

INNOVATIES ZONDER GRENZEN
INTERREG DEUTSCHLAND-NEDERLAND
BALANS STRATEGISCHE INITIATIEVEN



INTERREG PARTNERS

 Ministerie van Economische Zaken	 Ministerium für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen	 Niedersächsische Staatskanzlei	 provincie groningen	 PROVINCIE FLEVOLAND
 provincie Overijssel	 provincie limburg	 provinsje fryslân provincie fryslân	 EDR Netwerk met toekomst Netwerk met Zekerheid	 EUREGIO
 Provincie Noord-Brabant	 provincie Gelderland	 provincie Drenthe	 RIJN-WAAL EUREGIO	 euregio rhein-mass-nord rij-n-mass-nord

Uitgegeven door:
Gemeenschappelijk INTERREG-Secretariaat

c/o Euregio Rhein-Waal
Emmericher Str. 24
47533 Kleve, Duitsland

Tel +49 (0)2821 7930 29

info@deutschland-nederland.eu
www.deutschland-nederland.eu

Stand
01-09-2017

Vormgeving
wueins concept GmbH

Foto's
istockphoto.com/pexels.com/eigen foto's



VRUCHTEN PLUKKEN RESULTATEN EN EFFECTEN VAN INNOVATIEPROJECTEN

39 innovatieprojecten creëren in de periode 2014-2020 meer dan 1.500 nieuwe banen in de grensregio. Ruim 600 bedrijven worden door INTERREG ondersteund om nieuwe producten te ontwikkelen. Dat alles wordt mogelijk gemaakt door de ondersteuning van de Europese Unie, de samenwerking over de grens en de unieke kennis die in het Nederlands-Duitse programmagebied aanwezig is.

Deze brochure beschrijft de eerste resultaten van de “strategische initiatieven” – het nieuwe programma-instrument binnen INTERREG Deutschland-Nederland. Experts vanuit wetenschap, bedrijfsleven en overheid hebben samen besproken welke thema’s voor het bereiken van de doelstellingen op het gebied van innovatie belangrijk zijn. Hieruit zijn de volgende strategische initiatieven ontstaan:

- High Tech Systems & Materials
- Agribusiness & Food
- Health & LifeSciences
- Energie & CO₂-arme economie
- Logistiek

SUCCESVOLLE SAMENWERKING SINDS DE JAREN '90



INTERREG Deutschland-Nederland

De meerwaarde van de strategische initiatieven ligt vooral in de gefocuste aanpak: alle projecten concentreren zich op de vijf thema’s die bijzonder relevant zijn, en kunnen elkaar daarbij – vanwege de thematische cross-overs – versterken. Een kernpunt van de strategische initiatieven is de regelmatige uitwisseling tussen de projecten, om samen synergiën te creëren en zo nog succesvoller te worden. Dit wordt bijvoorbeeld gerealiseerd door het samenbrengen van lead partners en projectpartners met de inhoudelijke experts die hebben meegewerkt aan het opstellen van de programma-doelstellingen.

Nu het oorspronkelijk geplande budget voor de strategische initiatieven volledig is ingezet, wordt het tijd om de balans op te maken. Hiervoor vindt onder andere een eerste evaluatie van de strategische initiatieven plaats en wordt de voortgang besproken in het Comité van Toezicht, het hoogste politieke gremium van het INTERREG-programma.

Met deze brochure willen wij een overzicht geven van de projecten die zijn goedgekeurd en daarmee bijdragen aan het bereiken van de programmadoelstelling: het verhogen van de grensoverschrijdende innovatiekracht in het programmagebied door meer product- en procesinnovaties in het MKB.

Het bijzondere aan de voorgestelde projecten is dat zij allemaal worden uitgevoerd door Nederlands-Duitse consortia. Daarmee worden grensoverschrijdende netwerken opgebouwd en wordt de Europese samenwerking dagelijks in de praktijk gebracht.

