

BIJLAGE V

MODEL VOOR PROGRAMMA'S DIE STEUN KRIJGEN VAN HET EFRO (DOELSTELLING "INVESTEREN IN WERKGELEGENHEID EN GROEI"), HET ESF+, HET COHESIEFONDS, HET JTF EN HET EFMZVA – ARTIKEL 21, LID 3

CCI	2021NL16JTPR001
Titel in het Engels	Programme JTF 2021-2027 Netherlands
Titel in nationale taal	Programma JTF 2021-2027 Nederland
Versie	1.3 d.d. 4 februari 2022
Eerste jaar van het programma	2021
Laatste jaar van het programma	2027
Subsidiabel vanaf	1 januari 2021
Subsidiabel tot en met	31 december 2029
Nummer van het Commissiebesluit	
Datum van het Commissiebesluit	
Nummer van het wijzigingsbesluit lidstaat	n.v.t.
Datum van inwerkingtreding van het wijzigingsbesluit lidstaat	n.v.t.
Niet-substantiële overdracht (artikel 24 lid 5 GB)	Nee
NUTS regio's van het programmagebied	NL111 Oost-Groningen NL112 Delfzijl en omgeving NL113 Overig Groningen NL323 IJmond NL339 Groot-Rijnmond NL341 Zeeuws-Vlaanderen NL411 West-Noord-Brabant NL23 Zuid-Limburg
Betrokken fonds(-en)	<input type="checkbox"/> EFRO <input type="checkbox"/> Cohesiefonds <input type="checkbox"/> ESF+ <input checked="" type="checkbox"/> JTF <input type="checkbox"/> EFMZVA

1. Programmastrategie: belangrijkste ontwikkelingsproblemen en beleidsreacties

[ruimte 30.000 tekens]

Inleiding

De transitie naar een klimaatneutrale en circulaire economie in 2050 vormt één van de belangrijkste beleidsdoelstellingen van de Europese Unie en van Nederland. Doelstellingen op het versneld afbouwen van broeikasgasemissies leiden in de economie tot een versnelling in het terugdringen van het gebruik van fossiele brand- en grondstoffen en het omvormen van de bestaande industrie naar duurzame productievormen of uitfasering van de industriële activiteiten. Daar waar die omvorming niet mogelijk is, is er behoefte aan nieuwe economische verdienmodellen. Deze diversificatie van de economie vindt in sommige regio's al plaats; in andere regio's moet deze diversificatie nog van de grond komen. Bij zowel de omvorming, als diversificatie van de economie ziet Nederland innovatie een belangrijk instrument om tot de transitie te komen.

De transitie heeft grote invloed op de banen en benodigde vaardigheden van mensen. Huidige en toekomstige werknemers moeten nieuwe vaardigheden en kennis opdoen, zodat zij in de toekomst de voor deze transities noodzakelijke vacatures passend kunnen vervullen in de getroffen regio's en industrieën. Gerichtte interventies op de arbeidsmarkt en scholing vormen dan ook belangrijke randvoorwaarden om een succesvolle en inclusieve klimaattransitie door te zetten, en zijn bepalend voor de snelheid, kosten en draagvlak van de klimaattransitie. Deze randvoorwaarden vragen in verschillende gebieden nog extra aandacht om een succesvolle en rechtvaardige transitie tot stand te brengen.

Nederland benut het Fonds voor een rechtvaardige transitie (Just Transition Fund of JTF) om de sociaaleconomische gevolgen van de verschillende transities (omvorming en diversificatie van de economie, en een veranderende arbeidsmarkt) op te vangen.

JTF Nederland richt zich op rechtvaardige transitie in zes zwaarst getroffen gebieden

Nederland zet het JTF in voor zes regio's (vijf individuele NUTS3-gebieden plus drie NUTS3-gebieden in Groningen gebundeld tot één JTF-regio) die op basis van analyses relatief het zwaarst worden getroffen in de omslag naar een klimaatneutrale en circulaire economie. De focus van deze analyse ligt op de NUTS3-gebieden die in de overgang naar een klimaatneutrale samenleving grote veranderingen ondergaan, met ernstige sociale en economische effecten. Uitvoerige toelichting en cijfermatige motivering zijn opgenomen in de transitieplannen voor geïntegreerde territoriale ontwikkeling (TJTP's) bij dit programmadocument.

Tabel: Kerncijfers voor de sectoren industrie en energie in de gekozen NUTS3-regio's (2018)

CO ₂ equivalent	CO ₂ intensiteit	TW (tov NL)	TW (tov REG)	Banen (aantal)	Banen (aandeel)	Werkloos- heid
NL=100	EU=1 NL=1,4	NL=100	Regio=100	x1000 Fte NL=752	Regio=100	% NL=3,9

Groningen	17,0	5,8	3,9	17,8	25	10,8	5,1
- Oost-Groningen	0,3	0,6	0,7	22,2	7	17,5	4,5
- Delfzijl en omgeving	1,9	4,0	0,6	42,9	5	28,0	4,3
- Overig Groningen	14,8	7,9	2,6	13,6	13	7,4	5,1
IJmond	13,0	6,5	1,9	29,0	14	19,9	2,8
Groot-Rijnmond	22,8	3,3	8,8	13,4	49	7,9	4,7
Zeeuws-Vlaanderen	7,8	2,3	1,3	32,4	8	19,0	3,8
West-Noord-Brabant	5,6	1,3	5,1	18,6	35	12,5	3,6
Zuid-Limburg	12,5	2,2	5,3	23,1	30	12,7	4,0

Betreft: Emissies broeikasgassen in CO₂ equivalenten, CO₂ intensiteit (CO₂ equivalenten emissies gedeeld door de toegevoegde waarde), Toegevoegde Waarde, Banen in de sectoren industrie en energie (2018), t.o.v. NL totaal (NL=100), regio totaal (regio=100) en EU gemiddelde (EU=1). Bron: Eurostat/CBS/LISA (bewerking)

De zes geselecteerde regio's voor JTF in Nederland betreffen: provincie Groningen (NUTS 3-gebieden Oost-Groningen, Delfzijl en Omgeving en Overig Groningen) en gemeente Emmen, IJmond, Groot-Rijnmond, Zeeuws-Vlaanderen, West-Noord-Brabant en Zuid-Limburg. Deze zes regio's dragen bijna 80% van de nationale CO₂-reductieopgave van de industrie. De regio's zijn kwetsbaar vanwege het belang van de energie-intensieve sectoren in de economie en kennen een economie die zich in korte tijd moet vernieuwen en diversifiëren. Deze kwetsbaarheid wordt nog extra verzaamd door onderliggende sociaaleconomische problematiek, zoals relatief hoge (langdurige) werkloosheid en demografische problemen. Regio's met reeds aanwezige sociaaleconomische problemen kunnen de transitie minder goed opvangen.

De voorgedragen regio's kennen binnen deze algemene kenmerken hun eigen specifieke problematiek en uitdagingen die per regio in de respectieve hoofdstukken van het TJTP worden geduid. Iedere regio zet het JTF in om de verschillende transities te begeleiden met als ultieme doel het behoud van werkgelegenheid en voldoende geschikt (toekomstig) menselijke kapitaal om de transities tijdig te voltooien.

Maatschappelijke uitdagingen: impact van klimaattransitie-opgave

Klimaatverandering is de uitdaging van de huidige generatie. Nederland en de EU nemen maatregelen om de klimaatverandering te verminderen en de gevolgen op te vangen. Het doel is om in lijn met de Europese Klimaatwet in 2050, klimaatneutraal te zijn. Hiervoor moet de uitstoot van broeikasgassen sterk worden verminderd. De EU streeft met haar beleidsplan Fit-for-55 naar een vermindering in CO₂-emissies met 55% in 2030 (in vergelijking met 1990) en klimaatneutraal in 2050. De nieuwe Nederlandse regering (Rutte IV) zet, om deze doelstellingen te halen, in op een nog hogere reductiedoelstelling (circa 60% CO₂-emissiereductie in 2030) en stelt daarmee hogere ambities dan de Europese streefwaarden. Er komt een nationaal klimaat- en transitiefonds van €35 miljard voor de aankomende tien jaar om de klimaatdoelstellingen te realiseren.

De nieuwe Kabinetsplannen voor het klimaat moeten nog verwerkt worden in al bestaand beleid waaronder het Integraal Nationaal Energie- en Klimaatplan (INEK) 2021-2030. Doelstellingen van het huidige INEK zijn o.a. het realiseren van 49% broeikasreductie ten opzichte van 1990 en bijdragen aan 32 % hernieuwbare energie in 2030.

Nederland ondergaat derhalve een ingrijpende klimaattransitie: het gebruik van fossiele brandstoffen wordt uitgefaseerd ten gunste van hernieuwbare energie. Ook is er een

ingrijpende grondstoffentransitie gaande: het gebruik van fossiele grondstoffen wordt afgebouwd en hier komen duurzame alternatieven (circulair, bio-gebaseerd) voor in de plaats. Ten derde worden er nieuwe waardenketens opgebouwd. De uittafsering van fossiele brand- en grondstoffen komt in Nederland naar voren in de stopzetting van de gaswinning in Groningen in 2022, maar ook in de sluiting van alle kolencentrales in Nederland tot aan 2030, de omschakeling naar duurzame brandstoffen en in het afbouwen van de fossiel gestuurde productieprocessen in de Nederlandse chemie- en (staal)industrie.

De opgave voor de industrie vereist een toekomstgerichte publiek-private aanpak waarbij het bedrijfsleven investeert in een duurzame toekomst op basis van intensieve samenwerking tussen (MKB-)bedrijven, en de overheid die gericht faciliteert en ondersteunt met focus op creatie van (nieuwe) waarden.

Het uittafseren van fossiele productieprocessen als gevolg van de transitie naar klimaatneutraliteit leidt tot grote sociaaleconomische effecten in de regio's waar de genoemde industrieclusters in gelegen zijn. Door het verlies van fossiele werkgelegenheid dreigen zeer belangrijke werkgevers voor de regio's te verdwijnen en werknemers hun huidige banen te verliezen. Om dit te compenseren wordt ook ingezet op diversificatie van de economie en nieuwe economische kansen die de transitie ook biedt: nieuwe, duurzame bedrijvigheid in de regio's aantrekken en ontwikkelen, om zo toekomstbestendige banen te creëren en nieuwe economische sterkten te ontwikkelen.

Naast baanverlies als gevolg van de klimaattransitie zal veel van het bestaande werk in karakter veranderen. Dit betekent voor de mensen dat zij andere vaardigheden nodig hebben voor het uitvoeren van het werk. Anderzijds heeft de transitie het positieve effect van nieuwe banen, maar is voor de invulling van die nieuwe banen wel om- en bijscholing van werknemers en werkzoekenden (waaronder jongeren) nodig. Momenteel is voldoende en passend opgeleid personeel echter een groot knelpunt. Alleen een eerlijke en inclusieve transitie heeft kans op slagen en zal sociaal aanvaardbaar zijn voor iedereen. Het JTF is een belangrijk vehikel om een inclusieve transitie mogelijk te maken, door ook te investeren in groepen die geraakt worden door de klimaattransitie. Daarbij kan het gaan over mensen die bedreigd worden met het verlies van hun baan als gevolg van de transitie en mensen die op zoek zijn naar werk en waarbij de ontstane werkgelegenheid door de transitie een kans biedt om aan het werk te komen.

Met het JTF wordt een bijdrage geleverd aan het opvangen van de negatieve impact van de transitie op sociaaleconomisch gebied. Daarbij gaat het om investeringen die nadrukkelijk een eerlijke en duurzame transitie bevorderen. Inzet van het JTF versnelt de gestarte transitie.

Tekortkomingen van de markt

Alle JTF-gebieden – gebieden met een hoge mate van productie en/of verwerking van fossiele grond- en brandstoffen – hebben te maken met industriële clusters die in het verleden keuzes hebben gemaakt als resultaat van hun structurele eigenschappen, die van grote invloed zijn op de keuzes die nu gemaakt moeten worden. Deze zgn.

padafhankelijkheid doet zich voor aan de productiekant, d.w.z. de kant van de bedrijven, maar ook op de arbeidsmarkt, waar het de kennis en vaardigheden van mensen/werkenden betreft.

Aan de productiekant (incl. ketens toelevering en afzet) is sprake van een decennialange specialisatie in productieprocessen en hoge verzonken kosten in productiesites. Juist in de energieintensieve delen van de fossiele economie zijn schaalvoordelen een belangrijke factor, reden waarom de (petro)chemie, staalproductie en andere procesindustriën ruimtelijk ook zo sterk zijn geconcentreerd. Die concentratie heeft marktvoordelen, maar die slaan in de transitie om naar een sterk regionaal nadeel en grote kwetsbaarheid. Er is op een regionaal schaalniveau sprake van een soort 'lock-in'-effect: aanpassing van individuele bedrijven/actoren vraagt eigenlijk aanpassing van een heel systeem en de randvoorwaarden daarvoor. Denk voor dat laatste bijvoorbeeld aan de beschikbaarheid van voldoende duurzame stroom en groene waterstof. Vanwege de hoge kosten hebben bedrijven de neiging om de bestaande waardeketens maximaal te gebruiken en reageren zij relatief traag op veranderende maatschappelijke eisen en veranderingen in de marktvrage.

Ook op de arbeidsmarkt is sprake van padafhankelijkheid. In de JTF-gebieden zijn er veel werkenden met 'fossiele' specialisaties. Dat maakt (delen van) de beroepsbevolking in die regio's kwetsbaar voor de effecten van de transitie. De bestaande kennis en vaardigheden van werkenden dreigen verouderd te raken en kunnen zonder om- en bijscholing niet vanzelfsprekend in hetzelfde bedrijf of elders worden ingezet. De markt voor human capital werkt niet perfect. Enerzijds blijken veel werknemers in Nederland pas in beweging te komen als hun baan daadwerkelijk verdwijnt. Anderzijds ontbreekt het veel mensen aan inzicht in noodzakelijke veranderingen door gebrek aan arbeidsinformatie, onvoldoende tijd en middelen om te reageren op veranderingen en het ontbreken van een passend scholingsaanbod door traag reageren van opleidingen op marktveranderingen. De klimaattransitie kan alleen maar succesvol zijn als nú op de veranderende arbeidsmarktbehoeftes wordt geanticipeerd (SER: Handreiking RES en arbeidsmarkt, 2020). Dit vraagt om een grote transitie op de arbeidsmarkt.

In een perfecte arbeidsmarkt zouden geografische overschotten op de arbeidsmarkt gemakkelijk kunnen worden geabsorbeerd in andere gebieden en/of sectoren waar juist veel arbeidsvraag is. Doordat competenties nog veelvuldig sectorgebonden zijn, is die sectorale uitwisseling geen vanzelfsprekendheid: de werknemer in de gaswinning kan zonder omscholing niet worden ingezet in de zorg. Maar ook geografisch is de arbeidsmarkt in de praktijk sterk gecompartmenteerd, zeker voor lager- en middelbaar opgeleiden. Daar komt nog bij dat ook Nederland gekenmerkt wordt door een beperkte interregionale mobiliteit: de sociale binding van werkzoekenden is van grote invloed op hun regionale arbeidsmobiliteit, zelfs als zij hun baan verliezen doordat hun werkgever de deuren sluit (Dahl & Sorenson, 2010, Huttenen e.a., 2015). Werkzoekenden zoeken binnen pendelafstand van hun woonplaats een nieuwe baan. Dit heeft impact op vacatures die zich niet binnen pendelafstand van de woonplek bevinden (PBL 2020).

Dat impliceert ook dat de (arbeidsmarkt)problemen in de JTF-gebieden in dezelfde regio's moeten worden opgelost.

De JTF-gebieden in Nederland hebben als gemeenschappelijk kenmerk dat ze relatief

zwaar getroffen worden door de gevolgen van de klimaattransitie. Innovatie en diversificatie zijn logische ingrediënten van de benodigde aanpassingsstrategie. Een conclusie die ook de Europese Commissie trekt in haar Landverslag Nederland 2020 (zie hieronder). Maar bij innovatie is ook sprake van marktfalen. De risico's ervan zijn hoog voor bedrijven en het kan moeilijk zijn om de baten ervan te verzilveren.

Voor de klimaattransitie is in de energieintensieve sectoren ook een andere infrastructuur nodig, bijvoorbeeld pijpleidingen voor (groene) waterstof. Daarbij kunnen investeringen te hoog zijn voor een individueel bedrijf, terwijl coordinatie en samenwerking leiden tot hoge transactiekosten. Ook doet zich hierbij een vraagstuk voor wie de eerste stap zet: er dient voldoende vraag te zijn om de aanleg van infrastructuur haalbaar te maken, maar de benodigde schaal kan alleen worden bereikt als de infrastructuur er is.

Investeringsbehoeften, complementariteit en synergie

Investeringsbehoeften

Het JTF richt zich op een rechtvaardige transitie en het tegengaan van de negatieve gevolgen ervan voor economie, mensen en milieu. Uit bovenstaande analyses volgt logischerwijs dat de JTF-strategie gericht moet zijn op vernieuwing van de economie. Die vernieuwing kan vanuit de regionale innovatiestrategieën voor slimme specialisatie (RIS3) gaan om innovatie redenerend vanuit de bestaande bedrijvigheid, maar ook vernieuwing in de vorm van diversificatie en nieuwe bedrijven. Naast innovatiebevordering – of dat nu om bestaande dan wel nieuwe bedrijvigheid gaat – stelt die vernieuwende economie ook veranderende eisen aan de infrastructuur (o.a. elektriciteit, duurzame energie in brede zin en waterstof). Een derde en onlosmakelijk onderdeel van de strategie moet zich richten op het opvangen van de negatieve effecten voor de inwoners op de werkgelegenheid en impact op de arbeidsmarkt en dus op investeringen in menselijk kapitaal en de harde en zachte infrastructuur daarvoor.

Complementariteit en synergie

De JTF-strategie is eigenstandig, maar staat uiteraard niet op zichzelf en is ingebed in de (inter)nationale beleidscontext zoals beschreven in hoofdstuk 1 van het TJTP. Het INEK en de Cluster Energie Strategieën (CES) voor de (industrie)gebieden (de JTF-gebieden zijn belangrijke uitsnedes uit de CES-gebieden) zijn hierbij belangrijke kaders.

Er is sprake van een complementaire inzet ten opzichte van de EFRO- en ESF+-programma's. De EFRO-programma's, gebaseerd op RIS3-strategieën, hebben een ruimere geografische scope en richten zich op bredere maatschappelijke uitdagingen dan de (gevolgen van de) klimaattransitie alleen. In innovatietermen is er mogelijk sprake van enige overlap, maar is de financieel meer geconcentreerde inzet van het JTF gericht op grotere projecten en een eerste opschaling als middel voor het opvangen van de negatieve impact. De arbeidsmarktinzet in JTF is veel gericht op om- en bijscholing van werkenden en het aantrekken van jongeren, waar het ESF zich meer op inactieven en doelgroepen met afstand tot de arbeidsmarkt richt.

De gekozen governance zorgt voor een optimale balans tussen nationale regie en afstemming en regionaal maatwerk. Omdat bij de regionale Intermediaire Instanties (II's, zie verder hoofdstuk 5 Programma-autoriteiten) de informatie over projecten uit verschillende programma's samenkomen, hebben die – naast de coördinerende

provincies en betrokken (centrum)gemeenten - ook een belangrijke rol in het zorgdragen voor de financiële engineering van projecten, het borgen van complementariteit en het optimaliseren van de synergie tussen de inzet uit verschillende fondsen.

Landenspecifieke aanbevelingen

De selectie van de zes gebieden in Nederland is mede gebaseerd op bijlage D in het Landverslag Nederland 2020 (SWD (2020) 518 final). Het Landverslag duidt dat Groningen, het Noordzeekanaal, Rotterdam en West-Brabant, Zeeuws-Vlaanderen en andere zones in Zeeland, en Zuid-Limburg voor belangrijke uitdagingen staan om de broeikasgasemissies terug te dringen, waaronder de omschakeling naar het gebruik van hernieuwbare energiebronnen. Echter, er bestaat een goede basis in de regio's om door innovatie de CO2-emissies terug te dringen en voor de ontwikkeling van alternatieve duurzame economische activiteiten. De klimaattransitie zal de nodige impact hebben op de arbeidsmarkt van de regio's, met name doordat werkgelegenheid verschuift naar opkomende sectoren en er behoefte is aan om- en bijscholing van werknemers en werkzoekenden.

Nederland volgt het advies uit het Landenverslag om het JTF in te zetten op: onderzoek en innovatie, de aanleg van technologie en infrastructuur voor betaalbare schone energie en brandstoffen, en de om- en bijscholing van werknemers en werkzoekenden.

Dit wordt in de TJTP's vertaald in de volgende drie sporen:

- 1) Vernieuwing en versterking van de regionale economie;
- 2) Investerings in technologie, systemen en infrastructuur;
- 3) Een wendbare en weerbare beroepsbevolking.

Uitvoering: administratieve capaciteit, bestuur en vereenvoudiging

De Beheerautoriteit heeft veel ervaring met de uitvoering van ESF-programma's uit voorgaande periodes en heeft toereikende personele middelen en voldoende administratieve capaciteit voor het beheer van het programma. De beheerautoriteit richt zich met name op de regio-overstijgende zaken en de acties die voortvloeien uit het toezichtcomité. Daarnaast zal de beheerautoriteit de contacten onderhouden met de Europese Commissie. De afbakening met de regionale uitvoeringsinstanties (II's) zal middels een (uitvoerings-) convenant worden bekrachtigd.

Vanuit de beheerautoriteit worden drie Intermediaire Instanties (II's) aangewezen. Deze drie II's zijn de uitvoeringsorganisaties die tevens de EFRO-programma's uitvoeren in Nederland. Het betreft hier de uitvoeringsorganisatie voor Noord Nederland (SNN), West Nederland (gemeente Rotterdam) en Zuid Nederland (Provincie Noord-Brabant, afdeling Stimulus Programmamanagement). Deze organisaties hebben een uitgebreid track record met het uitvoeren van Europese programma's.

Al langere tijd is het terugdringen van administratieve lasten voor begunstigden in de verantwoording van de verkregen middelen, een belangrijk doel in Nederland. De afgelopen 10 jaar zijn steeds stappen gezet in standaardisering en vereenvoudiging. Binnen de Europese structuur- en investeringsfondsenprogramma's (ESIF) worden voor periode 2021-2027 opnieuw vereenvoudigingen doorgevoerd, bijvoorbeeld met vaste

uur- en maandtarieven voor loonkosten van begunstigen. Daarnaast is een aparte SCO toegevoegd voor kleine kosten derden. Binnen het JTF-programma wordt bestaande (EFRO- en ESF-)regelgeving overgenomen en zal ook gekeken worden naar toepassing van deze vereenvoudigingen.

Lessen uit het verleden

Het JTF-programma is een nieuw programma. Binnen Nederland is voor zowel de programmering als de uitvoeringsorganisaties nauw aangesloten op de bestaande structuren in (decentrale) uitvoering van de Europese structuur- en investeringsfondsen. De lessen die hierin zowel op nationaal als op regionaal niveau zijn opgedaan, met name in de uitvoering van ESF+ en EFRO, klinken door in de aanpak van JTF Nederland. Voor beschrijving van lessen uit het verleden onder andere programma's in Nederland, wordt verwezen naar die betreffende programmadocumenten van het nationale ESF+ 2021-2027 en de vier landsdelen EFRO 2021-2027.

Programma JTF Nederland 2021-2027: transitieproblemen in de territoriale plannen

Nederland zet met het JTF-programma in op drie samenhangende sporen, die in elk van de regionale JTF-programma's terugkomen, maar die per regio andere accenten kennen. De regio's kiezen voor een integrale aanpak van de opgaven waarbij activiteiten onder verschillende sporen met elkaar – en waar van toepassing ook met andere programma's – in samenhang geprogrammeerd worden. De zes regio's worden gekenmerkt door een transitie naar nieuwe productieprocessen in de industrie en chemie, die een complete ombouw van waardeketens vergt en directe impact heeft op directe en indirecte banen.

In de provincie Groningen en gemeente Emmen heeft bovendien de stopzetting van de gaswinning in 2022 een enorme economische en sociaal-maatschappelijke impact op de regio. Dit vindt plaats in een regionale context waarin het maatschappelijke ongenoegen als gevolg van de afhandeling van de gaswinningschade een grote rol speelt. Het JTF wordt in deze regio daarom ook ingezet om een nieuw toekomstperspectief aan de inwoners te bieden.

