

Workshop Voorbereiding UPPWATER subsidies

24-9-2025

WELKOM!

PROGRAMMA 24 SEPT 2025

- | | |
|-----------------|--|
| 10.00 uur | Welkom door Marjan Kreijns, directeur The green village |
| 10.05 uur | Introductie UPPWATER door Heleen Sombekke |
| 10.15 uur | Toelichting subsidies: hoogte, matchingsvereisten, projecttypes, beoordelingscriteria door Joep van den Broeke |
| 11.00 uur | Ruimte voor individuele vragen in 10' gesprekken met <ul style="list-style-type: none">• Joep van den Broeke (Pilots en testen) of• Piet van Erp (Fullscale demonstraties) en/of tour The green village |
| 12.00-12.45 uur | Broodje |



WATERTECH VERSNELLEN

Heleen Sombekke
programmadirecteur

24-9-2025

UPPWATER IS HET INITIATIEF VAN EEN BREED CONSORTIUM



DOELSTELLINGEN UPPWATER



**Directe
economische
groei**



**Indirecte
economische
groei**



**Hoogwaardig
Voorzienings-
niveau**



WERELDMARKT



ALTERNATIEVE
BRONNEN



DIGITALISERING



WATERBEHAN-
DELING 4.0



CIRCULAIR



DECENTRAAL



WERELDMARKT 5 FOCUSGEBIEDEN

\$ 69 miljard (CAPEX) (2022)
Verwachte groei: 7,5%

Bron: GWI WaterData en
BBO/SWECO © april 2024

● WAT HEB JIJ NODIG OM TE VERSNELLEN?