Wilt u meer informatie over de afzonderlijke projecten? Kijkt u dan ook eens op onze website in de projectdatabase. Hier vindt u voor elk project een duidelijke, inhoudelijke beschrijving en vaak ook een link naar de projectresultaten.

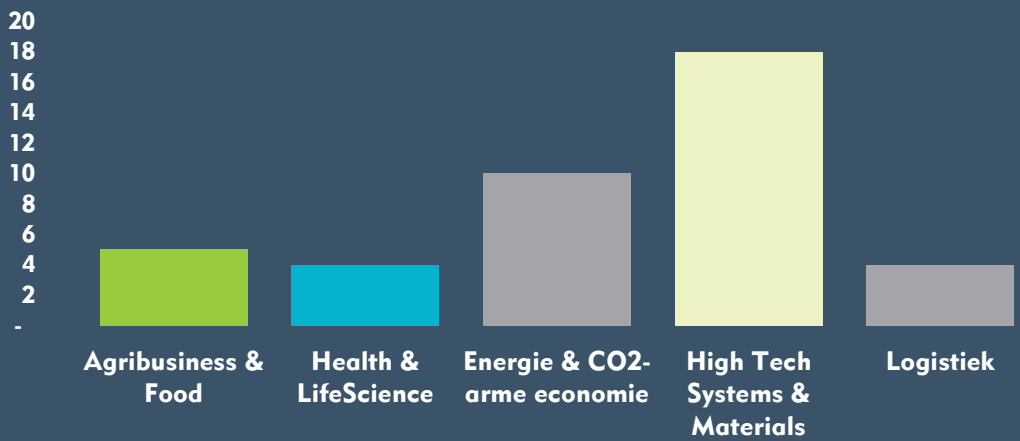
WWW.DEUTSCHLAND-NEDERLAND.EU

PROGRAMMAGEBIED



- 1 WILHELMSHAVEN
- 2 EMDEN
- 3 DELFZIJL EN OMGEVING
- 4 STADT OLDENBURG
- 5 DELMENHORST
- 6 STADT OSNABRÜCK
- 7 MÜNSTER
- 8 DUISBURG
- 9 KREFELD
- 10 DÜSSELDORF
- 11 MÖNCHEGLADBACH

AANTAL PROJECTEN PER STRATEGISCH INITIATIEF





STAND VAN ZAKEN 2017

STRATEGISCHE INITIATIEVEN

IMPACT VOOR DE GRENSREGIO

Alle projecten worden voor goedkeuring beoordeeld door het "Innovatie-Overleg" (IO) – een gremium met vertegenwoordigers van de INTERREG-partners.

Aan de hand van kwaliteitscriteria en na de inwinning van het oordeel van deskundigen (meestal uit ministeries of gespecialiseerde afdelingen) geven de leden van het IO een inhoudelijk oordeel over het projectidee. De verschillende beoordelingen worden in de vergadering ingebracht. Daar wordt het innovatieve karakter van het projectvoorstel besproken en wordt beoordeeld of en in hoeverre het project in de strategische initiatieven past en de bijbehorende criteria vervult. Voorbeelden van criteria zijn:

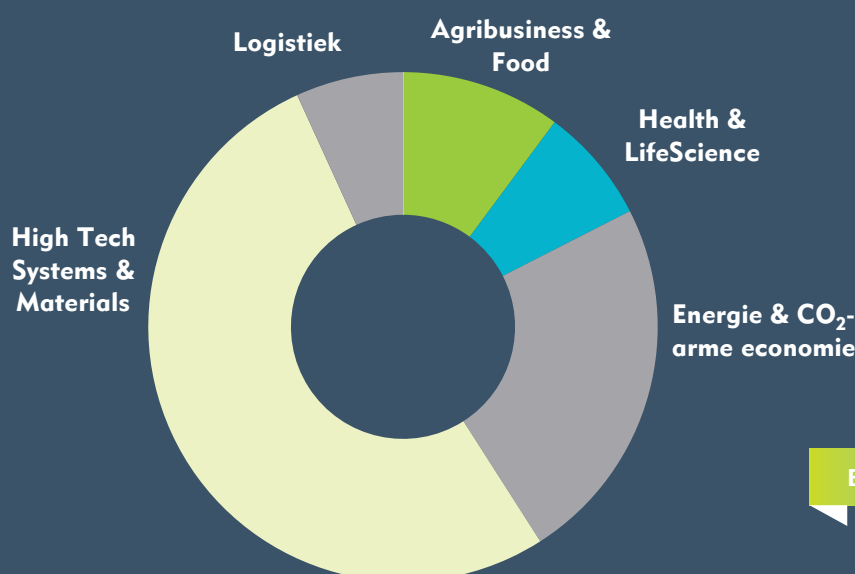
+ Beschikt het project over een businessplan en is ook een business case voorzien?

