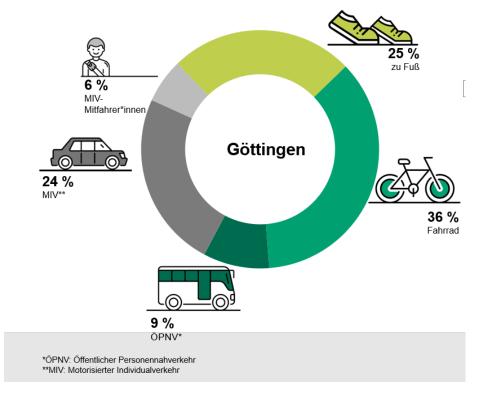






#### **Göttingen**

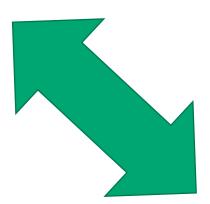




Machbarkeitsstudie im Auftrag der Metropolregion H+BS+GÖ+WOB, Endbericht 05/2011







2014





Richtlinien/Empfehlungen in Deutschland



#### Radschnellweg Göttingen - Abschnitte

• 1. und 2. BA: vom Bahnhof bis zum Uni-Nord-Bereich (ca. 4 km, von 2013 bis 2015)

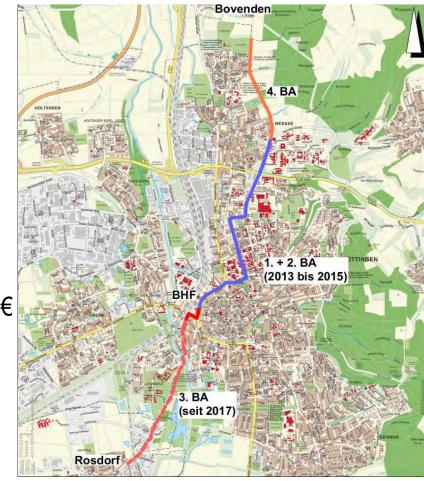
Gefördert durch die Bundesregierung im Rahmen des Schaufensters Elektromobilität (Baukosten ca. 1,1 Mio. €)

• 3. BA in Richtung Süden (Gemeinde Rosdorf) ist in Planung bzw. in Teilbereichen fertiggestellt (3,4 km)

Gefördert durch das Land Niedersachsen (GVFG, MW), Baukosten ca. 2,2 Mio €

• 4. BA: Mögliche Verlängerung nach Norden (Flecken Bovenden) wird untersucht (ca. 2 km).

