

<b>Vorlage</b>		<b>Vorlage-Nr:</b> FB 61/0891/WP18
Federführende Dienststelle: FB 61 - Fachbereich Stadtentwicklung, -planung und Mobilitätsinfrastruktur		Status: öffentlich
Beteiligte Dienststelle/n: FB 60 - Vertrags-, Vergabe- und Fördermittelmanagement		Datum: 13.03.2024 Verfasser/in: Dez. III FB 61/300
<b>Verbesserung der Querungssicherheit für Fußverkehr im Knoten Kochstraße/Bogenstraße/Kreuzstraße, auf Höhe Schuleingang Tonbrennerstraße und Spielplatz Friedenstraße/südlich In den Atzenbenden; hier: Antrag der Be-zirksfraktionen CDU und SPD vom 18.04.2023</b>		
<b>Ziele:</b>		
<b>Beratungsfolge:</b>		
<b>Datum</b>	<b>Gremium</b>	<b>Zuständigkeit</b>
17.04.2024	Bezirksvertretung Aachen-Haaren	Kenntnisnahme

**Beschlussvorschlag:**

Die Bezirksvertretung Aachen-Haaren nimmt die Vorschläge zur Verbesserung der Querungssicherheit zu Fuß Gehender im Knoten Kochstraße/Bogenstraße/Kreuzstraße, auf Höhe Schuleingang GGS Am Haarbach/Tonbrennerstraße und am Spielplatz Friedenstraße/südlich In den Atzenbenden zur Kenntnis und erteilt der Verwaltung den Auftrag, die Vorschläge weiter auszuarbeiten, eine Kostenschätzung zu erstellen und zur Fassung eines Ausführungsbeschlusses erneut vorzulegen.

## Finanzielle Auswirkungen

	JA	NEIN	
		x	

Investive Auswirkungen	Ansatz 20xx	Fortgeschrieb ener Ansatz 20xx	Ansatz 20xx ff.	Fortgeschrieb ener Ansatz 20xx ff.	Gesamt- bedarf (alt)	Gesamt- bedarf (neu)
	Einzahlungen	0	0	0	0	0
Auszahlungen	0	0	0	0	0	0
Ergebnis	0	0	0	0	0	0
<i>+ Verbesserung / - Verschlechterung</i>	0		0			
	Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden		Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden			

konsumtive Auswirkungen	Ansatz 20xx	Fortgeschrieb ener Ansatz 20xx	Ansatz 20xx ff.	Fortgeschrieb ener Ansatz 20xx ff.	Folge- kosten (alt)	Folge- kosten (neu)
	Ertrag	0	0	0	0	0
Personal-/ Sachaufwand	0	0	0	0	0	0
Abschreibungen	0	0	0	0	0	0
Ergebnis	0	0	0	0	0	0
<i>+ Verbesserung / - Verschlechterung</i>	0		0			
	Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden		Deckung ist gegeben/ keine ausreichende Deckung vorhanden			

**Weitere Erläuterungen (bei Bedarf):**

## Klimarelevanz

### Bedeutung der Maßnahme für den Klimaschutz/Bedeutung der Maßnahme für die Klimafolgenanpassung (in den freien Feldern ankreuzen)

Zur Relevanz der Maßnahme für den Klimaschutz

Die Maßnahme hat folgende Relevanz:

<i>keine</i>	<i>positiv</i>	<i>negativ</i>	<i>nicht eindeutig</i>
			x

Der Effekt auf die CO<sub>2</sub>-Emissionen ist:

<i>gering</i>	<i>mittel</i>	<i>groß</i>	<i>nicht ermittelbar</i>
			x

Zur Relevanz der Maßnahme für die Klimafolgenanpassung

Die Maßnahme hat folgende Relevanz:

<i>keine</i>	<i>positiv</i>	<i>negativ</i>	<i>nicht eindeutig</i>
			x

### Größenordnung der Effekte

Wenn quantitative Auswirkungen ermittelbar sind, sind die Felder entsprechend anzukreuzen.

Die **CO<sub>2</sub>-Einsparung** durch die Maßnahme ist (bei positiven Maßnahmen):

gering	<input type="checkbox"/>	unter 80 t / Jahr (0,1% des jährl. Einsparziels)
mittel	<input type="checkbox"/>	80 t bis ca. 770 t / Jahr (0,1% bis 1% des jährl. Einsparziels)
groß	<input type="checkbox"/>	mehr als 770 t / Jahr (über 1% des jährl. Einsparziels)

Die **Erhöhung der CO<sub>2</sub>-Emissionen** durch die Maßnahme ist (bei negativen Maßnahmen):

gering	<input type="checkbox"/>	unter 80 t / Jahr (0,1% des jährl. Einsparziels)
mittel	<input type="checkbox"/>	80 bis ca. 770 t / Jahr (0,1% bis 1% des jährl. Einsparziels)
groß	<input type="checkbox"/>	mehr als 770 t / Jahr (über 1% des jährl. Einsparziels)

**Eine Kompensation der zusätzlich entstehenden CO<sub>2</sub>-Emissionen erfolgt:**

<input type="checkbox"/>	vollständig
<input type="checkbox"/>	überwiegend (50% - 99%)
<input type="checkbox"/>	teilweise (1% - 49%)
<input type="checkbox"/>	nicht
<input checked="" type="checkbox"/>	nicht bekannt

Die vorgeschlagenen Maßnahmen zur Verbesserung der Querungssicherheit zu Fuß Gehender werden Baumaßnahmen erfordern, die bisher nicht bezifferbare CO<sub>2</sub>-Emissionen hervorrufen werden.

Die Maßnahmen erhöhen sowohl die subjektive als auch die objektive Verkehrssicherheit. Sie werden dazu beitragen, dass v.a. (Schul-)Kinder noch selbstverständlicher zu Fuß unterwegs sein werden.

Auch ist davon auszugehen, dass Eltern ihre Kinder bereitwilliger zu Fuß gehen lassen bzw. begleiten

werden und dies zur Reduktion der Hol- und Bringdienste mit dem privaten Kfz ("Elterntaxi") beitragen wird.