+ In hoeverre heeft een innovatie nut/meerwaarde voor de burger/consument? Hoe wordt gewaarborgd dat de innovatie door de burger/consument/gebruiker geaccepteerd en gebruikt wordt?

De criteria dienen er in het controle- en goedkeurings-traject toe om de inhoudelijke kwaliteit van een project beter te kunnen beoordelen en kunnen als hulpmiddel bij het opstellen van projecten worden gebruikt.

De strategische initiatieven zijn niet aan (sub) regio's gebonden - de consortia worden gevormd op basis van de competenties en de vraag binnen het project. Toch leiden de projecten tot integratie van de regio, wat ook aan de verdeling van de partners over het programmagebied te zien is.

BUDGET (TOTAAL: 213 MLN. €) INVESTERINGSVOLUME



BEOORDELINGEN IO

Positief	47
Negatief	21
Totaal	68
Uiteindelijk goedgekeurd	39

HIGH TECH SYSTEMS & MATERIALS – WAT BETEKENT INDUSTRIE 4.0 VOOR HET PROGRAMMAGEBIED?

Van systeemontwerp tot aan productie – in de sector “High Tech Systems & Materials” (HTSM) werken kennisinstellingen en bedrijven aan pragmatische oplossingen voor technologische uitdagingen op een groot aantal verschillende gebieden. Vaak komen daarbij verschillende technologieën samen.

Op korte termijn zal bijvoorbeeld 3D-printing steeds belangrijker worden en zullen productieprocessen veranderen. Kennis over (nieuwe) materialen en grondstoffen speelt daarom een steeds grotere rol voor de maakindustrie in Nederland en in Duitsland

Met een totaal investeringsvolume van meer dan 100 miljoen euro is HTSM duidelijk het grootste thema binnen de strategische initiatieven. In het programmagebied zijn bedrijven en kennisinstellingen gevestigd die wereldwijd actief zijn in het ontwerpen, ontwikkelen en maken van hightech equipment en micro/nano componenten. Vanzelfsprekend is daarmee

ook de vraag vanuit de markt in de grensregio groot om nieuwe technieken te kunnen testen en te kunnen gebruiken in productieprocessen en daarbij weer andere sectoren te versterken. Nog steeds worden regelmatig nieuwe INTERREG-projectideeën voorgelegd en door het Innovatie-Overleg beoordeeld.