De drie sporen van JTF in Nederland zijn:

1. **Investerings in de vernieuwing en versterking van de regionale economie.** Doel van dit spoor is om te komen tot nieuwe, toekomstbestendige banen in de JTF-regio's, om daarmee het verlies van fossiele banen op te vangen. Dit gebeurt grofweg op twee manieren:
 - door de economische basis in fossiele industrie en energie van de regio's te benutten als basis voor een duurzame industrie met nieuwe, toekomstbestendige banen (het gaat hierbij om een volledige transformatie van de sector);
 - door op basis van de RIS3 de regionale economie te vernieuwen (diversificatie) en te versterken (specialisatie), om zo toekomstbestendige banen te creëren.

Het JTF ondersteunt deze ontwikkeling, waarbij elke JTF-regio specifieke speerpunten kent en een op maat gekozen set acties uitvoert. In het algemeen is de inzet om te investeren in kleine en middelgrote ondernemingen die bijdragen aan economische diversificatie en modernisering, in de oprichting van nieuwe bedrijven, in onderzoek en innovatie en in digitalisering. Waar relevant is in het TJTP aangegeven of en waar steun aan grote bedrijven aan de orde is. Ook wordt er in spoor 1 bijgedragen aan arbeidsmarktinzet, in

het bijzonder in het om- en bijscholen van werknemers met nieuwe technieken en processen om te kunnen gaan, het vergroten van digitale vaardigheden en het aantrekken van jongeren.

De inzet in spoor 1 correspondeert met de volgende activiteiten zoals benoemd in de JTF-verordening:

- a) Productieve investeringen in kleine en middelgrote ondernemingen die leiden tot economische diversificatie, modernisering en reconversie;
- b) Investerings in de oprichting van nieuwe bedrijven, onder meer via bedrijfsincubatoren en adviesdiensten, die leiden tot het scheppen van banen;
- c) Investerings in onderzoek en innovatie, onder meer door universiteiten en openbare onderzoeksorganisaties, en ter bevordering van de overdracht van geavanceerde technologieën;
- h) Investerings in digitalisering, digitale innovatie en digitale connectiviteit;
- Arbeidsmarktinzet (o.a. om- en bijscholen van werknemers, vergroten arbeidsmobiliteit, betrekken specifieke doelgroepen zoals jongeren en langdurig werklozen, vergroten digitale vaardigheden, ondersteuning bij aanpassingen).

2. Investerings in technologie, systemen en infrastructuur.

Om in de JTF-gebieden te komen tot nieuwe banen, is niet alleen innovatie, digitalisering en ondernemerschap nodig (spoor 1), maar zijn ook investeringen in de 'hardware' van de economie vereist. Doel van spoor 2 is om aan deze hardware bij te dragen, als randvoorwaarde voor het creëren van nieuwe banen. Spoor 1 en 2 vullen elkaar -aan, en zijn beide nodig om het verlies van banen als gevolg van de transitie op te vangen.

Het gaat om investeringen in technologie, systemen en infrastructuur voor een duurzame maak- en procesindustrie (o.a. de staalindustrie, de chemiesector en de energiesector), om investeringen in hernieuwbare energie (energieopwek, energiesystemen) en in de bevordering van de circulaire economie (o.a. door onderzoeks- en innovatieprocessen en samenwerking tussen ondernemingen). Ook in spoor 2 wordt arbeidsmarktinzet gepleegd, om ervoor te zorgen dat werkenden, werkzoekenden en jongeren over de vaardigheden beschikken met nieuwe technologie, systemen en infrastructuur om te gaan, en hierin een baan kunnen vinden of behouden, onder meer door te investeren in opleidingscentra en dergelijke.

Deze inzet correspondeert met de volgende activiteiten zoals benoemd in de JTF-verordening:

- d) Investerings in het gebruik van technologie, alsook in systemen en infrastructuur voor betaalbare schone energie, met inbegrip van technologieën voor energieopslag, en ter vermindering van broeikasgasemissies;
- e) Investerings in hernieuwbare energie overeenkomstig Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad(17), met inbegrip van de daarin vastgestelde duurzaamheidscriteria, en in energie-efficiëntie, onder meer met het oog op het terugdringen van energiearmoede;
- j) Investerings in de bevordering van de circulaire economie, onder meer door het voorkomen en verminderen van afval, efficiënt gebruik van hulpbronnen,

hergebruik, herstel en recycling.

- Arbeidsmarktinzet (o.a. betrekken specifieke doelgroepen zoals jongeren en langdurig werklozen, ondersteuning bij aanpassingen).

3. Een wendbare en weerbare beroepsbevolking.

Spoor 3 heeft als doel het versterken van het menselijk kapitaal en het bieden van maatschappelijk perspectief waardoor iedereen kan meekomen in de klimaattransitie.

De klimaattransitie heeft grote effecten op de arbeidsmarkt, zodat doelgroepen (werkenden, werkzoekenden en jongeren) van alle leeftijden en opleidingsniveaus, om mee te kunnen komen in de transformerende economie, d.w.z. hun baan kunnen behouden, of een (nieuwe) baan kunnen vinden, perspectief moet worden geboden. Sommige sectoren en banen verdwijnen volledig; werknemers moeten op zoek naar een nieuwe baan, en moeten hier voor worden omgeschoold en hierbij worden begeleid. Andere sectoren transformeren volledig; de eisen die bedrijven stellen aan hun (toekomstig) personeel veranderen hiermee. Dit vraagt om inzet op het bij- en omscholen van de huidige werknemers én om het passend opleiden van jongeren en werkzoekenden.

Tot slot gaat de klimaattransitie gepaard met toenemende krapte op de arbeidsmarkt; een gebrek aan personeel kan op termijn tot negatieve sociaaleconomische gevolgen leiden in de JTF-regio's. Daarom zet spoor 3 ook in op het aantrekken van talent voor de techniek (o.a. door het Techniekpact), het stimuleren van een leven lang leren en op actieve inclusie en (daarmee) het beter benutten van onbenut potentieel (o.a. langdurig werklozen, mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt), waardoor niemand wordt achtergelaten.

De inzet in spoor 3 correspondeert met de volgende activiteiten zoals benoemd in de JTF-verordening:

- k) Bij- en omscholing van werknemers en werkzoekenden;
- l) Begeleiding van werkzoekenden bij het zoeken van een baan;
- m) Actieve inclusie van werkzoekenden;
- o) Andere activiteiten op het gebied van onderwijs en sociale inclusie, met inbegrip van, in naar behoren gemotiveerde gevallen, investeringen in infrastructuur ten behoeve van opleidingscentra en kinder- en ouderenzorgvoorzieningen zoals aangegeven in territoriale plannen voor een rechtvaardige transitie overeenkomstig artikel 11.

Tabel 1

Beleidsdoelstelling	Prioriteit	Samenvatting van de motivering [ruimte 2.000 tekens per prioriteit]
JTF	Groningen	Prioriteit 1 omvat de provincie Groningen en gemeente Emmen. In de economische en sociaal-maatschappelijke structuur van Groningen en Emmen spelen de gaswinning en de op fossiele grondstoffen gefundeerde industrie een dominante rol. Door de stopzetting van de gaswinning en de klimaattransitie moeten

		<p>bedrijven, systemen en sectoren transformeren en hun activiteiten, bedrijfsprocessen en werk aanpassen en vernieuwen. Slaagt de transitie niet, dan komt de bijbehorende werkgelegenheid en daarmee de brede welvaart nog meer onder druk te staan.</p> <p>Bouwend op het Nationaal Programma Groningen en in lijn met de RIS3 wordt het JTF in Groningen/Emmen ingezet op een noodzakelijke nieuw Toekomst Perspectief voor het gebied. Gezien het aan de transitie gerelateerde maatschappelijke ongenoegen in de regio is het van groot belang om de transformatie opgave op een inclusieve wijze te laten plaatsvinden en de inwoners toekomstperspectief te bieden.</p> <p>De situatie biedt kansen om een versnelde en grondige transitie door te maken en iets aan het maatschappelijk ongenoegen te doen door 'groene' investeringen waarbij nieuwe sterkten worden ontwikkeld. Het investeren in de menselijke factor is hierbij onlosmakelijk verbonden met alle investeringen die nodig zijn op weg naar een nieuwe toekomst. Om daar te komen is in het TJTP een transitiepad uitgewerkt dat een integrale aanpak kent, met meerdere invalshoeken en samenhangende doelstellingen: Economisch, Groen en Sociaal. In lijn met de Noord-Nederlandse RIS3 wordt geïnvesteerd in het realiseren van een nieuw Economisch perspectief: spoor 1. Voor het realiseren van de transitie wordt zowel ingezet op het "vergroenen" als randvoorwaarde als het economisch benutten hiervan: spoor 2. Daarnaast is er nadrukkelijke aandacht voor de 'menselijke factor' bij de transformatie naar een nieuwe groene economie. Het gaat dan om zowel het voorzien in het menselijk kapitaal en de skills die nodig zijn om nieuwe kansen te benutten als de transitie succesvol te doorlopen. Doel daarbij is dat iedereen mee kan in de transitie en de Groningers en Emmenaren weer een toekomstperspectief ervaren - dit laatste vraagt om acties vanuit een breder maatschappelijke perspectief (brede welvaart): spoor 3.</p> <p>Binnen de JTF-systematiek zetten Groningen en Emmen in op de activiteiten die aansluiten bij: A, B, C, D, E, H, J, K, L, O.</p>
JTF	IJmond	<p>Prioriteit 2 omvat de regio IJmond. De staalindustrie vormt de kern van het industriecluster IJmond. De sector is met 9.000 banen een zeer belangrijke werkgever, maar staat ook voor een grote CO₂-reductieopgave. De transitie naar duurzame staalproductie is ingezet, en bestaat uit de omschakeling op DRI (direct reduced iron), waarbij ijzererts direct wordt gereduceerd met gas of waterstof i.p.v. met kolen. Bij de transitie gaat een deel van de fossiele banen verloren (minimaal 550 tot aan 2030). Op termijn zullen alle 'fossiele' banen in het cluster ofwel verdwijnen ofwel compleet transformeren. Ook andere industrie- en energiebedrijven ondergaan een transitie.</p> <p>De inzet van het JTF IJmond richt zich op het tegengaan van de negatieve sociaaleconomische effecten van de transitie. Het verlies aan banen wordt opgevangen door nieuwe duurzame banen te creëren. Het gaat dan om banen in zowel 'groene staal' als in opkomende sectoren (diversificatie), met duurzame energie en groene waterstof als kansen. Om nieuwe banen te creëren, én overige arbeidsmarkteffecten op te vangen, zet de regio in op vernieuwing en versterking van de regionale economie, op de 'hardware' voor de nieuwe economie (technologie, systemen en infrastructuur) en op een toekomstbestendige arbeidsmarkt.</p> <p>Binnen de JTF-systematiek zet de regio IJmond in op de activiteiten: A, C, D, E, J, K, L.</p>
JTF	Groot-Rijnmond	<p>Prioriteit 3 omvat de regio Groot-Rijnmond.</p> <p>De regionale invulling van de nationale interventielogica hiervoor richt zich in Rijnmond op de klimaattransitie in de fossiele en chemische bedrijvigheid, die zich vooral in het havengebied concentreert. Rijnmond staat hierbij voor grote uitdagingen. Enerzijds vanwege de absolute omvang van de uitstoot in de regio, anderzijds vanwege een 'dubbele transitie' waarbij de economie zowel haar grondstoffen als haar fossiele producten (brandstoffen) moeten verduurzamen. Deze opgaven hangen direct en integraal samen met sociaal-economische kwetsbaarheden op de arbeidsmarkt van het havenindustriële cluster.</p> <p>De focus ligt op specifieke uitdagingen in behoud van werkgelegenheid, aansluiting</p>

		<p>van opleidingen op de arbeidsmarkt van niet-fossiele banen en verduurzamen van de economie. De invulling van prioriteit 3 voor Rijnmond is complementair gevormd op andere programma's en instrumenten – zoals ESF+ en EFRO – en geeft invulling aan behoeften die zijn gebleken vanuit intensieve analyses en samenspraak met bedrijfsleven, met arbeidsmarkt-organisaties, met opleidingsinstellingen, met mede-overheden en sociaal-economische partners.</p> <p>In de systematiek van JTF zet prioriteit 3 voor Groot-Rijnmond in op de activiteiten: A, D, J, K, L en O.</p>
JTF	Zeeuws-Vlaanderen	<p>Prioriteit 4 omvat de regio Zeeuws-Vlaanderen/Vlissingen-Oost.</p> <p>In deze regio zijn de energie-intensieve sectoren (raffinage, chemische industrie, en procesindustrie) een belangrijke economische drager en banenmotor. Zeeuws-Vlaanderen/Vlissingen-Oost zijn onlosmakelijk onderdeel van het grensoverschrijdende haven-industrieel netwerk North Sea Port. Zij vormen met 13,7% aan directe banen een grote werkgever in het COROP-gebied plus nog honderden banen in Vlissingen-Oost (bij o.a. Örsted en Zeeland Refinery). De chemie vormt de kern (met in Zeeuws-Vlaanderen 5,9% van de banen). Het gaat om 7.097 banen in de energie-intensieve industrie waarvan 3.080 in de chemie, exclusief Vlissingen-Oost. Daarnaast is de procesindustrie een grote werkgever, met eveneens 5,9% van de banen. Ook in de overige delen van Zeeland (o.a. Havengebied Vlissingen-Oost) en in het Vlaamse deel van de Kanaalzone (o.a. Haven van Gent) zijn de nodige chemie en industriebanen te vinden.</p> <p>Met de transitie naar een groene economie zullen banen in de fossiele industrie verdwijnen. Vanwege het grote belang van deze sectoren in Zeeuws-Vlaanderen/Oost-Vlissingen is het van belang om te verduurzamen en daarmee nieuwe, duurzame banen te creëren. De JTF-inzet van deze regio is daarom het opvangen van de negatieve sociaaleconomische effecten van de transitie. Daarbij ligt de focus op blauwe en groene waterstof en elektrificatie en zet de regio in op vernieuwing en innovatie van de regionale economie, op investeringen in technologie, systemen en infrastructuur, en op arbeidsmarkt.</p> <p>Binnen de JTF-systematiek zet Zeeuws-Vlaanderen/Vlissingen-Oost in op de activiteiten: A, C, D, H, K, L en O.</p>
JTF	West-Noord-Brabant	<p>Prioriteit 5 betreft de regio West-Noord-Brabant (hier verder: West-Brabant).</p> <p>In West-Brabant zijn de sectoren industrie en energie, met chemiecluster Moerdijk, de Amercentrale (steenkool) en overige industrie, een grote werkgever (35.000 banen). De klimaattransitie zorgt voor verlies van fossiele banen, zowel in de chemie als met bv. de sluiting van de Amercentrale in 2024. Dit leidt ook tot verlies van banen bij bv. toeleveranciers en in de logistiek.</p> <p>Naast het verdwijnen van fossiele banen, veranderen ook veel banen in de (chemische) industrie kwalitatief, als gevolg van digitalisering en verduurzaming. Dit zorgt ervoor dat er andere kennis en vaardigheden van werknemers worden gevraagd, en draagt bij aan een groeiende krapte én kwalitatieve mismatch op de arbeidsmarkt.</p> <p>Het JTF West-Brabant vangt de negatieve sociaaleconomische effecten van de transitie op, in de eerste plaats door duurzame, nieuwe banen te creëren. De regio heeft potentie tot creatie van duurzame banen in de biobased en circulaire economie, duurzame energie (o.a. groene waterstof), nieuwe industriële toepassingen voor CO₂ (CCU) en digitalisering. Hiertoe zet de regio in op vernieuwing en innovatie in de economie, op investeringen in duurzame systemen, technologie en infrastructuur, en op arbeidsmarktbeleid.</p>

		<p>Binnen de JTF-systeematiek zet West-Brabant in op de activiteiten: A, B, C, D, H, J, K en O.</p>
JTF	Zuid-Limburg	<p>Prioriteit 6 betreft Zuid-Limburg. De Zuid-Limburgse economie leunt sterk op de chemie, met Chemelot als banenmotor. Daar staan naftakrakers en ammoniakfabrieken aan de basis van productieketens. De regio kent 30.000 banen in de industrie en energie plus indirecte banen.</p> <p>De transitie naar duurzaam grond- en brandstoffen, is volop gaande. Hierbij verdwijnen fossiele banen. De sterke interne samenhang maakt Chemelot kwetsbaar; het uitvallen van cruciale schakels in het geïntegreerde systeem kan voor een 'kaartenhuiseffect' zorgen. Het is daarom essentieel nieuwe, duurzame banen in de chemie te creëren. Het gaat om een transformatie, waarbij het werk – en de gevraagde skills – door verduurzaming en digitalisering verandert, en de mismatch op de arbeidsmarkt groeit (kwalitatieve werkloosheid én krapte). Door krimp, vergrijzing en de perifere ligging, is Zuid-Limburg extra kwetsbaar voor deze effecten.</p> <p>De JTF-inzet is daarom de negatieve sociaaleconomische effecten van de transitie op te vangen. Dit betekent: investeren in nieuwe, duurzame banen in de chemie (circulair, biobased) door innovatie en digitalisering en door investeringen in technologie, systemen en infrastructuur (o.a. waterstof, elektrificatie, circulair). De arbeidsmarkt vraagt om kennis- en skills ontwikkeling, baanbegeleiding en actieve inclusie.</p> <p>Binnen de JTF-systeematiek zet Zuid-Limburg in op de activiteiten: C, D, H, J, K, L, M en O.</p>

2. Prioriteiten

2.1.1 Noord Nederland

In format staat tabel 'specifiek betrekking op ...'. Daarvan is NIETS van toepassing op deze prioriteit.

2.1.1.1 Bijdragen aan een rechtvaardige transitie in Noord Nederland

2.1.1.1.1 Interventies door het fonds

Provincie Groningen en gemeente Emmen:

Het tegelijkertijd optreden van zowel de klimaattransitie als het besluit tot het stopzetten van de gaswinning in 2022, hebben een grote economische en sociaal-maatschappelijke impact in de provincie Groningen en gemeente Emmen (hierna: JTF-regio Groningen). De noodzaak en urgentie van de groene transitie is met andere woorden in de JTF-regio Groningen groot en acuut als gevolg van de negatieve externaliteiten van de gaswinning en het sociaal maatschappelijk ongenoegen hierover. Dit maatschappelijk ongenoegen maakt de inspanningen op een groene transitie in de JTF-regio Groningen moeilijker en ingewikkeld. De gevolgen zijn namelijk divers en veelomvattend van karakter over de volle breedte van het economisch, sociaal en maatschappelijke spectrum. Tegelijkertijd biedt het acute en disruptieve karakter ook de mogelijkheid voor een versnelde en krachtige transitie en tot nieuwe groene (en digitale) economische (en daaraan gekoppelde sociaal maatschappelijke) sterkte(n) te komen. Een pad gericht op een betere toekomst: een veilige, welvarende en groene toekomst. Het is dit perspectief dat centraal staat in het Transitieplan voor de JTF-regio Groningen.

De regio werkt aan een toekomstbestendige en daarmee groene en digitale economische structuur, die past bij het regio-specifieke karakter en onderscheidend vermogen heeft. Daarin neemt de groene en gedigitaliseerde industrie een volwaardige plaats in en zijn de "oude" elementen vervangen door de ontwikkeling van nieuwe, groene en digitale economische sterkte(n). Het JTF wordt in de regio ingezet langs drie sporen die overeenkomen met de in hoofdstuk 1 vermelde landelijke sporen:

Spoor 1: Een nieuw economisch perspectief

In dit spoor worden de volgende activiteiten ondersteund:

- A: Productieve investeringen in kleine en middelgrote ondernemingen die leiden tot economische diversificatie, modernisering en reconversie.
- B: Investerings in de oprichting van nieuwe bedrijven, onder meer via bedrijfsincubatoren en adviesdiensten, die leiden tot het scheppen van banen.
- C: Investerings in onderzoek en innovatie, onder meer door universiteiten en openbare onderzoeksorganisaties, en ter bevordering van de overdracht van geavanceerde technologieën.
- H: Investerings in digitalisering, digitale innovatie en digitale connectiviteit

Voorbeelden van acties die worden ondersteund zijn:

- ✓ Het stimuleren van de ontwikkeling van nieuwe waardenketens, verdienmodellen en ecosystemen binnen de twee groene transities van de RIS3 van Noord-Nederland, zoals het tot stand brengen van nieuwe startups; digitalisering en robotisering van de maakindustrie;
- ✓ Het versterken van de kennisinfrastructuur voor de ontwikkeling en uitvoering van innovatietrajecten tussen kennisinstellingen en het bedrijfsleven, in het bijzonder MKB, via bijvoorbeeld hybride campussen.

Spoor 2: Groen Perspectief

Dit spoor valt uiteen in twee categorieën:

1. Randvoorwaarden;
2. Het benutten van groene kansen.

In dit spoor worden de volgende activiteiten ondersteund:

D: Investerings in het gebruik van technologie, alsook in systemen en infrastructuur voor betaalbare schone energie, met inbegrip van technologieën voor energieopslag, en ter vermindering van broeikasgasemissies

E: Investerings in hernieuwbare energie overeenkomstig Richtlijn (EU) 2018/2001 van het Europees Parlement en de Raad, met inbegrip van de daarin vastgestelde duurzaamheidscriteria, en in energie-efficiëntie, onder meer met het oog op het terugdringen van energiearmoede.

J: Investerings in de bevordering van de circulaire economie, onder meer door het voorkomen en verminderen van afval, efficiënt gebruik van hulpbronnen, hergebruik, herstel en recycling.

Voorbeelden van acties die worden ondersteund zijn:

- ✓ Het ondersteunen van bedrijven bij het (versneld) terugdringen van het gebruik van fossiele brandstoffen als energiebron;
- ✓ Het ondersteunen van bedrijven bij de (versnelde) omschakeling naar groene grondstoffen, duurzame waterstof, circulariteit, CCU en CCS en daarmee bij de aanpassing van hun productieprocessen;
- ✓ De ontwikkeling en het gebruik van de regionale en lokale "infrastructurele backbones" en het realiseren van utilitaire functies voor duurzame energie, regelbaar vermogen, en hulp- en grondstoffen in industriële clusters;
- ✓ Het ondersteunen van bedrijven bij de ontwikkeling van nieuwe duurzame waardeketens rond hernieuwbare koolstof en duurzame energie.

Spoor 3: Menselijk kapitaal en maatschappelijk perspectief

Dit spoor valt uiteen in twee onderdelen:

1. Randvoorwaarden;
2. Een succesvolle maatschappelijke transformatie.

In dit spoor worden de volgende activiteiten ondersteund:

K: Bij- en omscholing van werknemers en werkzoekenden.

L: Begeleiding van werkzoekenden bij het zoeken van een baan.

O: Andere activiteiten op het gebied van onderwijs en sociale inclusie, met inbegrip van, in naar behoren gemotiveerde gevallen, investeringen in infrastructuur ten behoeve van opleidingscentra.

Voorbeelden van acties die worden ondersteund zijn:

- ✓ Het stimuleren van alle deelnemers van de (potentiële) beroepsbevolking tot scholing en een leven lang ontwikkelen. Daarbij gaat het over bestaande werknemers die hun baan als gevolg van de klimaattransitie dreigen te verliezen of zien veranderen, maar ook om toekomstige werknemers (werkzoekenden, studenten en scholieren) die zich de vaardigheden eigen moeten maken die straks noodzakelijk zijn, bij voorkeur in sectoren en beroepen met een toenemende vraag;
- ✓ De toegang tot nieuwe vormen van energie voor alle inwoners mogelijk maken. Het voorkomen en bestrijden van energiearmoede maakt hier expliciet deel van uit;
- ✓ Maatregelen te stimuleren die lasten en lusten van nieuwe energieoplossingen met elkaar in evenwicht brengen;
- ✓ Investerings ter verbetering van de startpositie van jongeren op de arbeidsmarkt versterken.

