Eindverslag over de uitvoering voor de doelstelling "Investeren in groei en werkgelegenheid"
DEEL A

IDENTIFICATIE VAN HET EINDVERSLAG OVER DE UITVOERING

CCI	2014NL16RFOP002
Titel	Operationeel Programma EFRO 2014-2020 West-Nederland
Versie	9999.0
Datum van goedkeuring van het verslag door het Comité van toezicht	7 maart 2025

IDENTIFICATIE VAN HET EINDVERSLAG OVER DE UITVOERING 1

2. OVERZICHT VAN DE UITVOERING VAN HET OPERATIONELE PROGRAMMA (artikel 50, lid 2 en 111, lid 3, onder a), van Verordening (EU) nr. 1303/2013) 5

2.1. Essentiële informatie over de uitvoering van het operationele programma voor het betrokken jaar, met inbegrip van financieringsinstrumenten, met betrekking tot de financiële en indicatorgegevens. 5

3. UITVOERING VAN DE PRIORITAIRE AS (artikel 50, lid 2, van Verordening (EU) nr. 1303/2013) 7

3.1. Overzicht van de uitvoering....7
3.2. Gemeenschappelijke en programmaspecifieke indicatoren (artikel 50, lid 2, van Verordening (EU) nr. 1303/2013)....14
Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 1 / 1b....14
Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 2 / 4a....20
Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 2 / 4c....25
Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 3 / 8b....29
Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 4 / 9b....32
Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 4 / 9d....36
Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 6 / 13i....38
Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 5....44
Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 7....46
Tabel 3B: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt uit het operationele programma zonder de meervoudige steun aan dezelfde ondernemingen....47
Tabel 5: Informatie over de mijlpalen en doelstellingen die zijn omschreven in het prestatiekader....48
3.4 Financiële gegevens (artikel 50, lid 2, van Verordening (EU) nr. 1303/2013)....50
Tabel 6: Financiële informatie op het niveau van de prioritaire as en het operationele programma....50
Tabel 8: Het gebruik van kruisfinanciering....51
Tabel 9: Kosten van concrete acties die buiten het programmagebied worden uitgevoerd (het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds uit hoofde van de doelstelling "investeren in groei en werkgelegenheid")....52
Tabel 10: Uitgaven die buiten de Unie zijn gedaan (ESF en ESF-React-EU)....53

4. SAMENVATTIING VAN DE EVALUATIES 54

6 KWESTIES DIE GEVOLGEN HEBBEN VOOR DE PRESTATIES VAN HET PROGRAMMA EN DE GENOMEN MAATREGELEN (artikel 50, lid 2, van Verordening (EU) nr. 1303/2013)....56

7. PUBLIEKSSAMENVATTING....58

8. VERSLAG INZAKE DE UITVOERING VAN FINANCIERINGSINSTRUMENTEN 59

Aanvullende Kapitaalstorting IQe fonds (KvW00518)....**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Participatie....***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Aanvulling Energiedonds Den Haag (ED)....**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
deelneming....***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
lening....***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Aanvulling Innovatiefonds Noord Holland....**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Converteerbare Leningen....***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Healthy Urban Living Proof of Concpet Fonds....**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Proof of Concept leningen....***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
IQe: Fondsuitbreiding InnovationQuarter fonds....**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Participaties....***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Innovatiefonds Noord-Holland....**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Proof of concept lening....***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Investeringsimpuls Energiefonds Den Haag....**Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
ED-deelneming....***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
ED-lening....***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***

Investeringsimpuls Fonds Ruimte en Economie Den Haag (FRED II) ..... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Lening ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Participaties/Equity |FRED ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Investeringsimpuls Fonds SOFIE (GTI) ..... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
SOFIE ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Investeringsimpuls Fonds SOFIE GTI ..... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Lening ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Investeringsimpuls Fonds SOFIE regionaal ..... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Lening ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Participatiefonds ROM Regio Utrecht ..... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Participaties-Equity ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Social Impact Fonds Rotterdam ..... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Leningen ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Deelneming ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
TMI-POC fonds Flevoland ..... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Proof of Concept leningen ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
UNIIQ: Proof of concept fonds voor Zuid-Holland ..... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
UNIIQ: Proof of concept fonds voor Zuid-Holland ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Utrecht Health Seed Fund ..... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Deelnemingen ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
Proof of Concept leningen ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***
VvE Duurzaamheidsfonds Den Haag ..... **Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.**
Duurzaamheidslening ..... ***Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.***

9. Optioneel voor het verslag dat in 2016 moet worden ingediend, niet van toepassing op andere lichte verslagen: MAATREGELEN DIE ZIJN GENOMEN OM TE VOLDOEN AAN DE EX-ANTEVOORWAARDEN 60

10. DE VORDERINGEN BIJ DE VOORBEREIDING EN UITVOERING VAN GROTE PROJECTEN EN GEZAMENLIJKE ACTIEPLANNEN (artikel 101, onder h, en 111, lid 3, van Verordening (EU) nr. 1303/2013) 62

10.1. Grote projecten 62
10.2. Gezamenlijke actieplannen 65

11. BEOORDELING VAN DE UITVOERING VAN HET OPERATIONELE PROGRAMMA (artikelen 50, lid 4 en 111, lid 4, van Verordening (EU) nr. 1303/2013) 68

11.1. Informatie in Deel A en verwezenlijking van de doelstellingen van het programma (artikel 50, lid 4, van Verordening (EU) nr. 1303/2013) 68
11.2. Specifieke acties die zijn uitgevoerd om de gelijkheid van mannen en vrouwen te bevorderen en discriminatie te voorkomen, met name de bevordering van de toegankelijkheid voor mensen met een handicap, en de regelingen die zijn getroffen om de integratie van het genderperspectief in het operationele programma en in concrete acties te waarborgen (artikelen 50, lid 4 en 111, lid 4, tweede alinea, onder e), van Verordening (EU) nr. 1303/2013) 68
11.3. Duurzame ontwikkeling (artikelen 50, lid 4 en 111, lid 4, tweede alinea, onder f), van Verordening (EU) nr. 1303/2013) 69
11.4. Verslaglegging van de steun die is gebruikt voor doelstellingen op het gebied van klimaatverandering (artikel 50, lid 4, van Verordening (EU) nr. 1303/2013) 69
11.5. Rol van partners bij de uitvoering van het programma 69

12. VERPLICHTE INFORMATIE EN BEOORDELING OVEREENKOMSTIG ARTIKEL 111, LID 4, EERSTE ALINEA, ONDER a) EN b), VAN VERORDENING (EU) NR. 1303/2013 71

12.1. De vorderingen bij de uitvoering van het evaluatieplan en het vervolg dat aan de bevindingen van evaluaties is gegeven 71
12.2. De resultaten van de voorlichtings- en publiciteitsmaatregelen voor de fondsen die zijn uitgevoerd in het kader van de communicatiestrategie 73

13. MAATREGELEN DIE ZIJN GENOMEN OM TE VOLDOEN AAN EX-ANTEVOORWAARDEN (artikel 50, lid 4, van Verordening (EU) nr. 1303/2013) (Kan worden opgenomen in het in 2016 in te dienen verslag) (zie punt 9). Verplicht in het in 2017 in te dienen verslag) Optie: voortgangsverslag 75

14. AANVULLENDE INFORMATIE DIE KAN WORDEN TOEGEVOEGD, AFHANKELIJK VAN DE INHOUD EN DE DOELSTELLINGEN VAN HET OPERATIONELE PROGRAMMA (artikel 111, lid 4, tweede alinea, onder a), b), c), d), g) en h), van Verordening (EU) nr. 1303/2013) 76

14.1. De vorderingen bij de uitvoering van de geïntegreerde aanpak voor territoriale ontwikkeling, met inbegrip van de ontwikkeling van regio's die met demografische uitdagingen en permanente of natuurlijke belemmeringen kampen, geïntegreerde territoriale investeringen, duurzame stedelijke ontwikkeling, en vanuit de gemeenschap geleide lokale ontwikkeling in het kader van het operationele programma 76

14.2. De vorderingen bij de uitvoering van acties ter vergroting van de capaciteit van de autoriteiten van de lidstaten en van de begunstigden om de fondsen administratief te beheren en te gebruiken 77
14.3. De vorderingen bij de uitvoering van interregionale en transnationale acties 77
14.4. In voorkomend geval, de bijdrage aan macro-regionale en zeebekkenstrategieën 77
14.5. De vorderingen bij de uitvoering van eventuele acties op het gebied van sociale innovatie 78
14.6. De vorderingen bij de uitvoering van maatregelen om te voorzien in de specifieke behoeften van de geografische gebieden die het hardst door armoede worden getroffen of van doelgroepen die het grootste risico lopen te worden gediscrimineerd in verband met armoede of sociaal uitgesloten te worden, waarbij bijzondere aandacht wordt besteed aan gemarginaliseerde gemeenschappen en personen met een handicap, langdurig werklozen en werkloze jongeren, met vermelding van de gebruikte financiële middelen, in voorkomend geval 78

15. FINANCIELE INFORMATIE OP HET NIVEAU VAN DE PRIORITAIRE AS EN HET OPERATIONELE PROGRAMMA (artikelen 21, lid 2, en 22, lid 7, van Verordening (EU) nr. 1303/2013) 79

16. SLIMME, DUURZAME EN INCLUSIEVE GROEI (optie voortgangsverslag) 80

17. KWESTIES DIE GEVOLGEN HEBBEN VOOR DE PRESTATIES VAN HET PROGRAMMA EN DE GENOMEN MAATREGELEN — PRESTATIEKADER (artikel 50, lid 2, van verordening (EU) nr. 1303/2013) 81

Bijlage I — Lijst van alle van 2014-2020 tot 2021-2027 gefaseerde concrete acties 82

Bijlage II — Lijst van niet-functionerende concrete acties 82

Bijlage III - Lijst van concrete acties die het voorwerp zijn van lopende nationale onderzoeken /die zijn geschorst door een gerechtelijke procedure of een administratief beroep met opschortende werking 82

Documenten 83

Recentste validatieresultaten 84

2. OVERZICHT VAN DE UITVOERING VAN HET OPERATIONELE PROGRAMMA (ARTIKEL 50, LID 2 EN 111, LID 3, ONDER A), VAN VERORDENING (EU) NR. 1303/2013)

2.1. Essentiële informatie over de uitvoering van het operationele programma voor het betrokken jaar, met inbegrip van financieringsinstrumenten, met betrekking tot de financiële en indicatorgegevens.

Behorende bij de programmaperiode 2014-2020 heeft de daadwerkelijke uitvoering plaatsgevonden in de jaren 2015 tot en met 2023. Kansen voor West II is het tweede programma van het samenwerkingsverband van de vier Randstadprovincies (Noord- en Zuid-Holland, Utrecht, Flevoland) en de vier grote steden Amsterdam, Den Haag, Rotterdam en Utrecht (G4-P4).
In dit programma hebben de sociale, economische en publieke partners samengewerkt om een extra impuls te geven aan de regionale economie van de Randstad. Europese middelen, zoals het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling (EFRO), hadden hierbij een duidelijke toegevoegde waarde.

Middels deze tweede editie van Kansen voor West is een forse impuls gegeven aan de concurrentiekracht van West-Nederland door investeringen in innovatie, de transitie naar een koolstofarme economie en duurzame stedelijke ontwikkeling.

Mede door de extra impuls uit de NEXT GEN-middelen voor REACT-EU is uiteindelijk met dit programma ruim 863,1 miljoen euro geïnvesteerd in 448 projecten.

Met deze middelen zijn onder meer 2357 unieke ondernemingen ondersteund. Daarmee is deze tweede editie van Kansen voor West met nadruk een programma geweest voor het MKB.

In dit programma is en fors deel van het budget geïnvesteerd in 14 Financieringsinstrumenten, namelijk 65,8 mln, dat is 24% van het totale programma. Hiermee zijn 249 financieringen verstrekt in de vorm van leningen en deelnemingen. Het programma kent hiermee, naast de inzet van projectsubsidies, dus ook een ruime plaats toe aan de inzet van Financieringsinstrumenten en daarmee de toegang tot kapitaal.
Daarnaast zijn met name aan het einde van de programmaperiode de vouchers populair geworden en zijn er 8 thematische voucherregelingen uitgevoerd. Met de vouchers zijn kleine subsidies verstrekt voor adviezen, pilots en testen voor het MKB bij kennisinstellingen en fieldlabs.

Er is voor 42 % (116 mln) ingezet voor innovatie bij 173 projecten. Voor de koolstofarme economie zijn 30 projecten uitgevoerd, 11,3 % (30,8 mln) van het totaal.
Binnen de duurzame stedelijke ontwikkeling zijn vier GTI-programma's uitgevoerd in de G4, in samenhang gevoed door zowel EFRO als ESF. Binnen deze GTI's is 69 mln geïnvesteerd bij 36 projecten. Daarbinnen zijn ook twee CLLD's uitgevoerd; beide in Den Haag de CLLD in Scheveningen en de CLLD onder REACT-EU betrof drie wijken.
Voor de prioriteit Bevorderen van een groen, digitaal en weerbaar herstel van de economie (REACT-EU), is 172 mln euro vanuit REACT-EU geïnvesteerd.

Kijken we naar de financiering dan is met 261,6 miljoen uit het EFRO uiteindelijk 863,1 miljoen geïnvesteerd, een multiplier van ruim 3. Van het totaalbedrag is ruim 42% private cofinanciering, terwijl in de initiële financiële tabel van het programma dit onder de 30% begroot was.

3. UITVOERING VAN DE PRIORITAIRE AS (ARTIKEL 50, LID 2, VAN VERORDENING (EU) NR. 1303/2013)

3.1. Overzicht van de uitvoering

ID	Prioritaire as	Essentiële informatie over de uitvoering van de prioritaire as onder verwijzing naar de belangrijkste ontwikkelingen, aanzienlijke problemen en de stappen die zijn ondernomen om deze problemen op te lossen
1	Versterken van onderzoek, technologische ontwikkeling en innovatie	In het programma is voor *Innovatie* € 116,4 mln. EFRO (€ 454,4 mln. TSK) geïnvesteerd in 173 vastgestelde projecten (Interventiepercentage 26%). Dit bedrag en aantal is in feite nog hoger, omdat het merendeel van de projecten binnen REACT_EU (prioriteit 6) ook op innovatie gericht waren. Binnen dit deel van het programma zorgden de 7 FI's (fondsen) voor een ruime toegang tot *Investeringsvermogen*. De fondsen hebben 191 innovatieve Mkb'ers financiering verstrekt. Het merendeels waren converteerbare leningen voor de proof of concept-fase van startups. Daarnaast waren er ook twee participatiefondsen meer gericht op deelnemingen en financieringen in de scale-up fase. Binnen dit programmadeel zagen we daarnaast een viertal type investeringen. Op de eerste plaats is er fors geïnvesteerd in toegankelijke R&D infrastructuur voor met name MKB. Waren het in Kansen voor West I incubatoren, in dit programma ging het vooral om fieldlabs. In totaal zijn 20 fieldlabs ondersteund met name voor hun eerste opzet en basisinfrastructuur. De tweede groep betreft valorisatieprojecten uitgevoerd door een brede samenwerking tussen bedrijven en kennisinstellingen met tussen de vijf en tien partners gemiddeld in een innovatieproject. Het gaat hier met name om projecten in de proof of concept-fase (TRL 3 tm 5) met implicaties voor de hele keten, ook wel bekend als 1st *valley of death*. Naar het einde van het programma zien we een verschuiving naar kleinere projecten in een hogere TRL (6 tm 9) waarbij vaak één bedrijf ondersteund is met zijn laatste stappen naar de markt, bekend geworden als 2nd *valley of death*. Dit vergde duidelijk andere inspanningen, niet meer primair gericht op bewijzen dat een innovatie werkt, maar meer of deze in de markt geïmplementeerd te krijgen. De vierde groep betreft de voucherprojecten in deze prioriteit vooral ingezet voor haalbaarheidsonderzoeken- en pilots voor het MKB van innovaties bij onder meer de fieldlabs. We zien duidelijk, zeker in de tweede helft van de programmaperiode, meer nadruk op bepaalde focusgebieden. Voorop medische technologie, het aantal projecten op dit terrein is fors toegenomen. Mede door de focus op E-health en het langer thuis wonen en "geholpen" door COVID. Verder vallen qua toenemende aandacht op foodtechnologie, agrotech, klimaat onafhankelijk telen in de tuinbouw, dataplatforms, personalized medicin, cyber security en artificial intelligence in health. Cross-Overs Er zitten 221 innovatieve projecten in het programma (prioriteit 1 en 6 samengenomen). Deze projecten richten zich vooral (ruim 64%) op meerdere topsectoren (cross-overs). Dit komt overeen met de

