

Model projectplan Versnelde klimaatinvesteringen in de industrie (VEKI)

* Algemene toelichting:

Ten opzichte van het model projectplan van de vorige subsidieronde zijn met name de volgende hoofdstukken gewijzigd:

* Hoofdstuk 4 Nulscenario-investering
* Hoofdstuk 5 Bijdrage aan CO2-reductie en kosteneffectiviteit

Het gaat in deze subsidiemodule om investeringssteun voor praktijktoepassingen door een eindgebruiker/exploitant. Degene die de subsidie aanvraagt, moet zelf een milieuvoordeel behalen met de eigen activiteiten, tijdens de looptijd van het subsidieproject (uiterlijk bij ingebruikname aan het eind van het project).

*Als voorbeeld*: energie-efficiëntieprojecten waarbij er sprake is van indirecte energiebesparing (mogelijk vermeden energieverbruik elders in de keten) passen niet binnen de staatssteunregels die gelden voor deze regeling.

*Een ander voorbeeld:* binnen de categorie Circulaire economie dient in het project een toename te worden gerealiseerd van bijvoorbeeld verwerking of hergebruik van afval. Projecten die indirect bijdragen komen niet in aanmerking. Het milieuvoordeel op het niveau van de onderneming bestaat uit het bewerken van afval van derden tot een nieuwe grondstof of een nieuw eindproduct.

De aanvrager van de subsidie dient dan ook een investeerder te zijn die eigenaar is en blijft van hetgeen waarin wordt geïnvesteerd. De projecten betreffen investeringen in materiële en eventueel immateriële activa. Leaseconstructies zijn mogelijk voor zover het om financiële lease gaat, waarbij de leasenemer eigenaar wordt van de installatie.

Voor subsidie komen in aanmerking projecten die betrekking hebben op de volgende thema’s:

1. investeringen ten behoeve van energie-efficiëntie anders dan in gebouwen die voldoen aan de voorwaarden van artikel 38 van de algemene groepsvrijstellingsverordening;
2. investeringen ten behoeve van circulaire economie die voldoen aan de voorwaarden van artikel 47 van de algemene groepsvrijstellingsverordening;
3. investeringen ten behoeve van infrastructuurvoorzieningen voor afvalwarmte en waterstof die voldoen aan de voorwaarden van artikel 36, 41, 46 of 56 van de algemene groepsvrijstellingsverordening;
4. investeringen ten aanzien van overige CO2 reducerende maatregelen die voldoen aan de voorwaarden van artikel 36 van de algemene groepsvrijstellingsverordening.

Laat uw projectidee eerst toetsen door RVO voor advies of uw project binnen deze regeling past.

#### De algemene verplichtingen van de Regeling nationale EZK- en LNV-subsidies (verder de Regeling) en het Kaderbesluit nationale EZK- en LNV-subsidies (verder het Kaderbesluit) zijn op deze openstelling van toepassing. In hoofdstuk 4, titel 4.6 Versnelde klimaatinvesteringen in de Industrie van de Regeling zijn de specifieke verplichtingen voor deze subsidieregeling opgenomen. Deze documenten kunt u vinden op onze website: <https://www.rvo.nl/subsidies-financiering/veki>

