



NiederRheinLande²⁰²²
Regionale im Fluss

Steuerungsgruppe Bewerbung: NiederRheinLande 2022

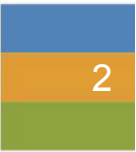


Das Projekt „Euregionale NiederRheinLande“ wird im Rahmen des INTERREG VA-Programms Deutschland-Niederland ermöglicht und von der Europäischen Union (EU) und der Provinz Gelderland mitfinanziert.



16.11.2016

NiederRheinLande-Erklärung / NiederRheinLande-Verklaring



Wir unterstützen die gemeinsame Bewerbung der kreisfreien Städte Duisburg, Düsseldorf, Krefeld und Mönchengladbach, der Kreise Kleve, Neuss, Viersen und Wesel mit ihren kreisangehörigen Kommunen sowie der Provinz Gelderland um die Ausrichtung der EUREGIONALEN NiederRheinLande 2022.

Die Präsentation der NiederRheinLande als ein Identitätsraum entlang von Rhein, Waal und Maas ist ein Signal für den festen Willen der regionalen Akteure, die bestehenden Kooperationsstrukturen partnerschaftlich auszubauen und sich den Herausforderungen der Zukunft gemeinschaftlich zu stellen.

Wij ondersteunen de gezamenlijke kandidatuur van de steden Duisburg, Düsseldorf, Krefeld en Mönchengladbach, de Kreise Kleve, Neuss, Viersen en Wesel met de daarbij behorende gemeenten en de Provincie Gelderland om de EUREGIONALE NiederRheinLande 2022 te organiseren.

De presentatie van de NiederRheinLande als een gebied met een gezamenlijke identiteit langs Rijn, Waal en Maas weerspiegelt de uitdrukkelijke wens van de regionale partners om de bestaande samenwerkingsstructuren verder te intensiveren en de uitdagingen, die de toekomst stelt, gezamenlijk aan te gaan.

Die Erklärung wurde anlässlich der Niederrheinlande-Konferenz am 11.11.2016 durch alle Oberbürgermeister und Landräte, die Vertreter der Industrie- und Handelskammern sowie die Euregio Rhein-Waal und die Provinz Gelderland unterzeichnet