De soorten acties voldoen aan het 'Do No Significant Harm' principe. In de meeste gevallen is er, dankzij de aard van de acties (bv. voor acties op het gebied van innovatie, digitalisering, arbeidsmarkt) geen sprake van een milieu-impact. Voor die acties die vergunningsplichtig zijn, geldt dat de milieu-impact wordt beoordeeld door de daarvoor aangewezen instanties. Alleen wanneer een project uitvoeringsgereed is, en dus ook alle (milieu)vergunningen zijn verkregen, komt het in aanmerking voor financiële steun vanuit het JTF programma. Bovendien geldt dat acties alleen kunnen worden ondersteund, wanneer de netto milieu-opbrengst (in termen van CO₂-reductie en reductie van de uitstoot van andere schadelijke stoffen) per saldo positief uitpakt voor de regio. Het is aan subsidieaanvrager dit aan te tonen.

De meest relevante doelgroepen

Tekstveld [762 / 1 000]

De belangrijkste doelgroepen voor de inzet van het JTF in Groningen en Emmen zijn:

Spoor 1: Een nieuw economisch perspectief

Onder dit spoor vallen de volgende doelgroepen:

- Duurzame Startups
- Micro-ondernemingen
- Kleine en middelgrote ondernemingen
- Grote ondernemingen
- Kennisinstellingen

2) Groen perspectief

Onder dit spoor vallen de volgende doelgroepen:

- Kleine en middelgrote ondernemingen
- Grote ondernemingen
- Kennisinstellingen

3) Menselijk kapitaal en maatschappelijk perspectief

Onder dit spoor vallen de volgende doelgroepen:

- Kleine en middelgrote ondernemingen
- Onderwijsinstellingen
- Jongeren
- Werkzoekenden
- Kwetsbare werkenden
- Overige werkenden
- Inwoners van Noord-Nederland

Waarborgen voor gelijkheid, inclusie en non-discriminatie

Tekstveld [789 / 2000]

Bij de uitvoering van dit Programma JTF 2021-2027 worden de horizontale beginselen nageleefd, zoals bedoeld in artikel 3 van het Verdrag betreffende de Europese Unie ("VEU") en in artikel 10 VWEU, met inbegrip van de beginselen subsidiariteit en evenredigheid als bedoeld in artikel 5 van het VEU. Hierbij wordt rekening gehouden met het Handvest van de grondrechten van de Europese Unie.

In de projectselectie wordt geborgd dat de projecten in dit programma de horizontale beginselen naleven. Projecten moeten daarnaast voldoen aan de verplichtingen van het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap, en toegankelijkheid garanderen in overeenstemming met artikel 9 en met de wetgeving van de Unie tot harmonisering van toegankelijkheidseisen voor producten en diensten.

Aanduiding van specifiek beoogde gebieden, inclusief gebruik van territoriale instrumenten

Tekstveld [1036 / 2000]

Dit programma richt zich op de drie COROP-gebieden die samen de provincie Groningen omvatten:

- Oost-Groningen (NL111)
- Eemshaven-Delfzijl (NL112)
- Overig Groningen (NL113)

In verband met de nauwe verbinding tussen het industriecluster Emmen en de regio Eemshaven-Delfzijl maakt ook de gemeente Emmen, liggend in het COROP-gebied Zuidoost Drenthe (NL132), onderdeel uit van dit programma. De COROP-gebieden in Nederland maken onderdeel uit van het niveau NUTS 3 (kleine regio's voor specifieke diagnoses).

De Europese Commissie heeft op 27 januari 2022 de regionale steunkaart 2022-2027 voor Nederland goedgekeurd. Delen van de provincies Groningen en Drenthe (inclusief gemeente Emmen) zijn aangewezen als zogenaamde niet vooraf vastliggende steungebieden onder c). In deze gebieden liggen de maximale steunintensiteiten voor grote ondernemingen tussen 10% en 15%, afhankelijk van het BBP per inwoner.

Interregionale, grensoverschrijdende en transnationale acties

Tekstveld [1335 / 2000]

Groningen en Emmen gaan niet specifiek voor een bovenregionale aanpak van de transitieopgave. De opgaven in de eigen regio/gemeente zijn fors en complex. Het gaat met name om lokale toepassing, uitrol, inwoners, scholieren en beroepsbevolking. Daarbij ligt interregionale of grensoverschrijdende samenwerking niet direct voor de hand. Wel wordt nauw samengewerkt met de provincies Friesland en Drenthe wegens het integrale karakter van de Noord-Nederlandse arbeidsmarkt.

Initiatieven die meerwaarde bieden met partnerschappen, inhoud en verbindingen tussen verschillende JTF-gebieden worden wel nagestreefd. Het betreft hier in het bijzonder de transitieopgave in de chemische industrie, die vooral in de regio Groot-Rijmond en de drie Zuidelijke JTF-regio's gevestigd is.

Door middel van actieve relaties met stakeholders in het gebied van JTF Groningen/Emmen, de arbeidsmarktregio's (ESF) en het EFRO-programma voor Noord-Nederland (EFRO) komen initiatieven en verbindingen op de best mogelijke manier tot stand, wanneer opportuun. De actieve relaties tussen de JTF-gebieden met elkaar en met de betrokken ministeries borgen op vergelijkbare wijze samenwerking op inhoud, wanneer opportuun.

Het verwachte gebruik van financiële instrumenten

Tekstveld [934 / 1000]

De provincie Groningen overweegt de inzet van een financieringsinstrument voor het Future Tech Ventures fonds, een vroege fase fonds voor high tech startups in Noord-Nederland.

De provincie Groningen wil gebruik maken van de 3^e pijler van het Just Transition Mechanism (JTM) om te investeren in een warmtenet. Regionale bronnen als geothermie, groengas en restwarmte uit de industrie zullen een substantiële rol gaan spelen in het Groningse energiesysteem. Ook moeten hiertoe woningen worden aangepast en moet er nieuwe infrastructuur worden aangelegd. Regionale overheden werken samen met de netbeheerder, inwoners en andere organisaties om dit te realiseren.

Aanvragen voor projecten en organisatie voor de 2^e pijler van het JTM (InvestEU-regeling voor een rechtvaardige transitie) dienen bij te dragen aan dit plan en in lijn te zijn met de hiervoor relevante en genoemde sectoren en dienen effect te hebben op het JTF-plangebied.

2.1.1.1.2 Indicatoren – Noord Nederland

Tabel 2: Output indicatoren prioriteit 1

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meeteenheid	Mijlpaal (2024)	Doelstelling (2029)
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO01	Ondersteunde ondernemingen	aantal	203	760
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO02	Ondernemingen ondersteund met subsidies	aantal	154	308
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO04	Ondernemingen ondersteund met niet-financiële steun	aantal	49	492
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO05	Ondersteunde startende ondernemingen	aantal	11	22
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO10	Ondernemingen die samenwerken met onderzoeksorganisaties	aantal	41	136
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO23	Slimme energiesystemen	aantal systeem componenten	12	29
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO61	Oppervlakte van nieuwe of gemoderniseerde faciliteiten voor diensten voor arbeidsmarktoorziening	m ²	24.000	60.000
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO101	KMO die investeren in vaardigheden voorslimme specialisatie, industriële transitie en ondernemerschap	aantal	39	130
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO105	Oplossingen voor elektriciteitsopslag	MWH	23	58

1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO121	Ondernemingen die worden ondersteund om een vermindering van de broeikasgasemissies van de in bijlage I bij richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten te verwezenlijken	aantal	15	31
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EEO11	Deelnemers	aantal	3.314	33.143

Tabel 3: Resultaatindicatoren prioriteit 1

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meet-eenheid	Uitgangs-waarde of referentie-waarde	Referen-tiejaar	Doelstelling (2029)	Bron van gegevens	Opmer-kingen
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR01	Banen gecreëerd in ondersteunde entiteiten	aantal	0	2021	310	eigen data	
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR02	Particuliere investeringen voor gelijke delen alsoverheidssteun	euro	0	2021	165.836.412	eigen data	
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR03	Kleine en middelgrote ondernemingen die product- of procesinnovatie introduceren	aantal	0	2021	170	eigen data	
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR29a	Geraamde broeikasgasemissies van de in bijlage I bij Richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten in ondersteunde ondernemingen	ton CO2-equivalent per jaar	0	2021	197.778	eigen data	
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR32	Extra operationeel vermogen geïnstalleerd voor hernieuwbare energie	MW	0	2021	20	eigen data	
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR65	Jaarlijkse gebruikers van nieuwe of gemoderniseerde faciliteiten voor diensten voor arbeidsmarkt-voorziening	aantal	0	2021	5.714	eigen data	
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR97	Ondersteunde leerplaatsen in kmo's	aantal	0	2021	15.047	eigen data	
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR98	Personeel dat opleiding in vaardigheden voltooit	aantal	0	2021	13.377	eigen data	

1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR03	Deelnemers die na deelname een kwalificatiebehalen	aantal	0	2021	10.571	eigen data	
1	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR04	Deelnemers die na deelname aan het werk zijn, met inbegrip van werk als zelfstandige	aantal	0	2021	21.249	eigen data	

2.1.1.1.3 Indicatieve uitsplitsing van de programmamiddelen (EU) – Noord-Nederland per type interventie

Tabel 4: dimensie 1 - terrein van interventie prioriteit

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
1	JTF	Meer ontw.	JTF	010 Onderzoek en innovatie in kmo's, waaronder netwerkactiviteiten	€10.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	011 Onderzoek en innovatie in grote ondernemingen, waaronder netwerkactiviteiten	€ 15.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	013 Digitalisering van kleine en middelgrote ondernemingen	€10.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	021 Bedrijfsontwikkeling en internationalisering van kmo's, met inbegrip van productieve investeringen	€25.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	025 Incubatie, ondersteuning voor spin-offs, spin-outs en startups	€11.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	026 Steun voor innovatieclusters	€10.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	027 Innovatieprocessen in KMO's	€5.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	030 Onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen gericht op de circulaire economie	€15.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	050 Hernieuwbare energie: biomassa met grote broeikasgasemissie-reductie	€10.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	051 Hernieuwbare energie: zee	€10.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	053 Slimme energiesystemen (met inbegrip van slimme netwerken en ICT-systemen) en de daarmee verbonden opslag	€29.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	075 Ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en efficiënt gebruik van hulpbronnen in kmo's	€15.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	076 Ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en efficiënt gebruik van hulpbronnen in grote ondernemingen	€ 25.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	135 Maatregelen voor betere toegang tot de arbeidsmarkt voor langdurig werklozen	€10.000.000
1	JTF	Meer ontw.	TF	136 Specifieke ondersteuning van werkgelegenheid bij jongeren en sociaaleconomische integratie van jongeren	€29.000.000

1	JTF	Meer ontw.	JTF	139 Maatregelen voor de modernisering en versterking van de arbeidsmarktinstellingen en -diensten om de vaardigheidsbehoeften te beoordelen, eraan tegemoet te komen, en voor tijdige en op maat gesneden hulp te zorgen	€15.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	141 Ondersteuning voor arbeidsmobiliteit	€37.500.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	142 Maatregelen ter bevordering van de deelname van vrouwen aan de arbeidsmarkt en ter verkleining van de genderkloof op de arbeidsmarkt	€5.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	145 Steun voor de ontwikkeling van digitale vaardigheden	€11.000.000
1	JTF	Meer ontw.	JTF	146 Ondersteuning voor de aanpassing van werknemers, ondernemingen en ondernemers aan veranderingen	€20.115.216

Tabel 5: dimensie 2 - vorm van financiering prioriteit

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
1	JTF	Meer ontw.	JTF	01 Niet terugvorderbare steun	€ 317.615.216

Tabel 6: dimensie 3 - territoriale verwezenlijgingsmechanisme en territoriale focus

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
1	JTF	Meer ontw.	JTF	08 Geïntegreerde territoriale ontwikkeling voor andere types beoogde gebieden	€ 317.615.216

Tabel 7: Dimensie 6 – ESF+ secundaire thema's

niet van toepassing

Tabel 8: dimensie 7 – gendergelijkheid

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
1	JTF	Meer ontw.	JTF	03 Genderneutraal	€ 317.615.216

2.1.2 IJmond

In format staat tabel 'specifiek betrekking op ...'. Daarvan is NIETS van toepassing op deze prioriteit.

2.1.2.1 Bijdragen aan een rechtvaardige transitie in IJmond

2.1.2.1.1 Interventies van het fonds

Tekstveld [7970/8000]

De transitie zorgt in de IJmond voor verlies van fossiele banen in de staalindustrie, die een groot aandeel heeft in de regionale werkgelegenheid. Dit leidt ook tot baanverlies in andere sectoren. Ook zorgt de transitie voor meer krapte en een toenemende kwalitatieve mismatch op de arbeidsmarkt, met name voor technisch en ICT-personeel. Om deze effecten op te vangen, zet de IJmond het JTF in op een duurzame staalindustrie als toekomstbestendige werkgever, op diversificatie, en op een toekomstbestendige arbeidsmarkt.

Dit gebeurt langs drie sporen:

- 1. Vernieuwing en versterking van de regionale economie**, met focus op innovatie ten behoeve van een duurzame staalindustrie als toekomstbestendige werkgever, en innovatie die bijdraagt aan diversificatie van de economie (o.a. waterstofeconomie, circulaire economie, nieuwe technieken voor energieopwekking).
- 2. Investerings in technologie, systemen en infrastructuur**, teneinde bij te dragen aan economische diversificatie en de ontwikkeling van IJmond als energy hub, schone technische werkplaats en duurzaam industriecluster: Er is hiertoe onder meer behoefte aan de ontwikkeling en opschaling van cruciale infrastructuur (elektrificatie, waterstofnetwerk, CO₂-verbindingen).
- 3. Wendbare en weerbare beroepsbevolking**, door de kwantitatieve én kwalitatieve mismatch tussen vraag en aanbod op de arbeidsmarkt die ontstaat als gevolg van de klimaattransitie op verschillende manieren te verkleinen.

Spoor 1: Vernieuwing en versterking van de regionale economie. Activiteiten:

- A - productieve investeringen in kmo's die leiden tot economische diversificatie, modernisering en reconversie
- C - investeringen in onderzoek en innovatie, onder meer door universiteiten en openbare onderzoeksorganisaties (...)

Voorbeelden van concrete acties:

- Investerings in onderzoek en innovatie in:
 - duurzame staalproductie o.b.v. Direct Reduced Iron
 - elektrificatie in staalproductie
 - uitkoppeling van restwarmte uit elektrolyzers voor groene waterstof en groen staal
 - nieuwe toepassingen voor groene waterstof in de industrie
 - duurzame energieopwekking
 - hergebruik van afgevangen CO₂ als grondstof in de industrie
 - Innovaties op het gebied van duurzame en 'smart' industrie: o.a. online energieplatforms, innovatieve energie-efficiënte oplossingen in de industrie (bv. op elektrificatie), innovatie op smart maintenance/industry, circulaire innovaties en meer

Dit gebeurt door innovatieprojecten in kmo's, waarbij innovaties op industriële schaal (proeffabriek of -installaties) gedemonstreerd worden t.b.v. verder opschaling en door de ondersteuning van innovatieclusters op bovengenoemde thema's (waaronder netwerkactiviteiten).

- Productieve investeringen in kmo's die leiden tot diversificatie en nieuwe banen in de IJmond als energy hub. Dit wordt bereikt door investeringen in bedrijfsontwikkeling (haalbaarheidsstudies, ontwikkelen van nieuwe waardeketens, investeringsgereed maken van businesscases) en onderzoeks- en innovatieprocessen op bovenstaande thema's.
- Integrale acties die én op innovatie én op arbeidsmarkt inzetten (Social Return On Investment, o.a. ondersteunen van aanpassingen, betrekken van langdurig werklozen).

Spoor 2: Investerings in technologie, systemen en infrastructuur. Activiteiten:

- D - investeringen in het gebruik van technologie, alsook in systemen en infrastructuur voor betaalbare schone energie (...)
- E - investeringen in hernieuwbare energie (...) met inbegrip van de daarin vastgestelde duurzaamheidscriteria, en in energie-efficiëntie, onder meer met het oog op het terugdringen van energiearmoede
- J - investeringen in de bevordering van de circulaire economie (...)

Voorbeelden van concrete acties:

- Investerings in het gebruik van technologie, systemen en infrastructuur op het gebied van:
 - toepassing van DRI en elektrificatie in de staalindustrie
 - opwek, transport, opslag en toepassingen van groene waterstof t.b.v. staal- en overige industrie
 - meekoppelkansen tussen maatregelen ter vermindering van milieudruk en CO₂-reductie in de staalindustrie
 - energie-infrastructuur voor de aanlanding van wind op zee
 - uitbouw van 'technische werkplaatsen voor wind op zee (o.a. in energiehavens)
 - infrastructuur voor opslag en hergebruik van CO₂Dit gebeurt o.a. door de aanleg van slimme (energie)systemen, door ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en efficiënt materiaalgebruik (bv. via haalbaarheidsscans).
- Investerings in hernieuwbare energie die bijdragen aan de positie van IJmond als 'energy hub': o.a. systemen voor uitwisseling van groene energie voor de industrie, energie-infrastructuur en technische werkplaatsen.
- Investerings in kennis en infrastructuur voor de circulaire economie, door onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen.
- Integrale acties die óók op arbeidsmarkt inzetten (zie spoor 1).

Voor deze acties geldt dat deze een 'hefboomwerking' moeten hebben: ontbrekende 'puzzelstukken' in (de financiering van) een duurzame en toekomstbestendige energie-infrastructuur, die een impuls kunnen geven aan de vermarkting van duurzame technologieën, en zo bijdragen aan nieuwe banen. Ook worden enkel infra-projecten gesteund die voor alle marktpartijen (evt. tegen betaling en met technische voorwaarden) toegankelijk zijn.

Spoor 3: Wendbare en weerbare beroepsbevolking. Activiteiten:

- K - bij- en omscholing van werknemers en werkzoekenden
- L - begeleiding van werkzoekenden bij het zoeken van een baan

Voorbeelden van concrete acties:

Onder K:

- Leven lang ontwikkelen en skillsontwikkeling: bijscholing en een leven lang ontwikkelen van technisch personeel in de (staal)industrie, van alle leeftijden en opleidingsniveaus, bv. via fieldlabs, kennis- en expertisecentra en programma's voor het vergroten van de (digitale) vaardigheden waar de klimaattransitie om vraagt.
- Kennistoepassing op de werkvloer door 'skills labs' en proefopstellingen bij bedrijven op te richten, gekoppeld aan (innovatie)projecten onder de sporen 1 en 2.
- Acties die bijdragen aan duurzame en inclusieve inzetbaarheid, waaronder jobcarving, job en life coaching, ondersteuning bij aanpassingen op het werk en overige maatregelen die duurzame inzetbaarheid vergroten (denk aan het activeren van werkgevers om ieders talent te benutten).

Onder L:

- Baanbegeleiding: begeleiding van werkzoekenden die hun baan verliezen in de staalindustrie, met specifieke aandacht voor langdurig werklozen en mensen met afstand tot de arbeidsmarkt. En stimulering van mobiliteit op de arbeidsmarkt, door de koppeling te leggen met arbeidsmarktbeleid van buurregio's.
- Aantrekken en behoud van talent: o.a. acties die de bekendheid van de techniek als werkgever vergroten, en begeleiding van niet-werkenden naar een baan in de techniek (denk aan oriëntatie, kennis- en expertisecentra, een 'servicepunt techniek').

Activiteit M (actieve inclusie) is niet apart opgenomen, aangezien de acties die zich richten op werkzoekenden binnen L kunnen worden ondersteund, en aangezien ander arbeidsmarktbeleid zich al op actieve inclusie in bredere zin richt.

In het JTF gaat de IJmond op zoek naar een integrale benadering, waarin activiteiten vanuit de 3 sporen op projectniveau worden gecombineerd. Hierbij wordt de verbinding gemaakt met de bestaande arbeidsmarktinfrastructuur rondom LLO en inclusieve arbeidsmarkt. Van begunstigen in spoor 1 en 2 wordt verwacht dat zij 'Social Return on Investment' realiseren.

De acties voldoen aan het 'Do No Significant Harm' principe. Veelal is er, dankzij de aard van acties (bv. innovatie, digitalisering, arbeidsmarkt) geen sprake van een milieu-impact. Voor acties geldt dat de milieu-impact wordt beoordeeld door de daarvoor aangewezen instanties. Alleen wanneer alle (milieu)vergunningen zijn verkregen, komen acties in aanmerking voor steun. Bovendien geldt dat acties alleen kunnen worden ondersteund, wanneer de netto milieu-opbrengst per saldo positief uitpakt. Het is aan aanvragers dit aan te tonen.

De meest relevante doelgroepen

Tekstveld [996 / 1000]

- **Bedrijfsleven:**
 - Het mkb (of kmo), inclusief start- en scale-ups is de primaire doelgroep in spoor 1, en partner in spoor 2 en 3.
 - Participatie van het grootbedrijf is voorzien, maar onder strikte voorwaarden (zie TJTP H.2) en niet voor productieve investeringen. Het gaat om Nobian, TSN (Tata Steel), GP Groot, Crown van Gelder, Kloosterboer bij acties rondom waterstofinfrastructuur en -toepassingen en elektrificatie, en om TSN in innovatieprojecten op duurzame staalproductie.
 - **Kennis- en onderwijsinstellingen** (MBO, HBO, WO) en samenwerkingsverbanden/koepelorganisaties.
 - **Overheden:** gemeenten (op arbeidsmarkt), arbeidsmarktregio's, UWV, havenbedrijven.
 - **Overige arbeidsmarktpartijen:** vakbonden, werkgeversorganisaties, regionale mobiliteitsteams (RMTs).
 - **Arbeidsmarkt doelgroepen:** werkenden in de staalindustrie, onderzoekenden, zij-instromers, studenten.
- Het JTF is niet bedoeld om individuele ambities van partijen te ondersteunen, maar gaat uit van een 'ecosysteemaanpak' (zie TJTP H.2).

Waarborgen voor gelijkheid, inclusie en non-discriminatie

Tekstveld [789 / 2.000]

Bij de uitvoering van dit Programma JTF 2021-2027 worden de horizontale beginselen nageleefd, zoals bedoeld in artikel 3 van het Verdrag betreffende de Europese Unie ("VEU") en in artikel 10 VWEU, met inbegrip van de beginselen subsidiariteit en evenredigheid als bedoeld in artikel 5 van het VEU. Hierbij wordt rekening gehouden met het Handvest van de grondrechten van de Europese Unie.

In de projectselectie wordt geborgd dat de projecten in dit programma de horizontale beginselen naleven. Projecten moeten daarnaast voldoen aan de verplichtingen van het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap, en toegankelijkheid garanderen in overeenstemming met artikel 9 en met de wetgeving van de Unie tot harmonisering van toegankelijkheidseisen voor producten en diensten.

Aanduiding van specifiek beoogde gebieden, inclusief gebruik van territoriale instrumenten

Tekstveld [736 / 2 000]

Voor het JTF is de COROP-regio IJmond (NUTS 3: NL323) geselecteerd: het grondgebied van de gemeenten Beverwijk, Castricum, Heemskerk, Uitgeest, en Velsen. Dit betekent dat de regio IJmond als zodanig centraal staat in het JTF-transitieplan, en dat de impact van JTF-acties in ieder geval duidelijk in de vijf gemeenten van het COROP-gebied IJmond moet landen.

Lidstaat Nederland is met de Europese Commissie in dialoog over een steunkaartnotificatie die bestaat uit een concreet voorstel en een reservering voor het JTF deel, waarin ook delen van de IJmond zijn opgenomen met het oog op de uitvoering van het JTF-programma.

Er is sprake van 100% inzet van gebiedsgerichte territoriale instrumenten bij de uitvoering van het OP JTF IJmond.

Interregionale, grensoverschrijdende en transnationale acties

Tekstveld [1.547 / 2 000]

Het JTF programma biedt in projecten ook ruimte voor samenwerking met partijen buiten de COROP-regio IJmond, zolang de impact van dergelijke projecten binnen de IJmond zelf landt. Voor de IJmond en de arbeidsmarktinzet zijn in eerste instantie de partners van de arbeidsmarktregio's Zuid-Kennemerland & IJmond en Noord-Holland Noord (de IJmond is onderdeel van twee arbeidsmarktregio's) van belang. Daarnaast zijn ook de betrokken partners in het bredere Noordzeekanaalgebied (NZKG) van belang. De IJmond is onderdeel van het NZKG, dat ruimtelijk-economisch en infrastructureel één samenhangend systeem vormt. Binnen het NZKG wordt ook volop samengewerkt aan verduurzaming – onder meer binnen het Projectbureau NZKG en de het Regioplan NZKG. Samenwerking in projecten met partners uit het bredere NZKG (bv. in de gemeenten Zaanstad en Amsterdam) is daarom mogelijk.

