

## Bürgerinformation

# zum Ausbau der Straßen Martinusstraße und Abteistraße

Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - März 2019

#### Ausbau Martinus- und Abteistraße





Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - März 2019

#### Ausbau Martinus- und Abteistraße



#### Ausbau Martinus- und Abteistraße



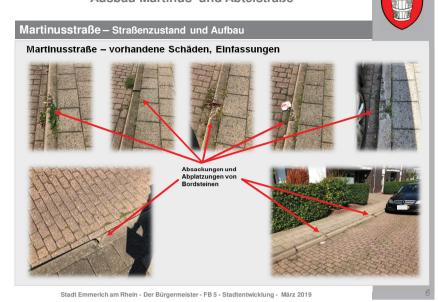


#### Ausbau Martinus- und Abteistraße

Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - März 2019



#### Ausbau Martinus- und Abteistraße



#### Ausbau Martinus- und Abteistraße





#### Ausbau Martinus- und Abteistraße

Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - Marz 2019



#### Ausbau Martinus- und Abteistraße



#### Ausbau Martinus- und Abteistraße





#### Martinusstraße und Abteistraße – Straßenzustand und Aufbau

#### Fazit: Martinusstraße und Abteistraße

#### Martinusstraße:

- Die Fahrbahn, die Gehwege und der zugehörige vorhandene Unterbau ist alt und schadhaft. Sie entspricht nicht mehr den heutigen Ansprüchen an eine Straße und ist nach Regeln der Technik nicht sanierbar.
- Eventuell kann der Gehweg entlang des St. Martinusstifts erhalten bleiben.
  - Ein Vollausbau dieser Flächen ist geboten und kurzfristig sinnvoll

#### Abteistraße:

- Die Fahrbahn, die Gehwege und der zugehörige vorhandene Unterbau ist alt und schadhaft. Sie entspricht nicht mehr den heutigen Ansprüchen an eine Straße und ist nach Regeln der Technik nicht sanierbar.
  - Ein Vollausbau dieser Flächen ist geboten und kurzfristig sinnvoll.
- Durch die Kombination der Straßenausbaumaßnahmen der beiden Straßen mit der geplanten Kanalbaumaßnahme sind Kosteneinsparungen bei Ihrem Ausbaubeitrag verbunden. Dieser Kostenvorteil würde bei einem späteren Ausbau der Straße wegfallen.

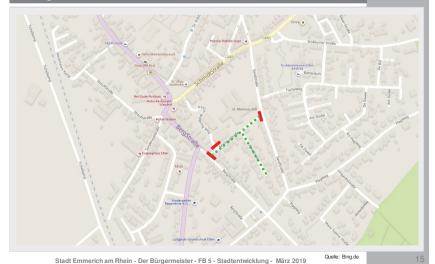
Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - März 2019

10

#### Ausbau Martinus- und Abteistraße



#### Planungsbereich



#### Ausbau Martinus- und Abteistraße



#### Von der Planung zum Ausbau

29.01.2019	Der Ausschuss für Stadtentwicklung (ASE) nimmt das vorgestellte Plankonzept zur Kenntnis und beauftragt die Verwaltung mit der Durchführung einer Bürgerunterrichtung
12.03.2019	Bürgerunterrichtung zum Ausbau der Martinusstraße und Abteistraße
07.05.2019	Vorstellung des Ergebnisse der Bürgerunterrichtung im Ausschuss für Stadtentwicklung
Herbst 2019	Voraussichtlicher Baubeginn

Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - März 2019

19

#### Ausbau Martinus- und Abteistraße



#### Planung – Detail

#### Straßengestaltung: Martinusstraße

- Trennverkehrsfläche mit beidseitigem Gehweg, wie bisher auch
- Fahrbahn verbreitert sich von 5,00 m auf 5,25 m
- Straßenfläche wird mit rotbrauen Pflaster befestigt
- Parkflächen werden mit anthrazitfarbigen Pflaster angelegt, insgesamt 17 gekennzeichnete Parkstände
- Parksituation wird weitestgehend beibehalten



Beispiel: Sandstraße in Elten

Kenngrößen:

 $\begin{array}{lll} \text{Ausbaulänge:} & \text{rd. } 170 & \text{m} \\ \text{Gesamtfläche:} & \text{rd. } 1.445 & \text{m}^2 \end{array}$ 

#### Planung – Detail

#### Straßengestaltung: Abteistraße

- Mischverkehrsfläche
- Straßenfläche wird mit rotbrauen Pflaster befestigt
- Die vorgesehenen 11 Parkplätze werden mit anthrazitfarbigen Pflaster angelegt
- Verkehrsberuhigung auch ohne parkende Pkw's durch drei Baumbeete
- Die Straßenlaternen werden nur geringfügig versetzt.