Unsere Handlungsfelder

EuRegionale NiederRheinLande

Regionale im Fluss



**Fluss und
Infrastruktur**



Infrastruktur und Europa

Infrastruktur und Mobilität

Infrastruktur für Stadt und
Land



**Fluss und
Innovation**



Innovation und Wirtschaft

Innovation und Bildung

Innovation und Wissenschaft



**Fluss und
Identität**

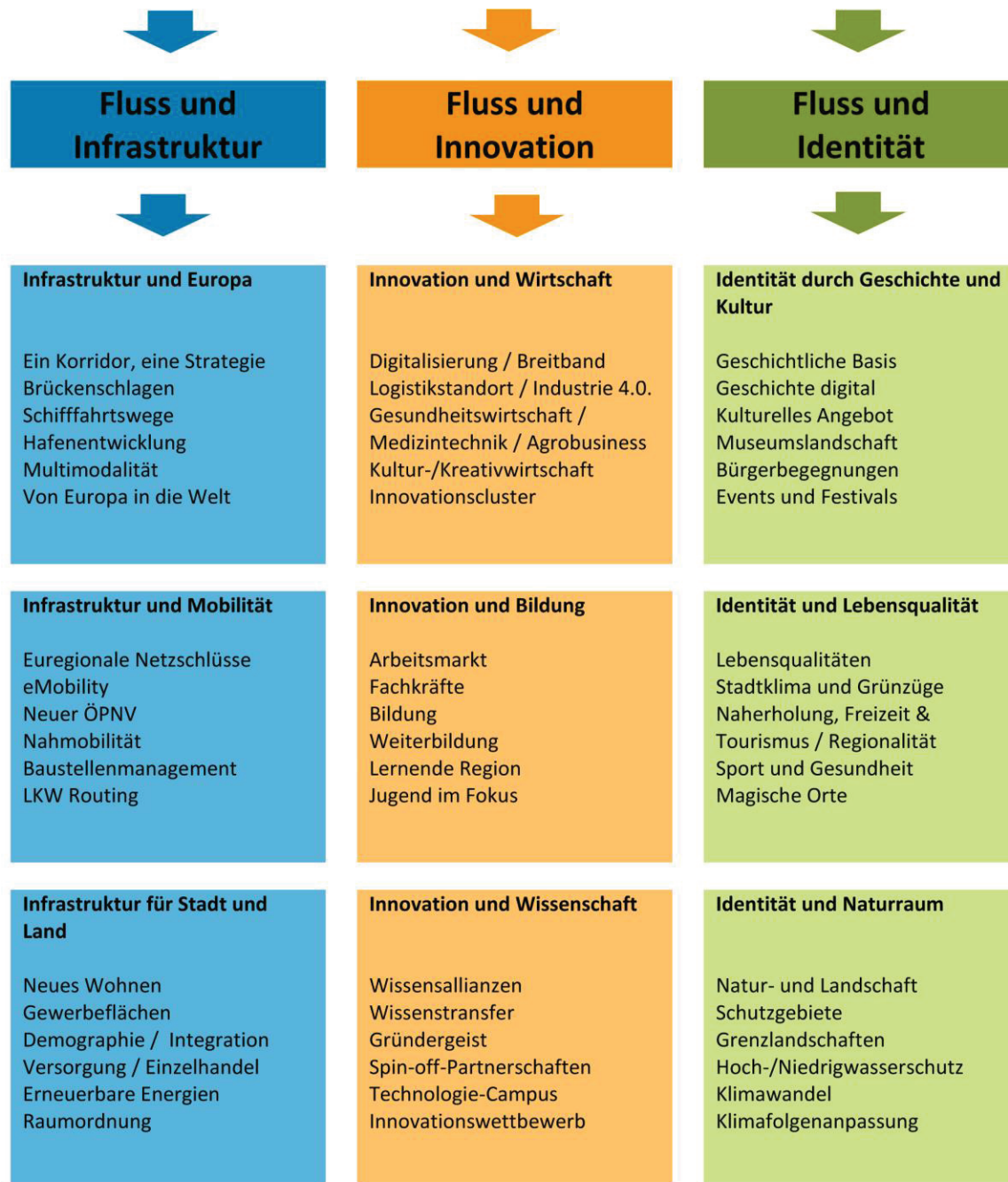


Identität durch Geschichte und
Kultur

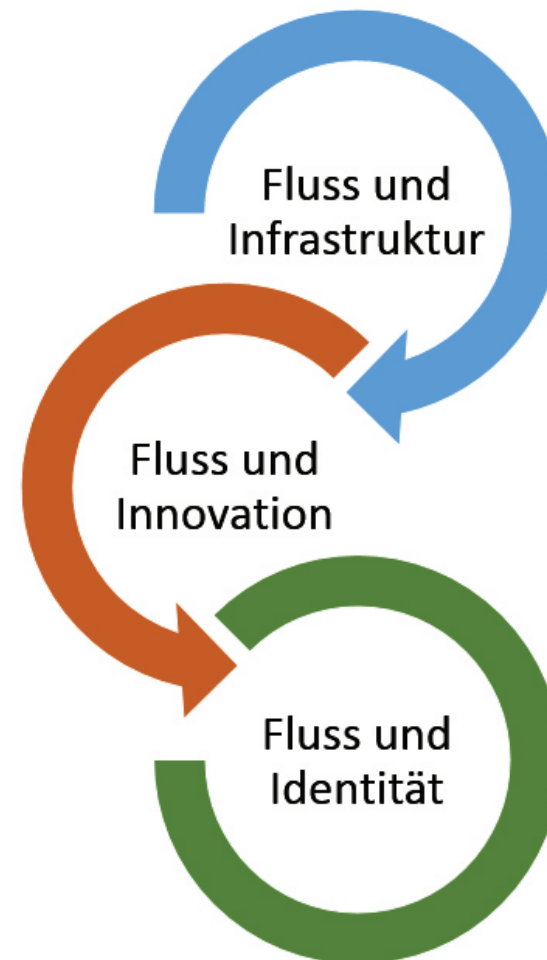
Identität und Lebensqualität

Identität und Naturraum





Querbezüge,
Wechselwirkungen und
Vernetzungen sind
gewünscht.



EuRegionale-Projekte

- **EuRegionale Bedeutung** – Welche Bedeutung hat die Projektidee über den konkreten Ort hinaus für die (grenzüberschreitende) Region?
- **Kooperationsansatz** – Wie trägt das Projekt zu einer nachhaltigen Kooperationsstruktur bei?
- **Zukunftsthema** – Wie trägt die Projektidee zur Lösung der künftigen Herausforderungen bei, denen die Region gegenübersteht?
- **Innovationskraft** – Was ist innovativ an der Projektidee (z.B. Herangehensweise, Produkt, technische Lösung, Trägerschaft)?
- **Modellcharakter** für andere EuRegionale-Partner – Was können andere Partner, Kooperationen von der Projektidee lernen?
- **Vernetzungswirkung** – Welche Wirkungen entfalten sich im Zusammenhang mit anderen Projekten?



Übersicht: EuRegionale Projektideen

▪ Infrastruktur und Europa	6
▪ Infrastruktur und Mobilität	44
▪ Infrastruktur für Stadt und Land	30
▪ Innovation und Wirtschaft	27
▪ Innovation und Bildung	16
▪ Innovation und Wissenschaft	8
▪ Identität durch Geschichte und Kultur	12
▪ Identität und Lebensqualität	38
▪ Identität und Naturraum	13
▪ Insgesamt 194 Projekte	



1.1 Infrastruktur und Europa

Korridor

Terminalerweiterung Emmericher Hafen, Brücke
schlagen Ökologie und Ökonomie, Port Emmerich
Infrastruktur und Immobilien GmbH

Fokus Fluss, Verkehr auf Wasserwegen, IHK Nrh

1 Korridor, 1 Strategie

InfraBahn, Anbindung an das Überregionale
Autobahnnetz, Kreis Kleve

Betuwe-Linie, städtebauliche Einbindung des
aktiven Schallschutzes, Stadt Dinslaken

Europa

Der leistungsfähige Fluss, Befahrbarkeit des Rheins
sicherstellen u. Ausbau Flusskreuzfahrten
IHK Niederrhein

Duisburg und China
Düsseldorf und Japan
Die Region und Olympia?



1.2 Infrastruktur und Mobilität

Euregionales Netz

Ratinger Weststrecke, Reaktivierung des SPNV auf ehemaliger Güterstrecke, Stadt Ratingen

Radschnellweg 1, Fortführung linksrheinisch
Stadt Duisburg

ÖPNV-Netzwerk, Euregio Rhein-Waal

Rheinquerung Stadtbahn U81, Stadt Düsseldorf

Radschnellweg Süd und Nord, Stadt Düsseldorf

Reaktivierung der Bahnlinie Nimwegen – Kleve, Gemeinde Kranenburg

Netz für den Schwerlastverkehr, Stadt Krefeld

Infrastrukturelle Anbindung (Schenkenschanz/ Rijnwaarden),
Stadt Kleve

Lärmschutz auf LKW-Vorrangrouten, Stadt Duisburg

Radschnellweg, Stadt Krefeld und Moers

Grenzüberschreitender ÖPNV, Fahrplänen, Information, Tarife
und Tickets, Euregio RMN

eConnectionLine, Neue Mobilität für Orte der Arbeit, Radweg
Hbf MG – Hbf KR, Stadt Krefeld

Radweg zwischen Maas und Rhein, Stadt Krefeld

Netzplan Radwege, Vernetzung von Radverkehrsprojekten,
IHK Nrh

Masterplan E-Mobilität, E-Lieferverkehr, E-Trucks, E-
Tankstellennetz, IHK Nrh

U79 zwischen Duisburg u. Düsseldorf

Bahn-Terminal, Von der Straße auf die Schiene, RK Neuss

Deichradweg/ Lückenschluss
Stadt Kleve

Neubau der L 4n Nordumgehung Dinslaken Stadt
Dinslaken

Vervollständigung Ostumgehung
Stadt Dinslaken

Mobilität

Umweltfreundliche Mobilität, Verteilung auf alle
Verkehrsträger
Stadt Neukirchen-Vluyn

Klimaverträgliche Mobilität im ländlichen Raum - 50
Quartiere/ Dörfer, Anschaffung von Dorfautos, Stadt
Rheinberg

E-Carsharing für Studenten von Mönchengladbach nach
Venlo, Wirtschaftsförderung Mönchengladbach

Wirtschaftswegenetz, Neuanlage,
Stadt Rheinberg

intelligenter Siedlungsbau trifft nachhaltige Mobilität,
Stadt Duisburg

Kleine Kerne - Große Nachbarn, grenzüberschreitender
ÖPNV, Gemeinde Weeze

K-Bahn, Erhöhung Taktung, Verknüpfung mit anderen
Mobilträgern, Stadt Düsseldorf

Nachhaltige Mobilitätskonzepte mit regionalem
Bezug, Stadt Düsseldorf

Wirtschaftswege, Stadt Moers

Brückenzustand

Sonnenmobilität, Solarpaneele auf städt. Dächer +
Stromtankstellen
Stadt Neukirchen-Vluyn

E-GreenLastMile, technologische Entwicklung elektrisch
angetriebener Trucks, Limburg Development and
Investment Company

Niederrheinbahn, Aufbau von Mobilstationen
Stadt Kamp-Lintfort

Mobilität, Infrastrukturen im ländl. Raum erhalten,
Pendeler u. Freizeitströme steuern,
Stadt Hamminkeln, Hünxe, Schermbeck, Wesel

IAT – Interregional Automated Transport, Technologische
Entwicklung autonomer Mobilität, Provincie Gelderland

