



VERKEHRSENTWICKLUNGSPLAN BREMEN 2025

3. Regionalkonferenz

Bremen-Mitte 24. März 2014



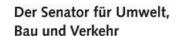




Ablauf Regionalkonferenz Bremen-Mitte (24.03.2013)

Zeit	Thema				
19.00	Begrüßung	Robert Bücking, OA Mitte / Östliche Vorstadt			
	Stand der Bearbeitung des VEP	Wilhelm Hamburger, SUBV Freie Hansestadt Bremen			
19.05	Einführung zur 3. Beteiligungsphase und Eindrücke aus dem Bürgerforum	Klaus Schäfer-Breede			
19.10	Überblick über die Bewertungsmethodik,	Anne Mechels, Planersocietät			
	Vorschlag Zielszenario, lokale Schwerpunkte	Theo Janßen, Ingenieurgruppe IVV			
19.50	Sonderbetrachtung zur Sperrung Hochstraße Breitenweg	Theo Janßen, Ingenieurgruppe IVV			
20.00	Diskussion				
20.50	Stand der Überarbeitung des Lkw- Führungsnetzes	Theo Janßen, Ingenieurgruppe IVV			
21.00	Veranstaltungsende				

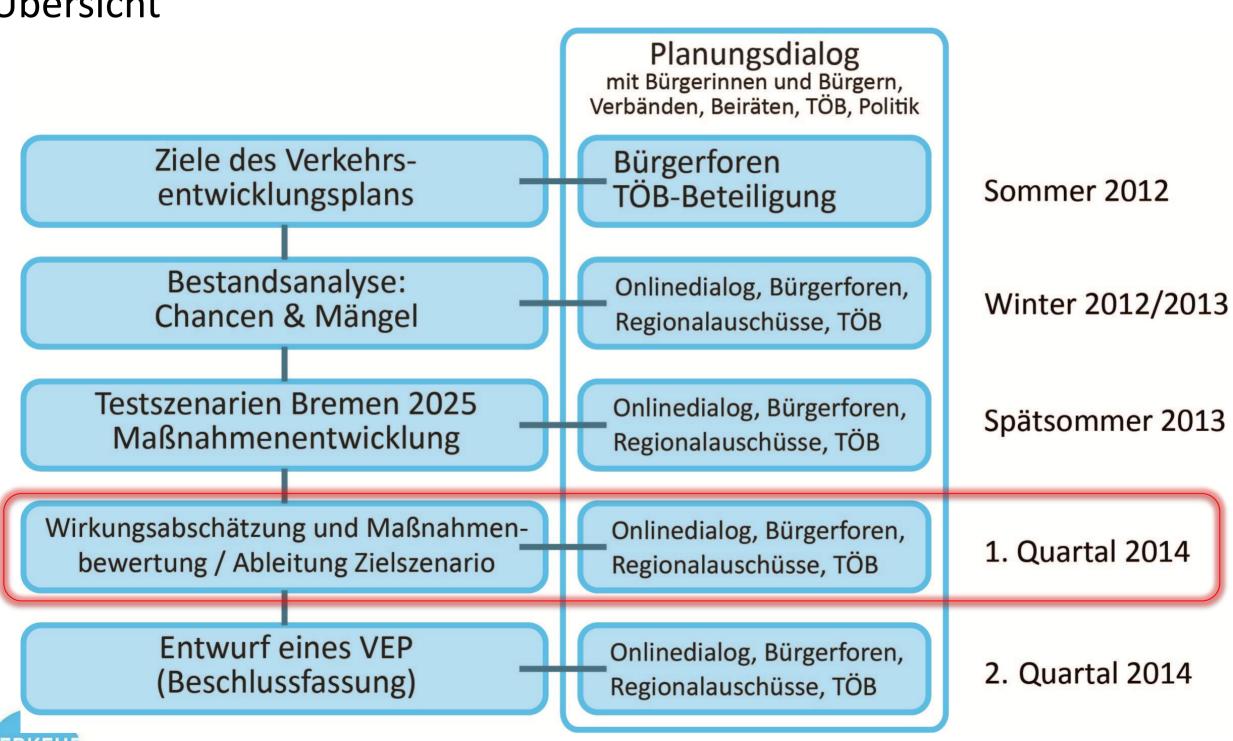


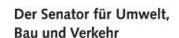






Planersocietät





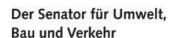




Stand der 3. Beteiligungsrunde

Überblick









Eindrücke aus dem Bürgerforum Bremen-Mitte (06.03.2014)

- Bereich: Mitte, Östliche Vorstadt, Schwachhaussen
- im Überseemuseum
- Teilnehmerzahl 43 (+ 4 Sprecher + 4 Team)
- Methodik Maßnahmenbewertung/-Auswahl konnte vermittelt werden
- Einblick in Zielszenario anhand von <u>zwei Poster-Stationen</u>:

Leben- Bewegen - Organisieren

- Radverkehr
- Fußverkehr/Nahmobilität
- Verkehrssicherheit/Mobilitätsberatung/Carsharing
- - Straßenraum/Mobilitätskultur/Ruhender Verkehr

Erreichen - Handeln - Transportieren

- Kfz- und Wirtschaftsverkehr
- - ÖPNV Eisenbahn/Straßenbahn
- - ÖPNV Busverkehr
- - Sonderbetrachtungen
- Stimmung: konstruktiv, interessiert, Auftakt für/Aufforderung zur Befassung mit dem Vorschlag zum Zielszenario











Eindrücke aus dem Bürgerforum Bremen-Mitte (06.03.2014)

- Bereich: Mitte, Östliche Vorstadt, Schwachhaussen
- im Überseemuseum
- Teilnehmerzahl 43 (+ 4 Sprecher + 4 Team)
- Methodik Maßnahmenbewertung/-Auswahl konnte vermittelt werden
- Einblick in Zielszenario anhand von zwei Poster-Stationen:

Leben- Bewegen - Organisieren

- Radverkehr
- - Fußverkehr/Nahmobilität
- Verkehrssicherheit/Mobilitätsberatung/Carsharing
- Straßenraum/Mobilitätskultur/Ruhender Verkehr

Erreichen - Handeln - Transportieren

- Kfz- und Wirtschaftsverkehr
- ÖPNV Eisenbahn/Straßenbahn
- - ÖPNV Busverkehr
- - Sonderbetrachtungen
- Stimmung: konstruktiv, interessiert, Auftakt für/Aufforderung zur Befassung mit dem Vorschlag zum Zielszenario











Online seit 3. März 2014 bis 28. April 2014

zusätzlich: Termine der sogenannten "aufsuchenden" Bürgerbeteiligung (Präsenz in Einkaufszentren):

Samstag, 5. April, 9.00 – 18.00 Uhr: Berliner Freiheit (Kurt-Schumacher-Allee, 28327 Bremen)

Donnerstag, 10. April, 10.00 – 18:00 Uhr: Haven Höövt (Zum Alten Speicher 1-2, 28759 Bremen)

Freitag, 11. April, 11.00 – 18.00 Uhr: Hansa Carré (Pfalzburger Straße 41, 28207 Bremen)

Donnerstag, 17. April, 10.00 – 20.00 Uhr*: Waterfront Bremen (AG-Weser-Straße 3, 28237 Bremen)