**Tips bij het schrijven van uw aanvraag:**

* Dit projectplan dient een beschrijving te geven van het project waarvoor u subsidie aanvraagt. Om uw aanvraag goed te kunnen beoordelen, dient u het projectplan conform onderstaand model en hoofdstukindeling te gebruiken. In het model is aangegeven welke aspecten u dient te behandelen.
* De omvang van het projectplan bedraagt maximaal 20 pagina’s (exclusief bijlagen). De aanwijzingen voor het aantal pagina’s per onderdeel zijn indicatief. De toelichtende teksten bij de verschillende kopjes zijn ter informatie en kunt u weghalen.
* Indien u het eigen aandeel in de projectkosten niet uit eigen middelen kunt betalen, zijn ook stukken ter onderbouwing van de (externe) financiering een verplichte bijlage om mee te sturen. U moet aannemelijk kunnen maken dat het eigen aandeel in de projectkosten gefinancierd kan worden. Een financier mag een verklaring afgeven onder voorbehoud van het verkrijgen van de subsidie. Als de onderbouwing van de financiering onvoldoende is, dan zal RVO uw aanvraag afwijzen omdat er onvoldoende vertrouwen is dat het project gefinancierd kan worden (Kaderbesluit nationale EZK- en LNV-subsidies, artikel 23).
* In de volgende gevallen wordt uw project in ieder geval afgewezen:
1. De investering past niet in de regeling: het past niet in de beschrijving van projecten die we zoeken (bijlage 4.6.2 bij de regeling, zie hoofdstuk 2 en bijlage 2 van de handleiding).
2. Het is niet aannemelijk dat het project binnen 3 jaar wordt voltooid.
3. Het project wordt niet binnen zes maanden na verlening gestart.
4. Er bestaat gegronde vrees dat de betrokkenen het project niet kunnen financieren.
5. Er is onvoldoende vertrouwen dat de betrokkenen de capaciteiten hebben om het project uit te voeren.
6. Er is onvoldoende vertrouwen in de technische of economische haalbaarheid van het project.
7. Er is onvoldoende vertrouwen dat de terugverdientijd van de (meer)investering meer dan vijf jaar zou zijn zonder subsidie.
8. De kwaliteit van het project is onvoldoende, blijkend uit de uitwerking van aanpak en methodiek, de omgang met risico’s, de uitvoerbaarheid, de deelnemende partijen en de mate waarin de beschikbare middelen effectief en efficiënt worden ingezet.
9. Het project is niet gericht op de reductie van de uitstoot van CO₂ in een onderneming die valt onder hoofdgroep C (Industrie), D (alleen energiedistributie) of E (afval- en afvalwaterverweking) van de Standaardbedrijfsindeling 2008, versie 2019, van het Centraal Bureau voor de Statistiek. *Via deze link kunt u* [*de SBI indeling van het CBS raadplegen*](https://www.google.nl/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&cad=rja&uact=8&ved=0ahUKEwj4q9HO8NTaAhVFC-wKHQhDAtYQFggnMAA&url=https%3A%2F%2Fsbi.cbs.nl%2F&usg=AOvVaw32DkY_ZIwWYEhMCW8pDREs)*.*
10. De te verlenen subsidie is minder dan € 125.000 voor een groot bedrijf of minder dan €30.000 voor een MKB-onderneming.
11. U heeft onvoldoende aannemelijk gemaakt dat het een project betreft ten behoeve van een investering in technologie die zich in soortgelijke projecten in de industrie bewezen heeft.
12. Voor het project zou DEI+ subsidie aangevraagd kunnen worden.
13. Het project betreft het ontwerp en de vervaardiging van milieuvriendelijke producten, machines of vervoermiddelen, die minder natuurlijke hulpbronnen gaan verbruiken; het gaat om de gebruiker van milieuvriendelijke producten.
14. De subsidieontvanger realiseert niet direct een milieuvoordeel op het niveau van zijn onderneming, maar het milieuvoordeel wordt elders in de (productie)keten gerealiseerd. Het gaat er bij milieu-investeringssteun om dat een onderneming het uit zijn eigen activiteiten voortvloeiende niveau van milieubescherming verhoogt. Milieu-investeringssteun mag enkel worden ingezet voor de ondernemer die met zijn eigen activiteiten een milieuvoordeel realiseert tijdens de looptijd van het project (dat wil zeggen: uiterlijk bij ingebruikname van de installatie). De aanvrager van de subsidie dient dan ook een investeerder te zijn die eigenaar is en blijft van hetgeen waarin wordt geïnvesteerd.
15. Het project wordt uitgevoerd om ervoor te zorgen dat de ondernemingen voldoet aan reeds vastgestelde en nog niet in werking getreden Unienormen;
16. Het projecten betreft maatregelen die het gebruik van hernieuwbare energiebronnen bevorderen en onder artikel 41 van de algemene groepsvrijstellingsverordening vallen; ook projecten die biobrandstoffen betreffen komen niet in aanmerking voor subsidie vanwege de geldende bijmengverplichting voor hernieuwbare energie in het vervoer in Nederland.
17. het project betreft CO2-afvang, -opslag en -hergebruik (inclusief projecten op het gebied van zogenaamde blauwe waterstof);
18. Het project betreft enkel de pre-engineering van een installatie, aangezien het erom gaat dat de installatie binnen de realisatietermijn in gebruik genomen wordt.
19. De te verlenen subsidie bedraagt meer dan € 80 per ton CO2-reductie die het project in Nederland realiseert ten opzichte van de referentie-investering, gedurende vijftien jaar vanaf ingebruikname van de installatie of gedurende de levensduur van de installatie, indien deze korter is dan vijftien jaar.
* Raadpleeg de handleiding bij de regeling voor een toelichting op de afwijzingsgronden.
* Zorg dat u technische en/of economische claims onderbouwt, bijvoorbeeld met de resultaten van vooronderzoek.
* Zorg dat u tijdig in het bezit bent van een eHerkenningsmiddel om een aanvraag via eLoket in te kunnen dienen. Dit kan een paar werkdagen duren. Zie [www.rvo.nl/eloket](http://www.rvo.nl/eloket). Het vereiste beveiligingsniveau is 3.
* Aanvragen die op de sluitingsdatum niet compleet zijn, worden afgewezen. U krijgt dus **geen herstelmogelijkheid** meer! Ook nagestuurde aanvullingen accepteren we niet. Op de sluitingsdatum kan de aanvraag na 17.00 uur niet meer verzonden worden. Dit is geen technisch defect. Technische problemen zijn geen reden om na (tender)sluiting alsnog een te laat ingediende aanvraag in behandeling te nemen.