E-bus 2020, Aufladen von Elektrobussen während der Fahrt

Vaporetto auf dem Rhein, Schnellbootverkehr für Pendler,
Stadt Voerde

Vom Rhein zur Maas (Radrouten)
Stadt Krefeld

Schaffung von Mobilstationen
Stadt Dinslaken

Euregionales Mobilitätsmanagement
Stadt Duisburg

Niederrhein als sicherer Logistikstandort,
Konzeptentwicklung zur Optimierung des ruhenden
Straßengüterverkehrs

Infrastrukturinstandsetzung

Stresstest Straßen, Baustellenmanagement, IHK

Aufwertung des Bahnhofsbereiches als regional
bedeutender Verkehrsknotenpunkt des ÖPNV und SPNV,
Stadt Dinslaken

Verbesserung der Fahrradinfrastruktur /
Wirtschaftswegekonzept, Stadt Xanten

Roadmap Mobil bleiben, regionsweites
Baustellenmanagement, IHK Nrh



1.3 Infrastruktur für Stadt und Land

Siedlungsflächen

Bedarfsgerechter Wohnungsbau, Stadt Hünxe

Flächenentwicklung Wedau, Entwicklung Gewerbe- u. Siedlungsfläche, Stadt Duisburg

Kamperweg, Entwicklung eines Wohngebietes, Stadt Meerbusch

Neues Wohnen auf dem Wasser, Schwimmende Häuser, Stadt Xanten

Wohnentwicklung in Dinslaken (Handlungskonzept Wohnen)
Stadt Dinslaken

Nördlich Kalkumer Schlossallee, Entwicklung Wohngebiet, Stadt Düsseldorf

Stadtquartier am Wasser
Stadt Rees

Lintorf Nord
Stadt Ratingen

Rheinportal, Entwicklung von Gewerbe- u. Wohnflächen, Stadt Duisburg

Internationales, grenzüberschreitendes Gewerbegebiet Emmerich-Bergherbos, Wirtschaftsbrücke Logistik, Stadt Emmerich am Rhein

Handlungskonzept zur Stabilisierung und Modernisierung von Gewerbe- und Industriearealen, IHK Mittlerer Niederrhein

Fischeln – Ost, Entwicklung Wohngebiet, Stadt Krefeld

Abholpunkte für Paketdienstleister, Rhein-Kreis Neuss

Umbau von Bestandswohnungen, Rhein-Kreis Neuss

Citymanagement Kleve, Stärkung des lokalen Handlungszentrum durch überregionale Bekanntmachung, Stadt Kleve

StadtKlima-Wandel , Untersuchung von Auswirkungen des Städtebaus auf Klimawandel
Stadt Neukirchen-Vluyn

Einrichtung von retail_Labs zur Stärkung der Innenstädte, Einrichtung von leerstehenden Immobilien und kurzzeitige Vermietung an Existenzgründer für eine Erprobungsphase, Nrh IHK

Der Ehrbare Kaufmann – Corporate Social Responsibility am Niederrhein, Beratungsstellen zur eigenverantwortlichen Firmenführung
Nrh IHK

Modellvorhaben zur Verdichtung von Baulücken, Neuss

Grenzüberschreitende Raumordnung , Entwicklung eines Leitbildes, Euregio RMN

Baukultur, regionstypische Neubauten, Moers

Temporäre Nutzung als Wirtschaftsgut: Interdisziplinäres Projekt von Kommunen, Kammern und Hochschulen, Stadt Düsseldorf

Wasser in der Stadt, Konzepte zur nachhaltigen Siedlungsentwicklung, Stadt Mönchengladbach

Daseinsvorsorge

Contactatlas veiligheid, Grenzüberschreitende Datenbank Katastrophenschutz, Veiligheidsregio Limburg-Noord

Zorg verbindt / Versorgung verbindet, Aufbau Versorgungsnetzwerk Gesundheitsvorsorge, Euregio Rhein-Waal

100.000+ Städte, Teilprojekt Integration, Stadt Duisburg

Bildung, Ausbildung und Wissensmanagement, Flüchtlingsintegration in den Arbeitsmarkt als Ausgleich des Fachkräftemangels, Stadt Hünxe

Digitaler Gesundheits-Netzverbund Niederrhein
Niederrheinische IHK

Regionale Koordinierungsstellen - Betriebliches Gesundheitsmanagement, Stadt Krefeld

Austausch von Best Practices Modellen der Flüchtlingsintegration, Stadt Duisburg

Inklusion fördern



2.1 Innovation und Wirtschaft

Innovationscluster

Vernachlässigen von Industrie- und Gewerbegebieten in der Eu-Region, Analyse u. Förderung der Zusammenarbeit ansässiger Firmen, Stadt Rheinberg

Neue Märkte für Spezialitäten vom Niederrhein, Marketingkonzept Agrobusiness Nrh

Konzeption und Implementation von urban Manufacturing, Nähe Hersteller – kreativer Dienstleister – Kunde nutzen Stadt Düsseldorf

Innovative Fashion Hub, Produktion, Innovation, Nachhaltigkeit, Vertrieb Stadt Düsseldorf

BIVAC, Gewinnung von Inhaltsstoffen aus Abfällen, Phytowelt

Tasty waste , Wirkstoffe aus Verarbeitungsrückständen der Agro- und Lebensmittelindustrie zur Entwicklung neuartiger Lebensmittel, Hochschule Niederrhein

HYSERVE, Hygiene und Reinigung in der Lebensmittelindustrie, Hochschule Niederrhein

Hilave-Sys, Optimierung der Transportketten von ZARA-Häfen in die Region Rhein-Maas bis zum Endkunden, Hochschule Neuss

Biobased Economy, Informationsveranstaltung für KMU im Bereich Biobased Economy, BIO NRW (Cluster des Landes NRW im Bereich Biotechnologie und Initiativnehmer)

AutoProtect, Oberflächen mit Selbstschutz-/Selbstreinigungsfunktion, wfk-Cleaning Technology Institute

PIM Retailing 2.0, Multichannel-Retailing, neue Logistikkonzepte für den lokalen Einzelhandel, Pimpunt

Plug in _ start up, Infrastruktur zur Vermarktung künstlerischer Produkte, Stadt Hamminkeln1

High Tech LED Strip, LED-Beleuchtung im öffentlichen Raum, Metatronics GmbH

Cleantech Energy Crossing, Innovationen Energietechnik fördern, Stichting kiEMT

People II People, Rahmenprojekt zur Förderung grenzüberschreitender Zusammenarbeit

Healthy Building Network, Entwicklung von Innovationen für Kreislaufwirtschaft, Gemeinde Venlo

- Medizintechnik
- Gesundheitswirtschaft
- Kompass – log. Standort Niederrhein

Digitalisierung

Rocket, Förderung Produktentwicklungen in Technik, Business Cluster Semiconductors (BCS)

Spectors, Produktentwicklung Sensortechnologie, ISIS Ic GmbH

DigiPro Kompetenzatlas für digitale Transformation innovativer Produkte, Ontwikkelingsmaatschappje oost Nederland

XTC-ID - eXtreme Temperatur RFID Transponder, Entwicklung von temperaturunabhängigen Identifikationstechnologien, Intelli Labs Deutschland Ltd

Food-Pro-Tects, Firmenkooperation im Agrarsektor zur Entwicklung innovativer Technologien, GIQS e.V.