STRATEGISCH INITIATIEF HTSM

Ruimte voor nieuwe ideeën

Project	Lead Partner	Totale Kosten	Thema
BioÖkonomie im Non-Food-Sektor	EDR	€ 7.777.511,00	Nieuwe materialen, Bio-economie
Laser-Fertigungstechnik	Laserzentrum FH Münster	€ 387.245,40	Nanotechnologie; Productietechniek
I-Pro Nord	Oost NL	€ 11.597.136,00	Productietechniek; open project voor MKB
Sustainable Surfaces&Membr. (S2M)	Netzwerk Oberfläche NRW	€ 6.524.668,00	Nieuwe materialen; oppervlaktetechnologie
DruIDE	ID4us GmbH	€ 4.969.806,50	Nanotechnologie; RFID
ROCKET	Oost NL	€ 9.994.868,76	Nanotechnologie; open project voor MKB
LOGwear	Fontys Venlo	€ 1.510.378,23	Logistieke processen in MKB, digitalisering
ID3AS	Hochschule Osnabrück, Lingen	€ 9.105.937,00	Sensorica; open project voor MKB
BiK: Bionica in het MKB	TCNN	€ 3.000.000,00	Productietechniek; open project voor MKB
MOVERO	Fachhochschule Münster	€ 4.537.848,69	Nieuwe materialen; oppervlaktetechnologie
Asset Management	BAS Research & Technology	€ 2.840.500,00	Productietechniek; Sensorica
SPECTORS	ISIS-IC GmbH	€ 9.884.989,00	Productietechniek; Sensorica
MEDUWA Vecht(e)	Universität Osnabrück	€ 8.451.607,00	Waterkwaliteitsmanagement
Smart Production	Netzwerk Oberfläche NRW e.V.	€ 6.259.906,00	Productietechniek; 3D-Printing
XTC-ID	Intelli Labs Deutschland Ltd.	€ 3.569.579,25	Productietechniek; RFID
DigiPro	Oost NL	€ 9.975.980,00	Digitalisering; open project voor MKB
D-NL-HIT	Hochschule Niederrhein	€ 10.885.775,00	Oppervlaktetechnologie; open project voor MKB
AutoProtect	wfk-Cleaning Technology Institute e.V.	€ 2.413.730,50	Nieuwe materialen; oppervlaktetechnologie



Kernpunten van de strategische initiatieven zijn synergie en uitwisseling en tussen projecten, die thematisch dicht bij elkaar liggen. Om dit te realiseren werden twee themaconferenties georganiseerd.

Tijdens deze themaconferenties stonden de strategische initiatieven “Energie & CO₂-arme economie” en “High Tech Systems & Materials” in het middelpunt. Binnen deze initiatieven zijn de meeste projecten goedgekeurd. Alle projecten waren uitgenodigd om hun ervaringen en eerste resultaten te delen. Niet alleen met de INTERREG-partners en subsidiegevers, maar vooral ook met elkaar. Want uitwisseling tussen de projecten maakt de projecten sterker en zorgt ervoor dat er geen dingen dubbel worden gedaan.

De eerste conferentie vond plaats op 15 december 2016 in Lingen, bij de Hochschule Osnabrück. Hier werden de projecten met het thema “Energie & CO₂-arme economie” gepresenteerd. Centraal stond de vraag of we met INTERREG de juiste sectoren en resultaten bereiken. Het antwoord uit de podiumsdiscussie was duidelijk: de projecten leveren allemaal hun bijdrage aan de “Energiewende” en aan de reductie van de CO₂-uitstoot. Natuurlijk kan INTERREG dat niet alleen, maar de projecten passen binnen nationale, regionale en wereldwijde strategieën op het gebied van energie en daarom kan het programmagebied zich ook in de komende jaren verder als “Energie regio” profileren.

Er werd ook duidelijk dat een succes op het gebied van Energie & CO₂-arme economie afhangt van andere factoren. De sector heeft een duidelijke link met de ontwikkeling van nieuwe High Tech Producten en systemen – een “cross-over” met een ander zwaartepunt van het INTERREG-programma. Aan de andere kant

is de energietransitie alleen mogelijk door ook sociaal-economische factoren te betrekken – daarvoor biedt INTERREG met prioriteit 2 eveneens mogelijkheden, bijvoorbeeld als het gaat om onderwijs, arbeidsmarkt of netwerkvorming.

Op donderdag 30 maart 2017 vond op het “Industriepark Kleefse Waard” in Arnhem de INTERREG-conferentie over de nieuwe projecten binnen het strategisch initiatief “High Tech Systems & Materials” plaats. De negentien tot dan toe goedgekeurde projecten werden met een pitch voorgesteld. Ook kwamen de INTERREG-partners en de Europese Commissie aan het woord, zodat plan en praktijk konden worden vergeleken. De grote opkomst en het enthousiasme van de projectpartners over hun ideeën en projecten waren erg inspirerend! In workshops met steeds verschillende combinaties werden de projecten aan elkaar voorgesteld.