KENNIS



NETWERK



SUBSIDIES

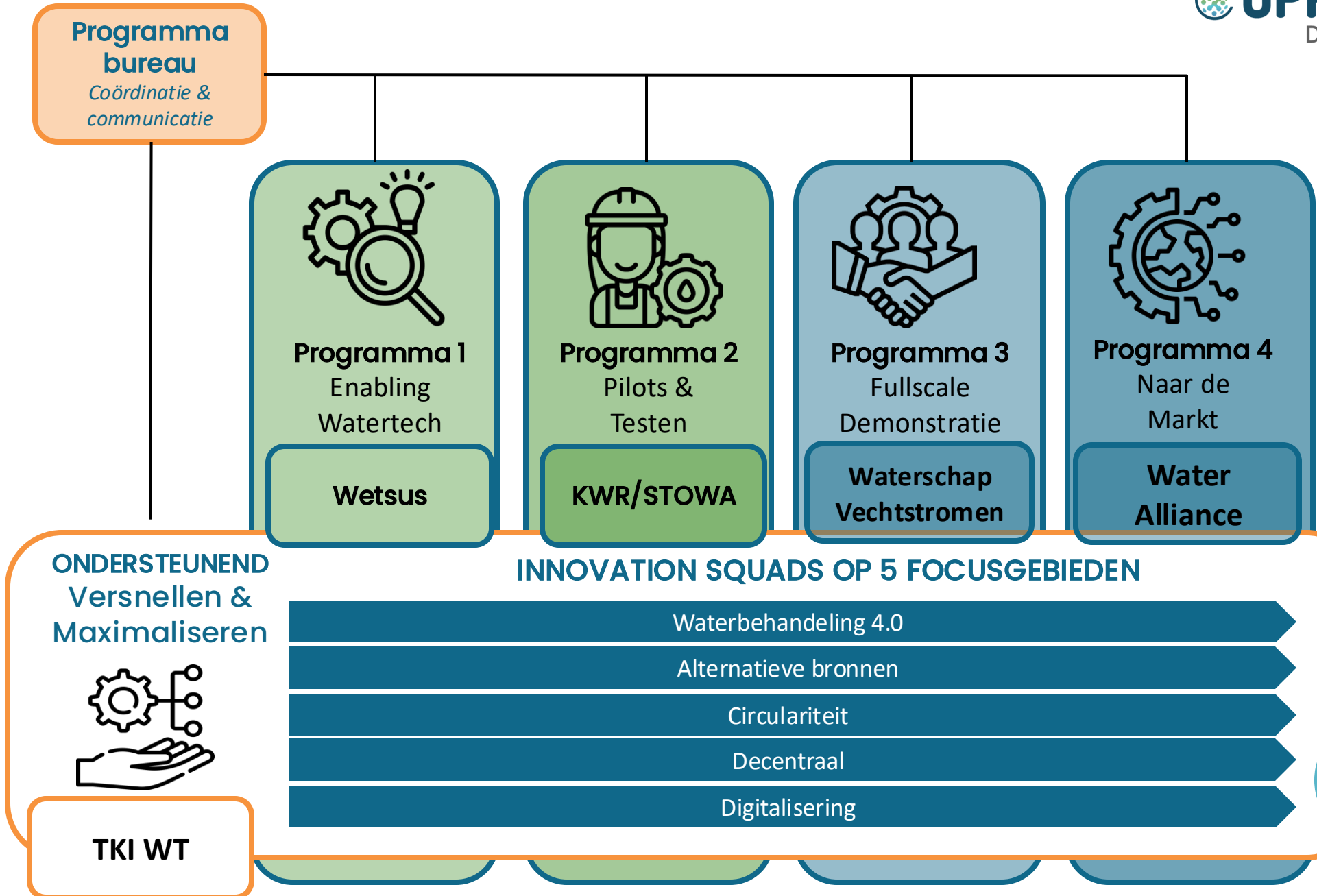
WE KUNNEN HET ALLEEN SAMEN

SAMENWERKEN IN DE KETEN OM TE VERSNELLEN



VIER PROGRAMMALIJNEN

- **Programmalijn 1 'Enabling watertech':** Wetsus met 44 PhD projecten
- **Programmalijn 2 'Pilots en testen':** KWR & STOWA: subsidieregeling Pilot- en testprojecten, publicatie in september, openstelling okt-januari 2026
- **Programmalijn 3 'Fullscale demonstraties':** Waterschap Vechtstromen
 - a. Waterschapscollectief: 10 fullscale demonstratieprojecten (2024-2028)
& 10 nog te definiëren fullscale projecten (2029-2033)
 - b. Subsidieregeling fullscale demonstratieprojecten: opening okt 2025
- **Programmalijn 4 'Naar de markt': Water Alliance**
 - a. Activiteiten gericht op ondernemerschap, exportbevordering, end-user platform
 - b. Subsidieregeling Marktintroductie watertech innovaties, 260 vouchers (voorjaar 2026)



WERKPAKKET VERSNELLEN EN MAXIMALISEREN

Innovation Squads

5 Innovation SQUADS op vijf focusgebieden met signalering en agendering voor niet-technologische onderwerpen, met vragen zoals:

- Wat zijn de **drivers en belemmeringen** in deze innovatiecontext?
- Hoe zorgen we dat innovatieve technologie aansluit bij maatschappelijke behoeften?
- Welke vaardigheden, structuren en spelregels zijn nodig om echt te kunnen opschalen?

Drie strategische domeinen:

1. **Verandermanagement en transitieprocessen**
2. **Bestuurlijk-juridische randvoorwaarden**
3. **Leren en ontwikkelen, human capital**

BREED SCALA AAN ACTIVITEITEN

WORKSHOP #2

**Vorbereiding
UPPWATER-subsidies**

Woensdag
24 sept
09.30-12.30 uur
Green Village, Delft



WaterCampus
Business Café
**BOUW JE EIGEN AI
ASSISTENT**



Johannes de Doper
Business Centre, Leeuwarden



Dinsdag 28 oktober 2025
12:30 - 17:00 uur





Postbus 1072

3430 BB Nieuwegein

contact@uppwater.nl

www.uppwater.nl



UPPWATER geeft uitvoering aan het Groeiplan Watertechnologie en wordt mede mogelijk gemaakt door financiering uit het Nationaal Groeifonds

SUBSIDIEREGELINGEN UPPWATER: TOELICHTING AANVRAAG



Coördinatoren:

Pilots en Testen: Joep van den Broeke (KWR), Cora Uijterlinde (STOWA)

Fullscale demonstraties: Piet van Erp (Vechtstromen)

