

Euregio Rhein-Waal



Euregio Rijn-Waal

Afsluitend Symposium Euregionaal Mobiliteitsplan
Abschlusssymposium Euregionaler Mobilitätsplan

Euregio-Forum, 10.10.2022



Opening door Jan Oostenbrink, dagvoorzitter Eröffnung durch Jan Oostenbrink, Moderator

Welkomstwoord door Peter Hinze, Lid Dagelijks Bestuur Grußwort durch Peter Hinze, Vorstandsmitglied

Key Note Kai Maaß, Leiter Regional Sales, DB Cargo AG

Key Note Kai Maaß, Hoofd Regional Sales, DB Cargo AG

Het Euregionaal Mobiliteitsplan / Der Euregionaler Mobilitätsplan

Kees den Hollander (Studio Verbinding) & Michael Vieten (IGS)

Euregionaler Mobilitätsplan Euregio Rhein-Waal
Euregionaal Mobiliteitsplan Euregio Rijn-Waal



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Abschließendes Symposium

Afsluitend Symposium

10. Oktober 2022



Agenda



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



- Status
- Euregionaler Mobilitätsplan 2030
- Identifizierung von Initiativen
- Prozess Fallstudien
- Fallstudien
 - Zeilsetzungen
 - Empfehlungen

- *Status*
- *Euregionale Mobiliteitsplan 2030*
- *Identificatie van initiatieven*
- *Proces Use Cases*
- *Use Cases*
 - *Doelstellingen*
 - *Aanbevelingen*

Status



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



- In Auftrag gegeben vom Euregio-Rat November 2019
- Desk Research abgeschlossen Juni 2021
- Treffen mit Interessenvertretern Juni 2021
- Euregiotischer Mobilitätsplan festgelegt am 16. März 2022
- Fünf Fallstudien festgelegt am 16. März 2022
- Fertigstellung der Fallstudien September 2022
- Abschließendes Symposium Oktober 2022

- *Opdracht gegeven door Euregioraad november 2019*
- *Desk research afgerond juni 2021*
- *Stakeholdermeetings uitgevoerd juni 2021*
- *Euregionaal Mobiliteitsplan vastgesteld op 16 maart 2022*
- *Vijf cases vastgesteld op 16 maart 2022*
- *Oplevering cases september 2022*
- *Afsluitend symposium oktober 2022*

Euregio Mobilitätsplan 2030

Euregionale Mobiliteitsplan 2030



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Grundlagen

- Eindeutiges Bild des aktuellen Stands der Mobilität in ERW;
- Identifizierung relevanter Entwicklungen;
- Empfehlungen mit Relevanz bis 2030;
- Fokus auf Machbarkeit und grenzüberschreitende Aspekte.

Uitgangspunten

- *Eenduidig beeld van huidige stand van mobiliteit in ERW;*
- *Vaststellen relevante ontwikkelingen;*
- *Aanbevelingen met relevantie tot 2030;*
- *Focus op realiseerbaarheid en grensoverschrijdende aspecten.*



Download

[Link DE](#) / [Link NL](#)



Identifizierung von Initiativen

Identificatie van initiatieven



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Identifizierung von 5 vielversprechenden grenzüberschreitenden Initiativen:

- Grad des grenzüberschreitenden Charakters;
- Gemeinsame Anstrengungen und Eigenverantwortung der Behörden auf beiden Seiten der Grenze;
- Befugnis zu erforderlichen Verwaltungsentscheidungen;
- Realisierbarkeit in absehbarer Zeit;
- Finanzierung;
- Grad der Stärkung der Mobilität;
- Art und Charakter der Maßnahme.

Identificatie van 5 kansrijke grensoverschrijdende initiatieven:

- *Mate van grensoverschrijdend karakter;*
- *Krachtenbundeling en eigenaarschap door overheden aan beide zijden van de grens;*
- *Bevoegd gezag inzake benodigde bestuurlijke besluitvorming;*
- *Realiseerbaarheid op afzienbare termijn;*
- *Financiering;*
- *Mate van versterking van de mobiliteit;*
- *Aard en karakter van de maatregel.*

Prozess Fallstudien

Proces Use Cases



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



5 Fallstudien

- A: Grenzüberschreitende Radwege
- B: Grenzüberschreitenden Mobilstationen
- C: Grenzüberschreitenden Netz für Ladeinfrastruktur
- D: Grenzüberschreitende Logistik
- E: Grenzüberschreitende Mobility-on-Demand

- 5 use cases

- A: Grensoverschrijdende fietsverbindingen
- B: Grensoverschrijdend dekkend mobiliteitshub-netwerk
- C: Grensoverschrijdend netwerk voor laadinfrastructuur
- D: Grensoverschrijdende logistiek
- E: Grensoverschrijdende Mobility-on-Demand

Prozess Fallstudien

Proces Use Cases



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



- Stakeholder-Treffen 1
 - Einführung
 - Einführung ins Thema
 - Abfrage von Information
 - Desk Research
 - Stakeholder-Treffen 2
 - Unterstützung
 - Durchführbarkeit
 - Ergänzung von Information
 - Stakeholder-Treffen 3
 - Präsentation der Ergebnisse
 - Einleitung von Folgeschritten
 - Abschließendes Symposium
- Stakeholdermeeting 1:
 - Kennismaking
 - Introductie onderwerp
 - Verzoek om informatie
 - Desk Research
 - Stakeholdermeeting 2
 - Draagvlak
 - Realiseerbaarheid
 - Aanvullende informatie
 - Stakeholdermeeting 3
 - Presentatie van resultaten
 - Aanzet tot vervolgstappen
 - Afsluitend symposium

Case A

Grenzüberschreitende Radwege

*Grensoverschrijdende
fietsverbindingen*



Case A

Grenzüberschreitende Radwege

Grensoverschrijdende fietsverbindingen



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Zielsetzungen

- Abschätzung des Nutzerpotenzials und der Machbarkeit;
- Grenzüberschreitende politische Unterstützung;
- Erste Kostenschätzung;
- Ansatz für mögliche Finanzierung.