PROJECT DRUIDE

Stel je een supermarkt voor, waarin het niet meer nodig is producten te scannen, maar waarbij de producten in jouw winkelwagen automatisch gescand worden!

DruidE wil om dit te bereiken een nieuwe vorm van streepjescodes met RFID-technologie kunnen produceren, printen en uitlezen, zonder dat afbreuk wordt gedaan aan de hoeveelheid informatie of de bedrijfszekerheid.



**“MET INTERREG BOUWEN WIJ ONS INTERNATIONALE
NETWERK STEEDS VERDER OP”**
DR. OLIVER BREUER, GIQS

AGRIBUSINESS & FOOD VEILIGE EN INNOVATIEVE LANDBOUW CONCURREEREND IN EUROPA?

Agrarische producten en levensmiddelen uit de regio worden niet alleen in Nederland en Duitsland maar naar de hele wereld geëxporteerd. Om deze koppositie op de lange duur te behouden is het noodzakelijk dat er continu gewerkt wordt aan nieuwe product- en procesinnovaties die worden ontwikkeld in samenwerking met universiteiten en onderzoeksinstellingen in de regio.

Bovendien wordt de agrifood-sector – vooral op de “thuismarkt” in Nederland en Duitsland – geconfronteerd met een steeds kritischere consument. Door de levensmiddelen schandalen van de afgelopen jaren is deze gesensibiliseerd voor thema’s als kwaliteitsborging of gezonde voeding. Het actuele fipronil-schandaal laat het belang van samenwerking tussen Nederland en Duitsland nog eens extra goed zien.

De INTERREG-partners hebben inmiddels vijf projecten goedgekeurd binnen het strategisch initiatief “AgriBusiness & Food”. Het gaat om verschillende projecten qua opzet en grootte, waarvan twee voortbouwen op de netwerken die dankzij eerdere projecten zijn gevormd.

Het project Food2020 ondersteunt MKBers bij het ontwikkelen van innovaties op het gebied van voeding en levensmiddelen, net als het Duits-Nederlandse consortium rond Food Pro.tec.ts, dat zich richt op o.a. consumentenbescherming en het

verminderen van water- en voedselverspilling binnen de productie. Een nieuw en heel concreet initiatief is de ontwikkeling van een verlichtingsstelsel voor pluimveestallen. Een project gericht op nevenstromen (zie beschrijving hieronder) en het op

PROJECT BIVAC

Boomschors gebruiken in de lederproductie? Afval van kool als voedingssupplement? Reststoffen uit land- en bosbouw kunnen vaak nog worden ingezet!



Het project BIVAC onderzoekt de mogelijkheden van een optimaal hergebruik van reststoffen. Daarbij gaat het in eerste instantie om technologische innovaties, maar ook om de praktische toepassing. Vanwege de verschillende wetgeving in beide landen is het bijvoorbeeld lastig om de reststoffen over landsgrenzen heen te transporteren. Hiervoor wordt naar oplossingen gezocht.

de arbeidsmarkt gerichte project “Regional Skills Lab” rond de opsomming af en zorgen voor een breed en omvattend spectrum aan activiteiten binnen het strategisch initiatief.

Project	Lead Partner	Totale Kosten	Thema
FOOD2020	DIL e.V.	€ 5.219.283,27	Nieuwe levensmiddelen; productietechnologie; open project voor MKB
Food Pro.tec.ts	GIQS e.V.	€ 9.984.334,89	Levensmiddelenveiligheid
Entwicklung Lichtsysteme / Ontwikkeling verlichtingsstelsel	LED Factory BV	€ 2.196.737,00	Innovatieve lichttechnologie voor de veehouderij
Regional Skills Lab	IMBSE GmbH	€ 2.218.060,00	Human capital in de agrifood-sector, open project voor MKB
BIVAC	Phytowelt Green Technologies GmbH	€ 2.441.779,25	Hergebruik van nevenstromen, nieuwe grondstoffen

HEALTH & LIFESCIENCE INNOVATIE EN NIEUWE TECHNOLOGIE VOOR UITDAGINGEN IN DE ZORG

In de zorg is er een steeds groter tekort aan vakmensen. Toch moet het zorgsysteem voor iedereen toegankelijk en betaalbaar blijven - ook in landelijke gebieden met vergrijzing. Daarom zijn er innovaties in de zorg nodig en werd de sector "Health & LifeScience" als strategisch initiatief aangewezen.