Freitag, 24. April, 10.00 Uhr - 20.00 Uhr*: Roland Center (Alter Dorfweg 30 -50, 28259 Bremen)









Unterlagen verfügbar:

Tischvorlage je Beiratsbereich

Bewertungskriterien, Listen der **empfohlenen** und **nicht empfohlenen** Maßnahmen, Karten-Übersichten, Ergebnisse der Sonderplanfälle:

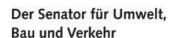
www.bau.bremen.de/vep --> Aktuelles

alle Poster der Ausstellung und Präsentation:

www.bau.bremen.de/vep --> Bürgerbeteiligung

alle Unterlagen optimiert für Online-Betrachtung (aber auch Download), einschl. Liste der Maßnahmen des Basis-Szenarios:

www.bremenbewegen.de

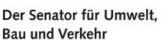




Vergleichende Bewertung der Testszenarien

Verkehrsentwicklungsplan Bremen 2025





Hansestadt



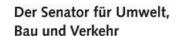




	ÖPNV/ SPNV	Rad- verkehr	Fuß- verkehr	Kfz- Verkehr	Wirtschafts- verkehr	Straßen- raum- gestaltung, Barriere- freiheit	Ruhender Kfz- Verkehr	Inter- und Multi- modalität	Verkehrs- und Mobilitäts- management	E- Mobilität	Verkehrs- sicherheit	Mobilitäts- kultur und Öffentlich- keitsarbeit
01 Optimierung Kfz-Verkehr				X	X		X		X	X	X	
02 ÖV-Offensive	X				X	X		X	X	X	X	X
03 Effiziente Nahmobilität		X	X			X	X	X	X	X	X	X
04 Optimierung Umwelt- verbund	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X
05 Hohe Mobilitäts- kosten								X	X	X		

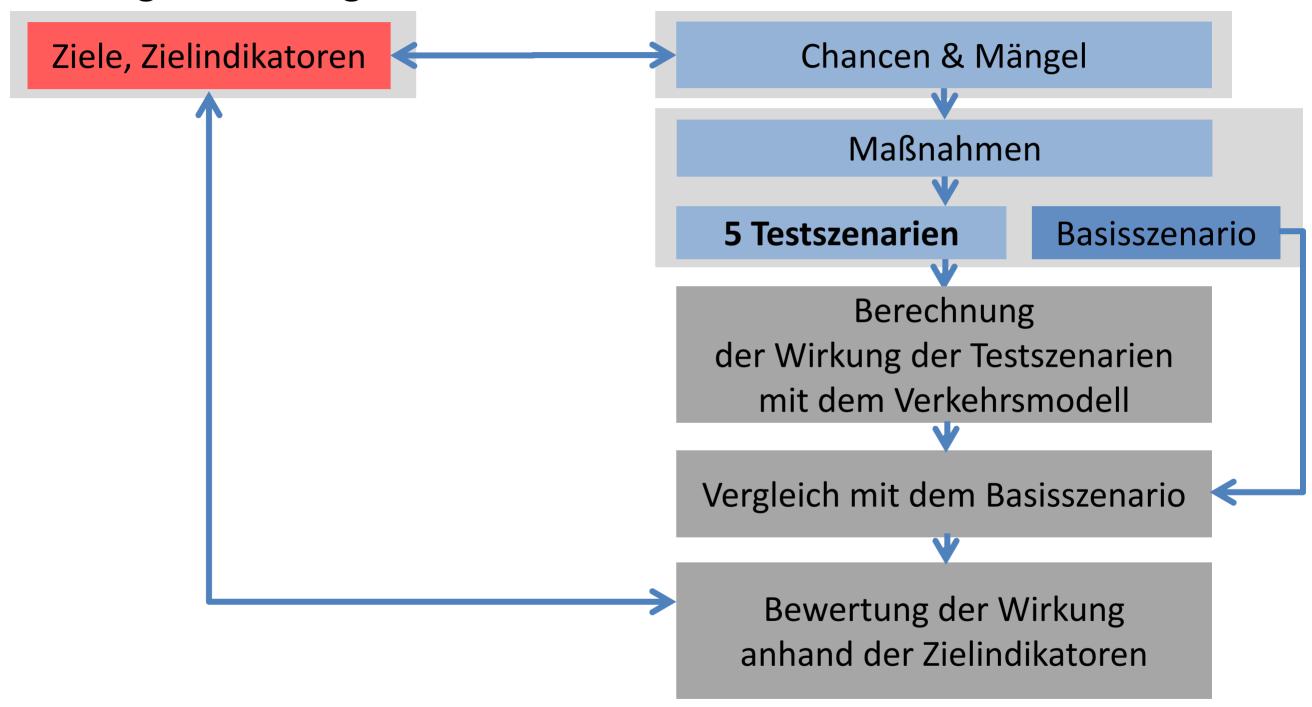
X = Hauptschwerpunkte des Szenarios; **X** = weitere Themenbereiche des Szenarios







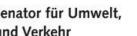






lanersocietät

Beteiligungsphasen



Hansestadt

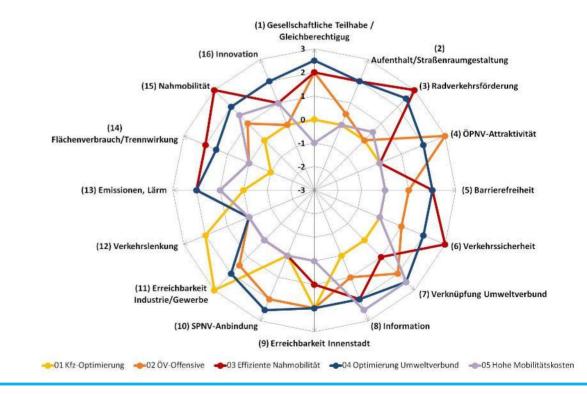




Vergleichende Bewertung der Szenarien

- Hinsichtlich der Kosten schneidet Testszenario 03 am besten ab
- Hinsichtlich der Zielerreichung schneidet vor allem das Testszenario 04 sehr positiv ab, allerdings haben auch die Testszenarien 02 und 03 in vielen Punkten eine positive Bewertung
- Es gibt aber auch einige Zielbereiche, die nur mit dem Testszenario 01 erreicht werden können (Verkehrslenkung, Erreichbarkeit Industrie/Gewerbe)
- In Bezug auf eine integrierte Kosten-/Wirkungsbetrachtung sticht v.a. das Testszenario 03 besonders positiv hervor
- > Eine Kombination von Maßnahmen aus mehreren Testszenarien ist sinnvoll und nötig