**Titel**

Geef hier de titel van het project, zoals aangegeven op het aanvraagformulier.

**Type projecten:**

Geef aan welk type project u uitvoert. Zie ook de website en de handleiding voor een toelichting.

[ ]  **Energie-efficiëntie anders dan in gebouwen**

[ ]  **Circulaire economie**

[ ]  **Infrastructuurvoorzieningen voor afvalwarmte en waterstof**

[ ]  **Overige CO2-reducerende maatregelen**

**Locatie(s) waar het project uitgevoerd wordt:**

<We vragen dit, omdat dit een voorwaarde van de Europese Commissie is.>

**0. Openbare samenvatting** (o.a. voor publicatie op de website van RVO)

Geef een samenvatting van het project. Rijksdienst voor Ondernemend Nederland zal deze samenvatting publiceren als het project subsidie toegezegd krijgt.

Gebruik de volgende indeling en houd u strikt aan het maximum aantal tekens:

**Aanleiding** –max 1200 tekens (inclusief spaties)-

<Geef aan wat de aanleiding van het project is>

**Doel van het project** –max 1200 tekens (inclusief spaties)-

<Geef aan wat het doel van het project is en hoe het project bijdraagt aan de doelstellingen van de regeling>

**Korte omschrijving van de activiteiten** –max 1200 tekens (inclusief spaties)-

<Geef een korte omschrijving van de activiteiten en taakverdeling binnen het project>

**Resultaat** –max 1200 tekens (inclusief spaties)-

<Wat levert het project op? Wat is het uiteindelijke resultaat?>

**1. Aanvragers en derden (maximaal ½ pagina per deelnemer)**

* 1. **Overzicht van projectdeelnemers en essentiële uitbestedingsrelaties**

*(Rijen toevoegen zoveel als nodig)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Naam aanvrager** | **Type organisatie[[1]](#footnote-1)** | **SBI-code** | **ETS-plichtig** | **Valt uw bedrijf onder de CO2-heffing?** |
|  |  |  | JA/NEE | JA/NEE |

*(Rijen toevoegen zoveel als nodig)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Naam Uitbestedingsrelatie** | **Type organisatie** | **Rol in project** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**1.2 Beschrijving per deelnemer en essentiële uitbestedingsrelaties**

Beschrijf hier de deelnemers en de essentiële uitbestedingsrelaties[[2]](#footnote-2) op de volgende punten:

* Naam
* De kernactiviteiten en de aanwezige kennis en ervaring
* Uitbestedingsrelaties: Motiveer waarom deze deelnemer voor het project van belang is. Beschrijf hierbij de beschikbare kennis en ervaring.
* Beschrijf de concrete bijdrage aan het project.