Damit wird eines der wichtigsten übergeordneten Ziele der Stadt Aachen - die Erreichung der 2020 (vgl. Vorlage FB 36/0424/WP17-1) und 2022 (vgl. Vorlage FB 36/0156/WP18) beschlossenen Klimaziele und die Klimaneutralität 2030 - verfolgt.

Der Effekt kann im Moment nicht genauer quantifiziert werden.

## **Erläuterungen:**

### **1. Anlass**

Die Bezirksfraktionen CDU und SPD haben mit Datum 18.04.2023 (s. Anlage 1) den Antrag "Erarbeitung eines Verkehrskonzeptes zum Schutz von Kindern und Fußgänger\*innen im Bezirk Haaren" eingereicht und Maßnahmen zur Verbesserung der Querungssituation des Fußverkehrs angeführt.

In der Sitzung der Bezirksvertretung Aachen-Haaren am 22.11.2023 hat die Verwaltung die Herangehensweise und den Umgang mit dem Antrag erläutert. Dazu wurde aus der Bezirksvertretung die Erwartungshaltung noch einmal deutlich und konkret formuliert:

- Erstellung eines Gesamtkonzeptes zum Schutz von Kindern und zu Fuß Gehenden für den Bezirk Haaren
- Identifizierung von für zu Fuß Gehende gefährlichen Stellen mit Hilfe der Haarener Bevölkerung
- Vorschläge für die Behebung der im Antrag genannten Problembereiche sowie darüber hinaus der durch die Hinweise der Bevölkerung und durch das Konzept identifizierten Problembereiche
- Kontinuierliche Berichterstattung der Verwaltung in der Bezirksvertretung zum Thema

Aufgrund der Auswirkungen der Sperrung der A544 ergibt sich im Stadtbezirk Haaren derzeit eine Verkehrssituation, die sich deutlich von der üblichen Situation unterscheidet. Daher ergeben z.B. Verkehrserhebungen derzeit ein anderes Bild. Die Erstellung eines Konzeptes würde im Analyseteil aber auf solche Zahlen angewiesen sein und ist für eine dauerhafte Konzeptperspektive daher wenig sinnvoll.

Davon unabhängig wird aktuell eine online gestützte Beteiligung der Haarener Bevölkerung vorbereitet, in der die Identifikation gefährlicher Bereiche nachgefragt wird.

Die bereits im Antrag genannten gefährlichen Bereiche wurden auch verwaltungsseitig bestätigt und daher bereits weiter untersucht. Konkret werden daher nun Lösungsansätze für die drei folgenden Bereiche vorgestellt:

- Knoten Kochstraße/Bogenstraße/Kreuzstraße,
- Höhe Schuleingang GGS Am Haarbach, Tonbrennerstraße und
- Spielplatz Friedenstraße/südlich In den Atzenbenden.

### **2. Maßnahmen**

Die drei Stellen wurden vor Ort analysiert und folgende Maßnahmen ausgearbeitet:

#### **2.1 Querungssituation Knoten Kochstraße/Bogenstraße/Kreuzstraße (s. Anlage 2a/b)**

##### **Analyse**

Der Knoten Kochstraße/Bogenstraße/Kreuzstraße ist Teil einer Tempo 30-Zone (Vorfahrtregelung "rechts vor links") und baulich weit gefasst. Zu Fuß Gehende müssen ohne besondere Infrastruktur vergleichsweise lange Distanzen auf der Fahrbahn zurücklegen, um den gegenüberliegenden Gehweg zu erreichen. Der am Fahrbahnrand ruhende Kfz-Verkehr schränkt die Sichtbeziehungen zwischen längs fahrendem Kfz-/Rad- und querungswilligem Fußverkehr ein.

Nach Auskunft des seitens der benachbarten Schule regelmäßig eingesetzten Busunternehmens ereignen sich aktuell aufgrund der (auch regelkonform) nah an den Knoten parkenden Kfz vermehrt belastende und gefährliche Situationen: Busführende geraten mit den - u.a. aufgrund der schlechten Sichtverhältnisse - nah in den Knoten einfahrenden Kfz-Führenden in Konflikt und müssen rangieren, um aneinander vorbei zu gelangen.

Dies erzeugt auch für zu Fuß Gehende (besonders im Kontext der nahegelegenen Schulen für Kinder sowie für ältere Menschen, die mit langsamerer Gehgeschwindigkeit unterwegs sind) eine unsichere Querungssituation.

### **Maßnahme**

An allen Knotenradien wird der am Fahrbahnrand ruhende Kfz-Verkehr zu Gunsten einer Aufstellfläche für den Fußverkehr reduziert. Dies wird in einem ersten, zeitnah umsetzbaren Schritt (nach u.a. Berliner Vorbild) mittels Markierung, Sperrpfosten und Beschilderung erreicht.

Die Distanz, die der querungswillige Fußverkehr auf der Fahrbahn zurücklegen muss, wird so verringert und die Sichtbeziehungen zwischen querendem Fuß- und sich längs bewegendem Fahrverkehr werden verbessert. Die vorhandenen Borde werden zunächst durch Scharrieren abgeflacht und so leichter überrollbar.

Die freizuhaltenden Bereiche folgen den "Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen" (RASt 06) der Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen (FGSV). Hier werden an Überquerungsstellen ohne Fußgängervorrang freizuhaltende Bereiche und erforderliche Haltesichtweiten an Überquerungsstellen definiert.

Die Schleppkurven für ver-/entsorgende Großfahrzeuge sowie den Busverkehr der Lindenschule (aus der Kreuzstraße nach Süden in die Bogenstraße) werden dabei berücksichtigt.

In einem zweiten Schritt könnte die Maßnahme baulich ausgeführt werden, indem die Aufstellflächen des Fußverkehrs auf Bordsteinniveau auch baulich ausgebildet werden.

## **2.2 Querungssituation Höhe Schuleingang städtische Gemeinschaftsgrundschule Am Haarbach, Tonbrennerstraße (s. Anlage 3a/b)**

### **Analyse**

Die Tonbrennerstraße ist Teil einer Tempo 30-Zone und erschließt die GGS Am Haarbach v.a. für den Fuß- und Radverkehr. Auf der östlichen Straßenseite der Tonbrennerstraße (gegenüber dem Eingang zur GGS) wird das Fahrbahnrandparken der Kfz aktuell durch ein bauliches Gehwegplateau mit einer Tiefe von 2,00 m unterbrochen. Da unmittelbar bis an das Plateau geparkt wird, schränkt der ruhende Kfz-Verkehr die Sichtbeziehungen zwischen querungswilligem Fußverkehr (v.a. kleinere Kinder) und längs fahrendem Kfz-/Radverkehr ein.