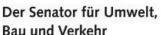




Maßnahmenbewertung: Kriterien und Vorgehensweise

Verkehrsentwicklungsplan Bremen 2025





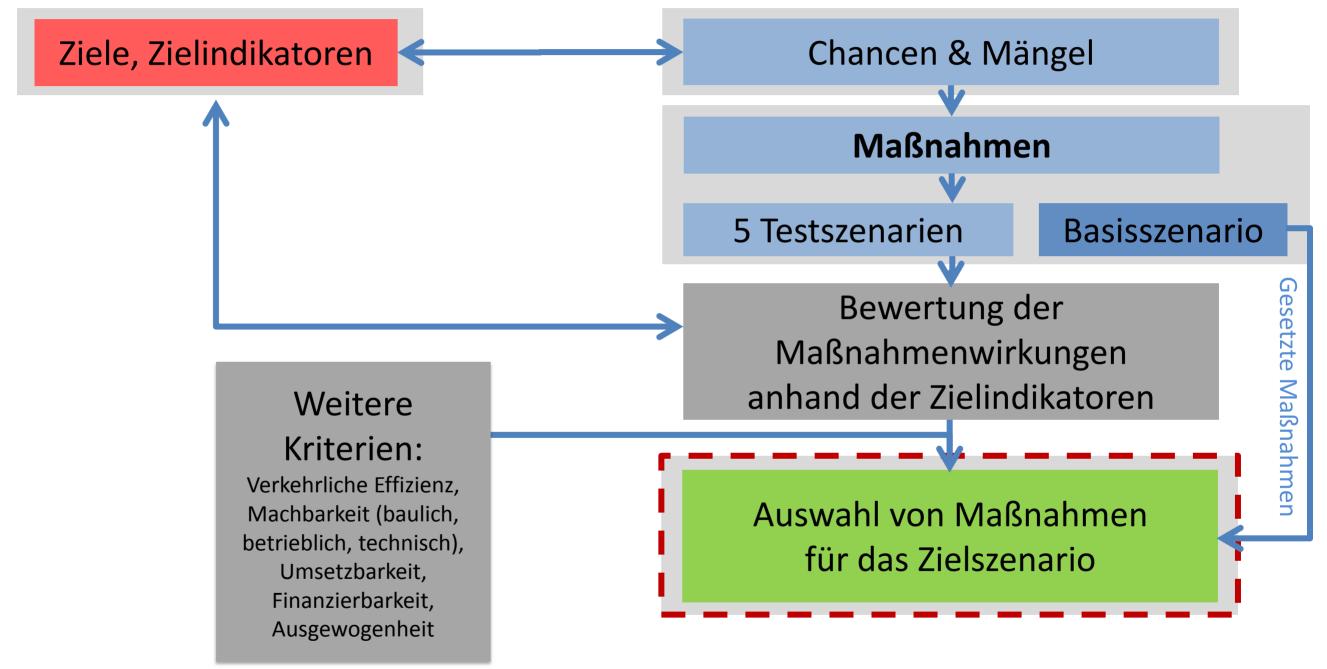
Bremen

Hansestadt



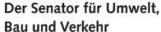


Maßnahmenbewertung und Entwicklung Zielszenario





Beteiligungsphasen







- Ausgangsbasis sind die in der 1. Phase des VEP Bremen erarbeiteten und beschlossenen 42 Unterziele der Zielfelder
- Zusammenführen ähnlicher / vergleichbarer Unterziele aus den verschiedenen Zielfeldern
- Definition von 16 Ziel-/Wirkungsindikatoren (abgeleitet aus den Unterzielen)

ZIELE DES VERKEHRSENTWICKLUNGSPLANS BREMEN 2025

Durch den Verkehrsentwicklungsplan werden mit dem Zeithorizont 2020/2025 strategische Welchenstellungen für den nichtmotorisierten und motorisierten Verkehr auf Straße und Schiene, zum Personen- und Gütertransport und für alle Verkehrszwecke vorgenommen.

Der erste inhaltliche Schritt ist die Definition von Zielen, die mit dem Verkehrsentwicklungsplan erreicht werden sollen. Die Ziele dienen de grundsätzlichen Ausrichtung des Verkehrsentwicklungsplans, geben also die Leitlinien für die weiteren Schritte vor. Außerdem wird mit Hilfe von noch zu entwickeinden Indikatoren der Zielerreichungsgrad bei der Prüfung von Maßnahmenbündeln ermittelt. D.h. es wird bewertet wie gut die einzelnen Maßnahmen zur Erreichung der Ziele dienen. Außerdem helfen die Ziele bei der Evalulerung bei der späteren Umsetzung des Verkehrsentwicklungsplans.

Die Ziele sind zwischen Mai und September 2012 aus der gemeinsamen Diskussion mit Bürgerinnen und Bürgern, Fraktionen, Verbänden und der Verwaltung entwickelt worden. Hierzu gab es am 7. Juni und am 12. Juli 2012 zwei Öffentliche Foren. Die Ziele des Verkehrsentwicklungsplanes wurden von der städtischen Deputation für Umwelt, Bau, Verkehr, Stadtentwicklung und Energie am 11. Oktober 2012 beschlossen

Es gibt insgesamt sechs Zielfeider mit jeweils mehreren Unterzielen:

Zielfeld 1: Gesellschaftliche Teilhabe aller Menschen ermöglichen, Gleichberechtigung aller Verkehrsteilnehmer/innen stärken

- 1. Entwickein einer Strategie für die Fußwegeplanung
- 2. Verbessern der Aufenthaltsqualität für Fullgänger/innen
- 3. Fördern des Fahrradverkehrs
- 4. Steigern der Attraktivität des ÖPNV
- 5. Verbessern der Barrierefreiheit im öffentlichen Raum und im ÖPNV durch Berücksichtigen der Belange von Fußgänger/innen, insbesondere von älteren Menschen, behinderten Personen sowie von Menschen mit Kleinkindern
- 5. Wiedergewinnen des öffentlichen Raums sowie Attraktivieren und Vernetzen von Straßen und Wegen für alle Nutzer/innen zugunsten der Aufenthaltsqualität
- 7. Aufwerten und attraktives Gestalten von öffentlichen Räumen

Zielfeld 2: Verkehrssicherheit und soziale Sicherheit bei der Nutzung erhöhen

- 1. Anstreben Vision Zero (Keine Verkehrstoten)
- 2. Fördern der Unversehrtheit bei der Nutzung aller Verkehrsmittel und -einrichtungen
- 3. Verbessern der Sicherheit von Fußgängern auch gegenliber Fahrradfahrern
- 4. Verbessern der Sicherheit von Fahrradfahrern gegenüber dem mo torisierten Verkehr

Zielfeld 3: Alternative Verkehrsmittelwahl gesamtstädtisch anbieten und optimieren

- 1. Stärken von Mobilitätsketten und des Mobilitäts-Mix. 2. Verbessern tangentialer Verbindungen für den Umweltverbund
- 3. Integration der Stadtteilzentren an der Peripherie in den Umwelt-
- 4. Verbessern der Angebote des Umweltverbundes in Abhängigkeit der Stadttellagen
- 5. Verbessern von Öffentlichkeitsarbeit und Marketing sowie Informationssystemen. Einheitliche, umfassende und verständliche Tarifsysteme unter Einschluss alternativer Verkehrssysteme (auch in der Region)
- 5. Innovative Konzepts entwickeln und vorhandene innovative Konzepte berücksichtigen und ggf. fördern
- 7. Fördern alternativer Antriebstechnologien
- 8. Verbessern der Verkehrsbeziehungen zwischen den Ufern entlang der Gewässer

Zielfeld 4: Verknüpfung der Verkehrssysteme und Angebote im Umweltverbund zwischen Bremen und der Reglon verbessern