Binnen het strategisch initiatief gaat het niet alleen om nieuwe technologie. Ook de mobiliteit van patiënten en vakmensen en de processen en structuren in de zorg zijn belangrijk. Beide aspecten zijn terug te vinden in de vier goedgekeurde projecten.

STRATEGISCH INITIATIEF HEALTH & LIFESCIENCE



Medische innovaties

MIND is een open project waarin ondernemers worden ondersteund om grensoverschrijdend nieuwe zorginnovaties van de grond te krijgen. Health-i-care heeft een vergelijkbaar doel en werkt daarvoor met 30 vaste consortia, onder andere op het gebied van infectiepreventie. Het project DAME richt zich op ICT en op "deep learning", zodat ziektes door de computer snel kunnen worden opgemerkt op medische foto's.

Het laatste goedgekeurde project Vital Regions zoekt op meerdere terreinen oplossingen voor de vergrijzing, bijvoorbeeld door innovaties op pilot-basis uit te testen in landelijke dorpsgemeenschappen.

Tijdens de beoordeling van medische projecten bleek dat bij medisch-technologische innovaties de businesscase vaak moeilijk te beschrijven was. Of deze innovaties een succes worden, hangt namelijk vaak af van de toelating en certificering op de markt. De benodigde tijd voor een dergelijk proces is langer dan een gemiddeld INTERREG-project. Wellicht heeft dit ertoe geleid dat Health & LifeScience, samen met logistiek, een geringer aantal goedgekeurde projecten omvat.

Desondanks zijn de speerpunten uit het strategisch initiatief afgedekt. Er bestaan bovendien cross-overs met andere, zorggerelateerde projecten, bijvoorbeeld Zorg verbindt, KRAKE of PREpare in prioriteit 2.

Project	Lead Partner	Totale Kosten	Thema
MIND	Oost NL	€ 5.739.762,49	Home care and Self-management; innovaties in de zorg, open project voor MKB
Health-i-Care	Universitair Medisch Centrum Groningen (UMCG)	€ 7.150.000,00	Preventie en bestrijding van ziekenhuisinfecties en antibioticaresistentie; innovaties in de zorg
Vital Regions	Stichting NHL	€ 1.761.290,00	eHealth, oplossingen voor de vergrijzing
DAME	Universitair Medisch Centrum Groningen (UMCG)	€ 652.440,70	Innovaties in de zorg, preventie en diagnostiek, ICT



ENERGIE & CO₂-ARME ECONOMIE EEN DUURZAME TOEKOMST IN GRENSOVERSCHRIJDEND PERSPECTIEF

In Europa is de overgang naar hernieuwbare energieën en de reductie van de CO₂-uitstoot een centrale politieke doelstelling. Hoewel het om een grootschalige ontwikkeling gaat, kunnen ook de afzonderlijke (grens)regio's hieraan bijdragen - vooral met nieuwe, slimme innovaties en pilots.

PROJECT POWER-TO-FLEX

Soms te veel - soms te weinig. Duurzame wind- of zonne-energie kent natuurlijke fluctuaties. Power-to-Flex zoekt naar mogelijkheden voor energieopslag!



Zo wordt de opslag in de vorm van waterstofgas met pilotprojecten op verschillende niveaus getest: in huishoudens, in bedrijven en kantoren of in de vervoerssector. Doel van de deelnemende bedrijven is om de installaties uiteindelijk op de markt te kunnen brengen.