Dies erzeugt für zu Fuß Gehende eine unsichere Querungssituation.

Im Rahmen des Anwohner\*innenschutzkonzeptes für Haaren im Kontext des Abrisses der Brücke A544 ist die Tonbrennerstraße aktuell für Kfz nur im Einrichtungsverkehr in Fahrtrichtung Haarener Gracht frei gegeben.

### **Maßnahme**

Zur Verbesserung der Sicht zwischen Kfz- und querungswilligem Fußverkehr wird der am Fahrbahnrand parkende Kfz-Verkehr im unmittelbaren Umfeld des vorhandenen Gehwegplateaus reduziert.

Die freizuhaltenen Bereiche folgen auch hier den RAS 06. Entsprechend sind Überquerungsstellen ohne Fußgängervorrang 10 m vor der Querungsstelle von Sichthindernissen frei zu halten.

Die vorgeschlagene Maßnahme erhöht die Verkehrssicherheit des querungswilligen Fußverkehrs sowohl für den Fall, dass die Tonbrennerstraße für den Kfz-Verkehr nach Abschluss der Arbeiten zur A544 erneut im Zweirichtungsverkehr befahrbar sein sollte, als auch für den Fall, dass sie weiterhin nur im Einbahnverkehr (mit Freigabe für den Radverkehr im Zweirichtungsverkehr) befahrbar sein sollte.

Das aktuell einseitig zugelassene Fahrbahnrandparken der Kfz wird in alternierendes Fahrbahnrandparken (im Szenario Zweirichtungsverkehr mit adäquaten Haltebereichen für den Gegenverkehr) umgewandelt. Die so erzeugte Gliederung des Straßenraums trägt zur Reduzierung der Fahrgeschwindigkeit bei. Der Fahrbahnquerschnitt bleibt unverändert.

## **2.3 Querungssituation Spielplatz Friedenstraße/südlich In den Atzenbenden (s. Anlage 4a/b)**

### **Analyse**

Die Friedenstraße ist Teil einer Tempo 30-Zone und erschließt den Spielplatz Friedenstraße. Am Zugang zum Spielplatz befindet sich ein Umlaufgitter, das Kinder vor dem unkontrollierten Laufen auf die Fahrbahn schützen soll. Direkt gegenüber dem Eingang zum Spielplatz befindet sich ein Grünbeet mit einem Baum.

Der am Fahrbahnrand ruhende Kfz-Verkehr schränkt die Sichtbeziehungen zwischen längs fahrendem Kfz-/Rad- und querungswilligem Fußverkehr (v.a. auf kleinere Kinder) ein.

Dies erzeugt für zu Fuß Gehende eine unsichere Querungssituation.

### **Maßnahme**

Beidseitig der Fahrbahn werden Gehwegplateaus baulich angelegt, die die Fahrbahn punktuell auf 3,50 m verengen. Der an die Plateaus angrenzende ruhende Verkehr wird reduziert.

So wird im unmittelbaren Umfeld des Zugangs zum Spielplatz

- die Querungsdistanz des Fußverkehrs über die Fahrbahn verringert,
- die Sicht zwischen Kfz-/Rad- und querungswilligem Fußverkehr verbessert,
- die Geschwindigkeit des Fahrbahnverkehrs reduziert.

Die Vorgaben der RASSt 06 zur Freihaltung von Sichtbeziehungen werden auch hier erfüllt.

Das aktuell einseitig zugelassene Fahrbahnrandparken wird in alternierendes Fahrbahnrandparken mit adäquaten Haltebereichen für den Gegenverkehr umgewandelt. Die so erzeugte Gliederung des Straßenraums trägt zur Reduzierung der Fahrgeschwindigkeit bei. Der Fahrbahnquerschnitt vor und hinter der Engstelle bleibt unverändert.

### **3. Fazit/Beschlussvorschlag**

Die Verwaltung wird mit der Planung und Kostenschätzung der vorgeschlagenen Maßnahmen

- Knoten Kochstraße/Bogenstraße/Kreuzstraße,
- Höhe Schuleingang GGS Am Haarbach, Tonbrennerstraße und
- Spielplatz Friedenstraße/südlich In den Atzenbenden.

beauftragt.

Die Planung wird inklusive Kostenschätzung zur Einholung eines Ausführungsbeschlusses erneut vorgelegt.

Darüber hinaus wird die Verwaltung weiter an den von der Bezirksvertretung Haaren im November formulierten Aufgaben zum Gesamtkonzept sowie der Identifikation weiterer gefährlicher Stellen mit Hilfe der Haarener Bevölkerung arbeiten und in der Bezirksvertretung berichten.

### **Anlage/n:**

- Anlage 1 – Antrag der Bezirksfraktionen CDU und SPD vom 18.04.2023 "Erarbeitung eines Verkehrskonzeptes zum Schutz von Kindern und Fußgänger\*innen im Bezirk Haaren",
- Anlage 2 – Knoten Kochstraße/Bogenstraße/Kreuzstraße: Bestand und Planung,
- Anlage 3 – Knoten Kochstraße/Bogenstraße/Kreuzstraße: Fotos Status Quo,
- Anlage 4 – Querung Höhe Schuleingang GGS Am Haarbach, Tonbrennerstraße: Bestand und Planung,
- Anlage 5 – Querung Höhe Schuleingang GGS Am Haarbach, Tonbrennerstraße: Fotos Status Quo,
- Anlage 6 – Querung am Spielplatz Friedenstraße/südlich In den Atzenbenden: Bestand und Planung,
- Anlage 7 – Querung am Spielplatz Friedenstraße/südlich In den Atzenbenden: Fotos Status Quo





Herrn Bezirksbürgermeister  
Daniel Hecker  
Bezirksamt Haaren  
Germanusstraße 32-34

