



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

RWS INFORMATIE

Marktconsultatiedocument Historische Vooronderzoeken Onontplofbare Oorlogsresten Zandwinzoekgebieden

Uitgegeven door

Inkoop- en Contractmanagement, Rijkswaterstaat
Programma's, Projecten en Onderhoud

Inhoud

1	INLEIDING.....	3
1.1	AANLEIDING	3
1.2	PROJECTBESCHRIJVING	4
1.3	DOEL VAN DE MARKTCONSULTATIE	4
1.4	DOELGROEP	5
1.5	OVER RIJKSWATERSTAAT	5
2	PROCEDURE.....	6
2.1	PLANNING	6
2.2	VRAGEN OVER DE MARKTCONSULTATIE	6
2.3	TENDERED.....	6
2.4	INFORMATIEBIJEENKOMST.....	7
2.5	AANMELDEN INFORMATIEBIJEENKOMST	7
2.6	BEANTWOORDING VRAGENLIJST	7
2.7	VERSLAG VAN DE MARKTCONSULTATIE.....	7
2.8	VOORWAARDEN VAN DE MARKTCONSULTATIE	8
3	VRAGENLIJST	9
3.1	TOELICHTING.....	9
3.2	THEMA “DE UITVRAAG”	9
3.3	THEMA “ONDERZOEK EN ONTWIKKELING”	10
	BIJLAGE 1: OVERZICHT ZANDWINZOEKGEBIEDEN.....	12
	BIJLAGE 2: OVERZICHT REEDS UITGEVOERDE ONDERZOEKEN ZANDWINZOEKGEBIEDEN	13
	BIJLAGE 3: VRAGENLIJST.....	14

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

Zowel in de missie als in de focuspunten van Rijkswaterstaat is samenwerken opgenomen. Alleen door samen te werken kan de opgave worden gerealiseerd. Daarom trekt Rijkswaterstaat hier graag samen met de markt in op. Een marktconsultatie kan hieraan een grote bijdrage leveren.

‘Samenwerken aan een veilig, leefbaar en bereikbaar Nederland’, dat is de missie van Rijkswaterstaat. Hierbij staan de volgende zes focuspunten centraal:

1. *Assetmanagement 2.0*
Rijkswaterstaat zet de ontwikkeling van het assetmanagement centraal binnen RWS. Een uniform informatiesysteem met actuele, betrouwbare en complete data is daarbij een basisvereiste.
2. *Klimaatadaptatie*
Klimaatverandering stelt Rijkswaterstaat voor grote uitdagingen. Daarom wil Rijkswaterstaat in beeld krijgen welke zaken in het kader van klimaatadaptatie extra aandacht vragen en waar extra maatregelen nodig zijn, met water en bodem als sturende factor.
3. *Duurzaamheid en leefomgeving*
De ambitie van Rijkswaterstaat is om in 2030 klimaatneutraal en circulair te zijn. Hierbij wordt het accent gelegd op het meer in samenhang zien van de infra met medeoverheden en het leveren van een wezenlijke bijdrage aan grotere opgaven in het ruimtelijk domein, zoals de energietransitie, woningbouw, natuur en klimaatadaptatie.
4. *Data en informatievoorziening*
Rijkswaterstaat wil de kansen die digitalisering biedt zo veel mogelijk benutten om het werk van Rijkswaterstaat beter, slimmer, sneller en goedkoper te organiseren.
5. *Smart mobility*
De ambitie is om zo veel mogelijk gebruik te maken van nieuwe ontwikkelingen op het gebied van digitalisering en automatisering van mobiliteit waar dat nuttig is voor Rijkswaterstaat, zijn partners en de gebruikers.
6. *Opgavegericht samenwerken*
De versterking van de samenwerking en sturing is cruciaal bij het werken aan de maatschappelijke opgave. Rijkswaterstaat wil gelijkwaardig samenwerken met diverse partijen rond één centrale opgave. Het focuspunt opgavegericht samenwerken loopt als een rode draad door de andere focuspunten heen.