Om het belang van dit thema te onderstrepen is voor dit strategisch initiatief als enige een vast bedrag van 30 miljoen euro uit het Europees Fonds voor Regionale Ontwikkeling (EFRO) toegewezen. Dit is vastgelegd in het INTERREG-samenwerkingsprogramma.

Inmiddels zijn 10 projecten goedgekeurd, met een totaal EFRO-bedrag van rond 25 miljoen euro. In de projecten zijn de afzonderlijke thema's, die in het strategisch initiatief zijn vastgelegd, terug te vinden:

- Energieefficiency
- Smart Future - Cities, Homes, Grids
- Opwekking van hernieuwbare energie
- Energieomzetting, -opslag en -distributie
- Green mobility

Het valt op dat de meeste projecten in het noordelijk deel van het programmagebied worden uitgevoerd. Dat laat de bijzondere betekenis van de energiesector voor de regio Noord-Nederland/Niedersachsen zien. Al in een vroeg stadium vond uitwisseling tussen alle projecten plaats, zodat verschillende benaderingen kunnen worden vergeleken en synergieën worden benut.

In hoeverre de projecten bijdragen aan een beter klimaat in het grensgebied, is moeilijk te becijferen. Er is bewust geen indicator opgenomen die bijvoorbeeld het aantal ton verminderde CO₂-uitstoot meet. Kijkend naar de projecten kan echter gezegd worden dat de "Energiewende" binnen INTERREG op verschillende manieren wordt aangepakt: uitgaande van biomassa, gas, warmte of elektriciteit en gericht op de scheepvaart, het MKB, de woningbouw, het openbaar vervoer of de agrarische sector.

Project	Lead Partner	Totale Kosten	Thema
Groen goud	D-NL contact	€ 2.202.095,00	Hernieuwbare energieën, biomassa
WIEfm	Fachhochschule Münster	€ 2.710.544,64	Energie-efficiency, warmtenetten
MariGreen	MARIKO GmbH	€ 9.942.108,00	Groene mobiliteit, maritieme technologie
Netwerk GEP	HWK Münster	€ 4.025.435,93	Energie-efficiency, open project voor MKB
MOM - Mest op Maat	Fachhochschule Münster	€ 3.169.850,59	Hernieuwbare energieën, biomassa
Power-to-fleX	Provincie Groningen	€ 3.364.323,00	Energie-opslag, open project voor MKB
Groene Kaskade	Provincie Fryslan	€ 6.000.796,45	Hernieuwbare energieën, biogas
LNG Pilots	Stichting Energy Valley	€ 6.747.285,90	Hernieuwbare energieën, LNG
E-bus 2020: In Motion Charging	Vossloh Kiepe GmbH	€ 8.656.818,00	Groene mobiliteit, Accutechnologie
Cleantech Energy Crossing	Stichting kiEMT	€ 4.855.807,30	Energie-efficiency, Smart Future



LOGISTIEK INTERNATIONALE CORRIDORS EN INNOVATIEVE PROCESSEN

De logistieke sector heeft een internationaal karakter en leent zich uitstekend voor grensoverschrijdende samenwerking. Bovendien lopen door het programmagebied twee van de belangrijkste TEN-T-corridors die ook op regionaal niveau mogelijkheden bieden. Het programmagebied ligt centraal in Noordwest-Europa, midden tussen belangrijke aanvoerhavens (Rotterdam, Amsterdam, Antwerpen en Noord-Duitse havens) en afzetgebieden (Ruhrgebied en verder).

De logistieke sector is vooral in het zuidelijk deel van het programmagebied zeer present en aangewezen als een van de strategische initiatieven in het INTERREG-programma. Toch bleek het de sector te zijn met het geringste aantal ingediende projectideeën en -voorstellen.

Oorzaken voor het aanvankelijke achterblijven van de projectontwikkeling zouden kunnen liggen in de aard van de logistieke sector, waarin ontwikkelingen zeer snel gaan en mogelijk minder behoefte bestaat aan langjarige projecten. Ook bestaan er nog niet veel grensoverschrijdende netwerken uit voorgaande INTERREG-programma's met het thema logistiek.