52080 Aachen



Aachen, den 18.04.2023

### **Antrag gemäß §3 Absatz 1 Satz 2 der Geschäftsordnung für den Rat der Stadt Aachen**

Sehr geehrter Herr Bezirksbürgermeister Hecker,

die Fraktionen der CDU und der SPD in der Bezirksvertretung Aachen-Haaren beantragen gemäß §3 Absatz 1 Satz 2 der Geschäftsordnung für den Rat und die Bezirksvertretung der Stadt Aachen zur nächsten Sitzung der Bezirksvertretung den folgenden Tagesordnungspunkt aufzunehmen:

#### **Erarbeitung eines Verkehrskonzeptes zum Schutz von Kindern und Fußgänger\*innen im Bezirk Haaren**

Vor dem Hintergrund des stetig steigenden Parkdrucks in den Haarener Seitenstraßen sowie der anstehenden Sperrung der A544, die nicht nur den Verkehr über die Hauptstraßen sondern auch in den Nebenstraßen um mehrere tausend PKW pro Tag ansteigen lässt beauftragen wir die Fachverwaltung mit der umgehenden Erarbeitung eines Konzeptes, das die Sicherheit der schwächsten Verkehrsteilnehmer -hier insbesondere Kinder und weitere Fussgänger- signifikant erhöht.

Es gibt bereits mehrere Anträge in der Bezirksvertretung zu diesen Themen, die bisher jedoch leider nicht bearbeitet wurden, so dass wir es als sinnvoll erachten hier nicht mit Stückwerk/ Einzelmaßnahmen zu agieren, sondern ein stimmiges Gesamtkonzept zu erarbeiten und schnellstmöglich umzusetzen.

Wir beziehen uns hierbei unter anderem auf die Gefahrenstellen, die uns nahezu jeden Tag von Haarener Mitbürgern benannt werden, hier vor allem:

- Gefährliche Querung vor dem Spielplatz Friedenstrasse

- Einrichtung eines Fussgängerüberwegs in der Tonbrennerstraße gegenüber dem Eingang zur GGS am Haarbach/Turnhalle
- Einrichtung von Fussgängerüberwegen an der Kreuzung Kochstr./Kreuzstr./Bogenstr. (Antrag der SPD- & CDU-Fraktion vom 14.11.21)
- Einrichtung einer Querungshilfe auf der Haarbachtalstraße gegenüber dem Eingang zum Park an der Welschen Mühle (vor allem für Bewohner der anliegenden Seniorenzentrums)
- Beruhigung der „Durchgangs-Rennstrecken“ in den Straßen Am Burgberg & In den Atzenbenden sowie Entschärfung des Bereichs in der Sackgasse Am Burgberg
- Erarbeitung von Maßnahmen zur Reduzierung der Geschwindigkeit des Verkehrs im Bereich Kleinheidstraße (Antrag der CDU-Fraktion vom 22.06.22)

Dies sind jedoch nur einige sehr wichtige Beispiele. Weitere „Brennpunkte“ sollten zusätzlich identifiziert werden. Dazu sollten auch die Haarener Einwohner\*innen befragt und Eingaben des Mängelmelders berücksichtigt werden.

