Verkehrswesen

Wasserwirtschaft





# Radverkehrskonzept 2022



Stadt Vechta

## Einleitung



Aufgabe des Radverkehrskonzeptes ist die

- strukturelle Analyse des Radwegenetzes,
- die Identifikation von strukturellen Mängeln und die
- Erarbeitung einer netzkonzeptionellen Prioritätenliste für die Beseitigung der Mängel.

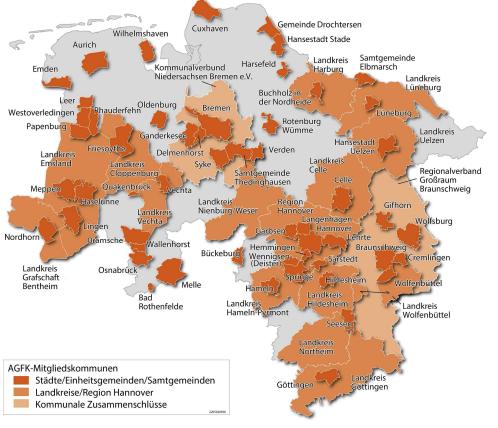
#### Einleitung



Seit 2021 ist die Stadt Vechta Mitglied bei der Arbeitsgemeinschaft Fahrradfreundlicher Kommunen Niedersachsen/Bremen (AGFK).

Das Ziel ist Förderung des Radverkehrs auch unter ökologischen Fragestellungen sowie dem Verkehrsverbund ÖPNV / Radverkehr und damit Entlastung des motorisierten Individualverkehrs.

#### Mitglieder der AGFK:



Kartengrundlage: © GeoBasis-DE/BKG

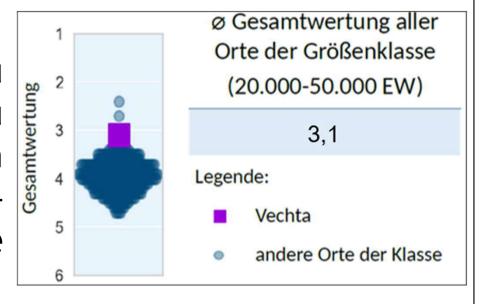
## Einleitung



#### Fahrradklimatest 2020 des ADFC

Radfahren in Vechta wird bereits heute im Vergleich zu anderen Städten relativ positiv bewertet. Vechta belegt 2020 den achten Platz im ADFC Fahrradklimatest von 415 teilnehmenden Städten in der Stadtgrößengruppe.

Die Gesamtbewertung mit 3,1 ist auch im Vergleich zu anderen Städten positiv zu sehen, in der eigenen Stadtgrößengruppe in Niedersachsen wird nur Westerstede mit 3,0 besser bewertet.

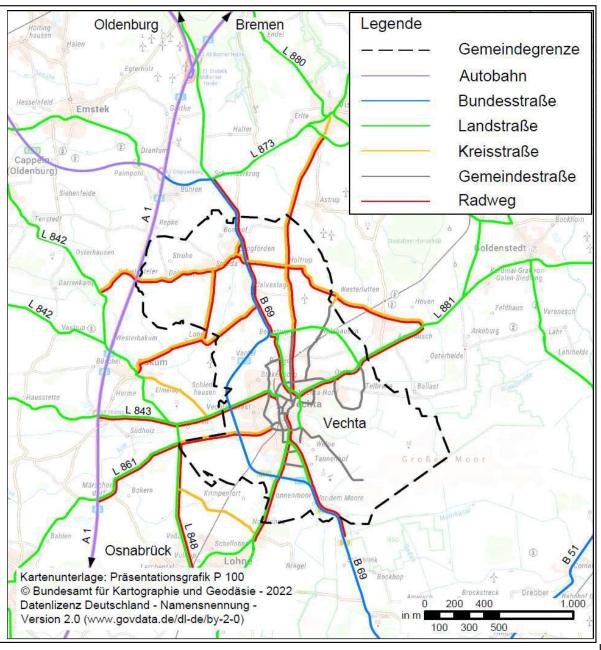


# Einbindung in das überregionale Radwegenetz



Vechta ist durch einen Radweg an die Städte Cloppenburg im Nordwesten und Diepholz im Süden angeschlossen.

