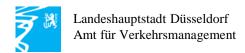


#### Bürgerdialog Radhauptnetz 2019

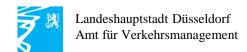
Cornelia Zuschke, Beigeordnete für Planen, Bauen, Mobilität und Grundstückswesen, LH Düsseldorf

# Herzlich Wilkommen!



## **Bürgerdialog Radhauptnetz 2019**Ablauf

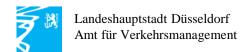
18:05	Rückblick 2019 und Ausblick 2020 Steffen Geibhardt, Fahrradbeauftragter der Stadt	
18.30	Impulsvortrag "Inspirationen aus den Niederlanden"	
18:45	Dialog und Diskussion – Vier offene Arbeitsgruppen & Forum: "Mobilitätsplan D"	
19.15	Pause	
19:45	Vorstellung & Diskussion der Ergebnisse aus den Arbeitsgruppen	
20:25	Schlusswort und Verabschiedung	
20:30	Ende der Veranstaltung	



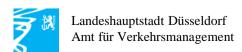
#### Bürgerdialog Radhauptnetz 2019

Steffen Geibhardt, Fahrradbeauftragter der Stadt

# Umsetzung Radhauptnetz

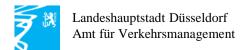


# Radhauptnetz Nähe trifft Freiheit



#### Bürgerdialog Radhauptnetz 2019 Steffen Geibhardt, Fahrradbeauftragter der Stadt

# Maßnahmen 2019



Fortsetzung der Initiative "Fahrradabstellplätze für Düsseldorf" 900 neue Fahrradabstellplätze an rund 70 Standorten









- Graf-Recke-Straße 210 m Radweg
- Roßstraße 200 m Radweg
- Kaiserswerther Straße –
   500m Radweg, einseitig
- Am Schönenkamp 150 m neuer Radweg



- Gräulinger Straße 150 m Radweg
- Ronsdorfer Straße –
   Optimierung des Knotenpunktes,
   Neue LZA, 100 m Radweg
- Witzelstraße
   100 m Radweg im Rahmen der Rheinbahn-Haltestellen-Verlegung



#### Umweltspuren

zum Teil Bestandteil des Radhauptnetzes







Friedrich-Ebert-Straße 500 m Radschutzstreifen

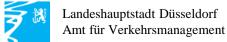
(Fertigstellung letzter Teilabschnitt)





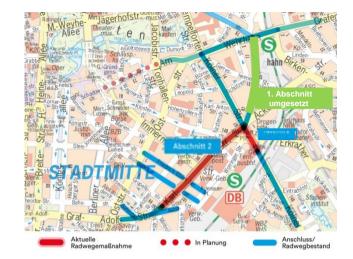


denauer-



#### Karlstraße / Worringer Straße

1. Abschnitt Worringer Straße fertiggestellt-400 m Radfahrstreifen zwischen Am Wehrhahn und Ackerstraße



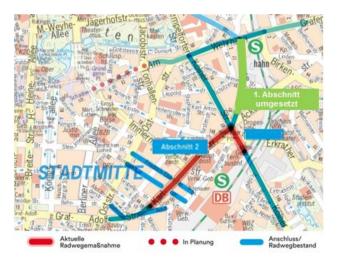






#### Karlstraße / Worringer Straße

2. Abschnitt - Umsetzung auf Höhe "Immermann Hof" im Oktober gestartet





#### Kaiserstraße / Fischerstraße

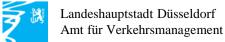
1.100 m Radverkehrsanlagen, Optimierung Anschluss in die Inselstraße











#### Klever Straße / Jülicher Straße

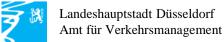
1.300 m Radfahrstreifen











# Fleher Straße/Südring Optimierung der Radverkehrsführung über den Südring









#### Dorotheenplatz

100 m Radweg und mehr Sicherheit durch Neugestaltung

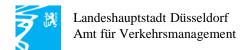






#### Bürgerdialog Radhauptnetz 2019 Steffen Geibhardt, Fahrradbeauftragter der Stadt

# Maßnahmen 2020

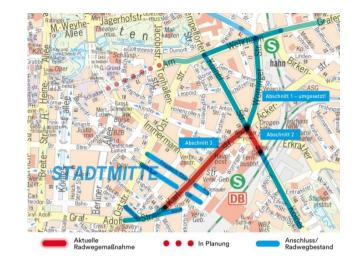


#### Karlstraße / Worringer Straße

Fortsetzung der Maßnahme

Die Fertigstellung der insgesamt 1.300 m Radverkehrsanlagen ist für Ende 2020 vorgesehen.