Ook samenwerking met de andere Nederlandse industrieclusters, tevens geselecteerd als JTF-gebieden, is van belang, bijvoorbeeld op het gebied van innovatie en infrastructuur (bv. waterstof). Er vindt op programmaniveau afstemming plaats over de uitvoering tussen de intermediaire instanties in de zes geselecteerde JTF-gebieden (zie hoofdstukken 5 en 6 van het OP).

Er zijn geen grensoverschrijdende of transnationale acties als zodanig voorzien, maar het is wel mogelijk om in projecten gericht partners uit andere lidstaten aan te haken, in het geval deze specifieke kennis of expertise inbrengen die noodzakelijk is voor het realiseren van de beoogde effecten in programmagebied.

Het verwachte gebruik van financiële instrumenten

Tekstveld [721 / 1 000]

Mede met het oog op het aanjaagkarakter van het JTF en de beschikbaarheid van leningen in de pijlers 2 en 3 van het JTM kiest de IJmond ervoor de JTF-middelen in de vorm van **subsidie** uit te keren. Subsidies zijn bij uitstek het instrument om in de investeringsbehoeften te voorzien en de genoemde acties te ondersteunen (zie ook hoofdstuk 1).

De IJmond beoogt ook pijlers 2 en 3 van het JTM in te zetten. Voor de inzet binnen pijler 3 heeft afvalverwerkingsbedrijf HVC samen met de gemeenten Velsen, Beverwijk en Heemskerk en diverse woningcorporaties vanuit de IJmond het projectvoorstel 'Warmtenet IJmond' opgesteld en, via het Rijk, ingediend bij de EC (zie hoofdstuk 2 van het TJTP voor meer informatie).

2.1.2.1.2 Indicatoren - IJmond

Tabel 2: Output indicatoren prioriteit 2

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meet-eenheid	Mijlpaal (2024)	Streefdoel (2029)
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO01	Ondersteunde ondernemingen	aantal	44	181
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO02	Ondernemingen ondersteund met subsidies	aantal	32	64
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO04	Ondernemingen ondersteund met niet-financiële steun	aantal	12	122
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO10	Ondernemingen die samenwerken met onderzoeksorganisaties	aantal	11	37
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO101	KMO die investeren in vaardigheden voor slimme specialisatie, industriële transitie en ondernemerschap	aantal	11	35
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO105	Oplossingen voor elektriciteitsopslag	MWh	6	16
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO23	Digitale beheerssystemen voor slimme netwerken	aantal	3	8
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO121	Ondernemingen die worden ondersteund om een vermindering van de broeikasgas-emissies van de in bijlage I bij richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten te verwezenlijken	aantal	1	3
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECO11	Deelnemers	aantal	804	8.043

Tabel 3: Resultaatindicatoren prioriteit 2

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meet-eenheid	Uitgangswaarde of referentiewaarde	Referentiejaar	Doelstelling (2029)	Bron van gegevens	Opmerkingen
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR01	Banen gecreëerd in ondersteunde entiteiten	aantal	0	2021	14	eigen data	
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR02	Particuliere investeringen voor gelijke delen alsoverheidssteun	euro	0	2021	€ 29.032.015	eigen data	
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR03	Kleine en middelgrote ondernemingen dieproduct- of procesinnovatie introduceren	aantal	0	2021	37	eigen data	
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR29a	Geraamde broeikasgasemissies van de in bijlage I bij Richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten in ondersteunde ondernemingen	ton CO2-equivalent per jaar	0	2021	43.792	eigen data	
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR32	Extra operationeel vermogen geïnstalleerd voor hernieuwbare energie	MW	0	2021	3	eigen data	
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR97	Ondersteunde leerplaatsen in kmo's	aantal	0	2021	2.142	eigen data	
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR98	Personeel dat opleiding in vaardigheden voltooit	aantal	0	2021	1.071	eigen data	
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR03	Deelnemers die na deelname een kwalificatiebehalen	aantal	0	2021	2.011	eigen data	
2	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR04	Deelnemers die na deelname aan het werk zijn, met inbegrip van werk als zelfstandige	aantal	0	2021	4.424	eigen data	

2.1.2.1.3 Indicatieve uitsplitsing van de programmamiddelen (EU) – IJmond per type interventie

Tabel 4: dimensie 1 - terrein van interventie prioriteit

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
2	JTF	Meer ontw.	JTF	010 Onderzoek en innovatie in kmo's, waaronder netwerka activiteiten	€ 2.815.226
2	JTF	Meer ontw.	JTF	021 Bedrijfsontwikkeling en internationalisering van kmo's, met inbegrip van productieve investeringen	€1.407.613
2	JTF	Meer ontw.	JTF	026 Steun voor innovatieclusters	€5.630.452
2	JTF	Meer ontw.	JTF	029 Onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen, onderzoekscentra en universiteiten gericht op de koolstofarme economie, bestendigheid tegen en adaptatie aan klimaatverandering	€1.407.613
2	JTF	Meer ontw.	JTF	030 Onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen gericht op de circulaire economie	€2.815.226
2	JTF	Meer ontw.	JTF	048 Hernieuwbare energie: zon	€ 938.409
2	JTF	Meer ontw.	JTF	051 Hernieuwbare energie: zee	€ 938.409
2	JTF	Meer ontw.	JTF	052 Overige vormen van hernieuwbare energie	€ 938.409
2	JTF	Meer ontw.	JTF	053 Slimme energiesystemen (met inbegrip van slimme netwerken en ICT-systemen) en de daarmee verbonden opslag	€8.445.677
2	JTF	Meer ontw.	JTF	075 Ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en efficiënt gebruik van hulpbronnen in kmo's	€8.445.677
2	JTF	Meer ontw.	JTF	135 Maatregelen voor betere toegang tot de arbeidsmarkt voor langdurig werklozen	€7.507.269
2	JTF	Meer ontw.	JTF	136 Specifieke ondersteuning van werkgelegenheid bij jongeren en sociaaleconomische integratie van jongeren	€5.161.247
2	JTF	Meer ontw.	JTF	139 Maatregelen voor de modernisering en versterking van de arbeidsmarktinstellingen en -diensten om de vaardigheidsbehoeften te beoordelen, eraan tegemoet te komen, en voor tijdige en op maat gesneden hulp te zorgen	€2.815.226
2	JTF	Meer ontw.	JTF	145 Steun voor de ontwikkeling van digitale vaardigheden	€2.815.226
2	JTF	Meer ontw.	JTF	146 Ondersteuning voor de aanpassing van werknemers, ondernemingen en ondernemers aan veranderingen	€4.222.839

Tabel 5: dimensie 2 - vorm van financiering prioriteit

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
2	JTF	Meer ontw.	JTF	01 Niet terugvorderbare steun	€ 56.304.516

Tabel 6: dimensie 3 - territoriale verwezenlijgingsmechanisme en territoriale focus

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
2	JTF	Meer ontw.	JTF	08 Geïntegreerde territoriale ontwikkeling voor andere types beoogde gebieden	€ 56.304.516

Tabel 7: Dimensie 6 – ESF+ secundaire thema's

niet van toepassing

Tabel 8: dimensie 7 – gendergelijkheid

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
2	JTF	Meer ontw.	JTF	03 Genderneutraal	€ 56.304.516

2.1.3 Rijnmond

In format staat tabel 'specifiek betrekking op ...'. Daarvan is NIETS van toepassing op deze prioriteit.

2.1.3.1 Bijdragen aan een rechtvaardige transitie in Rijnmond

2.1.3.1.1 Interventies door het fonds

Tekstveld [7.961/8.000]

Vanuit de analyses in het TJTP Rijnmond, richt deze prioriteit zich op het vernieuwen en versterken van de regionale economie, het versnellen van de transitie met investeringen in technologie, systemen en infrastructuur, en het bereiken van een meer wendbare en weerbare beroepsbevolking in Rijnmond, met focus op het zogenaamde havenindustriële cluster (HIC). Hierbij volgt Rijnmond een integrale aanpak op het niveau van één 'specifieke doelstelling' onder deze regionale prioriteit.

Acties die zowel de economische kant als de arbeidsmarktaspecten aanpakken, versterken de resultaten. Bij de selectie van projecten streeft Rijnmond naar dergelijke verbindingen en integrale aanpakken. Bijvoorbeeld in projecten t.a.v. nieuwe technieken door aanwezigheid van vertaalslag naar opleiding in het gebruiken / bedienen van die techniek. Bijvoorbeeld in projecten waar door de transitie in potentie werkgelegenheid verloren kan gaan, door aanwezigheid van vertaalslag naar een sociaal en/of scholingsplan.

Spoor 1:

Vernieuwen en versterken van de regionale economie met nieuwe, duurzame en/of circulaire industriële ketens

Binnen de integrale visie en aanpak draagt dit spoor primair bij aan de volgende activiteiten van het JTF:

- A Productieve investeringen in kleine en middelgrote ondernemingen, daaronder begrepen micro ondernemingen en startende ondernemingen - die leiden tot economische diversificatie, modernisering en reconversie
- D Investeringen in het gebruik van technologie, alsook in systemen en infrastructuur voor betaalbare schone energie, met inbegrip van technologieën voor energieopslag, en ter vermindering van broeikasgasemissies

Te noemen voorbeelden van mogelijke typen projecten / acties onder dit spoor c.q. deze activiteiten zijn:

- o Acties die bijdragen aan nieuwe waardeketens, denk aan industriële elektrificatie, groene waterstof, benutten van reststromen en CO2 in industriële processen, duurzame warmte
- o Vroege haalbaarheidsstudies (economisch, commercieel, technisch) gericht op 'programma van eisen' voor toepassingen
- o Late haalbaarheidsstudies (economisch, commercieel, technisch) gericht op 'blauwdruk' voor productiefaciliteiten
- o Hergebruik, recycling en verwaarding van reststromen tot alternatieve grondstoffen
- o Pilots waar 'proof of concept' op industriële schaal wordt getoetst / gedemonstreerd. Inzet van JTF als de-risking van kapitaalintensieve innovatieve investeringen op TRL 4-7
- o Realisatie van moderne installaties in het HIC, inrichten productiefaciliteiten voor chemie
- o (Door)ontwikkeling van innovaties en haalbaarheidsstudie die oplossingen bieden voor de transitie (nieuwe waardeketens)
- o Ondersteuning in het investeringsgereed maken van business cases ('toeleiding kapitaal')
- o Verbindingen binnen voorgaande typen acties naar aanpassing van werknemers, ondernemers en ondernemingen aan veranderingen, opleiding en toegang tot de arbeidsmarkt

Spoor 2:**Versnellen van de transitie met investeringen in technologie, systemen en infrastructuur tot decarbonisatie van bestaande industriële ketens**

Binnen de integrale visie en aanpak draagt dit spoor primair bij aan de volgende activiteiten van het JTF:

- D Investeren in het gebruik van technologie, alsook in systemen en infrastructuur voor betaalbare schone energie, met inbegrip van technologieën voor energieopslag, en ter vermindering van broeikasgasemissies
- J Investeren in de bevordering van de circulaire economie, onder meer door het voorkomen en verminderen van afval, efficiënt gebruik van hulpbronnen, hergebruik, herstel en recycling

Te noemen voorbeelden van **mogelijke typen projecten / acties** onder dit spoor c.q. deze activiteiten zijn:

- o Instrumenten tot haalbaarheid, ontwerp en toepassing van verduurzamingsmaatregelen (bijvoorbeeld 'redesign scans' tot decarbonisatie) voor de keten en voor productieprocessen
- o Bedrijven ondersteunen bij aanpassing van processen in de industrie op niet-fossiele en circulaire productiemethoden (nadrukkelijk binnen de voorwaarden van de JTF-verordening, artikel 11, lid 2 onder i)
- o Vervolginvesteringen in daadwerkelijk toepassen van aanpassingen tot decarbonisatie (nadrukkelijk binnen de voorwaarden van de JTF-verordening, artikel 11, lid 2 onder i)
- o Toepassingsgerichte samenwerking tussen mkb'er(s) en grote bedrijven (en kennisinstellingen) aan oplossingen binnen de regionale transitie - inclusief gezamenlijke gebruik (gedeelde) innovatie-infrastructuur voor bedrijven (fieldlabs), instrumenten voor (innovatie)trajecten en skillsontwikkeling, waar deze specifiek van meerwaarde zijn voor decarbonisatie in chemieketens
- o Ondersteuning in het opwerken van toepassingen naar financierbare businesscases ('toeleiding kapitaal')
- o Vervangen van fossiele grondstoffen door elektrificatie, waterstof, reststromen e.d.
- o Klimaatneutrale logistiek: personen- en kleinschalige logistiek via elektrische oplossingen, zware logistiek en binnenvaart, bijvoorbeeld via waterstof
- o Verbindingen binnen voorgaande typen acties naar aanpassing van werknemers, ondernemers en ondernemingen aan veranderingen, opleiding en toegang tot de arbeidsmarkt

Spoor 3:**Een wendbare en weerbare beroepsbevolking**

Binnen de integrale visie en aanpak draagt dit spoor primair bij aan de volgende activiteiten van het JTF:

- K Bij- en omscholing van werknemers en werkzoekenden
- L Begeleiding van werkzoekenden bij het zoeken en vinden van een baan
- O Andere activiteiten op het gebied van onderwijs en sociale inclusie

M Actieve Inclusie van werkzoekenden

Te noemen voorbeelden van **mogelijke typen projecten / acties** onder dit spoor c.q. deze activiteiten zijn:

- o Acties gericht op de veranderende vraag naar arbeid als gevolg van de energietransitie, bijvoorbeeld met 'Redesign scans' binnen (individuele) bedrijven (naar voorbeelden van House of Skills Amsterdam) en met Fieldlabs gericht op het concreet maken van de benodigde vaardigheden voor werk in de energietransitie
- o Acties gericht op veranderend werkgeverschap en sociale innovatie, bijvoorbeeld door samenwerking in regionale mobiliteitsteams (complementair aan de reguliere gemeentelijke taak, specifiek gericht op van-werk-naar-werk-begeleiding als gevolg van reorganisatie na verduurzaming bestaande industrie), en door ketenaanpakken van instroom, doorstroom, arbeidsmobiliteit en duurzame inzetbaarheid (van werk naar werk, van uitkering naar werk en van school naar werk, job carving)

- o Acties gericht op om-, na- en bijscholing, bijvoorbeeld door scholingstrajecten naar kansrijke beroepen in de haven (mogelijk met behulp van Het Rotterdams Scholingsfonds), door innovatieve curricula en laagdrempelige, breed toegankelijke, faciliteiten (bijvoorbeeld opleidingschip, Fieldlabs), door stimuleren van hybride docentschap en ontwikkeling van modulaire opleidingen naar circulaire chemie en verwante ketens
- o Acties om nieuw arbeidspotentieel en jongeren te mobiliseren tot instroom in opleidingen en werk in het HIC als plaats om als werknemer het verschil te maken in de energietransitie. Beroepdemonstraties gecombineerd met informatie over de opleidingen en de sector (vergelijkbaar met Skillsmasters, Shell Ecomarathon, etc.) en door 'experiences' in de haven en groene industrie organiseren om potentiële werknemers een goed beeld te geven van werken in de haven
- o Acties gericht op veranderende skills en aansluiting opleidingen op de arbeidsmarkt, bijvoorbeeld door publiek-private samenwerking in regionale leer-werk-bedrijven, door te experimenteren met skills-standaard en instrumenten (House of Industry Skills) en door loopbaanoriëntaties, leven-lang-leren en matchingsprocessen specifiek voor de vacatures in duurzame industrie in het HIC
- o Acties gericht op organisatie van voorzieningen en dienstverlening ten behoeve van voorgaande acties, bijvoorbeeld door het stichten van een LeerWerkbedrijf Haven van de Toekomst (in een public private partnership), het uitbreiden van de leerwerkplaats, investeringen in het slechten van mobiliteitsbarrières () en het opzetten van een netwerk van HR professionals in de haven.

De meest relevante doelgroepen

Tekstveld [964 / 1 000]

Alle partners betrokken bij de transitieopgave. (Mkb-)Bedrijven of organisaties van of gericht op bedrijven, inclusief de ketens bestaande uit toeleveranciers, producenten, logistiek en afnemers. Woningcorporaties, eigenaren van vastgoed en overheden. Werkgevers- en werknemersorganisaties, vakbonden. Opleidingsinstellingen en kennisinstututen, maar ook hun 'gebruikers' oftewel deelnemers: scholieren, studenten, werkzoekenden, zij-instromers, nieuwkomers op de arbeidsmarkt en bestaande werknemers, Samenwerkingsverbanden gericht op energietransitie. Energiemaatschappijen, netbeheerders, warmtebedrijven.

Steun aan grote ondernemingen voor productieve investeringen en/of steun aan ETS-bedrijven c.q. ETS-activiteiten conform Richtlijn 2003/87/EG (bijlage 1) is vooralsnog niet voorzien. Indien dit gedurende de uitvoering aan de orde komt, worden de voorwaarden en beperkingen uit de JTF-verordening (artikel 11, lid 2, sub h respectievelijk sub i) nageleefd.

Waarborgen voor gelijkheid, inclusie en non-discriminatie

Tekstveld [1.033 / 2 000]

Bij de uitvoering van dit Programma JTF 2021-2027 worden de horizontale beginselen nageleefd, zoals bedoeld in artikel 3 van het Verdrag betreffende de Europese Unie ("VEU") en in artikel 10 VWEU, met inbegrip van de beginselen subsidiariteit en evenredigheid als bedoeld in artikel 5 van het VEU. Hierbij wordt rekening gehouden met het Handvest van de grondrechten van de EU.

Projecten moeten daarnaast voldoen aan de verplichtingen van het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap, en toegankelijkheid garanderen in overeenstemming met artikel 9 en met de wetgeving van de Unie tot harmonisering van toegankelijkheidseisen voor producten en diensten.

Hierop worden geen speciale acties uitgevoerd. In de projectselectie wordt geborgd dat de projecten in dit programma geen negatieve invloed hebben op deze horizontale beginselen en voldoen aan voornoemde verplichtingen. We vragen indieners expliciet in hun projectplannen op te nemen hoe men hiermee omgaat en de Intermediaire Instantie zal daar ook op toezien.

Waarborgen DNSH

Tekstveld [1.263/ ???]

De voorziene acties zijn in overeenstemming met het principe 'Do no significant harm'. De voorziene acties geven juist actief positieve invullen aan dit principe vanwege hun aard tot significante positieve impact op het milieu. Bij de selectie van projecten wordt getoetst aan het beschikken over de juiste (milieu-) vergunningen. We vragen indieners expliciet in hun projectplannen op te nemen wat men bijdraagt aan milieu en duurzaamheid.

De soorten acties onder spoor 2 voldoen aan het 'Do No Significant Harm' principe. In de meeste gevallen is er, dankzij de aard van de acties (bv. voor acties op het gebied van innovatie, digitalisering, arbeidsmarkt) geen sprake van een milieu-impact. Voor die acties die vergunningsplichtig zijn, geldt dat de milieu-impact wordt beoordeeld door de daarvoor aangewezen instanties. Alleen wanneer een project uitvoeringsgereed is, en ook alle (milieu)vergunningen zijn verkregen, komt het in aanmerking voor financiële steun vanuit het JTF programma. Bovendien geldt dat acties alleen kunnen worden ondersteund, wanneer de netto milieu-opbrengst (in termen van CO2-reductie en reductie van de uitstoot van andere schadelijke stoffen) per saldo positief uitpakt voor de regio. Het is aan subsidieaanvrager dit aan te tonen.

Aanduiding van specifiek beoogde gebieden, inclusief gebruik van territoriale instrumenten

Tekstveld [460/ 2.000]

Onder het JTF zijn binnen lidstaat Nederland zes specifieke gebieden geselecteerd, zie hoofdstuk 1.

De uitvoering van het JTF in Nederland vindt plaats door middel het territoriale instrument 'geïntegreerde territoriale investeringen'. De territoriale afbakening van de prioriteit Rijnmond is NUTS3 gebied NL339.

De prioriteit Rijnmond wordt uitgevoerd door middel van de 'JTF GTI Rijnmond' onder intermediaire instantie Gemeente Rotterdam / MA Kansen voor West.

Interregionale, grensoverschrijdende en transnationale acties

Tekstveld [1.452 / 2.000]

Rijnmond gaat niet specifiek voor een bovenregionale aanpak van de transitieopgave. De opgaven in de eigen regio zijn al fors, in relatie tot het beschikbare JTF-budget enorm. Het gaat met name om lokale toepassing, uitrol, scholieren en beroepsbevolking. Daarbij ligt interregionale samenwerking niet direct voor de hand. Wel kan het zijn dat oplossingen gediend zijn met partijen net buiten het programmagebied.

Dergelijke samenwerkingen worden op programmaniveau niet actief nagestreefd, maar worden op projectniveau ook zeker niet uitgesloten. Initiatieven die meerwaarde bieden met partnerschappen, inhoud en verbanden tussen verschillende JTF-gebieden zijn aannemelijk. Bijvoorbeeld met het oog op de geografische ligging van de Rotterdamse haven nabij Moerdijk (JTF GTI West-Noord-Brabant) en verbanden richting de haven van Terneuzen (JTF GTI Zeeuws-Vlaanderen). Met IJmond en Groningen deelt Rijnmond de ligging aan zee. Op de transitieopgave in de chemische industrie zijn er parallellen te trekken met bijvoorbeeld Zeeuws-Vlaanderen en Zuid-Limburg.

Door middel van actieve relaties met stakeholders in het gebied van JTF Rijnmond, de arbeidsmarktregio (ESF) en Kansen voor West (EFRO) komen initiatieven en verbanden op de best mogelijke manier tot stand, wanneer opportuun. De actieve relaties tussen de JTF-gebieden met elkaar en met de betrokken ministeries borgen op vergelijkbare wijze samenwerking op inhoud, wanneer opportuun.

Het verwachte gebruik van financiële instrumenten

Tekstveld [862 / 1 000]

Binnen dit programma worden de middelen in beginsel ingezet in de vorm van subsidie. Subsidies zijn bij uitstek het instrument om de genoemde acties te ondersteunen. Het gebruik van financieringsinstrumenten (zoals het bestaande fonds SOFIE – Stadshavens Ontwikkelingsfonds voor Innovatie en Economie) wordt serieus overwogen en onderzocht.

Naast pijler 1 biedt het JTM mogelijkheden om middelen in te zetten vanuit Invest EU (pijler 2) en de EIB (pijler 3). Het verstrekken van leningen en/of garanties is opportuun wanneer dit voorziet in een gat in het financieringsaanbod op de markt. Dit is onder andere relevant voor investeringen in de noodzakelijke infrastructuur voor de transitie (bijvoorbeeld warmtenetten, waterstof). De mogelijkheden tot financiering via pijler 2 of 3 worden daartoe onderzocht in relatie tot het recent opgerichte Energietransitiefonds Rotterdam en het Rotterdams Energietransitie Budget (ETB). Hierbij zoekt Rijnmond samspraak met EIB en andere programma's c.q. fondsen.