Landesförderung wurde in Aussicht gestellt







#### eRadschnellweg Göttingen (Bhf – Weende/Norduni)

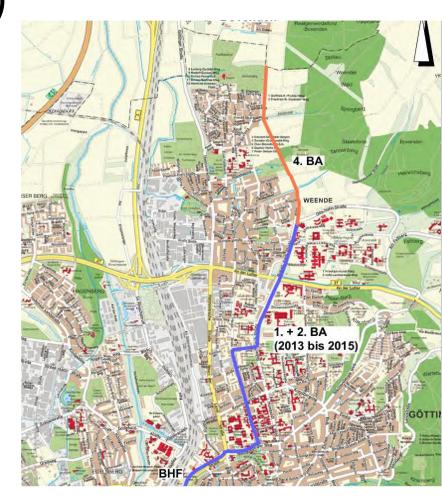
Länge: ca. 4 km

Bauzeit: 08/2013 – 05/2015

Kosten: ca. 1,1 Mio. EUR

Anzahl umgebauter LSA: 8

Anzahl Zählstellen: 5, 2 Displays

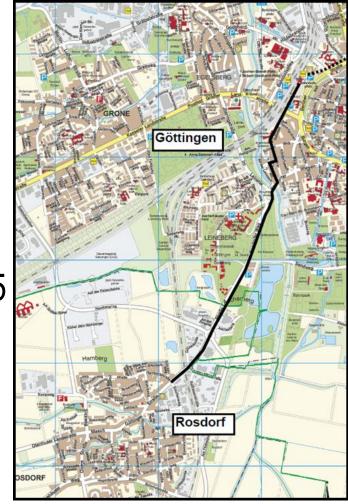






### Radschnellweg Göttingen (Bhf – Rosdorf)

3,4 km langer Abschnitt Richtung Süden über die Stadtgrenze hinaus ist in Planung bzw. in Teilbereichen fertiggestellt Stark frequentierte Pendlerstrecke Rosdorf-Göttingen Fertigstellung Bhf – Rosdorfer Kreisel in 2021 Voraussichtliche Fertigstellung Streckenabschnitt Rosdorf 2025

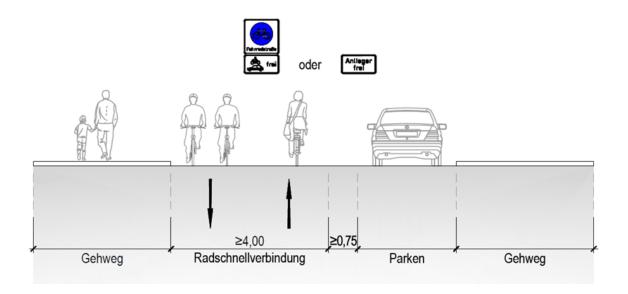




# GOTTINGEN SCHAFFT

#### Radverkehrsführung I

- Fahrradstraßen in Wohngebieten mit Vorfahrt für den Radverkehr
- Durchfahrt für Kfz weiterhin erlaubt





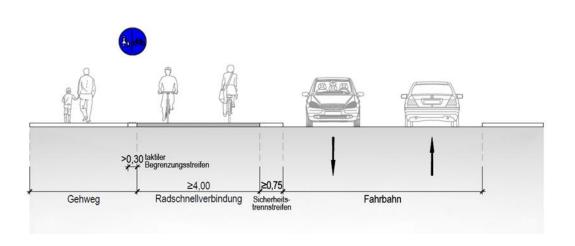






#### Radverkehrsführung II

- Zweirichtungsradweg mit einer Breite von 4 m
- Dadurch ist Begegnen und Überholen möglich
- Trennung zwischen Geh- und Radweg mit taktilen Elementen





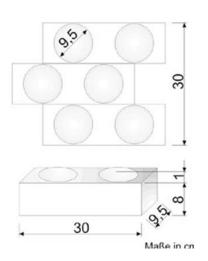


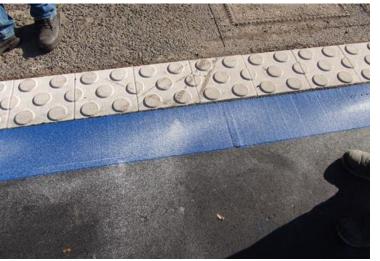




#### **Detail taktile Trennung**

- Noppenplatten 30x30 cm
- Durchgehende Trennung zwischen Geh- und Radweg
- Kombinationen mit senkrecht verlaufenden Leitelementen an Haltestellen







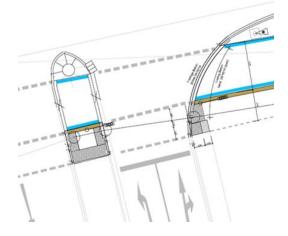




#### **Detail Mittelinsel**

- Keine störenden Rinnen oder Borde
- Ebene Führung des Radverkehrs
- Bei Borden und Rinnen: 0 cm-Ansicht











