



RWS INFORMATIE

T -
F -
www.rijkswaterstaat.nl

Datum
22 januari 2019

memo

Verslag 3e Rekensessie

Brt

Onderwerp: Verslag 3^e Rekensessie ten behoeve van programma aanbesteding Innovaties in de Kustlijnzorg (IKZ).

Datum en tijdstip: 18 januari 2019, 09:00 – 12:00 uur.

Locatie: Rijkswaterstaat Utrecht Westraven, gebouw CLC.

Hier: Verslag van 3e Rekensessie

Deel 1 Algemeen beschrijvend deel

Aanwezig waren in totaal 18 personen (11 vertegenwoordigers van gegadigden, 5 vertegenwoordigers van Rijkswaterstaat, Copernicus en Blueconomy).

Referentiekader

Tijdens deze 3^e Rekensessie is de opzet van een beoordelingsleidraad nader toegelicht. Met behulp van de leidraad wil Rijkswaterstaat een innovatievoorstel aan de (sub)criteria van het programma toetsen. Er is daarbij getracht om in gezamenlijkheid te komen tot een referentiewerk. Rijkswaterstaat wil namelijk met de deelnemende marktpartijen samen een referentiewerk vaststellen waar het de innovatievoorstellen van het programma tegen kan afmeten. Daarbij wordt voor de leidraad een onderscheid gemaakt tussen vooroever- en zandsuppleties. Geulsuppleties zijn buiten beschouwing gelaten. Deze rekensessie is bedoeld om de parameters vast te leggen voor de twee voorgenoemde varianten. De deelnemers zijn verder overeengekomen dat de criteria kosteneffectiviteit en milieuprestatie voor de beoordeling van innovaties van het programma leidend zijn. De beoordeling van een innovatie gebeurt met behulp van het SD-model (ontwikkeling van een dashboard). Deelnemende marktpartijen kunnen input leveren om het SD-model te verfijnen. Er is daarnaast een belangrijke stap gemaakt om te komen tot een referentiewerk, echter is het volgende afgesproken waaraan de aanwezigen zich allen committeren:

1. Marktpartijen ontvangen op 22 januari 2019 een word- en excel-file via TenderNed. Deze excel-file omvat twee tabbladen, een tabblad genoemd vooroever- en een tweede strandsuppletie. De marktpartijen vullen de invulvelden van de invoerparameters op de twee tabbladen met eigen gegevens in. Het word-document biedt de mogelijkheid voor een

- marktpartij tot aanpassing van beschrijvingen van de namen die met de invoerparameters gegeven zijn.
2. Vervolgens sturen de marktpartijen de ingevulde excel-file op 25 januari 2019 via ikz@rws.nl naar het tenderteam van Rijkswaterstaat terug.
 3. Alle deelnemende marktpartijen hebben toegezegd om een ingevulde excel-file aan het tenderteam toe te sturen.
 4. Met de gegevens wordt vertrouwelijk door Rijkswaterstaat omgegaan. Deze worden niet anders dan voor het vaststellen van het referentiewerk gebruikt.
 5. Voor elke invulveld wordt het gemiddelde van de gegevens berekend. Het resultaat wordt met een concept van de beoordelingsleidraad op 31 januari 2019 op TenderNed gepubliceerd.
 6. Aansluitende aan de Algemene Inlichtingen op 8 februari 2019 is een 1^e bijeenkomst t.b.v. de beoordelingsleidraad gepland. Tijdens de bijeenkomst worden de gepubliceerde documenten met de deelnemende marktpartijen besproken. De bijeenkomst wordt gebruikt voor het geven van nadere instructies over het SD-model.

Datum
22 januari 2019

Presentatie Van Oord

Van Oord heeft in samenwerking met TU Delft de methode supply-chain analyse in een suppletieproject toegepast. Een medewerker geeft een presentatie over de recent afgesloten analyse (verwijs voor de presentatie naar de bijlage).

Presentatie Copernicos Groep

Copernicos Groep heeft in opdracht van Rijkswaterstaat een SD-model ontwikkeld om innovaties te beoordelen voor het programma. Het model is door een medewerker van het bedrijf gepresenteerd (verwijs voor de presentatie naar de bijlage).

Deel 2 Mondeling gestelde vragen

De volgende vragen zijn aan de orde gekomen:

Vraag 1 - Vraag om zoveel mogelijk de hele keten in beschouwing te nemen. Niet alleen kijken hoe je CO2 neutraal grondverzet kunt plegen, maar ook nadrukkelijk kijken wat er gebeurt als je zand weghaalt en wat er gebeurt met de organische stof als je het weer elders neer legt. De vraag is of dit een onderdeel is van de scope van RWS? Ecoshape heeft een analyse gemaakt van een zandsuppletie gedaan. Uit die analyse is naar voren gekomen dat de plek waar het zand is gewonnen, een aantal veenlagen zijn doorboord. De analyse wijst uit dat bij dat veen mee gebaggerd is, dit heeft negatief impact op de balans van de zandsuppletie.