Doelstellingen

- *Inschatting gebruikerspotentieel en realiseerbaarheid;*
- *Grensoverschrijdend bestuurlijk draagvlak;*
- *Eerste kosteninschatting;*
- *Aanzet voor mogelijke financiering.*

Case A

Grenzüberschreitende Radwege

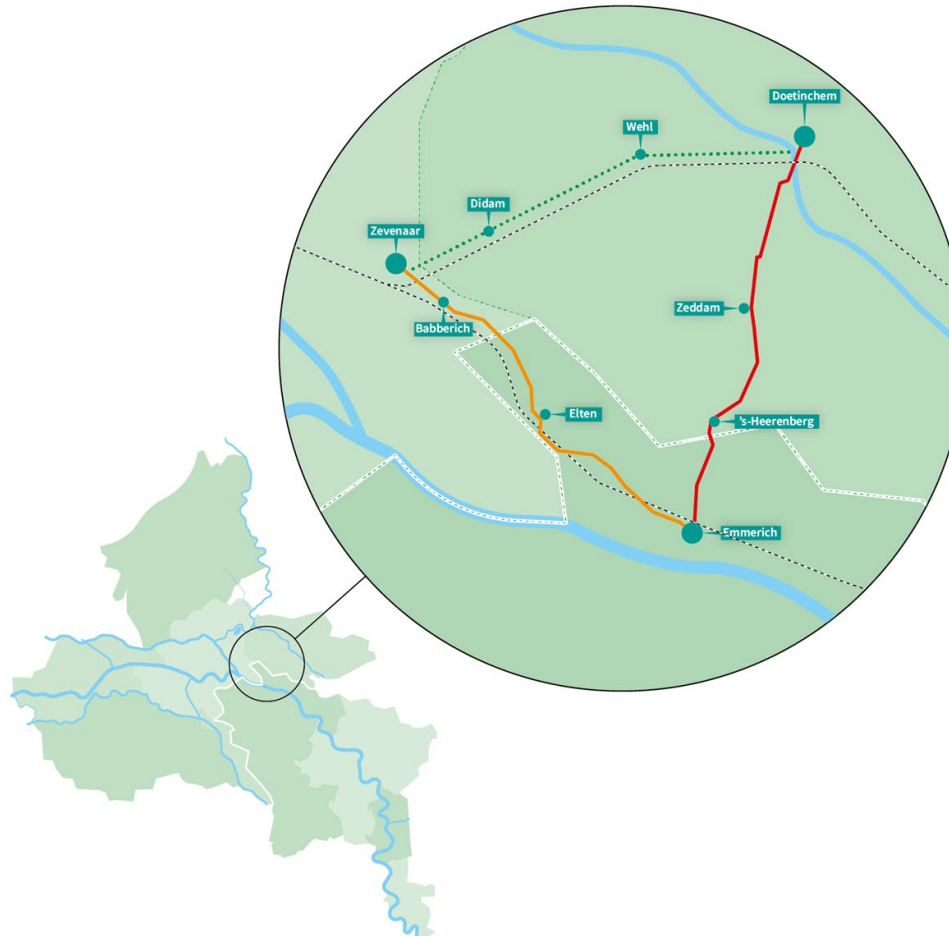
Grensoverschrijdende fietsverbindingen



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



www.deutschland-nederland.eu



Doetinchem – Zevenaar – Emmerich – Doetinchem

Case A

Grenzüberschreitende Radwege

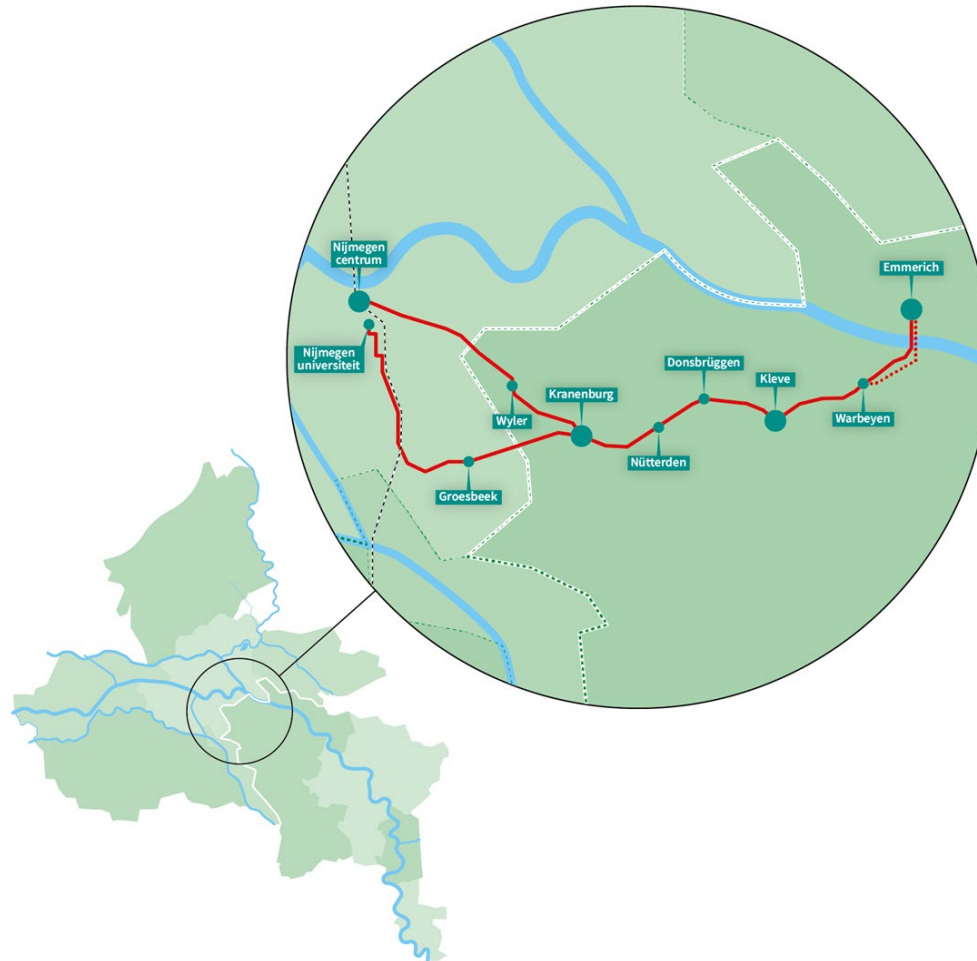
Grensoverschrijdende fietsverbindingen



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



www.deutschland-nederland.eu



Nijmegen – Kranenburg – Kleve - Emmerich

Case A

Grenzüberschreitende Radwege

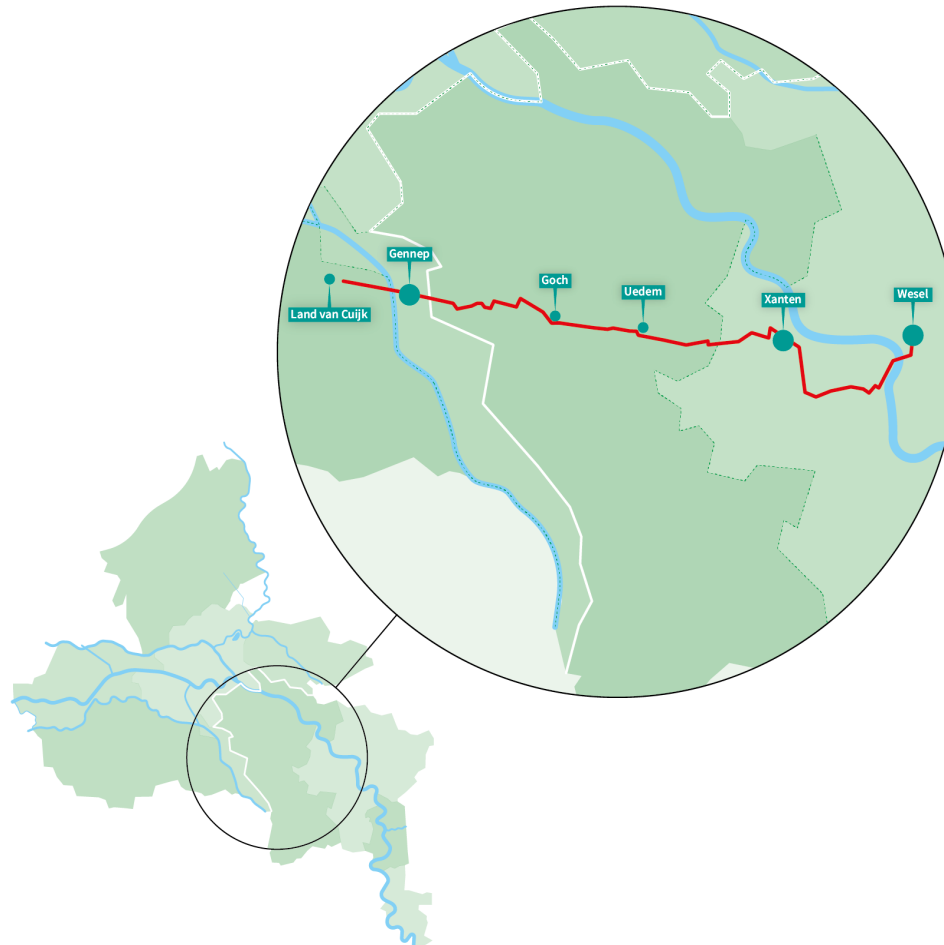
Grensoverschrijdende fietsverbindingen



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



www.deutschland-nederland.eu



Land van Cuijk - Genneip – Goch – Xanten – Wesel

Case A

Grenzüberschreitende Radwege

Grensoverschrijdende fietsverbindingen



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Empfehlungen

- Nachfassende Gespräche der relevanten Interessenten pro Strecke;
- Aufteilung der Aufgaben und Zuständigkeiten nach Interessenten;
- Erstellung eines realistischen und realisierbaren Zeitrahmens von der Planung bis zur Verwirklichung;
- Bestandsaufnahme der erforderlichen Informationen und deren Erfassung durch Machbarkeits- und Variantenstudien;
- Die Gestaltungsmerkmale der Strecken auf beiden Seiten der Grenze;
- Erstellung eines Verteilungsschlüssels für benötigten finanziellen Mittel;
- Schaffung von administrativer Unterstützung und Sicherstellung der Bürgerbeteiligung, wenn erforderlich.