2.1.3.1.2 Indicatoren - Rijnmond

Tabel 2: Output indicatoren prioriteit 3

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meet-eenheid	Mijlpaal (2024)	Doelstelling (2029)
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO01	Ondersteunde ondernemingen	aantal	39	160
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO02	Ondernemingen ondersteund met subsidies	aantal	28	56
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO04	Ondernemingen ondersteund met niet-financiële steun	aantal	11	112
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO10	Ondernemingen die samenwerken met onderzoeksorganisaties	aantal	6	19
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO101	KMO die investeren in vaardigheden voor slimme specialisatie, industriële transitie en ondernemerschap	aantal	11	37
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO121	Ondernemingen die worden ondersteund om een vermindering van de broeikasgas-emissies van de in bijlage I bij richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten te verwezenlijken	aantal	2	5
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECO11	Deelnemers	aantal	704	7.036
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO61	Oppervlakte van nieuwe of gemoderniseerde faciliteiten voor diensten voor arbeidsmarktvoorziening	m ²	10.472	26.179

Tabel 3: Resultaatindicatoren prioriteit 3

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meet-eenheid	Uitgangs-waarde of referentie-waarde	Referen-tiejaar	Doelstelling (2029)	Bron van gegevens	Opmer-kingen
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR01	Banen gecreëerd in ondersteunde entiteiten	aantal	0	2021	69	eigen data	
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR02	Particuliere investeringen voor gelijke delen als overheidssteun	euro	0	2021	28.081.879	eigen data	
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR03	Kleine en middelgrote ondernemingen die product- of procesinnovatie introduceren	aantal	0	2021	19	eigen data	
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR29a	Geraamde broeikasgasemissies van de in bijlage I bij Richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten in ondersteunde ondernemingen	ton CO2-equivalent per jaar	0	2021	19.015	eigen data	Gemeten naar reductie niet t.o.v. referentie waarde
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR97	Ondersteunde leerplaatsen in kmo's	aantal	0	2021	1.718	eigen data	
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR98	Personeel dat opleiding in vaardigheden voltooit	aantal	0	2021	1.844	eigen data	
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR03	Deelnemers die na deelname een kwalificatie behalen	aantal	0	2021	2.695	eigen data	
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR04	Deelnemers die na deelname aan het werk zijn, met inbegrip van werk als zelfstandige	aantal	0	2021	5.180	eigen data	
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR65	Jaarlijkse gebruikers van nieuwe of gemoderniseerde faciliteiten voor diensten voor arbeidsmarkt-voorziening	aantal	0	2021	2.493	eigen data	

**2.1.3.1.3 Indicatieve uitsplitsing van de programmamiddelen (EU) –
Rijnmond per type interventie**

Tabel 4: dimensie 1 - terrein van interventie prioriteit

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
3	JTF	Meer ontw.	JTF	021 Bedrijfsontwikkeling en internationalisering van kmo's, met inbegrip van productieve investeringen	€ 11.592.922
3	JTF	Meer ontw.	JTF	029 Onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen, onderzoekscentra en universiteiten gericht op de koolstofarme economie, bestendigheid tegen en adaptatie aan klimaatverandering	€ 2.323.836
3	JTF	Meer ontw.	JTF	075 Ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en efficiënt gebruik van hulpbronnen in kmo's	€ 8.556.457
3	JTF	Meer ontw.	JTF	23 Ontwikkeling van vaardigheden voor slimme specialisatie, de industrietransitie, ondernemerschap en het aanpassingsvermogen van ondernemingen	€ 4.508.865
3	JTF	Meer ontw.	JTF	030 Onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen gericht op de circulaire economie	€ 5.621.443
3	JTF	Meer ontw.	JTF	146 Ondersteuning voor de aanpassing van werknemers, ondernemingen en ondernemers aan veranderingen	€ 14.269.986
3	JTF	Meer ontw.	JTF	135 Maatregelen voor betere toegang tot de arbeidsmarkt voor langdurig werklozen	€ 700.000
3	JTF	Meer ontw.	JTF	136 Specifieke ondersteuning van werkgelegenheid bij jongeren en sociaaleconomische integratie van jongeren	€ 1.986.201
3	JTF	Meer ontw.	JTF	139 Maatregelen voor de modernisering en versterking van de arbeidsmarktinstellingen en -diensten om de vaardigheidsbehoeften te beoordelen, eraan tegemoet te komen, en voor tijdige en op maat gesneden hulp te zorgen	€ 6.544.805
3	JTF	Meerontw.	JTF	142 Maatregelen ter bevordering van de deelname van vrouwen aan de arbeidsmarkt en ter verkleining van de genderkloof op de arbeidsmarkt	€ 100.000
3	JTF	Meerontw.	JTF	145 Steun aan digitale vaardigheden	€ 100.000

Tabel 5: dimensie 2 - vorm van financiering prioriteit					
Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
3	JTF	Meer ontw.	JTF	01 Niet terugvorderbare steun	€ 56.304.516

Tabel 6: dimensie 3 - territoriale verwezenlijgingsmechanisme en territoriale focus					
Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
3	JTF	Meer ontw.	JTF	08 Geïntegreerde territoriale ontwikkeling voor andere types beoogde gebieden	€ 56.304.516

Tabel 7: Dimensie 6 – ESF+ secundaire thema's					
niet van toepassing					

Tabel 8: dimensie 7 – gendergelijkheid					
Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
3	JTF	Meer ontw.	JTF	03 Genderneutraal	€ 56.304.516

2.1.4 Zeeuws-Vlaanderen

In format staat tabel 'specifiek betrekking op ...'. Daarvan is NIETS van toepassing op deze prioriteit.

2.1.4.1 Bijdragen aan een rechtvaardige transitie in Zeeuws-Vlaanderen

2.1.4.1.1 Interventies door het fonds

Tekens: 7.808/8.000

De energie- en grondstoffentransitie is van invloed op de gehele economie, maar raakt de energie-intensieve sectoren (fossiele energie, agrofood-industrie, chemische industrie, en procesindustrie) in het bijzonder. Juist in het perifere en dunbevolkte Zeeuws-Vlaanderen en Vlissingen-Oost (in het vervolg aangeduid als ZV-VO) is er het risico dat banenverlies leidt tot een negatieve spiraal van wegtrekkende inwoners en bedrijven. Om het verlies van banen op te vangen, zet de regio volop in op diversificatie en verduurzaming van de economie, om zo toekomstbestendige banen te creëren. Deze inzet richt zich op het bouwen van een waterstofeconomie, afvang, opslag, hergebruik van CO2 als verdienmodel, duurzame elektriciteit ten behoeve van elektrificatie en warmte-uitwisseling. Om nieuwe banen te creëren, én deze te vullen, zijn investeringen in technologie, systemen en infrastructuur, in nieuwe kennis en innovatie en om- en bijscholing, baanbegeleiding, en sociale inclusie noodzakelijk. Dat is niet alleen vanuit economisch perspectief noodzakelijk, maar raakt juist in ZV-VO ook de leefbaarheid van het gebied. Banen en inkomens zijn immers noodzakelijk om voorzieningen in stand te houden.

Sporen en activiteiten ZV-VO

1. Investerings in onderzoek en innovatie, met name gericht op het opschalen van productie en gebruik van groene waterstof.

Deze actielijn correspondeert met spoor 1 van de nationale JTF-programmastructuur ("Vernieuwing en versterking van de regionale economie"). Hierbinnen ondersteunt het JTF in ZV-VO de volgende activiteiten en typen acties:

- A - Productieve investeringen in kmo's die leiden tot economische diversificatie, modernisering en reconversie. Voorbeelden van concrete acties:
 - Elektrificatie van productieprocessen in de groene chemie, door pilots, proefinstallaties en proeffabrieken.
 - De inzet van gerecyclede en biobased grondstoffen eveneens in de vorm van experimenten en (eerste) opschalingen daarvan.
 - Het benutten van groene waterstof voor chemische productieprocessen.
 - Digitalisering: in de transitie naar een circulaire en biobased chemie veranderen de waardeketens compleet: van lineair, centraal aangestuurde waardeketens, naar circulaire en decentrale modellen.
- C - Investerings in onderzoek en innovatie, onder meer door universiteiten en openbare onderzoeksorganisaties (...) Voorbeelden van concrete acties:
 - Onderzoeksprojecten met betrokkenheid van tertiaire onderwijsinstellingen gericht op hogere TRL-niveaus voor vergroening van de chemie.
 - Samenwerkingsprojecten tussen bedrijven en kennisinstellingen met datzelfde doel.
- H - Investerings in digitalisering, digitale innovatie en digitale connectiviteit (waaronder robostisering). Daarbij gaat het om:
 - De inzet van digitalisering in o.a. kmo's voor vergroening en verslimming van productie en opslag in chemie en duurzame energie.
 - Het via sensing en daaraan gekoppelde digitalisering optimaliseren van processen en systemen in de groene chemie.

In deze prioriteit wordt een deel van de middelen (mede) ingezet voor systemen en infrastructuur voor de arbeidsmarkt.

2. Investerings in het gebruik van technologie, alsook in systemen en infrastructuur. Deze actielijn correspondeert met spoor 2 van de nationale JTF-programmastructuur ("Investerings in het gebruik van technologie, alsook in systemen en infrastructuur"). Hierbinnen ondersteunt het JTF in ZV-VO de volgende activiteiten en typen acties:

- D - Investerings in het gebruik van technologie, alsook in systemen en infrastructuur voor betaalbare schone energie (...). Voorbeelden van concrete acties:
 - Betaalbare schone en hernieuwbare energie.
 - Aanleg van een regionaal waterstofnetwerk voor groene waterstof (voor zover niet al wordt gedaan in het kader van de nationale backbone) en de verbinding daarvan met andere regio's mits de impact ten faveure van het JTF-gebied is.
 - Regionale infrastructuur voor afvang, opslag en hergebruik van CO2 voor zover afkomstig uit duurzame bronnen.
 - Uitbreiding van het elektriciteitsnet.
 - Uitwisseling van warmte via warmtenetten, voor zover hierbij sprake is van warmte uit hernieuwbare bronnen.

In deze prioriteit wordt een deel van de middelen (mede) ingezet voor systemen en infrastructuur voor de arbeidsmarkt.

3. Bij- en omscholing van werknemers en werkzoekenden; aantrekken van talent voor de chemie en bredere techniek, toekomstbestendige arbeidsmarkt door leven lang ontwikkelen.

Hierbinnen ondersteunt het JTF in ZV-VO de volgende activiteiten en typen acties:

- K - Bij- en omscholing van werknemers en werkzoekenden. Voorbeelden van concrete acties:
 - Ondersteuning voor arbeidsmobiliteit;
 - Steun voor de ontwikkeling van digitale vaardigheden;
 - Ondersteuning voor de aanpassing van werknemers, ondernemingen en ondernemers aan veranderingen, bijvoorbeeld door versnelde en flexibel aan te passen opleidingen voor beroepen waar veel krapte is, om- en bijscholingstrajecten gericht op chemie- en procesoperators (zoals Bio Based Europe Training Center) of een extra impuls voor Leven Lang Ontwikkelen voor technische beroepen gericht op het onbenut arbeidspotentieel.
- L - Begeleiding van werkzoekenden bij het zoeken van een baan. Niet-werkenden activeren en met een passend arbeidsaanbod en mensen van buitenaf verleiden om naar ZV-VO te komen. Voorbeelden concrete acties:
 - Maatregelen voor betere toegang tot de arbeidsmarkt;
- Steun voor de ontwikkeling van digitale vaardigheden. O- Andere activiteiten op het gebied van onderwijs en sociale inclusie, met inbegrip van, in naar behoren gemotiveerde gevallen, investeringen in infrastructuur ten behoeve van opleidingscentra en kinder- en ouderenzorgvoorzieningen zoals aangegeven in territoriale plannen voor een rechtvaardige transitie overeenkomstig artikel 11. Nieuw arbeidsaanbod/schoolverlaters: het optimaliseren van opleidingsmogelijkheden, ook bij/met bedrijven, het vergroten van de instroom in richtingen die relevant zijn voor de transitie en het maximaliseren van uitstroom uit opleiding naar banen in het gebied. Binnen deze activiteit is o.a. ruimte voor het doorontwikkelen van instellingen zoals het Centrum van Toptechniek, Huis voor Techniek, Delta Kenniscentrum en Delta Academy Zeeland. Daarnaast kan voortgebouwd worden op de Energie- en Grondstoffen Alliantie en kunnen de kansen en aantrekkingskracht van techniek op een structurele manier onder de aandacht gebracht worden in het onderwijs.
 - Maatregelen voor de modernisering en versterking van de arbeidsmarktinstellingen en -diensten om de vaardigheidsbehoeften te beoordelen, eraan tegemoet te komen, en voor tijdige en op maat gesneden hulp te zorgen;
 - Het ontwikkelen van doorlopende leerlijnen met onderwijs- en kennisinstellingen o.a. gericht op beroepen voor de koolstofarme economie;
 - Het faciliteren van werknemers van elders, bijv. in de vorm van (extra) activiteiten van een expatcentre en het eventueel aantrekken van werknemers elders uit de EU;
 - Het creëren van samenwerkingsverbanden om arbeidsmarktuitdagingen in collectief verband op te lossen, bijvoorbeeld door de Techniekcoalitie installatiebranche.

Vanwege de overlap tussen de inzet van het ESF+ en Activiteit M (actieve inclusie van werkzoekenden) is ervoor gekozen om deze activiteit niet op te nemen binnen het JTF.

De acties voldoen aan het 'Do No Significant Harm' principe. Veelal is er, dankzij de aard van acties (bv. innovatie, digitalisering, arbeidsmarkt) geen sprake van een milieu-impact. Voor acties geldt dat de milieu-impact wordt beoordeeld door de daarvoor aangewezen instanties. Alleen wanneer alle (milieu)vergunningen zijn verkregen, komen acties in aanmerking voor steun. Bovendien geldt dat acties alleen kunnen worden ondersteund, wanneer de netto milieu-opbrengst per saldo positief uitpakt. Het is aan aanvragers dit aan te tonen.

De meest relevante doelgroepen

1.754/1.000

Doelgroepen ZV-VO op een rij

- Bedrijfsleven:
 - **Innovatief MKB** incl. start- en scale-ups. Participatie van het grootbedrijf is voorzien, maar onder strikte voorwaarden (zie TJTP H2) en niet voor productieve investeringen.
 - **Partners aan Vlaamse zijde**, in het kader van de North Sea Port samenwerking en met bedrijven, mits de impact neerslaat in ZV-VO.
 - **Andere chemiepartners in Overig Zeeland**
 - **Bedrijven in andere chemieclusters rondom gedeelde opgaven**
 - **Strategische partners voor CCS/CCU**, waaronder havens van Antwerpen, Gent, Rotterdam
 - **Bedrijven uit andere sectoren**, waaronder energie/offshore
- **(Semi)-overheden**, onder meer Provincie Zeeland en North Sea Port
- **Kennis- en onderwijsinstellingen** (MBO, HBO, WO) en samenwerkingsverbanden/koepelorganisaties
- **Arbeidsmarktpartijen**: vakbonden, werkgeversorganisaties, arbeidsmarktregio's

Ecosysteemaanpak: samenwerking in triple helix, voortbouwend op bestaande structuren

Het JTF is bedoeld om de gevolgen van de klimaattransitie van het gehele economische 'ecosysteem' in ZV-VO op te vangen, met primaire focus op de chemie. De regio hanteert daarom een ecosysteem-aanpak, waarin de triple helix samenwerkt in projecten en met het mkb als voornaamste doelgroep. Samenwerking gaat daarbij over sectoren heen, en kan binnen projecten ook partijen uit bijvoorbeeld de agrifood (biomassa als chemische grondstof) of uit de afvalverwerkende industrie (t.b.v. circulaire productie) behelzen.

We bouwen daarbij voort op de vele activiteiten en bestaande samenwerkingsverbanden binnen ZV-VO. Zij hebben het netwerk dat nodig is om transities te versnellen en hebben toegang tot een bredere achterban. Ook gezien de (beperkte) doorlooptijd van het JTF is het raadzaam goed aan te sluiten op bestaande initiatieven.

Waarborgen voor gelijkheid, inclusie en non-discriminatie

789/2.000

Bij de uitvoering van dit Programma JTF 2021-2027 worden de horizontale beginselen nageleefd, zoals bedoeld in artikel 3 van het Verdrag betreffende de Europese Unie ("VEU") en in artikel 10 VWEU, met inbegrip van de beginselen subsidiariteit en evenredigheid als bedoeld in artikel 5 van het VEU. Hierbij wordt rekening gehouden met het Handvest van de grondrechten van de Europese Unie.

In de projectselectie wordt geborgd dat de projecten in dit programma de horizontale beginselen naleven. Projecten moeten daarnaast voldoen aan de verplichtingen van het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap, en toegankelijkheid garanderen in overeenstemming met artikel 9 en met de wetgeving van de Unie tot harmonisering van toegankelijkheidseisen voor producten en diensten.

Aanduiding van specifiek beoogde gebieden, inclusief gebruik van territoriale instrumenten

902/2.000

Voor het JTF is de NUTS 3 regio Zeeuws-Vlaanderen (NL341) geselecteerd. De Zeeuwse havens vormen met die van Gent het grensoverschrijdende haven-industrieel netwerk North Sea Port. De Kanaalzone en de havens van Vlissingen-Oost vormen hiervan het Zeeuwse deel aan weerszijden van de Westerschelde. Het Zeeuwse JTF-gebied bestaat uit het COROP-gebied Zeeuws-Vlaanderen plus de gemeenten Vlissingen en Borssele, die de havens met industriegebieden omsluiten. Dit gebied wordt aangeduid als Zeeuws-Vlaanderen Vlissingen-Oost (ZV-VO).

Er is sprake van 100% inzet van gebiedsgerichte territoriale instrumenten (GTI) bij de uitvoering van het OP ZV-VO.

Lidstaat Nederland is met de Europese Commissie in dialoog over een steunkaartnotificatie die bestaat uit een concreet voorstel en een reservering voor het JTF deel, waarin de gemeente Terneuzen als deel van het COROP-gebied Zeeuws-Vlaanderen is opgenomen.

Interregionale, grensoverschrijdende en transnationale acties

1.174/2.000

Samenwerkingsverbanden houden zich niet aan lands- of regiogrenzen. Ook ontwikkelingen zoals de waterstofinfrastructuur, elektrificatie, CO₂-afvang, transport en benutting, en een warmtenet overstijgen de grenzen van de COROP-regio. Er wordt daarom met het JTF maximaal gezocht naar de ruimte om met partijen buiten de aangewezen COROP-gebieden samen te werken, waarbij randvoorwaarde wel is dat de effecten van JTF-ondersteunde activiteiten altijd direct in de COROP-regio landen. Hierbij zijn in ieder geval partners in de rest van Zuid-Nederland van belang, in Vlaanderen (binnen de Kanaalzone Gent-Terneuzen), in Duitsland (chemie in Nordrhein Westfalen), en in West-Nederland (Rotterdam/Rijnmond). Specifiek voor de Kanaalzone geldt dat dit feitelijk één functionerend Vlaams-Nederlands ecosysteem is, waar ook Vlissingen-Oost toe behoort. Daarbij is deze regionale context ook van belang voor de arbeidsmarkt, dit thema vraagt om samenwerking over regiogrenzen. Verder zal er afstemming plaatsvinden over de uitvoering binnen het JTF en samenwerking gezocht worden op relevante dossiers met andere industrieclusters, die eveneens zijn geselecteerd als JTF regio's.

Het verwachte gebruik van financiële instrumenten

879/1.000

Mede met het oog op het aanjaagkarakter van het JTF en de beschikbaarheid van leningen in de pijlers 2 en 3 van het JTM kiest ZV-VO ervoor de JTF-middelen voornamelijk in de vorm van subsidie uit te keren. Subsidies zijn bij uitstek het instrument om in de investeringsbehoeften te voorzien en de genoemde acties te ondersteunen (zie ook hoofdstuk 1).

Er liggen op dit moment geen concrete plannen in de regio om gebruik te maken van de tweede of derde pijler, maar het is wel goed mogelijk dat de pijlers tijdens de uitvoering van het programma in een (financierings)behoefte voorzien. Indien ZV-VO op de tweede en derde pijler van het JTM inzet, houdt de regio maximaal oog voor synergie met het JTF (inzet draagt bij aan dezelfde doelen, zoals in dit hoofdstuk verwoord) en complementariteit (pijlers 2 en 3 van het JTM worden ingezet op andere typen activiteiten dan het JTF).

2.1.4.1.2 Indicatoren – Zeeuws Vlaanderen

Tabel 2: Output indicatoren prioriteit 4

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meet-eenheid	Mijlpaal (2024)	Doelstelling (2029)
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO01	Ondersteunde ondernemingen	aantal	37	156
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO02	Ondernemingen ondersteund met subsidies	aantal	27	53
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO04	Ondernemingen ondersteund met niet-financiële steun	aantal	11	108
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO10	Ondernemingen die samenwerken met onderzoeksorganisaties	aantal	3	9
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO23	Slimme energiesystemen	aantal	1	3
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO61	Oppervlakte van nieuwe of gemoderniseerde faciliteiten voor diensten voor arbeidsmarktoorziening	m ²	2.252	5.630
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO101	KMO die investeren in vaardigheden voor slimme specialisatie, industriële transitie en ondernemerschap	aantal	10	33
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO105	Oplossingen voor elektriciteitsopslag	MWh	3	7
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO121	Ondernemingen die worden ondersteund om een vermindering van de broeikasgas-emissies van de in bijlage I bij richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten te verwezenlijken	aantal	4	8
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECO11	Deelnemers	aantal	442	4.423

Tabel 3: Resultaatindicatoren prioriteit 4

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meet-eenheid	Uitgangswaarde of referentiewaarde	Referentiejaar	Doelstelling (2029)	Bron van gegevens	Opmerkingen
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR01	Banen gecreëerd in ondersteunde entiteiten	aantal	0	2021	21	eigen data	
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR02	Particuliere investeringen voor gelijke delen als overheidssteun	euro	0	2021	33.782.708	eigen data	
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR03	Kleine en middelgrote ondernemingen die product- of procesinnovatie introduceren	aantal	0	2021	28	eigen data	
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR29a	Geraamde broeikasgasemissies van de in bijlage I bij Richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten in ondersteunde ondernemingen	ton CO2-equivalent per jaar	0	2021	62.560	eigen data	
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR98	Personeel dat opleiding in vaardigheden voltooit	aantal	0	2021	4.289	eigen data	
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR03	Deelnemers die na deelname een kwalificatie behalen	aantal	0	2021	1.810	eigen data	
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR04	Deelnemers die na deelname aan het werk zijn, met inbegrip van werk als zelfstandige	aantal	0	2021	3.418	eigen data	
4	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR65	Jaarlijkse gebruikers van nieuwe of gemoderniseerde faciliteiten voor diensten voor arbeidsmarktvoorziening	aantal	0	2021	536	eigen data	

**2.1.4.1.3 Indicatieve uitsplitsing van de programmamiddelen (EU) –
Zeeuws-Vlaanderen per type interventie**

Tabel 4: dimensie 1 - terrein van interventie prioriteit

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
4	JTF	Meer ontw.	JTF	013 Digitalisering van kleine en middelgrote ondernemingen	€5.630.452
4	JTF	Meer ontw.	JTF	021 Bedrijfsontwikkeling en internationalisering van kmo's, met inbegrip van productieve investeringen	€844.567
4	JTF	Meer ontw.	JTF	023 Ontwikkeling van vaardigheden voor slimme specialisatie, de industrietransitie, ondernemerschap en het aanpassingsvermogen van ondernemingen	€7.882.631
4	JTF	Meer ontw.	JTF	026 Steun voor innovatieclusters	€2.815.226
4	JTF	Meer ontw.	JTF	028 Technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen, onderzoekscentra en instellingen voor hoger onderwijs	€3.519.032
4	JTF	Meer ontw.	JTF	029 Onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen, onderzoekscentra en universiteiten gericht op de koolstofarme economie, bestendigheid tegen en adaptatie aan klimaatverandering	€ 3.378.270
4	JTF	Meer ontw.	TF	53 Slimme energiesystemen (met inbegrip van slimme netwerken en ICT-systemen) en de daarmee verbonden opslag	€ 3.519.032
4	JTF	Meer ontw.	JTF	075 Ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en efficiënt gebruik van hulpbronnen in kmo's	€ 7.038.064
4	JTF	Meer ontw.	JTF	076 Ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en efficiënt gebruik van hulpbronnen in grote ondernemingen (ovb)	€ 7.038.064
4	JTF	Meer ontw.	JTF	124 Infrastructuur voor beroepsonderwijs en -opleiding en volwassenonderwijs	€ 2.111.419
4	JTF	Meer ontw.	JTF	134 Maatregelen voor betere toegang tot de arbeidsmarkt	€ 703.806
4	JTF	Meer ontw.	JTF	139 Maatregelen voor de modernisering en versterking van de arbeidsmarktinstellingen en -diensten om de vaardigheidsbehoeften te beoordelen, eraan tegemoet te komen, en voor tijdige en op maat gesneden hulp te zorgen	€ 1.407.613
4	JTF	Meer ontw.	JTF	141 Ondersteuning voor arbeidsmobiliteit	€ 1.055.709
4	TF	Meer ontw.	JTF	145 Steun voor de ontwikkeling van digitale vaardigheden	€ 1.759.515
4	JTF	Meer ontw.	JTF	146 Ondersteuning voor de aanpassing van werknemers, ondernemingen en ondernemers aan veranderingen	€ 7.601.108

Tabel 5: dimensie 2 - vorm van financiering prioriteit

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
4	JTF	Meer ontw.	JTF	01 Niet terugvorderbare steun	€ 56.304.516

Tabel 6: dimensie 3 - territoriale verwezenlijgingsmechanisme en territoriale focus

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
4	JTF	Meer ontw.	JTF	08 Geïntegreerde territoriale ontwikkeling voor andere types beoogde gebieden	€ 56.304.516

Tabel 7: Dimensie 6 – ESF+ secundaire thema's

niet van toepassing

Tabel 8: dimensie 7 – gendergelijkheid

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
4	JTF	Meer ontw.	JTF	03 Genderneutraal	€ 56.304.516

2.1.5 West-Brabant

In format staat tabel 'specifiek betrekking op ...'. Daarvan is NIETS van toepassing op deze prioriteit.

