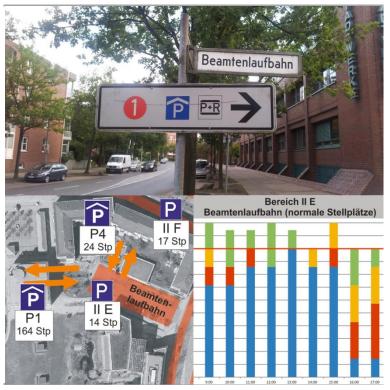


INGENIEUR- UND PLANUNGSGESELLSCHAFT mbH

# Parkraumkonzept Norderstedt Erhebung der Stellplatzauslastung



### Auftraggeber

Stadt Norderstedt

(Ansprechpartner: Herr Kröska: 040-53595-258)

## Bearbeitungszeitraum

September 2013 - März 2014

## Dienstleistungen

- Erfassung der Stellplatzanlagen (Tiefgaragen und öffentlicher Verkehrsraum)
- Bewertung der Verkehrsanbindung und Erreichbarkeit
- Erhebung der Stellplatzauslastung und Parkdauerverteilung
- Auswertung und Darstellung der Ergebnisse
- Vorstellung in politischen Gremien

#### Aufgabenstellung

Die Stadt Norderstedt verfügt im Innenstadtbereich über eine Vielzahl von Stellplatzanlagen (Tiefgaragen und Stellplätze im öffentlichen Straßenraum). Als Basis eines Parkraumkonzeptes soll die Kapazität und Auslastung der vorhandenen Stellplätze erfasst werden.

Hierbei sind weitere Kenngrößen, wie Parkdauer und auftretende Überlastungen und etwaige Parksuchverkehre von Bedeutung.

Im September 2013 wurde eine umfassende Parkraumerhebung durchgeführt. Begleitend dazu wurden Erreichbarkeit, Ausstattung und Zustand der verschiedenen Parkierungsanlagen erfasst und bewertet.

#### Projektbeschreibung

Die Parkraumerhebung wurde als Kennzeichenerfassung ein- und ausparkender Fahrzeuge an drei Werktagen durchgeführt. Für die insgesamt zur Verfügung stehenden rund 20 Parkierungsanlagen wurden die Ganglinien der Auslastung und der Parkdauer in anschaulichen Grafiken dargestellt.

Die Ergebnisse wurden ergänzt durch eine vertiefte Auswertung der Erhebungsdaten im Hinblick auf Nutzergruppen (P+R, Beschäftigte, Einkaufsverkehre etc.), Parksuchverkehre, "Stammparker") sowie Einflüsse der verschiedenen Werktage auf die Auslastung.

Auf Basis der Ergebnisse wird im nächsten Schritt das Parkraumkonzept für die Stadt Norderstedt entwickelt.