



PPS-Oproep 2024 Kennis- en Innovatieagenda Landbouw, Water, Voedsel OPROEP VOOR HET INDIENEN VAN VOORSTELLEN VOOR PUBLIEK-PRIVATE SAMENWERKINGSINITIATIEVEN (PPS) VOOR VRAAGGESTUURD ONDERZOEK TE STARTEN IN 2025.

Inhoudelijke focus:	Kennis- en Innovatieagenda Landbouw, Water, Voedsel
Prioriteiten	PPS-call LWV Prioriteiten voor nieuwe PPS-voostellen
Beschikbaar publiek budget 2025:	12,8 miljoen euro excl. BTW (indicatief)
Consultatiegesprekken:	mei 2024
Indienen volledige PPS-voorstellen:	uiterlijk 2 september 2024
Terugkoppeling naar indieners:	vanaf 1 november 2024
Indienen:	https://kia-landbouwwatervoedsel.nl
Informatie:	info@landbouwwatervoedsel.nl

Inhoud

1. De Kennis- en Innovatieagenda Landbouw, Water, Voedsel
2. Oproep voor PPS-voorstellen
3. Algemene kaders en budget
4. Financiering van PPS-projecten
5. Procedure

Bijlage 1 Criteria voor de beoordeling van PPS-voorstellen

Bijlage 2 Financieringsvarianten

Bijlage 3 Opstellen begroting, tarieven, eisen cofinanciering

Overige documenten (zie de [KIA website](#))

- Format PPS-voorstel (NL en EN)
- Format begroting PPS-voorstel (NL en EN)
- Onderwerpen cross-overs
- Veelgestelde vragen

1. De Kennis- en Innovatieagenda Landbouw, Water, Voedsel 2024-2027

Nederland staat de komende 25 jaar voor een enorme opgave op het gebied van landbouw, water en voedsel. In 2050 hebben we een vitaal landelijk gebied en een veerkrachtige natuur in een klimaatbestendig Nederland. Daarin zijn water en bodem sturend, landbouw- en voedselsysteem ecologisch en economisch duurzaam en gezond, en zijn de delta en de grote wateren veilig. Dit is niet alleen een grote uitdaging, maar brengt ook kansen met zich mee, voor het Nederlandse bedrijfsleven en de maatschappij.

Om deze uitdagingen aan te gaan en kansen te kunnen benutten, hebben topsectoren, ministeries en andere overheden, bedrijven, kennisinstellingen en maatschappelijke organisaties samen een nieuwe agenda opgesteld die beschrijft welke nieuwe kennis en innovatie nodig is om deze doelstellingen te halen: de Kennis- en Innovatie-agenda Landbouw, Water en Voedsel 2024-2027 ([KIA-LWV](#)).

De agenda bestaat uit 6 missies:

1. Veerkrachtige natuur
2. Duurzame land- en tuinbouw
3. Vitaal landelijk gebied in een klimaatbestendig Nederland
4. Duurzaam en gewaardeerd voedsel, dat gezond, toegankelijk en veilig is
5. Duurzaam en veilig gebruik van de Noordzee en andere grotere wateren
6. Veilige en weerbare delta

Ondersteunend hieraan zijn drie sleuteltechnologieën benoemd:

1. ST1 Smart Technology for agri-horti-water-food
2. ST2 Snelle, efficiënte en nauwkeurige veredeling van plant en dier
3. ST3 Fermentaties en Bioconversies

Met de agenda wordt samenwerking gestimuleerd, onder meer door investeringen door het bedrijfsleven (= privaat) met overheidsmiddelen (= publiek) te ondersteunen. Zo worden tegelijkertijd maatschappelijke opgaven gerealiseerd en de verdienkans voor economische sectoren en voor Nederland als geheel versterkt. De Topsectoren Agri & Food (A&F), Tuinbouw & Uitgangsmaterialen (T&U) en Water & Maritiem (W&M) vervullen hierin een verbindende en coördinerende rol.

2. Oproep voor PPS-voorstellen

Aan alle partijen die actief zijn op gebied van kennis en innovatie in het domein landbouw, water, voedsel doen de Topsectoren A&F, T&U en W&M een oproep voor Publiek Private samenwerkingsinitiatieven (PPS-en), te starten in 2025. Een PPS-project draagt bij aan één of meer doelen in de KIA en richt zich primair op de ontwikkeling van *nieuwe* kennis en innovatie. Voor initiatieven die focussen op opschaling of implementatie van kennis en innovatie zijn andere regelingen beschikbaar; de KIA-website geeft hiervan een overzicht.

Brede openstelling

Voorstellen over de volle breedte van de KIA-LWV zijn welkom¹. In de KIA-LWV staan Innovatieprogramma's benoemd met per programma meerdere deelprogramma's waarlangs kennis en innovatie vorm krijgt. Datzelfde geldt voor de Sleuteltechnologieën. Het is van belang dat voorstellen aansluiten bij deze innovatieprogramma's. Een volledig overzicht van (deel)programma's en daaronder gesignaleerde kennisopgaven is te vinden op de [KIA website](#).