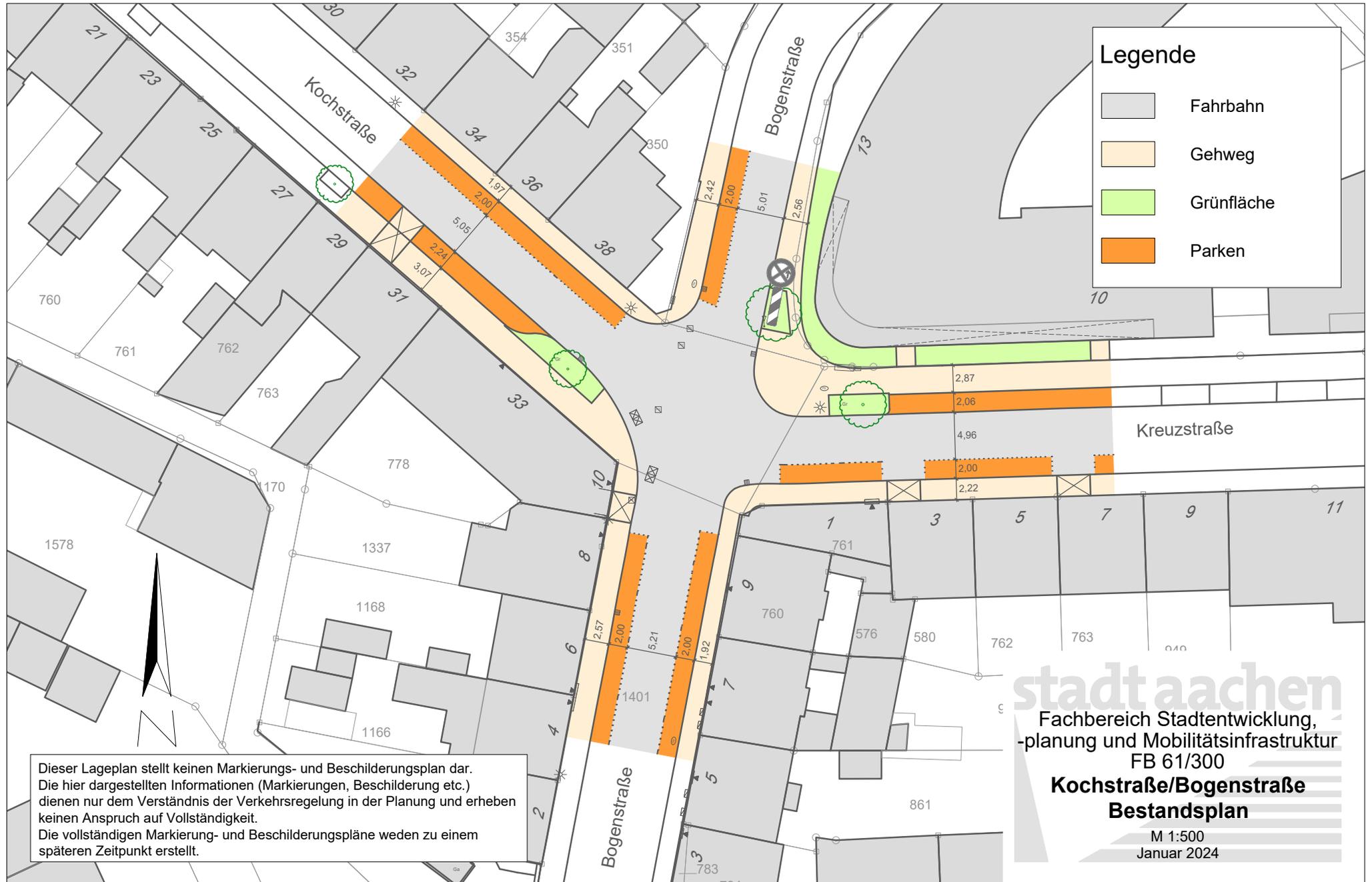
Mit freundlichen Grüßen

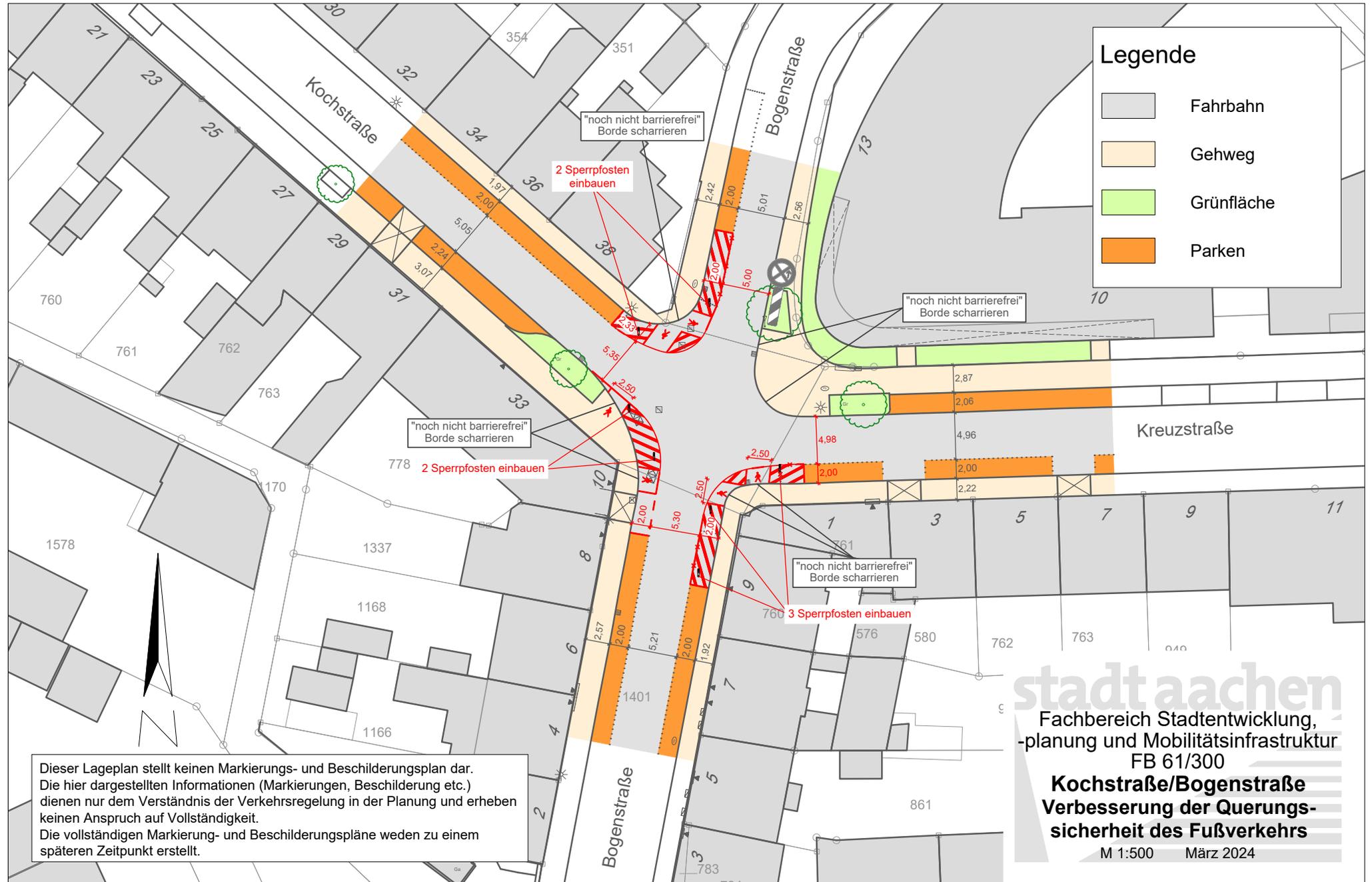
gez.