Weitere überregionale Radwegverbindungen bestehen in Richtung Essen, Lohne, Dinklage und Goldenstedt.



## Radverkehrsinfrastruktur



Die STVO sieht verschiedene Radverkehrsanlagen vor:

Baulich angelegte getrennte **Radwege** innerorts bei Verkehrsstärken von über 10.000 Kfz/24h erforderlich. Mindestbreite 1,50 m (+ Sicherheitsstreifen).



Radfahrstreifen (auf Fahrbahn abmarkierte Fahrbahnbegrenzung) nur für den Radverkehr bestimmte Fläche. Mindestbreite 1,85 m.



Schutzstreifen (auf Fahrbahn abmarkierte gestrichelte Linie) für den Radverkehr bestimmte Fläche. Minimalbreite 1,25 m (Regelbreite 1,50 m).



Gemeinsame **Geh-/Radewege**. Mindesbreite 2,50 m (innerorts) bzw. 2,0 m (außerorts).



#### Radverkehrsinfrastruktur



Freigabe sogenannter "Linker Radwege" baulich angelegte Radwege oder Radfahrstreifen. Minimalbreite 2,00 m, die in beiden Fahrtrichtungen zu befahren sind. Müssen in beiden Fahrtrichtungen ausgeschildert sein. Sie sollten innerorts den Ausnahmefall darstellen.

Sogenannte "andere Radwege" für den Radverkehr baulich angelegte Radwege, die den Mindestanforderungen nicht entsprechen, dürfen von Radfahrern benutzt werden, Radfahrer können auch auf der Fahrbahn des Kfz-Verkehrs fahren.

Mischverkehr auf der Fahrbahn, Standardfall der Radverkehrsführung auf weniger belasteten Straßen (maximale Verkehrsstärke von 5.000 Kfz/24h).

#### Radverkehrsinfrastruktur



Fahrradstraßen sind dem Fahrradverkehr vorbehalten. Anderen Fahrzeuge dürfen dort nur benutzt werden, wo dies durch Zusatzzeichen erlaubt ist. Höchstgeschwindigkeit: 30 Km/h.



Fahrradzonen sind dem Fahrradverkehr vorbehalten. Andere Fahrzeuge dürfen dort nur fahren, wo dies durch Zusatzzeichen erlaubt ist. Höchstgeschwindigkeit: 30 Km/h. Vorfahrtregel: Rechts vor Links.





In den letzten Jahren sind im Gebiet der Stadt Vechta einige (Rad-)verkehrsanlagen neu gebaut, bzw. erneuert worden:

- Bahnunterführung im Zuge des Falkenrotter Weges
- Bahnüberführung für Radfahrer und Fußgänger am Bahnhof
- Mobilitätsstation am Bahnhof
- Umbau Oyter Straße
- Umbau Kolpingstraße/Neuer Markt
- Markierung von Angebotsstreifen in der Buchholzstraße, Allensteiner Straße
- Radweg auf ehemaligen Bahndamm zwischen Buchholzstraße und Falkenrotterstraße
- Verkehrsversuch Bremer Tor