Meer informatie over de bovenstaande focuspunten is te vinden in het document [Van Expeditie RWS2050 naar Kompas RWS](#).

Door middel van deze marktconsultatie wil Rijkswaterstaat u informeren en vroegtijdig betrekken bij de aanbesteding. Wilt u met ons meedenken over Historische Vooronderzoeken ontontploffte oorlogsresten voor de MER zandwinzoekgebieden 2028-2037?

1.2 Projectbeschrijving

Rijkswaterstaat bereid jaarlijks diverse suppleties voor binnen het programma Kustlijnzorg. Eén van de documenten die door RWS bij aanbesteding of bij aanvang van werkzaamheden worden aangeleverd is het nader onderzoek naar Ontplobbare Oorlogsresten (OO) conform Arbobesluit. Dit bureauonderzoek, in de vorm van een onderzoek conflictperiode (OC-OO), dient als input voor de risico-inventarisatie en -evaluatie van de (toekomstig) opdrachtnemer. Hiermee vergewist RWS zich dat de opdrachtnemer risicogestuurd en conform het Arbobesluit zijn werkzaamheden kan uitvoeren.

De afgelopen jaren zijn deze documenten op basis van programmering per zandwinzoekgebied uitgevraagd. Waarbij het voorkwam dat naastgelegen gebieden in 2 verschillende uitvragen werden uitgevraagd.

Met de komst van de nieuwe MER 2028-2037 wil RWS dit ander gaan inrichten en een integraal inkoop doen voor alle zandwinzoekgebieden zodat er gefocust kan worden op het Opgavegericht Samenwerken. Hierbij kan de reeds beschikbare informatie goed worden ingezet en meerjarig en langdurig worden samengewerkt zodat kennis wordt vergroot en de juiste afwegingen gemaakt kunnen worden t.b.v. de suppleties. Hierbij wordt niet een individueel gebied opgepakt maar, indien mogelijk, een cluster van gebieden zodat de uitwerking efficiënt kan plaatsvinden.

De eerste OC-OO's dienen vanaf januari 2027 te worden opgesteld. Oplevering van de eerste onderzoeken dient in mei 2027 plaats te vinden, zodat we gesteld staan voor de aanbestedingen voor de uitvoer van werkzaamheden in 2028. Vanuit RWS zal worden aangegeven waar de prioriteiten moeten liggen qua uitwerking.

De volgorde van uitwerking van de zandwinzoekgebieden zal tijdens de aanbesteding worden benoemd.

De looptijd van de opdracht zal minimaal voor de komende 4 jaar zijn waarbij de kwaliteit van de producten wordt gemonitord en indien noodzakelijk bijgestuurd.

RWS heeft als doel dat eerder uitgevoerde onderzoeken worden hergebruikt, er loopt nog een onderzoek naar het auteursrecht. Daar waar het eigendom bij RWS ligt zal dit als onderdeel van de toekomstige uitvraag worden bijgevoegd.

In deze marktconsultatie wil RWS in gesprek over de opzet en haalbaarheid van deze uitvraag en de maakbaarheid voor een marktpartij na opdracht.

In bijlage 1 zijn de te onderzoeken zandwinzoekgebieden weergegeven. Het gaat hierbij om de gebieden welken voor KLZ zijn of een combi vak.

In bijlage 2 zijn de reeds uitgevoerde onderzoeken ingetekend met een 3 mijls radius eromheen.

1.3 Doel van de marktconsultatie

Het doel van deze marktconsultatie is om meer inzicht te krijgen in hoe de markt tegen de opgave aankijkt. Door reacties van marktpartijen op een aantal vraagstukken ontstaat een beter beeld van de haalbaarheid van de aanbesteding en maakbaarheid van de opdracht. Hiermee kan Rijkswaterstaat de eventuele

aanbesteding zo formuleren dat de markt de ruimte heeft om haar meerwaarde te leveren.