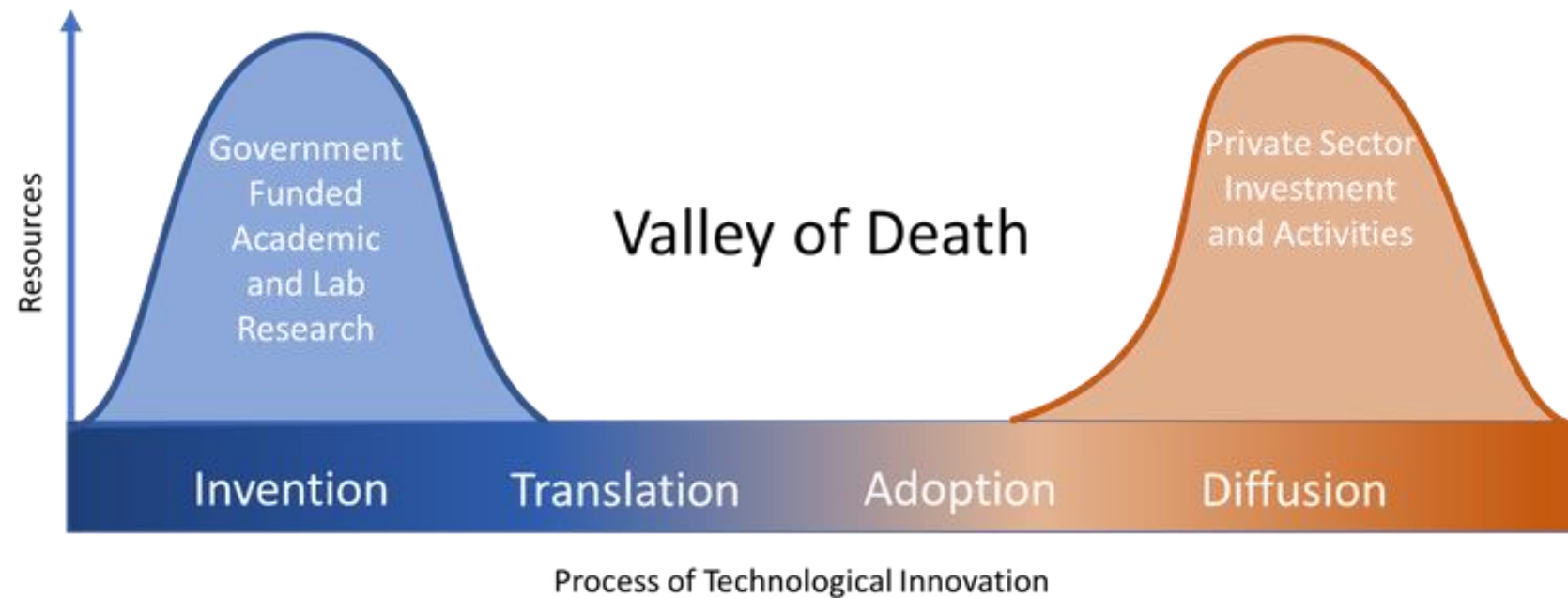


FOCUS OP DE AANVRAAG VOOR DE VOLGENDE REGLINGEN:

- Subsidieregeling Pilot- en testprojecten Watertechnologie
 - Beschikbaar subsidiebudget € 18,4 miljoen
 - € 10 miljoen (2025-2029)
 - € 8,4 miljoen (2029-2033)
- Subsidieregeling Fullscale demonstratieprojecten Watertechnologie
 - Beschikbaar subsidiebudget € 17,7 miljoen
 - € 13 miljoen (2025-2029)
 - € 4,7 miljoen (2029-2033)

AANDACHTSGEBIED

- Pilot- en testprojecten watertechnologie
- Fullscale demonstratieprojecten watertechnologie



DOELSTELLINGEN

Subsidieregeling Pilots en testen

- opschaling van watertechnologische innovaties naar een omvang waarin deze onder realistische omstandigheden in een pilotomgeving getest kunnen worden.

Subsidieregeling Fullscale demonstratie

- Samenwerking van watertechnologieontwikkelaars/integrators en launching customers aan de ontwikkeling van fullscale demonstratieprojecten voor innovatieve watertechnologieën.