**2. Projectbeschrijving (maximaal 3 pagina’s)**Behandel in ieder geval de volgende aandachtspunten:

* Geef een beschrijving van de bestaande productie-installatie (indien aanwezig). Licht de werking duidelijk toe.
* Geef een beschrijving van de nieuwe installatie of installatie-onderdelen. Licht de werking van het geheel en de afzonderlijke onderdelen duidelijk toe.
* Beschrijf de samenhang met bestaande systemen binnen uw bedrijf. Denk hierbij ook aan eventuele voor het project noodzakelijke aanpassingen aan de in- of externe energie- infrastructuur.
* Voeg een schema of technische tekening toe waarin het werkingsprincipe wordt toegelicht.
* Indien van toepassing: beschrijf de massa- en energiebalans van uw proces en verwerk deze in een schema.
* Beschrijf welk haalbaarheidsstudie(s) of engineeringactiviteiten u al heeft uitgevoerd vóór aanvang van het project en wat de resultaten zijn.

**3. Projectaanpak en daaraan gekoppeld werkplan (maximaal 3 pagina’s)**

* Geef per werkpakket (WP) of per projectfase een beknopte beschrijving van de activiteiten en te gebruiken methoden en technieken.
* Geef per werkpakket of fase een overzicht van de projectresultaten
* Vat de werkpakketten samen in onderstaand schema.
* Als uw project subsidie krijgt, keert RVO normaal gesproken ieder kwartaal een gelijk voorschot uit. Als uw uitgaven niet gelijkmatig over de projectperiode verdeeld zijn, kun u kiezen voor bevoorschotting op basis van mijlpalen. Wilt u bevoorschotting op basis van mijlpalen, dan dient u het volgende aan te geven (voor projecten waarvoor € 2 miljoen of meer aan subsidie gevraagd wordt, is een begroting met mijlpalen verplicht):
	+ Geef hieronder in het mijlpalenoverzicht aan welke werkpakketten in een mijlpaalperiode vallen. Deze mijlpaalperiodes mogen elkaar niet overlappen. We verzoeken u zich te beperken tot maximaal 5 mijlpalen. Geef aan de hand van de kosten in de projectfasen aan bij welke kostenmijlpalen u de voorschotten wilt ontvangen.
	+ Vul in de begroting tevens het tabblad “Mijlpalenbegroting“ in.
* U dient vooraf een keuze te maken tussen lineaire bevoorschotting en bevoorschotting op basis van mijlpalen. U kunt tijdens de uitvoering van het project niet meer wisselen.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **WP of Fase** [[3]](#footnote-3) | **Korte beschrijving** | **Resultaat** | **Geplande begin- en einddatum**[[4]](#footnote-4) |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |

**Mijlpalenoverzicht** *(alleen in te vullen bij voorschotbetaling per mijlpaal)***:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Afgeronde projectfases** | **Datum behalen projectfase** | **Naam mijlpaal** | **Datum kostenmijlpaal** |
| *1 projectfase mag niet in meerdere mijlpaalperiodes terugkomen.* |  *In 1 (kosten)mijlpaalperiode kunnen meerdere projectfases afgerond worden* |  | *Mijlpaalperiodes mogen elkaar niet overlappen.* |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Tip:**

* Activiteiten als testen en monitoring ná ingebruikname van het apparaat zijn niet subsidiabel.
* De looptijd van het project kan maximaal 3 jaar zijn.