Aanbevelingen

- *Vervolggesprekken door relevante stakeholders per tracé;*
- *Taakverdeling en verantwoordelijkheden per stakeholder;*
- *Vaststellen van realistisch tijdsplan van planvorming tot realisatie;*
- *Inventarisatie van benodigde informatie en het vergaren hiervan door middel van haalbaarheids- en variantenstudies;*
- *Inrichtingskenmerken van de tracés aan beide zijden van de grens;*
- *Opstellen van verdeelsleutel voor benodigde financiële middelen;*
- *Creëren van bestuurlijk draagvlak en zorgdragen voor burgerparticipatie indien noodzakelijk.*

Case B

Grenzüberschreitenden Mobilstationen

Grensoverschrijdend dekkend
mobiliteitshub-netwerk



Case B

Grenzüberschreitenden Mobilstationen

Grensoverschrijdend dekkend mobiliteitshub-netwerk



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Zielsetzungen

- Einheitliche Definition für Mobilstationen festzulegen;
- Vervollständigung und Kombination von Standortstudien und Erkundungen für Mobilstationen in NL und DE;
- Identifizierung Standorte für ein grenzüberschreitendes Netz von Mobilstationen;
- Administrative Unterstützung bei der Entwicklung von Mobilstationen;
- Niederländische und deutsche Rahmenbedingungen für Mobilstationen;
- Aufgaben und Ziele der regionalen und lokalen Behörden auf beiden Seiten der Grenze.

Doelstellingen

- *Eenduidige definitie voor mobiliteitshubs opstellen;*
- *Locatiestudies en verkenningen voor hub-netwerken in NL en DE completeren en combineren;*
- *Kansrijke locaties voor een grensoverschrijdend hub-netwerk identificeren;*
- *Bestuurlijk draagvlak voor het ontwikkelen van mobiliteitshubs;*
- *Nederlandse en Duitse randvoorwaarden voor mobiliteitshubs;*
- *Rollen en doelstellingen van regionale en lokale overheden aan beide kanten van de grens.*

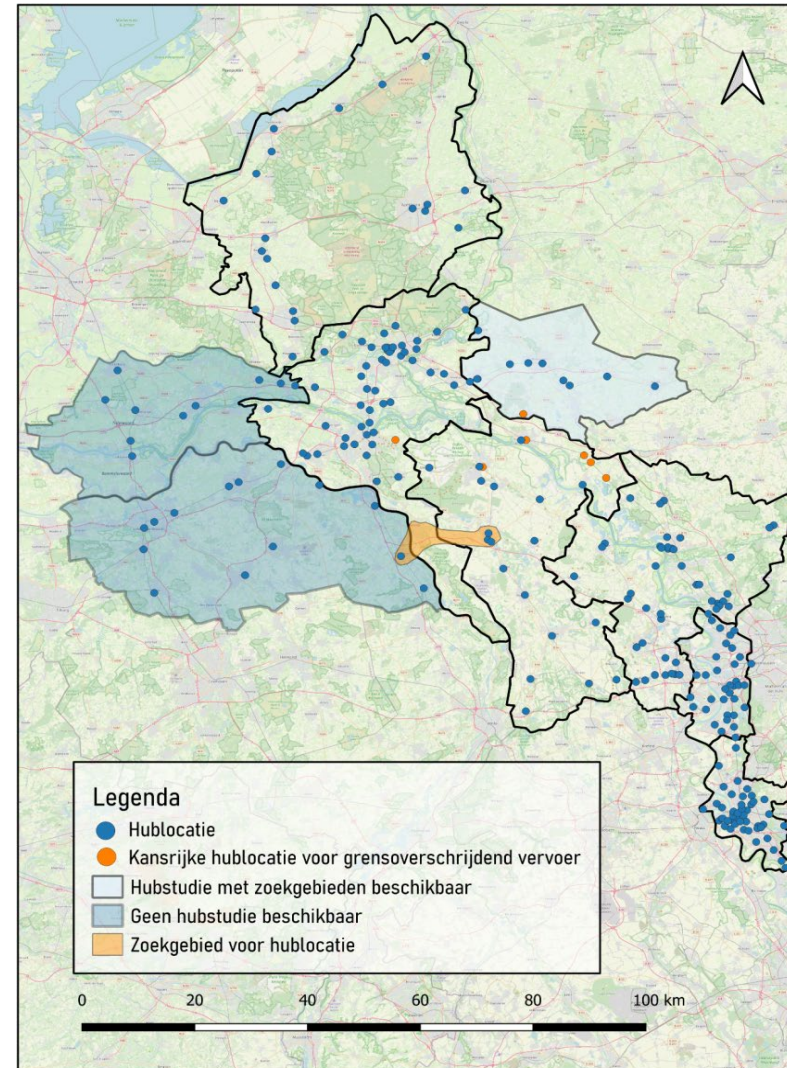
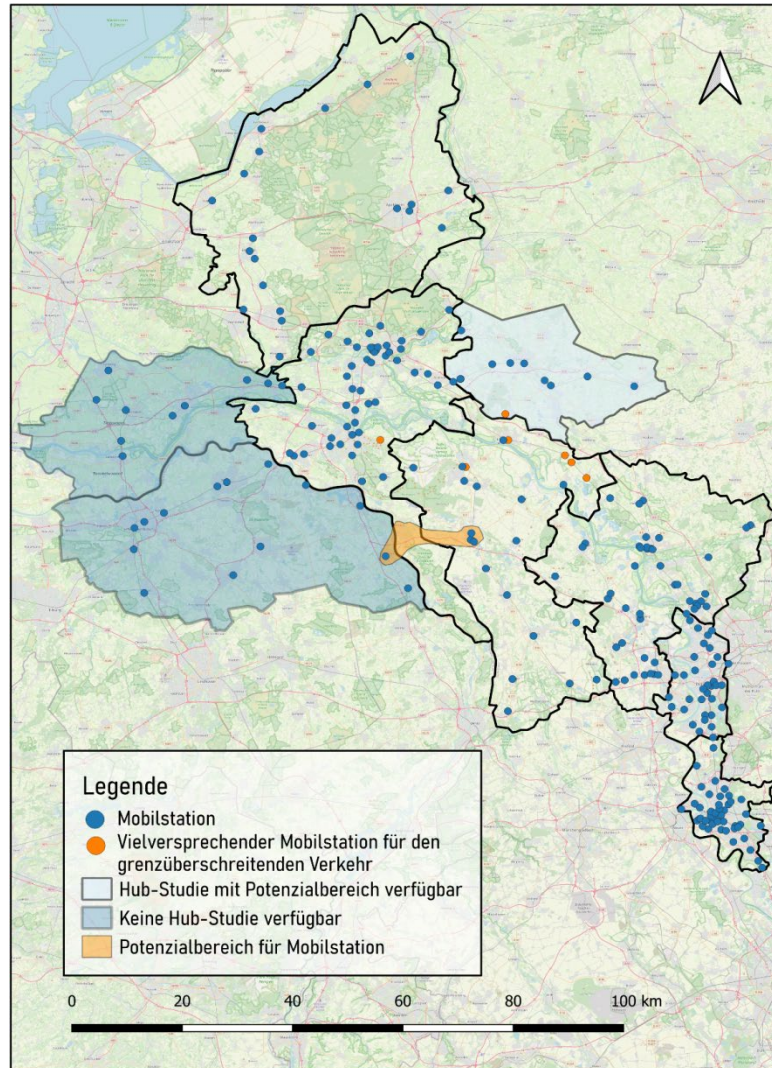
Case B

