

**bottrop.**

# Ausbau der Straßen Heckenweg + Kurt-Feller-Straße



# GRUNDLAGEN HECKENWEG

- Randbedingungen
  - Ausbaufäche:  
ca. 1.800 m<sup>2</sup>
  - Länge:  
ca. 180 m
  - Breiten:  
ca. 8,00 m  
bzw. ca. 15,50 m  
in der Wendeanlage
- Neubau eines Mischwasserkanals bereits erfolgt



# GRUNDLAGEN KURT-FELLER-STRASSE

- Randbedingungen
  - Ausbaufäche: ca. 1.400 m<sup>2</sup>
  - Länge: ca. 120 m
  - Breiten: ca. 8,00 m  
bzw. ca. 14,00 m in der Wendeanlage
  - Neubau eines Mischwasserkanals bereits erfolgt

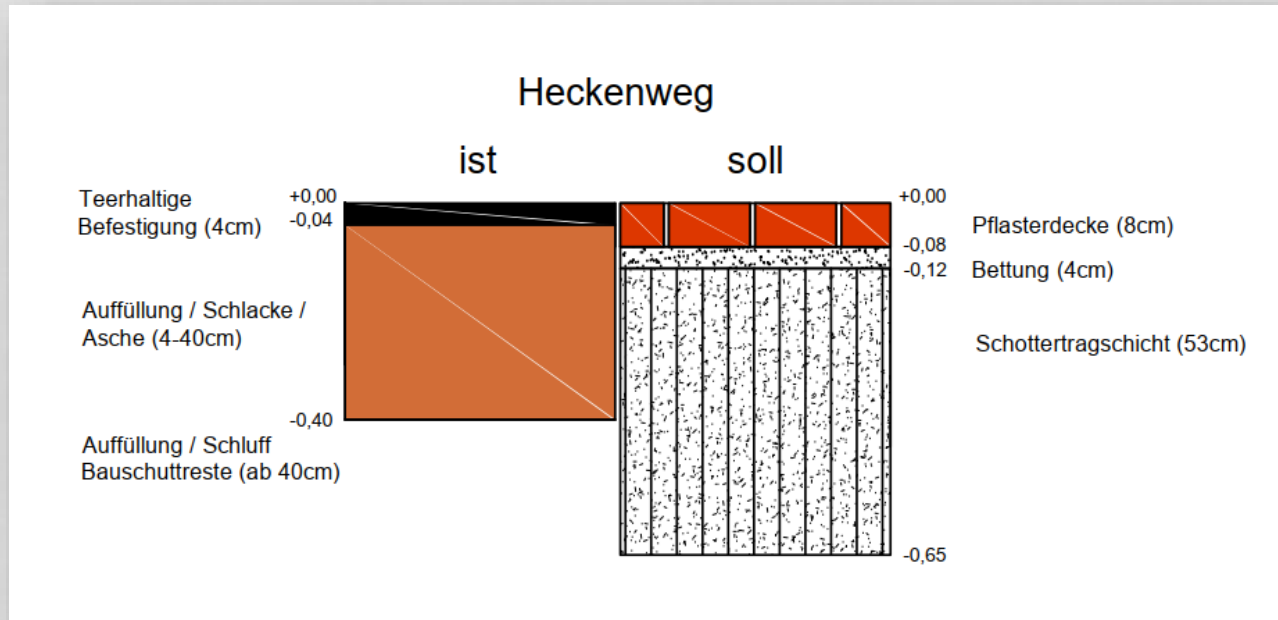


# HISTORIE

- |           |  |
|-----------|--|
| 1950      | Kanal- und Straßenbauarbeiten Heckenweg  |
| 1976 / 77 | Straßenausbau Heckenweg und Kurt-Feller-Straße                                 |
| 1992      | Aufbringen eines dünn-schichtigen<br>Fahrbahnbelages in der Kurt-Feller-Straße |
| 2021      | Kanalbauarbeiten   |