2.1.5.1 Bijdragen aan een rechtvaardige transitie in West-Brabant

2.1.5.1.1 Interventies door het fonds

Tekens: 7.927/8.000

Het JTF in West-Noord-Brabant is bedoeld om de negatieve sociaaleconomische effecten van de transitie naar een klimaatneutrale economie op te vangen, die optreden in de chemiesector (chemiecluster Moerdijk) en de energie (sluiting Amercentrale). Het JTF in West-Noord-Brabant zet specifiek in op drie sporen, in lijn met de drie landelijke JTF-sporen:

1. **Vernieuwing en versterking van de regionale economie**, met in West-Noord-Brabant focus op elektrificatie van processen, proces- en productinnovatie in de chemie (circulair, biobased) en energieconversie en opslag.
2. **Investerings in technologie, systemen en infrastructuur**; de 'hardware' voor een toekomstbestendige economie.
3. **Een wendbare en weerbare beroepsbevolking**, om zo veranderingen in de aard van het werk en de groeiende mismatch tussen vraag en aanbod op de arbeidsmarkt als gevolg van de transitie op te vangen.

Spoor 1: Vernieuwing en versterking van de regionale economie. Activiteiten:

- A: productieve investeringen in kleine en middelgrote ondernemingen die leiden tot economische diversificatie, modernisering en reconversie.
- B: investeringen in de oprichting van nieuwe bedrijven, onder meer via bedrijfsincubatoren en adviesdiensten, die leiden tot het scheppen van banen.
- C: investeringen in onderzoek en innovatie, onder meer door universiteiten en openbare onderzoeksorganisaties, en ter bevordering van de overdracht van geavanceerde technologieën.
- H: investeringen in digitalisering, digitale innovatie en digitale connectiviteit

Voorbeelden van typen acties:

- **Onderzoek en innovatie gericht op circulaire en biobased chemie**, met nadruk op product- en procesinnovaties in het stadium van demonstraties en proefinstallaties. Concrete acties kunnen zich richten op:
 - o **Circulaire chemie**, met o.a. het doorontwikkelen van de pyrolysetechniek en versterking van het pyrolysecluster als regionaal speerpunt.
 - o **Biobased grondstoffen**: acties gericht op de eiwittransitie en biobased waardeketens in de chemie (bv. stikstof als grondstof voor fermentatie, benutting reststromen en agrarische producten waaronder suikerbieten en aardappelen, productie van ethyleen uit bio-ethanol, inzet van schimmels voor biomassa als grondstof).
 - o **Proces- en productinnovatie** op het vlak van elektrificatie van processen (ter vervanging van fossiele brandstoffen), duurzame energie, restwarmte van niet-fossiele bronnen en CCU (Carbon Capture Usage: hergebruik van CO₂).Dit gebeurt o.a. in netwerken van kmo's, kennis- en onderwijsinstellingen, via technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen, onderzoekscentra en instellingen, en versterking van innovatieclusters, rondom de hierboven genoemde thema's.
- **Investerings in kmo's en in nieuwe bedrijvigheid, met als doel economische diversificatie** en baancreatie in de circulair en biobased chemie, door het ondersteunen van spin-offs, spin-outs en startups binnen de circulaire en biobased chemie en door ondersteuning bij de ontwikkeling van vaardigheden binnen kmo's.
- **Digitale innovatie benodigd voor de transitie naar groene chemie** (van lineaire naar circulaire, complexere waardeketens), met als doel tot toekomstbestendige banen in de groene chemie te komen, met focus op het kmo.
- Vanuit spoor 1 worden ook **integrale acties ondersteund die én op innovatie én op arbeidsmarkt inzetten** (o.a. ondersteunen van aanpassingen door werknemers, ondernemers en ondernemingen en het ontwikkelen van vaardigheden voor slimme specialisatie, de industrietransitie, ondernemerschap en het aanpassingsvermogen van ondernemingen).

Spoor 2: Investerings in technologie, systemen en infrastructuur. Activiteiten:

- D - investeringen in het gebruik van technologie, alsook in systemen en infrastructuur voor betaalbare schone energie, met inbegrip van technologieën voor energieconversie en opslag, en ter vermindering van broeikasgasemissies.
- J - investeringen in de bevordering van de circulaire economie, onder meer door het voorkomen en verminderen van afval, efficiënt gebruik van hulpbronnen, hergebruik, herstel en recycling

Voorbeelden van typen acties:

- **Investerings in technologie, systemen en infrastructuur** gericht op:
 - o Elektrificatie van processen in de (chemische) industrie, zowel in het chemiecluster Moerdijk als breder (bv. overslag van batterijen, energie-logistieke hub t.b.v. elektrificatie binnenvaart en opwaardering van het plaatselijke elektriciteitsnet).
 - o Lokale CO₂-infrastructuur om tot nieuwe economische toepassingen te komen voor (afgevangen) CO₂ als grondstof en voor transport naar eindgebruikers (o.a. tuinders).
 - o Groene waterstofeconomie, met de Amer Energie Hub als beoogde locatie voor groene waterstof, en installaties voor de omzetting van methaan in waterstof.Concrete acties zijn gericht op het ontwikkelen van vaardigheden voor dergelijke technologie, systemen en infrastructuur, het realiseren van slimme energiesystemen, ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen, onderzoekscentra en instellingen voor hoger onderwijs.
- **Investerings ter bevordering van de circulaire economie**, onder meer door onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen gericht op de circulaire economie (binnen de onder spoor 1 geschetste thematische focus).
- Tot slot worden vanuit spoor 2 ook **arbeidsmarktprojecten** gefinancierd, via de onder spoor 1 geschetste lijnen.

Het programma gaat specifiek op zoek naar acties met een 'hefboomwerking', die een impuls kunnen geven aan de vermarkting van duurzame technologieën.

Spoor 3: Een wendbare en weerbare beroepsbevolking. Activiteiten:

- K - bij- en omscholing van werknemers en werkzoekenden
- O - andere activiteiten op het gebied van onderwijs en sociale inclusie (...)

Acties, steeds met professionals (werkend en werkzoekend) en jongeren als doelgroepen:

- Onder K acties om het transitie-effect van veranderingen in de aard van werk op te vangen:
 - o Acties op het gebied van een leven lang ontwikkelen, door het opleiden van jongeren in de techniek, bijscholing van zittende werknemers, voorkomen van uitstroom uit techniek (via bijscholingsprogramma's).
 - o Acties gericht op de ontwikkeling van benodigde (digitale) kennis en vaardigheden van werknemers benodigd voor werken in de 'groene chemie'.
 - o Acties die de transitiepaden van werk-naar-werk ondersteunen door om- en bijscholing
- Onder O acties die de transitie-effecten van toenemende krapte én van veranderingen in de aard van werk opvangen:
 - o Acties die bijdragen aan bredere bekendheid van werken in de groene chemie
 - o Het aanpassen van opleidingen aan de veranderende eisen die de transitie naar groene chemie stelt. Denk aan het opzetten van een biobased transitielectoraat, een universitaire opleiding of een MBO-opleiding of een hybride leeromgeving.

De voorziene acties passen binnen K en O. Activiteiten L (begeleiding van werkzoekenden) en M (actieve inclusie) zijn als zodanig niet geselecteerd, aangezien inzet op dit vlak al vanuit regulier arbeidsmarktbeleid wordt gepleegd.

De soorten acties voldoen aan het 'Do No Significant Harm' principe. Voor het merendeel van de acties is er, dankzij de aard van de acties geen sprake van een milieu-impact (dit geldt bv. voor acties op het gebied van innovatie, digitalisering, arbeidsmarkt). Voor die acties die vergunningsplichtig zijn, omdat er mogelijk (tijdelijke) milieu-impact kan optreden, geldt dat de milieu-impact wordt beoordeeld door de daarvoor aangewezen instanties. Alleen wanneer een project uitvoeringsgereed is, en dus ook alle (milieu)vergunningen zijn verkregen, komt het in aanmerking voor financiële steun vanuit het JTF. Bovendien geldt dat acties alleen kunnen worden ondersteund, wanneer de netto milieu-opbrengst (in termen van CO₂-reductie en reductie van de uitstoot van andere schadelijke stoffen) per saldo positief uitpakt voor de regio. Het is aan subsidieaanvrager dit aan te tonen.

De meest relevante doelgroepen

981/1.000

Het JTF gaat uit van een 'ecosysteemaanpak' (zie TJTP H.2) met deelname van:

- **Bedrijfsleven:** Het mkb (of kmo), inclusief start- en scale-ups is de primaire doelgroep in spoor 1, en een belangrijke doelgroep in spoor 2 en 3. Deelname van grootbedrijf is enkel onder strikte voorwaarden mogelijk (zie TJTP). Dit is specifiek voorzien voor grootbedrijven Cosun, Shell, Ardagh en RWE Moerdijk bij acties in spoor 1 (biobased chemie, pyrolyse) en in spoor 2 (elektrificatie, groene waterstof en CCU). De focus ligt op de chemiesector, maar samenwerking met aanpalende sectoren is mogelijk (zie TJTP).
- **Kennis- en onderwijsinstellingen** (MBO, HBO, WO) en samenwerkingsverbanden/koepels.
- **Overheden:** gemeenten (op arbeidsmarkt), arbeidsmarktregio's, UWV, havenbedrijven.
- **Overige arbeidsmarktpartijen:** vakbonden, werkgeversorganisaties, regionale mobiliteitsteams (RMTs).
- **Arbeidsmarkt doelgroepen:** werkkenden in de chemie en industrie, werkzoekenden, zij-instromers, scholieren en studenten.

Waarborgen voor gelijkheid, inclusie en non-discriminatie

836/2.000

Bij de uitvoering van dit Programma JTF 2021-2027 worden de horizontale beginselen nageleefd, zoals bedoeld in artikel 3 van het Verdrag betreffende de Europese Unie ("VEU") en in artikel 10 VWEU, met inbegrip van de beginselen subsidiariteit en evenredigheid als bedoeld in artikel 5 van het VEU. Hierbij wordt rekening gehouden met het Handvest van de grondrechten van de Europese Unie.

In de projectselectie wordt geborgd dat de projecten in dit programma de horizontale beginselen naleven. Projecten moeten daarnaast voldoen aan de verplichtingen van het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap, en toegankelijkheid garanderen in overeenstemming met artikel 9 en met de wetgeving van de Unie tot harmonisering van toegankelijkheidseisen voor producten en diensten.

Aanduiding van specifiek beoogde gebieden, inclusief gebruik van territoriale instrumenten

1.989 / 2.000

Voor het JTF is NUTS 3 regio West-Noord-Brabant (NL411) geselecteerd. Deze regio is voor het JTF in 2 gebieden onderverdeeld, met een grote onderlinge afhankelijkheid:

- **Noordwestflank COROP-gebied als kerngebied ('binnenste cirkel')**: een aaneengesloten gebied dat bestaat uit de gemeenten Geertruidenberg, Drimmelen, Moerdijk, Steenberg en Bergen op Zoom. Hier ligt het chemisch complex Moerdijk, de Amercentrale Geertruidenberg, en de Green Chemistry Campus (Bergen op Zoom). In dit gebied ligt dus de kern van de chemie, en kent de industrie de grootste klimaatopgave. Ook is het sociaaleconomisch belang van de industrie hier het grootst en worden de sociaaleconomische effecten van de transitie primair gevoeld.
- **Overige gemeenten in COROP-gebied ('ruimere cirkel')**: hoewel de chemie en overige zware industrie in West-Noord-Brabant hier niet primair gevestigd is, worden de sociaaleconomische effecten van de transitie hier wel gevoeld. Immers is West-Noord-Brabant één 'Daily Urban System': óók werknemers uit de 'ruimere cirkel' werken in de chemie. Ook zitten ketens van bedrijven die afhangen van de chemie hier gevestigd; wegvallen van chemiebanen in het kerngebied leidt dus óók hier tot baanverlies. Tot slot zijn belangrijke onderwijs- en kennispartners en innovatieve bedrijven hier gevestigd; partijen die een cruciale rol spelen in de uitvoering van het JTF.

De acties beschreven in **spoor 1 en 2** vinden primair in het kerngebied plaats, terwijl de acties binnen **spoor 3** zowel in het kerngebied als in de ruimere cirkel. De sociaaleconomische impact van maatregelen landt in het gehele COROP-gebied.

Lidstaat Nederland is met de EC in dialoog over een steunkaartnotificatie die bestaat uit een concreet voorstel en een reservering voor het JTF deel, waarin ook delen van COROP West-Noord-Brabant zijn opgenomen met het oog op de uitvoering van het JTF.

Er is sprake van 100% inzet van gebiedsgerichte territoriale instrumenten bij de uitvoering van het OP West-Noord-Brabant.

Interregionale, grensoverschrijdende en transnationale acties

1.890/2.000

Samenwerkingsverbanden houden zich niet aan lands- of regiogrenzen. Het JTF West-Noord-Brabant geeft daarom binnen projecten ruimte aan samenwerking met partijen buiten het aangewezen COROP-gebied, onder de voorwaarde dat de impact van projecten binnen het COROP-gebied landt.

Ten eerste is samenwerking met bedrijven in de overige COROP-regio's van Noord-Brabant is relevant, onder meer met partijen in aanpalende sectoren (o.a. energie, High Tech Systems & Materials, agri, afvalverwerking, logistiek) die van belang zijn voor de transitie naar een groene chemie.

Daarnaast is samenwerking met andere chemieclusters van belang. Het chemisch cluster in West-Noord-Brabant is nauw verbonden met de chemische clusters in Antwerpen, Rotterdam, Zuid-Limburg en Noord-Rijn Westfalen (ARRRA). Het maakt zodoende integraal onderdeel uit van de Noordwest-Europese chemiesector. Moerdijk kampt inhoudelijk met dezelfde uitdagingen als de overige chemieclusters in Zuid-Nederland (Chemelot en Kanaalzone Gent-Terneuzen) en in het bredere ARRRA-cluster. Inhoudelijk zijn er de meeste raakvlakken met de chemieclusters in Zuid-Nederland, maar gezien de geografische nabijheid ligt ook samenwerking met partners in West-Nederland (JTF-gebied Rijnmond) voor de hand, o.a. op arbeidsmarkt.

Samenwerking met partijen buiten West-Noord-Brabant kan zich in beginsel op alle genoemde type acties richten, maar ligt met name voor de hand op innovatieactiviteiten (bovenregionale consortia), investeringen in technologie, systemen en infrastructuur voor zover het bovenlokale ontwikkelingen betreft, en op arbeidsmarktvlak. Verder vindt er op programmaniveau afstemming plaats over de uitvoering tussen de intermediaire instanties in de zes geselecteerde JTF-gebieden (zie hoofdstukken 5 en 6 van het OP).

Ook biedt het programma de mogelijkheid grensoverschrijdend of transnationaal samen te werken, in het bijzonder waar dit nodig is om partners uit andere lidstaten te betrekken die specifieke kennis of kunde inbrengen die noodzakelijk is voor het realiseren beoogde effecten. Op dit moment zijn er nog geen concrete acties hiertoe voorzien, maar de mogelijkheid is er nadrukkelijk wel.

Het verwachte gebruik van financiële instrumenten

861/1.000

Mede met het oog op het aanjaagkarakter van het JTF en de beschikbaarheid van leningen in de pijlers 2 en 3 van het JTM kiest West-Noord-Brabant ervoor de JTF-middelen in de vorm van subsidie uit te keren. Subsidies zijn bij uitstek het instrument om in de investeringsbehoeften te voorzien en de genoemde acties te ondersteunen (zie H. 1)

In West-Noord-Brabant wordt daarnaast een deel van de JTF-middelen ingezet als kapitaaldeelname voor groene start-ups en scale-ups in de sfeer van energieopslag en conversie en de groene chemie/biobased economy. Er is een behoefte in de markt aan risicokapitaal. De komende tijd wordt dit nader uitgewerkt en wordt het aandeel middelen dat aan kapitaaldeelname via een revolverend fonds wordt besteed, bepaald, waarna tabel 5 wordt aangepast.

Het is tot slot ook mogelijk dat de pijlers 2 en 3 van het JTM worden ingezet.

2.1.5.1.2 Indicatoren – West-Brabant

Tabel 2: Output indicatoren prioriteit 5

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meet-eenheid	Mijlpaal (2024)	Doelstelling (2029)
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO01	Ondersteunde ondernemingen	aantal	35	140
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO02	Ondernemingen ondersteund met subsidies	aantal	26	51
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO04	Ondernemingen ondersteund met niet-financiële steun	aantal	10	96
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO05	Ondersteunende startende ondernemingen	aantal	2	4
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO10	Ondernemingen die samenwerken met onderzoeksorganisaties	aantal	10	32
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO23	Digitale beheerssystemen voor slimme netwerken	aantal	1	3
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO101	KMO die investeren in vaardigheden voor slimme specialisatie, industriële transitie en ondernemerschap	aantal	7	23
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO105	Oplossingen voor elektriciteitsopslag	MWh	3	7
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO121	Ondernemingen die worden ondersteund om een vermindering van de broeikasgas-emissies van de in bijlage I bij richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten te verwezenlijken	aantal	2	6
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECO11	Deelnemers	aantal	622	6.217
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO61	Oppervlakte van nieuwe of gemoderniseerde faciliteiten voor diensten voor arbeidsmarktvoorziening	m²	4.000	10.000

Tabel 3: Resultaatindicatoren prioriteit 5

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meet-eenheid	Uitgangswaarde of referentiewaarde	Referentiejaar	Doelstelling (2029)	Bron van gegevens	Opmerkingen
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR01	Banen gecreëerd in ondersteunde entiteiten	aantal	0	2021	24	eigen data	
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR02	Particuliere investeringen voor gelijke delen als overheidssteun	euro	0	2021	30.693,057	eigen data	
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR03	Kleine en middelgrote ondernemingen die product- of procesinnovatie introduceren	aantal	0	2021	42	eigen data	
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR29a	Geraamde broeikasgasemissies van de in bijlage I bij Richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten in ondersteunde ondernemingen	ton CO ₂ -equivalent per jaar	0	2021	35.072	eigen data	
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR97	Ondersteunde leerplaatsen in kmo's	aantal	0	2021	203	eigen data	
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR98	Personeel dat opleiding in vaardigheden voltooit	aantal	0	2021	3.519	eigen data	
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR03	Deelnemers die na deelname een kwalificatie behalen	aantal	0	2021	3.109	eigen data	
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR04	Deelnemers die na deelname aan het werk zijn, met inbegrip van werk als zelfstandige	aantal	0	2021	5.596	eigen data	
5	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR65	Jaarlijkse gebruikers van nieuwe of gemoderniseerde faciliteiten voor diensten voor arbeidsmarkt-voorziening	aantal	0	2021	952	eigen data	

**2.1.5.1.3 Indicatieve uitsplitsing van de programmamiddelen (EU) –
West-Brabant per type interventie**

Tabel 4: dimensie 1 - terrein van interventie prioriteit

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
5	JTF	Meer ontw.	JTF	010 Onderzoek en innovatie in kmo's, waaronder netwerkactiviteiten	€2.239.130
5	JTF	Meer ontw.	JTF	012 Onderzoek en innovatie in openbare onderzoekscentra, instellingen voor hoger onderwijs en kenniscentra, waaronder netwerkactiviteiten	€ 3.000.000
5	JTF	Meer ontw.	JTF	013 Digitalisering van kleine en middelgrote ondernemingen	€3.000.000
5	JTF	Meer ontw.	JTF	023 Ontwikkeling van vaardigheden voor slimme specialisatie, de industrietransitie, ondernemerschap en het aanpassingsvermogen van ondernemingen	€4.428.266
5	JTF	Meer ontw.	JTF	025 Incubatie, ondersteuning voor spin-offs, spin-outs en startups	€ 2.000.000
5	JTF	Meer ontw.	JTF	026 Steun voor innovatieclusters	€ 2.826.087
5	JTF	Meer ontw.	JTF	027 Innovatieprocessen in KMO's	€ 413.044
5	JTF	Meer ontw.	JTF	028 Technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen, onderzoekscentra en instellingen voor hoger onderwijs	€ 3.916.087
5	JTF	Meer ontw.	JTF	030 Onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen gericht op de circulaire economie	€ 4.575.087
5	JTF	Meer ontw.	JTF	53 Slimme energiesystemen (met inbegrip van slimme netwerken en ICT-systemen) en de daarmee verbonden conversie en opslag	€ 3.807.606
5	JTF	Meer ontw.	JTF	075 Ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en efficiënt gebruik van hulpbronnen in kmo's	€ 3.807.606
5	JTF	Meer ontw.	JTF	076 Ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en efficiënt gebruik van hulpbronnen in grote ondernemingen (ovb)	€ 3.562.174
5	JTF	Meer ontw.	JTF	136 Specifieke ondersteuning van werkgelegenheid bij jongeren en sociaaleconomische integratie van jongeren	€ 1.533.774

5	JTF	Meer ontw.	JTF	139 Maatregelen voor de modernisering en versterking van de arbeidsmarktinstellingen en -diensten om de vaardigheidsbehoeften te beoordelen, eraan tegemoet te komen, en voor tijdige en op maat gesneden hulp te zorgen	€ 2.500.000
5	JTF	Meer ontw.	JTF	141 Ondersteuning voor arbeidsmobiliteit	€ 500.000
5	JTF	Meer ontw.	JTF	145 Steun voor de ontwikkeling van digitale vaardigheden	€ 2.652.174
5	JTF	Meer ontw.	JTF	146 Ondersteuning voor de aanpassing van werknemers, ondernemingen en ondernemers aan veranderingen	€ 11.543.481

Tabel 5: dimensie 2 - vorm van financiering prioriteit

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
5	JTF	Meer ontw.	JTF	01 Niet terugvorderbare steun	€ 56.304.516

Tabel 6: dimensie 3 - territoriale verwezenlijgingsmechanisme en territoriale focus

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
5	JTF	Meer ontw.	JTF	08 Geïntegreerde territoriale ontwikkeling voor andere types beoogde gebieden	€ 56.304.516

Tabel 7: Dimensie 6 – ESF+ secundaire thema's

niet van toepassing

Tabel 8: dimensie 7 – gendergelijkheid

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
5	JTF	Meer ontw.	JTF	03 Genderneutraal	€ 56.304.516

2.1.6 Zuid-Limburg

In format staat tabel 'specifiek betrekking op ...'. Daarvan is NIETS van toepassing op deze prioriteit.

2.1.6.1 Bijdragen aan een rechtvaardige transitie in Zuid-Limburg

2.1.6.1.1 Interventies door het fonds

Tekens: 7.898/8.000

Inleiding

Het opvangen van de sociaaleconomische gevolgen van de energie- en grondstoffentransitie van de chemie staat centraal in de JTF-inzet van Zuid-Limburg. De fossiele chemie, gecentreerd op chemiecluster Chemelot, zorgt voor veel directe én indirecte banen. Veel fossiele banen gaan echter met de transitie naar een duurzame industrie verloren. Dit leidt ook tot baanverlies in andere sectoren. Ook zorgt de transitie ervoor dat er andersoortige kennis en vaardigheden aan werknemers in de chemie wordt gevraagd. Bovendien dreigt er een mismatch op de arbeidsmarkt te ontstaan: enerzijds neemt de krapte op de arbeidsmarkt toe door de klimaattransitie, met name voor technisch en ICT-personeel, anderzijds beschikken werkzoekenden niet over de juiste skills om werk te vinden.