SmaSurfMaPro, Zentrum zur Weiterentwicklung der Hochdurchsatztechnologie, Beschichtungsindustrie

STRASUS, Entwicklung eines Planspiels für Nachhaltigkeitsstrategien für KMU, EU-Richtlinie über die Publikationspflicht von CSR-Informationen für Großunternehmen,

- Breitband
- WLAN

Digitale Niederrhein Agenda, grenzüberschreitender Ausbau digitaler Strukturen, Gemeinde Weeze

Digitalisierung insbesondere im Außenbereich Stadt Hamminkeln

Digi4Business, Aufbau einer Zentral zur Beratung von KMU zu digitalen Prozessen, Stadt Kleve

Digitale Innenstadt, digitale Bestellung, Warenlieferung als Antwort auf Onlinehandel Niederrhein IHK



2.2 Innovation und Bildung

13

Arbeitsmarkt

Internationales Netzwerkbüro, KMU Beratungsstellen zur Verbesserung der wirtschaftlichen Vitalität u. Arbeitsplätze, Gemeinde Oude Ijsselstreek

Euregionale Fachkräftegewinnung im Agrobusiness, durch Matchmaking zwischen Arbeitgeber und potenziellem Arbeitnehmer, Mentoren, IMBSE Citaverde

Daten zum grenzüberschreitenden Arbeitsmarkt, Erfassung von Grenzpendlerströmen,

Arbeitsmarkt in Grenzregionen, Dateninfrastruktur mit der die Entwicklung des Arbeitsmarktes verfolgt werden kann, IT.NRW

Grenzen bewegen, nachhaltiges Netzwerk Arbeitsmarkt und Qualifizierungsprogramm für Arbeitssuchende des Nachbarlandes

Bildung und Weiterbildung

Regional SkillLabs Weiterbildung Agrobusiness, Testzentren für Unternehmen und, Arbeitnehmer Huis van de Brabantse Kempen

Nachbarsprache u. buurcultuur, regelmäßiger Schüler- und Lehrpersonenaustausch , Radboud Universiteit Nijmegen

Lernende Euregio, Vorbereitung von Jugendlichen auf grenzüberschreitenden Arbeitsmarkt

Qualifikation in Waldarbeit und Landschaftspflege, Entwicklung ländl. Dienstleistungsunternehmen zur Verbesserung der Qualifikation und Nachwuchssicherung

Bachelor für Fortbildungsabsolventen, Duale Ausbildung , Stadt Neuss

Anerkennung von Zeugnissen und Abschlüssen jenseits der Grenzen

Skilled Labour for Logistics, Bildungsangebot zur Verbesserung der Übereinstimmung zwischen Angebot und Nachfrage von Personal in der Logistikbranch

Lernende Niederrheinlande, Zweisprachige Ausbildung, anerkennung von Abschlüssen, Gemeinde Weeze

Qualifizierungsoffensive Handwerk . Weiterbildungen auf offenen Baustellen, Stadt Rheinberg

International Junior Councillor Advisor, Zusammenarbeit von Hochschulen u. kommunalen Gremien, Stadt Duisburg



2.3 Innovation und Wissenschaft

Wissensnetzwerke

Center of Rotating Equipment (C.o.R.E),
Zentrum für hocheffiziente
Turbomaschinen
Universität Duisburg - Essen

Kompetenz- und Anwenderzentrum für 3D- und
Elektronikdruck (3DEED)
Universität Duisburg - Essen

Gründung aus der Hochschule,
Existenzgründungsberatung an
Hochschulen, IHK Mittlerer Niederrhein

Aufbau & Betrieb des euregionalen Dr. Klima-Instituts;
Machbarkeitsstudie Ressourcen- &
Stoffstrommanagement, euregionale Energieversorgung,
Mobilitätsplanung, Stadt Rheinberg

3D-Kompetenzzentrum Niederrhein, Produktionsmöglichkeiten nutzen,
Bildungsangebote für Industrie und Handwerk, Beratungsstelle

- Wissensallianz 2.0
- TED – Technology; Entertainment; Design (Video-Teaching)

Haus des Wissens für
Agrobusiness,
Innovationsmittler
Agrobusiness, Bündelung des
Wissens zu Agrobusiness

Wissenstransfer

Wissensallianz, Zusammenführen von
Studierenden u. Unternehmen
Euregio Rhein-Waal

Innovations- und Gründungsoffensive
Niederrhein, Wissenstransfer
Hochschule - Unternehmen

- Wettbewerb – Preis der Niederrheinlande (Unternehmer, Ehrenamt, Wirtschaft, Schüler, Kreativwirtschaft)



3.1 Identität durch Geschichte und Kultur

15

Geschichte

LIMES 2020, Radweg mit Infopunkten, UNESCO
Stadt Krefeld

Entwicklung einer Kulturroute entlang des
Niedergermanischen Limes, UNESCO
Gemeinde Uedem

Limes, römischer Hafen am Rhein in Krefeld-
Gellep, Grünfläche, geschichtliche und
archäologische Gesichtspunkte, UNESCO
Stadt Krefeld

Backsteindreiklang, Nutzung von Zechengebäuden,
Sichtbarmachung Bergbau
Stadt Neukirchen-Vluyn

Rekonstruktion einer Motte (historische Buranlage
aus Holz)
Gemeinde Kranenburg

Geschichte des Rheins und seiner Nebenflüsse
Naturschutzzentrum Kleve

– D-NL - Geschichtsbuch

Kultur

Regionale Kulturförderung durch Digitalisierung,
Zusammenarbeit von 8 Museen

Rheinland Xperience

Auf den Spuren der Oranier! Förderung des
kulturhistorischen Bewusstseins, Radroute entlang
spez. Orten
Leadpartner Gem. Montferland

Gartenkunst erleben, In-Wert-Setzung historischer
Parkanlagen, Stadt Krefeld

In den witten Telder, Instandsetzung u. erste
Nutzbarmachung eines mittelalterlichen
Kaufmannshauses (Baudenkmal)
Stadt Emmerich am Rhein

Instandsetzung und Nutzbarmachung des
Denkmalgebäudes Hohe Rheinstraße
Stadt Rees

Bildungscampus Duisburg - Wiederaufbau des
Mercatorhauses als Identitätsstifter im Quartier
Stadt Duisburg



3.2 Identität und Lebensqualität

Lebensqualität

Oben und Unten (Vernetzung von Halden Abgrabungsgewässern, Freizeitnutzung)
Stadt Moers

Außenwege, Ausbau Wirtschaftswege – Konfliktvermeidung Radverkehr / landw. Nutzung
Stadt Neukirchen-Vluyn