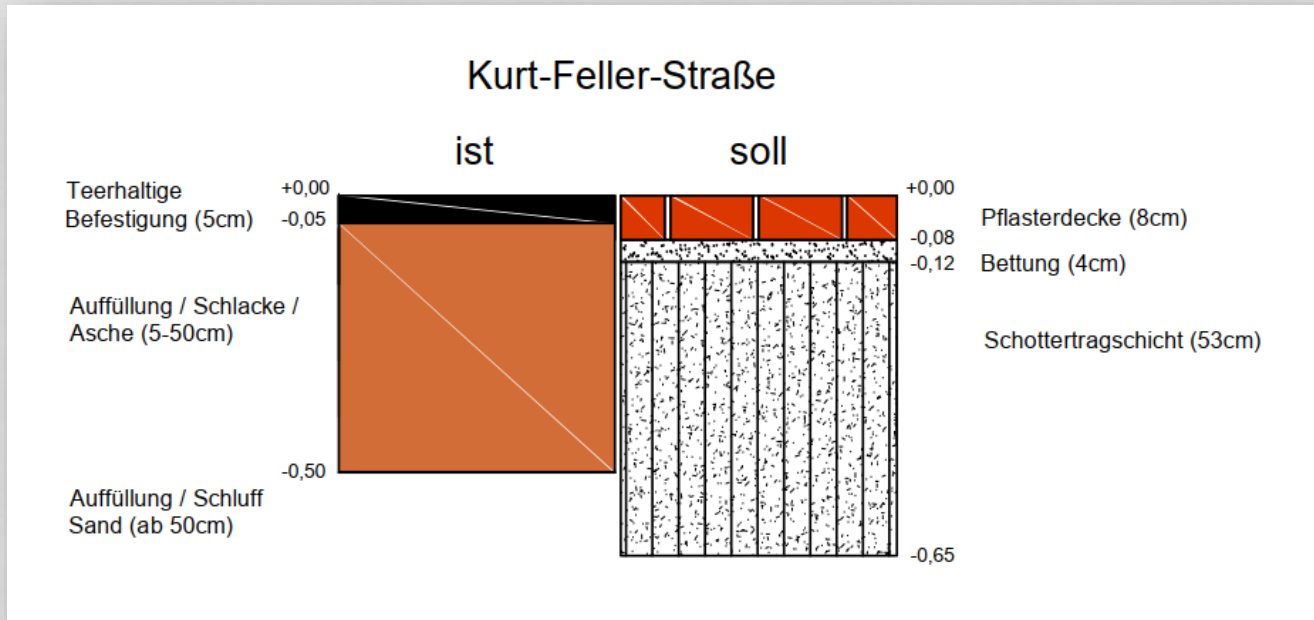
# NOTWENDIGKEIT DES NEUBAUS

## Fahrbahnaufbau alt / neu



# NOTWENDIGKEIT DES NEUBAUS

## Fahrbahnaufbau alt / neu



# ZIELE

- optimale Ausnutzung der vorhandenen beengten Verhältnisse unter Berücksichtigung der verschiedenen Belange
- Struktur der Kurt-Feller-Straße und des Heckenwegs geben her, dass die Flächen zu verkehrsberuhigten Bereichen ausgebaut werden
- effektive Verkehrssicherheit für alle Verkehrsteilnehmer
- Pflanzung von standortgerechten Bäumen zur ökologischen Verbesserung und Durchgrünung der Verkehrsfläche

# BAULICHE GRUNDLAGEN HECKENWEG

- Ausbildung der Verkehrsfläche nach dem Mischsystem
  - Ordnung der Verkehrsfläche (Fahren und Laufen gemeinschaftlich, Parken in gekennzeichneten Bereichen)
  - Breite ca. 8,00 m
  - 13 Stellplätze
  - Neupflanzung von 8 Bäumen in der Mischfläche