Grenzüberschreitenden Mobilstationen

Grensoverschrijdend dekkend mobiliteitshub-netwerk



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Case B

Grenzüberschreitenden Mobilstationen

Grensoverschrijdend dekkend mobiliteitshub-netwerk



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Weiter zu entwickeln grenzüberschreitende Mobilstationen

- Beek;
- Busstation 's-Heerenberg;
- Boxmeer - Gennepe – Goch;
- Bahnhof Emmerich;
- Bahnhöfe Millingen, Empel & Haldern;
- Bahnhof Kleve.

Verder te ontwikkelen grensoverschrijdende hub-locaties

- *Beek;*
- *Busstation 's-Heerenberg;*
- *Boxmeer – Gennepe – Goch;*
- *Station Emmerich;*
- *Stations Millingen, Empel & Haldern;*
- *Station Kleve.*

Case B

Grenzüberschreitenden Mobilstationen

Grensoverschrijdend dekkend mobiliteitshub-netwerk



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Empfehlungen

- Nachfassende Gespräche der relevanten Interessenten;
- Vervollständigung einer Übersicht über Standorte, Fortschritte und Realisierung von Mobilstationen und laufende Aktualisierung;
- Durchführung Befragungen der Nutzenden;
- Förderung der Entwicklung einer grenzübergreifenden Identität;
- Untersuchung der Machbarkeit von grenzüberschreitender Shared-Mobility;
- Förderung der Online- und Offline-Verfügbarkeit von Reiseinformationen;
- Erhöhung der Verfügbarkeit und Gültigkeit von Tickets und Reiseprodukten.

Aanbevelingen

- *Vervolggesprekken door relevante stakeholders;*
- *Voltooi een overzicht van locaties, voortgang en realisatie van mobiliteitshubs, en houd dit overzicht actueel;*
- *Voer gebruikersonderzoek uit naar reizigersbeleving;*
- *Stimuleer het ontwikkelen van een overkoepelende identiteit;*
- *Onderzoek de haalbaarheid van grensoverschrijdende deelmobiliteit;*
- *Bevorder de on- en offline beschikbaarheid van reisinformatie;*
- *Vergroot de verkrijgbaarheid en geldigheid van kaartjes en reisproducten.*

Case C

Grenzüberschreitenden Netz für
Ladeinfrastruktur

Grensoverschrijdend netwerk voor
laadinfrastructuur



Case C

Grenzüberschreitenden Netz für Ladeinfrastruktur *Grensoverschrijdend netwerk voor laadinfrastructuur*



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Zielsetzungen

- Ermittlung der administrativen Förderung auf beiden Seiten der Grenze;
- Kartierung des derzeitigen Netzes der Ladeinfrastruktur in der ERW (Wasserstoff und E-Mobilität);
- Skizzieren von vielversprechende Standorte für Ladeinfrastruktur;
- Identifizierung von Herausforderungen bei den Zahlungsarten und technischen Standards.

Doelstellingen

- *Vaststellen van bestuurlijke draagvlak aan beide zijden van de grens;*
- *In kaart brengen van het huidige netwerk van laadinfrastructuur in de ERW (waterstof en e-mobiliteit);*
- *Aanstippen kansrijke locaties voor laadinfrastructuur (op hoofdlijnen);*
- *Benoemen van uitdagingen voor betaalmethodes en technische standaarden.*