Cross-overs

De KIA Landbouw, Water, Voedsel wordt ingevuld vanuit drie topsectoren. Daarnaast wordt op specifieke thema's samengewerkt met andere topsectoren in de vorm van 'cross-overs'. Concreet voorziet de LWV PPS-oproep 2025 in de mogelijkheid tot **cross-over projecten** met TKI Life Sciences & Health (KIA Gezondheid & Zorg), TKI Logistiek (onderdeel van KIA Klimaat & Energie) en met TKI ICT (KIA Digitalisering). De onderwerpen waarop deze cross-over projecten betrekking kunnen hebben staan beschreven in een apart document '**Onderwerpen cross-overs**', te vinden op de KIA website onder [Subsidies](#).

¹ Onderzoek dat direct of indirect in strijd is met het beleid van de rijksoverheid komt niet in aanmerking voor financiering. Hierbij valt te denken aan onderzoek gerelateerd aan tabak of alcoholhoudende drank, dat conflicteert met de doelen uit het preventieakkoord.

3. Algemene kaders en budget

In de PPS-oproep worden financiële middelen beschikbaar gesteld door de ministeries van LNV, IenW en EZK. De inzet daarvan is aan voorwaarden gebonden, voortkomend uit wet- en regelgeving.

Eisen aan een PPS-voorstel

- Een PPS-voorstel is voornamelijk gericht op **toegepast onderzoek** (ook wel 'industrieel onderzoek'), d.w.z. onderzoek dat is gericht op het opdoen van nieuwe kennis en vaardigheden met het oog op de ontwikkeling van nieuwe, dan wel aanmerkelijke verbetering van bestaande producten, procedés of diensten².
- Het betreft precompetitief onderzoek waarvoor een bijdrage van de overheid legitiem is.
- Een PPS-voorstel geeft duidelijk aan hoe de ontwikkelde kennis en innovaties worden verspreid naar relevante sectoren en andere partijen. Openbaarmaking van de resultaten via bijvoorbeeld vakliteratuur, onderwijs of congressen is een voorwaarde om in aanmerking te komen voor publieke financiering. De kosten hiervoor zijn echter beperkt subsidiabel voor de PPS-subsidie.
- De indiener van het voorstel moet een in Nederland gevestigd bedrijf, brancheorganisatie of ngo zijn. Het consortium moet bestaan uit ten minste een onderzoeksorganisatie en twee andere partijen zoals bedrijven of brancheorganisaties, ngo's of publieke organisaties. De projectleider bij de uitvoering/na de gunning zal veelal iemand van een onderzoeksorganisatie zijn.
- De PPS-voorstellen hebben een maximale looptijd van vier jaar. Een minimale looptijd is er niet.
- De begroting moet sluitend zijn en goed onderbouwd worden. Voor de opbouw ervan volgt u de richtlijnen uit bijlage 3.
- Het voorstel en de begroting dienen te zijn opgesteld conform de hiertoe beschikbare formats 2024. Gebruik van oudere formats is niet toegestaan.

Beschikbaar budget

Uitgaande van een gemiddelde projectduur van 4 jaar is er in de PPS-oproep 2024 circa **12,8 mln euro excl.**

BTW beschikbaar voor onderzoek uit te voeren in 2025. Dit budget is als volgt opgebouwd:

1. WR-capaciteit LNV: voor PPS-onderzoek in 2025 is circa 7,4 mln euro beschikbaar (9 mln euro incl BTW), uit te voeren door Wageningen Research. Samenwerking met andere onderzoeksorganisaties is mogelijk. Bij die samenwerking zullen de partners zijn gebonden aan toepasselijke steun- en subsidiekaders.
2. TO2-capaciteit IenW: voor PPS-onderzoek in 2024 is circa 0,66 mln. euro beschikbaar (0,8 mln euro incl. BTW) voor cross-sectorale projecten gerelateerd aan water- en bodemopgaven in het ruimtelijk domein. Deze middelen worden ingezet bij TO2-instellingen (TNO, Deltares, Marin, WR).
3. PPS-subsidie van de trekkende TKI's:
 - a. TKI Agri & Food stelt ca 10,8 mln euro beschikbaar voor nieuwe projecten die inhoudelijk aansluiten bij het domein agri en/of food, inclusief aquatische productie. Dit budget is inzetbaar bij alle partijen die in aanmerking komen voor financiering.³
 - b. TKI Tuinbouw & Uitgangsmaterialen stelt 4 mln. euro beschikbaar voor nieuwe projecten die inhoudelijk aansluiten bij het domein Tuinbouw & Uitgangsmaterialen. Dit budget is inzetbaar bij alle partijen die in aanmerking komen voor financiering.
 - c. TKI Watertechnologie stelt 0,7 mln euro beschikbaar voor nieuwe PPS-voorstellen die inhoudelijk aansluiten bij het programma van TKI Watertechnologie⁴ en waarin minimaal één van de aangewezen watertechnologie-kennisorganisaties participeert.
 - d. TKI Deltatechnologie stelt 0.5 mln euro beschikbaar voor nieuwe PPS-voorstellen die inhoudelijk aansluiten bij de thema's en doelen van TKI Deltatechnologie en waarbij naast een PPS bijdrage van TKI Deltatechnologie ook PPS middelen van andere TKIS, van TO2 capaciteit van IenW of WR

² Volgens de definitie van [RVO](#). Fundamenteel onderzoek is niet uitgesloten mits het aantoonbaar bijdraagt aan de (langere-termijn) KIA doelen. Voor experimentele ontwikkeling (o.a. implementatie, opschaling) gelden lagere wettelijke maximum subsidiepercentages dan toegestaan in de PPS-oproep; daarom zijn dit soort projecten uitgesloten van financiering.