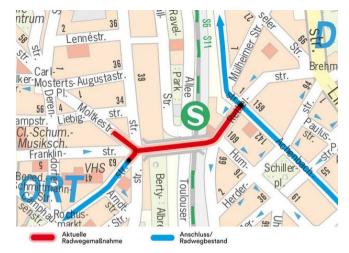
#### Franklinbrücke/Rethelstraße

500 m beidseitige Radverkehrsanlagen

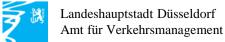
Ziel: Umsetzung 2020











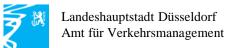
#### Hellweg

400 m Radfahrstreifen, beidseitig

Ziel: Umsetzung 2020









#### Friedrichstraße - Fahrradturm

Fahrradparkturm, Vor- und Nachbereitung Fläche, Anschluss Entwässerung

Ziel: Baubeginn 2020



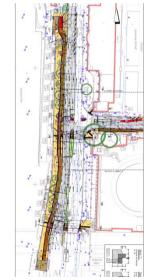


#### Joseph-Beuys-Ufer

- Verbreiterung des Seitenraumes mit neuem Zweirichtungsradweg
- neue signalgeregelte Querung zur Oederallee
- Neuaufteilung Fahrbahn

Ziel: Baubeginn Sommerferien 2020







Kölner Straße/Pempelforter Straße

Radverkehrsanlagen im Kreuzungsbereich

Ziel: Baubeginn 2020



Oberbilker Allee/ Kreuzung Kruppstraße

Neue LZA mit Anpassungen der

Radverkehrsführung

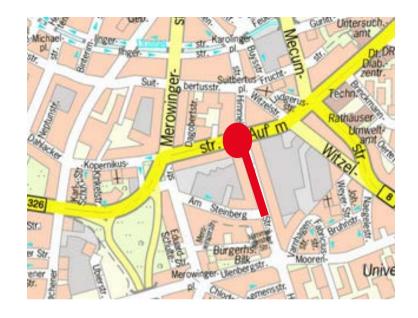
Ziel: Umsetzung 2020



#### Himmelgeister Straße

Neue LZA Himmelgeister-/Kopernikusstraße, Optimierung der Radverkehrsführung, Radfahrstreifen auf der Himmelgeister Straße bis Am Steinberg. Dort Anschluss an vorhandene Radwege.

### Umsetzung Kreuzung und Radfahrstreifen 2020



#### Kirchfeldstraße / Corneliusstraße

Neue LZA mit Anpassungen der Radverkehrsführung am Knotenpunkt

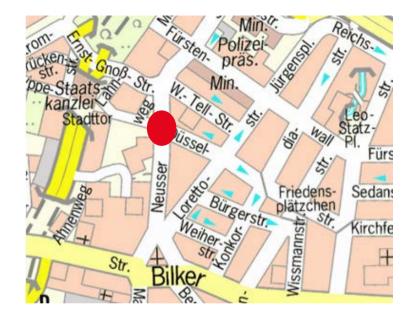
**Umsetzung 2020** 



#### Düsselstraße/ Kreuzung Neusser Straße

Optimierung der Radverkehrsführung über Neusser Str. und Gleise und Einmündung Düsselstraße

Ziel: Umsetzung 2020



## Auf 'm Hennkamp – Redinghovenstraße bis Volksgarten

Deckenerneuerung Seitenraum Südseite (Radweg/ Gehweg) in Regelmaßen in Asphalt

**Umsetzung 2020** 



#### Oberbilker Allee – Cornelius- bis Hüttenstraße

- Reaktivierung des vorhandenen Radweges (Autoparken auf die rechte Fahrspur)
- Markierung von Radfahrstreifen in Teilabschnitt ohne Radweg
- Kreuzungsbereiche Hüttenstraße und Corneliusstraße bleiben in diesem ersten Schritt unverändert.