- 1. Verbessern der Infrastruktur entsprechend der Lage de Stadttelle im Siedlungsgefüge Bremens
- 2. Förderung der Erreichbarkeit der Innenstadt des Oberzentrum Bromen für alle Verkehrsarten
- 3. Verbestern der Infrastruktur für den Fahrradverkehr und Weiter entwickeln des Radverkehrsnetzes (Routen) auch abseits von Hauntverkehrsstraßen
- 4. Verlagern des motorisierten Individualverkehrs auf den öffentlicher Verkehr und Verbessern der Anbindung der bremischen Stadttelle sowie der benachbarten Städte und Gemeinden an den SPNV (inkl. P+R und B+R in Bremen und in der Region)
- 5. Optimieren der Verbindungen auf der Straße und Schiene zwischer Bremerhaven und Bremen
- 6. Umfassendes und besseres Verknüpfen aller Verkehrsmittel de
- 7. Stärken der Kooperation auf Sachebene mit den Gebietskörp schaften der Region

7 Jelfeld 5: Den Wirtschaftsstandort Bremen durch Ontimieren der Wirtschaftsverkehre stärken

- 1. Verlässlichkeit und Effektivität im Wirtschaftsverkehr für Unter
- 2. Sicherstellen der optimalen Erreichbarkeit für den Güter- und Warenverkehr sowie für den Personenwirtschaftsverkehr sowohl im Umweltverbund als auch im motorisierten Individualverkehr als Grundvoraussetzung für die oberzentrale Rolle Bremens in der
- 3. Sicherstellen des flüssigen Zu- und Ablaufs der Verkehre zu und
- 4. Ermöglichen der Abwicklung von Güterverkehren über leistungsfä hige Trassen mit hoher Durchlässigkeit - abseits der Wohnbebauung, wo nötig mit wirkungsvollem Lärmschutz
- 5. Minimieren / Effektivieren von Lieferverkehren in der Stadt in
- Rückkonnlung mit dem ortvaten Einkaufsverhalten Verbessern der Erreichbarkeit von Industrie- und Gewerbegebiete.
- 7. Bessere Lenkung und Bündelung von Fernverkehren
- 8. Verbindliche und verlässliche Netzhierarchie im Straßensystem
- 9. Prüfen und ggf. Fördern von alternativen Transportsystemen

Zielfeld 6: Die Auswirkungen des Verkehrs auf Mensch, Gesundheit und Umwelt nachhaltig und spürbar reduzieren

- 1. Reduzieren von Kohlendioxid-, Stickoxid- und Feinstzubernissioner entsprechend der Klima- und Umweltschutzziele
- 2. Reduzieren von verkehrsbedingtem Lärm
- 3. Verringern des Flächenverbrauchs für Verkehrszwecke, Verbessen der ökologischen Funktion von Freiffächen an Verkehrswegen (innerstädtische Biotopvernetzung und Lufthygiene). Abbauen der Trennwirkung von Verkehrstrassen (Straße und Schiene)
- 4. Verkehrsvermeidung durch Innenentwicklung bei der Stadten wicklungsplanung, durch Stärken der Stadttell- und Nahversorgungszentren und durch Nutzungsmischung befördern
- Verringern der Belastungen für Bewohner/innen in Wohngebieten
- 6. Bessere Auslastung bestehender Verkehrsmittel und Infrastruktu-

Mehr zum Verkehrsentwicklungsplan finden Sie im Internet unterwww.bauumwelt.bremen.de → Verkehr → Verkehrsentwicklungsplan











Weitere erforderliche Grad der Wirkungs-Kosten-Matrix: **Zielerreichung** Kriterien Zielkonflikte 16 Zielindikatoren sehr hoch **Potentiale** Wirkungs-Summe Nutzenpunkte klasse Verkehrl, Wirksamkeit Bauliche bzw. hoch Betroffenheitsfaktor Betriebliche für räumliche Wirkung Machbarkeit mittel Abhängigkeiten Investitions-, Planungs-Kostenklasse (rechtl., zeitl., von und Betriebskosten anderen Maßnahmen) **Annuisierte Kosten** niedrig **Finanzierbarkeit**

Politisch umsetzbar Auswahl für Zielszenario

Empfehlung zur **Aufnahme** in das **Zielszenario**

Keine **Aufnahme** in das Zielszenario

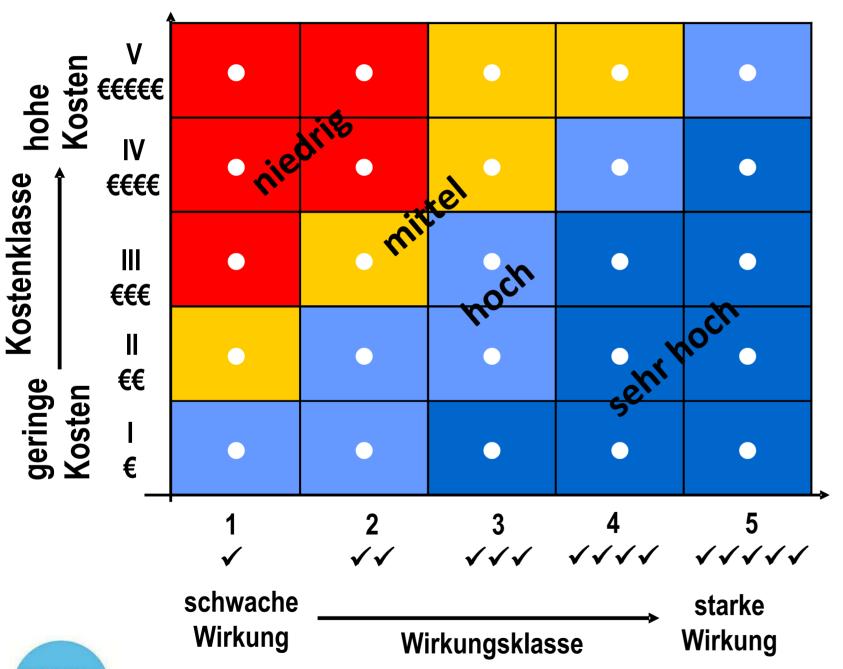








Verfahren der Wirkungsermittlung und Aufbau der Wirkungs-Kosten-Matrix



- Gutachterliche Bewertung der Wirksamkeit der Maßnahme hinsichtlich der Ziele; Nutzenpunkte je Zielindikator qualitativ ermittelt (-3 bis +3 Punkte)
- Bewertung des räumlichen Wirkungsumfang (groß, mittel, klein)
- Einstufung in 5 Wirkungsklassen anhand der gewichteten Gesamtnutzenpunkte (1 = schwach bis 5 = stark)
- Zuordnung zu 5 Kostenklassen (annuisierte Kosten)
- Verschneiden der Wirkungs- und Kostenklassen (Wirkungs-Kosten-Matrix)
- Grad der Zielerreichung der einzelnen Maßnahmen, z.B.:
 - sehr hoch
 - hoch
 - mittel
 - niedria





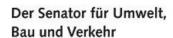


Vorschlag für das Zielszenario

Auswahl von Maßnahmen mit Bezug auf Bremen-Mitte

Verkehrsentwicklungsplan Bremen 2025









- Der VEP ist ein strategisches Verkehrskonzept für die Gesamtstadt, insgesamt wurden 330 Maßnahmen untersucht.
- Das Zielszenario umfasst davon ca. 160 Maßnahmen aus allen Testszenarien und Maßnahmenfeldern, Schwerpunkte für die zukünftige Verkehrsentwicklung in Bremen ergeben sich v.a. aus den Zielsetzungen.
- Etwa die Hälfte der Maßnahmen im Zielszenario betreffen die ganze Stadt, z.B. in Form von Programmen.
- Einzelne Maßnahmen sind konkret für Bremen-Mitte zu lokalisieren.
- Das Zielszenario wird im Folgenden vorgestellt anhand einer Auswahl von Maßnahmen aus den Handlungsfeldern:
 - Kfz-Verkehr, Wirtschaftsverkehr
 - Öffentlicher Verkehr
 - Fußverkehr, Nahmobilität
 - Radverkehr
 - Verkehrssicherheit, soziale Sicherheit
 - Straßenraumgestaltung
 - Parkplatzmanagement, Carsharing