³ Bedrijven en kennisinstellingen die beschikken over in voorgaande jaren gegenereerde toeslag bij TKI A&F kunnen deze in de PPS-oproep 2024 inzetten. Zij zijn hier schriftelijk over geïnformeerd.

⁴ Zie <https://www.tkiwatertechnologie.nl/nieuws/kennis-en-innovatieprogramma-tki-watertechnologie-2024-2027-van-start/>

capaciteit van LNV wordt gevraagd. Minimaal 1 deelnemer moet uit de volgende groep komen: Building Changes; Centrum Ondergronds Bouwen, Deltares, EcoShape, Hogeschool Zeeland, NIOO, TU Delft, TNO, Universiteit Twente, WEnR, WMR.

4. Cross-overs:

- a. TKI LSH stelt maximaal 1,5 mln euro beschikbaar voor nieuwe projecten die naast passendheid in de KIA-LWV ook bijdragen aan de doelen van de KIA Gezondheid en Zorg.
- b. TKI Logistiek stelt maximaal 600k euro beschikbaar voor nieuwe projecten die naast passendheid in de KIA-LWV ook bijdragen aan de doelen van de KIA Klimaat & Energie en de KIA Circulaire Economie. Projecten moeten uiterlijk 1-1-2027 zijn afgerond.⁵
- c. TKI ICT stelt maximaal 750k euro beschikbaar voor nieuwe projecten die naast passendheid in de KIA-LWV ook bijdragen aan de doelen van de KIA Digitalisering.

De inzet van cross-over budgetten is afgebakend tot de in **bijlage 4** genoemde onderwerpen. Besluitvorming over deze middelen ligt bij de desbetreffende TKI's. Voor definitieve toekenning van deze middelen kan aanvullende informatie gevraagd worden.

4. Financiering van PPS-projecten

Het uitgangspunt in deze oproep is publiek-private samenwerking waarbij investeringen door partijen uit het veld en door overheden elkaar versterken. Gezamenlijke financiering is belangrijk omdat dit uiting geeft aan betrokkenheid en een kader geeft voor samenwerking (wie betaalt bepaalt mede).

Verhouding publiek-private financiering

De totale cofinanciering in deze oproep is **standaard minimaal 50%** voor Industrieel (toegepast) Onderzoek. Hiervan dient ten minste 30 (procentpunt) uit private bijdragen te bestaan, waarvan minimaal 5% in cash. De overige 20 (procentpunt) mag zijn opgebouwd uit cash bijdragen van publieke partners anders dan LNV en IenW, zoals andere departementen, provincies, gemeenten, waterschappen en terreinbeherende organisaties.

Op deze verhouding zijn de volgende uitzonderingen van toepassing:

1. Voorstellen met een sterke **maatschappelijke oriëntatie** of grote collectieve aanpak, plus een vooralsnog beperkt direct belang van marktpartijen (er glooft geen businessmodel aan de horizon) komen onder strikte voorwaarden in aanmerking voor 70% financiering uit WR- of TO2-capaciteit. De inzet van PPS-subsidie is uitgesloten van deze variant.
2. In voorstellen aansluitend bij **gebiedsprogramma's in het kader van NPLG** of bij **missie 6: 'Veilige delta'** mag de cofinanciering tot 40 procentpunt (in plaats van 20) bestaan uit cash bijdragen van publieke partners anders dan LNV en IenW.

Zie **bijlage 2** voor een volledig overzicht van voorwaarden aan de verschillende financieringsmodellen.

Indieners die een beroep willen doen op één van de uitzonderingsvarianten voor financiering wordt dringend geadviseerd hierover in een consultatiegesprek advies in te winnen. Of een projectvoorstel daadwerkelijk onder afwijkende financieringsverhouding past binnen de uitzonderingen is ter beoordeling aan de financiers.

Afstemming met de betreffende financier hierover ruim vóór indiening is een vereiste.

Wie komen in aanmerking voor financiering?

De via deze oproep beschikbaar gestelde publieke middelen mogen uitsluitend worden besteed aan **onderzoeksactiviteiten**, uitgevoerd door de volgende partijen:

- Onderzoeksorganisaties (waaronder onderwijsinstellingen) kunnen hun inzet tot 80% gefinancierd krijgen uit PPS-subsidie (toegankelijk voor alle organisaties), uit WR-capaciteit (uitsluitend Wageningen Research) of TO2 capaciteit (uitsluitend TO2 instellingen).
- Innovatieve ondernemingen kunnen tot 50% van hun inzet gefinancierd krijgen uit PPS-subsidie.
- **Nieuw:** MKB en vergelijkbare organisaties kunnen tot 40% van hun inzet gefinancierd krijgen uit PPS-subsidie, mits zij in Nederland gevestigd zijn en een MKB-verklaring kunnen overhandigen.