DEFINITIE WATERTECHNOLOGISCHE INNOVATIES

- Technologieën en processen voor het verbeteren van de waterkwaliteit en vergroten van de waterbeschikbaarheid.
- In het bijzonder multidisciplinaire mechanismen nodig voor waterbehandeling en terugwinnen van grondstoffen en energie.
- Tevens gaat het om ondersteunende technologieën zoals sensortechnologie en data-science.

5 FOCUSGEBIEDEN

 **Waterbehandeling 4.0** *Verwijderen van (micro-)verontreinigingen uit proceswater, afvalwater en tijdens de productie van drinkwater.*

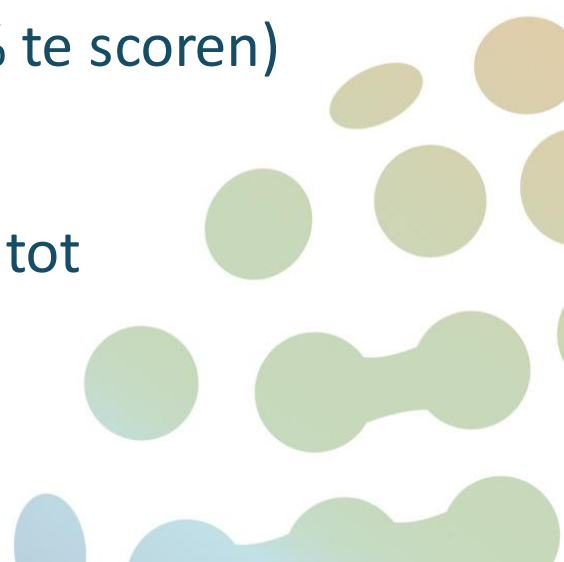
Alternatieve bronnen *Zuivering van brak (grond)water en oppervlaktewater voor drinkwater en proceswater, het hergebruik van effluent, en het oplossen concentraatprobleem.*

Circulariteit *Het terugwinnen van grondstoffen en energie uit afvalwater en slib alsmede andere reststromen die ontstaan bij waterbehandeling.*

Decentraal *Kleinschalige en schaalbare oplossingen voor drinkwater en afvalwater behandeling, opvangen en (her)gebruiken van regen-, grijs- en zwartwater.*

Digitalisering *Digitale systemen voor ondersteuning besluitvorming, beheer, automatisering en optimalisering, inclusief digitale tweelingen, alsmede sensortechnologie.*

PROCEDURE BEIDE REGELINGEN

- 
- Openstelling in oktober, sluitingsdatum in januari.
 - Indiening mbt aanvraagformulier dat beschikbaar wordt gesteld.
 - Voorstellen worden beoordeeld door onafhankelijke adviescommissie
 - Toekenning van subsidie op basis van rangschikking alle ontvangen voorstellen die aan criteria voldoen:
 - Pilots en Testen: 4 criteria, max 25 punten elk (min 50% te scoren)
 - Fullscale demonstraties: 5 criteria, max 25 punten elk (min 50% te scoren)
 - 13 weken beslistermijn.
 - Start activiteiten mogelijk vanaf datum indiening (voor eigen risico tot beschikking ontvangen).
- 