Daarnaast heeft de marktconsultatie nog andere doelen. Door middel van de marktconsultatie kunnen marktpartijen vroegtijdig een beeld krijgen van het project en de projectdoelstellingen. Voor Rijkswaterstaat geeft het een beeld van de interesse van de markt in de eventuele aanbesteding. Tot slot biedt de marktconsultatie voor de markt en Rijkswaterstaat laagdrempelig de gelegenheid om met elkaar in gesprek te gaan. Hiermee leren zowel marktpartijen en Rijkswaterstaat evenals marktpartijen onderling elkaar beter kennen.

1.4 Doelgroep

Alle marktpartijen die een bijdrage kunnen leveren aan de thema's zoals opgenomen in paragraaf 1.2 worden uitgenodigd om deel te nemen aan deze marktconsultatie. De voorkeur van Rijkswaterstaat is dat de vraagstukken vanuit verschillende perspectieven worden belicht en daarom ontvangt Rijkswaterstaat een gevarieerde groep deelnemers.

1.5 Over Rijkswaterstaat

Rijkswaterstaat is de uitvoeringsorganisatie van het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat. We beheren en ontwikkelen de rijkswegen, -vaarwegen en -wateren en zetten in op een duurzame leefomgeving.

Samen met anderen werken we aan een land dat beschermd is tegen overstromingen. Waar voldoende groen is, en voldoende en schoon water. En waar je vlot en veilig van A naar B kunt.

Samen werken aan een veilig, leefbaar en bereikbaar Nederland. Dat is Rijkswaterstaat.

2 Procedure

2.1 Planning

De onderstaande tabel geeft inzicht in de planning van deze marktconsultatie:

Activiteit	Datum
Publicatie marktconsultatie op TenderNed	16 maart 2026
Uiterste datum aanmelden informatiebijeenkomst	26 maart 2026
Informatiebijeenkomst	31 maart 2026 13:00
Uiterste datum indienen vragen via berichtenmodule in TenderNed	7 april 2026
Publicatie vraag en antwoord-document	16 april 2026
Uiterste datum beantwoording vragenlijst via TenderNed	30 april 2026
Publicatie verslag via TenderNed	14 mei 2026

Belangstellenden kunnen aan bovenstaande planning geen rechten ontleen. RWS behoudt zich het recht voor de planning te wijzigen. Bovenstaande planning is derhalve indicatief, waarbij de grootst mogelijke zorg in acht wordt genomen om de planning aan te houden.

2.2 Vragen over de marktconsultatie

Als u vragen heeft over deze marktconsultatie dan kunt u deze stellen via de Berichtenmodule in TenderNed tot de uiterlijke datum zoals vermeld in paragraaf 2.1. De vragen beantwoordt Rijkswaterstaat in een vraag en antwoord-document op TenderNed conform de planning in paragraaf 2.1.

2.3 TenderNed

Communicatie in het kader van deze marktconsultatie vindt plaats via TenderNed, op dit platform vindt u alle informatie. Door het gebruik van TenderNed worden alle geïnteresseerde marktpartijen gelijktijdig op de hoogte gebracht van relevante informatie.

2.4 Informatiebijeenkomst

Zoals aangegeven in paragraaf 2.1 zal er een informatiebijeenkomst plaatsvinden. Tijdens deze informatiebijeenkomst zal een presentatie van het project worden gegeven door Rijkswaterstaat en stelt het projectteam zich voor. Tijdens deze bijeenkomst is er ruimte voor algemene vragen met betrekking tot de uitvraag.