Franz-Josef Kogel  
CDU Fraktion



Tobias Küppers  
SPD Fraktion

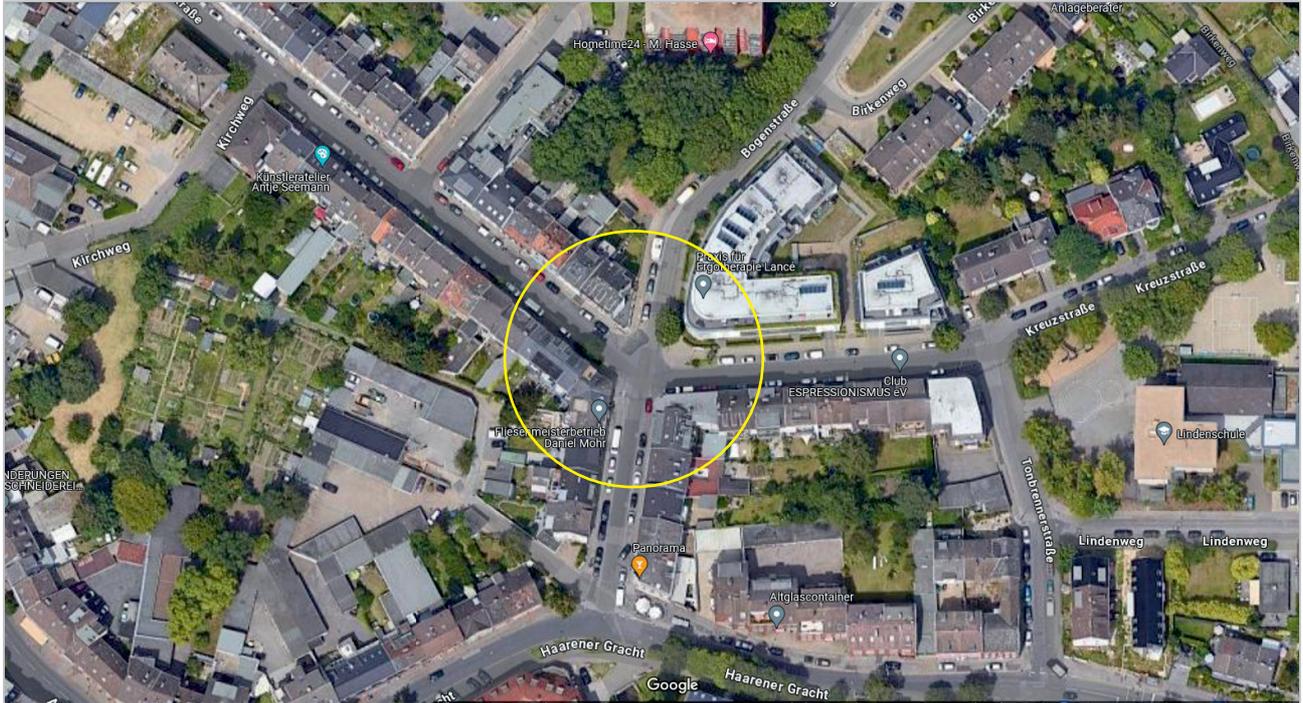




Dieser Lageplan stellt keinen Markierungs- und Beschilderungsplan dar. Die hier dargestellten Informationen (Markierungen, Beschilderung etc.) dienen nur dem Verständnis der Verkehrsregelung in der Planung und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die vollständigen Markierungs- und Beschilderungspläne werden zu einem späteren Zeitpunkt erstellt.

**stadt aachen**  
Fachbereich Stadtentwicklung,  
-planung und Mobilitätsinfrastruktur  
FB 61/300  
**Kochstraße/Bogenstraße**  
**Verbesserung der Querungs-**  
**sicherheit des Fußverkehrs**  
M 1:500 März 2024