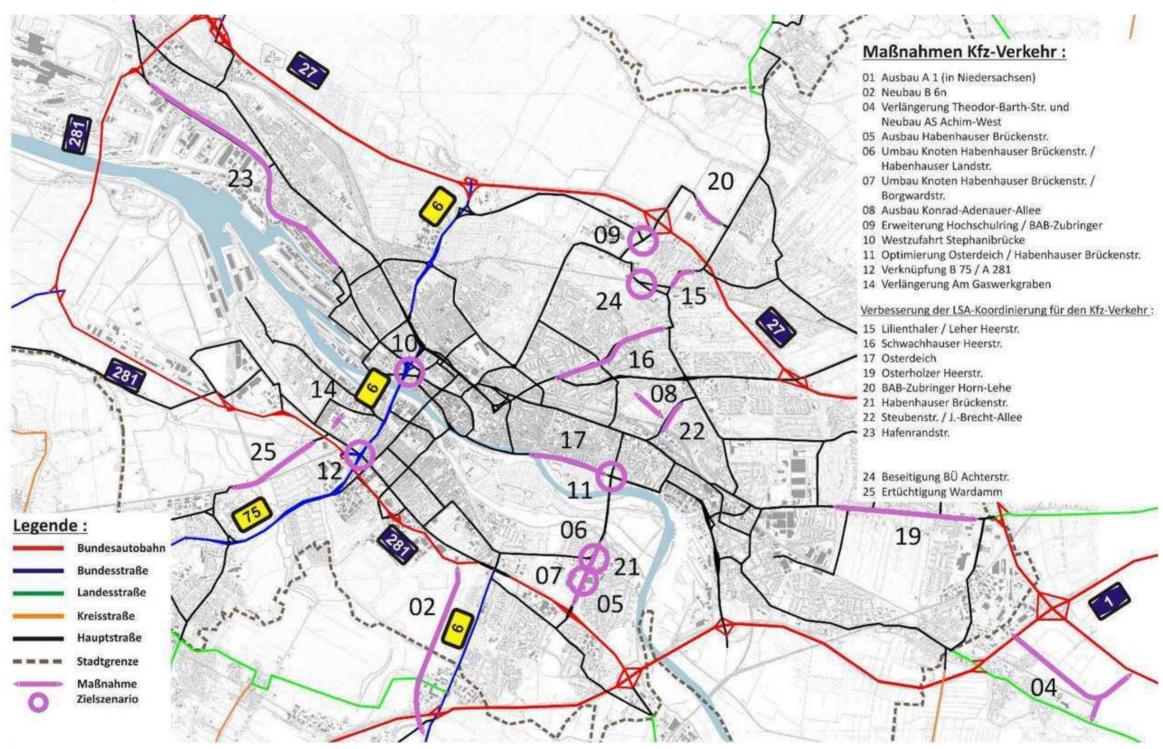








Optimierungen im Straßennetz für den Kfz-Verkehr



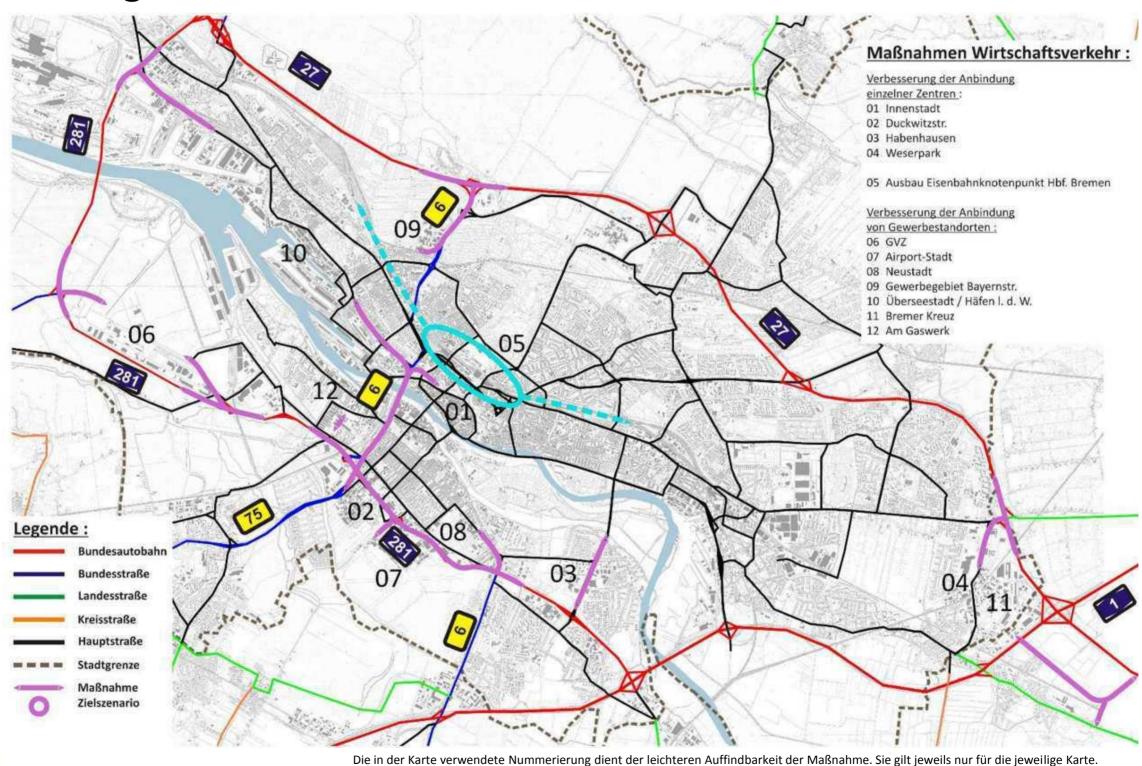


Die in der Karte verwendete Nummerierung dient der leichteren Auffindbarkeit der Maßnahme. Sie gilt jeweils nur für die jeweilige Karte.