De informatiebijeenkomst wordt gehouden op de volgende locatie:

Gebouw: Wilhelminahof
 Straat: Laan op Zuid 45
 Postcode en plaats: 3072 DB Rotterdam
 Ruimte: B.O.102

Het programma van de informatiebijeenkomst ziet er als volgt uit:

Tijdstip	Omschrijving
13:00 - 13:15 uur	Inloop op locatie
13:15 - 13:30 uur	Opening en introductie projectteam
13:30 - 14:30 uur	Presentatie project en gelegenheid voor vragen
14:30 - 15:00 uur	Afsluiting

2.5 Aanmelden informatiebijeenkomst

Als u wilt deelnemen aan de marktconsultatie kunt u zich aanmelden via de berichtenmodule in TenderNed. Dit kan tot de uiterlijke datum zoals genoemd in paragraaf 2.1. Bij uw aanmelding dienen de naam, organisatie en functie te worden vermeld. Per marktpartij kunnen maximaal 2 deelnemers zich aanmelden. Hiermee heeft Rijkswaterstaat vooraf inzicht in de totale groepsgrootte tijdens de marktconsultatie en van de spreiding in marktpartijen en functies.

2.6 Beantwoording vragenlijst

Hoofdstuk 3 van dit marktconsultatiedocument bevat een vragenlijst. Deze vragenlijst is ook als separaat Excel-document beschikbaar in TenderNed. In paragraaf 2.1 is de datum opgenomen tot wanneer u uiterlijk uw reactie kunnen indienen op de vragen. De reactie op de Excel vragenlijst (bijlage 3) kan worden ingediend via de berichtenmodule in TenderNed.

2.7 Verslag van de marktconsultatie

Met het publiceren van het verslag van de marktconsultatie op TenderNed wordt de marktconsultatie afgerond. Het verslag wordt opgesteld door Rijkswaterstaat en bevat de hoofdlijnen met belangrijkste conclusies. Het openbaar publiceren van dit verslag zorgt ervoor dat er sprake is van een gelijk speelveld en alle geïnteresseerde marktpartijen de informatie tot zich kunnen nemen. De bevindingen in dit verslag zijn geanonimiseerd en commercieel vertrouwelijke informatie wordt niet opgenomen in dit verslag. Ook de presentatie van de informatiebijeenkomst en een lijst van deelnemende marktpartijen zal worden gedeeld op TenderNed. Op de lijst van deelnemende marktpartijen zullen de namen van organisaties worden vermeld, namen en contactgegevens van medewerkers zijn hierin niet opgenomen.

2.8 Voorwaarden van de marktconsultatie

De marktconsultatie wordt gehouden onder de volgende voorwaarden:

- Gezien het vrijblijvende karakter van de marktconsultatie, kunnen er geen rechten ontleend worden aan enige informatie die verstrekt is in het kader van deze marktconsultatie.
- De deelname is geheel vrijwillig en vrijblijvend.
- Rijkswaterstaat geeft geen vergoedingen voor gemaakte of te maken kosten, verbonden aan deze marktconsultatie.
- Het verslag van deze marktconsultatie zal opgenomen worden in een eventuele aanbestedingsprocedure. Er vloeien geen consequenties voort uit de deelname aan de consultatie, ten aanzien van een eventuele aanbestedingsprocedure in de toekomst. Er ontstaan geen voorkeursposities of uitsluitingsgronden door deelname aan de consultatie.
- Bij de start van een eventuele aanbestedingsprocedure stelt Rijkswaterstaat het verslag van de marktconsultatie voor een ieder beschikbaar om de eventuele aanbestedingsprocedure objectief, transparant en non-discriminatoire te kunnen laten verlopen (ter voorkoming van beperking van mededinging voor enige partij).
- Informatie uit deze marktconsultatie kan afwijken van informatie die later in het kader van een eventuele voorgenomen aanbesteding wordt verstrekt.
- De marktconsultatie is geen uitnodiging om in te schrijven op een eventuele aanbesteding.
- Rijkswaterstaat behoudt zich het recht voor om de planning, zoals in dit document geschetst is, naar eigen inzicht aan te passen en/of het traject van de marktconsultatie geheel of gedeeltelijk te staken.
- De door middel van deze marktconsultatie aan Rijkswaterstaat verstrekte informatie wordt vertrouwelijk behandeld en wordt niet gebruikt voor een ander doel dan het opdoen van (markt)kennis teneinde tot kwalitatief betere aanbestedingsdocumenten te komen.
- Door deelname aan deze marktconsultatie verklaart de geïnteresseerde marktpartij akkoord te zijn met alle genoemde voorwaarden.