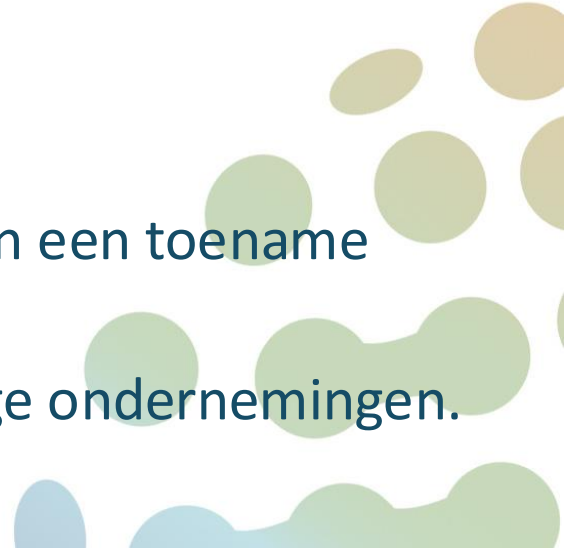
ALGEMENE VEREISTEN

- 
- Een project vraagt minimaal € 330.000,- / € 500.000,- en maximaal € 1.500.000,- / € 2.000.000,- subsidie aan.
 - Subsidie voor experimentele ontwikkeling bedraagt per partner maximaal 25% van de subsidiabele kosten en kan worden opgehoogd naar 30%.
 - Alleen Pilots en Testen: De subsidie bedraagt maximaal 50% van de subsidiabele kosten voor zover deze betrekking hebben op niet-economische experimentele ontwikkeling door een onderzoeksorganisatie.
 - Projectduur: max. 48 maanden.
 - Het consortium realiseert ten minste 30% van het projectbudget uit private middelen.
 - Stapelen van subsidie is toegestaan, mits conform art. 8 AGVV.
- 

EXPERIMENTELE ONTWIKKELING (NAAR RVO DEFINITIE)

- Het verwerven, combineren, vormgeven en gebruiken van bestaande wetenschappelijke, technologische, zakelijke en andere relevante kennis en vaardigheden, gericht op het ontwikkelen van nieuwe of verbeterde producten, procedés of diensten.
- Experimentele ontwikkeling kan prototyping, demonstraties, pilotontwikkeling, testen en validatie omvatten van nieuwe of verbeterde producten, procedés of diensten in omgevingen die representatief zijn voor het functioneren onder reële omstandigheden, met als hoofddoel verdere technische verbeteringen aan te brengen aan producten, procedés of diensten die niet grotendeels vast staan. Dit kan de ontwikkeling omvatten van een commercieel bruikbaar prototype of pilot die noodzakelijkerwijs het commerciële eindproduct is en die te duur is om te produceren alleen met het oog op het gebruik voor demonstratie- en validatiedoeleinden.

VEREISTEN CONSORTIA

- 
- Een consortium bestaat uit ten minste:
 - één Nederlandse technologieontwikkelaar en/of één Nederlandse partij die de technologie naar de markt wenst te brengen;
 - één eindgebruiker;
 - Alleen pilots en testen: één Nederlandse onderzoeksorganisatie met minimaal een uitvoerende rol in de opschaling van de innovatie naar een pilotomgeving.
 - Substantiële vestiging in NL.
 - Buitenlandse partij kan subsidie ontvangen, mits inbreng bijdraagt aan een toename van het Nederlandse verdienvermogen.
 - Deelnemende ondernemingen zijn ten opzichte van elkaar zelfstandige ondernemingen.
- 

BEOORDELINGSCRITEIA

- 
- De mate waarin het project bijdraagt aan de doelstellingen van programma 2/3 en UPPWATER als geheel en aan de focusgebieden in het bijzonder.
 - De mate waarin het project innovatief is.
 - De mate waarin het project financieel en economisch toekomstperspectief heeft (getoetst op basis van exploitatieplan).
 - De mate van uitvoerbaarheid van het project.
 - De mate waarin het fullscale demonstratieproject lokaal bijdraagt aan urgente waterproblematiek.
- 

AANVRAAGFORMULIER



- Opleg – contactgegevens penvoerder
- Bijlage 1: bewijs bankrekening
- Bijlage 2: contactgegevens en beschrijving consortium
- Bijlage 3: (concept) samenwerkingsovereenkomst
- Bijlage 4: toelichting op activiteiten
- Bijlage 5: begroting
- Bijlage 6: exploitatieplan
- Bijlage 7: MKB verklaringen
- Totale omvang tekstuele bijlagen max. 10 A4.



BIJLAGE 4: **TOELICHTING OP DE ACTIVITEITEN**

- 
- Belangrijke bijlage waarin het voorgestelde project wordt beschreven en op basis waarvan innovativiteit, aansluiting bij UPPWATER en uitvoerbaarheid (in combi met begroting) worden beoordeeld. Bestaat uit:
 - Openbare samenvatting
 - Doel
 - Beoogd Resultaat
 - Hoofdactiviteiten
 - Verdere toelichting
- 