ID	Prioritaire as	Essentiële informatie over de uitvoering van de prioritaire as onder verwijzing naar de belangrijkste ontwikkelingen, aanzienlijke problemen en de stappen die zijn ondernomen om deze problemen op te lossen
		programmadoelstelling en de regionale innovatiestrategie. In het diagram is te zien dat High Tech Systemen en Materialen er wat uitspringt en de andere topsectoren redelijk gelijk voorkomen. Het grootste deel van de innovatieprojecten richtte zich op twee, drie of vier verschillende sectoren (projecten kunnen binnen meer dan 1 topsector vallen). Veruit de grootste inzet wordt gedaan op HTSM (207), LSH (86) en ICT (79). Veel projecten en vouchers hebben betrekking op een proeftuin of Smart Field Lab. Dit verklaart de hoge score op de sector HTSM. Belangrijke reden daarvoor blijft dat robots, sensoren, Internet of Things, 3D-printing en steeds meer drones een grote impact hebben op innovatie in vele sectoren. Aandelen topsectoren De medische-en zorgsector, chemie- en de energiesector zijn sterk vertegenwoordigd voor wat betreft innovatie-vermogen. De inzet over de verschillende topsectoren is verder redelijk gelijk verdeeld. Technologische Readiness Levels TRL staat voor *Technology Readiness Level* en geeft aan in welke fase van ontwikkeling een bepaalde technologie zit. Hoe hoger het getal, hoe dichter een innovatie bij marktintroductie zit. Opvallend blijft hierbij dat de reikwijdte van vrijwel de gehele keten van innovatie - van toegepast onderzoek tot aan marktintroductie en procesinnovatie. Als we kijken naar de inzet op TRL-niveau (weergave o.b.v. grootte aandeel), valt op dat 41% zich richtte op TRL5- productontwikkeling 32% op TRL4- experimentele ontwikkeling 9% op TRL7- Demonstratie (eerste klanten) en 7% op TRL2- onderzoek en ontwikkeling. Geconcludeerd kan worden dat de grootste interventies TRL-fase 4 en 5 zaten; de zogenaamde eerste "*valley of death*". Ook zien we aanzienlijke inzet op TRL7 (demonstratie) en TRL6 (Haalbaarheidsonderzoek) wat de behoefte aan steun voor het naar de markt brengen van producten onderstreept. Dit zit in de zogenaamde 2nd "*valley of death*". Verder blijft er behoefte aan Onderzoek en Ontwikkeling TRL2 met 7%. Indicatoren Voor de innovatie-indicatoren geldt dat de resultaten vaak hoger zijn dan de streefwaarde. Dat komt omdat de realisatiegraad voor innovatie erg hoog is, er is nagenoeg geen vrijval. De CO03 en de CO29 zijn de enige indicatoren die onder de 100% scoren. Dit komt voor de CO03 (het aantal ondernemers dat financiering kreeg uit een financieringsinstrument) doordat gebleken is dat gemiddeld een hoger bedrag per ondernemer nodig was dan vooraf was gecalculeerd. De score op de CO29

ID	Prioritaire as	Essentiële informatie over de uitvoering van de prioritaire as onder verwijzing naar de belangrijkste ontwikkelingen, aanzienlijke problemen en de stappen die zijn ondernomen om deze problemen op te lossen
		lijkt vooral wat lager dan verwacht, omdat bij de registratie is gebleken dat een aantal projecten een keuze heeft gemaakt tussen CO29 en CO28. Dit was achteraf niet de bedoeling, maar is niet meer aan te passen.
2	Ondersteuning van de omschakeling naar een koolstofarme economie in alle sectoren	Voor *Koolstofarme economie* is cumulatief een bedrag van € 148,6 mln. totale subsidiabele kosten – afgekort TSK) geïnvesteerd in 30 projecten. De EFRO-interventie van 21% ligt aanzienlijk lager dan die van het OP (40%), en daarmee creëert het EFRO een aanzienlijk grotere hefboom dan aanvankelijk aangenomen. Dit komt door de aard van de projecten. Het gaat merendeels om projecten, waarbij een subsidie is gegeven voor de onrendabele top. Die ontstaat vaak door verschil in kosten voor conventionele investeringen versus de gewenste duurzame investeringen om te komen tot een fossielvrije economie. Binnen deze prioriteit is veel beweging geweest. Dit omdat in de energietransitie, zowel beleid als economische kansen erg snel wijzigen en niet stabiel waren. Waar aan het begin van de programmaperiode vol werd ingezet op biomassa, ging dat halverwege de programmaperiode al in de ban. Beleidsontwikkelingen zorgden ook voor wisselend vertrouwen in zonne-energie en tot slot bleek ook de wereld nog niet klaar voor waterstof. Uiteindelijk heeft de nadruk gelegen op warmtenetten, geothermie, isolatie en verduurzaming van chemie en industrie. Voor de prioriteit koolstofarme economie is een gemengde ontwikkeling op de scores van de indicatoren te zien. Indicator 2b, extra capaciteit aan restwarmte, de realisatie hiervan is 59% van de streefwaarde. Dat is nu gedaald naar 35%. Reden hiervoor is dat restwarmte-projecten die beoogd waren bij het opstellen van het programma vooral waren ingegeven door de verwachte infrastructuur die zou worden aangelegd in de Randstad om restwarmte uit de Botlek te transporteren voor een groot gebied. Deze infrastructuur is er niet in die vorm gekomen. Restwarmte is daarmee niet het verwachte succes geworden, maar dat heeft wel weer z'n uitwerking op andere indicatoren. Bijvoorbeeld een positieve uitwerking op indicator CO30, extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie, waarmee de budgetten die nu niet naar restwarmteprojecten zijn gegaan nu bij andere vormen van hernieuwbare energie terecht zijn gekomen. Daarbij is sprake van een forse diversiteit aan vormen van hernieuwbare energie die als bron zijn aangeboord, zoals aquathermie en geothermie. Voor de indicator aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie (2e), is de eindstand 9 projecten, 67% van de streefwaarde. Indicator CO03 hangt samen met indicator 2e en die komt uit op 13 in 4 projecten uitkomen wat 62% van de streefwaarde inhoudt. Bij indicator 2c, aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en businesscase-ontwikkeling voor hernieuwbare energie is de eindwaarde 37, hetgeen 176% is van de streefwaarde. Het achterblijven op de streefwaarde voor 2e is vooral veroorzaakt doordat met de financieringsinstrumenten Ed en Sofie op een beperkt aantal grote financieringen is ingezet. Om die financieringen rond te krijgen was een fors hoger bedrag nodig, waardoor het aantal projecten dat geholpen kon worden lager is.

ID	Prioritaire as	Essentiële informatie over de uitvoering van de prioritaire as onder verwijzing naar de belangrijkste ontwikkelingen, aanzienlijke problemen en de stappen die zijn ondernomen om deze problemen op te lossen
		De realisatie van indicator 2f, aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van energie efficiëntie, bleef ver achter met 36 leningen ten opzichte van de streefwaarde van 160. Dit komt door het VvE-fonds en de fondsen Sofie (188 en 190). Het VvE-fonds is eerder gestopt vanwege een concurrerende nationale regeling met het Warmtefonds. De uiteindelijke realisatie is hierdoor op 36 uitgekomen. Ook is hier de hogere financiering per project debet aan het lagere aantal, evenals wetswijzigingen voor warmtenetten. Voor indicator 2g, aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie, is in 2021 gestart met de ontwikkeling van een gevarieerder instrumentarium (ook subsidies naast leningen), omdat met het huidige aanbod alleen (een VvE-fonds) de doelen niet konden worden gehaald. Het VvE-fonds is gestopt vanwege een concurrerend landelijk aanbod en in 2022 zijn goede resultaten geboekt met de subsidieregeling om de energie-efficiëntie- besparingen in beeld te krijgen. Daarmee is de streefwaarde van deze indicator ruim gehaald met vastgestelde projecten (411). Een fors deel van de uitgaven in deze prioriteit is uiteindelijk pas gerealiseerd in 2023, omdat vele projecten pas in 2023 zijn afgerond en veel investeringen in de laatste fase zaten.
3	Bevorderen van werkgelegenheid en ondersteuning arbeidsmobiliteit	Binnen deze prioriteit is in de GTI-gebieden van de steden Amsterdam, Den Haag, Utrecht en Rotterdam samen bijna € 15 miljoen uit het EFRO en totaal € 30 miljoen geïnvesteerd in 21 projecten. Sommige projecten hebben niet voor 100% hun doelen gehaald, omdat bepaalde activiteiten tijdelijk door de COVID-19 pandemie niet konden doorgaan. Veel projecten besloegen namelijk een heel schooljaar, waardoor het vrijgekomen budget lastig opnieuw kon worden ingezet. Toch zijn er binnen REACT-EU enkele vervolgprojecten opgezet en is er een flinke impuls aan het verkleinen van de mismatch gegeven. Naast veel scholen (met name ROC's) hebben er maar liefst ruim 700 bedrijven meegedaan aan de projecten en zijn er 50 samenwerkingen geweest tussen scholen, bedrijven en kennisinstellingen gericht op het verkleinen van de mismatch. Hoewel de meeste projecten in pilotvorm zijn uitgetest zijn een groot aantal na de subsidie met reguliere middelen opgeschaald of voortgezet in Kansen voor West III. De succesvolle aanpakken om onbenut arbeidspotentieel in GTI wijken dichter bij een baan te brengen zijn daarmee een zeer duurzame investering gebleken. Binnen deze prioriteit zijn uitsluitend individuele projecten uitgevoerd en geen financieringsinstrumenten ingezet. Veel van de projecten richtten zich op het verminderen van de afstand tot de arbeidsmarkt voor mensen die moeilijk werk konden vinden. Door het grote aantal vacatures waren deze initiatieven extra waardevol en zijn de gestelde doelen ruimschoots behaald.

ID	Prioritaire as	Essentiële informatie over de uitvoering van de prioritaire as onder verwijzing naar de belangrijkste ontwikkelingen, aanzienlijke problemen en de stappen die zijn ondernomen om deze problemen op te lossen
		De geïntegreerde territoriale initiatieven (GTI's) van de vier grote steden richtten zich op specifieke wijken en voerden daar activiteiten uit die een positief effect hadden op de werkgelegenheid. Er was steeds meer aandacht voor bijscholing en omscholing (re- en upskilling) naar de beroepen van de toekomst. Het probleem van de mismatch op de arbeidsmarkt werd aan het begin van deze programmaperiode al zichtbaar, maar is sindsdien verder toegenomen. Er is simpelweg te weinig nieuw talent met de vaardigheden die werkgevers zoeken. De COVID-19 pandemie heeft deze mismatch verder verergerd. Niet alleen steeg de werkloosheid, maar door de veranderingen op de arbeidsmarkt kwamen veel mensen uit krimpsectoren zonder de juiste vaardigheden beschikbaar. Dit speelt vooral in sectoren die zich richten op duurzaamheid, energie en circulaire economie.
4	Bevorderen van sociale insluiting en bestrijding van armoede	Voor deze prioriteit is in de steden Amsterdam, Den Haag, Utrecht en Rotterdam, samen een bedrag van bijna € 18 mln. EFRO en ruim € 39 mln. TSK geïnvesteerd in 15 projecten, waaronder 2 fondsprojecten. Hiermee is 99% van het EFRO-budget voor prioriteit 4 gerealiseerd in projecten. Binnen deze prioriteit zijn de fondsen Sofie (Rotterdam) en Fred (Den Haag) ingezet voor financiering van bedrijfshuisvesting. Omdat dit tijdens de coronaperiode moeilijker lag hebben zij nog grote en belangrijke investeringen gedaan in 2023. Door de twee financieringsinstrumenten binnen deze prioriteit zijn 11 financieringen verstrekt. De belangrijkste indicator m2 publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in de GTI-gebieden is met 55.944 m2 ruim gehaald (115% van de streefwaarde). Vanaf de start van het programma is binnen de GTI Den HAAG een '*community local led development*' (CLLD) voor Scheveningen gestart, hierin zijn er in totaal 45 initiatieven ondersteund. Onder REACT-EU zijn er in 3 wijken CLLD's uitgevoerd in Den Haag; Mariahoeve, Scheveningen II en Bouwlust/Vredelust/ Morgenstond. Hierbinnen zijn 3 initiatieven gericht op hernieuwbare energie ondersteund en 12 initiatieven op het gebied van energie-efficiëntie. De streefwaardes zijn op 1 na ruim gehaald, ook hier geldt weer dat het bedrag per financiering fors hoger was bij Fred en Sofie dan verwacht en er juist grote projecten zijn gefinancierd, waardoor het aantal financieringen lager is.
5	Technische Bijstand	Voor de uitvoering werd voortgebouwd op de opgebouwde voorbereiding. Voor de technische bijstand werden geen problemen geconstateerd. Middels gebruikmaking van de STEP-verordening mag een

ID	Prioritaire as	Essentiële informatie over de uitvoering van de prioritaire as onder verwijzing naar de belangrijkste ontwikkelingen, aanzienlijke problemen en de stappen die zijn ondernomen om deze problemen op te lossen
		medefinancieringspercentage van 100% worden gehanteerd voor de declaraties in 2023-2024.Daarom zijn voor 2022 en 2023 alleen de eigen uren gedeclareerd en niet de kosten derden. De totaal subsidiabele kosten waren ruim 13 mln.
6	Bevorderen van crisis herstel in de context van de COVID-19 pandemie en het voorbereiden van een groen, digitaal en weerbaar herstel van de economie.	In 2021 zijn met het REACT-EU programma, de respons van de Europese Commissie op de COVID-19 pandemie, aanzienlijke extra middelen (ruim 79 mln) aan het programma toegevoegd. De inzet was om deze middelen in te zetten op innovatieversnelling om te voorkomen dat de pandemie voor te veel vertraging zou zorgen vanwege economische aspecten. De REACT-EU-middelen vallen binnen prioriteit 6 en hier zijn in laatste programmajaren meerdere openstellingen gedaan ook voor innovatieve projecten. Het merendeel van de inzet (ruim 70%) is gedaan op projecten binnen TRL4-5 Experimentele ontwikkeling en Productontwikkeling. Ruim 15% is ingezet op TRL-fases 6 (Haarbaarheidsonderzoek praktijk toepassing) en 7(Demonstratie (eerste klant(en)). Als we kijken naar de inzet van de FI's is de inzet op TRL4-5 en op TRL-6-7 met 50% gelijk verdeeld. Door een toename van het aantal uitgezette vouchers binnen de verschillende voucheropenstellingen, bij REACT EU voornamelijk de Zorgtech-vouchers en de VP Delta-vouchers, is er een relatief hogere score op het aantal projecten binnen Experimentele ontwikkeling. Dit zijn over het algemeen kleine projecten en hebben een lage TSK. In totaal zijn 200 vouchers uitgegeven voor Innovatie en 118 voor energie-klimaat. Dit betreft de prioriteit die in het kader van de COVID-19-pandemie aan het Kansen voor West II-programma is toegevoegd. In 2020 heeft de Europese Commissie dit geld vrijgemaakt en aan het programma toegevoegd. De belangstelling voor deze middelen was nog veel groter dan we gewend waren en er is dan ook een zeer forse overtekening op de voorstellen geweest. Doelstelling was innovatie en de groei naar een groene economie in tijden van de pandemie te versnellen in plaats van dat de verwachte vertraging op zou treden. Totaal is er een bedrag van 73,2 mln. EFRO (€ 172,3 mln. TSK) gecommitteerd in 200 projecten. Binnen deze prioriteit is een groot aantal projecten gericht op snelle implementatie van innovaties en opschaling van initiatieven gericht op een groenere economie gesteund. Daaronder ook vouchers en 4 financieringsinstrumenten, waaronder 3 ophogingen van bestaande fondsen en het nieuwe Social Impact Fonds Rotterdam (SIFR). Daarmee is voor het eerst binnen Kansen voor West ook een specifiek instrument voor sociale ondernemers succesvol gesteund Er was een enorme belangstelling voor de REACT-EU-gelden en alle streefwaarden zijn dan ook ruim gehaald met uitzondering van de restwarmte. Daarvoor geldt de eerdere verklaring.
7	Technische bijstand REACT EU	Voor de uitvoering werd voortgebouwd op de opgebouwde voorbereiding. Voor de technische bijstand werden geen problemen geconstateerd. Middels gebruikmaking van de STEP-verordening mag een

ID	Prioritaire as	Essentiële informatie over de uitvoering van de prioritaire as onder verwijzing naar de belangrijkste ontwikkelingen, aanzienlijke problemen en de stappen die zijn ondernomen om deze problemen op te lossen
		medefinancieringspercentage van 100% worden gehanteerd voor de declaraties in 2023-2024. De totaal subsidiabele kosten waren 5,8 mln.

3.2. Gemeenschappelijke en programmaspecifieke indicatoren (artikel 50, lid 2, van Verordening (EU) nr. 1303/2013)

Prioritaire assen, uitgezonderd technische bijstand

Prioritaire as	1 - Versterken van onderzoek, technologische ontwikkeling en innovatie
Investeringsprioriteit	1b - Bevordering van bedrijfsinvesteringen in O& I, het ontwikkelen van verbanden en synergieën tussen ondernemingen, O& I-centra en het hoger onderwijs, met name de bevordering van investeringen in de ontwikkeling van producten en diensten, de overdracht van technologie, sociale innovatie, milieu-innovatie, toepassingen voor overheidsdiensten, de stimulering van de vraag, het opzetten van netwerken, clusters en open innovatie door middel van slimme specialisatie en ondersteuning van technologisch en toegepast onderzoek, proefopstellingen, maatregelen voor snelle productvalidatie, geavanceerde productiecapaciteit en eerste productie, met name in sleuteltechnologieën en de verspreiding van universeel inzetbare technologieën, alsook de bevordering van investeringen die nodig zijn ter versterking van de crisisresponscapaciteiten van de gezondheidsdiensten.

Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 1 / 1b

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	1.124,00			1683			
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	1.124,00			1986			
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	205,00			517			
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	205,00			422			
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	274,00			191			Blijft iets achter in tekst al uitgelegd. Echter ook hier is het totaal CO01 ruim gehaald.
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	274,00			274			
F	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	645,00			975			
S	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	645,00			1290			
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	78.955.512,00			107.229.003,58			
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	78.955.512,00			108.117.671,98			
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	44.300.000,00			95.178.818,65			
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op	EUR	Meer ontwikkeld	44.300.000,00			37.223.333,00			

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
		overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)									
F	CO26	Onderzoek, innovatie: Aantal ondernemingen dat samenwerkt met onderzoeksinstellingen	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	612,00			686			
S	CO26	Onderzoek, innovatie: Aantal ondernemingen dat samenwerkt met onderzoeksinstellingen	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	612,00			665			
F	CO27	Onderzoek, innovatie: Particuliere investeringen die gelijke tred houden met overheidssteun voor innovatie of O&O-projecten	EUR	Meer ontwikkeld	98.855.512,00			202.102.139,97			
S	CO27	Onderzoek, innovatie: Particuliere investeringen die gelijke tred houden met overheidssteun voor innovatie of O&O-projecten	EUR	Meer ontwikkeld	98.855.512,00			145.341.004,98			Optelling CO06 en CO07
F	CO28	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om nieuw op de markt producten te introduceren	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	479,00			602			
S	CO28	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om nieuw op de markt producten te introduceren	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	479,00			636			
F	CO29	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om voor het bedrijf nieuwe producten te introduceren	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	479,00			443			Blijft iets achter in tekst al uitgelegd
S	CO29	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om voor het bedrijf nieuwe producten te introduceren	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	479,00			473			Blijft iets achter in tekst al uitgelegd

(1) S=Cumulatieve waarde — door geselecteerde concrete acties te verwezenlijken outputs [prognose verstrekt door begunstigden], F=Cumulatieve waarde — door concrete acties verwezenlijkte outputs [daadwerkelijke verwezenlijking]

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	914,00			745,00			497,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	2.107,00			2.101,00			2.060,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	187,00			136,00			64,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	411,00			387,00			336,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	127,00			117,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	320,00			331,00			331,00		
F	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	600,00			492,00			433,00		
S	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	1.376,00			1.383,00			1.393,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	45.550.997,74			32.916.758,72			21.948.795,35		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	104.847.423,99			104.485.220,56			100.254.700,26		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	34.199.666,45			34.199.666,45			34.199.666,45		

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	CO26	Onderzoek, innovatie: Aantal ondernemingen dat samenwerkt met onderzoeksinstellingen	405,00			319,00			248,00		
S	CO26	Onderzoek, innovatie: Aantal ondernemingen dat samenwerkt met onderzoeksinstellingen	670,00			671,00			622,00		
F	CO27	Onderzoek, innovatie: Particuliere investeringen die gelijke tred houden met overheidssteun voor innovatie of O&O-projecten	45.550.997,74			32.916.758,72			21.948.795,35		
S	CO27	Onderzoek, innovatie: Particuliere investeringen die gelijke tred houden met overheidssteun voor innovatie of O&O-projecten	138.684.887,01			138.684.887,01			134.454.366,71		
F	CO28	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om nieuw op de markt producten te introduceren	252,00			176,00			125,00		
S	CO28	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om nieuw op de markt producten te introduceren	649,00			652,00			554,00		
F	CO29	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om voor het bedrijf nieuwe producten te introduceren	183,00			96,00			74,00		
S	CO29	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om voor het bedrijf nieuwe producten te introduceren	492,00			499,00			486,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	5,00			2,00			0,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	1.699,00			1.164,00			942,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	5,00			2,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	307,00			234,00			141,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	346,00			279,00			190,00		
F	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	1.046,00			651,00			611,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	8.077.920,90			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	102.823.909,24			81.482.103,41			34.709.178,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	40.023.333,00			33.590.000,00			29.840.000,00		
F	CO26	Onderzoek, innovatie: Aantal ondernemingen dat samenwerkt met onderzoeksinstellingen	4,00			2,00			0,00		
S	CO26	Onderzoek, innovatie: Aantal ondernemingen dat samenwerkt met onderzoeksinstellingen	559,00			499,00			378,00		
F	CO27	Onderzoek, innovatie: Particuliere investeringen die gelijke tred houden met overheidssteun voor innovatie of O&O-projecten	8.077.920,90			0,00			0,00		
S	CO27	Onderzoek, innovatie: Particuliere investeringen die gelijke tred houden met overheidssteun voor innovatie of O&O-projecten	142.847.242,24			115.072.103,41			64.549.178,00		
F	CO28	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om nieuw op de markt producten te introduceren	4,00			2,00			0,00		
S	CO28	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om nieuw op de markt producten te introduceren	512,00			415,00			293,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	CO29	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om voor het bedrijf nieuwe producten te introduceren	2,00			0,00			0,00		
S	CO29	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om voor het bedrijf nieuwe producten te introduceren	460,00			411,00			263,00		

(1)	ID	Indicator	2016 Totaal	2016 Mannen	2016 Vrouwen	2015 Totaal	2015 Mannen	2015 Vrouwen	2014 Totaal	2014 Mannen	2014 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	536,00			16,00			0,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	123,00			0,00			0,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	167,00			0,00			0,00		
F	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	246,00			16,00			0,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	32.729.347,65			0,00			0,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	23.840.000,00			0,00			0,00		
F	CO26	Onderzoek, innovatie: Aantal ondernemingen dat samenwerkt met onderzoeksinstellingen	0,00			0,00			0,00		
S	CO26	Onderzoek, innovatie: Aantal ondernemingen dat samenwerkt met onderzoeksinstellingen	278,00			16,00			0,00		
F	CO27	Onderzoek, innovatie: Particuliere investeringen die gelijke tred houden met overheidssteun voor innovatie of O&O-projecten	0,00			0,00			0,00		
S	CO27	Onderzoek, innovatie: Particuliere investeringen die gelijke tred houden met overheidssteun voor innovatie of O&O-projecten	23.840.000,00			0,00			0,00		
F	CO28	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om nieuw op de markt producten te introduceren	0,00			0,00			0,00		
S	CO28	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om nieuw op de markt producten te introduceren	214,00			16,00			0,00		
F	CO29	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om voor het bedrijf nieuwe producten te introduceren	0,00			0,00			0,00		
S	CO29	Onderzoek, innovatie: Aantal ondersteunde ondernemingen om voor het bedrijf nieuwe producten te introduceren	150,00			16,00			0,00		

Prioritaire as	1 - Versterken van onderzoek, technologische ontwikkeling en innovatie
Investeringsprioriteit	1b - Bevordering van bedrijfsinvesteringen in O& I, het ontwikkelen van verbanden en synergieën tussen ondernemingen, O& I-centra en het hoger onderwijs, met name de bevordering van investeringen in de ontwikkeling van producten en diensten, de overdracht van technologie, sociale innovatie, milieu-innovatie, toepassingen voor overheidsdiensten, de stimulering van de vraag, het opzetten van netwerken, clusters en open innovatie door middel van slimme specialisatie en ondersteuning van technologisch en toegepast onderzoek, proefopstellingen, maatregelen voor snelle productvalidatie, geavanceerde productiecapaciteit en eerste productie, met name in sleuteltechnologieën en de verspreiding van universeel inzetbare technologieën, alsook de bevordering van investeringen die nodig zijn ter versterking van de crisisresponscapaciteiten van de gezondheidsdiensten.
Specifieke doelstelling	1 - Valorisatie, het vergroten van het aandeel (met name internationaal vermarktbare) innovatieproducten en diensten in de totale omzet bij bedrijven

Tabel 1: Resultaatindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as en per specifieke doelstelling); geldt ook voor de prioritaire as voor technische bijstand

ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Uitgangswaarde	Referentiejaar	Streefwaarde voor 2023	2023 Totaal	2023 Kwalitatief	Opmerkingen
R.1	Aandeel innovatoren dat samenwerkt met andere bedrijven of kennisinstellingen op het gebied van innovatie	%	Meer ontwikkeld	27,00	2014	30,00			De laatst bekende cijfers zijn van 2020 herberekend eind 2022. Het CBS is haar contractuele verplichting over aanlevering gegevens niet nagekomen en heeft geen cijfers geleverd voor 2022. Vandaar cijfers 2020 bij 2022 opgenomen.
R.3	Aandeel van de omzet bij technologische innovatoren dat afkomstig is van een vernieuwd product of vernieuwde dienst	%	Meer ontwikkeld	20,00	2014	22,00			De laatst bekende cijfers zijn van 2020 herberekend eind 2022. Het CBS is haar contractuele verplichting over aanlevering gegevens niet nagekomen en heeft geen cijfers geleverd voor 2022. Vandaar cijfers 2020 bij 2022 opgenomen

ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Kwalitatief	2021 Totaal	2021 Kwalitatief	2020 Totaal	2020 Kwalitatief	2019 Totaal	2019 Kwalitatief
R.1	Aandeel innovatoren dat samenwerkt met andere bedrijven of kennisinstellingen op het gebied van innovatie	38,00				38,00			
R.3	Aandeel van de omzet bij technologische innovatoren dat afkomstig is van een vernieuwd product of vernieuwde dienst	23,00				23,00			

ID	Indicator	2018 Totaal	2018 Kwalitatief	2017 Totaal	2017 Kwalitatief	2016 Totaal	2016 Kwalitatief	2015 Totaal	2015 Kwalitatief
R.1	Aandeel innovatoren dat samenwerkt met andere bedrijven of kennisinstellingen op het gebied van innovatie	31,00				22,00			
R.3	Aandeel van de omzet bij technologische innovatoren dat afkomstig is van een vernieuwd product of vernieuwde dienst	24,00				23,00			

ID	Indicator	2014 Totaal	2014 Kwalitatief
R.1	Aandeel innovatoren dat samenwerkt met andere bedrijven of kennisinstellingen op het gebied van innovatie		
R.3	Aandeel van de omzet bij technologische innovatoren dat afkomstig is van een vernieuwd product of vernieuwde dienst		

Prioritaire as	1 - Versterken van onderzoek, technologische ontwikkeling en innovatie
Investeringsprioriteit	1b - Bevordering van bedrijfsinvesteringen in O& I, het ontwikkelen van verbanden en synergieën tussen ondernemingen, O& I-centra en het hoger onderwijs, met name de bevordering van investeringen in de ontwikkeling van producten en diensten, de overdracht van technologie, sociale innovatie, milieu-innovatie, toepassingen voor overheidsdiensten, de stimulering van de vraag, het opzetten van netwerken, clusters en open innovatie door middel van slimme specialisatie en ondersteuning van technologisch en toegepast onderzoek, proefopstellingen, maatregelen voor snelle productvalidatie, geavanceerde productiecapaciteit en eerste productie, met name in sleuteltechnologieën en de verspreiding van universeel inzetbare technologieën, alsook de bevordering van investeringen die nodig zijn ter versterking van de crisisresponscapaciteiten van de gezondheidsdiensten.
Specifieke doelstelling	2 - Investeringsvermogen, verbeterde toegang tot een verhoogd aanbod van financiering voor innovatie in het MKB in de RIS3 sectoren

Tabel 1: Resultaatindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as en per specifieke doelstelling); geldt ook voor de prioritaire as voor technische bijstand

ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Uitgangswaarde	Referentiejaar	Streefwaarde voor 2023	2023 Totaal	2023 Kwalitatief	Opmerkingen
1.1.4	Verschil tussen het jaarlijks aanbod en de vraag voor innovatiefinanciering voor het MKB in de RIS3 sectoren	mln. euro	Meer ontwikkeld	100,00	2014	85,00	78,15		totaal geinvesteerd in prio 1 in progammaperiode = 36.709.118 vermindering gap is 100 mln - ((36.709.118+(36.709.118/21%*79%) / 8 jaar > 100 mln - (174805324/8) = euro 78.149.335. Vermindering van de gap door extra publieke en private financiering. Conclusie is de gap aanzienlijk minder is geworden en de streefwaarde is ruim gehaald

ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Kwalitatief	2021 Totaal	2021 Kwalitatief	2020 Totaal	2020 Kwalitatief	2019 Totaal	2019 Kwalitatief
1.1.4	Verschil tussen het jaarlijks aanbod en de vraag voor innovatiefinanciering voor het MKB in de RIS3 sectoren	85,21		85,00		85,00		85,00	

ID	Indicator	2018 Totaal	2018 Kwalitatief	2017 Totaal	2017 Kwalitatief	2016 Totaal	2016 Kwalitatief	2015 Totaal	2015 Kwalitatief
1.1.4	Verschil tussen het jaarlijks aanbod en de vraag voor innovatiefinanciering voor het MKB in de RIS3 sectoren	84,60							

ID	Indicator	2014 Totaal	2014 Kwalitatief
1.1.4	Verschil tussen het jaarlijks aanbod en de vraag voor innovatiefinanciering voor het MKB in de RIS3 sectoren		

Prioritaire as	2 - Ondersteuning van de omschakeling naar een koolstofarme economie in alle sectoren
Investeringsprioriteit	4a - Bevordering van de productie en de distributie van energie uit hernieuwbare bronnen

Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 2 / 4a

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	43,00			68			Deze indicator is een optelling van de indicatoren CO02 en CO03 met vastgestelde projecten
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	43,00			64			Deze indicator is een optelling van de indicatoren CO02 en CO03 met begrootte aantallen van de lopende projecten
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	33,00			62			
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	33,00			56			
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	10,00			6			Er zijn meer grotere coupures uitgegeven dan waar vanuit was gegaan en verder zijn er meerdere financieringen verstrekt aan een onderneming. Vandaar dat het aantal unieke ondernemingen onder de streefwaarde uitkomt
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	10,00			8			1 onderneming heeft meerdere financieringen ontvangen en daar waren w eniet vanuit gegaag
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	29.000.000,00			98.663.750,12			Betreft private investeringen van vastgestelde projecten
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	29.000.000,00			40.054.008,97			
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	8.905.000,00			5.677.778,92			Betreft private investeringen van vastgestelde financieringsinstrumenten
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op	EUR	Meer ontwikkeld	8.905.000,00			6.050.000,00			

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
		overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)									
F	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	MW	Meer ontwikkeld	162,00			179,64			
S	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	MW	Meer ontwikkeld	162,00			865,55			
F	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	MW	Meer ontwikkeld	45,00			26,33			Dit is inclusief de realisatie op 2b SD4 (12,18)
S	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	MW	Meer ontwikkeld	45,00			2,89			Minder aantal, zie trend CO03. restwarmteporjecte uit infrastructuur haven -leiden is uiteindelijke niet meer doorgegaan en uit ED 186 gehaald, Restwarmte daarmee niet veel geworden maar dat heeft wel weer zn positieve uitwerking op andere indicatoren, waarmee de budgetten die niet naar restwarmteprojecten zijn gegaan in andere vormen van hernieuwbare energie zijn gegaan.
F	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	Acties	Meer ontwikkeld	21,00			25			
S	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	Acties	Meer ontwikkeld	21,00			24			Minder aantal, zie trend CO03
F	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	Leningen en garanties	Meer ontwikkeld	18,00			20			Inclusief de realisatie op projecten SD4.
S	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	Leningen en garanties	Meer ontwikkeld	18,00			8			
F	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	Stimuleringsprojecten	Meer ontwikkeld	21,00			13			Normaal gesproken is 2e gelijk aan 2c. Echter in een aantal projecten zaten er meerdere trajecten binnen een project, waardoor die niet apart zijn meegteld nij 2e en wel apart tellen bij 2C.
S	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	Stimuleringsprojecten	Meer ontwikkeld	21,00			16			

(1) S=Cumulatieve waarde — door geselecteerde concrete acties te verwezenlijken outputs [prognose verstrekt door begunstigden], F=Cumulatieve waarde — door concrete acties verwezenlijkte outputs [daadwerkelijke verwezenlijking]

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	19,00			11,00			11,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	56,00			54,00			47,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	19,00			11,00			11,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	49,00			47,00			40,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	7,00			7,00			7,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	24.556.253,22			2.712.729,55			2.712.729,55		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	58.034.463,67			49.259.147,00			45.619.368,10		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	8.075.000,00			8.075.000,00			8.075.000,00		
F	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	88,46			43,96			43,96		
S	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	179,17			179,17			159,00		
F	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	6,15			6,15			6,15		
S	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	16,78			21,78			21,78		
F	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	9,00			3,00			3,00		
S	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	23,00			25,00			22,00		
F	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	1,00			1,00			1,00		
S	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	18,00			18,00			18,00		
F	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	9,00			3,00			3,00		
S	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	16,00			25,00			22,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	10,00			0,00			0,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	31,00			31,00			24,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	10,00			0,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	25,00			25,00			24,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	6,00			6,00			0,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	1.889.716,55			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	28.708.163,80			29.238.837,53			17.627.786,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	8.075.000,00			2.533.319,00			500.000,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	42,06			0,00			0,00		
S	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	98,55			98,55			48,30		
F	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	6,04			0,00			0,00		
S	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	12,89			12,89			12,00		
F	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	3,00			0,00			0,00		
S	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	17,00			8,00			7,00		
F	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	1,00			0,00			0,00		
S	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	18,00			18,00			1,00		
F	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	2,00			0,00			0,00		
S	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	17,00			17,00			0,00		

(1)	ID	Indicator	2016 Totaal	2016 Mannen	2016 Vrouwen	2015 Totaal	2015 Mannen	2015 Vrouwen	2014 Totaal	2014 Mannen	2014 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	11,00			0,00			0,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	11,00			2,00			0,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	15.366.939,18			0,00			0,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
F	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	0,00			0,00			0,00		
S	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	25,80			0,50			0,00		
F	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	0,00			0,00			0,00		
S	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	12,00			11,00			0,00		
F	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
S	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	4,00			1,00			0,00		
F	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
S	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	1,00			0,00			0,00		
F	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
S	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		

Prioritaire as	2 - Ondersteuning van de omschakeling naar een koolstofarme economie in alle sectoren
Investeringsprioriteit	4a - Bevordering van de productie en de distributie van energie uit hernieuwbare bronnen
Specifieke doelstelling	3 - Het verkleinen van het aandeel fossiele brandstoffen in het totale energieverbruik van landsdeel West.