# Knoten Kochstraße/Bogenstraße/Kreuzstraße



Bogenstraße nach Süden Richtung Haarener Gracht

# Knoten Kochstraße/Bogenstraße/Kreuzstraße



Kochstraße nach Nord-Westen Richtung Alt Haarener Straße



Kochstraße nach Nord-Westen Richtung Alt Haarener Straße

# Knoten Kochstraße/Bogenstraße/Kreuzstraße

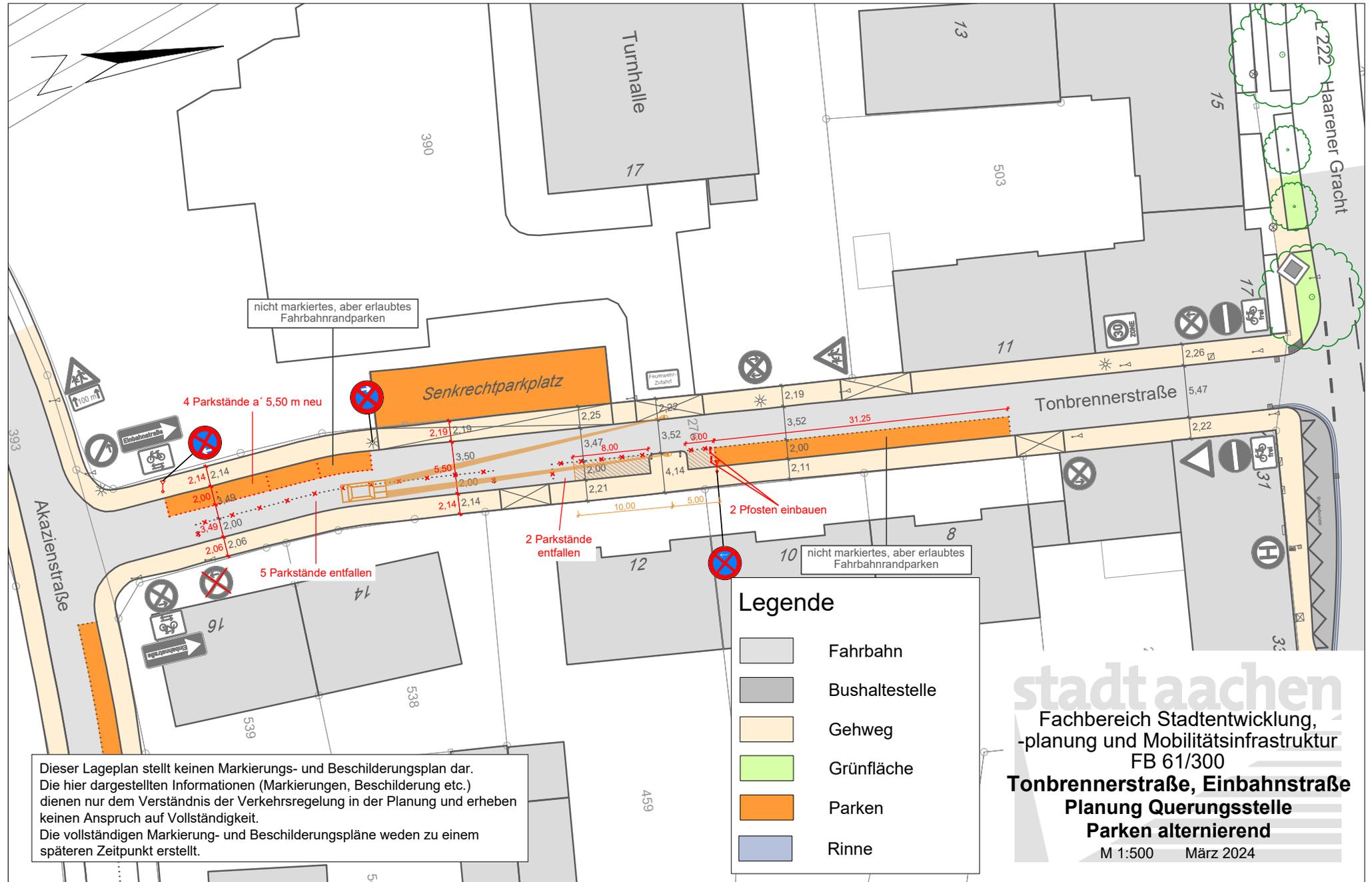


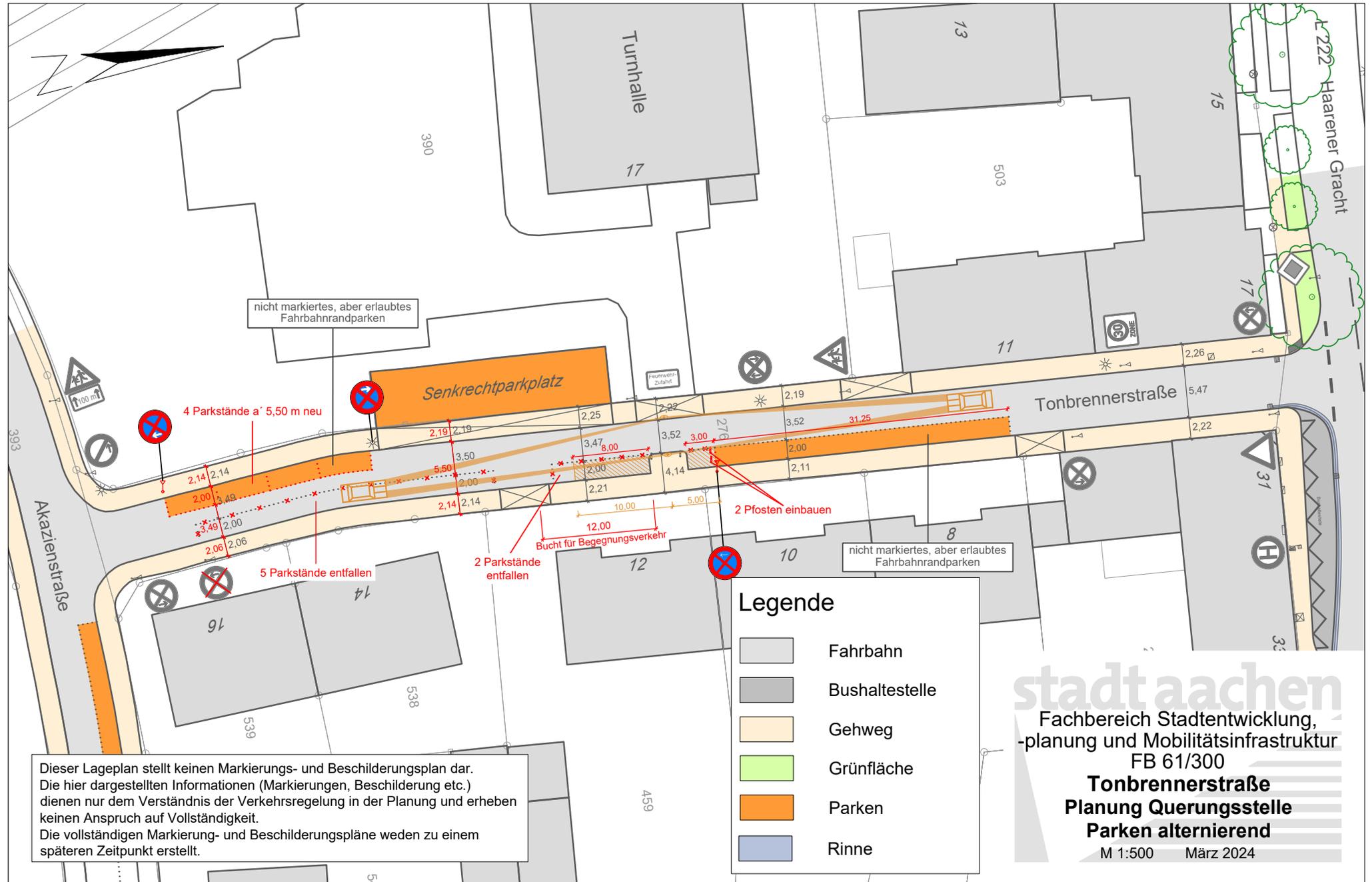
Bogenstraße nach Norden