Kanubeach Rheinberg, Ausbau eines Abgrabungsgewässers zu Sportzentrum mit Ausbau Wegenetz und Infostationen
Stadt Rheinberg

Grünzug am alten Angerbach, innerstädtischer Grünzug
Stadt Duisburg

Zugänglichkeit des Rheins, mit Schaffung von Rad- und Wanderwegen
Stadt Kleve

Trajekt Promenade Homberg, Grünzug entlang alter Gleise
Stadt Duisburg

– Magische Orte (Stille, Besinnung, Kraft, Schönheit)

Oben und Unten (Vernetzung von Halden Abgrabungsgewässern, Freizeitnutzung)
Stadt Neukirchen-Vluyn

Landesgartenschau 2020, Stadtpark / Erholung
Stadt Kamp-Lintfort

Grüne Infrastruktur Energielandschaft Lohberg, Umgestaltung für Erholung und Energienutzung
Stadt Dinslaken

StadtKlima, Freiraumkorridore in die Siedlung u. Verknüpfung mit Sport- u. Freizeitanlagen
Stadt Moers

Lückenschließung des "Grünen Rings" - Realisierung der Grünwegeverbindung
Stadt Duisburg

Willkommenskultur als Studentenstädte
Mönchengladbach / Venlo

Götterswicker-hamm als Tor zwischen Land und Stadt, Hochwasserschutzmaßnahme n, Ausbau Dorf, Stärkung Naturerlebnis
Stadt Voerde

Lückenschluss Radweg entlang Lohberger Entwässerungsgraben, Vervollständigung des Radwegenetzes
Stadt Dinslaken

Rheinpark/ Rheinort , Ergänzung öffentl. Grünfläche
Stadt Duisburg

Niederrheinische Heide (Lüneburger Heide), Vernetzung u. Entwicklung des Naturraums
Gemeinde Weeze

Tourismus

Sommer-Fahrgastverkehr auf dem Rhein, Rundfahrten
Stadt Voerde

Steigerung des Bekanntheitsgrades Region Niederrhein, Imagekampagne
Tourismus GmbH

Ertüchtigung des Rotbachweges, Ausbau des Weges zur Konfliktvermeidung Freizeitnutzung
Stadt Dinslaken

Baumkronenpfad Niederrhein Lehr- u. Erlebnispfad mit Aussichtsturm
Stadt Emmerich am Rhein

Verborgene Schätze der Niederrheinlande, digit. Planungstool für Radrouten
Naturschutzzentrum Kleve

Niederrheinisches Seenland (Gästehaus, Seenverbindungen, Wassertourismus, Landmarke)
Stadt Rees

Grenzenlos Grün und Lecker, Vermarktung regionaler Produkte
LLTB (Leadpartner)

Internationale Gartenausstellung, Emschermündung Metropole Ruhr 2027
Stadt Dinslaken

Umnutzung der ehemaligen Zechenbahntrassen zum Radweg, regionales Radwegenetz
Stadt Dinslaken

Angebotsentwicklung zur Vermarktung des radtouristischen Knotenpunktsystems im Kreis Wesel und am Niederrhein, Erweiterung des Systems, Vernetzung mit angrenzende Kreise
Kreis Wesel

Netzwerk Pilgertourismus
Stadt Kevelaer

Anlage eines Campingplatzes
Gemeinde Kranenburg

Erlebbarkeit des Rheinstroms, Schiffstouren, Promenade
Stadt Rees

Eisenbahnbrücke Griethausen, Erlebbarkeit Brücke, Rhein, Natur
Stadt Kleve

– Lange Nacht der Industrie (Chemie- / Stahlindustrie)

Route der Hofkultur (Radroute entlang hist. Vierkanthöfe)
Stadt Neukirchen-Vluyn

"Zwei Länder - ein Reiseziel - Per Rad über die Bxoteler Bahn
Gemeinde Uedem

Schleuse und Altrhein, Freizeitnutzung Altrhein ermöglichen, Vertiefung der Rinne
Stadt Kleve

Radtourenführung Niederrhein, internet-Radroutenplaner
Stadt Kleve

Natur am Fluss, Hochwasserinformationssystem, Besucherlenkung durch Renaturierungen
Stadt Rheinberg

Dynamic Borders Niederrheinlande, Agrifood-Plattform, Agrotourismus



3.3 Identität und Naturraum

17

Naturschutz

Obstbaumalleen zur Vernetzung von Nachhaltigkeitsprojekten
Stadt Rheinberg

Lebensraum Wasser, ökologische Aufwertung Gewässer, Erlebbarkeit
Stadt Hamminkeln, Hünxe, Schermbeck, Wesel

Errichtung von grenzüberschreitenden Ökoduken über die Autobahn A3/A12
Stadt Emmerich am Rhein

Naturpädagogisches Zentrum, euregional
Gemeinde Echt-Susteren

Sanierung der Stadtmauer, Rekonstruktion des Stadtgrabens u. Renaturierung eines fließenden Gewässers
Gemeinde Kranenburg

The Green & Blue Rhine Alliance,
Naturschutz, Wassermanagement
ARK Natuurontwikkeling, Nijmegen

Nierspartie, naturnahe Gestaltung der Niers
Gemeinde Weeze

Klimawandel

Extrem(wetter)ereignisse und Resilienz am Niederrhein, Stärkung der Resilienz bei Extremhochwasser
Stadt Krefeld

Nasse Donken, Nutzung von Niederungen für Starkregenereignisse
Stadt Neukirchen-Vluyn

Starkregenereignisse, Analyse, Maßnahmenentwicklung
Stadt Rheinberg

Blaugrüne Ader, Rückhaltevolmina für Starkregenereignisse mit Freizeitnutzung
Stadt Moers

Kima-Ateliers
Stadt Rheinberg

Naar een gezonde luchtkwaliteit in agrarisch gebied, Luftqualität in Agrargebieten, Cluster ROG - Gemeinde Ede



Vorstellung der Workshop-Ergebnisse

1.1 Infrastruktur und Europa

Korridor

Stadt <-> Land

Alte + Neue Wege

Grenzüber ÖPNV/ SPNV -> Tickets

Mobilitätsgespräch/ Austausch Deutschland -
Niederlande

Europa

Logistik – Hot-Spot

- Wasser
 - [Focus Fluss](#)
 - Solo
 - Häfen
 - Wasserhaltung
- Schiene
- Straße
- Luft
- [Focus E-Mobil](#)

E-GreenLastMile

E-Trucks

E-Inventoren

[E-Netzplan!](#)

1.2 Infrastruktur und Mobilität

Euregionales Netz

Neue Weg - Akzeptanz

- z.B. Radverkehr
- [z.B. e-Mobility](#)

Netzplan Rad (Anbindung)