Tabel 1: Resultaatindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as en per specifieke doelstelling); geldt ook voor de prioritaire as voor technische bijstand

ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Uitgangswaarde	Referentiejaar	Streefwaarde voor 2023	2023 Totaal	2023 Kwalitatief	Opmerkingen
4.1.3	Percentage hernieuwbare energie in het totale energiegebruik in Landsdeel West.	percentage	Meer ontwikkeld	3,60	2013	16,00	11,58%		Laatst beschikbare cijfers zijn van 2022. Dus bij 2023 ook realisatie 2022 ingevoerd

ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Kwalitatief	2021 Totaal	2021 Kwalitatief	2020 Totaal	2020 Kwalitatief	2019 Totaal	2019 Kwalitatief
4.1.3	Percentage hernieuwbare energie in het totale energiegebruik in Landsdeel West.	11,58%		9,42		9,07		7,69	

ID	Indicator	2018 Totaal	2018 Kwalitatief	2017 Totaal	2017 Kwalitatief	2016 Totaal	2016 Kwalitatief	2015 Totaal	2015 Kwalitatief
4.1.3	Percentage hernieuwbare energie in het totale energiegebruik in Landsdeel West.	6,45		5,67		5,25		5,10	

ID	Indicator	2014 Totaal	2014 Kwalitatief
4.1.3	Percentage hernieuwbare energie in het totale energiegebruik in Landsdeel West.	4,50	

Prioritaire as	2 - Ondersteuning van de omschakeling naar een koolstofarme economie in alle sectoren
Investeringsprioriteit	4c - Ondersteuning van energie-efficiëntie, slim energiebeheer en het gebruik van hernieuwbare energie in openbare infrastructuur, met inbegrip van openbare gebouwen, en in de woningbouwsector

Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 2 / 4c

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	172,00			115			VvE's zijn geen ondernemers. Dit heeft effect op de realisatiecijfers.
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	172,00						Deze indicator is een optelling van de indicatoren CO02 en CO03.
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	12,00			108			
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	12,00						
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	160,00			7			CO03 volgt de toelichting bij 2F. VvE's zijn geen ondernemers dus we komen in de realisatie op een lage score uit
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	160,00			160			CO03 volgt de toelichting bij 2F. VvE's zijn geen ondernemers dus we komen in de realisatie op een lage score uit
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	4.795.000,00			15.347.946,00			
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	4.795.000,00			22.497.996,48			
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	9.600.000,00			12.542.024,20			
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	9.600.000,00			7.740.700,00			
F	CO31	Energie-efficiëntie: Aantal huishoudens met verbeterde energieverbruikclassificatie	Huishoudens	Meer ontwikkeld	640,00			1075			
S	CO31	Energie-efficiëntie: Aantal huishoudens met verbeterde energieverbruikclassificatie	Huishoudens	Meer ontwikkeld	640,00			1439			
F	2.f	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van energie efficiëntie	Leningen en garanties	Meer ontwikkeld	160,00			36			Door de omzetting van het VvE-fonds (eerder gestopt vanwege een concurrende nationale regeling). De

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
											effecten van deze omzetting zijn direct bij indicator 2g. terug te zien.
S	2.f	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van energie efficiëntie	Leningen en garanties	Meer ontwikkeld	160,00			103			
F	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	Stimuleringsprojecten	Meer ontwikkeld	163,00			411			Vanwege omzetten instrumentarium VVE-fonds en de energie-openstelling in Utrecht hebben hier goed aan bijgedragen
S	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	Stimuleringsprojecten	Meer ontwikkeld	163,00			376			

(1) S=Cumulatieve waarde — door geselecteerde concrete acties te verwezenlijken outputs [prognose verstrekt door begunstigden], F=Cumulatieve waarde — door concrete acties verwezenlijkte outputs [daadwerkelijke verwezenlijking]

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			7,00			3,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	16,00			13,00			13,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	3,00			1,00			1,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			7,00			3,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	13,00			12,00			12,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	11.016.767,40			11.016.767,40			11.016.767,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	5.275.971,00			10.168.294,00			10.168.294,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	5.275.971,00			10.168.294,00			10.168.294,00		
F	CO31	Energie-efficiëntie: Aantal huishoudens met verbeterde energieverbruikclassificatie	147,00			125,00			38,00		
S	CO31	Energie-efficiëntie: Aantal huishoudens met verbeterde energieverbruikclassificatie	1.245,00			2.303,00			1.303,00		
F	2.f	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van energie efficiëntie	34,00			25,00			12,00		
S	2.f	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van energie efficiëntie	113,00			109,00			109,00		
F	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	205,00			24,00			15,00		
S	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	389,00			385,00			113,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	20,00			19,00			0,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	1,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	19,00			19,00			0,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	10.168.294,00			15.709.975,00			0,00		
F	CO31	Energie-efficiëntie: Aantal huishoudens met verbeterde energieverbruikclassificatie	0,00			0,00			0,00		
S	CO31	Energie-efficiëntie: Aantal huishoudens met verbeterde energieverbruikclassificatie	640,00			1.000,00			1.000,00		
F	2.f	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van energie efficiëntie	9,00			0,00			0,00		
S	2.f	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van energie efficiëntie	170,00			262,00			0,00		
F	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	9,00			3,00			0,00		
S	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	171,00			263,00			0,00		

(1)	ID	Indicator	2016 Totaal	2016 Mannen	2016 Vrouwen	2015 Totaal	2015 Mannen	2015 Vrouwen	2014 Totaal	2014 Mannen	2014 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
F	CO31	Energie-efficiëntie: Aantal huishoudens met verbeterde energieverbruikclassificatie	0,00			0,00			0,00		
S	CO31	Energie-efficiëntie: Aantal huishoudens met verbeterde energieverbruikclassificatie	0,00			0,00			0,00		
F	2.f	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van energie efficiëntie	0,00			0,00			0,00		
S	2.f	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van energie efficiëntie	0,00			0,00			0,00		
F	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	0,00			0,00			0,00		
S	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	0,00			0,00			0,00		

Prioritaire as	2 - Ondersteuning van de omschakeling naar een koolstofarme economie in alle sectoren
Investeringsprioriteit	4c - Ondersteuning van energie-efficiëntie, slim energiebeheer en het gebruik van hernieuwbare energie in openbare infrastructuur, met inbegrip van openbare gebouwen, en in de woningbouwsector
Specifieke doelstelling	4 - Het verlagen van het energieverbruik in de bebouwde omgeving.

Tabel 1: Resultaatindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as en per specifieke doelstelling); geldt ook voor de prioritaire as voor technische bijstand

ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Uitgangswaarde	Referentiejaar	Streefwaarde voor 2023	2023 Totaal	2023 Kwalitatief	Opmerkingen
4.1.2	Aandeel huishoudens met een A++, A+ en Ar energielabel in landsdeel West	%	Meer ontwikkeld	3,00	2013	13,00	35,20		In de cijfers was al een sterke groei zichtbaar. Dit heeft zich doorgezet. Inzet op klimaat duidelijk zichtbaar.

ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Kwalitatief	2021 Totaal	2021 Kwalitatief	2020 Totaal	2020 Kwalitatief	2019 Totaal	2019 Kwalitatief
4.1.2	Aandeel huishoudens met een A++, A+ en Ar energielabel in landsdeel West	32,60		29,50		26,90		22,00	

ID	Indicator	2018 Totaal	2018 Kwalitatief	2017 Totaal	2017 Kwalitatief	2016 Totaal	2016 Kwalitatief	2015 Totaal	2015 Kwalitatief
4.1.2	Aandeel huishoudens met een A++, A+ en Ar energielabel in landsdeel West	17,60		13,50		11,60		5,00	

ID	Indicator	2014 Totaal	2014 Kwalitatief
4.1.2	Aandeel huishoudens met een A++, A+ en Ar energielabel in landsdeel West	4,20	

Prioritaire as	3 - Bevorderen van werkgelegenheid en ondersteuning arbeidsmobiliteit
Investeringsprioriteit	8b - Het ondersteunen van werkgelegenheidsvriendelijke groei via de ontwikkeling van het eigen potentieel als onderdeel van een territoriale strategie voor specifieke gebieden, met inbegrip van de herbestemming van industriegebieden met afnemende economische activiteit en de verbetering van de toegankelijkheid en de ontwikkeling van specifieke natuurlijke en culturele hulpbronnen

Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 3 / 8b

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
F	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	Samenwerkingsverbanden	Meer ontwikkeld	13,00			50			
S	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	Samenwerkingsverbanden	Meer ontwikkeld	13,00			30			
F	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	Bedrijven	Meer ontwikkeld	200,00			706			
S	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	Bedrijven	Meer ontwikkeld	200,00			653			

(1) S=Cumulatieve waarde — door geselecteerde concrete acties te verwezenlijken outputs [prognose verstrekt door begunstigden], F=Cumulatieve waarde — door concrete acties verwezenlijkte outputs [daadwerkelijke verwezenlijking]

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	34,00			33,00			9,00		
S	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	34,00			33,00			24,00		
F	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	486,00			212,00			172,00		
S	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	730,00			703,00			484,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	1,00			0,00			0,00		
S	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	22,00			15,00			13,00		
F	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	30,00			0,00			0,00		
S	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	329,00			252,00			183,00		

(1)	ID	Indicator	2016 Totaal	2016 Mannen	2016 Vrouwen	2015 Totaal	2015 Mannen	2015 Vrouwen	2014 Totaal	2014 Mannen	2014 Vrouwen
F	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicator	2016 Totaal	2016 Mannen	2016 Vrouwen	2015 Totaal	2015 Mannen	2015 Vrouwen	2014 Totaal	2014 Mannen	2014 Vrouwen
S	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	7,00			1,00			0,00		
F	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	0,00			0,00			0,00		
S	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	59,00			30,00			0,00		

Prioritaire as	3 - Bevorderen van werkgelegenheid en ondersteuning arbeidsmobiliteit
Investeringsprioriteit	8b - Het ondersteunen van werkgelegenheidsvriendelijke groei via de ontwikkeling van het eigen potentieel als onderdeel van een territoriale strategie voor specifieke gebieden, met inbegrip van de herbestemming van industriegebieden met afnemende economische activiteit en de verbetering van de toegankelijkheid en de ontwikkeling van specifieke natuurlijke en culturele hulpbronnen
Specifieke doelstelling	5 - Arbeidspotentieel, het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt

Tabel 1: Resultaatindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as en per specifieke doelstelling); geldt ook voor de prioritaire as voor technische bijstand

ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Uitgangswaarde	Referentiejaar	Streefwaarde voor 2023	2023 Totaal	2023 Kwalitatief	Opmerkingen
8.1.1	Jeugdwerkloosheid in de G-4 steden	%	Meer ontwikkeld	14,70	2013	12,00	9,9		Verschil tussen de G4 en de rest is met meer dan 20 % gestegen tov van vorig jaar. De jeugdwerkloosheid in NL is t.o.v. 2022 ook gestegen met 7% en de G4 met 10%. We zitten weer op het niveau van net voor de coronaperiode

ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Kwalitatief	2021 Totaal	2021 Kwalitatief	2020 Totaal	2020 Kwalitatief	2019 Totaal	2019 Kwalitatief
8.1.1	Jeugdwerkloosheid in de G-4 steden	9,00		12,80		9,90		7,60	

ID	Indicator	2018 Totaal	2018 Kwalitatief	2017 Totaal	2017 Kwalitatief	2016 Totaal	2016 Kwalitatief	2015 Totaal	2015 Kwalitatief
8.1.1	Jeugdwerkloosheid in de G-4 steden	7,70		9,00		12,90		13,00	

ID	Indicator	2014 Totaal	2014 Kwalitatief
8.1.1	Jeugdwerkloosheid in de G-4 steden	14,60	

Prioritaire as	4 - Bevorderen van sociale insluiting en bestrijding van armoede
Investeringsprioriteit	9b - Steun voor fysieke, economische en sociale sanering van achtergestelde gemeenschappen in stedelijke en plattelandsgebieden

Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 4 / 9b

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	39,00			72			De indicatorwaarde is een optelling van de indicatoren CO02 en CO03 van de vastgestelde projecten. De indicator is ruim gehaald, de behaalde indicatoren CO04 (37) zijn hierin meegenomen.
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	39,00			121			Deze indicator is een optelling van de indicatoren CO02 en CO03. Omzettingen vanwege staatssteunregelingen art 27 agvv zijn er 9 ondernemers omgezet van CO02 naar CO04.
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	14,00			24			
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	14,00			29			Omzettingen vanwege staatssteunregelingen art 27 agvv zijn er 9 ondernemers omgezet van CO02 naar CO04.
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	25,00			11			
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	Ondernemingen	Meer ontwikkeld	25,00			22			
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	2.155.591,00			6.835.126,21			private bijdrage uit vastgestelde projecten
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	2.155.591,00			5.376.101,45			
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	5.000.000,00			4.934.188,25			
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	EUR	Meer ontwikkeld	5.000.000,00			6.600.000,00			

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
F	CO08	Productieve investering: Toename werkgelegenheid in ondersteunde bedrijven	Voltijdequivalenten	Meer ontwikkeld	100,00			435			
S	CO08	Productieve investering: Toename werkgelegenheid in ondersteunde bedrijven	Voltijdequivalenten	Meer ontwikkeld	100,00			439,50			
F	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	Vierkante meter	Meer ontwikkeld	48.600,00			55.944,20			aantal gerealiseerde m2 uit vastgestelde projecten. Betreft een indicator uit het prestatiekader
S	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	Vierkante meter	Meer ontwikkeld	48.600,00			108.515,00			

(1) S=Cumulatieve waarde — door geselecteerde concrete acties te verwezenlijken outputs [prognose verstrekt door begunstigden], F=Cumulatieve waarde — door concrete acties verwezenlijkte outputs [daadwerkelijke verwezenlijking]

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	21,00			3,00			2,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	51,00			50,00			34,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	12,00			3,00			2,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	29,00			28,00			12,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	22,00			22,00			22,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	4.668.587,22			2.042.569,61			127.444,30		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	6.618.540,72			5.948.986,35			5.462.533,26		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	5.699.968,00			5.669.968,00			5.669.968,00		
F	CO08	Productieve investering: Toename werkgelegenheid in ondersteunde bedrijven	66,10			50,00			0,00		
S	CO08	Productieve investering: Toename werkgelegenheid in ondersteunde bedrijven	464,50			439,50			418,00		
F	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	15.409,00			2.652,00			1.142,00		
S	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	108.515,00			104.392,00			94.431,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	2,00			0,00			0,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	43,00			31,00			40,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	2,00			0,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	21,00			9,00			40,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	22,00			22,00			0,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	135.509,94			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	4.891.366,64			4.224.536,45			4.184.968,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	5.669.968,00			5.669.968,00			0,00		
F	CO08	Productieve investering: Toename werkgelegenheid in ondersteunde bedrijven	0,00			0,00			0,00		
S	CO08	Productieve investering: Toename werkgelegenheid in ondersteunde bedrijven	378,00			374,00			44,00		
F	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	1.142,00			0,00			0,00		
S	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	92.845,00			72.845,00			11.519,00		

(1)	ID	Indicator	2016 Totaal	2016 Mannen	2016 Vrouwen	2015 Totaal	2015 Mannen	2015 Vrouwen	2014 Totaal	2014 Mannen	2014 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	24,00			0,00			0,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	24,00			0,00			0,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	2.009.206,50			0,00			0,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
F	CO08	Productieve investering: Toename werkgelegenheid in ondersteunde bedrijven	0,00			0,00			0,00		
S	CO08	Productieve investering: Toename werkgelegenheid in ondersteunde bedrijven	40,00			0,00			0,00		
F	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	0,00			0,00			0,00		
S	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	1.000,00			0,00			0,00		

Prioritaire as	4 - Bevorderen van sociale insluiting en bestrijding van armoede
Investeringsprioriteit	9b - Steun voor fysieke, economische en sociale sanering van achtergestelde gemeenschappen in stedelijke en plattelandsgebieden
Specifieke doelstelling	6 - Vestigingsklimaat, het vergroten van het aantal kwalitatief hoogwaardige en toegankelijke werk/bedrijfslocaties.

Tabel 1: Resultaatindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as en per specifieke doelstelling); geldt ook voor de prioritaire as voor technische bijstand

ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Uitgangswaarde	Referentiejaar	Streefwaarde voor 2023	2023 Totaal	2023 Kwalitatief	Opmerkingen
9.b	Aantal bedrijfsvestigingen in de afgebakende GTI-gebieden	Bedrijfsvestigingen	Meer ontwikkeld	117.055,00	2013	128.761,00	219.734,00		De stijgende trend van de afgelopen jaren heeft zich doorgezet.

ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Kwalitatief	2021 Totaal	2021 Kwalitatief	2020 Totaal	2020 Kwalitatief	2019 Totaal	2019 Kwalitatief
9.b	Aantal bedrijfsvestigingen in de afgebakende GTI-gebieden	208.018,00		188.225,00		181.732,00		167.809,00	

ID	Indicator	2018 Totaal	2018 Kwalitatief	2017 Totaal	2017 Kwalitatief	2016 Totaal	2016 Kwalitatief	2015 Totaal	2015 Kwalitatief
9.b	Aantal bedrijfsvestigingen in de afgebakende GTI-gebieden	160.517,00		150.338,00		143.073,00		135.185,00	

ID	Indicator	2014 Totaal	2014 Kwalitatief
9.b	Aantal bedrijfsvestigingen in de afgebakende GTI-gebieden	117.055,00	

Prioritaire as	4 - Bevorderen van sociale insluiting en bestrijding van armoede
Investeringsprioriteit	9d - Investeringen in de context van vanuit de gemeenschap geleide lokale ontwikkeling

Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 4 / 9d

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
F	4.b	Vanuit het CLLD uitgevoerde projecten	Projecten	Meer ontwikkeld	27,00			45			waarden indicator van aantal uitgevoerde projecten binnen het CLLD
S	4.b	Vanuit het CLLD uitgevoerde projecten	Projecten	Meer ontwikkeld	27,00			27			

(1) S=Cumulatieve waarde — door geselecteerde concrete acties te verwezenlijken outputs [prognose verstrekt door begunstigden], F=Cumulatieve waarde — door concrete acties verwezenlijkte outputs [daadwerkelijke verwezenlijking]

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	4.b	Vanuit het CLLD uitgevoerde projecten	35,00			35,00			20,00		
S	4.b	Vanuit het CLLD uitgevoerde projecten	27,00			35,00			34,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	4.b	Vanuit het CLLD uitgevoerde projecten	12,00			0,00			0,00		
S	4.b	Vanuit het CLLD uitgevoerde projecten	34,00			27,00			27,00		

(1)	ID	Indicator	2016 Totaal	2016 Mannen	2016 Vrouwen	2015 Totaal	2015 Mannen	2015 Vrouwen	2014 Totaal	2014 Mannen	2014 Vrouwen
F	4.b	Vanuit het CLLD uitgevoerde projecten	0,00			0,00			0,00		
S	4.b	Vanuit het CLLD uitgevoerde projecten	27,00			0,00			0,00		

Prioritaire as	4 - Bevorderen van sociale insluiting en bestrijding van armoede
Investeringsprioriteit	9d - Investeringen in de context van vanuit de gemeenschap geleide lokale ontwikkeling
Specifieke doelstelling	7 - Het realiseren van meer strategische betrokkenheid van lokale actoren in de opzet van een lokale strategieën.