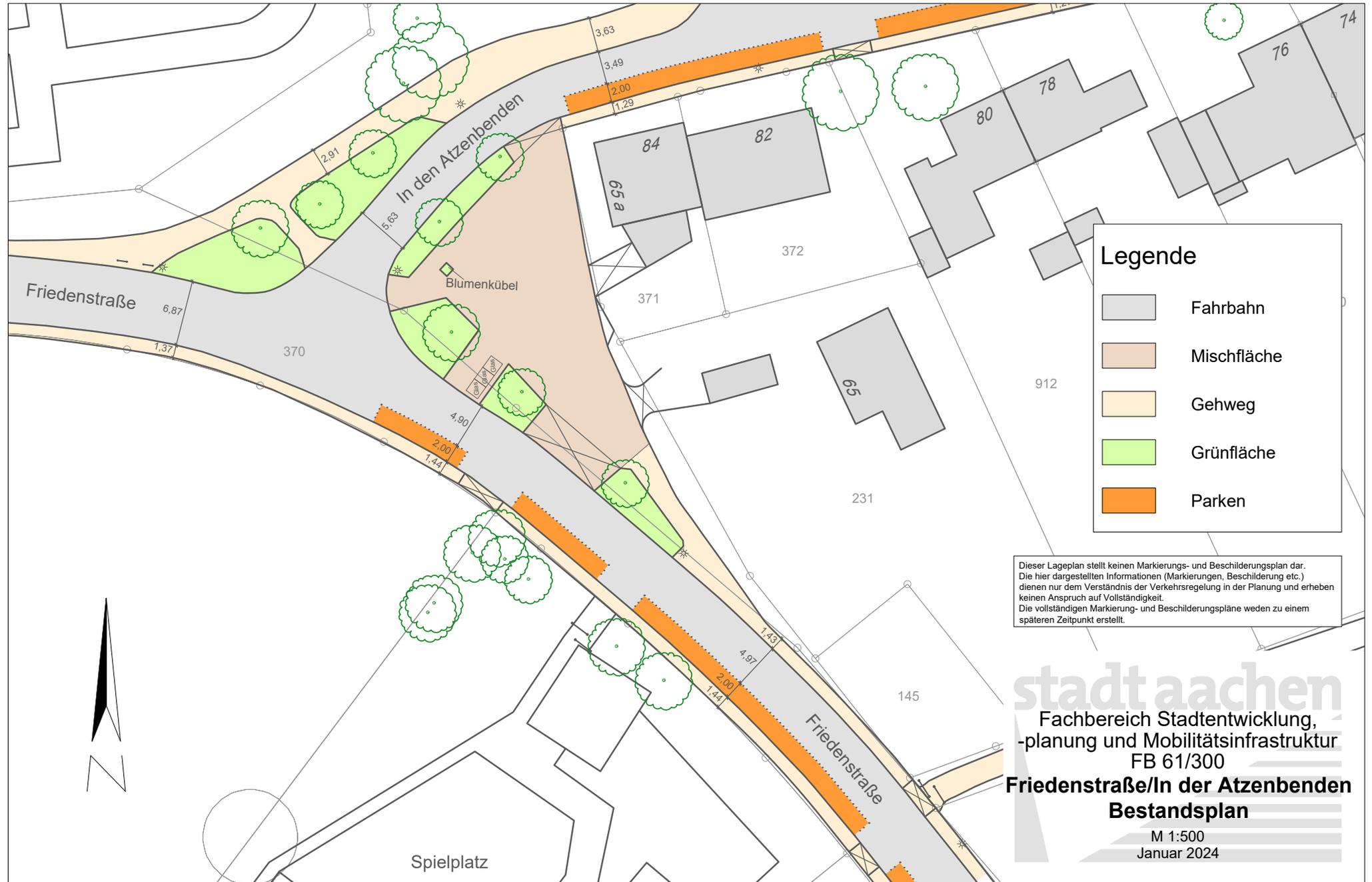


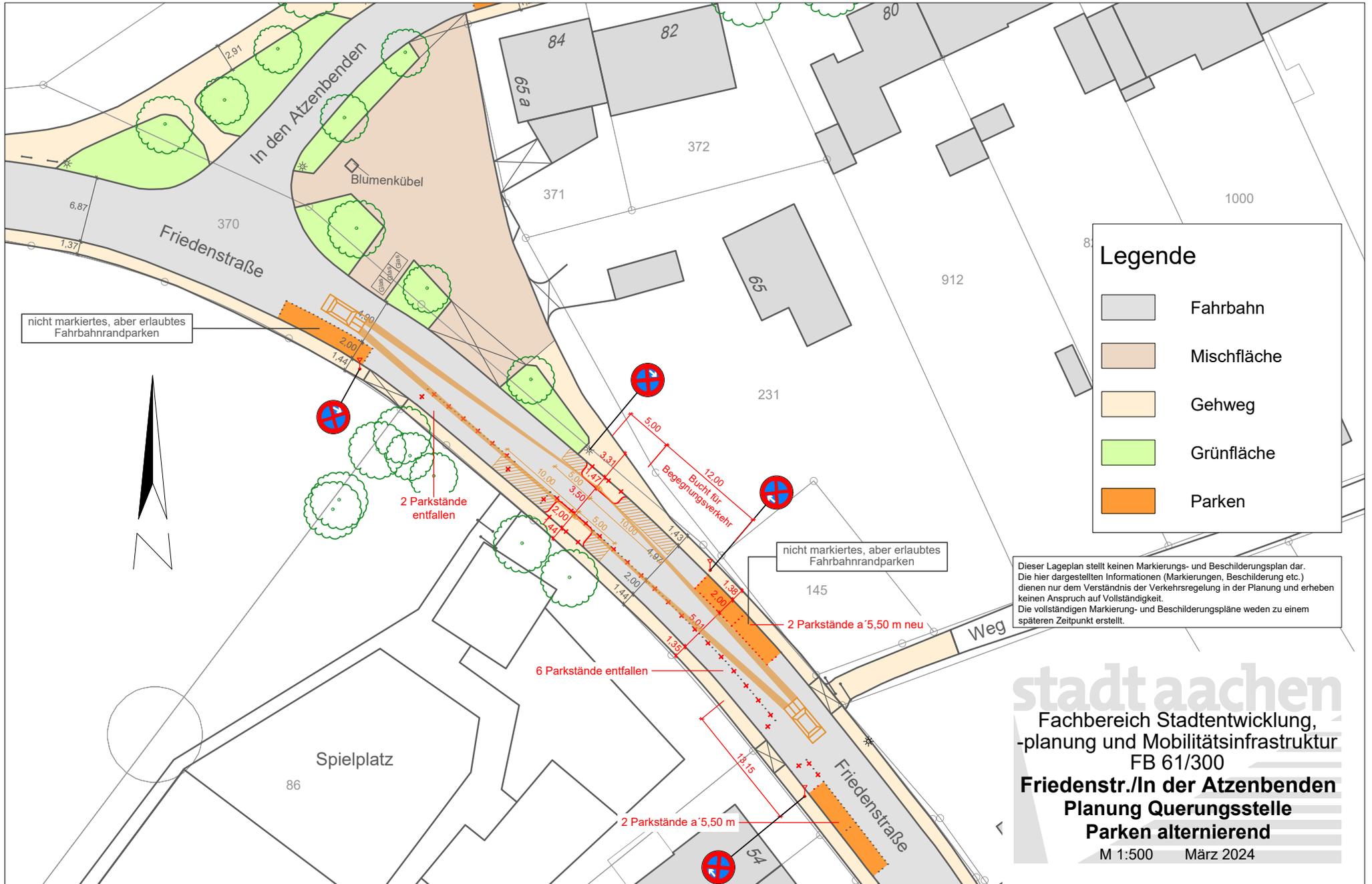
Kreuzstraße nach Osten











# Tonbrennerstraße, GGS Am Haarbach



# Tonbrennerstraße, GGS Am Haarbach



# Tonbrennerstraße, GGS Am Haarbach



# Tonbrennerstraße, GGS Am Haarbach



# Spielplatz Friedenstraße / südlich In den Atzenbenden



# Spielplatz Friedenstraße / südlich In den Atzenbenden



# Spielplatz Friedenstraße / südlich In den Atzenbenden