BIJLAGE 4: **AANDACHTSPUNTEN**

- 
- Duidelijke omschrijving innovatie; wat is de vernieuwing, hoe verhoudt de innovatie zich tot (inter-)nationale ontwikkelingen, waarom is ondersteuning vanuit UPPWATER nodig?
 - Hoe past het project binnen UPPWATER - programma en focusgebied(en)?
 - Maak concreet; projectuitkomsten, door wie geleverd, welke consortiumpartners voeren verdere ontwikkeling/vermarkting uit?
 - Overzicht van activiteiten (uitgesplitst per partner en kostensoort) - samen met begroting is dit basis voor beoordeling uitvoerbaarheid project.
- 

BIJLAGE 4: SPECIFIEK VOOR FULLSCALE DEMONSTRATIES

- 
- Beschrijft een bijdrage van het project bij aan het verbeteren van waterkwaliteit in Nederland/behalen KRW doelen.
 - Beschrijft een bijdrage van het project aan het vergroten van, of zekerstellen van, de waterschikbaarheid in Nederland.
 - Beschrijft een bijdrage van het project aan het zekerstellen van waterbeschikbaarheid en goede waterkwaliteit als randvoorwaarde voor het vestigingsklimaat in Nederland.
- 

BIJLAGE 2: **BESCHRIJVING CONSORTIUM**

- 
- Beschrijf de kwaliteit van het consortium.
 - Beschrijf de kwalificaties van het consortium benodigd om het voorgestelde werk uit te voeren.
 - Beschrijf hoe het consortium zich onderscheidt van potentiële concurrenten op deze technologie.
 - Beschrijf de rol van elke partij in het consortium.
 - Indien er deelname is van een buitenlandse partij: onderbouw hoe de inbreng van die partij bijdraagt aan een toename van het Nederlandse verdienvermogen.
- 

BIJLAGE 6: **EXPLOITATIEPLAN**

- 
- Beschrijf hoe het project bijdraagt aan het verdienvermogen van de Nederlandse economie en hoe het een bijdrage levert aan de verhoging van arbeidsproductiviteit.
 - Toon de marktvraag aan voor de voorgestelde innovatie.
 - Wat is de waardepropositie en het groeipotentieel voor de specifieke doelmarkt?
 - Hoe ziet de concurrentie eruit?
 - Welke stappen moeten worden doorlopen na afloop van het project tot aan de marktintroductie?
 - Geef een onderbouwde verwachting van omzetgroei en groei in werkgelegenheid en productiviteit bij succesvolle marktintroductie.
 - Welke voor de succesvolle introductie benodigde partijen zijn betrokken in het consortium?
 - Is er al een marketingstrategie, en zo ja hoe ziet die eruit?
 - Wat zijn de commerciële risico's en externe factoren?
- 

BIJLAGE 5: **BEGROTING**

Kosten die in aanmerking komen:

- het testen en valideren van een prototype in een laboratorium;
- het doorontwikkelen van een prototype;
- het bouwen van een prototype, testen en demonstreren in een pilotomgeving;
- het monitoren en valideren van een prototype in een pilotomgeving.

Of

- het bouwen van een fullscale demonstratie met als doel het worden van referentieproject;
- het functioneel in bedrijf stellen en houden van de fullscale demonstratie;
- de doorontwikkeling en optimalisering van de toegepaste innovatie;
- het monitoren van de effectiviteit van de toegepaste innovatie;
- N.B. – instandhoudingsverplichting van 5 jaar.

BIJLAGE 5: **BEGROTING**



Tarieven:

- kosten per kostendrager vermeerderd met een forfaitaire opslag van 50% voor indirecte kosten
- forfaitair uurtarief van € 60,-
- Integrale kostensystematiek

Bevoorschotting:

- Tot 80% van jaarlijkse begroting



FAQ'S

- Wordt de business case alleen bij de aanvraag getoetst?
 - De businesscase wordt aan de voorkant beoordeeld. Deze beoordeling weegt mee in de score die de ranking van het project bepaalt voor de subsidietoekenning. Na subsidietoekenning wordt de businesscase wel gemonitord. Het daadwerkelijke resultaat is echter niet van invloed op de subsidievaststelling.
- Geldt voor het bepalen van de kosten voor personeel, het brutoloon inclusief werkgeverslasten en sociale premies?
 - De kosten per kostendrager bestaan inderdaad uit het brutoloon inclusief werkgeverslasten en sociale premies. Dit is ook de basis voor het berekenen van de forfaitaire opslag van 50%.
 - Een DGA kan gebruik maken het reeds toegevoegde vastgestelde forfaitair uurtarief van €60,- per uur.
- In de regeling is belegd dat minimaal 30% van de projectfinanciering moet bestaan uit private middelen. Zijn er vereisten gesteld aan de samenstelling van de overige financiering?
 - Nee, de overige financiering kan zowel publiek als privaat van karakter zijn.
 - Combinatie van subsidieregelingen is mogelijk (zolang conform artikel 8, AGVV) om subsidiepercentage te verhogen.