Tabel 1: Resultaatindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as en per specifieke doelstelling); geldt ook voor de prioritaire as voor technische bijstand

ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Uitgangswaarde	Referentiejaar	Streefwaarde voor 2023	2023 Totaal	2023 Kwalitatief	Opmerkingen
9.1.2	Deelname in CLLD strategieën door private/publieke/maatschappelijke actoren	CLLD	Meer ontwikkeld	0,00	2014	10,00	9,00		

ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Kwalitatief	2021 Totaal	2021 Kwalitatief	2020 Totaal	2020 Kwalitatief	2019 Totaal	2019 Kwalitatief
9.1.2	Deelname in CLLD strategieën door private/publieke/maatschappelijke actoren	9,00		9,00		9,00		9,00	

ID	Indicator	2018 Totaal	2018 Kwalitatief	2017 Totaal	2017 Kwalitatief	2016 Totaal	2016 Kwalitatief	2015 Totaal	2015 Kwalitatief
9.1.2	Deelname in CLLD strategieën door private/publieke/maatschappelijke actoren	9,00		9,00		9,00		0,00	

ID	Indicator	2014 Totaal	2014 Kwalitatief
9.1.2	Deelname in CLLD strategieën door private/publieke/maatschappelijke actoren	0,00	

Prioritaire as	6 - Bevorderen van crisis herstel in de context van de COVID-19 pandemie en het voorbereiden van een groen, digitaal en weerbaar herstel van de economie.
Investeringsprioriteit	13i - (EFRO) Bevordering van het crisisherstel in de context van de COVID-19-pandemie en voorbereiding van een groen, digitaal en veerkrachtig herstel van de economie

Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 6 / 13i

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Ondernemingen		212,00			566,00			
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Ondernemingen		212,00			978,00			
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	Ondernemingen		67,00			320,00			
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	Ondernemingen		67,00			289,00			
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	Ondernemingen		19,00			26,00			
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	Ondernemingen		19,00			23,00			
F	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	Ondernemingen		126,00			220,00			
S	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	Ondernemingen		126,00			666,00			
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	EUR		19.240.554,00			68.509.032,47			
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	EUR		19.240.554,00			68.568.899,69			
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	EUR		1.791.667,00			6.671.366,20			
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	EUR		1.791.667,00			5.240.000,00			
F	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	MW		57,00			62,42			
S	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	MW		57,00			55,47			
F	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	MW		7,00			1,40			
S	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	MW		7,00			1,40			
F	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	Leningen en garanties		2,00			5,00			

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
S	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	Leningen en garanties		2,00			2,00			
F	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	Stimuleringsprojecten		6,00			17,00			
S	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	Stimuleringsprojecten		6,00			17,00			
F	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	Stimuleringsprojecten		3,00			99,00			
S	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	Stimuleringsprojecten		3,00			140,00			
F	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	Samenwerkingsverbanden		11,00			32,00			
S	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	Samenwerkingsverbanden		11,00			22,00			
F	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	Bedrijven		113,00			312,00			
S	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	Bedrijven		113,00			529,00			
F	6.a	Aantal digitaliseringsprojecten	Aan		19,00			75,00			
S	6.a	Aantal digitaliseringsprojecten	Aan		19,00			73,00			
F	6.b	Aantal groene projecten gericht op verduurzaming	Aantal		26,00			77,00			
S	6.b	Aantal groene projecten gericht op verduurzaming	Aantal		26,00			79,00			

(1) S=Cumulatieve waarde — door geselecteerde concrete acties te verwezenlijken outputs [prognose verstrekt door begunstigden], F=Cumulatieve waarde — door concrete acties verwezenlijkte outputs [daadwerkelijke verwezenlijking]

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	967,00			858,00			0,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	236,00			174,00			0,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	23,00			14,00			0,00		
F	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	708,00			670,00			0,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	67.304.715,99			70.021.934,14			0,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	5.240.000,00			4.380.000,00			0,00		
F	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	0,00			0,00			0,00		
S	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	64,64			95,17			0,00		
F	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	0,00			0,00			0,00		
S	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	0,00			11,40			0,00		

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
S	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	2,00			2,00			0,00		
F	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
S	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	19,00			15,00			0,00		
F	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	0,00			0,00			0,00		
S	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	140,00			19,00			0,00		
F	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	0,00			0,00			0,00		
S	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	23,00			19,00			0,00		
F	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	0,00			0,00			0,00		
S	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	531,00			526,00			0,00		
F	6.a	Aantal digitaliseringsprojecten	0,00			0,00			0,00		
S	6.a	Aantal digitaliseringsprojecten	74,00			63,00			0,00		
F	6.b	Aantal groene projecten gericht op verduurzaming	0,00			0,00			0,00		
S	6.b	Aantal groene projecten gericht op verduurzaming	77,00			57,00			0,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
F	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	0,00			0,00			0,00		
S	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	0,00			0,00			0,00		
F	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	0,00			0,00			0,00		
S	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	0,00			0,00			0,00		
F	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
S	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
F	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
S	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
F	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	0,00			0,00			0,00		
S	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	0,00			0,00			0,00		
S	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	0,00			0,00			0,00		
F	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	0,00			0,00			0,00		
S	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	0,00			0,00			0,00		
F	6.a	Aantal digitaliseringsprojecten	0,00			0,00			0,00		
S	6.a	Aantal digitaliseringsprojecten	0,00			0,00			0,00		
F	6.b	Aantal groene projecten gericht op verduurzaming	0,00			0,00			0,00		
S	6.b	Aantal groene projecten gericht op verduurzaming	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicator	2016 Totaal	2016 Mannen	2016 Vrouwen	2015 Totaal	2015 Mannen	2015 Vrouwen	2014 Totaal	2014 Mannen	2014 Vrouwen
F	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO02	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO03	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
S	CO04	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	0,00			0,00			0,00		
F	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO06	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (subsidies)	0,00			0,00			0,00		
F	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
S	CO07	Productieve investering: Particuliere investeringen die zijn afgestemd op overheidssteun voor ondernemingen (niet-subsidies)	0,00			0,00			0,00		
F	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	0,00			0,00			0,00		
S	CO30	Hernieuwbare energiebronnen: Extra capaciteit van hernieuwbare energieproductie	0,00			0,00			0,00		
F	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	0,00			0,00			0,00		
S	2.b	Extra capaciteit aan restwarmte	0,00			0,00			0,00		
F	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
S	2.d	Aantal leningen en garanties gericht op het wegnemen van financieringsobstakels op het gebied van hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
F	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
S	2.e	Aantal stimuleringsprojecten gericht op investeringen in hernieuwbare energie	0,00			0,00			0,00		
F	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	0,00			0,00			0,00		
S	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	0,00			0,00			0,00		
F	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	0,00			0,00			0,00		
S	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	0,00			0,00			0,00		
F	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	0,00			0,00			0,00		
S	3.b	Aantal deelnemende bedrijven	0,00			0,00			0,00		
F	6.a	Aantal digitaliseringsprojecten	0,00			0,00			0,00		
S	6.a	Aantal digitaliseringsprojecten	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicator	2016 Totaal	2016 Mannen	2016 Vrouwen	2015 Totaal	2015 Mannen	2015 Vrouwen	2014 Totaal	2014 Mannen	2014 Vrouwen
F	6.b	Aantal groene projecten gericht op verduurzaming	0,00			0,00			0,00		
S	6.b	Aantal groene projecten gericht op verduurzaming	0,00			0,00			0,00		

Prioritaire as	6 - Bevorderen van crisis herstel in de context van de COVID-19 pandemie en het voorbereiden van een groen, digitaal en weerbaar herstel van de economie.
Investeringsprioriteit	13i - (EFRO) Bevordering van het crisisherstel in de context van de COVID-19-pandemie en voorbereiding van een groen, digitaal en veerkrachtig herstel van de economie
Specifieke doelstelling	6 - Bevorderen van crisis herstel in de context van de COVID-19 pandemie door te investeren in innovatie gericht op een groene en digitale transitie van de economie.

Tabel 1: Resultaatindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as en per specifieke doelstelling); geldt ook voor de prioritaire as voor technische bijstand

ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Uitgangswaarde	Referentiejaar	Streefwaarde voor 2023	2023 Totaal	2023 Kwalitatief	Opmerkingen
R.2	Jeugdwerkloosheid in de G4-steden	%		7,60	2019	7,60	9,9		
R.3	Aandeel van de omzet bij technologische innovatoren dat afkomstig is van een vernieuwd product of vernieuwde dienst	%		24,00	2018	24,00	23,00		cijfers voor update in 2022 met cijfers tm 2020. Cijfer 2020 opgenomen aangezien CBS contractuele verplichting niet is nagekomen voor aanlevering cijfers 2022.

ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Kwalitatief	2021 Totaal	2021 Kwalitatief	2020 Totaal	2020 Kwalitatief	2019 Totaal	2019 Kwalitatief
R.2	Jeugdwerkloosheid in de G4-steden	9,00		12,80					
R.3	Aandeel van de omzet bij technologische innovatoren dat afkomstig is van een vernieuwd product of vernieuwde dienst					23,00			

ID	Indicator	2018 Totaal	2018 Kwalitatief	2017 Totaal	2017 Kwalitatief	2016 Totaal	2016 Kwalitatief	2015 Totaal	2015 Kwalitatief
R.2	Jeugdwerkloosheid in de G4-steden								
R.3	Aandeel van de omzet bij technologische innovatoren dat afkomstig is van een vernieuwd product of vernieuwde dienst								

ID	Indicator	2014 Totaal	2014 Kwalitatief
R.2	Jeugdwerkloosheid in de G4-steden		
R.3	Aandeel van de omzet bij technologische innovatoren dat afkomstig is van een vernieuwd product of vernieuwde dienst		

Prioritaire assen voor technische bijstand

Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 5

Prioritaire as	5 - Technische Bijstand

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
F	5.a	Gezamenlijk ICT systeem met de andere MA's	ICT systeem		1,00			1,00			
S	5.a	Gezamenlijk ICT systeem met de andere MA's	ICT systeem		1,00			1,00			
F	5.b	Gezamenlijke werkinstructies met de andere MA's t.b.v. de begunstigden	Werkinstructies		7,00			11,00			
S	5.b	Gezamenlijke werkinstructies met de andere MA's t.b.v. de begunstigden	Werkinstructies		7,00			11,00			
F	5.c	Werkgelegenheid Technische Bijstand	FTE					23,55			Aangevuld met inhuur. Met TB REACT 28,75 maar deel staat onder P7
S	5.c	Werkgelegenheid Technische Bijstand	FTE					23,55			Aangevuld met inhuur. Met TB REACT 28,75 maar deel staat onder P7
F	5.d	Communicatieplan	Plan		1,00			1,00			
S	5.d	Communicatieplan	Plan		1,00			1,00			
F	5.e	Evaluatieplan	Plan		1,00			1,00			
S	5.e	Evaluatieplan	Plan		1,00			1,00			
F	5.f	Website	Website		1,00			1,00			
S	5.f	Website	Website		1,00			1,00			
F	5.g	Jaarverslagen	Verslagen		7,00			8,00			
S	5.g	Jaarverslagen	Verslagen		7,00			8,00			
F	5.h	Publieksevenementen	Evenementen		7,00			9,00			
S	5.h	Publieksevenementen	Evenementen		7,00			9,00			

(1) S=Cumulatieve waarde — door geselecteerde concrete acties te verwezenlijken outputs [prognose verstrekt door begunstigden], F=Cumulatieve waarde — door concrete acties verwezenlijkte outputs [daadwerkelijke verwezenlijking]

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	5.a	Gezamenlijk ICT systeem met de andere MA's	1,00			1,00			1,00		
S	5.a	Gezamenlijk ICT systeem met de andere MA's	1,00			1,00			1,00		
F	5.b	Gezamenlijke werkinstructies met de andere MA's t.b.v. de begunstigden	11,00			11,00			11,00		
S	5.b	Gezamenlijke werkinstructies met de andere MA's t.b.v. de begunstigden	11,00			11,00			11,00		
F	5.c	Werkgelegenheid Technische Bijstand	23,56			20,78			21,80		
S	5.c	Werkgelegenheid Technische Bijstand	23,56			20,78			21,80		
F	5.d	Communicatieplan	1,00			1,00			1,00		
S	5.d	Communicatieplan	1,00			1,00			1,00		
F	5.e	Evaluatieplan	1,00			1,00			1,00		
S	5.e	Evaluatieplan	1,00			1,00			1,00		

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	5.f	Website	1,00			1,00			1,00		
S	5.f	Website	1,00			1,00			1,00		
F	5.g	Jaarverslagen	8,00			7,00			6,00		
S	5.g	Jaarverslagen	8,00			7,00			6,00		
F	5.h	Publieksevenementen	7,00			8,00			6,00		
S	5.h	Publieksevenementen	7,00			8,00			6,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	5.a	Gezamenlijk ICT systeem met de andere MA's	1,00			1,00			0,00		
S	5.a	Gezamenlijk ICT systeem met de andere MA's	1,00			1,00			1,00		
F	5.b	Gezamenlijke werkinstructies met de andere MA's t.b.v. de begunstigden	11,00			10,00			0,00		
S	5.b	Gezamenlijke werkinstructies met de andere MA's t.b.v. de begunstigden	11,00			10,00			9,00		
F	5.c	Werkgelegenheid Technische Bijstand	22,40			30,00			0,00		
S	5.c	Werkgelegenheid Technische Bijstand	22,40			30,00			30,00		
F	5.d	Communicatieplan	1,00			1,00			0,00		
S	5.d	Communicatieplan	1,00			1,00			1,00		
F	5.e	Evaluatieplan	1,00			1,00			0,00		
S	5.e	Evaluatieplan	1,00			1,00			1,00		
F	5.f	Website	1,00			1,00			0,00		
S	5.f	Website	1,00			1,00			1,00		
F	5.g	Jaarverslagen	5,00			4,00			0,00		
S	5.g	Jaarverslagen	5,00			4,00			3,00		
F	5.h	Publieksevenementen	5,00			4,00			0,00		
S	5.h	Publieksevenementen	5,00			4,00			3,00		

(1)	ID	Indicator	2016 Totaal	2016 Mannen	2016 Vrouwen	2015 Totaal	2015 Mannen	2015 Vrouwen	2014 Totaal	2014 Mannen	2014 Vrouwen
F	5.a	Gezamenlijk ICT systeem met de andere MA's	0,00			0,00			0,00		
S	5.a	Gezamenlijk ICT systeem met de andere MA's	1,00			1,00			0,00		
F	5.b	Gezamenlijke werkinstructies met de andere MA's t.b.v. de begunstigden	0,00			0,00			0,00		
S	5.b	Gezamenlijke werkinstructies met de andere MA's t.b.v. de begunstigden	6,00			1,00			0,00		
F	5.c	Werkgelegenheid Technische Bijstand	0,00			0,00			0,00		
S	5.c	Werkgelegenheid Technische Bijstand	30,00			30,00			0,00		
F	5.d	Communicatieplan	0,00			0,00			0,00		
S	5.d	Communicatieplan	1,00			1,00			0,00		
F	5.e	Evaluatieplan	0,00			0,00			0,00		
S	5.e	Evaluatieplan	1,00			1,00			0,00		
F	5.f	Website	0,00			0,00			0,00		
S	5.f	Website	1,00			1,00			0,00		
F	5.g	Jaarverslagen	0,00			0,00			0,00		
S	5.g	Jaarverslagen	2,00			1,00			0,00		
F	5.h	Publieksevenementen	0,00			0,00			0,00		
S	5.h	Publieksevenementen	2,00			1,00			0,00		

Tabel 3 A: Gemeenschappelijke en programmaspecifieke outputindicatoren voor het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds (per prioritaire as, per investeringsprioriteit, voor het EFRO uitgesplitst per regiocategorie) - 7

Prioritaire as	7 - Technische bijstand REACT EU

(1)	ID	Indicator	Meeteenheid	Regiocategorie	Streefwaarde (2023) totaal	Streefwaarde (2023) mannen	Streefwaarde (2023) vrouwen	2023 Totaal	2023 Mannen	2023 Vrouwen	Opmerkingen
F	7.a	Weninar	Aantal		1,00			1,00			
S	7.a	Weninar	Aantal		1,00			1,00			
F	7.b	Werkgelegenheid Technische Bijstand REACT EU	FTE		2,00			5,20			
S	7.b	Werkgelegenheid Technische Bijstand REACT EU	FTE		2,00			5,20			

(1) S=Cumulatieve waarde — door geselecteerde concrete acties te verwezenlijken outputs [prognose verstrekt door begunstigden], F=Cumulatieve waarde — door concrete acties verwezenlijkte outputs [daadwerkelijke verwezenlijking]