Zie **bijlage 3** voor nadere specificaties en voorwaarden. Voor alle genoemde partijen is het toegestaan om hun onderzoeksactiviteiten aanvullend gefinancierd te krijgen uit cofinanciering van andere partners, mits de totale

⁵ Het betreft middelen uit de PPS Toeslag regeling die t/m 2023 van kracht was. De voorwaarden hieraan kunnen op details afwijken van hetgeen in bijlage 3 staat. Neem bij twijfel contact op.

projectbegroting voldoet aan de vereiste financieringsverhouding.

Internationale samenwerking

Op onderdelen van de KIA is internationale samenwerking gewenst, bijvoorbeeld omdat het een grensoverschrijdend vraagstuk betreft of omdat het expertise vereist die alleen in het buitenland beschikbaar is. Deelname van buitenlandse partners is in die gevallen toegestaan onder de voorwaarden zoals beschreven in **bijlage 3**.

5. Procedure

Indiening PPS-voorstel

Vanaf half juni tot en met 2 september 2024 is het mogelijk om PPS-voorstellen in te dienen via de indienlink op de KIA-website. Een PPS-voorstel dient voorzien te zijn van een bijbehorende begroting. Verplichte formats voor zowel het voorstel als de begroting zijn beschikbaar op de KIA website onder [Subsidies](#).

Consultatiemogelijkheid

Partijen die voornemens zijn een PPS-voorstel in te dienen kunnen gebruik maken van de gelegenheid tot een gesprek met een afvaardiging namens de verantwoordelijke TKI's en ministeries. Deelname aan een gesprek, geeft als resultaat uitsluitend een indicatie van (a) passendheid in de KIA en bestaand portfolio en/of (b) financieringsmodel. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend.

Indieners die een consultatiegesprek wensen kunnen zich hiervoor **tot en met 12 mei aanmelden** via de aanmeldlink op de KIA website onder [Subsidies](#). De consultatiegesprekken vinden plaats tussen 20 en 31 mei; dagen en tijdslots per KIA onderdeel vindt u op de website.

Beoordeling van PPS-voorstellen

PPS-voorstellen worden getoetst door de TKI's op het voldoen aan de administratieve eisen zoals gebruik van het format, volledigheid en voldoende cofinanciering. De inhoudelijke beoordeling wordt uitgevoerd door reviewcommissies bestaande uit een evenwichtige vertegenwoordiging van experts vanuit het bedrijfsleven, overheid en onderzoeksorganisaties.

De criteria voor beoordeling zijn:

1. Passendheid binnen de KIA en bijdrage aan het portfolio
2. Impact, bijdrage aan het bereiken van de doelen van KIA
3. Kwaliteit van het PPS-voorstel
4. Kwaliteit van het consortium

Een nadere toelichting op de criteria staat in **bijlage 1**.

Honorering van voorstellen vindt plaats op basis van de onderlinge rangorde van voorstellen per KIA-onderdeel (Innovatieprogramma, sleuteltechnologie etc.). Deze rangorde wordt in beginsel bepaald door de gemiddelde scores op bovenstaande criteria, aangevuld met de volgende randvoorwaarden:

- Voorstellen van onvoldoende kwaliteit (criterium 3) worden uitgesloten van honorering.
- Voorstellen die kwalitatief voldoende scoren en volledig gefinancierd worden uit zelf gegenereerde (dus niet vrije) PPS-subsidie van deelnemende partijen worden bovenaan in de rangorde geplaatst.
- Binnen een KIA-onderdeel wordt diversiteit nagestreefd. Onderlinge overlap tussen te honoreren projectvoorstellen wordt vermeden.

Op basis van de rangorde per KIA-onderdeel wordt gekeken welke PPS-voorstellen gefinancierd kunnen worden uit de verschillende bronnen.

Opstellen advies en besluitvorming

De TKI's, LNV en IenW stellen een programmeringsadvies op voor inzet van de beschikbare middelen, waarbij rekening wordt gehouden met de programma's en doelgroepen van de financierende partij. Op cross-over thema's gebeurt dit in samenspraak met de TKI's LSH, Logistiek en ICT. Een consortium hoeft slechts aan één TKI verantwoording af te leggen.

Het advies wordt voorgelegd aan de betrokken TKI-besturen en topteams en aan de ministeries van IenW en LNV. De penvoerders ontvangen na 1 november 2024 een gemotiveerd bericht over de besluitvorming. Tegen de besluitvorming over honorering van individuele voorstellen is geen beroep mogelijk.

Overzicht procedure

Datum	Activiteit
2 april	Openstelling oproep
20-31 mei	Consultatiegesprekken (op aanmelding, niet verplicht)
half juni	Indienlink online
2 sept	Uiterste indiendatum PPS-voorstellen
sept/okt	Beoordeling door TKI-bureau, reviewcommissies
19-31 okt.	Besluit TKI-besturen / topteams en ministeries van LNV en IenW
Na 1 nov.	Terugkoppeling naar indieners
nov-dec.	Evaluatie met programmateams en klankbordgroepen
Nov '24 - maart '25	Opstellen samenwerkingsovereenkomsten, toekennen van de middelen.
1 april 2025	Intrekking van de honorering als er nog geen samenwerkingsovereenkomst is

Voor aanvullende informatie over deze oproep kunt u mailen naar info@landbouwwatervoedsel.nl.