FAQ'S (DEEL 2)

- Mogen de pilots/projecten overal in Nederland worden uitgevoerd?
 - Beide regelingen kennen geen geografische begrenzing.
- Telt Caribisch gebied ook als Nederland binnen de context van deze regelingen?
 - de BES-eilanden (Bonaire, Sint Eustatius en Saba) worden ook gerekend tot Nederland
- Hoe wordt omgegaan met geheimhouding?
 - Hoe een consortium omgaat met IP wordt vastgelegd in de samenwerkingsovereenkomst. Een getekende samenwerkingsovereenkomst is wel onderdeel van de aanvraag.
- Mag je kosten maken voor je de subsidie verleend hebt?
 - Kosten zijn subsidiabel vanaf de datum van de ontvangstbevestiging van het subsidieverzoek. Dit is wel voor eigen rekening en risico omdat de beoordelingsprocedure na dit moment nog moet plaatsvinden.
 - Kosten gemaakt en betaald voor deze datum zijn niet subsidiabel.
- Hoe verhouden deze regelingen zich tot de regeling TKI Watertechnologie?
 - De regelingen blijven naast elkaar bestaan. Voor wat betreft de pilots ligt de focus van de regeling binnen UPPWATER, op projecten die wat verder zijn in de fase van ontwikkeling

FAQ'S (DEEL 3)

- Kunnen buitenlandse partijen onderdeel zijn van een subsidieverzoek?
 - In de regelingen is opgenomen dat buitenlandse partijen subsidie mogen ontvangen op voorwaarde dat ze kunnen aantonen dat ze bijdragen aan het Nederlandse verdienvermogen. De voorwaarde daarvoor is dat de betreffende buitenlandse partij een 'substantiële vestiging in Nederland' moet hebben.
- Mogen pilots plaatsvinden in het buitenland?
 - Kwalificeert de eindgebruiker zich als consortiumlid (o.a. substantiële vestiging in NL), dan is een pilotlocatie in het buitenland mogelijk.
- Mogen fullscale demonstraties plaatsvinden in het buitenland?
 - Fullscale demonstratie projecten kunnen alleen in Nederland plaatsvinden.
 - Fullscale demonstratieprojecten hebben de potentie van referentieproject. Daarnaast wordt verwacht dat de fullscale maatschappelijke impact creëert. Voor beiden is gedefinieerd dat deze in NL moet plaatsvinden.
- Kwalificeert een HBO zich als onderzoeksinstelling?
 - HBO- instellingen kwalificeren zich ook als 'onderzoeksorganisatie'.

ALLE ACTUELE INFORMATIE



www.uppwater.nl/subsidies/

- <https://www.rijksoverheid.nl/documenten/regelingen/2025/06/03/bijlage-2-subsidieregeling-en-testprojecten-watertechnologie>
- Contact: Joep van den Broeke (joep.van.den.broeke@kwrwater.nl)
- <https://www.rijksoverheid.nl/documenten/regelingen/2025/06/03/bijlage-2-subsidieregeling-fullscale-demonstraties>
- Contact: Piet van Erp (p.van.erp@vechtstromen.nl)
- [Hoofdlijnenverslag Subsidieregeling pilot- en testprojecten watertechnologie](#)
- [Q&A subsidieregelingen](#)



Postbus 1072

3430 BB Nieuwegein

contact@uppwater.nl

www.uppwater.nl



Nationaal
Groeifonds

UPPWATER geeft uitvoering aan het Groeiplan Watertechnologie en wordt mede mogelijk gemaakt door financiering uit het Nationaal Groeifonds