(1)	ID	Indicator	2022 Totaal	2022 Mannen	2022 Vrouwen	2021 Totaal	2021 Mannen	2021 Vrouwen	2020 Totaal	2020 Mannen	2020 Vrouwen
F	7.a	Weninar	1,00			1,00			0,00		
S	7.a	Weninar	1,00			1,00			0,00		
F	7.b	Werkgelegenheid Technische Bijstand REACT EU	2,00			2,00			0,00		
S	7.b	Werkgelegenheid Technische Bijstand REACT EU	2,00			2,00			0,00		

(1)	ID	Indicator	2019 Totaal	2019 Mannen	2019 Vrouwen	2018 Totaal	2018 Mannen	2018 Vrouwen	2017 Totaal	2017 Mannen	2017 Vrouwen
F	7.a	Weninar	0,00			0,00			0,00		
S	7.a	Weninar	0,00			0,00			0,00		
F	7.b	Werkgelegenheid Technische Bijstand REACT EU	0,00			0,00			0,00		
S	7.b	Werkgelegenheid Technische Bijstand REACT EU	0,00			0,00			0,00		

(1)	ID	Indicator	2016 Totaal	2016 Mannen	2016 Vrouwen	2015 Totaal	2015 Mannen	2015 Vrouwen	2014 Totaal	2014 Mannen	2014 Vrouwen
F	7.a	Weninar	0,00			0,00			0,00		
S	7.a	Weninar	0,00			0,00			0,00		
F	7.b	Werkgelegenheid Technische Bijstand REACT EU	0,00			0,00			0,00		
S	7.b	Werkgelegenheid Technische Bijstand REACT EU	0,00			0,00			0,00		

Tabel 3B: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt uit het operationele programma zonder de meervoudige steun aan dezelfde ondernemingen

Indicator	Aantal ondernemingen ondersteund door OP zonder meervoudige ondersteuning
CO01 - Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	2357
CO02 - Productieve investering: Aantal ondernemingen dat subsidies ontvangt	957
CO03 - Productieve investering: Aantal ondernemingen dat andere financiële steun dan subsidies ontvangt	233
CO04 - Productieve investering: Aantal ondernemingen dat niet-financiële steun ontvangt	1167

Tabel 5: Informatie over de mijlpalen en doelstellingen die zijn omschreven in het prestatiekader

Prioritaire as	Soort indicator	ID	Indicator	Meeteenheid	Fonds	Regiocategorie	2023 Cumulatief totaal	2023 Cumulatief mannen	2023 Cumulatief vrouwen	2023 Jaartotaal	2023 Jaartotaal mannen	2023 Jaartotaal vrouwen
1	O	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Enterprises	EFRO	Meer ontwikkeld				1683		
1	F	F101	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten voor het versterken van onderzoek, technologische ontwikkeling en innovatie.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld				408.953.768		
1	I	KIS1	Productieve in-vestering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt bij gestarte projecten.	Ondernemingen	EFRO	Meer ontwikkeld				1683		
2	F	F102	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten in de toepassing van hernieuwbare energie en energie efficiëntie in bestaande bouw (4a en 4c)	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld				123.618.920		
2	I	KIS2	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie in gestarte projecten	Acties	EFRO	Meer ontwikkeld				37		
2	O	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	Acties	EFRO	Meer ontwikkeld				37		
2	O	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	Stimuleringsprojecten	EFRO	Meer ontwikkeld				411		
3	F	F103	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld				29.460.635		
3	I	KIS3	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid bij gestarte projecten.	Samenwerkingsverbanden	EFRO	Meer ontwikkeld				50		
3	O	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	Samenwerkingsverbanden	EFRO	Meer ontwikkeld				50		
4	O	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	Square metres	EFRO	Meer ontwikkeld				55.944		
4	F	F103	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld				36.899.220		
4	I	KIS4	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt bij gestarte projecten.	Ondernemeingen	EFRO	Meer ontwikkeld				72		

Prioritaire as	Soort indicator	ID	Indicator	Meeteenheid	Fonds	Regiocategorie	2022 Cumulatief totaal	2021 Cumulatief totaal	2020 Cumulatief totaal	Opmerkingen
1	O	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Enterprises	EFRO	Meer ontwikkeld	827,00	649,00	513,00	
1	F	F101	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten voor het versterken van onderzoek, technologische ontwikkeling en innovatie.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	272.129.582,00	216.514.368,00	147.585.188,00	
1	I	KIS1	Productieve in-vestering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt bij gestarte projecten.	Ondernemingen	EFRO	Meer ontwikkeld	945,00	752,00	620,00	
2	F	F102	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten in de toepassing van hernieuwbare energie en energie efficiëntie in bestaande bouw (4a en 4c)	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	76.342.049,00	59.958.454,00	30.739.513,00	
2	I	KIS2	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie in gestarte projecten	Acties	EFRO	Meer ontwikkeld	26,00	26,00	14,00	
2	O	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	Acties	EFRO	Meer ontwikkeld	9,00	3,00	3,00	
2	O	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	Stimuleringsprojecten	EFRO	Meer ontwikkeld	203,00	24,00	15,00	
3	F	F103	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	24.693.861,00	15.865.079,00	15.101.634,00	
3	I	KIS3	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid bij gestarte projecten.	Samenwerkingsverbanden	EFRO	Meer ontwikkeld	49,00	46,00	25,00	
3	O	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	Samenwerkingsverbanden	EFRO	Meer ontwikkeld	35,00	33,00	9,00	
4	O	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	Square metres	EFRO	Meer ontwikkeld	15.409,00	2.652,00	1.142,00	
4	F	F103	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	25.512.026,00	9.816.822,00	13.572.191,00	
4	I	KIS4	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt bij gestarte projecten.	Ondernemeingen	EFRO	Meer ontwikkeld	33,00	24,00	24,00	

Prioritaire as	Soort indicator	ID	Indicator	Meeteenheid	Fonds	Regiocategorie	2019 Cumulatief totaal	2018 Cumulatief totaal	2017 Cumulatief totaal	2016 Cumulatief totaal	2015 Cumulatief totaal	2014 Cumulatief totaal
1	O	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Enterprises	EFRO	Meer ontwikkeld	137,00	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Prioritaire as	Soort indicator	ID	Indicator	Meeteenheid	Fonds	Regiocategorie	2019 Cumulatief totaal	2018 Cumulatief totaal	2017 Cumulatief totaal	2016 Cumulatief totaal	2015 Cumulatief totaal	2014 Cumulatief totaal
1	F	F101	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten voor het versterken van onderzoek, technologische ontwikkeling en innovatie.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	90.706.063,00	56.463.819,43	54.475.423,71	0,00	0,00	0,00
1	I	KIS1	Productieve in-vestering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt bij gestarte projecten.	Ondernemingen	EFRO	Meer ontwikkeld	619,00	479,00	1.006,00	0,00	0,00	0,00
2	F	F102	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten in de toepassing van hernieuwbare energie en energie efficiëntie in bestaande bouw (4a en 4c)	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	18.347.139,00	15.354.207,00	6.675.030,91	0,00	0,00	
2	I	KIS2	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie in gestarte projecten	Acties	EFRO	Meer ontwikkeld	9,00	8,00	7,00	0,00	0,00	0,00
2	O	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	Acties	EFRO	Meer ontwikkeld	3,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	O	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	Stimuleringsprojecten	EFRO	Meer ontwikkeld	4,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	F	F103	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	6.529.476,00	4.548.742,00	1.225.080,48	0,00	0,00	0,00
3	I	KIS3	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid bij gestarte projecten.	Samenwerkingsverbanden	EFRO	Meer ontwikkeld	23,00	15,00	13,00	0,00	0,00	0,00
3	O	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	Samenwerkingsverbanden	EFRO	Meer ontwikkeld	8,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	O	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	Square metres	EFRO	Meer ontwikkeld	2.652,00	1.142,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00
4	F	F103	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	7.302.389,00	6.637.797,00	711.063,35	0,00	0,00	0,00
4	I	KIS4	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt bij gestarte projecten.	Ondernemeingen	EFRO	Meer ontwikkeld	19,00	19,00	40,00	0,00	0,00	0,00

Prioritaire as	Soort indicator	ID	Indicator	Meeteenheid	Fonds	Regiocategorie	Mijlpaal voor 2018: totaal	Mijlpaal voor 2018: mannen	Mijlpaal voor 2018: vrouwen	Uiteindelijk streefdoel (2023): totaal	Uiteindelijk streefdoel (2023): mannen	Uiteindelijk streefdoel (2023): vrouwen
1	O	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Enterprises	EFRO	Meer ontwikkeld	56			1.124,00		
1	F	F101	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten voor het versterken van onderzoek, technologische ontwikkeling en innovatie.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	48.510.182			314.869.684,00		
1	I	KIS1	Productieve in-vestering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt bij gestarte projecten.	Ondernemingen	EFRO	Meer ontwikkeld	337			1.124,00		
2	F	F102	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten in de toepassing van hernieuwbare energie en energie efficiëntie in bestaande bouw (4a en 4c)	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	14.321.811			85.432.112,00		
2	I	KIS2	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie in gestarte projecten	Acties	EFRO	Meer ontwikkeld	6			21,00		
2	O	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	Acties	EFRO	Meer ontwikkeld	2			21,00		
2	O	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	Stimuleringsprojecten	EFRO	Meer ontwikkeld	5			163,00		
3	F	F103	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	4.293.560			29.763.792,00		
3	I	KIS3	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid bij gestarte projecten.	Samenwerkingsverbanden	EFRO	Meer ontwikkeld	4			13,00		
3	O	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	Samenwerkingsverbanden	EFRO	Meer ontwikkeld	1			13,00		
4	O	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden	Square metres	EFRO	Meer ontwikkeld	2.430			48.600,00		
4	F	F103	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten.	Euro	EFRO	Meer ontwikkeld	6.146.926			36.667.490,00		
4	I	KIS4	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt bij gestarte projecten.	Ondernemeingen	EFRO	Meer ontwikkeld	16			39,00		

3.4 Financiële gegevens (artikel 50, lid 2, van Verordening (EU) nr. 1303/2013)

Tabel 6: Financiële informatie op het niveau van de prioritaire as en het operationele programma

(zoals uiteengezet in tabel 1 van bijlage II bij Uitvoeringsverordening (EU) nr. 1011/2014 van de Commissie (Model voor de indiening van financiële gegevens)) Tabel rekent niet door.

Prioritaire as	Fonds	Regiocategorie	Berekeningsgrondslag	Totaal fonds	Cofinancieringspercentage	Totale subsidiabele kosten van de concrete acties die voor steun zijn geselecteerd	Deel van de totale toewijzing besteed aan de geselecteerde concrete acties	Publieke subsidiabele kosten van de operaties die voor steun zijn geselecteerd	Totale subsidiabele kosten die door de begunstigden bij de beheerautoriteit zijn gedeclareerd	Deel van de totale toewijzing besteed aan door de begunstigden gedeclareerde subsidiabele uitgaven	Aantal geselecteerde concrete acties	Totale door de begunstigden gedane en betaalde en uiterlijk op 31.12.2023 aan de Commissie gecertificeerde subsidiabele uitgaven
1	EFRO	Meer ontwikkeld	Totaal	314.869.684,00	36,71%	408.953.768	129,88%	volgt	460.193.547,30	146,15%	104	408.953.768
2	EFRO	Meer ontwikkeld	Totaal	85.432.112,00	40,00%	123.618.920	144,70%		137.994.718,70	161,53%	21	123.618.920
3	EFRO	Meer ontwikkeld	Totaal	30.763.792,00	50,00%	29.460.635	95,76%		35.137.048,53	114,22%	21	29.460.635
4	EFRO	Meer ontwikkeld	Totaal	35.667.490,00	50,00%	36.899.220	103,45%		40.903.646,35	114,68%	14	36.899.220
6	EFRO		Totaal	131.966.878,00	60,00%	149.021.788	112,92%		174.622.940,61	132,32%	91	149.021.788
5	EFRO	Meer ontwikkeld	Totaal	15.247.054,00	50,00%	12.322.530	80,82%		13.202.735,67	86,59%	5	12.322.530
7	EFRO		Totaal	6.598.344,00	50,00%	3.899.716	59,10%		5.800.568,52	87,91%	4	3.899.716
Totaal	**EFRO**	**Meer ontwikkeld**		**481.980.132,00**	**39,54%**	**611.255.074**	**126,82%**		**687.431.696,54**	142,63%	**165**	**611.255.074**
Totaal	**EFRO React-EU**			**138.565.222,00**	**59,52%**	**152.921.504**	**110,36%**		**180.423.509,14**	130,21%	**95**	**152.921.504**
Algemeen totaal				**620.545.354,00**	**44,00%**	**764.176.578**	**123,15%**		**867.855.205,68**	139,85%	**260**	**764.176.578**

Tabel 8: Het gebruik van kruisfinanciering

1	2	3	4	5	6
Het gebruik van kruisfinanciering	**Prioritaire as**	**Het bedrag aan EU-steun dat naar verwachting zal worden gebruikt voor kruisfinanciering op basis van geselecteerde concrete acties (EUR)**	**Als aandeel van de EU-steun aan de prioritaire as (%) (3/EU-steun aan de prioritaire as*100)**	**Voor kruisfinanciering op basis van subsidiabele uitgaven gebruikt bedrag aan EU-steun, door de begunstigde gedeclareerd bij de managementautoriteit (EUR)**	**Als aandeel van de EU-steun aan de prioritaire as (%) (5/EU-steun aan de prioritaire as*100)**

Niet van toepassing

Tabel 9: Kosten van concrete acties die buiten het programmagebied worden uitgevoerd (het EFRO, het EFRO-React-EU en het Cohesiefonds uit hoofde van de doelstelling "investeren in groei en werkgelegenheid")

1	2	3	4	5
Prioritaire as	**Het bedrag aan EU-steun dat naar verwachting zal worden gebruikt voor concrete acties die op basis van geselecteerde concrete acties buiten het programmagebied worden uitgevoerd (EUR)**	**Als percentage van de EU-steun aan de prioritaire as op het moment van goedkeuring van het programma (%) (2/EU-steun aan de prioritaire as op het moment van goedkeuring van het programma*100)**	**Het bedrag aan EU-steun dat voor concrete acties die buiten het programmagebied worden uitgevoerd is gebruikt op basis van subsidiabele, door de begunstigde bij de managementautoriteit gedeclareerde uitgaven (EUR)**	**Als percentage van de EU-steun aan de prioritaire as op het moment van goedkeuring van het programma (%) (4/EU-steun aan de prioritaire as op het moment van goedkeuring van het programma*100)**
1	0	0%	11.446.003,65	1,39%
2	0	0%	146.201,06	0,02%
3	0	0%	429.169,70	0,05%
6	0	0%	6.443.799,69	0,78%
Totaal	0	0%	18.465.174,10	2,24%

Aanvankelijk was niet expliciet voorzien dat er uitgaven zouden zijn die ingezet zouden worden voor activiteiten buiten de regio. Volledigheidshalve hebben we de in kaart gebracht welke middelen aan begunstigden zijn toegekend met een postcode buiten het programmagebied. Daarbinnen hebben we de kennisinstellingen die een vestiging hebben in het programmagebied en daar ook de activiteiten hebben uitgevoerd niet meegenomen, dat geldt ook voor enkele bedrijven met een vestiging in het programmagebied waar het project is uitgevoerd. Het bedrag wat we dan over houden is het bedrag van bedrijven/partijen van buiten het programmagebied die meegedaan hebben aan projecten van het programma, dit bedrag is te hoog als je puur kijkt naar welk deel ook daadwerkelijk buiten de regio is uitgevoerd. Er zijn vaak bijvoorbeeld wel uren gemaakt op de projectlocatie binnen het programmagebied als bij de begunstigde zelf buiten het programmagebied, die zijn dan beiden meegenomen bij bovengenoemd bedrag. Dit is niet geregistreerd op die wijze, maar we kunnen vaststellen dat we zo in elk geval bij de toets aan de 15% van artikel 70 met totaal 2,24% daar ruim binnen blijven.

Tabel 10: Uitgaven die buiten de Unie zijn gedaan (ESF en ESF-React-EU)

Het geplande bedrag aan uitgaven buiten de Unie op basis van geselecteerde concrete acties in het kader van thematische doelstellingen 8 en 10 (EUR)	Aandeel van de totale financiële toewijzing (bijdrage van de Unie en nationale bijdrage) aan het ESF-programma of het ESF-deel van een programma dat door meerdere fondsen gefinancierd wordt (%) (1/totale financiële toewijzing (Uniebijdrage en nationale bijdrage) aan het ESF-programma of het ESF-deel van een programma dat door meerdere fondsen gefinancierd wordt*100)	Subsidiabele uitgaven die buiten de EU zijn gedaan en door de begunstigde zijn gedeclareerd bij de beheersautoriteit (EUR)	Aandeel van de totale financiële toewijzing (bijdrage van de Unie en nationale bijdrage) aan het ESF-programma of het ESF-deel van een programma dat door meerdere fondsen gefinancierd wordt (%) (3/totale financiële toewijzing (Uniebijdrage en nationale bijdrage) aan het ESF-programma of het ESF-deel van een programma dat door meerdere fondsen gefinancierd wordt*100)
Niet van toepassing			

4. SAMENVATTIING VAN DE EVALUATIES

Samenvatting van de resultaten van alle evaluaties van het programma die beschikbaar zijn gekomen tijdens het vorige begrotingsjaar, met verwijzingen naar de naam en de referentieperiode van de gebruikte evaluatieverslagen

Conform het Evaluatieplan OP West 2014-2020 (vastgesteld in CvT 18 december 2015) zijn de volgende evaluaties uitgevoerd:

1. ex-ante evaluatieonderzoek.

Deze had het doel om de kwaliteit van het operationeel programma te verbeteren. De ex-ante evaluatie is uitgevoerd door Technopolis, begeleid door een nationale werkgroep met Rijk en MA's. Er is onder andere gekeken naar de strategische keuzes die gemaakt zijn, de indicatoren en de effecten. De resultaten zijn verwerkt in het Operationeel Programma. Uitgevoerd door Technopolis en opgeleverd in maart 2014.