Bijlage 1: Criteria voor de beoordeling van de PPS-voorstellen

Volledige PPS-voorstellen worden beoordeeld aan de hand van onderstaande criteria. Alle criteria wegen even zwaar, per criterium kunnen minimaal 1 en maximaal vijf punten worden verdiend.

1. Passendheid binnen de KIA en bijdrage aan het portfolio

- Valt het voorstel onder één of meerdere van de Missies of Sleuteltechnologieën in de KIA?
- Heeft het voorstel toegevoegde waarde bovenop het reeds bestaande portfolio?⁶
- Betreft het voorstel een disruptieve technologische, sociale of systeeminnovatie?

2. Impact

- Leveren de beoogde resultaten een significante bijdrage aan de realisatie van de missies op zoals beschreven in de KIA – en is deze bijdrage goed onderbouwd?
- Betreft het kansrijke nieuwe kennis of innovatie die anders niet/sterk vertraagd tot stand komt?
- Zijn de beoogde resultaten toepasbaar voor verschillende groepen van gebruikers en worden deze effectief ontsloten?
- Wordt verbinding gelegd met (regionale) netwerken, proeftuinen, uitvoeringsprogramma's, samenwerkingsverbanden of studiekringen – voor zover hier raakvlakken mee zijn?

3. Kwaliteit van het voorstel

- Is het voorstel goed geschreven en is de aanpak duidelijk, logisch en consistent?
- Wordt er aantoonbaar goed aangesloten op relevante bestaande kennis en activiteiten?
- Is de voorgestelde aanpak effectief en doelmatig t.o.v. het beoogde resultaat?
- Is er voldoende oog voor maatschappelijke en institutionele randvoorwaarden (bijv. draagvlak, wetgeving) die van invloed kunnen zijn op het resultaat?
- Zijn de activiteiten in verhouding met het gevraagde budget (value for money / efficiëntie)?

4. Consortium

- Bevat het consortium de juiste expertise om het project succesvol te kunnen uitvoeren?
- Zijn de partijen die nodig zijn om tot de gewenste verandering te komen actief betrokken?
- Als die partijen niet allemaal consortiumpartners zijn, hoe is betrokkenheid (voldoende) geborgd en leidt dat naar verwachting tot het gewenste resultaat?

⁶ Een overzicht van lopende en recent afgeronde PPS-projecten vindt u [hier](#). N.B. het is raadzaam om breder te kijken dan alleen het portfolio aan PPS-projecten.

Bijlage 2: financieringsvarianten

Voor elk PPS-voorstel - ongeacht financieringsvariant – geldt:

- Ten minste 75% van de totale projectkosten wordt cash gefinancierd (subsidie + private en publieke cash cofinanciering). Ten hoogste 25% mag uit in kind bijdragen bestaan.
- Bijdragen van publieke partners anders dan publieke onderzoeksorganisaties dienen te allen tijde in cash te zijn;
- De private cash bijdrage bedraagt ten minste 5% van de totale projectkosten.

Binnen deze randvoorwaarden zijn de volgende drie financieringsvarianten mogelijk (zie ook Figuur 1).

Default financieringsmodel: 50/50% verhouding subsidie vs. cofinanciering

- De subsidie bedraagt maximale 50% van de totale projectbegroting bij Industrieel (toegepast) Onderzoek. De totale cofinanciering bedraagt dus ten minste 50% en bestaat uit private bijdragen, eventueel aangevuld met bijdragen van publieke partners anders dan LNV en lenW.
- De minimaal vereiste cofinanciering mag tot maximaal 20% (procentpunt) zijn opgebouwd uit cash bijdragen van **publieke partners** zoals provincies, waterschappen en terreinbeherende organisaties. Hogere bijdragen van deze partners zijn toegestaan maar tellen niet mee als cofinanciering.

Uitzonderingsvariant 1: 70%/30% verhouding subsidie vs. cofinanciering

Onder de volgende voorwaarden kan een beroep gedaan worden op verlaging van de minimale cofinanciering naar 30% (default is 50%):

- Het voorstel heeft een sterke **maatschappelijke oriëntatie** of grote collectieve aanpak, plus een vooralsnog beperkt direct belang van marktpartijen (er gloort geen businessmodel aan de horizon)⁷
- Het betreft uitsluitend de inzet van WR-capaciteit, TO2-capaciteit of PPS-subsidie van TKI's Watertechnologie en Deltatechnologie. In projecten met gemengde financiering geldt de uitzonderingsvariant naar rato van het aandeel van deze middelen in de totale gevraagde subsidie.
- De 30% cofinanciering dient door private partners te worden geleverd. Bijdragen van publieke partners aan het project zijn toegestaan maar tellen niet mee als cofinanciering.
- Voorafgaand aan indiening vindt afstemming plaats over de passendheid van het betreffende onderwerp bij deze uitzonderingsvariant met LNV dan wel lenW (afhankelijk van het departement waarop de indiener een beroep doet). Indieners worden gevraagd **vóór 1 juni** een verzoek met onderbouwing te sturen aan info@landbouwwatervoedsel.nl. Daarop volgt een overleg met LNV of lenW waarin de volgende onderwerpen besproken worden:
 - o of de scope van het projectvoorstel voldoende aansluit op de beleidsopgaven van LNV dan wel lenW, zodat aantoonbaar sprake is van een sterke maatschappelijke oriëntatie.
 - o of de scope specifiek kan worden afgestemd op investeringsbereidheid van private bedrijven, zodat (wanneer dit niet lukt) aantoonbaar is dat de concurrentiekracht (businessmodel) inderdaad slechts in beperkte mate wordt bediend.
 - o of er voldoende betrokkenheid en cofinanciering is georganiseerd van (publieke) partijen die een belang hebben bij het werken aan de opgave.

