

Anfrage Ausschuss für
Stadtentwicklung und Verkehr



Fraktion in der
Stadtvertretung Norderstedt

Norderstedt, 15. Januar 2025

Anfrage:

Ist im Buchenweg, im Bereich von der Kreuzung Ulzburger Straße/ Buchenweg bis über die Krippe Zauberwald (Buchenweg 102) hinaus, im Anschluss an die Bauarbeiten die Einrichtung von Tempo 30 geplant?

Sachstand:

Der Bring- und Holverkehr der Krippe Zauberwald findet über den Buchenweg statt. Zudem quert die stark befahrene Veloroute1 den Buchenweg an einem durch eine Kuppe und Kurve schwer einsehbaren Bereich.

Die Einrichtung einer Tempo 30 Zone könnte das Unfallrisiko für alle Verkehrsteilnehmer erheblich senken. Eine erhebliche Einschränkung des Verkehrsflusses ist dabei nicht zu befürchten, denn laut Handbuch für die Bemessung von Straßenverkehrsanlagen (HBS) ¹ wird die Leistungsfähigkeit von innerstädtischen Hauptverkehrsstraßen maßgeblich von Ampelkreuzungen bestimmt. Sie sind der „Flaschenhals“ einer Straße, deren Kapazität von zwei Dingen abhängt:

- Der Dauer der Grünphase (Freigabezeitanteil an der Umlaufzeit der Lichtsignalanlage),
- Der sogenannten Sättigungsverkehrsstärke.

Die Geschwindigkeitsbegrenzung auf 30 km/h hat in der Regel keinen Einfluss auf die Leistung.

1 Wirkungen von Tempo 30 an Hauptverkehrsstraßen (Quelle: Umweltbundesamt.de)

Für die Fraktion



Susan de Vrée
Stadtvertreterin