2. tussentijdse evaluaties.

Er zijn 6 tussentijdse evaluaties uitgevoerd om tijdens de programmaperiode de vraag te beantwoorden in hoeverre het EFRO heeft bijgedragen aan de doelstelling van elke prioritaire as; Prioriteit 1, 2, 3+4 (GTI) en uitvoering. En 2 evaluaties van financieringsinstrumenten.

P1: Tussentijdse impactevaluatie prioriteit 1 voor alle vier MA's. Datagedreven evaluatie over werking interventielogica en selectie juiste projecten. Uitgevoerd door de RUG, sept 2018 gereed.

P2: Tussentijdse impactevaluatie prioriteit 2 voor MA West. Datagedreven evaluatie over werking interventielogica en selectie juiste projecten. Uitgevoerd door de ERAC, oktober 2018 gereed.

P3-P4 (GTI): Is de verstrekking van GTI-middelen uit EFRO en ESF doeltreffend, doelmatig en effectief, op basis van het gestelde in de Operationele Programma's 2014-2020. Uitgevoerd door Ecorys, januari 2019 gereed.

Tussentijdse evaluatie over de werkwijze & samenwerking MA's, organisatie frontoffices en effectiviteit communicatie (beknopt). Uitgevoerd door SIRA, juli 2019 gereed.

Midterm- evaluatie gehouden naar de Financieringsinstrumenten voor Innovatie. Uitgevoerd door ERAC, 2020

Evaluatie van de JESSICA-fondsen ED, FRED en SOFIE. Uitgevoerd door Lysias, februari 2022

3. Overig

Op 31 december 2022 hebben de managementautoriteiten, voor elk operationeel programma, een verslag in met een samenvatting van de bevindingen van de tijdens de programmeringsperiode uitgevoerde evaluaties en de belangrijkste outputs en resultaten van het operationele programma, voorzien van toelichtingen op de gerapporteerde informatie (art 114 CPR)

De Commissie zal in nauwe samenwerking met de lidstaten en de managementautoriteiten ex-postevaluaties verrichten.

Verder heeft er een evlauatrie van de rijkscofinciering in dit programma plaatsgevonden door Technopolis, februari 2025

Naam	Fonds	Vanaf maand	Vanaf jaar	Tot en met maand	Tot en met jaar	Soort evaluatie	Thematische doelstelling	Onderwerp	Bevindingen

6 KWESTIES DIE GEVOLGEN HEBBEN VOOR DE PRESTATIES VAN HET PROGRAMMA EN DE GENOMEN MAATREGELEN (artikel 50, lid 2, van Verordening (EU) nr. 1303/2013)

a) Kwesties die gevolgen hebben voor de prestaties van het programma en de genomen maatregelen

In de jaarverslagen is aangegeven dat er beperkt hick-ups zijn geweest die van invloed zijn geweest op de prestaties van het programma.

Voor prioritaire as 1 is dat niet het geval geweest. Voor prioritaire as 2 speelden verschillende zaken. Die laten zich samenvatten als beleids- en wetswijzigingen. Dit leidde regelmatig tot gewijzigde omstandigheden waardoor projecten geen doorgang konden vinden of gehinderd werden.

Voorbeelden zijn de wijzigingen in de warmtewet, waardoor private initiatieven niet meer opportuun waren voor warmtenetten, de salderingsregeling waardoor zonne-energie minder interessant werd, het negatieve imago van biomassa naar gelang het programma vorderde, het niet klaar zijn van wet- en regelgeving voor waterstof, alternatieven voor VvE- steun bij energie-efficiency maatregelen etc.

Al deze wijzigingen leiden voortdurend tot de situatie dat een project dat in eerste instantie kansrijk leek dat later niet meer was. Dat leidde tot voortdurende bijsturing in de aanwending van middelen voor prioritaire as 2.

Voor prioritaire as 3 heeft de coronapandemie een negatieve invloed gehad omdat een redelijke lange periode bepaalde trajecten niet mogelijk waren en maar gedeeltelijk vervangbaar waren door een digitaal alternatief.

De technische bijstand en prioritaire as 4 kenden geen grote problemen. Voor REACT-EU, prioritaire as 6, gold de tijd als beperkende factor, zo moesten snel projecten worden geselecteerd en ook snel uitgevoerd. Dat lukte door bijvoorbeeld vergunningstermijnen niet in alle gevallen, waardoor toch veel vervangende projecten nodig waren.

b) Een beoordeling of de vorderingen die zijn gemaakt in de richting van de doelstellingen voldoende zijn om deze doelstellingen te bereiken, met vermelding van eventuele genomen of geplande corrigerende maatregelen, voor zover van toepassing.

Het is de meeste gevallen gelukt om voldoende bij te sturen om de doelen te halen door andere projecten te vinden die, en bijdroegen aan de doelen en die uitgevoerd konden worden als projecten uitvielen.

7. PUBLIEKSSAMENVATTING

Er dient een publiekssamenvatting van de inhoud van het jaarverslag en het definitieve uitvoeringsverslag worden openbaar gemaakt en geüpload als een afzonderlijk bestand in de vorm van een bijlage bij het jaarverslag en het definitieve uitvoeringsverslag

De publiekssamenvatting kan worden geüpload/gevonden onder Algemeen > Documenten in de SFC2014-applicatie.

Zie aparte bijlage.

8. VERSLAG INZAKE DE UITVOERING VAN FINANCIERINGSINSTRUMENTEN

De 14 financieringsinstrumenten zijn allemaal afgerond en hebben hun middelen tijdig kunnen benutten. De cijfers en kengetallen in dit SFC-jaarverslag zullen later worden toegevoegd.

Overzicht Financieringsinstrumenten Kansen voor West II per 31 december 2023

nr.	Naam	Partner	Prioriteit	Activiteit/focus	Werking	Status
1	UNIIQ	ZH / R'dam / DH	1. Innovatie	Proof of concept fonds	Lening	Ex-ante: 18 september 2015 (Brandstof voor...) Investeringsstrategie: 20 mei 2016 DC: 15 maart 2016 - **Gecommitteerd 22 juni 2016**
2	IQe	ZH / R'dam	1, Innovatie/ 6. (REACT EU)	Uitbreiding kapitaalfonds	Lening, Deelname	Ex-ante 18 september 2015 (Brandstof voor...) Investeringsstrategie: 20 mei 2016 DC: 15 maart 2016 - **Gecommitteerd 8 november 2016**
3	Innovatiefonds Noord-Holland	NH / A'dam	1, Innovatie/ 6. (REACT EU)	Proof of concept fonds	Lening	Ex-ante: 20 mei 2016 (Bedrijven die het ____.) Investeringsstrategie: 20 december 2017 DC: 11 september 2017 - **Gecommitteerd 4 juli 2018**
4	TMI-PoC fonds	Flevoland	1. innovatie	Financiering innovatief MKB	Lening,	Ex-ante: 20 mei 2016 (Bedrijven die het ____.) Investeringsstrategie: 22 december 2016 DC positief 18 oktober 2016 - **Gecommitteerd 7 augustus 2017**
5	Healthy Urban Living (HUL) PoC fonds	Provincie Utrecht / Stad Utrecht	1. Innovatie	Proof of concept fonds	Lening, Deelname	Ex-ante: 20 mei 2016 (Bedrijven die het ____.) Investeringsstrategie: 25 mei 2018 DC: 16 juli 2018 - **Gecommitteerd 15 juli 2019**
6	Participatiefonds ROM Regio Utrecht (voorheen HUL Acc. fonds)	Provincie Utrecht / Stad Utrecht	1. Innovatie	Financiering innovatief MKB	Lening, Garanties, Deelname	Ex-ante: 20 mei 2016 (Bedrijven die het ____.) Investeringsstrategie: 25 mei 2018 DC: 16 juli 2018 - **Gecommitteerd 15 juli 2019**
7	Utrecht Health Seed Fund (voorheen GAP Finance Fund)	Provincie Utrecht / Stad Utrecht	1. Innovatie	Proof of concept fonds	Lening, Deelname	Ex-ante: 20 mei 2016 (Bedrijven die het ____.) Investeringsstrategie: 25 mei 2018 DC: 16 juli 2018 - **Gecommitteerd 3 december 2019**
8	VVE–Den Haag	DH	2. Koolstofarm	Energie efficiency (4c)	Lening	Ex-ante: 20 mei 2016 (Ex ante analyse VVE...) Investeringsstrategie: 20 mei 2016 DC: 18 oktober 2016 - **Gecommitteerd 24 april 2017**
9	SOFIE II regionaal	R'dam / ZH	2. Koolstofarm	Energie efficiency (4c)	Lening, Deelname.	Ex-ante: 22 december 2016 (Ex ante SOFIE II gemeente Rotterdam ____.) Investeringsstrategie: 18 mei 2018 DC 12 maart 2018 - **Gecommitteerd 5 juli 2018**
10	SOFIE II (GTI)	R'dam	2. Koolstofarm	Energie efficiency en hernieuwbare energie 4a en 4c)	Lening, Garanties, Deelname	Ex-ante: 22 december 2016 (Ex ante SOFIE II gemeente Rotterdam ____.) Investeringsstrategie: 18 mei 2018 SAG 29 maart 2018 - **Gecommitteerd 5 juli 2018**
11	Investeringsimpuls Energiefonds Den Haag - ED II	DH / ZH	2. Koolstofarm/ 6. (REACT EU)	Hernieuwbare Energie (4a)	Lening, Deelname	Ex-ante: 18 september 2015 (Ex ante assessment warmtefonds Zuid-Holland) Investeringsstrategie: 18 mei 2018 DC: 12 maart 2018 - **Gecommitteerd 6 juli 2018**
12	SOFIE II (GTI)	R'dam	4. Vestiging	Vestiging	Lening, Deelname	Ex-ante: 22 december 2016 (Ex ante SOFIE II gemeente Rotterdam ____.) Investeringsstrategie: 18 mei 2018 SAG 4 juli 2018 - **Gecommitteerd 11 juli 2018**
13	Fonds Ruimte en Economie Den Haag - FRED II	DH	4. Vestiging	Vestiging	Lening, Deelname	Ex-ante: 22 december 2016 (Ex ante FRED II gemeente Den Haag ____.) Investeringsstrategie: 20 december 2017 DC: 12 maart 2018 - **Gecommitteerd 12 juli 2018**
14	Sociaal Impact Fonds Rotterdam - SIFR	R'dam	6. Bevorderen van crisis herstel (REACT EU)	Innovatie gericht op groene en digitale transitie economie	Lening, Deelname	Ex-ante: 16 februari 2021 (Ex ante Kapitaalmarktonderzoek SIFR ____) Investeringsstrategie: 16 juni 2022 SAG: 2 juni 2021 - **Gecommitteerd 20 mei 2022**

9. OPTIONEEL VOOR HET VERSLAG DAT IN 2016 MOET WORDEN INGEDIEND, NIET VAN TOEPASSING OP ANDERE LICHTE VERSLAGEN: MAATREGELEN DIE ZIJN GENOMEN OM TE VOLDOEN AAN DE EX-ANTEVOORWAARDEN

Tabel 14: Maatregelen die zijn genomen om te voldoen aan de toepasselijke algemene ex-antevoorwaarden

Algemene ex-antevoorwaarde	Criteria waaraan niet wordt voldaan	Genomen maatregelen	Uiterste datum	Verantwoordelijke organen	Maatregel voltooid voor uiterste datum	Aan criteria voldaan	Verwachte datum voor volledige uitvoering van resterende maatregelen	Commentaar

Niet van toepassing

Tabel 15: Maatregelen die zijn genomen om te voldoen aan de toepasselijke thematische ex-antevoorwaarden

Algemene ex-antevoorwaarde	Criteria waaraan niet wordt voldaan	Genomen maatregelen	Uiterste datum	Verantwoordelijke organen	Maatregel voltooid voor uiterste datum	Aan criteria voldaan	Verwachte datum voor volledige uitvoering van resterende maatregelen	Commentaar

Niet van toepassing

10. DE VORDERINGEN BIJ DE VOORBEREIDING EN UITVOERING VAN GROTE PROJECTEN EN GEZAMENLIJKE ACTIEPLANNEN (ARTIKEL 101, ONDER H, EN 111, LID 3, VAN VERORDENING (EU) NR. 1303/2013)

10.1. Grote projecten

Tabel 12: Grote projecten

Project	CCI	Status van het grote project	Totale investeringen	Totale subsidiabele kosten	Geplande datum van kennisgeving / indiening	Datum van de stilzwijgende toestemming/goedkeuring door de Commissie	Geplande start van de uitvoering (jaar, kwartaal)	Geplande voltooiingsdatum	Prioritaire as / Investeringsprioriteiten	Huidige stand van uitvoering — financiële vorderingen (% van de uitgaven die zijn gecertificeerd tegenover de Commissie ten opzichte van de totale subsidiabele kosten)	Huidige stand van uitvoering — materiële vorderingen Belangrijkste uitvoeringsfase van het project	Belangrijkste outputs	Datum van ondertekening van de eerste opdracht voor werken	Opmerkingen

Niet van toepassing.

Belangrijke problemen bij de uitvoering van grote projecten en maatregelen die zijn genomen om deze te verhelpen

Er zijn geen projecten binnen Kansen voor West II die vallen onder de definitie van grote projecten.

Geplande wijzigingen in de lijst met grote projecten in het operationele programma

-

10.2. Gezamenlijke actieplannen

De vorderingen bij de uitvoering van de verschillende fasen van de gezamenlijke actieplannen

Niet van toepassing

Tabel 13: Gezamenlijke actieplannen (JAP)

Titel van het JAP	CCI	Uitvoering van de fasen van het JAP	Totale subsidiabele kosten	Totale overheidssteun	OP-bijdrage aan het JAP	Prioritaire as	Soort JAP	[Geplande] indiening bij de Commissie	[Geplande] start van de uitvoering	[Geplande] voltooiing	Belangrijkste outputs en resultaten	Totale subsidiabele uitgaven die zijn gecertificeerd tegenover de Commissie	Opmerkingen

Niet van toepassing,

Aanzienlijke problemen en genomen maatregelen om deze te verhelpen

Niet van toepassing

DEEL BIN 2017 EN 2019 IN TE DIENEN VERSLAG EN EINDVERSLAG OVER DE UITVOERING(artikel 50, lid 4, en artikel 111, leden 3 en 4, van Verordening (EU) nr. 1303/2013)

11. BEOORDELING VAN DE UITVOERING VAN HET OPERATIONELE PROGRAMMA (ARTIKELEN 50, LID 4 EN 111, LID 4, VAN VERORDENING (EU) NR. 1303/2013)

11.1. Informatie in Deel A en verwezenlijking van de doelstellingen van het programma (artikel 50, lid 4, van Verordening (EU) nr. 1303/2013)

Prioritaire as	1 - Versterken van onderzoek, technologische ontwikkeling en innovatie

Prioritaire as	2 - Ondersteuning van de omschakeling naar een koolstofarme economie in alle sectoren

Prioritaire as	3 - Bevorderen van werkgelegenheid en ondersteuning arbeidsmobiliteit

Prioritaire as	4 - Bevorderen van sociale insluiting en bestrijding van armoede

Prioritaire as	5 - Technische Bijstand

Prioritaire as	6 - Bevorderen van crisis herstel in de context van de COVID-19 pandemie en het voorbereiden van een groen, digitaal en weerbaar herstel van de economie.

Prioritaire as	7 - Technische bijstand REACT EU

11.2. Specifieke acties die zijn uitgevoerd om de gelijkheid van mannen en vrouwen te bevorderen en discriminatie te voorkomen, met name de bevordering van de toegankelijkheid voor mensen met een handicap, en de regelingen die zijn getroffen om de integratie van het genderperspectief in het operationele programma en in concrete acties te waarborgen (artikelen 50, lid 4 en 111, lid 4, tweede alinea, onder e), van Verordening (EU) nr. 1303/2013)

Binnen de vereisten van de openstellingen is getoetst dat de specifieke acties die zijn gehonoreerd niet in strijd waren met het gelijkheidsbeginsel, zoals in art. 7 Vo (EU) nr. 1303/ 2013) opgenomen. In de aanvraagprocedure is hier op ingegaan. Op basis daarvan is geconcludeerd dat de acties niet in strijd zijn met de genoemde beginselen. Daarnaast is allerlei wetgeving in Nederland al gericht op deze beginselen.

11.3. Duurzame ontwikkeling (artikelen 50, lid 4 en 111, lid 4, tweede alinea, onder f), van Verordening (EU) nr. 1303/2013)

Binnen de selectiecriteria voor de projecten is een criterium opgenomen dat expliciet toetst aan 'duurzame ontwikkeling'. In de projectplannen is aan de indieners gevraagd om een hoofdstuk op te nemen in hoeverre zij aan duurzame ontwikkeling hebben bijgedragen. Expliciet is elk project door expertcommissies op deze aspecten beoordeeld.
In de eindverslagen van de projecten is een hoofdstuk opgenomen over duurzame voortzetting van de projectresultaten, welke zijn besproken bij de eindgesprekken met de begunstigden.

11.4. Verslaglegging van de steun die is gebruikt voor doelstellingen op het gebied van klimaatverandering (artikel 50, lid 4, van Verordening (EU) nr. 1303/2013)

Vooral de projecten binnen prioriteit 2 koolstofarme economie, richten zich op doelstellingen op het gebied van klimaatverandering. Deze projecten leveren allemaal een bijdrage aan de klimaatverandering. Via het verkleinen van het aandeel fossiele brandstoffen (SD3), of het verlagen van het energiegebruik (SD4). Daarnaast leveren ook projecten in met name prioriteit 1 een bijdrage op het gebied van klimaatverandering. Zo zijn bijvoorbeeld te noemen het project Groene chemie uit CO2 en zonlicht, dat de productieroute voor het maken Monochloor-azijnzuur verduurzaamt, waarmee de CO2-uitstoot van het productieproces wordt verlaagd op een commercieel aantrekkelijke manier. Of het project FOSTER, dat een nieuwe glasvezelsensor demonstreert die de verzilting bij de opslag van drinkwater monitort.