Ziel: Umsetzung 2020



#### Fahrradstraßen

- Gutenbergstraße
- Limburgstraße

Fahrradstraße /Markierung, punktuelle Baumaßnahmen

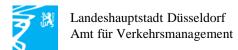
Ziel: Umsetzung 2020



#### Bürgerdialog Radhauptnetz 2019

#### Fahrradförderung Ausblick

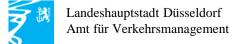
Oerschbachstraße	Bau Radweg im Seitenraum mit Anschluss an vorhandene Radwege, Brücke über Hoxbach,	Umsetzung voraussichtlich in 2021.
Grafenberger Allee	Aufpflasterungen an 6 Einmündungen, Zuwendungsantrag gestellt	Umsetzung voraussichtlich in 2021.
Grafenberger Allee	Radwege im Seitenraum abschnittsweise erneuern	Umsetzung 2020 bis 2023
Jägerhofstraße	Radweg, Radfahrstreifen als Teil der Verbindung Jacobistraße/H. Heine Allee	Umsetzung 2021/ 2022
Max Weyhe Allee	Radwege als Teil der Verbindung Jacobistraße/ H. Heine Allee	Umsetzung 2021/ 2022
Eulerstraße	Radweg, Radfahrstreifen	Fertigstellung Planung in 2020
Jülicher Straße	Protected Bike Lane	Fertigstellung Planung in 2020
Kleverstr	Protected Bike Lane	Fertigstellung Planung in 2020
Heinrich-Ehrhardt-Str.	Umbau Radwege	Fertigstellung Planung in 2020
Johannstraße	Neuaufteilung Straßenraum, Radfahrstreifen, Radweg	Fertigstellung Planung in 2020
Oederallee/Hofgartenrampe	Radweg, Radfahrstreifen	Fertigstellung Planung in 2020



#### Bürgerdialog Radhauptnetz 2019

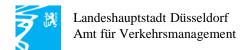
#### Fahrradförderung Ausblick

Uerdinger Str	Radfahrstreifen, Neuaufteilung Spuren, Anpassungen an allen Kreuzungen	Fertigstellung Planung in 2020
Graf-Recke Str.	Bau neuer Radwege im Zuge der Sanierung des Seitenraums	Fertigstellung Planung in 2020
Moritz-Sommer-Straße	Verbreiterung des Weges zum Volksgarten	Fertigstellung Planung in 2020
Aufm Hennekamp	Radweg zu Lasten der RA-Spur, Südseite	Fertigstellung Planung in 2020
Ludwig Hammers Platz	RV-Führung mit Anschlüssen an alle Straßen	Umsetzung 2021/ 2022
Witzelstraße	Zweirichtungsradweg verbreitern, Umgestaltung Moorenplatz mit RW-Führung in Querachse, Längsparken statt Querparken	Fertigstellung Planung in 2020
Kaiserswerther Str	Radwege im Seitenraum beidseitig	Fertigstellung Planung in 2020
Hellweg/Dreherstraße	Radweg und Radfahrstreifen, Aufpflasterung der Einmündungen	Fertigstellung Planung in 2020
Torfbruchstraße	Radfahrstreifen, punktuelle Baumaßnahmen, Reduzierung Parkmöglichkeiten	Fertigstellung Planung in 2020
Am Trippelsberg	Protected Bike Lane	Fertigstellung Planung in 2020