Om deze transitie-effecten op te vangen, zet Zuid-Limburg het JTF in om nieuwe, duurzame banen te creëren, waarbij het Chemelotcluster als basis dient voor toekomstbestendige, duurzame werkgelegenheid in de groene chemie en in aanpalende sectoren (diversificatie). Daarbij ligt de focus op **circulair materiaalgebruik** (mechanische en chemische recycling, restafval als grondstof), **biograndstoffen** en een **duurzame energievoorziening** (elektrificatie, waterstof). Om binnen deze thema's tot nieuwe banen te komen, ondersteunt het JTF de ontwikkeling en toepassing van kennis en innovatie én investeringen in benodigde technologieën, systemen, infrastructuur. Ook ondersteunt het JTF arbeidsmarktinzet gericht op een veerkrachtige en weerbare beroepsbevolking in het licht van de transitie.

Het JTF in Zuid-Limburg zet in op drie sporen, die voortkomen uit hoofdstuk 2 van het TJTP van Zuid-Limburg en die corresponderen met de drie landelijke sporen binnen JTF Nederland (zie hoofdstuk 1 van het OP JTF). Het CEAP (Circular Economy Action Plan), de Chemelot strategie 2050, de CES Chemelot, het Regioplan en het Masterplan Chemelot vormen daarbij de belangrijkste inhoudelijke kaders voor de JTF-inzet.

We lichten de drie sporen hieronder nader toe.

Spoor 1 – Vernieuwing en versterking van de regionale economie: circulaire innovatie en toepassingen.

In het JTF van Zuid-Limburg worden de volgende activiteiten ondersteund:
C: investeringen in onderzoek en innovatie, onder meer door universiteiten en openbare onderzoeksorganisaties, en ter bevordering van de overdracht van geavanceerde technologieën.
H: Investerings in digitalisering, digitale innovatie en digitale connectiviteit.
Investerings in de arbeidsmarkt.

Concrete acties richten zich op toepassing en opschaling van innovatie onder het MKB, op diverse gebieden:

- Circulair materiaal- en watergebruik:** acties op het gebied van circulair ontwerp en innovatie op het gebied van afval als grondstof (door o.a. mechanische recycling, solvolyse, pyrolyse én vergassing) worden ondersteund.
- Innovatie in de biobased chemie** wordt ook ondersteund, specifiek gaat het om acties op het gebied van innovatieve toepassing van biograndstoffen (o.a. als vervanging van fossiele nafta, productie van drop-in chemicaliën en dedicated biobased polymeren). Biomassa als brandstof is niet voorzien.
- Digitale innovaties in de chemie**, bedoeld om de overgang van lineaire naar circulaire, complexe ketens te faciliteren en zo tot nieuwe banen te komen, worden ondersteund.
- Overige proces- en productinnovatie** die bijdraagt aan een groene chemie wordt ondersteund, waaronder op het gebied van elektrificatie (o.a. door plasmatechnologie en elektrificatie van thermische processen) en innovatieve productie en toepassingen van groene waterstof als grondstof en energiedrager in de chemie.

- Vanuit spoor 1 worden ook integrale acties ondersteund die én op innovatie én op arbeidsmarkt inzetten (o.a. ondersteunen van aanpassingen door werknemers, ondernemers en ondernemingen en het ontwikkelen van vaardigheden voor slimme specialisatie, de industrietransitie, ondernemerschap en het aanpassingsvermogen van ondernemingen).

In innovatieprojecten ligt de nadruk op demonstratie in de reële omgeving en de laatste stappen tot marktintroductie.

Spoor 2 - Investerings in technologie, systemen en infrastructuur: circulaire fundament.

Activiteiten:

- D: investeringen in het gebruik van technologie, alsook in systemen en infrastructuur (...)
- J: investeringen in de bevordering van de circulaire economie (...)
- Investerings in de arbeidsmarkt.

Concrete acties richten zich op diverse thema's:

- Groene waterstofinfrastructuur: o.a. de aanleg van een lokale waterstofringleiding, aansluitingen op de landelijke waterstofinfrastructuur, en installaties voor de productie van groene waterstof worden ondersteund, mits waterstof groen wordt geproduceerd (o.b.v. duurzame energie) en wordt gebruikt om de industrie te verduurzamen.
- Circulaire infrastructuur: acties gericht op de aanleg van pijpleidingen, een waterstofringleiding, en vervoer van grondstoffen (o.a. uitbreiding van de havencapaciteit en vervoer tussen haven en Chemelot-site) worden ondersteund.
- CO₂-infrastructuur: de aanleg van pijpleidingen voor lokaal transport en installaties voor hergebruik van CO₂ wordt ondersteund, evenals lokale aantakking op (inter)nationale CO₂-buisleidingen (o.a. met Rotterdam (Porthos) en Noordrijn-Westfalen, (evt. gekoppeld aan een waterstofnetwerk).
- Lokale installaties en infrastructuur voor elektrificatie van belangrijkste chemische processen waaronder elektrisch kraken.
- Tot slot worden vanuit spoor 2 ook integrale acties met een arbeidsmarktcomponent gefinancierd (zie spoor 1).

Voor acties onder spoor 2 geldt dat er sprake moet zijn van een 'hefboomwerking': acties moeten een impuls geven aan de vermarkting van duurzame technologieën. Ook moet er sprake zijn van 'open access': voorzieningen zijn (evt. tegen betaling en met technische voorwaarden) voor alle partijen in het cluster toegankelijk.

Spoor 3 – Een wendbare en weerbare beroepsbevolking: circulaire human capital agenda.

Activiteiten:

- K: bij- en omscholing van werknemers en werkzoekenden.
- L: begeleiding van werkzoekenden bij het zoeken van een baan.
- M: Actieve inclusie van werkzoekenden.
- O: Andere activiteiten op het gebied van onderwijs en sociale inclusie (...)

Concrete acties die worden ondersteund, zijn:

- Toekomstbestendig onderwijs en arbeidsmarkt door leven lang ontwikkelen. Onder meer de volgende acties worden ondersteund: ontwikkelen van 'circulaire economie-modules' voor werkenden i.s.m. onderwijs, realisatie van makerspaces/fieldlabs voor studenten en professionals, een Expertisecentrum Circular Engineering, en het verbeteren van onderwijscurricula (integreren van circulaire kennis, ontwikkelen van curricula of delen daarvan).
- Aantrekken en behoud talent voor de chemie. Het gaat onder meer om het aantrekken van zij-instromers (o.a. met een Talentenbureau), het aantrekken van jeugd (o.a. met een Talent Office, ondersteuning bij matching van vraag en aanbod) en inzet op duurzame inzetbaarheid.
- Begeleiding en actieve inclusie van werkzoekenden, waaronder ondersteuning bij matching van vraag en aanbod en actieve inclusie.

De soorten acties voldoen aan het 'Do No Significant Harm' principe. Voor het merendeel is er, dankzij de aard van de acties geen sprake van een milieu-impact (bv. acties op innovatie, digitalisering, arbeidsmarkt). Voor die acties die vergunningplichtig zijn, omdat er mogelijk (tijdelijke) milieu-impact kan optreden, geldt dat de milieu-impact wordt beoordeeld door de daarvoor aangewezen instanties. Alleen wanneer een project uitvoeringsgereed is, en dus ook alle (milieu)vergunningen zijn verkregen, komt het in aanmerking voor financiële steun vanuit het JTF programma. Bovendien geldt dat acties alleen kunnen worden ondersteund, wanneer de netto milieu-opbrengst (in termen van CO₂-reductie en reductie van de uitstoot van andere schadelijke stoffen) per saldo positief uitpakt voor de regio. Het is aan subsidieaanvragers dit aan te tonen.

De meest relevante doelgroepen

984/1.000

Het JTF gaat uit van een 'ecosysteemaanpak' (zie TJTP H.2) met:

- **Bedrijfsleven:** Het mkb (of kmo), inclusief start- en scale-ups als primaire doelgroep in spoor 1 en 2. Deelname van het grootbedrijf (o.a. Sabic, OCI Nitrogen) in projecten als cofinancier, observant of stakeholder is mogelijk, maar directe financiering aan het grootbedrijf is niet voorzien. De focus ligt op de chemie, maar samenwerking met aanpalende sectoren t.b.v. een groene chemie is ook voorzien (zie TJTP).
- **Kennis- en onderwijsinstellingen** (MBO, HBO, WO), o.a.:
 - Brightlands Chemelot Campus
 - AMIBM
 - Maastricht University
 - Kennis-As Limburg
- **Overheden:** gemeenten, provincie, arbeidsmarktregio's, UWV.
- **Overige arbeidsmarktpartijen:** vakbonden, werkgeversorganisaties, regionale mobiliteitsteams (RMTs).
- **Arbeidsmarkt doelgroepen:** werkenden in de chemie en industrie, werkzoekenden, zij-instromers, scholieren en studenten.

Het JTF bouwt voort op de bestaande samenwerking binnen de Chemelot Circular Hub (CCH).

Waarborgen voor gelijkheid, inclusie en non-discriminatie

789/2.000

Bij de uitvoering van dit Programma JTF 2021-2027 worden de horizontale beginselen nageleefd, zoals bedoeld in artikel 3 van het Verdrag betreffende de Europese Unie ("VEU") en in artikel 10 VWEU, met inbegrip van de beginselen subsidiariteit en evenredigheid als bedoeld in artikel 5 van het VEU. Hierbij wordt rekening gehouden met het Handvest van de grondrechten van de Europese Unie.

In de projectselectie wordt geborgd dat de projecten in dit programma de horizontale beginselen naleven. Projecten moeten daarnaast voldoen aan de verplichtingen van het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap, en toegankelijkheid garanderen in overeenstemming met artikel 9 en met de wetgeving van de Unie tot harmonisering van toegankelijkheidseisen voor producten en diensten.

Aanduiding van specifiek beoogde gebieden, inclusief gebruik van territoriale instrumenten

1.065/2.000

Voor het JTF is de COROP-regio Zuid-Limburg (NUTS 3: NL423) geselecteerd: het grondgebied van de gemeenten Beek, Beekdaalen, Brunssum, Eijsden-Margraten, Gulpen-Wittem, Heerlen, Kerkrade, Landgraaf, Maastricht, Meerssen, Simpelveld, Sittard-Geleen, Stein, Vaals, Valkenburg aan de Geul, en Voerendaal. Dit betekent dat de regio Zuid-Limburg als zodanig centraal staat in het JTF-transitieplan, en dat de impact van JTF-acties in ieder geval duidelijk in de zestien gemeenten van het COROP-gebied Zuid-Limburg moet landen. Het terrein van Chemelot (gelegen in de gemeente Sittard-Geleen) is het duidelijke zwaartepunt binnen de JTF-inzet, en dan met name binnen de sporen 1 en 2.

Lidstaat Nederland is met de Europese Commissie in dialoog over een steunkaartnotificatie die bestaat uit een concreet voorstel en een reservering voor het JTF deel, waarin ook delen van Zuid-Limburg zijn opgenomen met het oog op de uitvoering van het JTF-programma.

Er is sprake van 100% inzet van gebiedsgerichte territoriale instrumenten bij de uitvoering van het OP JTF Zuid-Limburg.

Interregionale, grensoverschrijdende en transnationale acties

1.309/2.000

Voor grensregio Zuid-Limburg is interregionale en grensoverschrijdende samenwerking een zeer relevant thema; dit geldt ook voor het JTF programma. Het chemiecluster Chemelot is via buisleidingen, spoor en weg verbonden met Rotterdam en Noord-Nederland, België (Antwerpen en Gent) en Noordrijn-Westfalen. Ook vindt er kennisuitwisseling en samenwerking op innovatie plaats met andere chemieclusters in het ARRA-cluster (Antwerpen-Rotterdam-Rijn-Ruhr-area). Er vindt afstemming plaats met de programma-autoriteit in de regio Nordrhein-Westfalen over synergie en samenwerking tussen Zuid-Limburg en Nordrhein-Westfalen (en de diverse chemie- en industrieclusters daarbinnen) in de uitvoering van het JTF.

Er wordt daarom met het JTF ruimte geboden aan interregionale, grensoverschrijdende en transnationale acties, waarbij de impact van acties uiteraard binnen het COROP-gebied Zuid-Limburg moet landen. Zowel de overige chemieclusters in Nederland (Moerdijk, Kanaalzone Gent-Terneuzen, Rotterdam) als de chemieclusters in Nordrhein-Westfalen (Duitsland) zijn daarbij natuurlijke samenwerkingspartners bij de ontwikkeling van kennis en vaardigheden. Het JTF staat dan ook open voor samenwerking met deze partners. Ook op arbeidsmarktgebied is er ruimte voor samenwerking over regio- en landsgrenzen.

Het verwachte gebruik van financiële instrumenten

901/1.000

Mede met het oog op het aanjaagkarakter van het JTF en de beschikbaarheid van leningen in de pijlers 2 en 3 van het JTM kiest Zuid-Limburg ervoor de JTF-middelen in de vorm van **subsidie** uit te keren. Subsidies zijn bij uitstek het instrument om in de investeringsbehoeften (o.a. technologische, financiële en juridische risico's bij demonstratie en opschaling van innovatie) te voorzien en de genoemde acties te ondersteunen, zoals ook in hoofdstuk 1 van voorliggend OP toegelicht.

De regio Zuid-Limburg beoogt ook pijler 3 van het JTM in te zetten. Voor de inzet binnen pijler 3 ligt er een subsidieaanvraag voor Het Groene Net (HGN) en voor Mijnwater. Beide zijn warmtenetten en de subsidie is bedoeld voor investeringen om aan te sluiten op deze warmtenetten (zie hoofdstuk 2 van het TJTP voor meer informatie). Voor het equity deel van de funding wordt gebruik gemaakt van de 2e pijler van het JTM.

2.1.6.1.2 Indicatoren – Zuid-Limburg

Tabel 2: Output indicatoren prioriteit 6

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meet-eenheid	Mijlpaal (2024)	Doelstelling (2029)
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO01	Ondersteunde ondernemingen	aantal	29	123
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO02	Ondernemingen ondersteund met subsidies	aantal	21	41
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO04	Ondernemingen ondersteund met niet-financiële steun	aantal	9	85
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO10	Ondernemingen die samenwerken met onderzoeksorganisaties	aantal	15	41
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO23	Slimme energiesystemen	aantal	0	11
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO101	KMO die investeren in vaardigheden voor slimme specialisatie, industriële transitie en ondernemerschap	aantal	8	25
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO105	Oplossingen voor elektriciteitsopslag	MWh	0	1
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO121	Ondernemingen die worden ondersteund om een vermindering van de broeikasgas-emissies van de in bijlage I bij richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten te verwezenlijken	aantal	2	4
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECO11	Deelnemers	aantal	643	6.433
3	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCO61	Oppervlakte van nieuwe of gemoderniseerde faciliteiten voor diensten voor arbeidsmarktvoorziening	m ²	4.504	11.260

Tabel 3: Resultaatindicatoren prioriteit 6

Prioriteit	Specifieke doelstelling	Fonds	Regiocategorie	ID	Indicator	Meet-eenheid	Uitgangswaarde of referentiewaarde	Referentiejaar	Doelstelling (2029)	Bron van gegevens	Opmerkingen
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR02	Particuliere investeringen voor gelijke delen als overheidssteun	euro	0	2021	31.671.289	eigen data	
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR03	Kleine en middelgrote ondernemingen die product- of procesinnovatie introduceren	aantal	0	2021	44	eigen data	
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR29a	Geraamde broeikasgasemissies van de in bijlage I bij Richtlijn 2003/87/EG vermelde activiteiten in ondersteunde ondernemingen	ton CO2-equivalent per jaar	0	2021	37.536	eigen data	
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR98	Personeel dat opleiding in vaardigheden voltooit	aantal	0	2021	3.216	eigen data	
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR03	Deelnemers die na deelname een kwalificatie behalen	aantal	0	2021	1.609	eigen data	
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	EECR04	Deelnemers die na deelname aan het werk zijn, met inbegrip van werk als zelfstandige	aantal	0	2021	3.539	eigen data	Gewogen gemiddelde berekenen
6	JTF	JTF	Meer ontwikkeld	RCR65	Jaarlijkse gebruikers van nieuwe of gemoderniseerde faciliteiten voor diensten voor arbeidsmarktvoorziening	aantal	0	2021	1.072	eigen data	

**2.1.6.1.3 Indicatieve uitsplitsing van de programmamiddelen (EU) –
Zuid-Limburg per type interventie**

Tabel 4: dimensie 1 - terrein van interventie prioriteit

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
6	JTF	Meer ontw.	JTF	010 Onderzoek en innovatie in kmo's, waaronder netwerkactiviteiten	€ 2.516.496
6	JTF	Meer ontw.	JTF	012 Onderzoek en innovatie in openbare onderzoekscentra, instellingen voor hoger onderwijs en kenniscentra, waaronder netwerkactiviteiten	€ 2.516.496
6	JTF	Meer ontw.	JTF	013 Digitalisering van kleine en middelgrote ondernemingen	€ 788.263
6	JTF	Meer ontw.	JTF	014 Digitalisering van grote ondernemingen (ovb)	€ 2.026.963
6	JTF	Meer ontw.	JTF	023 Ontwikkeling van vaardigheden voor slimme specialisatie, de industrietransitie, ondernemerschap en het aanpassingsvermogen van ondernemingen	€ 6.586.883
6	JTF	Meer ontw.	JTF	026 Steun voor innovatieclusters	€ 3.957.567
6	JTF	Meer ontw.	JTF	027 Innovatieprocessen in KMO's	€ 1.075.426

6	JTF	Meer ontw.	JTF	028 Technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen, onderzoekscentra en instellingen voor hoger onderwijs	€ 8.560.507
6	JTF	Meer ontw.	JTF	030 Onderzoeks- en innovatieprocessen, technologieoverdracht en samenwerking tussen ondernemingen gericht op de circulaire economie	€ 3.941.316
6	JTF	Meer ontw.	JTF	53 Slimme energiesystemen (met inbegrip van slimme netwerken en ICT-systemen) en de daarmee verbonden opslag	€ 988.137
6	JTF	Meer ontw.	JTF	075 Ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en efficiënt gebruik van hulpbronnen in kmo's	€ 3.705.511
6	JTF	Meer ontw.	JTF	076 Ondersteuning van milieuvriendelijke productieprocessen en efficiënt gebruik van hulpbronnen in grote ondernemingen (ovb)	€ 3.705.511
6	JTF	Meer ontw.	JTF	135 Maatregelen voor betere toegang tot de arbeidsmarkt voor langdurig werklozen	€ 4.025.773
6	JTF	Meer ontw.	JTF	136 Specifieke ondersteuning van werkgelegenheid bij jongeren en sociaaleconomische integratie van jongeren	€ 703.806
6	JTF	Meer ontw.	JTF	139 Maatregelen voor de modernisering en versterking van de arbeidsmarktinstellingen en -diensten om de vaardigheidsbehoeften te beoordelen, eraan tegemoet te komen, en voor tijdige en op maat gesneden hulp te zorgen	€ 3.828.707
6	JTF	Meer ontw.	JTF	141 Ondersteuning voor arbeidsmobiliteit	€ 563.045

6	JTF	Meer ontw.	JTF	142 Maatregelen ter bevordering van de deelname van vrouwen aan de arbeidsmarkt en ter verkleining van de genderkloof op de arbeidsmarkt	€ 703.806
6	JTF	Meer ontw.	JTF	145 Steun voor de ontwikkeling van digitale vaardigheden	€ 760.111
6	JTF	Meer ontw.	JTF	146 Ondersteuning voor de aanpassing van werknemers, ondernemingen en ondernemers aan veranderingen	€ 5.350.190

Tabel 5: dimensie 2 - vorm van financiering prioriteit

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
6	JTF	Meer ontw.	JTF	01 Niet terugvorderbare steun	€ 56.304.516

Tabel 6: dimensie 3 - territoriale verwezenlijgingsmechanisme en territoriale focus

Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
6	JTF	Meer ontw.	JTF	08 Geïntegreerde territoriale ontwikkeling voor andere types beoogde gebieden	€ 56.304.516

Tabel 7: Dimensie 6 – ESF+ secundaire thema's

niet van toepassing

Tabel 8: dimensie 7 – gendergelijkheid					
Prioriteit	Fonds	Categorie regio	Specifieke doelstelling	Code	Bedrag (€)
6	JTF	Meer ontw.	JTF	03 Genderneutraal	€ 56.304.516

3. Financieringsplan

Referentie: artikel 22, lid 3, punt g), i), ii) en iii), artikel 112, leden 1, 2, en 3, en de artikelen 14 en 26 van de GB-verordening

3.1. Overdrachten en bijdragen ⁽⁷⁾

NVT

3.2. JTF: toewijzing in het programma en overdrachten ⁽⁸⁾

3.2.1. JTF-toewijzing aan het programma voorafgaand aan overdrachten per prioriteit (indien relevant) ⁽⁹⁾

Referentie: artikel 27 van de GB-verordening Niet van toepassing

3.2.2. Overdrachten naar het JTF als aanvullende steun ⁽¹⁰⁾ (niet van toepassing)

3.3. Overdrachten tussen regiocategorieën als gevolg van de tussentijdse evaluatie (niet van toepassing)

3.4. Terugboekingen ⁽¹⁾ (niet van toepassing)

3.5. Financiële toewijzingen per jaar (niet van toepassing)

3.6. Totale financiële toewijzingen per fonds en nationale medefinanciering

Referentie: artikel 22, lid 3, punt g), ii), en lid 6, en artikel 36 van de GB-verordening

Voor de doelstelling "Investeren in groei en werkgelegenheid": programma's die gebruikmaken van technische bijstand uit hoofde van artikel 36, lid 5, van de GB-verordening overeenkomstig de keuze die is gemaakt in de partnerschapsovereenkomst.