U81

Brücken schlagen

ÖPNV

Mobilität

Vernetzung der einzelnen Verkehrsträger

Baustellenmanagement

Wirtschaftswege



1.3 Infrastruktur für Stadt und Land

Siedlungsflächen

Wasser in der Stadt

Bezahlbares Wohnen

Grüne Infrastrukturen

CO²- neutrale Siedlungsentwicklung

Umweltfreundliche Mobilität

Attraktives Wohnen auf dem Lande

Revitalisierung von Brachflächen

Kooperierende Gewerbeflächen

Demographie -> Mehrgenerationen

[Flächengerechtigkeit Stadt <-> Land](#)

Neuausrichtung des Einzelhandels

[Erwartungen - nachhaltige Netzwerke](#)

1. Nachhaltigkeit

- Schlankere Planungsverfahren(Oberbehörden)
- Lernen von den NL – Grenzüberschreitend

[2. Leitprojekt für 98 Kommunen](#)

- [Grenzüberschreitende Luftreinhaltung](#)
- [Miteinander/ Füreinander](#)
- [Über den Zoll hinaus](#)

Daseinsvorsorge

Umwandlung alter Siedlungsstrukturen
– 50 Jahre



2.1 Innovation und Wirtschaft

Innovationscluster/ Digitalisierung

Grenzüberschreitender Charakter

Lernen von Anderen

Gewerbeflächen

- Angebot
- Vermarktung

Produktionsstandorte wieder zurück in die Stadt

Kultur/ Kreativwirtschaft Digitalisierung

Logistik Wachstumsmarkt

Digitale Infrastruktur (Gewerbe)

Image des Standortes

Breitband

Verteilung in Region (Logistik)

Visionäre Standortkonzepte

Nachfolgenutzung

Akzeptanz Industrie

Digitaler Wandel KMUs

Standortmarketing

Agrobusiness

Heimatshoppen

Digitalisierung in Verwaltung

Fachkräftemangel in Medizinwirtschaft

Neue Technologien in KMUs bekannter machen

Unternehmensnachfolge

regionale Konzepte

Grenzüberschreitende

Fachkräfte - Werbung

Wissenstransfer

Wirtschaft - Bildung

Gesundheitstourismus



2.2 Innovation und Bildung

Arbeitsmarkt

Rekrutierungsplattform

-> nicht zu groß

Digitalisierung

- Inklusion
- Integration
- Digitalisierung überwindet Barrieren
 - räumlich
 - körperlich

Bildung und Weiterbildung

Grenzüberschreitender Standard

2.3 Innovation und Wissenschaft

Wissensnetzwerke

Cross Innovation Campus

- Forschung
- Unternehmen
- Gründung

Beispiel: 3D-Druck

Uni Duisburg (Forschung)

Hochschule Rhein-Waal (Anwendung)

Wissenstransfer



3.1 Identität durch Geschichte und Kultur

Geschichte

Gender Mainstream = Qualitätsaufgabe

Sichtbarmachen christlicher Identitätsstiftung (Willibrord)

Basis regionale Baukultur (D/NL)

Vermittlung kulturgeschichtlicher Hintergründe
-> regionale Geschichte verständlich machen

Kultur

3.2 Identität und Lebensqualität

Lebensqualität

Vernetzung Radrouten
Apps/ Beschilderung
-> Routing/ Infosystem

Regionalverwaltung Tourismus
-> Angebote Landlust

Tourismus

Marken-Imagebildung

Rhein-Schifffahrt

Angebots-Vernetzung
-> regionale Unterstützung

Offene Daten-Plattform
-> themenübergreifend

3.3 Identität und Naturraum

Naturschutz

Fluss/ Rhein als gestalteter Kulturraum

Kulturlandschaftsbegriff/ LEP

Grüne Infrastruktur

Klimawandel



Zusammenfassung zu Projektgruppen

Fluss und Infrastruktur		
Infrastruktur und Europa		
1 Korridor, 1 Strategie		Europa und darüber hinaus
▪ Abstimmung und Koordination mit allen Rhein- ober- und Rheinunterliegern, Kooperation im EGTC-Verbund ▪ Ausschöpfung noch vorhandener Verkehrs- und Transportpotentiale durch Koordination und Kooperation. ▪ Ausschöpfung und Erweiterung vorhandener Logistikkapazitäten. ▪ Stresstest für Extremaufkommen, <u>Notfallsituationen</u> und Engpassphasen. ▪ Zeitliche Abstimmung von Baustellen bei Brücken und Autobahnen. ▪ Logistik- und Verkehrsmengensteuerung im Korridor. ▪ Immissionsreduzierungen um trotz Verkehrsmengensteigerung (<u>Lärm und Abgase</u>). ▪ Koordinierung und Steuerung von Finanzierungs- und Ausbaumaßnahmen.		▪ Ausbau der wirtschaftlichen Kontakte zu China und Japan ▪ Erweiterung des Netzwerkes und Einbindung der <u>EuRegionalen Partner</u> ▪ Kontaktbörsen zwischen deutschen sowie <u>chinesischen</u> und japanischen Unternehmen ▪ Prüfung der inhaltlichen, infrastrukturellen, <u>organisatorischen</u> und finanziellen Voraussetzung einer <u>Olympiabewerbung</u> bzw. einer Olympiadurchführung



Fluss und Infrastruktur		
Infrastruktur und Mobilität		
<u>Euregionale Netzschlüsse</u>		Mobilität für Morgen
▪ <u>Euregionale Verkehrsnetzanalyse</u> ▪ Masterplan grenzüberschreitender ÖPNV ▪ Netzschlüsse im Schienenverkehr / Streckenreaktivierungen ▪ Netzschlüsse im Straßennetz ▪ Netzschlüsse im Radwegenetz ▪ Radschnellwege innerhalb der Region ▪ <u>EuRegionales</u> Schwerlastverkehrsnetzwerk ▪ Lärmschutz an LKW-Vorrangrouten ▪ Neue Rheinquerungen ▪ Stresstest, Baustellenmanagement, Infrastruktur-instandsetzung		▪ <u>Euregionales</u> Mobilitätsmanagement ▪ Nachhaltige Mobilitätskonzepte und <u>Siedlungsentwicklung / transport oriented development</u> ▪ <u>eMobility</u> und regenerative Energien, <u>eBus 2020</u> ▪ <u>eMobility</u> und Ausstattung, Ladestationen, <u>Carsharing</u> ▪ Mobilität für Pendler und für Dorfbewohner ▪ Mobilitätsoptimierung in der Stadt ▪ Nahmobilität durch Wirtschafts- und Radschnellwege ▪ Mobilitätsknotenpunkte Bahnhöfe ▪ Rhein und Personenmobilität ▪ Autonome Mobilität und <u>eTrucks</u> ▪ Sichere Logistikstandorte / ruhender Verkehr