Verbesserungen im Wirtschaftsverkehr









Kfz- und Wirtschaftsverkehr optimieren

Verstärkte Erhaltung und Sanierung der Straßeninfrastruktur

Behinderungen im Kfz-Verkehr beseitigen, Kfz-Verkehr auf Hauptstraßen bündeln (Auswahl)

- + Koordinierung der LSA verbessern, u.a. auf der Schwachhauser Heerstr., Osterdeich
- + Ausbau der Konrad-Adenauer-Allee für den Zweirichtungsverkehr
- + Umbau der Kreuzung Osterdeich / Habenhauser Brückenstraße
- Umbau Stern (Bypässe)
- Erweiterung Knoten Osterdeich/Sielwall

Wirtschaftsverkehr (Auswahl)

- + Umbau der Westzufahrt Stephanibrücke
- + Ausbau des Eisenbahnknotens Bremen Hbf.
- + Ausweitung der Förderung von Lastenbikes zur innerstädtischen Logistik





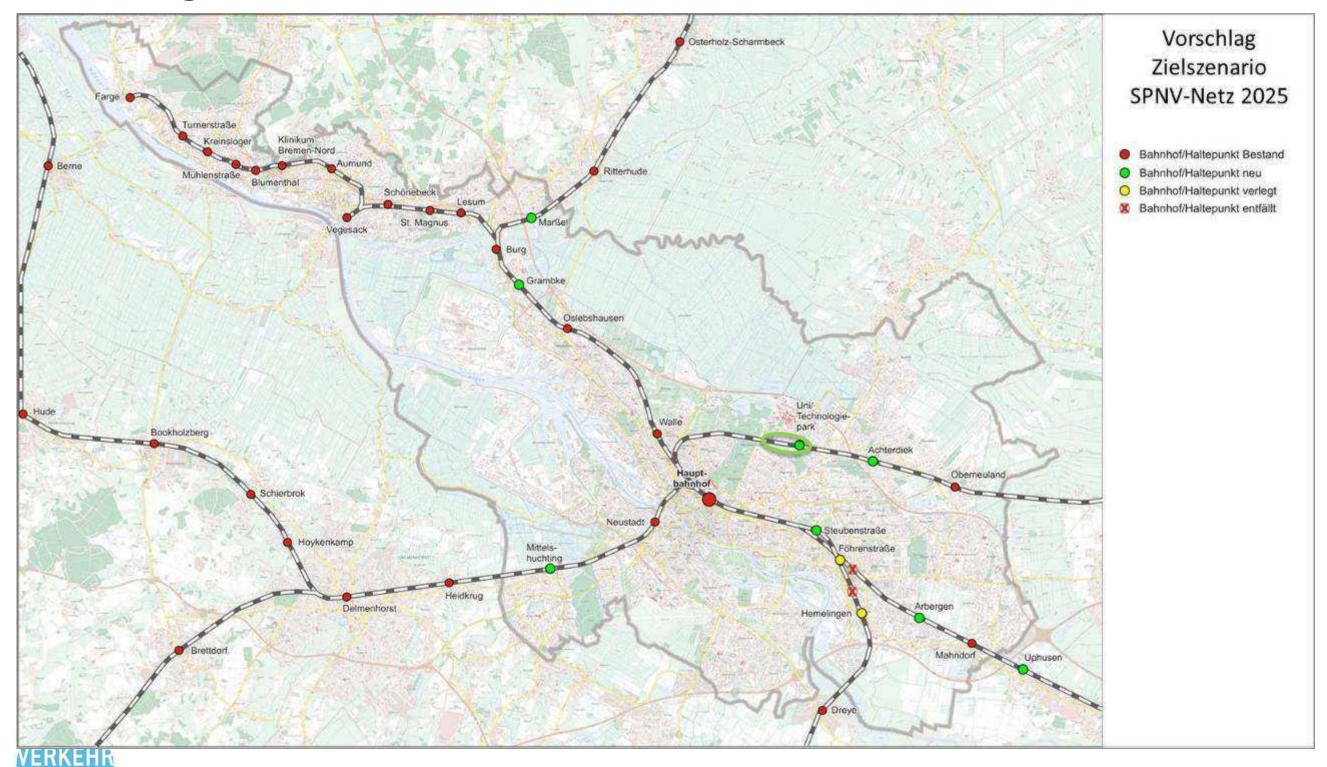
Bremen

Hansestadt





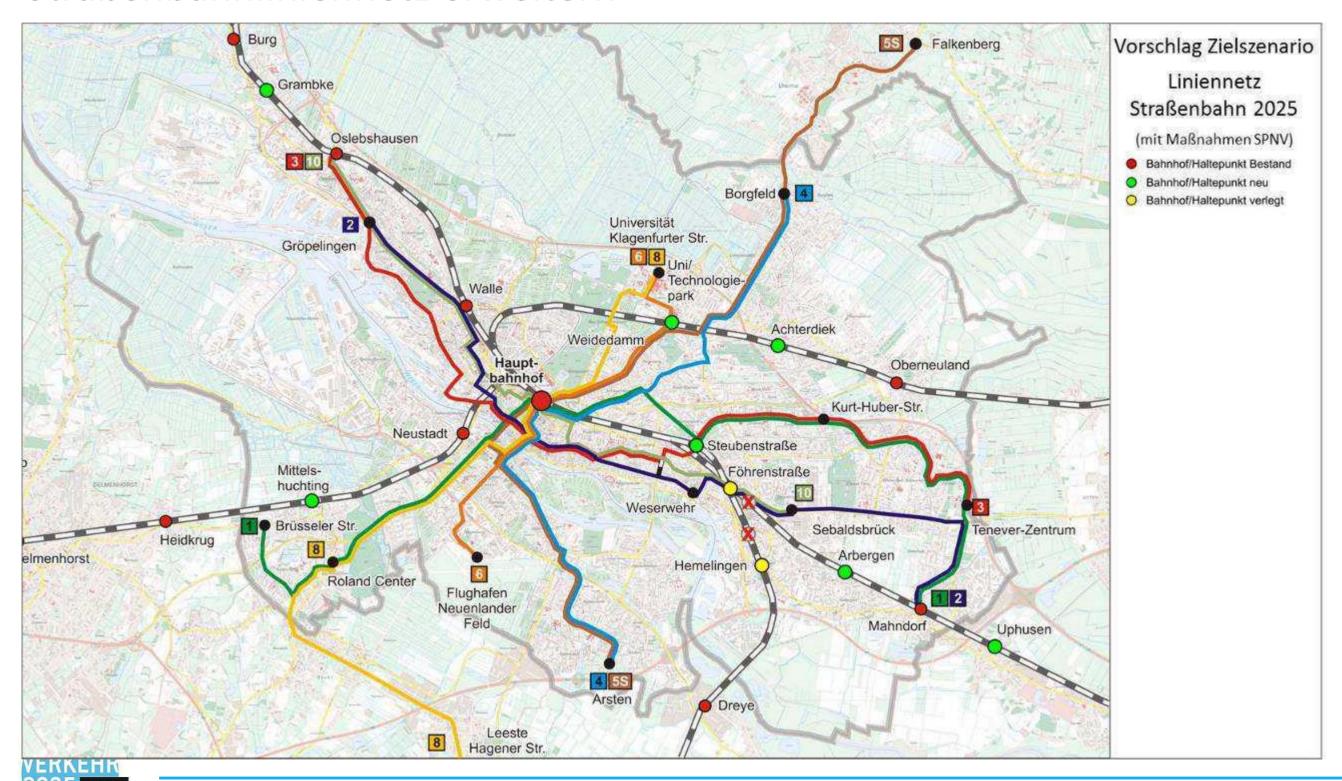
SPNV-Angebot ausbauen







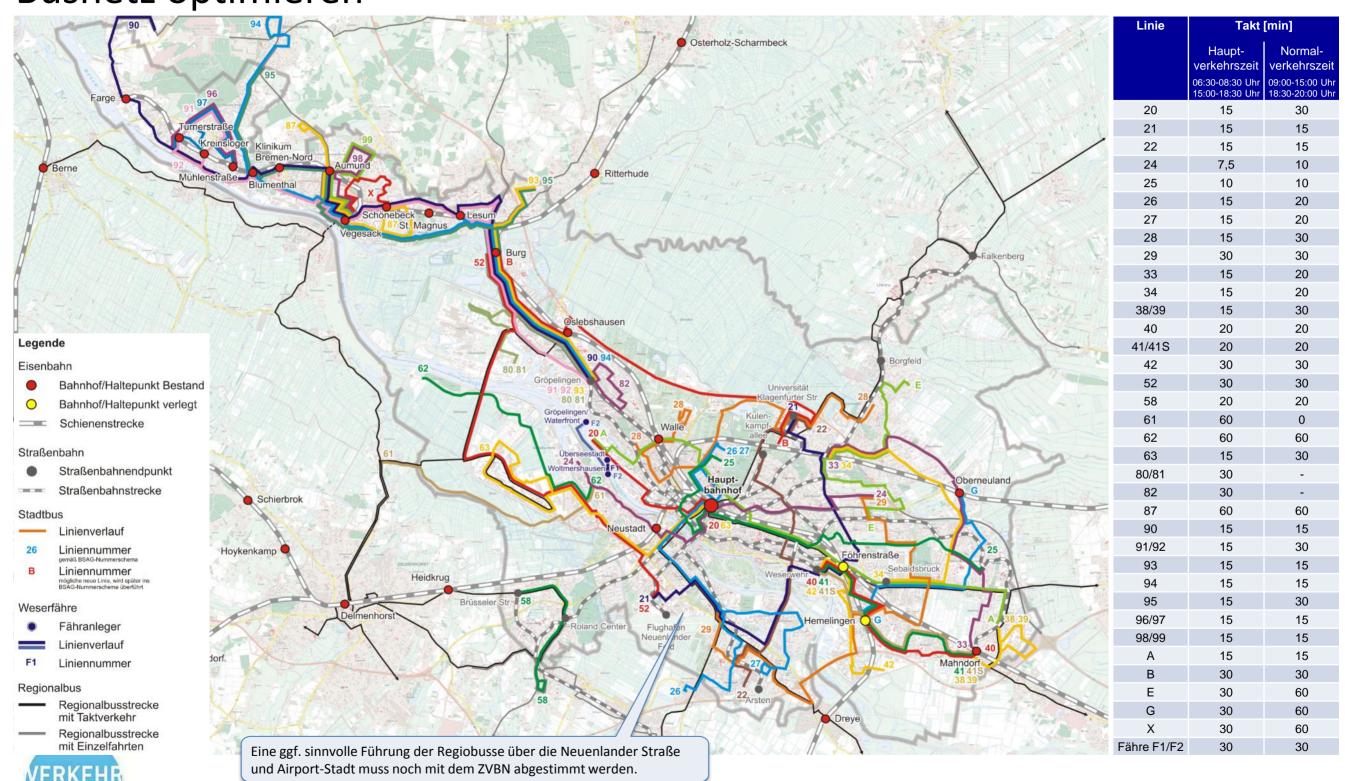
Straßenbahnliniennetz erweitern







Busnetz optimieren







Angebot im öffentlichen Verkehr verbessern

SPNV ausbauen (Auswahl):

- + neuer SPNV-Haltepunkt Universität
- keine SPNV-Haltepunkte Klinikum Mitte und Überseestadt
- + 30'-Takt RS 2 (Bremerhaven Syke) und RS 3 (Oldenburg Hbf)
- + 15'-Takt RS 1 (Achim Blumenthal)

Straßenbahn- und Busnetz optimieren (Auswahl):

- + neue Straßenbahnverbindung Horn
- + Verlängerung der Straßenbahn Linie 8 zur Universität
- keine Straßenbahntangente Überseestadt Schwachhausen Sebaldsbrück
- + konsequente LSA-Bevorrechtigung Bus

Weserbus:

- keine Weserlinienfähre zwischen Blumenthal und Weserwehr
- + Weserfähre im Querverkehr zwischen Woltmershausen und Überseestadt bzw. Waterfront im 30'-Takt









Fußverkehr und Nahmobilität stärken

Fußgängerfreundliche Straßenräume

- + Fußverkehrskonzepte für die Stadtteile
- + Begegnungszonen in Wohnquartieren als Verkehrsversuch
- Keine weiteren Pilotprojekte Shared Space oder Begegnungszonen in Stadtteilzentren
- + keine Falschparker auf Gehwegen, restriktivere Maßnahmen gegen ruhenden Kfz-Verkehr

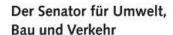
Straßenräume laden zum Aufenthalt ein und werden barrierefrei

- + mehr Grün in Straßenräume integrieren und pflegen