# **Bürgerdialog Radhauptnetz 2019**Cindy Clevers, APPM Management Consultants

# Inspirationen aus den Niederlanden





# Fahrrad Inspiration aus die Niederlande November 2019





# Ir. Cindy Clevers





Den Haag

Berater für nachhaltige Mobilität



Programm-Manager

Nationale Fahrradagenda





# Den Haag



#### Wie?



Hardware



Orgware



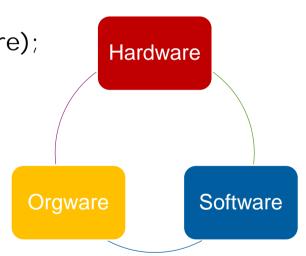


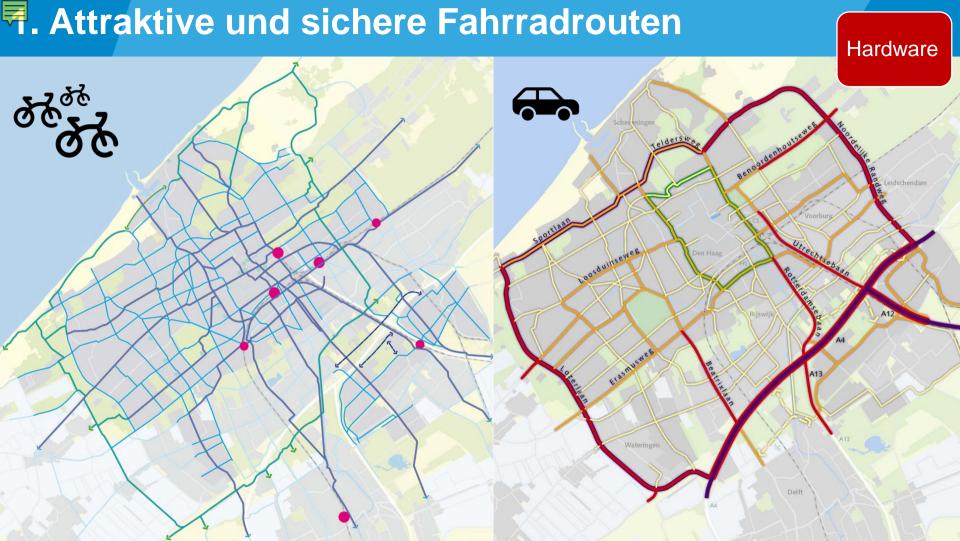


# Fahrradstrategie Den Haag 2040

#### Platz machen für's Fahrrad:

- 1. Attraktive und sichere Fahrradrouten (Hardware);
- 2. Einfaches Fahrradparken (Hardware);
- 3. Sicheres Radfahren (Hard- und Software);
- 4. Investitionen (Orgware);
- 5. Kooperation mit Stakeholdern (Orgware).



