Fluss und Infrastruktur		
Infrastruktur für Stadt und Land		
Flächen sparen und Standorte entwickeln		Demographie- und Integrationsgewinner
▪ Grenzüberschreitendes <u>raumordnerisches Entwicklungsleitsbild</u> ▪ Regionale Bedarfsanalysen und Handlungskonzepte für Wohnen und Gewerbe ▪ Bedarfsgerechter Wohnungsbau und neue Wohnformen ▪ Interkommunale und interregionale Standorte ▪ Konzepte zur nachhaltigen Stadtentwicklung ▪ Stabilisierung und Modernisierung vorhandener Gewerbegebiete ▪ Städtebau und Klimawandel ▪ Entwicklung von Sonderstandorten, Logistik, Agrobusiness, Hochschulen und Technologie-campus		▪ Digitaler Netzverbund Gesundheit und Gesundheitsvorsorge ▪ Regionale Koordinierungsstellen – betriebliches Gesundheitsmanagement ▪ Grenzüberschreitende Datenbank Katastrophenschutz ▪ <u>Euregionales</u> Lerncenter für Integration- und Inklusion ▪ <u>Demographiebörse</u> für schrumpfende und wachsende Kommunen



Fluss und Innovation

Innovation und Wirtschaft

Innovationscluster als Wirtschaftsmotor	1001101 – unsere digitale Agenda
▪ Analyse und Förderung der Zusammenarbeit ansässiger Firmen ▪ Rocket – Business Cluster <u>Semiconductors</u> (BCS) ▪ Food-Pro-Tetcs – Firmenkooperation im Agrarsektor zur Entwicklung innovativer Technologien ▪ Marketingkonzept für neue Märkte für Spezialitäten vom Niederrhein ▪ <u>Tasty waste</u>, Wirkstoffe aus Verarbeitungsrückständen der Agro- und Lebensmittelindustrie ▪ Implementation von urban <u>Manufacturing</u> ▪ Kompass Logistikstandort Niederrhein ▪ Optimierung von Transportketten von den ZARA-Häfen in die <u>NiederRheinLande</u> ▪ KMU-Initiative <u>Biobased Economy</u>, Bio-NRW ▪ Plug in – <u>start up</u>, Infrastruktur zur Vermarktung künstlerischer Produkte ▪ Innovative Fashion Hub, Innovation, Nachhaltigkeit, Vertrieb ▪ <u>High-tech-LED-Strip</u>, nachhaltige Beleuchtung ▪ <u>Healthy Building network</u>, Kreislaufwirtschaft im Baubereich ▪ BIVAC, Gewinnung von Inhaltsstoffen aus Abfällen ▪ HYSERVE, Hygiene und Reinigung in der Lebensmittelindustrie ▪ <u>AutoProtect</u>, Oberflächen mit Selbstschutz- / Selbstreinigungsfunktion ▪ <u>Cleantech Energy Crossing</u>, <u>Innovative Ennergietechnik</u>	▪ Digitale Agenda <u>NiederRheinLande</u> ▪ Ausbau der Breitband und WLAN-Verfügbarkeit ▪ Digi4business – Beratung von <u>KMU's</u> zur <u>Digitalisierung</u> ▪ <u>DigiPro</u> – Kompetenzatlas für digitale Transformation innovativer Produkte ▪ Digitale Innenstadt - Onlinehandel zur Stärkung des örtlichen Einzelhandels ▪ PIM <u>Retailing 2.0</u> – <u>multichannel retailing</u>, neue Logistikkonzepte für den lokalen Einzelhandel ▪ <u>Spectors</u> – Produktentwicklung Sensortechnologie ▪ <u>Strasus</u> – Entwicklung eines Planspiels für Nachhaltigkeitsstrategien für KMU ▪ XTC-ID – Entwicklung von temperaturunabhängigen Identifikationstechnologien ▪ <u>SmaSurfMaPro</u> – Zentrum zur Weiterentwicklung der Hochdurchsatztechnologie



Fluss und Innovation		
Innovation und Bildung		
Fachkräfte qualifizieren und binden		Young professionals – gemeinsames Lernen
▪ Dateninfrastruktur zum Arbeitsmarkt in Grenzregionen ▪ Nachhaltiges Netzwerk Arbeitsmarkt und Qualifizierungsprogramm für Arbeitssuchende ▪ <u>Euregionale</u> Fachkräftegewinnung im <u>Agrobusiness</u> durch <u>Matchmaking</u> und durch Mentoren ▪ <u>Euregionales</u> Netzwerkbüro für <u>KMU's</u> ▪ Beratungsstelle wirtschaftliche Vitalität und Marktzugang		▪ Lernende <u>NiederRheinLande</u>, zweisprachige <u>Ausbildungen</u> ▪ Regelmäßiger Schüler- und Lehrpersonalaustausch ▪ <u>Euregionale</u> Anerkennung von Zeugnissen und Abschlüssen ▪ Qualifizierungsoffensiven und Weiterbildungen u.a. im Handwerk, Agrobusiness und Logistik ▪ International Junior <u>Councillor Advisor</u> ▪ Ausbau von dualen Ausbildungsangeboten



Fluss und Innovation		
Innovation und Wissenschaft		
<u>Euregionale Wissensallianzen schmieden</u>		Vom Labor zur Werkbank / Wissenstransfer
▪ <u>Euregionale</u> Wissensallianz 2.0 ▪ TED – Technology Entertainment Design ▪ Haus des Wissens Agrobusiness ▪ <u>Euregionales</u> Klimainstitut (Ressourcen- und <u>Stoffmanagement</u>, nachhaltige Energieversorgung, Mobilitätsplanung) ▪ Kompetenz- und Anwenderzentrum 3D- und Elektronikdruck ▪ Zentrum für hocheffiziente Turbomaschinen		▪ Innovations- und Gründungsoffensive ▪ Wissenstransfer Hochschulen-Unternehmen ▪ Technologie-Campus Hochschulen-Betriebe ▪ Kontaktbörse Akademiker-Unternehmen ▪ Spin-off-Partnerschaften ▪ Existenzgründungsberatung an Hochschulen ▪ <u>Euregionaler</u> Innovationswettbewerb (Hochschulen, Wirtschaft, Kreativwirtschaft, Studenten, Schüler, Ehrenamt)



Fluss und Identität		
Identität durch Geschichte und Kultur		
Unser (digitales) Geschichtsbuch		Kultur im Raum, Raum für Kultur
▪ (Digitales) Geschichtsbuch <u>NiederRheinLande</u> ▪ Regionalkunde und Geschichte vor Ort ▪ Landkarte der historischen Plätze ▪ Geschichte des Rheins und seiner Nebenflüsse ▪ Kulturroute LIMES 2020, UNESCO-Weltkulturerbe		▪ Regionales Handlungsprogramm Baukultur ▪ Instandsetzung von Einzelobjekten zur Förderung der Stadtbaukultur ▪ Auf den Spuren der Oranier. Förderung des kulturhistorischen <u>Bewußtseins</u> ▪ Digitale Museumslandschaft <u>NiederRheinLande</u> ▪ Die schönen Künste / Events und Festivals ▪ <u>Euregionale</u> Bürgerbegegnungen (<u>people to people</u>)