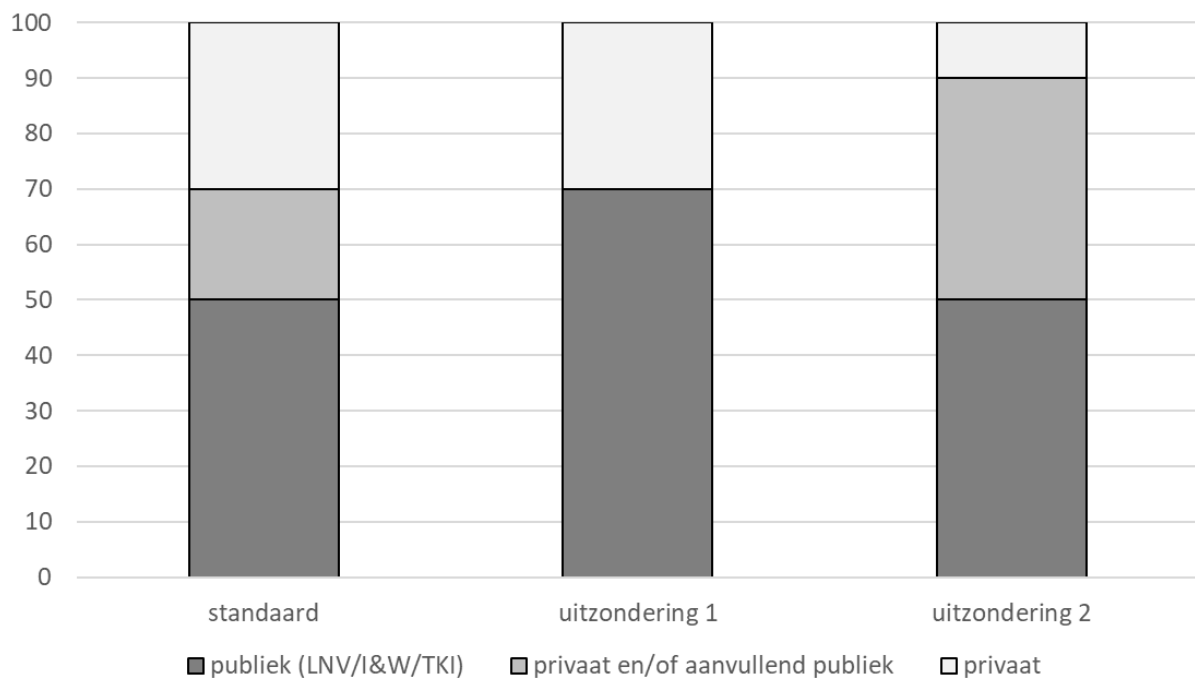
De afstemming zal resulteren in een besluit over de passendheid. Dit besluit staat los van de besluitvorming over honorering van het definitief ingediende voorstel; hierin is het oordeel van de reviewcommissie op basis van de in de oproep genoemde beoordelingscriteria leidend.

Uitzonderingsvariant 2: 50/50% met groter aandeel publieke cofinanciering

Onder de volgende voorwaarden mag de maximale publieke cash bijdrage op de totale cofinanciering worden verhoogd tot 40 procentpunt (default = 20 procentpunt):

- Het voorstel draagt bij aan (a) **gebiedsprogramma's in het kader van NPLG** (blijkend uit deelname van één of meer provincies en/of waterschappen), of aan (b) **missie 6: 'Veilige delta'**
- De overige 10 procentpunt cofinanciering dient privaat te zijn, waarmee de totale cofinanciering ten minste 50% bedraagt.

⁷ Een voorbeeld: het ontwikkelen van een *Campylobacter* sneltest valt onder 50%, het ontwikkelen van hygiënemaatregelen ter voorkoming van de verspreiding van *Campylobacter* valt onder 30%.



Figuur 1. Schematische weergave van de mogelijke financieringsvarianten voor PPS-voorstellen voor industrieel (toegepast) onderzoek.

Bijlage 3: Opstellen begroting, tarieven, eisen cofinanciering

Voor het opstellen van de begroting is een format beschikbaar met verschillende tabbladen. (Het format staat op de KIA-website onder [Subsidies](#))

Tabblad **Deelnemers**:

Invullen naam organisatie en KvK nummer. Met listboxen invullen: type organisatie en methode Uurtariefberekening.