#### Verkehrstechnik

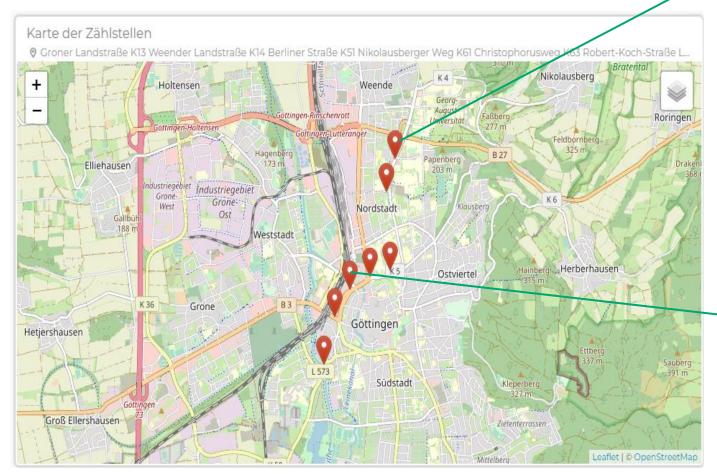
- Einrichtung von radverkehrsfreundlichen Signalprogrammen an 8 Lichtsignalanlagen zur Beschleunigung des Radverkehrs
- Grünzeitverlängerung an einem Knoten bei Erreichen eines Schwellenwertes (mind. 5 Radfahrer)
- Abschnittsweise Einrichtung einer Grünen Welle für den Radverkehr







### Auswertung Zählstellen







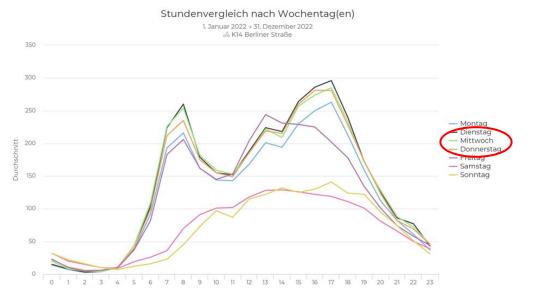




#### Berliner Straße

	2016	2022	2023
Durchschnitt täglich	4.533	2.765	2.836
Durchschnitt täglich	5.346	3.189	3.267
Wochentag			
Durchschnitt täglich	2.468	1.713	1.775
Wochenende			
Spitzentag	8.463	4.809	5.523















#### Führung auf Zweirichtungsradweg











## Führung auf Fahrradstraße











## Änderung der Verkehrsführung auf dem Nikolausberger Weg

- Aufgabe der Busspur in Richtung Weender Tor
- Schaffung eines Hochbordradweges für den Zweirichtungsverkehr

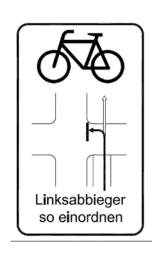




# STADT, DIE WISSEN SCHAFFT

## Änderung der Radverkehrsführung am Weender Tor

- Indirekte Linksabbiegemöglichkeit
- Dadurch Entlastung eines stark frequentierten Gehwegs vom Radverkehr
- Deutliche Ankündigung durch Verkehrszeichen
- Längere Eingewöhnungszeit, da Verhaltensänderung der Radfahrer notwendig









# STADT, DIE WISSEN SCHAFFT

## Änderung der Radverkehrsführung am Weender Tor













### Rückbau "freier" Rechtsabbieger an der Godehardstraße









### Zweirichtungsradweg östlich Bahnhof / Bahnhofsbereich













#### **Knotenpunkt Groner Tor**

Rückbau "freier" Rechtsabbieger

Anpassung der Lichtsignalanlage

Nachträglicher Einbau "Blicklicht"









#### Vorrang Radschnellweg gegenüber Radweg Gartetalbahnhof







#### Minikreisverkehr







### Abknickende Vorfahrt des Radschnellweges









#### Besonderheiten

Ausbaubeginn vor Herausgabe der Empfehlungen

- -> nicht Richtlinienentsprechend nach heutigen Vorgaben
- -> innerstädtische Führung wäre unter den vorherrschenden Randbedingungen sonst nicht möglich gewesen

Hoher Benutzungsgrad da

attraktiv und sicher