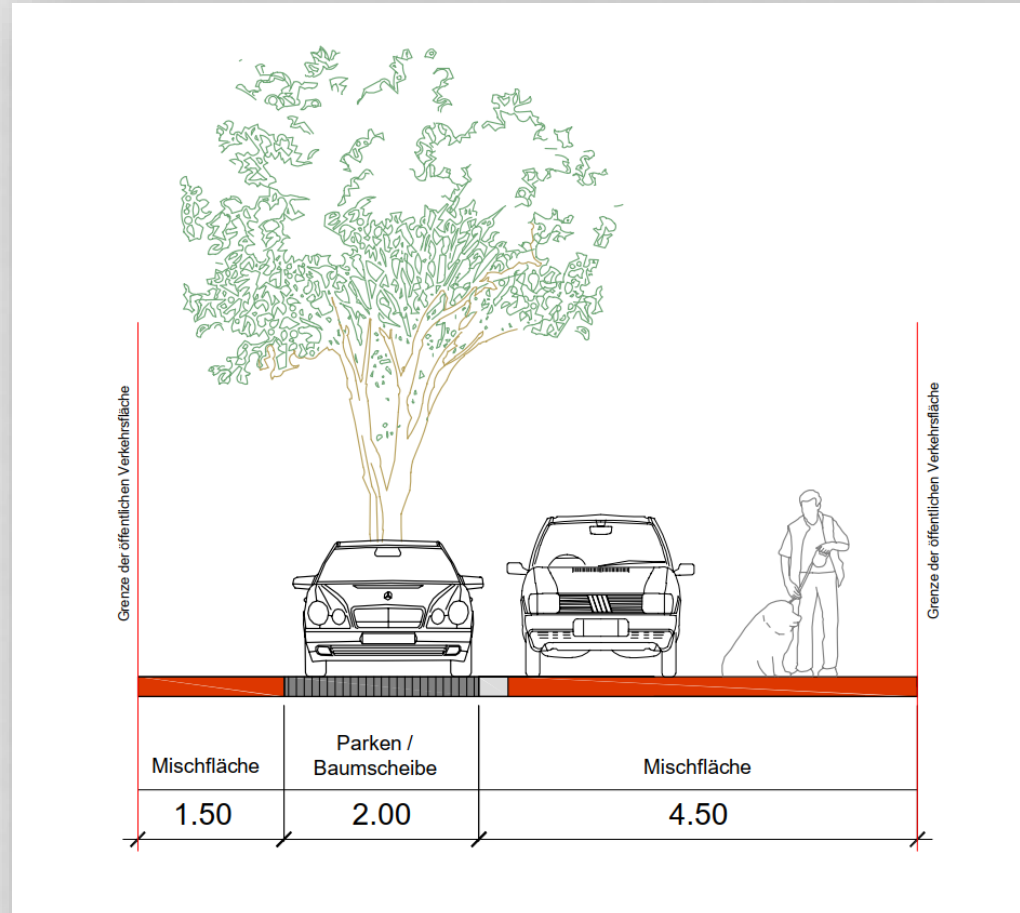




# BAULICHE GRUNDLAGEN HECKENWEG



# BAULICHE GRUNDLAGEN HECKENWEG



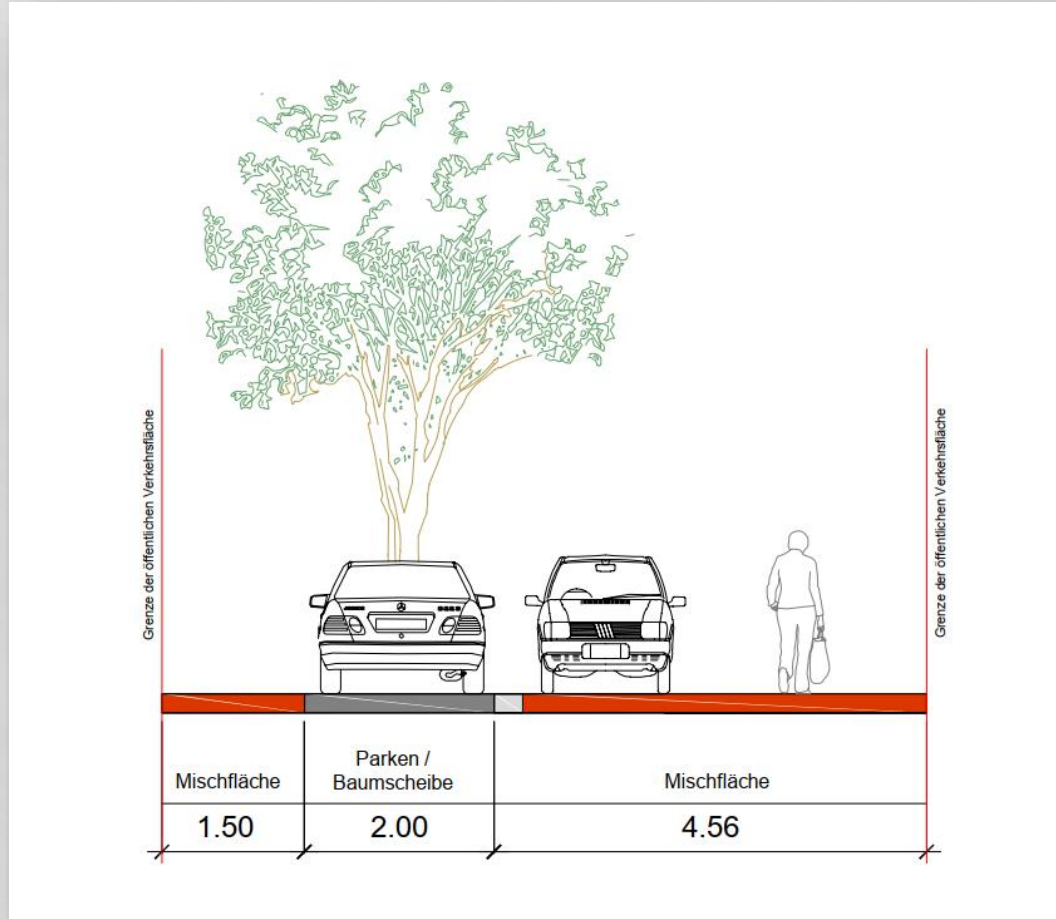
# BAULICHE GRUNDLAGEN KURT-FELLER-STRASSE

- Ausbildung der Verkehrsfläche nach dem Mischsystem
  - Ordnung der Verkehrsfläche (Fahren und Laufen gemeinschaftlich, Parken in gekennzeichneten Bereichen)
  - Breite ca. 8,00 m
  - 8 Stellplätze
  - Neupflanzung von 4 Bäumen in der Mischfläche





# BAULICHE GRUNDLAGEN KURT-FELLER-STRASSE



# BAULICHE GRUNDLAGEN

## Materialien

- Mischfläche: rotes Betonsteinpflaster
- Parkflächen: anthrazitfarbenes Betonsteinpflaster  
13 Stellplätze im Heckenweg  
8 Stellplätze in der Kurt-Feller-Straße
- Gehwege: graues Betonsteinpflaster
- Baumscheiben: Feldahorn mit Strauchpflanzungen und  
Unterpflanzungen  
8 Bäume im Heckenweg  
4 Bäume in der Kurt-Feller-Straße

# BAULICHE GRUNDLAGEN

## Bepflanzung mit dem Feldahorn



<https://www.vdberk.de/baume/acer-campestre-huibers-elegant/>