Tabel 11: Totale financiële toewijzingen per fonds en nationale bijdrage

Tabel 1: totale financiële allocaties per fonds en nationale cofinanciering														
Beleidsdoelstelling	Prioriteit	Basis EU bijdrage	Fonds	Categorie regio	EU bijdrage	Splitsing EU bijdrage				Nationale bijdrage	Indicatieve splitsing nationale bijdrage		Totaal	Cofinancieringspercentage
					(a) = (g) + (h)	excl. TB (g1)	TB flat rate (g2)	flex. excl. TB (h1)	TB flex. (h2)	(b) = (c) + (d)	publiek (c)	privat (d)	(e) = (a) + (b)	(f) = (a) / (e)

JTF	1	TSK	JTF (ar t. 3)		144.63 8.358	118.21 4.435	4.728 .577	20.86 0.910	834. 436	144.63 8.364	72.319 .182	72.319 .182	289.27 6.722	50,00%
		TSK	JTF (ar t. 4)		185.68 1.465	178.53 9.871	7.141 .594			185.68 1.460	92.840 .730	92.840 .730	371.36 2.925	50,00%
JTF	2	TSK	JTF (ar t. 3)		25.640 .434	20.956 .195	838.2 47	3.698 .070	147. 922	25.640 .436	12.820 .218	12.820 .218	51.280. 870	50,00%
		TSK	JTF (ar t. 4)		32.916 .261	31.650 .251	1.266 .010			32.916 .260	16.458 .130	16.458 .130	65.832. 521	50,00%
JTF	3	TSK	JTF (ar t. 3)		25.640 .434	20.956 .195	838.2 47	3.698 .070	147. 922	25.640 .436	12.820 .218	12.820 .218	51.280. 870	50,00%
		TSK	JTF (ar t. 4)		32.916 .261	31.650 .251	1.266 .010			32.916 .260	16.458 .130	16.458 .130	65.832. 521	50,00%

JTF	4	TSK	JTF (ar t. 3)		25.640 .434	20.956 .195	838.2 47	3.698 .070	147. 922	25.640 .436	12.820 .218	12.820 .218	51.280. 870	50,00%
		TSK	JTF (ar t. 4)		32.916 .261	31.650 .251	1.266 .010			32.916 .260	16.458 .130	16.458 .130	65.832. 521	50,00%
JTF	5	TSK	JTF (ar t. 3)		25.640 .434	20.956 .195	838.2 47	3.698 .070	147. 922	25.640 .436	12.820 .218	12.820 .218	51.280. 870	50,00%
		TSK	JTF (ar t. 4)		32.916 .261	31.650 .251	1.266 .010			32.916 .260	16.458 .130	16.458 .130	65.832. 521	50,00%
JTF	6	TSK	JTF (ar t. 3)		25.640 .434	20.956 .195	838.2 47	3.698 .070	147. 922	25.640 .436	12.820 .218	12.820 .218	51.280. 870	50,00%
		TSK	JTF (ar t. 4)		32.916 .261	31.650 .251	1.266 .010			32.916 .260	16.458 .130	16.458 .130	65.832. 521	50,00%

Totaal JTF			JTF (art. 3)		272.84 0.528	222.99 5.410	8.919 .812	39.35 1.260	1.57 4.046	272.84 0.544	136.42 0.272	136.42 0.272	545.68 1.072	50,00%
			JTF (art. 4)		350.26 2.770	336.79 1.126	13.47 1.644	-		350.26 2.760	175.13 1.380	175.13 1.380	700.52 5.530	50,00%
Totaal overall			JTF		623.10 3.298	559.78 6.536	22.39 1.456	39.35 1.260	1.57 4.046	623.10 3.304	311.55 1.652	311.55 1.652	1.246.2 06.602	50,00%

4. Randvoorwaarden

Referentie: artikel 22, lid 3, punt i), van de GB-verordening

Tabel 1: Randvoorwaarden

Randvoorwaarden	Fonds	Specifiek doelstelling (nvt op)	Naleving van de randvoorwaarde	Criterium	Naleving van criteria	Verwijzing naar relevante documenten [500]	Motivering [1000]
-----------------	-------	---------------------------------	--------------------------------	-----------	-----------------------	--	-------------------

		het EFMZVA)					
Doeltreffende toezichtmechanismen van de markt voor overheidsopdrachten	JTF	Horizontaal	Ja	Criterium 1	Ja	<p>Aanbestedingswet 2012: https://wetten.overheid.nl/BWBR0032203/2019-04-18</p> <p>https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/aanbesteden/aanbestedingsregels</p> <p>PIANOO, Expertisecentrum Aanbesteden van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat, biedt informatie, advies, instrumenten en praktische tips aan iedereen die zich in de publieke sector bezighoudt met het inkopen en aanbesteden van werken, leveringen en diensten: https://www.pianoo.nl/nl</p>	Op 1 april 2013 is in Nederland de eerste versie van de Aanbestedingswet 2012 in werking getreden. Per 1 juli 2016 is deze wet herzien, o.a. ter implementatie van de richtlijn 2014/24 en 2014/25. Deze richtlijnen beogen de aanbestedingspraktijk te moderniseren, de lasten te verminderen en toegankelijk te maken voor het mkb. De Richtlijnen sluiten aan op de Europese beleidsstrategie Europa 2020-strategie – een strategie voor slimme, duurzame en inclusieve groei, gericht op innovatie, duurzaamheid en de ondersteuning van gemeenschappelijke maatschappelijke doelen, zoals de participatie van kansarmen.
				Criterium 2	Ja	<p>Gids proportionaliteit en Aanbestedingsreglement Werken 2016: https://zoek.officielebekendmakingen.nl/stcrt-2016-32830.html</p>	In de aanbestedingswet is opgenomen onder artikel 2.132 van de Aanbestedingswet 2012 bepaald dat de aanbestedende dienst over de gunning van een overheidsopdracht en de instelling van een dynamisch aankoopstelsel een proces-verbaal opstelt waarin specifieke informatie in op wordt genomen.
				Criterium 3	Ja	<p>https://www.tenderned.nl/tenderned-tap/aankondigingen</p>	In de aanbestedingswet 2012 is opgenomen dat decentrale overheden voor alle stappen binnen

						<p>het aanbestedingsproces, gebruik moeten maken van de standaardformulieren van de Commissie (art. 51 lid 1 richtlijn 2014/24).</p> <p>TenderNed is het aanbestedingssysteem van de Nederlandse overheid. Aanbestedende diensten moeten al hun aankondigingen publiceren op TenderNed. De verplichting geldt alleen voor opdrachten boven de Europese aanbestedingsdrempels en bij het (vrijwillig) bekendmaken van (nationale) opdrachten.</p>	
				<p>Criteria m 4</p>	<p>Ja</p>	<p>https://www.huisvoorklokkens.nl/</p> <p>Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur: https://wetten.overheid.nl/BWBR0013798/2020-08-01</p>	<p>De monitoring van de toepassing van de aanbestedingsregels vindt op verschillende manieren plaats. Juiste toepassing van de aanbestedingsregels is onderdeel van de rechtmatigheidstoetsing door de accountant, zowel bij decentrale overheden als bij het Rijk. De Algemene Rekenkamer en decentrale rekenkamers doen voorts onderzoek naar de toepassing van de aanbestedingsregels. Ook effectieve rechtsbescherming voor ondernemers, aanbestedende diensten en speciale-sectorbedrijven draagt bij aan correcte toepassing van de aanbestedingsregels. Ondernemers, aanbestedende diensten en speciale-sectorbedrijven hebben meerdere mogelijkheden om onjuiste toepassing van de aanbestedingsregels aan de orde te stellen. Ondernemers kunnen een klacht indienen bij de aanbestedende dienst of het speciale-sectorbedrijf. Klachten in het kader van aanbestedingsprocedures kunnen ook voor een advies worden voorgelegd aan de Commissie van Aanbestedingsexperts of in een procedure voor de</p>

							civiele rechter. Voorts kunnen ondernemers hun klacht onder de aandacht brengen bij de nationale of plaatselijke ombudsman of de Europese Commissie. De overheid hoort volledig integer te handelen, ook bij inkopen en aanbesteden. Dit geldt voor iedereen die is betrokken bij een aanbesteding. Hiervoor zijn regels opgesteld in de Aanbestedingswet 2012, de wet Huis voor klokkenluiders en de Wet Bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur (Bibob).
Middelen en capaciteit voor de effectieve toepassing van de staatssteunregels	JTF	Horizontaal	Ja	Criterium 1	Ja		In ieder aanvraagformulier voor ondersteuning uit de fondsen wordt de aanvrager – in het geval van een consortium alle deelnemers - gevraagd of de betreffende onderneming in moeilijkheden verkeerd volgens de definitie van artikel 2 van Verordening (EU) 651/2014. Hiertoe moet een formulier met een verklaring 'geen financiële moeilijkheden' worden ingevuld en ondertekend. De verklaring wordt vervolgens door de managementautoriteit beoordeeld aan de hand van de jaarrekening en het systeem Arachne. In ieder aanvraagformulier voor ondersteuning uit de fondsen wordt de aanvrager – in het geval van een consortium alle deelnemers - gevraagd of er tegen de betreffende onderneming een bevel tot terugvordering van steun uitstaat. Er wordt door de managementautoriteit gesteund op deze verklaring van de aanvrager.
				Criterium 2	Ja	Interdepartementale afspraken 2017 (in het bijzonder afspraak 11):	In 2017 zijn in Nederland de interdepartementale afspraken inzake staatssteun geactualiseerd, teneinde tegemoet te komen aan de ontwikkelingen in het Europese staatssteunrecht,

						https://wetten.overheid.nl/BWBR0040099/2017-10-21	<p>met name de modernisering van de EU-staatssteunregels door de Europese Commissie en de daarbij gepaard gaande grotere verantwoordelijkheden voor de lidstaat Nederland en de steun verlenende autoriteiten.</p> <p>In afspraak 11 van deze interdepartementale afspraken staan de taken van het Interdepartementaal Steun Overleg (hierna: ISO) beschreven. In deze afspraak is onder meer vastgelegd dat het ISO op verzoek adviezen kan geven over staatssteunvraagstukken aan ministeries, decentrale overheden, interdepartementale gremia of onderdelen daarvan. In voorkomend geval zal het ISO zich verstaan met andere commissies binnen de Rijksdienst die belast zijn met het geven van adviezen op juridisch gebied, zoals bijvoorbeeld de Interdepartementale Commissie Europees Recht (ICER).</p>
Effectieve toepassing en uitvoering van het EU-Handvest van de grondrechten	JTF	Horizontaal	Ja	Criterium 1	Ja	<p>Handvest grondrechten: https://ecer.minbuza.nl/ecer/eu-essentieel/handvest-grondrechten</p>	<p>Teneinde ervoor zorg te dragen dat de bepalingen uit het Handvest worden nageleefd door de programma's ondersteunt uit de fondsen gebruikt Nederland de Richtsnoeren voor de eerbiediging van het Handvest van de grondrechten van de Europese Unie bij de tenuitvoerlegging van de Europese Structuur- en investeringsfondsen (hierna: de Richtsnoeren).</p>
				Criterium 2	Ja	<p>Klachtenprocedure algemeen: https://mensenrechten.nl/nl/college-voor-jou</p>	<p>Klachten over de niet-naleving van het Verdrag kunnen in Nederland centraal bij het College voor de Rechten van de Mens ingediend worden. In alle Monitoringscomité's zit op basis van Artikel 34 van de CPR een vertegenwoordiger die o.a. de naleving van het Handvest onder zijn of haar verantwoordelijkheid heeft. Dit lid heeft de rol om</p>

							de beheers autoriteit actief te bevragen over naleving van het Handvest in het programma. Tenminste een keer per jaar wordt dit punt op de agenda van het Monitoringscomité geagendeerd.
Uitvoering en toepassing van het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap (UNCRPD) in overeenstemming met Besluit 2010/48/EG van de Raad.	JTF	Horizontaal	Ja	Criterium 1	Ja	<ul style="list-style-type: none"> · VN-Verdrag (ratificatie NL juni 2016) · Jaarlijkse rapportage rapportage over de naleving van het VN-verdrag handicap in Nederland · Wet gelijke behandeling op grond van handicap of chronische ziekte · Wet Banenafpraak/Quotum wet , kennisdocument voorjaar 2020. · Programma ledereen onderweg: Vernieuwingsagenda doelgroepenvervoer en openbaar vervoer · Rapport Inzicht in Inclusie (2018) • Programma VN-verdrag Onbeperkt meedoen!: https://www.rijksoverheid.nl/documenten/rapporten/2018/06/01/programma-vn-verdrag-onbeperkt-meedoen 	In juni 2016 heeft Nederland het VN-Verdrag inzake rechten van personen met een handicap geratificeerd. De regering heeft in overleg met personen met een beperking en organisaties die een rol spelen bij de implementatie van het VN-verdrag het programma "Onbeperkt Meedoen" opgezet. Het programma omvat concrete doelen en een tijdsplan voor de geplande activiteiten. Eenmaal per jaar wordt een voortgangsrapportage gerapporteerd aan de Tweede Kamer, waarbij de behaalde doelstellingen in vastgestelde indicatoren worden gerapporteerd. Deze voortgangsrapportages worden tevens aan het VN-Comité gerapporteerd.
			Ja	Criterium 2	Ja		Het programma sluit aan bij bestaande Nederlandse wetgeving, zoals de Grondwet, die stelt dat de overheid een rol heeft in het

							bevorderen van voldoende werkgelegenheid, waaronder voor mensen met een beperking. In de Wet gelijke behandeling op grond van handicap en chronische ziekte is het VN Verdrag bij wet uitgewerkt. Aanvullend zijn er sinds 2015 ook het Wet Banenafpraak en Quotumwet en is in 2019 het programma 'Iedereen onderweg' ingevoerd.
--	--	--	--	--	--	--	--

5. Programma-autoriteiten

Referentie: artikel 22, lid 3, punt k), artikel 71 en artikel 84 van de GB-verordening

Tabel 13: Programma-autoriteiten

Programma-autoriteiten	Naam van de instelling [500]	Naam van de contactpersoon [200]	E-mailadres [200]
Beheerautoriteit	Ministerie SZW/DSU/UVB	Reyhan Cephe	rcephe@minszw.nl
Auditautoriteit	ADR	PM	PM
Instantie die betalingen van de Commissie ontvangt	Ministerie SZW/DSU/UVB	PM	PM
Indien van toepassing, de instantie of instanties waaraan de Commissie betalingen doet in het kader van de technische bijstand uit hoofde van artikel 36, lid 5, van de GB-verordening	SNN	Atze Dijkstra	dijkstra@snn.nl
	Stimulus	PM	PM
	PM	PM	PM
Boekhoudfunctie indien deze functie is toevertrouwd aan een andere instantie dan de beheerautoriteit	NVT		

6. Partnerschap

Referentie: artikel 22, lid 3, punt h), van de GB-verordening

Voor een succesvolle klimaattransitie is voldoende draagvlak voor het realiseren van de transitie van wezenlijk belang. De klimaattransitie zal ingrijpende gevolgen hebben op de leefomgeving, de economie, de werkgelegenheid en het milieu voor de huidige en toekomstige generaties. Om een rechtvaardige transitie te realiseren is het van essentieel belang dat verschillende maatschappelijke en sociale groepen binnen de samenleving meebeslissen over het klimaatbeleid en de gewenste interventies.

Betrokkenheid tijdens de voorbereiding

Elke regio heeft bij het opstellen van haar transitieplan op eigen wijze partijen betrokken in de voorbereidingen. De samenstelling van deze betrokkenheid verschilt per regio, maar betreft provincies, gemeenten, partijen uit het maatschappelijk middenveld, bedrijven, sociale partners, onderwijsinstellingen en jongerenorganisaties. Elke regio heeft daarna het transitieplan voorgelegd in een schriftelijke consultatieronde en zijn er diverse stakeholder bijeenkomsten geweest. De samenstelling en vorm is per regio verschillend. Daarnaast is vanuit het Rijk ook overleg gevoerd met medeoverheden, maatschappelijke en sociale partners over de invulling van het JTF-Programma. Voor de volledige lijst van betrokken partijen bij de regio zie bijlage.

Betrokkenheid tijdens de uitvoering en monitoring

Ook in de uitvoering blijven partners betrokken. De volgende gremia zijn betrokken bij de uitvoering, toezicht en evaluatie van het programma:

- Regionale stuurgroep
- Comité van Toezicht
- Deskundigencommissie

Regionale stuurgroepen

Elke regio richt voor de uitvoering van het JTF een regionale stuurgroep in. De regionale stuurgroepen zijn een representatieve vertegenwoordiging van meest relevante stakeholders zowel voor het economische en arbeidsmarktdeel. Daarnaast kunnen andere relevante partijen en instellingen deelnemen aan de stuurgroep.

Comité van Toezicht

Er wordt bij de uitvoering van het JTF-programma gewerkt met een Comité van Toezicht (CvT) met een toezichthoudende rol. Het CvT ziet toe op de correcte uitvoering van het programma: het evalueert de uitvoering en de voortgang van het programma, en brengt advies uit over de door de beheerautoriteit (Ministerie van Sociale Zaken) voorgestelde wijzigingen van het programma. Voor het JTF wordt een nieuw comité ingesteld bestaande uit:

- Vertegenwoordiger werkgever
- Vertegenwoordiger werknemer
- Vertegenwoordigers JTF-regio's
- Vertegenwoordiger kennisinstellingen
- Vertegenwoordiger onderwijsinstellingen
- Vertegenwoordiger milieuorganisatie

- Vertegenwoordiger jongerenorganisatie
- Ministerie van Economische Zaken en Klimaat
- Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid
- Ministerie van Onderwijs Cultuur en Wetenschap
- Maatschappelijke middenveld

Deskundigencommissie

Een expertgroep van onafhankelijke deskundigen op de terreinen van het JTF-programma zal de inhoudelijke en eventuele vergelijkende beoordeling van projectaanvragen uitvoeren. Nadat aanvragen door de Intermediaire Instanties zijn getoetst op volledigheid en op passendheid aan het territoriale rechtvaardige transitieplan en het JTF-programma, beoordeelt de deskundigencommissie de kwaliteit van de aanvragen en geeft zij een zwaarwegend advies aan de intermediaire instantie op basis van de kwalitatieve rangschikking van de aanvragen. De criteria voor de selectie van deskundigen in de commissie zijn:

- Onafhankelijkheid; geen betrokkenheid bij aanvragers.
- Deskundigheid: inhoudelijke expertise op het/de terrein(en) van het programma.

De deskundigencommissie wordt benoemd door de Intermediaire Instantie in samenspraak met de beheerautoriteit en op advies van het Comité van Toezicht.

Betrokkenheid tijdens de evaluatie

Voor de evaluatie van het JTF-programma wordt het evaluatieplan JTF 2021-2027 opgesteld en uitgevoerd. Voor elk onderzoek in het kader van dit evaluatieplan wordt een begeleidingscommissie ingesteld ter begeleiding van het onderzoek. De samenstelling van de begeleidingscommissie wordt bepaald aan de hand het type onderzoek dat plaatsvindt, maar zal in ieder geval bestaan uit relevante stakeholders vanuit het maatschappelijke middenveld.

Code of conduct on partnership

Hierbij is de 'code of conduct on Partnership' (Verordening (EU) Nr. 240/2014 in acht genomen. Hier wordt op de volgende manier invulling aan gegeven:

- Er wordt transparantie betracht over welke partners zijn geconsulteerd in de voorbereiding (Bijlage transitieplan en dit hoofdstuk) en in de uitvoering (website van de Beheerautoriteit en Intermediaire instanties) .
- Partners zijn voorzien van voldoende informatie en hebben voldoende tijd gehad om te reageren in de consultatie
- Partners zijn in alle fasen betrokken: Programmavoorbereiding, uitvoering, monitoring en evaluatie.
- Ondersteuning van capacity building: Bij de totstandkoming van de transitieplannen is geconstateerd dat er een reeds sterke regionale infrastructuur is ter bevordering van sociaaleconomisch beleid. Er wordt daarom weinig aanleiding gezien om aan 'capacity building' te doen. Wel wordt vanuit de Beheerautoriteit en de Intermediaire instanties gerichte ondersteuning en advies gegeven aan potentiële aanvragers, door middel van informatiebijeenkomsten, workshops, events, online voorlichten en communicatiemiddelen (Zie hoofdstuk 7)
- Platforms om te leren van goede praktijken: het is belangrijk om kennisuitwisseling tussen de regio's te bevorderen en zal er gedurende de looptijd van het programma geïnvesteerd worden in het delen van kennis en goede praktijken tussen de regio's. Daarnaast is het van belang dat andere regio's zijnde niet geselecteerd voor het JTF ook kennis nemen van de goede praktijken die opgedaan zijn uit het JTF. Hiervoor zullen leercirkels en events worden opgezet ten behoeve van kennisdeling.

Met opmerkingen [FG1]: Nader aan te vullen nav discussie KO samenstelling deskundigencommissie.

7. Communicatie en zichtbaarheid

Referentie: artikel 22, lid 3, punt j), van de GB-verordening

Inleiding

Het Just Transition Fund (JTF) draagt bij aan de overgang naar een Klimaatneutraal Europa. Hoofddoel van het JTF is regio's die sterk afhankelijk zijn van inkomsten en werkgelegenheid uit fossiele brandstoffen op een rechtvaardige gelijkwaardige manier in staat te stellen een energietransitie in te gaan. Een transitie die rekening houdt met de sociale- en economische aspecten en de milieueffecten.

JTF financiert innovatie van de regionale economie en vermindert de negatieve gevolgen voor de werkgelegenheid. In de periode 2021-2027 kan Nederland in totaal aanspraak maken op 626 miljoen euro.

De voor lidstaat Nederland bestemde financiële JTF-middelen gaan naar regionale gebieden (COROP-gebieden) die voor grote transitieopgaven staan. Denk aan Groningen (met name Delfzijl), IJmond, Groot-Rijnmond, West-Brabant, Zeeuws-Vlaanderen en Zuid-Limburg. Deze regio's stellen met relevante stakeholders een regionaal transitieplan op. Daarin worden de te verwachten regionale effecten benoemd van de klimaatdoelstellingen die de Europese Unie gesteld heeft voor de periode 2030 t/m 2050. De grootste opgaven zijn het versnellen van de energietransitie, het vernieuwen van de economie en het veerkrachtig maken van de arbeidsmarkt.

Rijk, provincies en gemeenten bundelen de krachten om gezamenlijk het JTF-programma vorm te geven. Zij doen dit onder de naam Just Transition Fund, met als ondertitel: Fonds voor een rechtvaardige transitie.

Uitvoering Van Beleid, onderdeel van de directie Dienstverlening, Samenwerkingsverbanden en Uitvoering (DSU) van het ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid vervult de rol van beheerautoriteit. De uitvoering van het JTF-programma ligt in de regio's (Noord-Nederland, Zuid-Nederland en West-Nederland) in samenwerking met drie intermediaire instanties.

Communicatiedoelen

De gemeenschappelijke communicatiestrategie bevat de volgende doelen:

- Zichtbaarheid geven aan het programma.
- Onderstrepen van het belang van de bijdrage van Europees geld aan de klimaattransitie. Laten zien wat er met Europees geld gebeurt en vooral wat de resultaten zijn.
- Faciliteren van de begunstigden bij hun communicatieverplichtingen en communicatieactiviteiten. Dit geldt met name voor strategische projecten of projecten die een grote maatschappelijke impact hebben.

Doelgroepen

1. (Potentiële) begunstigden
2. Stakeholders

3. Publieke doelgroepen
 - De politiek (decisionmakers op lokaal-regionaal-landelijk-Europees niveau).
 - Het grote publiek (Nederlandse burgers).

Strategische projecten of projecten met grote impact

Bij de publieke doelgroepen is vaak weinig bekend over resultaten van Europese programma's en de impact op onze samenleving. Strategische projecten of projecten die een grote maatschappelijke impact hebben worden bij voorkeur uitgelicht. Een cross-mediale aanpak heeft hierbij de voorkeur.

Landelijke samenwerking

Om het effect van onze communicatie-inspanningen bij publieke doelgroepen te versterken, wordt op lidstaatniveau samengewerkt. In de gezamenlijke communicatie over resultaten stellen we projecten en eindgebruikers centraal omdat dat de geloofwaardigheid van onze boodschap vergroot. We communiceren over 'Europa' of 'Just Transition Fonds'.

Communicatiekanalen: cross mediale aanpak

1. Programmawebite van de intermediaire instanties

De website van de beheerautoriteit Uitvoering Van Beleid bevat algemene informatie over het Just Transition Fonds en documentatie die voor geheel Nederland van toepassing is. Voor specifieke regionale onderdelen verwijst de website naar de intermediaire instanties voor informatie per specifieke regio. De website wordt zo ingericht dat informatie voor een (potentiële) begunstigde en intermediair snel vindbaar is in begrijpelijke taal en met zichtbare actuele projecten.

2. Online media

Bijvoorbeeld:

- Betaalde en onbetaalde exposure via sociale media: linkedIn, twitter, facebook en Instagram
- Publieksversie jaarverslag
- Digitale nieuwsbrief
- Externe kanalen programmapartners, Europa om de Hoek en EC
- Webinars

3. Evenementen

Bijvoorbeeld:

- Werkbezoeken
- Publiciteitsmomenten
- Mediacampagnes

4. Print media

Bijvoorbeeld:

- Factsheets over openstellingen
- Advertorials in relevante bladen
- Artikelen en persberichten

Indicatoren voor monitoring en evaluatie van communicatie:

- Projecten volgen
- Aantal bezoekers op de websites.
- Volgers, bereik en interactie op onze sociale mediakanalen.
- Klanttevredenheidsonderzoek gedurende de looptijd.
- Oplage en bereik bij print- en mediacampagnes.
- Het aantal plaatsingen van persberichten
- Het aantal nieuwsberichten

De streefwaarden worden aangepast in de jaarlijkse planning.

8. Gebruik van eenheidskosten, vaste bedragen, vaste percentages en financiering die niet gekoppeld is aan kosten

Referentie: artikelen 94 en 95 van de GB-verordening

Tabel 14: Gebruik van eenheidskosten, vaste bedragen, vaste percentages en financiering die niet gekoppeld is aan kosten

Beoogd gebruik van de artikelen 94 en 95	JA	NEE
Na goedkeuring zal het programma voorzien in terugbetaling van de Uniebijdrage die is gedaan op basis van eenheidskosten, vaste bedragen en vaste percentages voor de prioriteit, overeenkomstig artikel 94 van de GB-verordening (zo ja, vul aanhangsel 1 in)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Na goedkeuring zal het programma voorzien in terugbetaling van de Uniebijdrage die is gedaan door middel van financiering die niet gekoppeld is aan kosten, overeenkomstig artikel 95 van de GB-verordening (zo ja, vul aanhangsel 2 in)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Aanhangsel 1

Voor het JTF zal waar dit mogelijk is gebruik gaan maken van de reeds ontwikkelde CSO's binnen het EFRO en ESF+ programma.

Welke SCO's dit precies zijn en de uitwerkingen hiervan volgen op een later tijdstip. **PM**