Is het type organisatie niet goed ingevuld dat klopt het tabblad kostenoverzicht niet meer

Tabblad **Kostenoverzicht**:

Geeft overzicht van kosten en financiering; vult automatisch uit de andere tabbladen

Tabblad **Kosten penvoerder** en tabblad **kosten overige projectpartners**:

Per partner wordt een tabblad ingevuld.

De namen van de partners zijn bovenaan zichtbaar en komen van het tabblad 'deelnemers'.

Vul de kosten in de juiste categorieën, bij twijfel over de kosten zie tabblad '**Toelichting Kostensoorten**'.

Ook wordt de financiering per partner ingevuld. Let daarbij op de toegestane subsidiepercentages.

Deze is te vinden in het tabblad '**subsidiepercentages**'.

Tabblad **Cashbijdrage**:

Vul in de bovenste kolom de cash bijdrage van private partners in en vermeld naar wie de cash toegaat. Let op dat dit overeenkomt met de invulling van de cash bijdrage bij de tabbladen van de afzonderlijke partners.

Vul in de bovenste kolom de cash bijdrage van private partners in en vermeld naar wie de cash toegaat. Let op dat dit overeenkomt met de invulling van de cash bijdrage bij de tabbladen van de afzonderlijke partners.

In de tabbladen van de afzonderlijke partners wordt de publieke en private cash bijdrage als 1 bedrag opgenomen

Tabblad **Financiering**

Tabblad 3a de in kind bijdrage van de private partners (neem deze ook mee in de kosten, tabblad 2b)

Tabblad 3b de in kind bijdrage van de onderzoeksorganisaties (neem deze ook mee in de kosten, tabblad 2b)

Tabblad 3c de cash bijdrage van de private partners. Graag invullen naar wie de cash bijdrage gaat

Tabblad 3d de cash bijdrage van de publieke partners. Graag invullen naar wie de cash bijdrage gaat

Tabblad 3e de gevraagde publieke financiering onderverdeeld naar type financiering. Graag invullen naar wie de gevraagde publieke bijdrage gaat.

Checks (door indiener en door TKI-bureaus):

1. Het totaal van de kosten in het tabblad kostenoverzicht moet gelijk zijn aan het totaal van de financiering
2. De subsidiepercentages per partner moeten minimaal het maximale toegestane subsidiepercentage zijn
3. De kosten per partner moeten volledig gedekt zijn.
4. Voldoen aan de eis van 50% (resp. 30%) cofinanciering, totale projectbegroting wordt ten minste voor 75% cash gefinancierd
5. Het geheel aan activiteiten moet passend zijn binnen de [RVO-definities](#) van fundamenteel of industrieel onderzoek.

Publieke financiering

In projecten dient te worden samengewerkt met één of meer **onderzoeksorganisaties**. Hieronder verstaan we:

- Wageningen Research
- Overige TO2: TNO, Deltares, Marin
- Universiteiten en hogescholen
- Overige onderzoeksorganisaties: o.a. KWR, LBI, RIVM, KNMI

Onderzoeksorganisaties kunnen tot maximaal 80% van hun inzet gesubsidieerd krijgen. Aanvullend hierop kunnen de volgende partijen ook subsidie ontvangen:

- **Innovatieve ondernemingen** zoals GD, Schothorst, NIZO, CLM, Vertify, SCFF (max. 50% van hun inzet)
- **MKB** en vergelijkbare organisaties (max. 40% van hun inzet), mits zij een MKB-verklaring kunnen overhandigen.

Cofinanciering

Private cofinanciering (cash en in kind) kan worden ingebracht door:

- Bedrijven en branche-/producentenorganisaties
- Maatschappelijke organisaties
- ANBI's
- Private onderzoeksorganisaties

Publieke cofinanciering kan worden ingebracht door:

- Waterschappen
- Publieke onderzoeksorganisaties (inclusief onderwijsorganisaties)
- Provincies, Gemeenten, Rijksdiensten
- Andere ministeries dan LNV en IenW

Wat mag niet meetellen als publieke cofinanciering⁸:

- In kind bijdrage van publieke partners
- Middelen uit andere regelingen zoals Regiodeals, fieldlabs...

Definitie in kind bijdrage

De in kind bijdrage moet toe te rekenen zijn aan het onderzoeksproject / de samenwerking gedurende de projectperiode. Het gaat om door de (private en publieke) partij gemaakte kosten die toegevoegde waarde heeft voor het project. Het is aan de opstellers van de PPS om aan te geven of in-kind onderdeel uitmaakt van een project.

De volgende bijdragen kunnen in aanmerking komen als in kind bijdragen:

- Loonkosten.
- Kosten van te verbruiken materialen, hulpmiddelen en software(licenties) die direct verband houden met project, gebaseerd op de oorspronkelijke aanschafprijzen.
- Kosten van aanschaf en gebruik van apparatuur, machines, en infrastructuur, met dien verstande dat wordt uitgegaan van de aan het project toe te rekenen afschrijvingskosten, berekend op basis van de oorspronkelijke aanschafprijzen en een afschrijvingstermijn van tenminste vijf jaar; kosten van verbruik en onderhoud tijdens de gebruiksperiode.
- Leveren van data ten behoeve van onderzoek in een project maakt geen onderdeel uit van de in kind bijdrage, maar is inbreng van kennis. Voor zover het tot stand komen van die kennis een additionele inspanning vereist in het kader van de samenwerking, kunnen de additionele kosten als een in kind bijdrage worden meegenomen.