#### Verschiedene Radfahrertypen















#### Best value' für Radfahren





Source: Decisio 2016

# 5. Kooperation mit Interessengruppen

Orgware



Den Haag



















# 1. Fahrradfahren für jeden 8 - 80 Jahre



# 2. Wage es, Entscheidungen zu treffen



# 3. Kooperation = essenziell

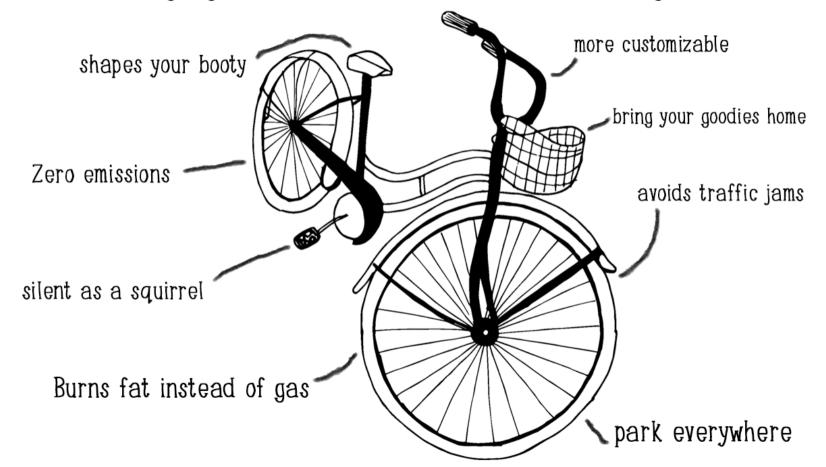








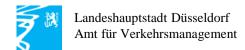
# Why you should ride a bicycle



#### Bürgerdialog Radhauptnetz 2019

Dialog und Diskussion – Vier offene Arbeitsgruppen

# Gruppenarbeit



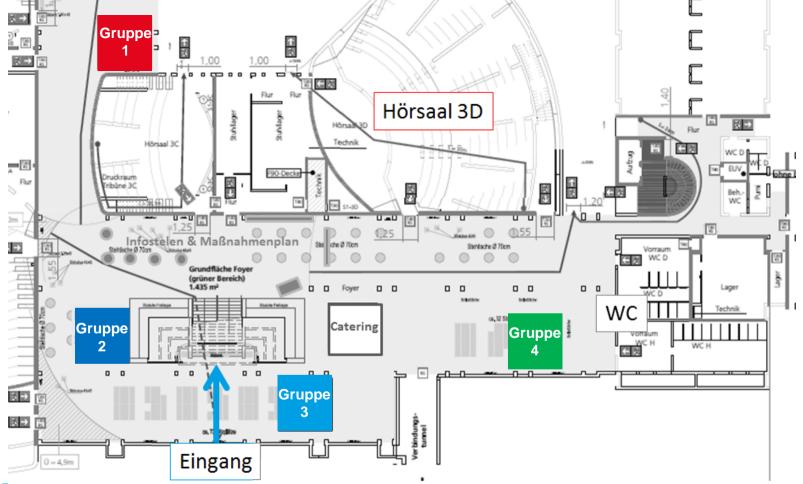
# **Bürgerdialog Radhauptnetz 2019**Dialog und Diskussion – Vier offene Arbeitsgruppen

1. Gruppe: Infrastruktur-Elemente

2. Gruppe: Klever-/Jülicher Straße

3. Gruppe: Fahrradstraßen

4. Gruppe: Umweltspuren



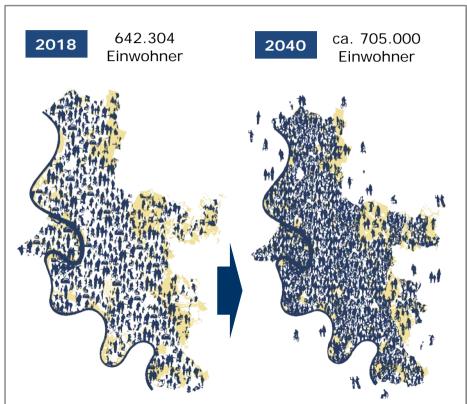
#### Bürgerdialog Radhauptnetz 2019

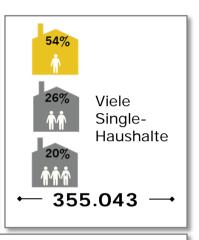
Markus Schneider, Abteilungsleiter Strategische Mobilitätsplanung

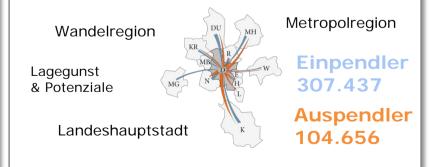




#### Die Stadt Düsseldorf Dynamik und Herausforderungen





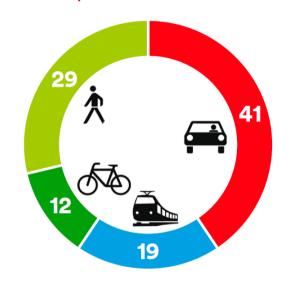




#### Die Stadt Düsseldorf - Dynamik und Herausforderungen

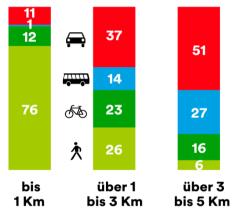
Modal-Split - Verkehrsnachfrage der Düsseldorfer\*innen nach Verkehrsmitteln [in %]

27 %

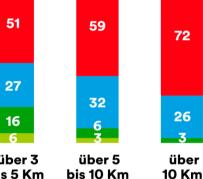


#### Modal Split nach Wegelängen (2013)

14%



26 %



18%





Anteil an allen Wegen:





72

26

über

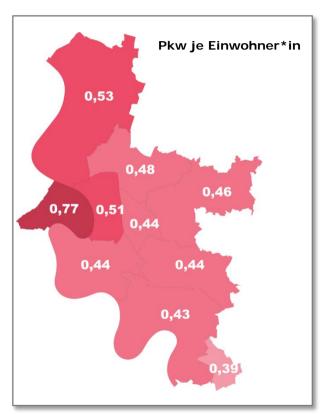
16%

Düsseldorf Nähe trifft Freiheit

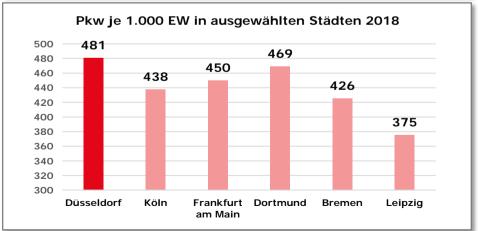


Die Stadt Düsseldorf - Dynamik und Herausforderungen

Pkw-Zulassungszahlen







## Die Stadt Düsseldorf - Dynamik und Herausforderungen Mobilitätsdaten

#### Im Vergleich zu anderen Großstädten hat Düsseldorf...

- die höchste Pkw-Dichte (481 je 1.000 Einwohner/innen)
- die höchste Pkw-Verfügbarkeit (72%)
- die zweithöchste Fahrrad-Verfügbarkeit (76%)
- den höchsten Anteil an Zeitkartenbesitzern im ÖPV (43%)
- den höchsten Anteil an Haushalten mit 2 und mehr Pkw (21%)
- den geringsten Anteil an autofreien Haushalten (24%)
- den zweithöchsten Anteil an Carsharing-Nutzer/innen (7%)
- die Einwohner/innen mit den meisten Wegen täglich (3,7 pro Tag)
- Düsseldorf ist eine hoch-mobile Stadt







## Herausforderungen, Wege nach vorne - Jetzt Stadtsysteme zusammen denken und gestalten





#### "Städte für Menschen" Verkehrswende für mehr Lebensqualität?



Offene Fragen brauchen:

- Beteiligung
- Methode
- Lösungswege











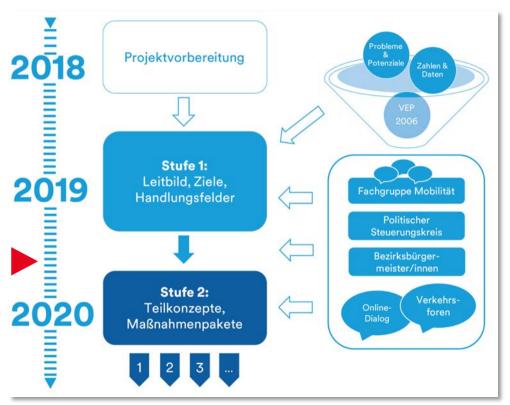
#### Mobilitätsplan D Zielausrichtung

- Das Konzept soll unter Berücksichtigung der globalen Entwicklungen und Trends, wie die Demographische Entwicklung, der Klimawandel, die Luftreinhaltung und Ressourcenknappheit
  - den erforderlichen Wandel im Verkehrsverhalten unterstützen
  - den Mobilitätsbedürfnissen der Menschen heute und in Zukunft Rechnung tragen
  - o die Lebensqualität in der Stadt Düsseldorf und ihrem Umland erhöhen
- Generierung einer funktionierenden, aber auch ökologischen, ökonomischen sowie sozial verträglichen und somit nachhaltigen Mobilität.





#### Mobilitätsplan D Ein Prozess und viele Fragen











#### Mobilitätsplan D Gemeinsame Erarbeitung

#### Fachgruppe Mobilität

(verschiedene Ämter, Rheinbahn, Polizei, Kammern, Interessensvertreter, Verbände, Jugend- & Seniorenvertreter, Beirat für Menschen mit Behinderung, Wissenschaft...)



5 Sitzungen zur Erarbeitung und Diskussion des Zielpapiers

#### Politischer Steuerungskreis

Vertreter/innen der politischen Fraktionen aus dem Ordnungs- und Verkehrsausschuss sowie dem Ausschuss für Planung und Stadtentwicklung



5 Sitzungen zur politischen Reflexion und Abstimmung der Ergebnisse der Fachgruppe Mobilität

Workshop mit Bezirksbürgermeister/innen und Informationsveranstaltungen für Bezirksvertretungen



2 Veranstaltungen zur Reflexion der Bezirksvertretungen und Stadtbezirke

öffentliche Dialogveranstaltungen mit Bürgerinnen und Bürger



Verkehrsforum im Nov. 2018 Dialogveranstaltung im Mai 2019

Online-Dialoge über www.mobilitaetsplan-d.de 1. Online-Dialog: Ende 2018 2. Online-Dialog: Ende Mai