- + mehr Stadtmöbel: Sitzrouten, Spielrouten, Gesundheitspfade
- + Fortschreibung des Berichts Bremen baut Barrieren ab, Konzept für Behindertenstellplätze
- + Temporäre Sperrung für Kfz-Verkehr zur Umnutzung am Wochenende in Stadtteil- und Nahversorgungszentren













 + Programm für neue und bessere Querungsstellen
(v.a. Mittelinseln und Zebrastreifen)

Planersocietät

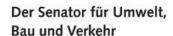
















Radverkehr sichtbar fördern: Infrastruktur und Radverkehrsnetz

Radverkehrsinfrastruktur verbessern

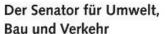
- + Budget für Erhaltung der Radverkehrsinfrastruktur erhöhen, Qualitätsmanagement zur Mängelbehebung, Scherbentelefon einrichten
- + Fahrradstraßen systematisch einsetzen
- mehr Markierungslösungen machen Radverkehr sichtbar

Radverkehrsnetz weiterentwickeln

- + Radverkehrsnetz verdichten, u. a. durch Verschneidung mit Grünverbindungen des FNP
- + Premiumrouten auf ausgewählten Achsen, u.a.
 - Lilienthal Innenstadt Huchting
 - kleiner Ring Erdbeerbrücke Schwachhausen Findorff
 - HB-Nord Innenstadt Hemelingen
- + Fuß- und Radverkehrsbrücken Höhe Piepe Altenwall (2 Bauwerke über Weser und Kleine Weser)









Premiumrouten für den Radverkehr

Planersocietät









Radfahren sichtbar fördern: Fahrradparken und Service

Fahrradparken ausbauen

- Ausbau von öffentlichen Radabstellanlagen in Stadtteilzentren und Wohnquartieren
- Bike+Ride-Anlagen verdichten und verbessern
- Park+Bike einführen: vom Auto aufs Rad umsteigen (mit Pedelec-Verleih), z.B. Uni/Technologiepark

Service anbieten

- Gepäckschließfächer, Haltegriffe und Wettersensoren an Ampeln, Selfservicestationen
- kein öffentliches Fahrradverleihsystem











Vision Zero

- + Erstellen eines Verkehrssicherheitskonzepts
- + Tempo 30 wird situationsangepasst/punktuell im Hauptstraßennetz eingeführt: Martinistraße, Parkallee, St.-Jürgen-Straße, H.-H.-Meier-Allee, Stader Straße

Soziale Sicherheit erhöhen

+ Aufwerten von Angsträumen z.B. durch Lichtinstallationen

Sicher Radfahren und Zufußgehen

- + Radfahrende sensibilisieren für Bedürfnisse des Fußverkehrs
- + Standardisieren von Einmündungsbereichen