Fluss und Identität		
Identität und Lebensqualität		
Qualitäten für Stadt- und Landleben		Touristische Dachmarke <u>NiederRheinLande</u>
- Steigerung des Erlebniswertes Rhein durch verbesserte Zugänge über Rad- und Wanderwege sowie Freizeitareale - Koordinierte Entwicklung einer Seenlandschaft durch Verbindung von Abgrabungsseen - Vernetzter Ausbau von Wirtschaftswegen für die Freizeitnutzung - Entwicklung von Freiraumkorridoren durch Vernetzung von Grünzügen - Erhaltung und Entwicklung von „Magischen Orten“ für Stille und Besinnung als Kraftorte für Körper, Geist und ästhetisches Empfinden - Koordinierte Qualitätsoffensive „Komfort & Sicherheit für Alle“ durch einheitliche Standards zu Barrierefreiheit und Generationengerechtigkeit - Entwicklung einer Willkommenskultur für Neubürger der <u>NiederRheinLande</u>, an Hochschulstandorten mit besonderem Fokus auf Studierende		- Entwicklung einer einheitlichen Corporate Identity - Ausbau der Personenschifffahrt auf dem Rhein und des Wassertourismus - Thematische Vernetzung von Rad-, Wander- und Pilgerwegen - Stärkung des Agro-Tourismus - Inszenierung der Industriekultur (Stahl, Textil/Mode, Chemie) - Digitalisierung der themenspezifischen touristischen Angebote - Besucher-Informations-Zentren zum Leben am Fluss unter besonderer Berücksichtigung der Hochwasserproblematik <u>Crossmarketing</u>-Kooperationen für eine Genussregion - Grenzüberschreitende Vermarktung regionaler Produkte - Masterplan <u>euregionale</u> Gesundheits- und Sportregion



Fluss und Identität		
Identität und Naturraum		
Unsere natürlichen Lebensgrundlagen		<u>Euregionale Agenda Klimaschutz</u>
▪ <u>Euregionales</u> naturpädagogisches Zentrum ▪ Grenzüberschreitende <u>Ökprodukte</u> A3/A12 ▪ Naturnahe Gewässergestaltung / Renaturierung ▪ Obstbaumalleen und ökologische Vielfalt ▪ Masterplan Grenzlandschaften ▪ Saubere Luft und hohes Verkehrsaufkommen ▪ Sauberes Wasser und intensive Landwirtschaft		▪ Green & Blue Rhine Alliance ▪ Regenrückhaltung und Freizeitnutzungen ▪ Extremwetterereignisse und Resilienz ▪ Handlungsprogramm Hoch- und Niedrigwasser ▪ Kommunale Klima-Ateliers ▪ CO2-footprint-Kennzeichnungen / regionale Bilanz ▪ Kooperative <u>Klimafolgenanpassungsstrategien</u>



Finanzen / Organisation

NiederRheinLande 2022

Finanzierung

Abschätzung des angestrebten Investitionsvolumens; Aussagen zum Potenzial regionaler Kofinanzierung (Kommunen, Bürgerschaft, Unternehmen, Stiftungen u.a.m.); Benennung möglicher Verknüpfungen der geplanten REGIONALE-Aktivitäten mit den Förderprogrammen der Landesregierung.

Es ist darzustellen, wie die Finanzierung der REGIONALE, der einzelnen Vorhaben sowie der Präsentation und Organisation dem Grunde nach zu sichern ist. Dies ist bei Erklärungen öffentlich-rechtlicher Gebietskörperschaften durch entsprechende Beschlüsse der zuständigen Gremien der Gemeinde- und Stadträte und Kreistage zu dokumentieren.



Entwurf Budget NiederRheinLande e.V.

Kalkulation Kosten pro Jahr

Personal (6 Personen)	430.000 Euro
• 1 Geschäftsführung	
• 4 Projektmanager	
• 1 Assistenz	
Geschäftsstelle und Nebenkosten	30.000 Euro
Marketing, Veranstaltungen Veröffentlichungen, Übersetzungen	100.000 Euro
Summe	560.000 Euro

Zusätzlich: Dezentrale Unterstützung durch die beteiligten
Gebietskörperschaften und Institutionen



Gesamtbudget pro Jahr		560.000 Euro
70%-Förderung Ministerium (Schätzung)		392.000 Euro
Eigenanteil Region		168.000 Euro
davon Kreise und kreisfreie Städte	8	88.000 Euro
davon Wirtschaftskammern	4	30.000 Euro
davon Landschaftsverband Rheinland	1	10.000 Euro
davon Provinz Gelderland	1	10.000 Euro
davon Sponsoring durch z.B. Sparkassen, Volksbanken, Stiftungen und andere		30.000 Euro



Organisationsstruktur

38

Vorschlag für die Geschäftsstelle: Schlanke Strukturen und Organisation als Verein

Vorstand NiederRheinLande 2022 e.V.

Ordentliche Mitglieder:

Oberbürgermeister der Landeshauptstadt Düsseldorf
Region Mittlerer Niederrhein (1 Vertreter der Kreise und kreisfr. Städte)
Region NiederRhein (1 Vertreter der Kreise und kreisfr. Städte)
Provinz Gelderland (1 Vertreter)
Wirtschaftskammern (3 Vertreter)
Dezernatsleitung Regionalagentur NiederRhein (Prof. Dr. Dörte Diemert)
Landschaftsverband Rheinland (1 Vertreter)

Gäste:

Ministerium f. Bauen, Wohnen, Stadtentwicklung und Verkehr
Bezirksregierung Düsseldorf
Euregio Rhein-Waal (benannt durch Euregio-Vorstand)
Regionalmanagements (Standort Niederrhein,
Regionalagentur NiederRhein, Düsseldorf-Mettmann)
Geschäftsführung NiederRheinLande e.V.

NiederRheinLande- Bürgerplattform

Akteure / Initiativen /
Euregionale Roadshow

Geschäftsstelle

NiederRheinLande 2022 e.V.

NiederRheinLande- Konferenz

Innovationsbörse /
Mitgliederversammlung /
jährlich

Projektauswahlgremium

- Gebietskörperschaften (krf. Städte/Kreise/Kommunen)
- Provinz Gelderland
- Wirtschaftsverbände/Kammern
- Sozialverbände/Kirchen/Gewerkschaften
- Natur- und Umweltschutz
- Unternehmer
- Hochschulen
- Arbeitsagentur / Jobcenter
- Vereine (Agrobusiness, LEADER, Heimatvereine)
- Euregios
- u.a.

Innovations-/ Projektbeirat

Handlungsfeld Fluss und Infrastruktur

Handlungsfeld Fluss und Innovation

Handlungsfeld Fluss und Identität





NiederRheinLande²⁰²²
Regionale im Fluss

Steuerungsgruppe Bewerbung: NiederRheinLande 2022



Das Projekt „Euregionale NiederRheinLande“ wird im Rahmen des INTERREG VA-Programms Deutschland-Niederland ermöglicht und von der Europäischen Union (EU) und der Provinz Gelderland mitfinanziert.



16.11.2016