## Mobilitätsplan D – Auftaktveranstaltung (1. Verkehrsforum) 10. November 2017

Fotos: Ingo Lammert













Düsseldorf Nähe trifft Freiheit



#### Mobilitätsplan D – 2. Verkehrsforum 30. November 2018











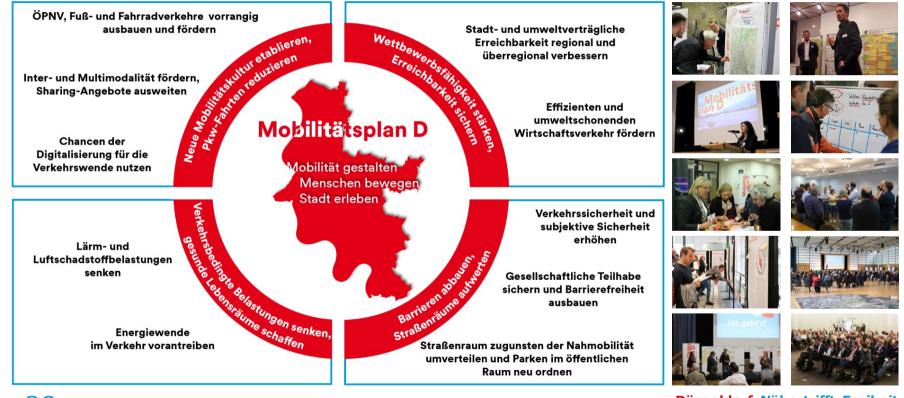




Düsseldorf Nähe trifft Freiheit



#### Mobilitätsplan D Infrastruktur muss sich weiterentwickeln, Mobilität sich wandeln



Düsseldorf Nähe trifft Freiheit



#### Mobilitätsplan D Infrastruktur muss sich weiterentwickeln, Mobilität sich wandeln

Leitbild: Mobilität gestalten. Menschen bewegen. Stadt erleben.

Mobilitätsplan D unterstützt den Wandel der Mobilität

Gemeinsames Projekt der Stadt sowie vieler weiterer Akteure

Kommunikation besitzt eine hohe Priorität

Verkehrsbedingte Belastungen senken. Gesunde Lebensräume schaffen.

Lärm- und Luftschadstoffbelastungen senken

Energiewende im Verkehr vorantreiben

Neue Mobilitätskultur etablieren. Kfz-Fahrten verlagern.

ÖPNV, Fuß- und Fahrradverkehre vorrangig ausbauen und fördern

Inter- und Multimodalität fördern, Sharing-Angebote ausweiten

Chancen der Digitalisierung für die Verkehrswende nutzen

Barrieren abbauen. Straßenräume aufwerten.

Verkehrssicherheit und subjektive Sicherheit erhöhen

Gesellschaftliche Teilhabe sichern und Barrierefreiheit ausbauen

Straßenraum zugunsten der Nahmobilität umverteilen und Parken im öffentlichen Raum neu ordnen Wettbewerbsfähigkeit stärken. Erreichbarkeit sichern.

Stadt- und umweltverträgliche Erreichbarkeit regional und überregional verbessern

Effizienten und umweltschonenden Wirtschaftsverkehr fördern





#### Mobilitätsplan D Gemeinsame Beteiligungsveranstaltung zweier Konzepte Mobilität trifft Raum – 17. Mai 2019







### Gemeinsame Veranstaltung Mobilitätsplan D und Raumwerk D zur inhaltlichen Verknüpfung auch in der Beteiligung

- Vorstellung des Zielkonzeptes für den Mobilitätsplan D
- Rundgang und Austausch zum Zielkonzept
- Interdependenzen zum Raumwerk D herausgearbeitet

#### Thematisch korrespondierender Online-Dialog (Mitte Mai- Anfang Juni)

1.870 Teilnehmer/innen aus allen Stadtbezirken Düsseldorf als auch aus der Region

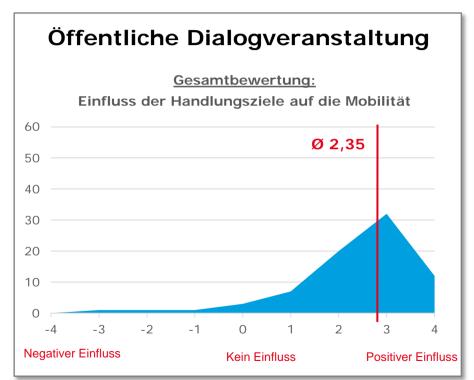


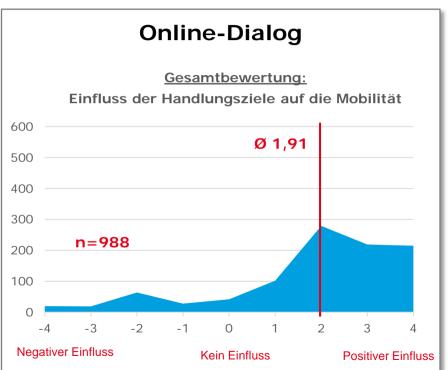
#### Mobilitätsplan D Ergebnisse der öffentlichen Beteiligungen