Antwoord 1 - De MKI is een ketenanalyse geweest. Het zit nu niet in de milieuprestatie van MKI, dan kijken we alleen naar de winning en niet de effecten daarna, kan wel in de omgevingswaarden of natuurwaarden een plek moeten krijgen. Het is goed om ons in dit innovatietraject met elkaar van bewust te worden. Maar het zit niet direct in de MKI van dit bedrijfsmiddel. Voor het programma is dit nieuwe informatie. Dit aspect wordt voor het programma beoordeeld. Een terugkoppeling zal aan de deelnemers worden gegeven.

Vraag 2 - Als je een nieuwe oplossing hebt, dan zit daar ook een bandbreedte in? Stel je weet dat die bandbreedte groter is dan de referentie. Hoe gaan jullie daarmee om?

Datum
22 januari 2019

Antwoord 2 - We accepteren een grotere bandbreedte in het ontwikkelproces van het programma. Als hij in het gebied valt waar je wilt investeren, dan kan dat maar dan is wel de eis dat de bandbreedte kleiner wordt gemaakt. We kunnen monitoren of we ten opzichte van de referenties verbeteringen aanbrengen.

Vraag 3 - Is er ook ruimte voor partijen die bijzondere innovaties (specifiek suppleties met hele lange vaarafstand) inbrengt, de ruimte heeft om een eigen referentie aan te dragen?

Antwoord 3 - Als je voor een specifieke innovatie voldoende bijdraagt en je kunt aantonen dat je een andere referentie wilt hanteren, dan kan dat mits goed onderbouwd.

Vraag 4 - De opmerking van vanochtend over de CO2 uitstoot bij het storten en winnen, past dat hier ook in? Past het in dit model en scope van dit programma?

Antwoord 4 - Het past wel in het model, de vraag is of het past in de scope. Het is nog niet te overzien hoe we hiermee om moeten gaan.

Vraag 5 - Er is gezegd dat in het voorjaar het SD-model in een dashboard in de cloud beschikbaar is. Geldt dit alleen gedurende dit traject of kunnen we dat altijd?

Antwoord 5 - Dat is nu niet te overzien. Dit moet blijken tijdens het traject.

Vraag 6 - Kunnen we als markt dan dit SD-model gebruiken en zelf invullen en zien wat de resultaten zijn?

Antwoord 6 - Ja, we willen goede oplossingen om daarmee de transitie te maken.

Vraag 7 - Maak je de resultaten van de eerste ronde ook ter beschikking van de 2^e ronde?

Antwoord 7 - Ja, de opzet van de aanbesteding is dat we leren van hoe we het nu hebben gedaan en kunnen verbeteren voor het 2^e intakemoment.

Vraag 8 - Kunnen we een afspraak maken ten behoeve van het aanleveren van gegevens voor de invoerparameters ?

Antwoord 8 - Het volgende uitgangspunt wordt afgesproken: 10 meter waterdiepte, 1500 meter nat en 1 km strand. Referentie waterdiepte vooroever en strandsuppletie fixeren in het programma op maximaal -5, PES afstand 2,5 km.

Vraag 9 - Als we kijken naar de vooroeversuppleties dan wordt niet gekeken naar de geulwandsuppleties?

Antwoord 9 - We kijken naar vooroever- en strandsuppleties. We moeten goed naar de verschillen gaan kijken. We nemen het als aandachtspunt mee.

Conclusie:

- Om het referentiewerk te kunnen bepalen, wordt zoals eerder afgesproken door de markt gegevens voor de invoerparameters aangeleverd.
- Hiermee wordt een gemiddelde en bandbreedte van een invoerparameter berekend.
- Besloten is om samen een validatieslag te maken tijdens een sessie op 8 februari waarna het referentiewerk voor een vooroever- en strandsuppletie bevroren worden en vrijgegeven. De sessie geeft eerst tekst en uitleg over hoe we tot de referentie zijn gekomen.
- Opmerking deelnemers: Het versturen van de informatie was erg laat, donderdag laat worden de stukken gepubliceerd op een andere locatie dan verwacht op Teneder (via een andere referentienummer). In het kader van Level Playing Field is dit niet wenselijk. Rijkswaterstaat geeft toelichting waarom hiervoor gekozen is (marktconsultatie en aanbesteding). De suggestie is gehoord en wordt meegenomen door Rijkswaterstaat.
- Update presentatie TNO, de presentatie van Twynstra Gudde en het verslag van de 2^e Inlichtingenbijeenkomst wordt vandaag gepubliceerd. De presentaties van Blueconomy en Copernicos komt met het verslag van deze sessie.

Datum

22 januari 2019