**4. Nulscenario-investering**

* Geef een beschrijving van én motivering voor de nulscenario-investering die u opgevoerd heeft in de begroting. Zie voor de verschillende nulscenario’s paragraaf 4.3 van de handleiding VEKI 2024.
* Geef voor zover relevant voor het gekozen nulscenario, concreet aan waar de techniek waarin geïnvesteerd wordt zich al in de industrie bewezen heeft. Beschrijf dit zo concreet mogelijk en geef een goede onderbouwing.
1. **Bijdrage aan CO2-reductie en kosteneffectiviteit (maximaal 2 pagina’s)**Vanuit de staatssteunregels moet worden aangetoond dat de investering waarvoor steun wordt verleend een milieuvoordeel heeft ten opzichte van het nulscenario (zie ook de handleiding VEKI2024). Daarnaast vereist de VEKI-regeling dat de investering leidt tot een absolute CO2-reductie in Nederland ten opzichte van de huidige CO2-emissies van de industrie.
* Maak **altijd** een kwantitatieve berekening en gebruik hiervoor het beschikbare rekenmodel ‘Kosteneffectiviteit en CO2-berekening-VEKI’. Dit rekenmodel vindt u op de RVO-website bij de aanvraagformulieren. Dit rekenmodel berekent de CO2-reductie ten opzichte van het gekozen nulscenario en de absolute CO2-reductie.
Geef in het projectplan aan welke aannames u heeft gedaan bij het invullen van het rekenmodel en waar die aannames op gebaseerd zijn. Verwijs daarbij naar de gebruikte bronnen. Licht waarden voor brandstoffen die niet in de tabel staan toe. Voor elektriciteit gebruikt de tabel een omrekenfactor van 0,29 kg CO2/kWh. Inkoop van groene stroom geldt in beginsel niet als CO2-neutraal.
* Bepaal de kosteneffectiviteit van de subsidie en gebruik hiervoor ook het ‘rekenmodel CO2-besparing’ De kosteneffectiviteit mag niet hoger zijn dan €80/ton, anders wijzen we uw aanvraag af. De gevraagde subsidie mag lager zijn dan het maximale subsidiebedrag dat u kunt krijgen volgens de begroting.

|  |  |
| --- | --- |
| *Samenvatting uit rekenmodel*  |  |
| Gevraagde subsidie | €…. |
| **Kosteneffectiviteit** | **€/ton** |

* Indien het gekozen nulscenario anders is dan instandhouding van de huidige installatie dan dient u ook de CO2-reductie ten opzichte van de huidige situatie te berekenen, omdat alleen VEKI wordt verleend aan investeringen die leiden tot een absolute CO2-reductie in Nederland.

|  |  |
| --- | --- |
| *Samenvatting absolute CO2-reductie uit rekenmodel* |  |
| **Absolute CO2-reductie door uw project** | **…ton/jaar** |

1. **NOx-emissie effecten van het project**

Indien de realisatie van het project tot verandering in de NOx-emissie leidt binnen uw bedrijf geeft u middels een berekening de verandering in jaarvracht in kg/jaar. Bij de berekening hoeft geen rekening te worden gehouden met eventuele effecten van veranderingen in ingekochte elektriciteit. Vermeld de gebruikte bronnen en uitgangspunten.

1. **Risico-analyse (1 pagina)**
* Beschrijf projectrisico’s, zoals mogelijke problemen die zich kunnen voordoen en mogelijk vertragingen die kunnen optreden tijdens het project. Beschrijf per risico:
	+ de kans dat het risico optreedt
	+ de impact
	+ de voorziene acties om bepaalde risico’s te voorkomen
	+ de mogelijke oplossingen om bepaalde gevolgen tegen te gaan (mitigerende maatregelen).
* Besteed hierbij ook aandacht aan de vergunningen: zijn ze nodig voor het project en zo ja, wat is de status van een eventuele vergunningsaanvraag?
* Besteed ook aandacht aan zaken als levertijden van apparatuur en het verkrijgen van een netaansluiting.
1. **Financiering (max ½ pagina per deelnemer)**