Kostenberekening en tarievenstructuur

Hierbij wordt onderscheid gemaakt in 3 partijen.

1. Partijen die PPS-subsidie ontvangen en samenwerkingspartners die met subsidiegelden worden ingeschakeld.

Deze partijen dienen de kosten voor arbeid te berekenen volgens de standaardmethoden zoals beschreven in de artikelen 10 tot en met 14 van het Kaderbesluit nationale EZK- en LNV-subsidies. De kosten worden in aanmerking genomen zonder omzetbelasting, indien de subsidieontvanger die de kosten heeft gemaakt, omzetbelasting in aftrek kan brengen.

De deelnemer kiest voor de berekening van de subsidiabele kosten uit:

- a. de integrale kostensystematiek (artikel 12, Kaderbesluit)
- b. de loonkosten plus vaste-opslag-systematiek(artikel 13, Kaderbesluit), of
- c. de vaste-uurtarief-systematiek (artikel 14, Kaderbesluit).

De integrale kostensystematiek

De systematiek moet zijn goedgekeurd door RVO. Als onderbouwing van de integrale kostensystematiek wordt een verklaring, mededeling of brief van de accountant van de deelnemer aangeleverd inzake het op een juiste manier afleiden van de tarieven van de interne budgetten.

⁸ Deze eis is extra t.o.v. de formele eisen van RVO

De loonkosten plus vaste-opslag-systematiek

De partners leveren de berekening van het uurtarief per ingezette medewerker aan, d.w.z. de kostencomponent (bruto-loonkosten inclusief de werkgeverslasten) en de urencomponent (1650 of minder in geval van parttime werken).

Als onderbouwing voor de kosten levert de partner een accountantsverklaring aan of een berekening van het tarief (loonkosten + werkgeverslasten gedeeld door de uren), de loonstaat en de werkgeverslasten. De door de partners aangeleverde werkgeverslasten voor sociale premies en pensioenlasten worden beoordeeld op redelijkheid. Indien deze lasten hoger zijn dan 30% van de bruto-loonkosten moeten deze kosten verder onderbouwd worden met de exacte berekeningen van de sociale lasten en pensioenlasten.

De vaste-uurtarief-systematiek

De subsidiabele kosten worden berekend door het aantal uren dat betrokkenen besteden aan de PPS te vermenigvuldigen met een vast uurtarief van 60 euro (art. 3.1.1 Regeling nationale EZK- en LNV-subsidies).

2. Wageningen Research

Voor WR-capaciteit gelden de WR-tarieven. Voor financiering van derden binnen een PPS uit WR-capaciteit wordt onderscheid gemaakt tussen:

- a. Uitbesteding aan derden (onderaanneming). De derden zijn gebonden aan kaders die uit het subcontract en de Aanbestedingswet volgen.
- b. Samenwerking met onderzoeksorganisaties als onderdeel van het consortium. De partners zijn gebonden aan de samenwerkingsafspraken en toepasselijke steun- en subsidiekaders.

3. Partijen die geen subsidie ontvangen

Het uurtarief van partijen die geen subsidie ontvangen wordt berekend op basis van een voor de deelnemers aan een samenwerkingsproject gebruikelijke en controleerbare methode, die gebaseerd is op bedrijfseconomische grondslagen en normen die in het maatschappelijk verkeer als aanvaardbaar worden beschouwd en die de deelnemers aan een samenwerkingsproject stelselmatig toepassen; (artikel 3.2.1 van de regeling nationale EZK- en LNV-subsidies)

Internationale samenwerking

Deelname van buitenlandse partners aan het consortium is toegestaan onder de volgende voorwaarden:

1. Buitenlandse partners zijn uitgesloten van financiering. Zij mogen wel cofinanciering ontvangen of zelf cofinanciering aanleveren.
2. Deelname door **bedrijven die geen vestiging in Nederland** hebben is alleen mogelijk als dit bedrijf essentiële kennis, expertise of technologie levert aan het consortium die niet door een in Nederland gevestigd bedrijf geleverd kan worden.

Voor projecten waarin sprake is van ontwikkeling van strategische/kritieke technologie* geldt, aanvullend op bovenstaande, het volgende:

3. Bedrijven die **geen rechtspersoon in de EU** hebben zijn uitgesloten zijn van deelname;
4. Bedrijven die een rechtspersoon hebben in de EU maar waarvan het **hoofdkantoor buiten de EU** is gevestigd geldt bovendien dat deze bedrijven kunnen gevraagd worden in te stemmen met extra clausules in de consortium agreement met als doel het voorkomen van 1) weglekken en ongewenste overdracht van kennis (IP, bedrijfsgeheimen) naar landen buiten de EU en 2) beïnvloeding van de uitvoering van het project vanuit een land buiten de EU.

* Dit is van toepassing als er sprake is van ontwikkeling van zeer vernieuwende technologie. Initiatiefnemers kunnen te rade gaan bij het [ondernemersloket economische veiligheid](#) of het [loket kennisveiligheid](#) als er twijfel is of bepaalde technologie als strategische/kritisch wordt gekwalificeerd.