3 Vragenlijst

3.1 Toelichting

Door middel van de onderstaande vragenlijst wil Rijkswaterstaat een beter beeld krijgen van hoe de markt tegen de opgave aankijkt. Voor Rijkswaterstaat is het relevant om helder te krijgen waar de markt kansen of juist risico's ziet. Rijkswaterstaat verzoekt de marktpartijen in de beantwoording zo duidelijk en volledig als mogelijk te zijn, zodat Rijkswaterstaat zo veel mogelijk perspectieven van de markt mee kan nemen in de besluitvorming omtrent deze opgave.

3.2 Thema "de uitvraag"

De opdracht kent een andere aanpak dan het verleden. Er komt een integrale uitvraag en opdracht voor het opstellen van OC-OO's voor de MER zandwinzoekgebieden in plaats van kleinere opdrachten. De duur van de Opdracht zal maximaal 4 jaar zijn.

Vraag 1: Welke kansen ziet u met betrekking tot "de uitvraag"?

Vraag 2: Welke risico's ziet u met betrekking tot "de uitvraag"?

Vraag 3: Wat kan Rijkswaterstaat doen om de expertise van de markt op het gebied van Onontplofte Oorlogsresten zo goed mogelijk tot haar recht te laten komen?

Vraag 4: Wat zijn voor u potentiële showstoppers en welke maatregelen kan Rijkswaterstaat in uw beleving nemen om deze showstoppers te reduceren of weg te nemen?

Vraag 5: Welke belangrijke onzekerheden ziet u en wat zijn mogelijke maatregelen om deze onzekerheid te reduceren?

Vraag 6: Wat moet Rijkswaterstaat voor start aanbesteding zeker wel of niet regelen?

Vraag 7: Heeft u voldoende capaciteit om deze opdracht in te vullen?