#### Mobilitätsplan D Ergebnisse der öffentlichen Beteiligungen







































- Positionierung als besonders fahrradfreundliche Großstadt für mehr Lebensqualität in der Stadt.
- Weitere Steigerung und Ausbau der Qualität der Radwege sowohl auf lokaler und städtischer Ebene, als auch im Rahmen von interkommunalen Projekten.
- Stärkung des Fahrrads mehr denn je als sinnvolle Alternative für kurze und mittlere Strecken.













- Förderung der Nahmobilität (Radfahren und zu Fuß gehen) als integraler Bestandteil des Verkehrssystems – gleichberechtigt neben den anderen Verkehrsträgern.
- Umverteilung des Straßenraums zugunsten der Nahmobilität, auch um verbindliche Qualitätsstandards gemäß den gängigen Regelwerken sicherzustellen.
- Fortführung der Erhöhung des Stellenwerts des Fahrradverkehrs in der öffentlichen Wahrnehmung durch Kommunikation und Service













- Schaffung von mehr Verkehrssicherheit für alle und konsequenter Abbau der Gefahrenstellen für Radfahrer sowie Optimierung der Infrastruktur
- Erhöhung der Anzahl sicherer und gut erreichbarer Fahrradabstellanlagen unter Einhaltung der hohen Standards und steigenden Ansprüche des Fahrradverkehrs
- Schaffung der Voraussetzungen zum Einsatz von Lastenrädern beim innerstädtischen Lieferverkehr











#### Mobilitätsplan D Fazit aus dem Erarbeitungsprozess

- Die Fachgruppe Mobilität hat das Zielkonzept intensiv begleitet und wirkte wesentlich an der Erstellung des Zielkonzepts mit. Das Zielkonzept stellt das Ergebnis aus der Beteiligung dar und wird weitestgehend von allen Fachgruppenmitgliedern mitgetragen.
- In der öffentlichen Diskussion des Zielkonzeptes wird das Zielkonzept insgesamt positiv bewertet. Sowohl die Teilnehmenden der öffentlichen Dialogveranstaltung als auch des Online-Dialogs fordern mehr Mut. Dies sollte für die nun anstehende 2. Stufe (Maßnahmenkonzepte) mitgenommen werden.
- Der Entwurf des Zielkonzeptes wird nun als Ergebnis der
   1. Phase des Mobilitätsplan D der Politik zur Beratung und zum Beschluss vorgelegt.

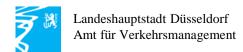


#### Mobilitätsplan D Wie geht es weiter?

- Ende 2019: Beginn der 2. Stufe des Mobilitätsplan D
  - Ausarbeitung von Teilkonzepten mit konkreten Maßnahmenvorschlägen zu verschiedenen Handlungsfeldern (z.B. ÖPNV, Radverkehr, Fußverkehr, Mobilitätsmanagement, ruhender und fließender Verkehr, Regionales etc.)
  - Fortführung der in der Stufe 1 eingeführten Partizipation
    - Fachgruppe Mobilität,
    - politischer Steuerungskreis,
    - öffentliche Dialogveranstaltung / thematisch korrespondierende Online-Dialoge,
    - Beteiligung der Bezirksvertretungen
  - Ergänzend: themenbezogene Partizipation der Region

Düsseldorf, 05.11.2019

# Vielen Dank.



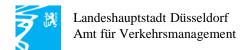
Düsseldorf, 05.11.2019

## Pause

...weiter geht es um 19:45

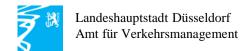
Vorstellung & Diskussion

# Ergebnisse der Arbeitsgruppen



Cornelia Zuschke, Beigeordnete für Planen, Bauen, Mobilität und Grundstückswesen, LH Düsseldorf

# Schlusswort



Düsseldorf, 05.11.2019

# Vielen Dank.