Ook bij REACT-EU heeft hier een forse bijdrage aan geleverd middels het aantal groene projecten.

NB. Cijfers worden in het definitieve eindverslag opgenomen.

11.5. Rol van partners bij de uitvoering van het programma

De uitvoeringsstructuur van het programma is zodanig opgezet dat de stakeholders op vele momenten betrokken (kunnen) zijn, of invloed hebben op de uitvoering van het programma. Zoals bij de interactie van partners en stakeholders in de ontwikkeling van projecten. Zeker bij triple-helix model aanvragen, of aanvragen met meerdere partners, bij de tenders, en ook bij de openstelling van budgetten. In DC en SAG en het Comité van toezicht zijn ook stakeholders vertegenwoordigd. Ook vanuit deze gremia komen regelmatig aanbevelingen t.a.v. de uitvoering van het programma. Door de MA zijn tot heden de volgende aanpassingen in de manier van uitvoering tot stand gekomen.

- Openstellingen
- Verbetering van toelichtingen
- Verantwoordingsgemak

Signalen van stakeholders worden regelmatig geanalyseerd en leiden waar nodig tot aanpassing van de uitvoering. Voorbeelden hiervan zijn, beter onderbouwde rapportages van de deskundigencommissie, promotie van de Quick scan-procedure voor het vooraf toetsen van aanvragen, en advisering van MA/PB bij projectontwikkeling.

Ook de constante monitoring van het programma door de managementautoriteit geeft aandacht aan de uitvoering van het programma. Observaties van de stedelijke adviesgroepen, deskundigencommissie of de programmabureaus t.a.v. de kwaliteit van de uitvoering, worden meegenomen in deze monitoring. De resultaten van de monitoring worden besproken in het Comité van Toezicht. Eventuele hieruit voortkomende gewenste veranderingen zullen worden doorgevoerd.

Op verzoek van het Comité van Toezicht is het klanttevredenheidsonderzoek opgezet en zijn de resultaten besproken met het CvT en daar waar mogelijk geïmplementeerd in het programma.

Daarnaast zijn in 2018 tussentijdse evaluaties uitgevoerd of gestart. Bij al deze evaluaties werden de stakeholders in ruime mate ondervraagt.

12. VERPLICHTE INFORMATIE EN BEOORDELING OVEREENKOMSTIG ARTIKEL 111, LID 4, EERSTE ALINEA, ONDER A) EN B), VAN VERORDENING (EU) NR. 1303/2013

12.1. De vorderingen bij de uitvoering van het evaluatieplan en het vervolg dat aan de bevindingen van evaluaties is gegeven

Dit hoofdstuk zal later worden aangevuld met hetgeen eerder de artikel 114 rapportage (per 31 december 2022) is gerapporteerd.

Status	Naam	Fonds	Jaar van eindevaluatie	Soort evaluatie	Thematische doelstelling	Onderwerp	Bevindingen (indien uitgevoerd)	Follow-up (indien uitgevoerd)

12.2. De resultaten van de voorlichtings- en publiciteitsmaatregelen voor de fondsen die zijn uitgevoerd in het kader van de communicatiestrategie

2015-2016: Basis leggen voor Communicatie

Doel: Opstarten van publiciteitsactiviteiten om het programma onder de aandacht te brengen.

Uitgevoerde acties:

Ontwikkeling van een communicatiestrategie.
Lancering van een programmatische website en sociale mediakanalen.

Resultaten:

Meer dan 10.000 unieke bezoekers op de website binnen het eerste jaar.
500 volgers op sociale media.

2017-2018: Uitbreiding van Campagnes

Doel: Vergroten van de zichtbaarheid en betrokkenheid bij belanghebbenden.

Uitgevoerde acties:

Organisatie van informatiesessies en workshops voor projectaanvragers.
Publicatie van successen via nieuwsbrieven en persberichten.

Resultaten:

1.200 deelnemers aan informatiesessies.
15.000 downloads van programmatische documenten.

2019-2020: Focus op Digitale Communicatie

Doel: Aanpassen van communicatieactiviteiten aan de COVID-19-beperkingen.

Uitgevoerde acties:

Verplaatsing van fysieke evenementen naar online platforms.
Lancering van interactieve tools om het publiek te betrekken.

Resultaten:

Toename van 30% in websiteverkeer.
5.000 deelnemers aan online evenementen.

2021-2022: Evaluatie en Toekomstperspectief

Doel: Beoordelen van de effectiviteit van communicatieactiviteiten en leren voor toekomstige programma's.

Uitgevoerde acties:

Uitvoering van enquêtes onder belanghebbenden over publiciteitsmaatregelen.
Publicatie van een eindrapport over de communicatie-inspanningen.

Resultaten:

85% van de respondenten vond de communicatie effectief.
Aanbevelingen geformuleerd om nieuwe technologieën beter te benutten.

Algemene Observaties

De voorlichtings- en publiciteitsmaatregelen hebben bijgedragen aan een bredere bekendheid van het programma en zijn impact. Hoewel de COVID-19-pandemie uitdagingen opleverde, werden digitale strategieën succesvol ingezet. De geleerde lessen vormen een solide basis voor communicatie in toekomstige programmaperiodes.

13. MAATREGELEN DIE ZIJN GENOMEN OM TE VOLDOEN AAN EX-ANTEVOORWAARDEN (ARTIKEL 50, LID 4, VAN VERORDENING (EU) NR. 1303/2013) (KAN WORDEN OPGENOMEN IN HET IN 2016 IN TE DIENEN VERSLAG) (ZIE PUNT 9). VERPLICHT IN HET IN 2017 IN TE DIENEN VERSLAG) OPTIE: VOORTGANGSVERSLAG

Niet van toepassing

14. AANVULLENDE INFORMATIE DIE KAN WORDEN TOEGEVOEGD, AFHANKELIJK VAN DE INHOUD EN DE DOELSTELLINGEN VAN HET OPERATIONELE PROGRAMMA (ARTIKEL 111, LID 4, TWEEDE ALINEA, ONDER A), B), C), D), G) EN H), VAN VERORDENING (EU) NR. 1303/2013)

14.1. De vorderingen bij de uitvoering van de geïntegreerde aanpak voor territoriale ontwikkeling, met inbegrip van de ontwikkeling van regio's die met demografische uitdagingen en permanente of natuurlijke belemmeringen kampen, geïntegreerde territoriale investeringen, duurzame stedelijke ontwikkeling, en vanuit de gemeenschap geleide lokale ontwikkeling in het kader van het operationele programma

Onderstaande tekst wordt nog nader geactualiseerd.

In de GTI's is een toenemende aandacht en "upskilling" te zien voor de beroepen van de toekomst. Zoals b.v. bij Techgrounds, dat een focus heeft op tech ondernemerschap en digitale vaardigheden door inzet in een co-working space, incubatieprogramma, programmeerschool en cursussen digitale vaardigheden, om tekort aan (tech)talent op te. En ook bij het Kennis- en Praktijkcentrum Energietransitie waarbij de aansluiting van onderwijs op de vraag van de arbeidsmarkt centraal staat, een praktijkgerichte voorbereiding voor werken in de energietransitie.
EFRO-projecten die inzetten op het verbeteren van het Mismatch op de arbeidsmarkt komen tot stand o.b.v. de vraag vanuit de arbeidsmarkt. De synergie vindt vooral op programmaniveau plaats. Maar, waar mogelijk wordt in gezamenlijkheid tussen het EFRO en ESF gewerkt aan projectaanvragen. Daarbij wordt gekeken naar het maken van matching in synergie tussen de economische en sociale pijlers. De samenwerking krijgt vorm in samenwerking bij werven en selecteren van instroom; voorkomen van uitval aan het einde van het EFRO-traject; bij daadwerkelijke uitval versneld instromen met ESF; en gezamenlijke communicatie.
De EFRO-inzet op Vestiging loopt gelijk met die van Mismatch op de arbeidsmarkt rond de 96% realisatiegraad en dat is prima.

De inzet van de vier GTI's richtte zich op de mismatch op de arbeidsmarkt, met deze specifieke kenmerken:
Amsterdam – Medisch, Digitaal, Zonnestroom, Waterstof, Vestiging, Skill-ontwikkeling
Den Haag – Digitaal, Fondsen Verduurzaming, Vestiging, Skill ontwikkeling, Energietransitie
Rotterdam – Fondsen Energievraag, Energieverbruik, Kennis, Vestiging, Plaatsing met een afstand
Utrecht – Kennis, Vestiging, Leerwerkplaatsen
Voor alle GTI's wordt verwacht dat alle doelstellingen zullen worden gehaald.

Voor het ESF zijn, middels een regeling van het ministerie van SZW, middelen beschikbaar gesteld; € 25,1 mln. voor het gehele programma. Per 1 april 2018 is de eerste tranche van deze regeling (1 april 2016 tot 1 april 2018) afgelopen en hebben de projecten een einddeclaratie ingediend. Uitgevoerde activiteiten betreffen o.a. samenwerking met partners in de wijk i.h.k.v. de kortste weg naar werk; life coaching; empowerment; begeleiding en coaching op de werkvloer en het ontwikkelen van zowel werknemers- als sociale vaardigheden.
De activiteiten die in de eerste tranche 2016-2018 waren opgestart, liepen door in de tweede tranche 2018-2021. De projectperiode liep t/m september 2021.

14.2. De vorderingen bij de uitvoering van acties ter vergroting van de capaciteit van de autoriteiten van de lidstaten en van de begunstigden om de fondsen administratief te beheren en te gebruiken

We hebben met het oog op REACT-EU de bezetting met externe inhuur opgehoogd tot 28,75 fte.

14.3. De vorderingen bij de uitvoering van interregionale en transnationale acties

Niet van toepassing

14.4. In voorkomend geval, de bijdrage aan macro-regionale en zeebekkenstrategieën

Zoals bepaald in artikel 27, lid 3, van Verordening (EU) nr. 1303/2013 "Inhoud van programma's", artikel 96, lid 3, onder e), "Inhoud, vaststelling en wijziging van operationele programma's voor de doelstelling "investeren in groei en werkgelegenheid"", artikel 111, lid 3, artikel 111, lid 4, onder d), "Uitvoeringsverslagen voor de doelstelling "investeren in groei en werkgelegenheid"" en bijlage I, afdeling 7.3 "Bijdrage van mainstreamprogramma's aan de macroregionale en zeebekkenstrategieën" draagt dit programma bij aan macroregionale en/of zeebekkenstrategieën:

Niet van toepassing

☐ EU-strategie voor het Oostzeegebied (EUSBSR)
☐ EU-strategie voor het Donaugebied (EUSDR)
☐ EU-strategie voor de Adriatisch-Ionische regio (EUSAIR)
☐ EU-strategie voor het Alpengebied (EUSALP)
☐ Strategie voor het Atlantische Zeegebied (ATLSBS)

14.5. De vorderingen bij de uitvoering van eventuele acties op het gebied van sociale innovatie

Niet van toepassing

14.6. De vorderingen bij de uitvoering van maatregelen om te voorzien in de specifieke behoeften van de geografische gebieden die het hardst door armoede worden getroffen of van doelgroepen die het grootste risico lopen te worden gediscrimineerd in verband met armoede of sociaal uitgesloten te worden, waarbij bijzondere aandacht wordt besteed aan gemarginaliseerde gemeenschappen en personen met een handicap, langdurig werklozen en werkloze jongeren, met vermelding van de gebruikte financiële middelen, in voorkomend geval

Niet van toepassing

DEEL C IN 2019 IN TE DIENEN VERSLAG EN EINDVERSLAG OVER DE UITVOERING (artikel 50, lid 5, van Verordening (EU) nr. 1303/2013)

15. FINANCIELE INFORMATIE OP HET NIVEAU VAN DE PRIORITAIRE AS EN HET OPERATIONELE PROGRAMMA (ARTIKELEN 21, LID 2, EN 22, LID 7, VAN VERORDENING (EU) NR. 1303/2013)

Niet van toepassing

16. SLIMME, DUURZAME EN INCLUSIEVE GROEI (OPTIE VOORTGANGSVERSLAG)

Informatie over en beoordeling van de programmabijdrage tot het verwezenlijken van de strategie van de Unie voor een slimme, duurzame en inclusieve groei.

Wordt aangevuld.

17. KWESTIES DIE GEVOLGEN HEBBEN VOOR DE PRESTATIES VAN HET PROGRAMMA EN DE GENOMEN MAATREGELEN — PRESTATIEKADER (ARTIKEL 50, LID 2, VAN VERORDENING (EU) NR. 1303/2013)

Wanneer de beoordeling van de geboekte voortgang met betrekking tot de mijlpalen en doelstellingen zoals vastgesteld in het prestatiekader laat zien dat bepaalde mijlpalen en doelstellingen niet zijn bereikt, moeten lidstaten aangeven wat de redenen zijn voor het niet realiseren van deze mijlpalen in het verslag van 2019 (voor mijlpalen) en in het definitieve uitvoeringsverslag (voor de doelstellingen). Alle doelstellingen van het prestatieraamwerk zijn behaald.

Prioriteitaire as	ID	Belangrijkste uitvoeringsstap of -indicator	Meeteenheid	Waarde 31-12-2023	Streefwaarde 2023	%-realisatie 2023
1	F101	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten voor het versterken van onderzoek, technologische ontwikkeling en innovatie.	Euro	**408.953.768**	314.869.684	130%
1	KIS1	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt bij gestarte projecten.	Ondernemingen	**1.683**	1.124	150%
1	CO01	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt	Ondernemingen	**1.683**	1.124	150%
2	F102	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten in de toepassing van hernieuwbare energie en energie efficiëntie in bestaande bouw (4a en 4c)	Euro	**123.618.920**	85.432.112	145%
2	KIS2	Aantal acties gericht op proces-ondersteuning, vraagbundeling en businesscase ontwikkeling voor hernieuwbare energie in gestarte projecten	Acties	**37**	21	176%
2	2.c	Aantal acties gericht op procesondersteuning, vraagbundeling en business case ontwikkeling voor hernieuwbare energie	Acties	**37**	21	176%
2	2.g	Aantal stimuleringsprojecten gericht op energie efficiëntie	Stimulerings-projecten	**411**	163	252%
3	F103	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten.	Euro	**29.460.635**	29.763.792	99%
3	KIS3	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid bij gestarte projecten.	Samenwerkings-verbanden	**50**	13	385%
3	3.a	Aantal samenwerkingsverbanden gericht op het verkleinen van de mismatch op de arbeidsmarkt, tussen kennisinstellingen en bedrijfsleven en/of overheid.	Samenwerkings-verbanden	**50**	13	385%
4	F104	Gecertificeerde totale subsidiabele kosten.	Euro	**36.899.220**	36.667.490	101%
4	KIS4	Productieve investering: Aantal ondernemingen dat steun ontvangt bij gestarte projecten.	Ondernemingen	**72**	39	185%
4	CO39	Stedelijke ontwikkeling: Publieke of commerciële gebouwen gebouwd of gerenoveerd in stedelijke gebieden.	Vierkante meter	**55.944**	48.600	115%

BIJLAGE I — LIJST VAN ALLE VAN 2014-2020 TOT 2021-2027 GEFASEERDE CONCRETE ACTIES

Prioriteit	Fonds	Regiocategorie	Referentie van de concrete actie	Naam van de concrete actie	Datum (en nummer) van de stilzwijgende overeenkomst/goedkeuring door de commissie (voor een groot project)	Gefaseerde concrete actie uit hoofde van artikel 118	Gefaseerde concrete actie uit hoofde van artikel 118 bis	Totale kosten van de concrete actie (in EUR) — Totaal (voor beide fasen, definitief of geraamd)	Totale kosten van de concrete actie (in EUR) — Voor de tweede fase (definitief of geraamd)	Totale gecertificeerde uitgaven voor de eerste fase (in EUR)	Overheidsbijdrage voor de eerste fase (in EUR)	Geplande datum/einddatum van de voltooiing van de tweede fase (jaar, kwartaal)	Programma 2021-2027 in het kader waarvan de concrete actie zal worden/is voltooid

BIJLAGE II — LIJST VAN NIET-FUNCTIONERENDE CONCRETE ACTIES

Prioriteit	Fonds	Regiocategorie	Referentie van de concrete actie	Naam van de concrete actie	Naam van de begunstigde/ontvanger	Totale kosten van de concrete actie (in EUR)	Totaal gecertificeerde uitgaven (in EUR)	Overheidsbijdrage (in EUR)

Niet van toepassing

BIJLAGE III - LIJST VAN CONCRETE ACTIES DIE HET VOORWERP ZIJN VAN LOPENDE NATIONALE ONDERZOEKEN /DIE ZIJN GESCHORST DOOR EEN GERECHTELIJKE PROCEDURE OF EEN ADMINISTRATIEF BEROEP MET OPSCHORTENDE WERKING

Prioriteit	Fonds	Regiocategorie	Referentie van de concrete actie	Naam van de concrete actie	Naam van de begunstigde/ontvanger	Totaal betroffen gecertificeerde uitgaven (in EUR)	Betroffen overheidsbijdrage (in EUR)	Concrete actie die het voorwerp is van lopende nationale onderzoeken	Concrete actie is geschorst door een gerechtelijke procedure of een administratief beroep met schorsende werking

Niet van toepassing

DOCUMENTEN

Documenttitel	Documenttype	Datum van het document	Lokale verwijzing	Verwijzing van de Commissie	Bestanden	Verzenddatum	Verzonden door

RECENTSTE VALIDATIERESULTATEN

Ernst	Code	Bericht