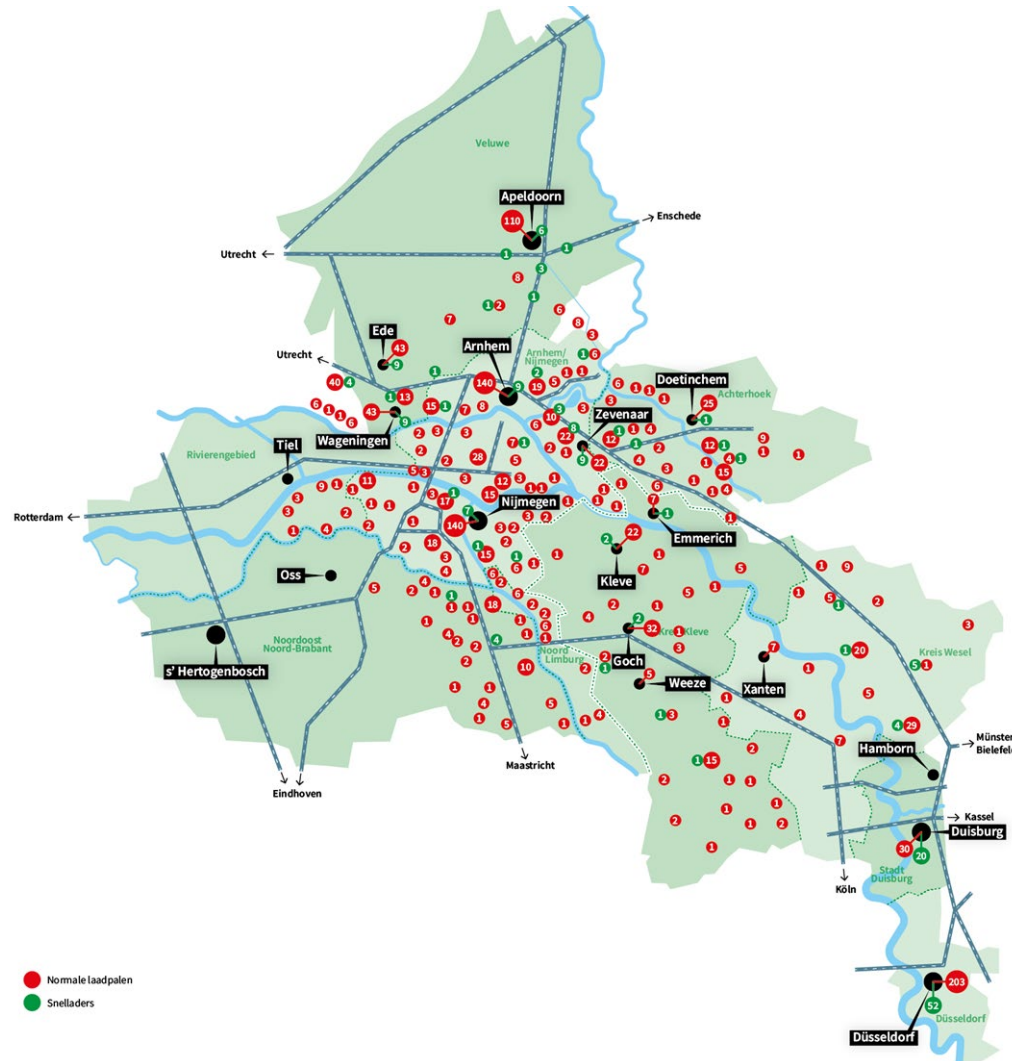
Case C

Grenzüberschreitenden Netz für Ladeinfrastruktur

Grensoverschrijdend netwerk voor laadinfrastructuur



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



E-Mobilität

Elektromobilität

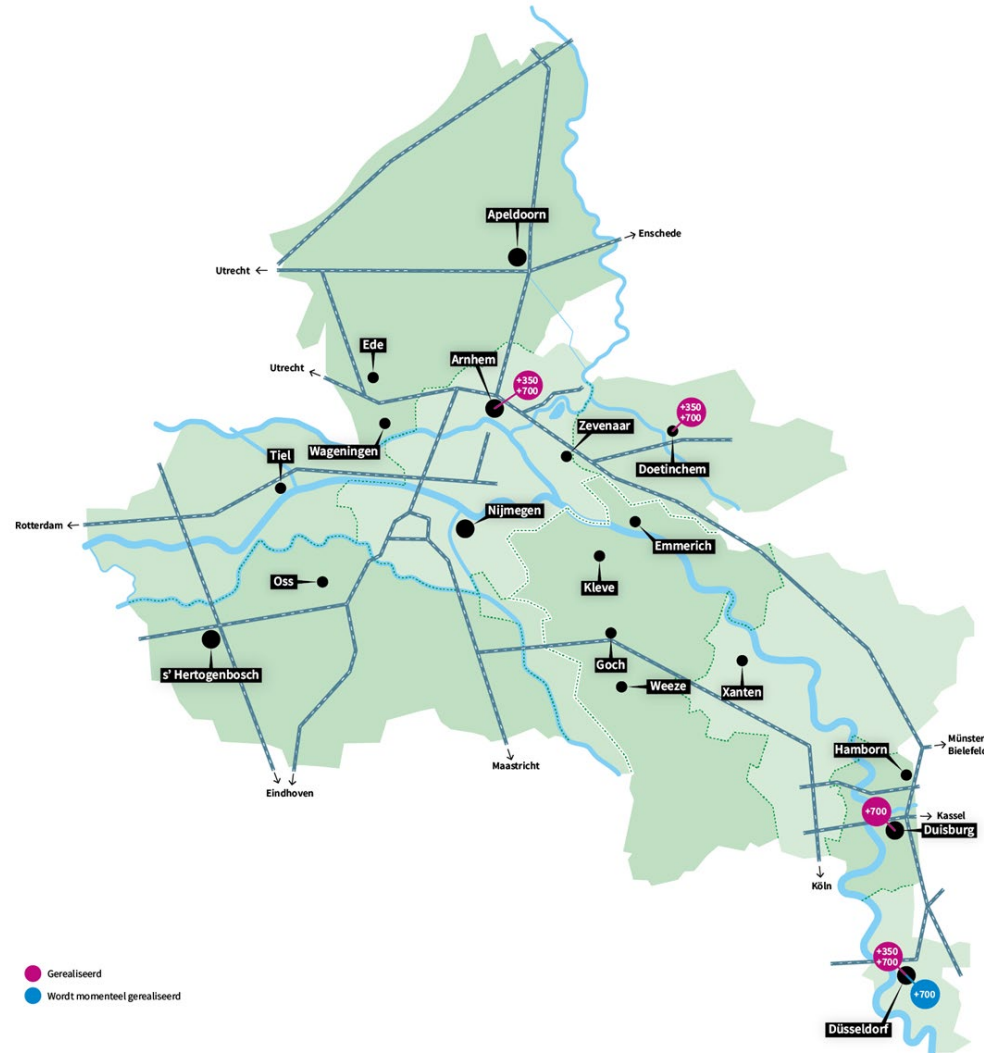
Case C

Grenzüberschreitenden Netz für Ladeinfrastruktur

Grensoverschrijdend netwerk voor laadinfrastructuur



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Wasserstoff

Waterstof

Case C

Grenzüberschreitenden Netz für Ladeinfrastruktur

Grensoverschrijdend netwerk voor laadinfrastructuur



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Empfehlungen

- Nachfassende Gespräche der relevanten Interessenten;
- Weitere Untersuchung von vielversprechenden Standorten;
- Entwicklung (und Erweiterung) der Politik;
- Ausweitung der Reichweite auf neue Zielgruppen.

Aanbevelingen

- *Vervolggesprekken door relevante stakeholders;*
- *Nadere studie naar kansrijke locaties;*
- *Ontwikkelen (en uitbreiden) van beleid;*
- *Verbreden van scope naar nieuwe doelgroepen.*

Case D

Grenzüberschreitende Logistik

Grensoverschrijdende logistiek



Case D

Grenzüberschreitende Logistik

Grensoverschrijdende logistiek