3.3 Thema "onderzoek en ontwikkeling"

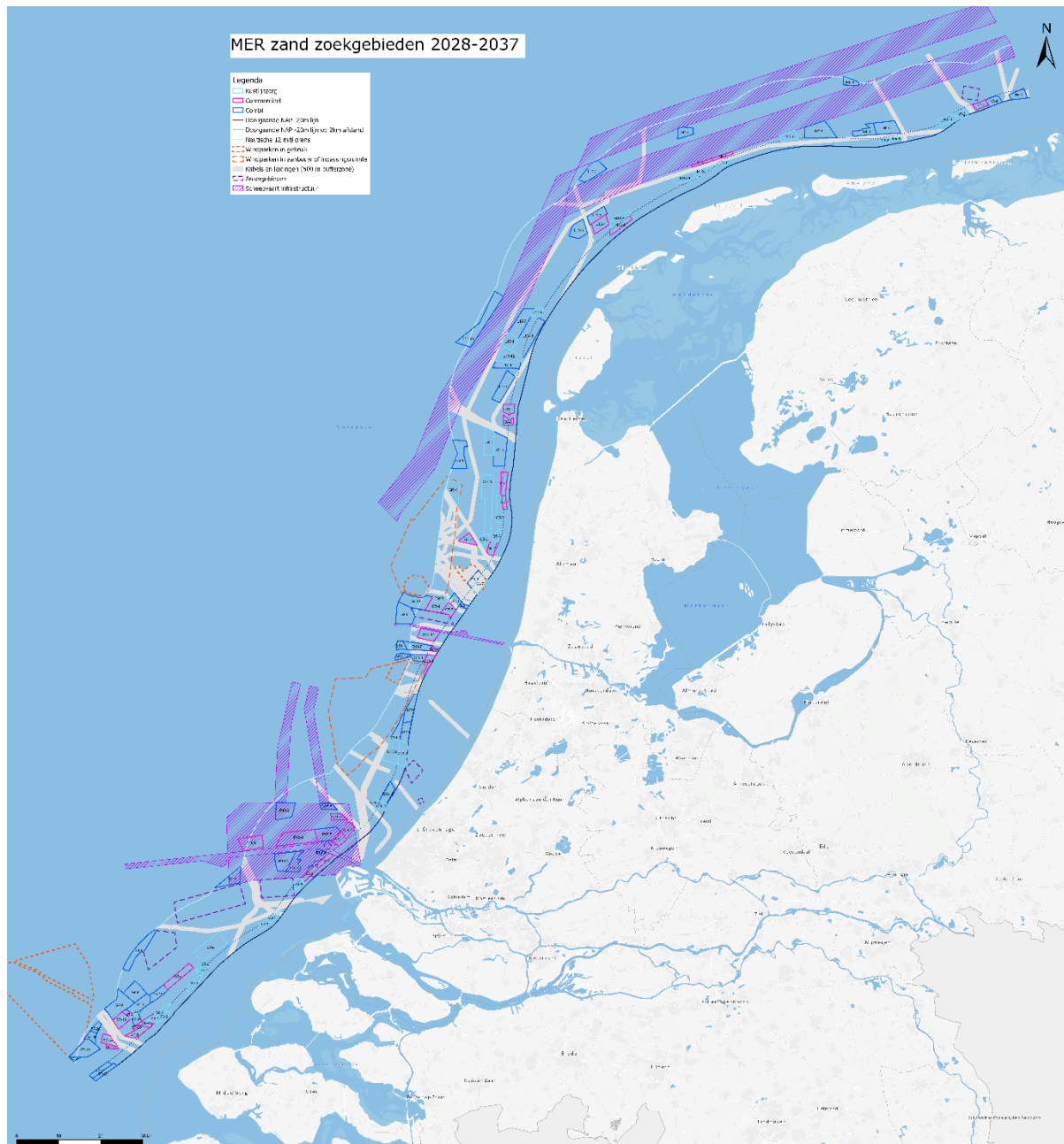
Het Opstellen van Onderzoeken naar Conventionele Onontplofte Oorlogsresten is in ontwikkeling. Er is al veel informatie beschikbaar over het onderzoek naar de Noordzee maar er is ook veel in ontwikkeling qua onderzoek maar ook vanuit de stichting VOMES.

Vraag 8: Veel nieuw te onderzoeken gebieden liggen dichtbij (<3 mijl) reeds onderzochte gebieden. Conclusies van uitgevoerde OC-OO komen op grote lijnen overeen en zijn qua hoofdsoorten OO nagenoeg identiek. Hoe kunnen we slim gebruik maken van eerdere onderzoeken om nieuwe onderzoeken pragmatisch uit te voeren?

Vraag 9: Op zee zijn de onzekerheden en leemten in kennis groter dan bij onderzoeken op land. Er wordt wel geargumenteed dat de Noordzee daarom op alles verdacht is. Andere partijen gaan op basis van bronnenstudie uit van redelijkerwijs aan te treffen OO. Hoe kan tot onderbouwde en proportionele verdachte gebieden worden gekomen?

Vraag 10: Diverse partijen zijn bezig met het opstellen van databases en het doen van fundamenteel onderzoek naar de aanwezigheid van OO op zee. Denk hierbij aan specifieke mijnendatabases en onderzoeken naar jettisons. Hoe ziet u de toepassing van deze ontwikkelingen in vooronderzoeken voor zich?

Bijlage 1: overzicht zandwinzoekgebieden



Bijlage 2: overzicht reeds uitgevoerde onderzoeken zandwinzoekgebieden



Bijlage 3: Vragenlijst

Deze bijlage wordt in een Excel-spreadsheet beschikbaar gesteld