# Bahnunterführung im Zuge der Falkenrotter Straße





# Bahnüberführung am Bahnhof und Mobilitätsstation





# Oyter Straße





# Kolpingstraße/Neuer Markt





## Buchholzstraße / Geh- & Radweg auf ehemaligen Bahndamm



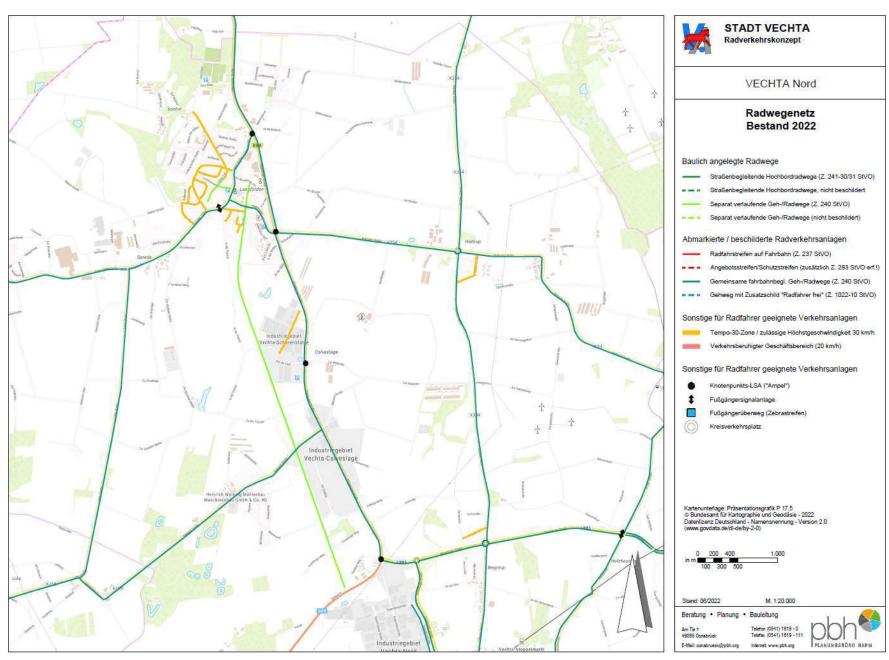


#### Verkehrsversuch Bremer Tor / Bremer Straße



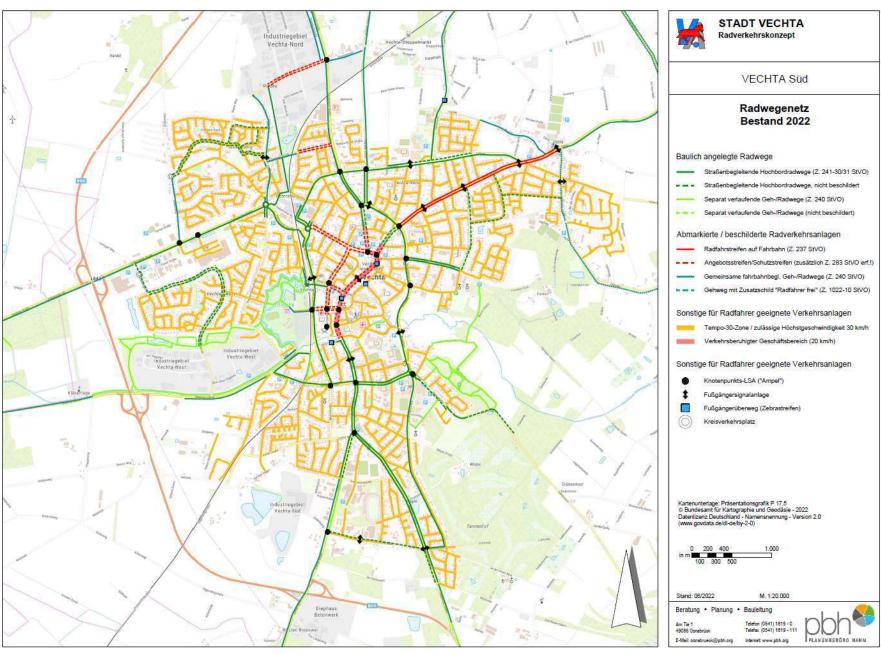
# Radwegenetz Bestand 2022 (Nord)





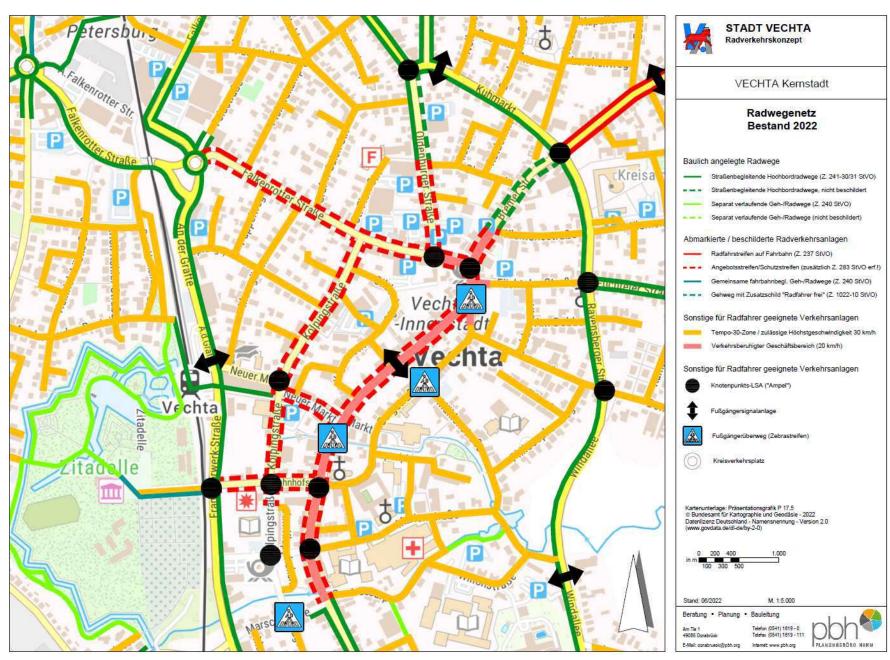
## Radwegenetz Bestand 2022 (Süd)





