gaan u zo spoedig mogelijk toe. De verwachting is dat de gegevens in juli beschikbaar zijn.

Het ligt in de bedoeling de MER-activiteiten onderdeel te laten uitmaken van de feasibility studies, die voor de verschillende drinkwater- en sanitatiesystemen zullen worden gemaakt. Elke studie zal zich tevens buigen over de technische, financiële, economische en institutionele haalbaarheid, mede op basis van een sociale en financiële baselijn survey.

Om te voorkomen dat het schaarse schone drinkwater voor andere doeleinden wordt gebruikt, wordt de Commissie verzocht rekening te houden met afvalwaterbehandeling als onderdeel van het probleem. Het betreft met name de eventuele mogelijkheden of bezwaren die er kleven aan het (toekomstige) gebruik van afvalwater voor irrigatiedoeleinden. Dit laatste is een in andere delen van Jemen toegepaste vorm van waterbesparing.

Het wordt tenslotte op prijs gesteld indien u, behalve op het projectniveau, uw advisering mede kunt richten op de bredere context van de project(en)-omgeving.

Voor wat betreft de planning hoopt het betreffende landbouw-bureau DAF/NF op een afronding van het advies per eind september. Wij realiseren ons dat dit, gegeven de vakantieperiode, een krappe planning is.

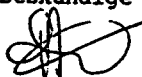
Wellicht is het mogelijk om nog voor 30 juli a.s. een korte bijeenkomst met tenminste enkele werkgroepleden te beleggen daar zowel de heer Brandt als ondergetekende in de maand op augustus op vakantie zijn. U kunt in die periode contact opnemen met mevrouw Pors van het Speerpuntprogramma Milieu. De contactpersoon op de ambassade is de heer van der Lugt (tot begin augustus).

De samenstelling van de werkgroep en bijbehorende begroting zien wij tegemoet,

met vriendelijk groet,

DE MINISTER VOOR ONTWIKKELINGSSAMENWERKING,
Voor de Minister,

Het Speerpuntprogramma Milieu.
Deskundige MER



Mevr. Ir. A. Wevers

APPENDIX 2 PROJECT INFORMATION

Proposed Activity : The government of the Republic of Yemen and the authorities of the Shabwah Governorate plan to upgrade and develop the water supply, sanitation and waste water disposal facilities for the population centres of Ataq, Nisab, Beihan and the rural area of Wadi Jirdan in Shabwah Governorate. The government of the Kingdom of the Netherlands intends to assist the government of the Republic of Yemen in implementing this initiative.

Categories: drinking water, supply, sanitation, waste water disposal
Projectnumbers: YE/93/005 through 007 (DGIS)
os001 (Commission for EIA)

Progress: The Netherlands Government has identified the projects for assistance in February 1993 following on Identification Mission to Shabwah Governorate resulting in the preparation of two Identification Memorandums on the project. The Netherlands Government, in consultation with the Government of the Republic of Yemen, has decided to carry out an environmental impact assessment in support of the feasibility study for the proposed initiative. By letter dated 19 July 1993 the Netherlands Minister for Development Cooperation requested the Commission for Environmental Impact Assessment in the Netherlands to prepare a scoping advice on specifications for the environmental impact statement on the initiative. A working group of the Commission visited Yemen and the project areas from 19-30 September 1993. The advice was submitted to the Netherlands Minister for Development Cooperation on .. October 1993.

The composition of the working group of the Commission for EIA is as follows:

- prof.dr. Eng. D. de Zeeuw (chairman)
- mr. Abdulkadir Mohamed Hassan
- Dr. H.T.J. Chabot
- ms. L. Scheepers
- mr. J.L. Terwey

- mr. J.J. Scholten acts as technical secretary of the working group.

APPENDIX 3
WORKPROGRAMME
EIA Scoping Mission on Shabwah water supply,
sanitation and waste water
disposal projects
from 19-30 September 1993

- Sunday 19 September** - Arrival Lufthansa LH 652 from Amsterdam at 23.40 hrs
- Reception by Ambassador Mr.G. Bos and Commercial Secretary, Mr. J. Kappert (transport to Sheba Hotel)
- Monday 20 September** - 08.30 Meeting at the Embassy
- 09.30 Meeting with HE Dr. AbdulKarim Al-Iriani, Minister of Planning and Development
- 10.30 Meeting with HE Dr. Ahmed Ali Al-Salami, Minister of Electricity and Water
- 12.00 Meeting with HE Dr. Moqbil Ahmed Moqbil, Deputy Minister of Agriculture and Water Resources and Dr. Hussein Al- Faqi, Assistant Deputy Minister of Water Resources
- 14.30 Meeting with Mr. Makram Lamy, Dep. Resrep FAO (about Aden Green Belt)
- 19.00 Dinner, Residence Ambassador, with Yemeni water and sanitation authorities
- Tuesday 21 September** - 07.30 departure from Taj Sheba to Dhamar with rented cars
- 09.00 visit to support to Rural Water Supply Department Project (SRWSD), meeting with Mr. Abdul Wali Ashami, director of the Dhamar Branch of Rural Water and Electrification and Ms. Annette Kuipers
- 12.30 working-luncheon with Dr. Sheena Crawford, teamleader of Dhamar Region Municipal Services Project (DRMSP), in particular about environmental health extension
- 13.30 departure to Rada
- 14.30 visit to Rada Water Supply and Sanitation Project (RWSSP), meeting with Mr. D. de Gier, teamleader
- 19.00 dinner and stay at RIRDG-Guesthouse
- Wednesday 22 September** - 08.30 departure to Ataq
- Stay in Hotel "22 May"
- Thursday 23 September** - 08.30 meeting with HE Dr. Dirhan Noman, Governor of Shabwah
- Appointments with some Technical Ministries and/or Institutes
- Stay at Ataq
- Friday 24 September** - 08.00 Fieldvisit to Wadi Jirdan
- Stay at Ataq

- Saturday 25 September** - 08.00 Field visit to Nisab and Beihan, discussion with the Beihan Betterment Society (Gamiat at Khairiah)
- Debriefing to HE Dr. D. Noman, Governor of Shabwah
- Stay at Ataq
- Sunday 26 September** - 08.00 departure to Aden
- Stay in Motel "Sun"
- Monday 27 September** - 08.30 visit to Aden Branch of Ministry of Planning and Development and discussion with HE Abdullah Saeed Abaddan, deputy minister of Planning (Aden) and the Aden Branch EPC (Environmental Protection Council)
- 11.00 visit to Aden Green Belt
- 12.30 lunch
- 14.00 departure to Sana'a
- Stay at Taj Sheba Hotel
- Tuesday 28 September** - 09.00 visit to HE Dr. Mohamed Al-Fusail, Chairman National Water and Sanitation Authority (NWASA)
- 10.30 visit to HE Dr. Amin Ahmed Mahmoud, Chairman General Authority for Rural Water and Rural Electricity Supply
- 12.00 visit to HE Dr. Mohsen Al-Hamdani, Chairman Environmental Protection Council (EPC)
- 13.30 lunch
- 16.00 meeting with Netherlands teamleaders Water and Sanitation Projects, residence of Mr. Kappert
- Stay at Taj Sheba Hotel
- Wednesday 29 September** - 09.30 debriefing to Ambassador at the Embassy
- 16.00 visit to Soukh Sana'a
- Thursday 30 September** - 02.30 departure to airport with transport of the Embassy
- 04.05 departure from Sana'a with Lufthansa flight LH 653 to Frankfurt