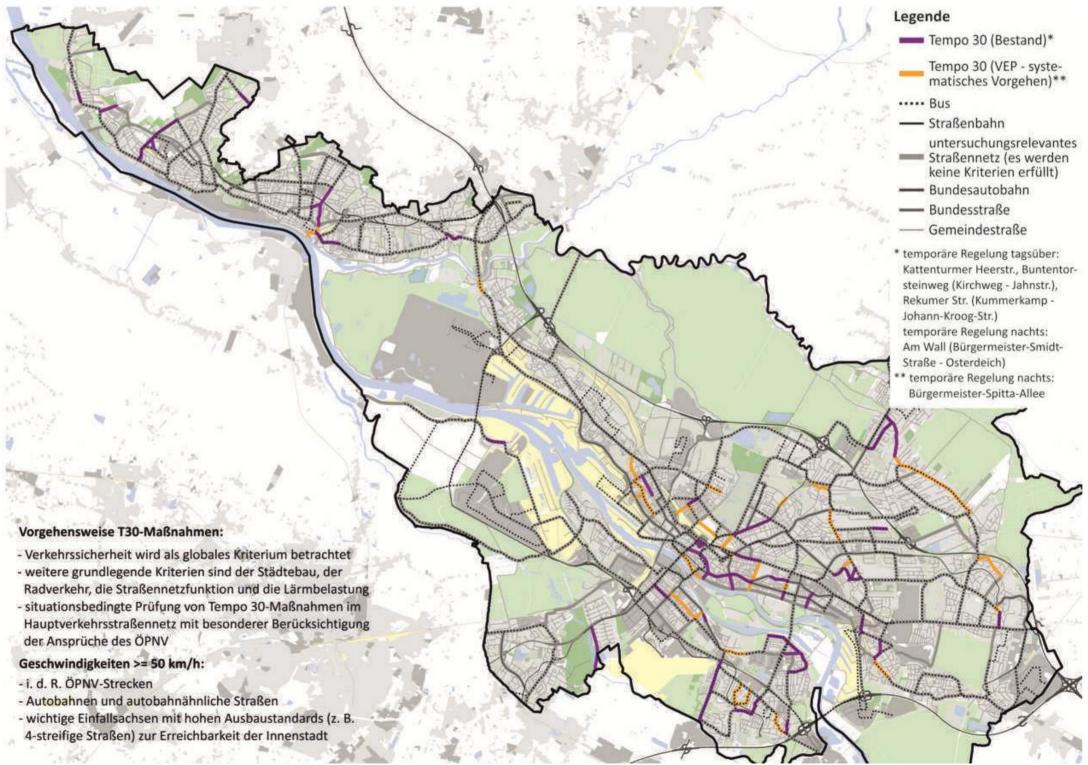
Bremen

Hansestadt











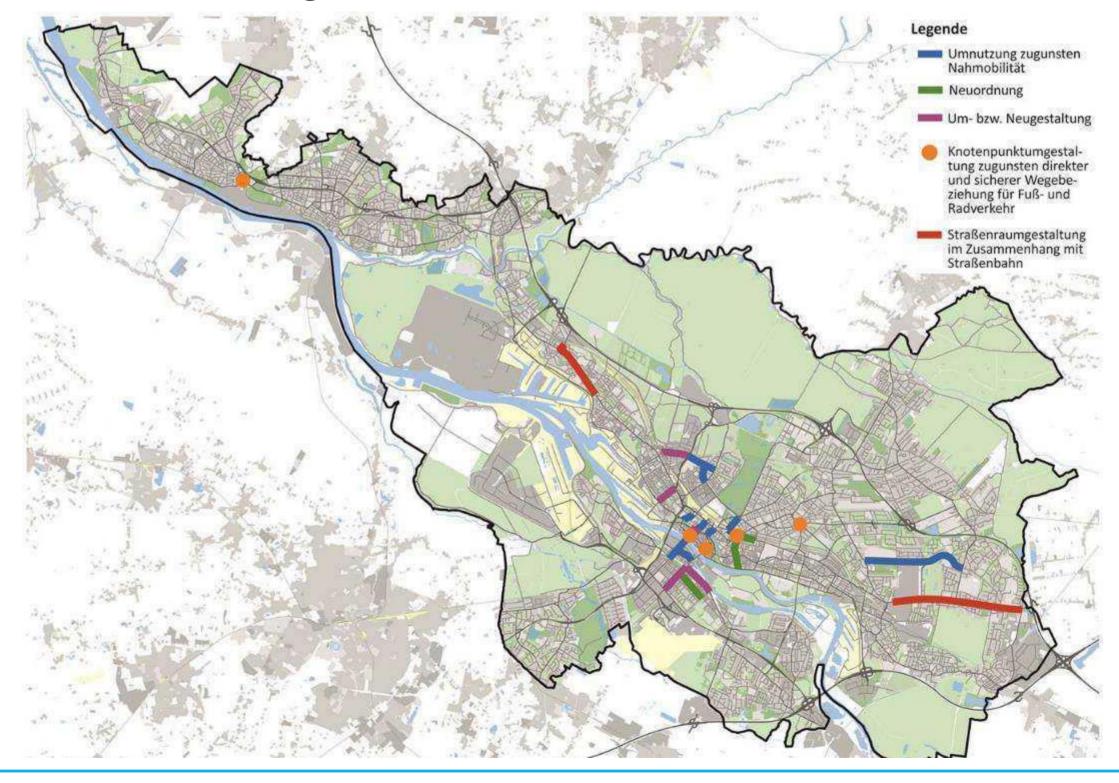
Bremen

Hansestadt

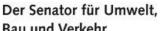




Straßenräume attraktiver gestalten











Straßenräume werden nahmobilitätsfreundlich

Umnutzung zugunsten Nahmobilität

komfortable und sichere Radfahrstreifen. auf der Fahrbahn

- Parkallee
- Herdentorsteinweg
- Bürgermeister-Smidt-Straße
- Daniel-von-Büren-Straße
- Sperrung Gustav-Deetjen-Tunnel

nahmobilitätsfreundliche Knotenpunktumgestaltung

- Domsheide
- Dobbenweg/Außer der Schleifmühle
- Brillkreuzung
- Gete/Kirchbachstraße













Steuerung des Parkplatzangebots und Carsharing offensiv ausbauen

Neuordnung des ruhenden Verkehrs

+ Bismarckstraße, Sielwall, Am Dobben

Parkraummanagement

- Erstellen eines Parkraumkonzepts für die Innenstadt und Ausweitung der Bewirtschaftung
- + konsequente Durchsetzung von Parkverboten
- + schrittweise Reduzierung des Parkraums zugunsten Nahmobilitätsqualitäten

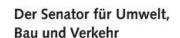
Carsharing ausbauen

- mehr Mobil.punkte und Mobil.pünktchen v.a. in peripheren Stadtteilen
- keine Förderung von One-Way-Carsharing







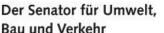






Sonderbetrachtung: Netzfall zur Sperrung der Hochstraße Breitenweg





Hansestadt



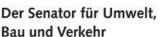


Aktualisierung Lkw-Führungsnetz Zwischenstand – Ergebnisse zu den Prüfaufträgen





lanersocietät





Entwicklung Zielszenario und Ausblick Handlungskonzept