Toch zijn er uiteindelijk vier projecten op het gebied van logistiek van start gegaan. EUREGIO-Güterkorridor richt zich vooral op de kansen die de ligging van de regio aan een TEN-T corridor biedt, en biedt een platform voor de toekomstige ontwikkeling. I-AT en eGreenLastMile

houden zich bezig met elektrisch vervoer. I-AT met autonome voertuigen op testtrajecten aan beide zijden van de grens, eGLM met elektrische vrachtwagens die in een carsharing-model internationaal worden ingezet. STRASUS zet in op ICT-techniek om logistieke processen te verbeteren (zie hieronder).

PROJECT STRASUS

Grote bedrijven zijn verplicht om een rapport over maatschappelijk ondernemen (Corporate Social Responsibility, CSR) voor te leggen. Van hun toeleveranciers in de logistiek vragen zij ook om te bewijzen dat zij volgens CSR-richtlijnen werken.



Kleine en middelgrote bedrijven hebben vaak niet de capaciteit om hierover uitgebreid te rapporteren. STRASUS helpt ondernemers uit de regio om zelf met behulp van serious gaming toegang te krijgen tot de uitgangspunten van CSR en een bijbehorend rapport op te stellen.

Cross-overs met logistiek bestaan vooral op het gebied van energie & CO₂-arme economie, bijvoorbeeld als het gaat om LNG-aandrijving voor schepen of elektrische bussen in het project E-bus 2020. Al met al zijn de INTERREG-partners tevreden met de bijdrage van het programma aan het versterken van de logistieke sector.

Project	Lead Partner	Totale Kosten	Thema
EUREGIO Güterkorridor	EUREGIO	€ 410.830,00	Benutten van transportcorridors, netwerkvorming
I-AT	Provincie Gelderland	€ 8.466.591,13	Elektromobiliteit, autonoom transport
e-GreenLastMile	LIOF	€ 5.232.292,00	Elektromobiliteit, logistieke concepten
STRASUS	Hochschule Niederrhein	€ 1.496.032,00	CSR-strategieën voor MKBers, serious gaming

MEER WETEN OVER STRATEGISCHE INITIATIEVEN? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Wilt u meer weten over het INTERREG-programma of over de projecten? Of heeft u misschien zelf een idee voor een Nederlands-Duits project dat binnen de doelstellingen en thematische speerpunten van de strategische initiatieven past?

Op de website www.deutschland-nederland.eu vindt u alle projecten terug in de projectdatabase. Hier kunt u ook een voorbeeldformulier “projectidee” downloaden, waarin de belangrijkste punten zijn opgenomen die ook bij de officiële indiening van een aanvraag in acht moeten worden genomen. Neemt u bovendien contact op met het regionale programmamanagement (RPM) bij u in de buurt. Het programmamanagement zal u in het verdere aanvraagproces ondersteunen.

RPM Eems Dollard Regio

Bunderpoort 14
9693 ZG Bad Nieuweschans
Tel +31 (0)597 521 818
edr@edr.eu

RPM EUREGIO

Enscheder Str. 362
48599 Gronau, Duitsland
Tel +31 (0)53 460 51 51
info@euregio.eu

RPM Euregio Rijn-Waal

Emmericher Str. 24
47533 Kleve, Duitsland
Tel +49 (0)2821 7930 0
info@euregio.org

RPM euregio rijn-maas-noord

Konrad-Zuse-Ring 6
41179 Mönchengladbach, Dld.
Tel +49 (0)2161 6985 505
info@euregio-rmn.de

Algemene informatie en nieuws over het INTERREG-programma:

INTERREG-Secretariaat

Emmericher Str. 24
47533 Kleve, Duitsland
Tel +49 (0)2821 7930 37
info@deutschland-nederland.eu

WWW.DEUTSCHLAND-NEDERLAND.EU

