



**DEI+-subsidie
voor innovatie,
circulariteit en
CO₂-reductie**

De energietransitie en circulaire economie vragen om innovatieve oplossingen. Via de DEI+-regeling krijgen bedrijven 50% subsidie voor pilot- en demonstratieprojecten, met extra opslag voor mkb-bedrijven. Maar hoe werkt de regeling precies? Welke projecten zijn kansrijk? En hoe vergroot je de kans op toekenning?

Wat is de DEI+?

DEI+ (Demonstratie Energie- en Klimaatinnovatie) is een subsidieregeling van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) voor innovatieve projecten die leiden tot directe of indirecte CO₂-reductie in Nederland. De regeling ondersteunt pilotprojecten, demonstratieprojecten en – binnen specifieke thema's – test- en experimenteerinfrastructuur. Het doel is om veelbelovende duurzame technologieën sneller naar de markt te brengen en grootschalige toepassing te bevorderen.

Doel van de regeling

Projecten moeten binnen tien jaar na de start substantiële CO₂-reductie in Nederland realiseren. Dit kan via technologieontwikkeling, procesverbetering, elektrificatie, circulariteit of andere maatregelen die bijdragen aan emissiereductie.

Voor wie is DEI+ interessant?

De regeling staat open voor een breed spectrum aan organisaties:

- individuele ondernemingen (van startup tot multinational);
- samenwerkingsverbanden met minimaal één onderneming;
- mkb-, scale-up- en grote bedrijven;
- onderzoeksorganisaties (onder voorwaarden).

Hierdoor is DEI+ geschikt voor zowel technologieontwikkelaars als eindgebruikers die willen investeren in duurzame innovaties.

Welke projecten komen in aanmerking?

Pilotprojecten

Pilotprojecten richten zich op het testen en verfijnen van innovatieve CO₂-reducerende maatregelen in een realistische praktijkomgeving. Dit zijn de kenmerken:

- gericht op technische verbetering van producten, processen of diensten;
- de technologie is vernieuwend ten opzichte van de internationale stand van de techniek;
- gericht op opschaalbaarheid en technische validatie.

Demonstratieprojecten

Demonstratieprojecten tonen de werking van een nieuwe technologie aan in een praktijksituatie bij eindgebruik, waarbij:

- de technologie klaar is voor toepassing op commerciële schaal;
- er wordt geïnvesteerd in installaties die na afloop in gebruik blijven;
- de focus ligt op marktintroductie, uitrol en bredere toepassing.

Test- en experimenteerinfrastructuur

Voor het thema waterstof en groene chemie wordt subsidie verstrekt voor:

- de bouw of upgrade van testfaciliteiten;
- infrastructuur die organisaties in staat stelt nieuwe technologieën te ontwikkelen, testen en opschalen.

DEI+-thema's 2026

DEI+ ondersteunt in 2026 een breed scala aan thema's die bijdragen aan CO₂-reductie, duurzame energievoorziening en circulariteit. Projecten moeten binnen één of meerdere van onderstaande categorieën passen om in aanmerking te komen voor subsidie.

Verduurzaming gebouwde omgeving

Innovaties en maatregelen die leiden tot verminderd of volledig afschaffen van aardgasgebruik in woningen, utiliteit en andere gebouwen. Denk aan warmtepomptechnologie, hybride systemen, isolatie-innovaties en warmtenetten.

Biobased circulair

Het testen, verbeteren of opschalen van industriële productieprocessen voor bioafbreekbare of recyclebare producten en halffabricaten, die bestaan uit biogebaseerde polyesters.

CC(U)S – Carbon Capture, Utilisation and Storage

Technologieën voor het afvangen, opslaan of hergebruiken van CO₂. Zowel kleinschalige pilots als grootschalige demonstraties vallen hieronder, mits er aantoonbare emissiereductie in Nederland plaatsvindt.

Energie-efficiëntie (anders dan in gebouwen)

Innovaties die het energieverbruik in industriële of logistieke processen verlagen. Denk aan procesefficiëntie, warmteterugwinning of elektrificatie van productieprocessen.

Hernieuwbare energieproductie

Projecten gericht op de ontwikkeling van technologieën voor duurzame energieopwekking, zoals zonne-, wind-, water- of bio-energie, mits vernieuwend en CO₂-reducerend.

Flexibilisering van het energiesysteem

Innovaties die bijdragen aan een robuust en flexibel energiesysteem, zoals energieopslag, vraagsturing, slimme netwerken en integratie van duurzame bronnen.