Kenngrößen:

Ausbaulänge: rd. 132 m Gesamtfläche: rd. 1.275 m²



Beispiel: Im Haag in Elten

Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - März 2019

٠.,

#### Ausbau Martinus- und Abteistraße



### Planung – Detail

#### Baumart: Abteistraße

- Pflanzung von drei neuen Bäumen "Feldahorn"
  - geringe Wuchshöhe
- Im Herbst Blätterfärbung, Gelb oder seltener Orange
- Beispiel in Elten
   Standort: Im Haag
   Ebenfalls mit geplanter
   Splitfläche



Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - März 2019

#### Ausbau Martinus- und Abteistraße

#### Planung – Detail

#### Allgemeine Gründe für Bäume in öffentlichen Straßen

- Immissionsschutz
  - Senkung der Konzentrationen von Ozon, Stickoxiden, SO<sup>2</sup> und Kohlenmonoxid
  - Absorbiert durch sein Laub im gewissen Maße Lärm
- Feinstaubminderung
  - Filterung der Luft und Bindung von Feinstaub an den Blättern
- Strukturierung und Verkehrslenkung
  - Verkehrsberuhigung durch wechselseitig angeordnete Baumstandorte
  - Vermeidung oder Verminderung von Lkw-Fehlverkehren
- Klimaschutz
  - Funktion des Schattenwurfs und der Luftfeuchtigkeitserhöhung wird bei steigenden Temperaturen immer wichtiger
  - Senkt an heißen Tagen durch Verdunstung die Umgebungstemperatur
- Gestaltung
  - Trägt durch sein sattes Grün zur Verbesserung des Ortsbildes bei
- Naturschutz
  - Bietet Tieren, wie z. B. Vögeln, Insekten und Eichhörnchen einen Lebensraum

Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - März 2019

1

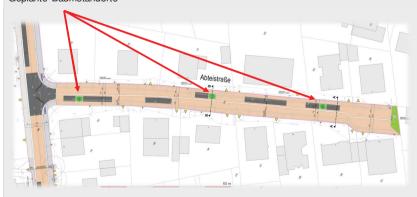
#### Ausbau Martinus- und Abteistraße



#### Planung – Detail

#### Bäume und Verkehrsberuhigung: Abteistraße

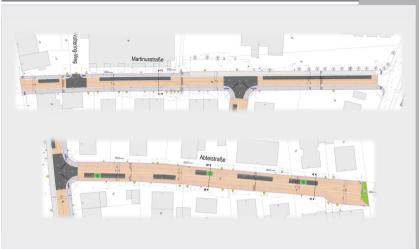
Geplante Baumstandorte



Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - März 2019



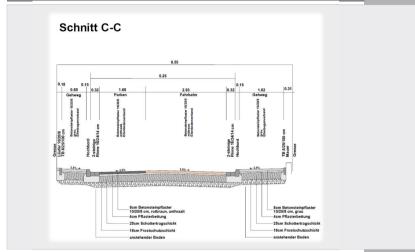
## Planung – Übersicht



#### Ausbau Martinus- und Abteistraße





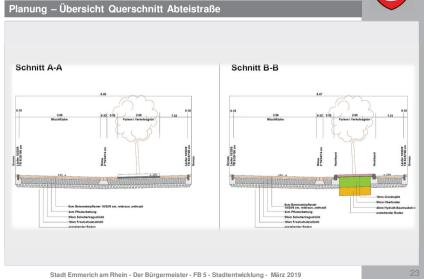


Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - März 2019

## Ausbau Martinus- und Abteistraße

Stadt Emmerich am Rhein - Der Bürgermeister - FB 5 - Stadtentwicklung - März 2019





### Ausbau Martinus- und Abteistraße



# **Vielen Dank** für ihre **Aufmerksamkeit**