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Zielsetzungen

Informations- und Reservierungssysteme für Lkw-Parkplätze

- Sondierung der Möglichkeiten, aktuelle Informationen über verfügbare Lkw-Parkplätze (und Dienstleistungen auf diesen Parkplätzen) auf beiden Seiten der Grenze zusammenzuführen und zur Verfügung zu stellen.

Grenzüberschreitende Zusammenarbeit für multimodale Umschlagplätze

- Ermittlung von Möglichkeiten für eine Bündelung der Kräfte, die eine gezielte Zusammenarbeit zwischen multimodalen Umschlagplätzen in beiden Ländern ermöglicht.

Doelstellingen

Informatie- en reserveringssystemen voor vrachtwagenparkeerplaatsen

- *Het onderzoeken van mogelijkheden voor het bundelen en beschikbaar stellen van actuele informatie over beschikbare vrachtwagenparkeerplaatsen (en diensten op deze parkeerplaatsen) aan beide kanten van de grens.*

Grensoverschrijdende samenwerking voor multimodale overslagpunten

- *Het inventariseren van kansen voor een krachtenbundeling waardoor een gerichte samenwerking tussen multimodale overslagpunten in beide landen ontstaat.*

Case D

Grenzüberschreitende Logistik

Grensoverschrijdende logistiek



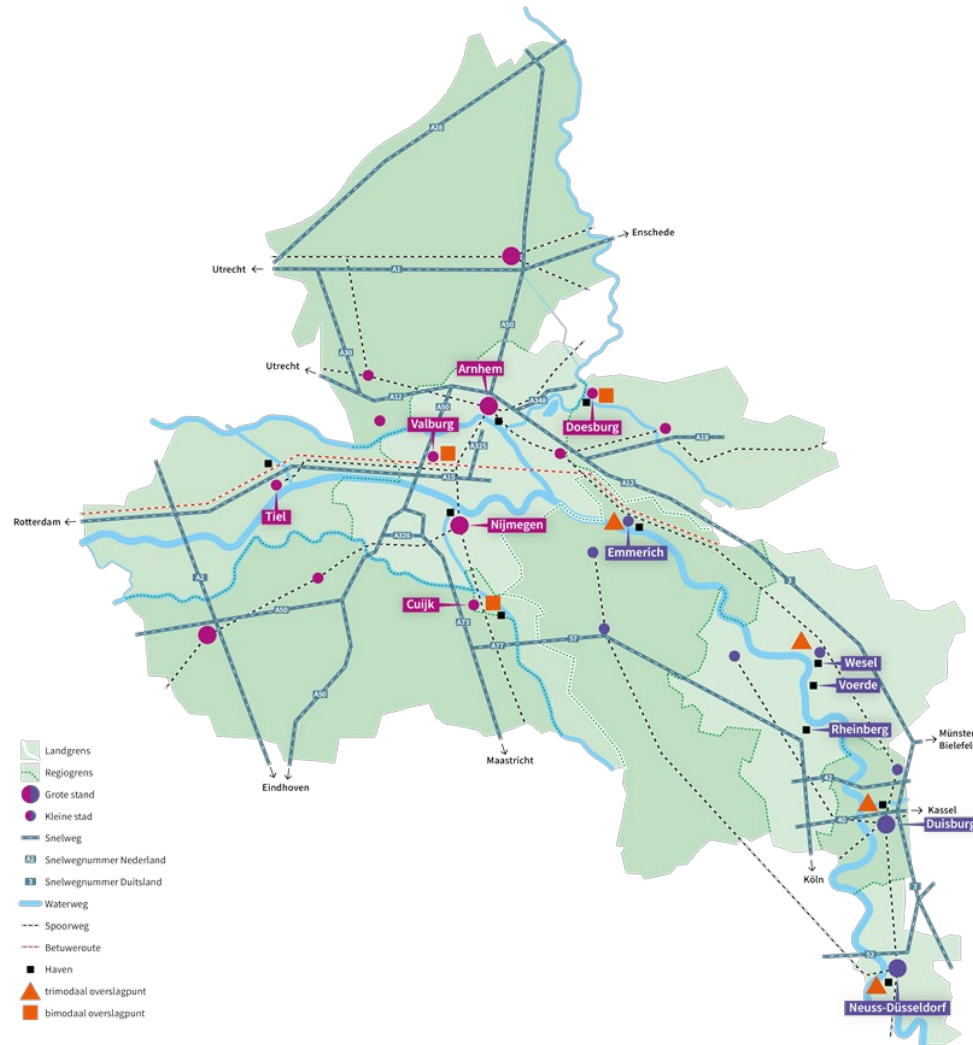
Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