<https://strassenbaumliste.galk.de/detail.php?id=160>

# ENTWURFSELEMENTE

## Beleuchtung





# ZEITLICHER ABLAUF

- Überarbeitung der Planung nach der Bürgerinformationsveranstaltung
- Beschluss eines Straßenausbauprogramms in der Bezirksvertretung Bottrop - Süd im Oktober 2022
- Ausführungsplanung und Ausschreibung der Maßnahme Winter 2022
- voraussichtlicher Baubeginn nach dem Winter 2022/23
- Bauzeit ca. 5 Monate

# KOSTEN

- Heckenweg: ca. 375.000,- Euro (inkl. neuer Beleuchtung)
- Kurt-Feller-Straße: ca. 325.000,- Euro (inkl. neuer Beleuchtung)

**Es müssen Straßenbaubeiträge berechnet werden !**  
**Das Land NRW fördert derzeit**  
**die Anliegeranteile zu 100%**

# PLANUNG



# ANSPRECHPARTNER

- Fachbereich Finanzen

Thorsten Gathmann

E-Mail: [thorsten.gathmann@bottrop.de](mailto:thorsten.gathmann@bottrop.de)

Tel.: 02041/ 70 4294

- Fachbereich Tiefbau

Daniela Moser

E-Mail: [daniela.moser@bottrop.de](mailto:daniela.moser@bottrop.de)

Tel.: 02041 / 70 4170