

Intentieverklaring COASTAR®

Zout op afstand, zoet op voorraad

Deze intentieverklaring heeft een duur van 3 jaar en wordt ondertekend door de volgende deelnemende partijen:



provincie **HOLLAND**
ZUID

Provincie Zuid-Holland, gevestigd te Den Haag, vertegenwoordigd door gedeputeerde de heer **Rik Janssen**



Hoogheemraadschap van **Delfland**

Hoogheemraadschap van Delfland, gevestigd te Delft, vertegenwoordigd door hoogheemraad mevrouw **Antoinette Jans**



Hoogheemraadschap van **Rijnland**

Hoogheemraadschap van Rijnland, gevestigd te Leiden, vertegenwoordigd door hoogheemraad mevrouw **Martine Leewis**



Dunea N.V., gevestigd te Zoetermeer, vertegenwoordigd door algemeen directeur de heer **Wim Drossaert**



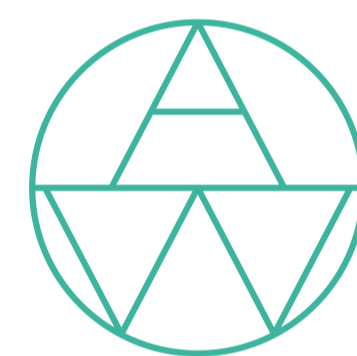
Evides N.V., gevestigd te Rotterdam, vertegenwoordigd door algemeen directeur mevrouw **Annette Ottolini**



Oaseo N.V., gevestigd te Gouda, vertegenwoordigd door algemeen directeur de heer **Walter van der Meer**



LTO Glaskracht, gevestigd te Zoetermeer, vertegenwoordigd door lid van het bestuur de heer **Jacco Vooijs**



ALLIED WATERS®

Stichting Allied Waters, gevestigd te Nieuwegein, vertegenwoordigd door voorzitter de heer **Michiel van Haersma Buma**



Arcadis, gevestigd te Arnhem, vertegenwoordigd door Director European Business line Water de heer **Frank Goossensen**



Stichting Deltares, gevestigd te Delft, vertegenwoordigd door director external relations and entrepreneurship de heer **Toon Segeren**



KWR Watercycle Research Institute, gevestigd te Nieuwegein, vertegenwoordigd door algemeen directeur de heer **Wim van Vierssen**

Bovenstaande partijen erkennen het volgende:

- De Nederlandse delta is dichtbevolkt, kent een grote economische bedrijvigheid, heeft veel zoetwater nodig en wordt leefbaar gehouden door een uitgekend en robuust watersysteembeheer. Zoetwatervoorziening en waterbeheer staan onder druk van klimaatverandering, stijging van de zeespiegel, bodemdaling en verzilting van grondwater. Tendensen zijn dat zoetwater steeds schaarser wordt en de kans op wateroverlast toeneemt. Dit raakt meerdere sectoren, zoals drinkwatervoorziening, tuinbouw, industrie en waterbeheer.
- Er is een maatschappelijke noodzaak om door middel van een samenhangende aanpak naar oplossingen te zoeken: cross-sectoraal, circulair, met baten voor meerdere stakeholders.
- Een belangrijke oplossingsrichting, die tot voor kort nog onvoldoende in beeld was, is het gericht en grootschalig inzetten van de (diepere) ondergrond (COASTAR). In het afgelopen decennium is in verschillende verbanden onderzoek gedaan naar brakwaterwinning als bron voor drinkwater én remedie tegen verzilting, en naar ondergrondse waterberging om vraag en aanbod van zoetwater voor de glastuinbouw te matchen én wateroverlast voor waterbeheerders te beperken.
- Het TKI project COASTAR (2016-2018) heeft enkele praktijkvoorbeelden nader uitgewerkt. Hieruit blijkt dat technisch gezien er vele mogelijkheden zijn die praktisch goed uitvoerbaar zijn, dat enkele van de business cases financieel haalbaar gemaakt kunnen worden, dat er organisatorisch nog stappen moeten worden gezet samen met stakeholders, en dat er nog aanpassingen nodig zijn in de wet- en regelgeving.
- COASTAR biedt een wenkend perspectief als mogelijk belangrijk onderdeel in het oplossen van (zoet)watervraagstukken in laag-Nederland. Binnen TKI-COASTAR is een roadmap opgesteld gericht op het nemen van onderbouwde beslissingen en het maken van keuzes die realisaties een stap dichterbij kunnen brengen.

Bovenstaande partijen verklaren het volgende:

- Het verbeteren en versterken van de zoetwatervoorziening en het (zoet)waterbeheer in laag-Nederland is een gezamenlijke verantwoordelijkheid en een gezamenlijk belang van veel partijen, die daartoe moeten samenwerken en afstemmen. In 2021 worden hiertoe belangrijke (investerings)beslissingen genomen op landelijk, regionaal en lokaal niveau, zowel publiek als privaat.
- Het is van groot belang dat deze beslissingen goed worden onderbouwd en dat de ondergrond als mogelijke oplossingsrichting wordt meegewogen. Daarvoor is het noodzakelijk COASTAR-concepten verder uit te werken, te onderzoeken (technisch, juridisch, kosten, baten) en in pilots te beproeven.
- De partijen committeren zich om gezamenlijk te zoeken naar de genoemde verbetering en versterking van de zoetwatervoorziening en het (zoet)waterbeheer met behulp van de ondergrond en zetten zich in om een kennisprogramma COASTAR tot stand te brengen door de inzet van menskracht en middelen, relevante kennis en informatie. Momenteel is nog niet volledig duidelijk welke inzet hiervoor nodig is en hoe de verschillende partijen hieraan een bijdrage kunnen leveren.
- De partijen nemen de kennis opgedaan in COASTAR mee in het proces van het Deltaprogramma zoetwater en specifiek in de lijst met mogelijke maatregelen voor de waterbeschikbaarheid voor het Deltaplan Zoetwater II.
- Andere partijen worden uitgenodigd zich aan te sluiten bij het beoogde kennisprogramma. De gemeenten Den Haag, Rotterdam, Waddinxveen en Westland hebben hun interesse getoond en zullen beslissen over deelname na afronding van de lopende gemeentelijke coalitieonderhandelingen. De focus van het kennisprogramma ligt op Nederland, maar COASTAR-concepten zijn relevant ook voor delta's en deltasteden wereldwijd.
- Na de COASTAR-conferentie op 18 mei 2018 zal een werkgroep COASTAR worden gevormd met vertegenwoordigers uit alle betrokken partijen om inhoudelijk en organisatorisch de nodige vervolgstappen voor te bereiden, bestuurlijk en beleidsmatig in te bedden, technisch en juridisch voor te bereiden, en financieel uit te werken.