www.deutschland-nederland.eu

Multimodale Umschlagplätze

Multimodale overslagplaatsen



Case D

Grenzüberschreitende Logistik

Grensoverschrijdende logistiek



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Empfehlungen

Informations- und Reservierungssysteme für Lkw-Parkplätze

- Zentral koordinierten Ansatz mit kohärenten Daten;
- Festlegen von eindeutigen Normenkatalog;
- International nutzbare und zugängliche Daten;
- Einbeziehung von Interessenvertretenden mit internationalen Verbindungen.

Grenzüberschreitende Zusammenarbeit für multimodale Umschlagplätze

- Grenzüberschreitende Zusammenarbeit anstoßen;
- Kontakte knüpfen und Verfügbarkeit von Ressourcen erkunden;
- Initiierung einer Arbeitsgruppe für regionale Zusammenarbeit der Häfen;
- Ausarbeitung von Vorschriften.

Aanbevelingen

Informatie- en reserveringssystemen voor vrachtwagenparkeerplaatsen

- *Centraal gecoördineerde aanpak met coherente gegevens;*
- *Definitie van eenduidige catalogus van normen;*
- *Internationaal bruikbaar en toegankelijk data;*
- *Betrekken van belanghebbenden met internationale connecties.*

Grensoverschrijdende samenwerking voor multimodale overslagpunten

- *Aanzet geven tot grensoverschrijdende samenwerking;*
- *Contacten leggen en beschikbaarheid van middelen onderzoeken;*
- *Oprichten werkgroep voor regionale samenwerking tussen havens;*
- *Regelgeving ontwikkelen.*

Case E

Grenzüberschreitende Mobility-on-Demand

Grensoverschrijdende Mobility-on-Demand



Case E

Grenzüberschreitende Mobility-on-Demand

Grensoverschrijdende Mobility-on-Demand



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Zielsetzungen

- Ermittlung von Chancen und Herausforderungen für grenzüberschreitendes Mobility-on-Demand;
- Einschätzung des Potenzials der grenzüberschreitenden Mobilität auf Abruf auf der Grundlage objektiver Daten und subjektiver Reaktionen der Beteiligten;
- Erstellung einer Übersicht über die Optionen für die Umsetzung und die Integration in aktuellen Mobilitätsformen und ÖPNV-Systeme.

Doelstellingen

- *Kansen en uitdagingen in beeld brengen voor grensoverschrijdende Mobility-on-Demand;*
- *Een inschatting maken van het potentieel van grensoverschrijdende Mobility-on-Demand op basis van objectieve data en subjectieve respons van stakeholders;*
- *Een overzicht op te stellen van opties voor fysieke realisatie en integratie met bestaande Mobility-on-Demandaliteiten en concessies.*

Case E

Grenzüberschreitende Mobility-on-Demand

Grensoverschrijdende Mobility-on-Demand



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



Empfehlungen

- Konkretisierung von Vorschlägen für Mobility-on-Demand-Initiativen;
- Netzwerke aufeinander abstimmen;
- Interesse bekunden von lokale und regionale Behörden;
- Sondierung von Subventionsmöglichkeiten;
- Wissen teilen;
- Identifizierung praktischer Barrieren;
- Integration in aktuelle Reiseplanungsanwendungen;
- Fokus auf Nutzererfahrung ;
- Klein anfangen und ausbauen.

Aanbevelingen

- *Aanscherpen proposities voor Mobility-on-Demand initiatieven;*
- *Stem netwerken af;*
- *Interesse uiten door lokale en regionale overheden;*
- *Verken subsidiemogelijkheden;*
- *Kennis delen;*
- *Inventarisatie van praktische knelpunten;*
- *Integratie in bestaande reisplanner-apps;*
- *Focus op gebruikerservaring;*
- *Klein beginnen en uitbouwen;*

Vielen Dank! *Hartelijk dank!*



Euregio Rhein - Waal
gemeinsam stärker samen sterker



www.deutschland-nederland.eu



Michael Vieten
IGS Ingenieurgesellschaft
Stolz mbH



Jan Oostenbrink
Intercultural Management CbC



Kees den Hollander
Studio Verbinding BV

Hoe gaat het nu verder? Wie geht es jetzt weiter?

Key Note Kris Peeters, Vlaams mobiliteitsdeskundige

Key Note Kris Peeters, Flämischer Mobilitätsexperte

Afsluiting & Netwerken

Abschluss & Netwerken

**Hartelijk Dank
voor uw aandacht!**



**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**

Contact

Euregio Rijn-Waal
Emmericher Straße 24
47533 Kleve

Tel: 0049-2821-79300
E-mail: info@euregio.org
www.facebook.com/EuregioRheinWaal

Fax: 0049-2821-793030
Internet: www.euregio.org
www.twitter.com/EuregioRijnWaal

Mede mogelijk gemaakt door / Dank Unterstützung von



Ministerium für Wirtschaft,
Industrie, Klimaschutz und Energie
des Landes Nordrhein-Westfalen



provincie
Gelderland

Provincie Noord-Brabant

provincie limburg