## Radwegenetz Bestand 2022 (Kernstadt)







An vielen Radverkehrsrouten in Vechta ist in den letzten Jahren einiges gemacht worden.

Es gibt aber immer noch einige Strukturmängel die angegangen werden müssen.

- Radweg parallel zur Lohner Straße (zwischen Landwehrstraße – Am Schützenplatz)
- Bokener Damm
- Einseitige Zweirichtungsradwege (z.B. Lattweg)
- Umlaufsperren für Radfahrer



# benutzungspflichtiger Geh-/Radweg an der Lohner Straße





## Radwegschäden am Bokener Damm - fehlende Querungshilfe





# Umlaufsperren Schweriner Straße:



#### Schülerverkehr



Grundlage der Analyse eines für den Schülerverkehr geeigneten Radwegenetzes ist die Analyse des Unfallgeschehens mit Radfahrern und Fußgängern im Zuge der Schülerverkehrsrouten.

Im Rahmen der Unfallanalyse ist insbesondere zu überprüfen, wo

- Radfahrer auf der Strecke oder an Kreuzungen und Einmündungen mit Kraftfahrzeugen verunglücken,
- Radfahrer häufig wegen schlechter Radweg- oder Fahrbahnoberfläche stürzen oder
- auf dem Gehweg oder auf Geh- und Radwegen mit Fußgängern oder Radfahrern kollidieren.

#### Schülerverkehr



Die verkehrsregelnden und baulichen Maßnahmen können bei der Schulwegsicherung nach folgenden Zielsetzungen unterschieden werden:

- Verringerung der Geschwindigkeiten
- Reduzierung des Verkehrsaufkommens
- Verbesserung der Sichtverhältnisse an Querungsstellen
- Sicherung durch Querungshilfen
- Schaffen von Flächen für Radfahrer und Fußgänger

#### Pendlerverkehr



Für die Pendler, die aus den umliegenden Ortsteilen und den benachbarten Gemeinden in die Kernstadt von Vechta einpendeln, sollen entsprechende Radverkehrsanlagen geschaffen werden.

Eine der Hauptpendlerbewegungen wird zwischen dem etwa 8 km entfernten Lohne und Vechta gesehen.

Weitere Pendler Strecken sind aus den nördlichen Ortsteilen (Langförden, Calveslage, ...) in die Kernstadt zusehen.

Aber auch aus allen anderen benachbarten Gemeinden gibt es Pendlerbewegungen aus und nach Vechta.

## Interkommunale Radwege und Velorouten



Für eine bessere Erreichbarkeit aus den Umlandgemeinden ins Zentrum Vechtas, sollen durch interkommunale Radwege und Velorouten Verbindungen geschaffen werden.