Infrastructuurvoorzieningen

Projecten die noodzakelijke faciliteiten ontwikkelen voor duurzame energie- of grondstoffenstromen. Denk aan transportleidingen, laad- en tankinfrastructuur of logistieke hubs.

Overige CO₂-reducerende maatregelen

Een breed verzamelthema voor projecten die aantoonbaar CO₂ reduceren, maar niet volledig in bovenstaande categorieën passen. Dit biedt ruimte voor innovatieve concepten en cross-sectorale toepassingen.

Waterstof en groene chemie

Projecten gericht op productie, opslag, distributie of toepassing van groene waterstof en duurzame chemische processen. Binnen dit thema is ook test- en experimenteerinfrastructuur subsidiabel.

Vergassing van reststromen

Innovatieve technologieën voor de vergassing van reststromen, zoals biomassa of afvalstromen, om duurzame energiedragers of grondstoffen te produceren. Dit thema kent een eigen budget en specifieke voorwaarden.

Subsidiebudgetten en percentages

Thema	Budget 2026	Maximale subsidie per project
DEI+ reguliere thema's	€ 134.000.000	Demonstratieproject: € 30 miljoen. Pilotproject: € 25 miljoen.
Verduurzaming gebouwde omgeving	€ 6.000.000	Pilotprojecten: € 1 miljoen. Demonstratieprojecten: € 1 miljoen.
Waterstof en groene chemie	€ 38.000.000	Demonstratieproject: € 30 miljoen. Pilotproject: € 25 miljoen.
Vergassing van reststromen	€ 150.000.000	Demonstratieproject: € 30 miljoen.
Biobased economie	€ 22.000.000	Pilotprojecten: € 1 miljoen. Demonstratieprojecten: € 10 miljoen.

*De subsidiepercentages zijn als volgt:

- bedrijven 25% tot 45%
- onderzoeksorganisaties tot 80%

Belangrijkste voorwaarden

Om in aanmerking te komen voor DEI+-subsidie moet een project voldoen aan een aantal basisvoorwaarden.

De belangrijkste zijn:

1. Project mag niet gestart zijn vóór de subsidieaanvraag

Je mag geen onomkeerbare verplichtingen aangaan voordat de aanvraag is ingediend.

Offertes opvragen mag wel; opdrachten verstrekken niet.

2. Maximale looptijd vier jaar

Je moet het project binnen een maximale periode van vier jaar kunnen uitvoeren.

Een langere looptijd wordt niet gehonoreerd.

3. Financiële draagkracht moet aantoonbaar zijn

Als aanvrager moet je kunnen aantonen dat de eigen bijdrage en niet-subsidiabele kosten volledig gefinancierd kunnen worden. Dit kan via jaarcijfers, een investeringsplan of financieringsverklaring.

4. Start binnen zes maanden na beschikking

Na toekenning moet het project binnen zes maanden daadwerkelijk van start gaan.

Gebeurt dit niet, dan kan RVO de subsidie intrekken.

5. CO₂-reductie in Nederland is verplicht

Alleen projecten die direct of indirect CO₂-reductie in Nederland realiseren zijn subsidiabel.

Buitenlandse emissiereductie telt niet mee.

Praktische tips voor een succesvolle aanvraag

Een sterke DEI+-aanvraag vraagt om een goede voorbereiding. Let daarbij op de volgende punten:

- Begin vroeg met het verzamelen van alle benodigde documenten, zoals technische beschrijvingen, offertes, begrotingen en bedrijfsgegevens.
- Werk samen met relevante partners om de technische inhoud en uitvoerbaarheid van het project te versterken.
- Onderbouw de verwachte CO₂-reductie en de innovativiteit van het project overtuigend, omdat dit zwaar meeweegt in de beoordeling.
- Betrek tijdig een subsidieadviseur om het project te toetsen op slagingskans en te komen tot een succesvolle aanvraag.

Waarom nu instappen?

De subsidiebudgetten zijn beperkt en aanvragen worden behandeld op volgorde van binnenkomst. Hoe eerder een volledige aanvraag wordt ingediend, hoe groter de kans op toekenning.

Benieuwd of jouw project in aanmerking komt voor DEI+?

Neem contact op met Ysbrand Derksen, senior consultant innovatie.

06 16 45 11 04

ysbrand.derksen@epiic.nl

epiic.nl