**8.1. Exploitatie en terugverdientijd**

* Lever een exploitatieberekening aan (mag als aparte bijlage bij de aanvraag). RVO gaat er van uit dat u voor het project al een dergelijke berekening gemaakt heeft. Daarom wordt hiervoor geen apart format ter beschikking gesteld.
* De exploitatieberekening bevat tenminste:
* een specificatie van de investeringskosten van de productie-installatie;
* een overzicht van alle kosten en baten over de levensduur;
* een berekening van het projectrendement (NCW, IRR) en de terugverdientijd.
* De gehanteerde uitgangspunten, bijvoorbeeld over de gehanteerde WACC (weighted average cost of capital), moeten duidelijk zijn. Laat ook zien op welke aannames de verwachte kosten en baten gebaseerd zijn en hoe u deze heeft berekend.
* Bereken de terugverdientijd het rekenmodel ‘VEKI terugverdientijd’ dat u op de RVO-website vindt bij de aanvraagformulieren. (Zie voor meer toelichting bijlage 2 van de VEKI handleiding.)
	1. **Eigen aandeel in de projectkosten**
* Geef per deelnemer aan hoe het eigen aandeel in de projectkosten gefinancierd wordt en, indien van toepassing, door wie en onder welke voorwaarden.
* Geef bij externe financiering (aantrekken kapitaal, kredietaanvragen, andere subsidies, etc.) een goede onderbouwing. Vul tevens in de model begroting het tabblad “Financiering” in.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Investeringsbedrag (€)** | **Naam investeerder / financier** | **Onderbouwing in bijlage:** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Stuur stukken ter onderbouwing mee.

* Stuur de meest recente jaarcijfers mee indien het eigen aandeel wordt gefinancierd uit eigen middelen. Indien jaarcijfers van een verbonden onderneming worden meegestuurd, ontvangen wij graag ook een getekende garantieverklaring van de verbonden onderneming, bijvoorbeeld het moederbedrijf, waarin staat vermeld dat de verbonden onderneming garant staat voor de financiering van het eigen aandeel.
* Stuur een leningsovereenkomst mee indien het eigen aandeel wordt gefinancierd middels een lening. Indien er nog geen leningsovereenkomst beschikbaar, is ontvangen wij graag de documenten die ten tijde van de indiening beschikbaar zijn. Beschrijf de stappen die nog doorlopen moeten worden, met de bijbehorende planning, om tot een definitieve overeenkomst te komen.
* Indien op een andere wijze wordt gefinancierd: toon dit aan middels documenten zoals bijvoorbeeld een overeenkomst of officiële toezegging. Indien nog geen overeenkomst of definitieve toezegging beschikbaar is ontvangen wij graag documenten die ten tijde van de indiening beschikbaar zijn. Beschrijf de stappen die nog doorlopen moeten worden met de bijbehorende planning om tot een definitieve overeenkomst te komen.

**Tip:** Onvoldoende vertrouwen in de financiering van het eigen aandeel in de projectkosten **(**dat deel van de projectkosten dat niet gesubsidieerd wordt), is een afwijzingsgrond. We wijzen vaker subsidieaanvragen af om deze reden.

1. **Maak een keuze uit:** *Midden bedrijf, Klein bedrijf, Groot bedrijf.*.

Om te bepalen of een projectdeelnemer een MKB-ondernemer is, wordt uitgegaan van de MKB definitie van de Europese Commissie. Zie <https://www.rvo.nl/onderwerpen/subsidiespelregels/ezk/mkb-toets>. [↑](#footnote-ref-1)
2. Essentiële uitbestedingsrelaties leveren een belangrijke bijdrage aan het project en/of hebben een aandeel van meer dan 10% in de totale projectkosten. [↑](#footnote-ref-2)
3. Deze nummering dient u ook over te nemen in uw begroting [↑](#footnote-ref-3)
4. Kies een realistische begin- en einddatum voor het project. Houd bij de start rekening met de behandeltermijn van uw subsidieaanvraag. Plan de einddatum niet te krap om de kans te verkleinen dat u RVO om toestemming moet vragen om het project te wijzigen. [↑](#footnote-ref-4)