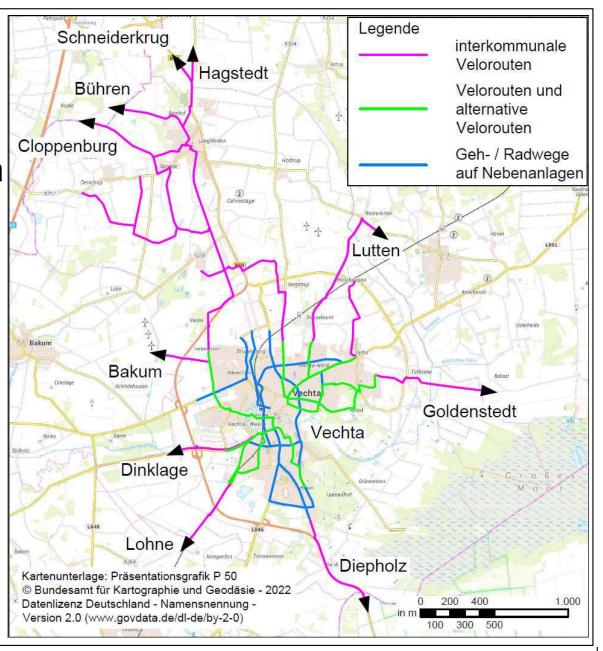
Interkommunale Velorouten können in die Stadt Lohne, die Gemeinde Bakum, die nördlichen Ortsteile (Calveslage, Deindrup, Holtrup, Langförden und Spreda) geschaffen werden.

Aber auch weiter entfernt liegende Städte und Gemeinden (z.B. Dinklage, Diepholz, Goldenstedt, etc.) können mit Interkommunale Velorouten erreicht werden und Alternativen zur Pkw-Nutzung bieten.

## Interkommunale Radwege und Velorouten



- Bakum Vechta
- Dinklage Vechta
- Lohne Vechta
- Goldenstedt Vechta
- Lutten Vechta
- Bühren/Langförden
  - Vechta
- Cloppenburg/Langförden - Vechta





Vechta verfügt entlang der Hauptverkehrsstraßen über ein relativ lückenloses Radwegenetz.

Innerorts überwiegen baulich angelegte getrennte straßenbegleitende Geh- und Radwege.

Teilweise auch baulich angelegte kombinierte Geh- und Radwege.

Die Große Straße wird über einen verkehrsberuhigten Geschäftsbereich erschlossen.

Radfahrstreifen sind in der Oyter Straße eingerichtet worden.

Radschutzstreifen sind z.B. am Neuen Markt und in der Allensteiner Straße vorhanden.



Mittelfristiges Ziel ist es, ein lückenloses, engmaschiges Radverkehrsnetz zu realisieren, welches

- sowohl für den werktäglichen Innerortsverkehr (Schüler-, Berufs- und Einkaufsverkehr),
- als auch für den innerörtlichen Freizeitverkehr und überörtlichen Radwanderverkehr,
- sowie den Pendlerverkehr aus den Ortsteilen und den Nachbargemeinden,

sichere, attraktive und komfortable Radrouten bietet.



#### Fahrradstraßen

Das Einrichten von Fahrradstraßen sollte im Gebiet Vechtas intensiv geprüft werden. Sie stellen eine Alternative zu den herkömmlichen Radverkehrsanlagen dar.

Beim Einrichten der Fahrradstraßen sollten gewisse Standards eingehalten werden, um den Autofahrern zu verdeutlichen, dass der Radverkehr hier Vorrang hat.



# Beispiel Goldstraße in Münster:





## Konkrete Zukunftsplanungen und Ziele

Die Stadtverwaltung plant eine Reihe von Vorhaben bezüglich des Radverkehrs in naher Zukunft:

- Oberflächenzustandserfassung der Geh- und Radwege, um festzustellen welche Geh- und Radwege saniert werden müssen.
- Fortsetzung des Programms "Fahrradschutzstreifen" bei Straßenneubauten.
- Ausweisung von Fahrradstraßen.
- Separate Radfahrersignale an Kreuzungen mit Lichtsignalanlage.
- Planung und Bau von Velorouten (Radschnellverbindungen).



- Prüfung und Anordnung von Einbahnstraßen, um den nicht motorisierten Verkehrsteilnehmern mehr Platz zu bieten.
- Markierung von Radfahrpiktogrammen auf der Fahrbahn, um mehr Akzeptanz für den Radverkehr zu schaffen.
- Neubau und Umbau von Knotenpunkten zur Verbesserung der Sicherheit für Radfahrer auf Velorouten.
- Rotmarkierung von Radwegfurten an Einmündungen.
- Auframpung von Straßeneinmündungen zur Erhöhung der Sicherheit von Radfahrern und Fußgängern.
- Planung und Bau von interkommunalen Radwegen.



"DAS GANZE IST MEHR

ALS DIE SUMME SEINER TEILE"

Aristoteles

# Ich bedanke mich für Ihre Aufmerksamkeit