



U5 – Hamburgs neue Lebensader

Impulsvortrag BUND Hamburg



Agenda

1. **Hintergrund** – Ziele des Netzausbaus
2. **Projekt U5** – Von der Netzentwicklung zur Linienführung
3. **U5 Ost** – von Bramfeld in die City Nord
4. **Ausblick** – Planungsstand und Perspektive

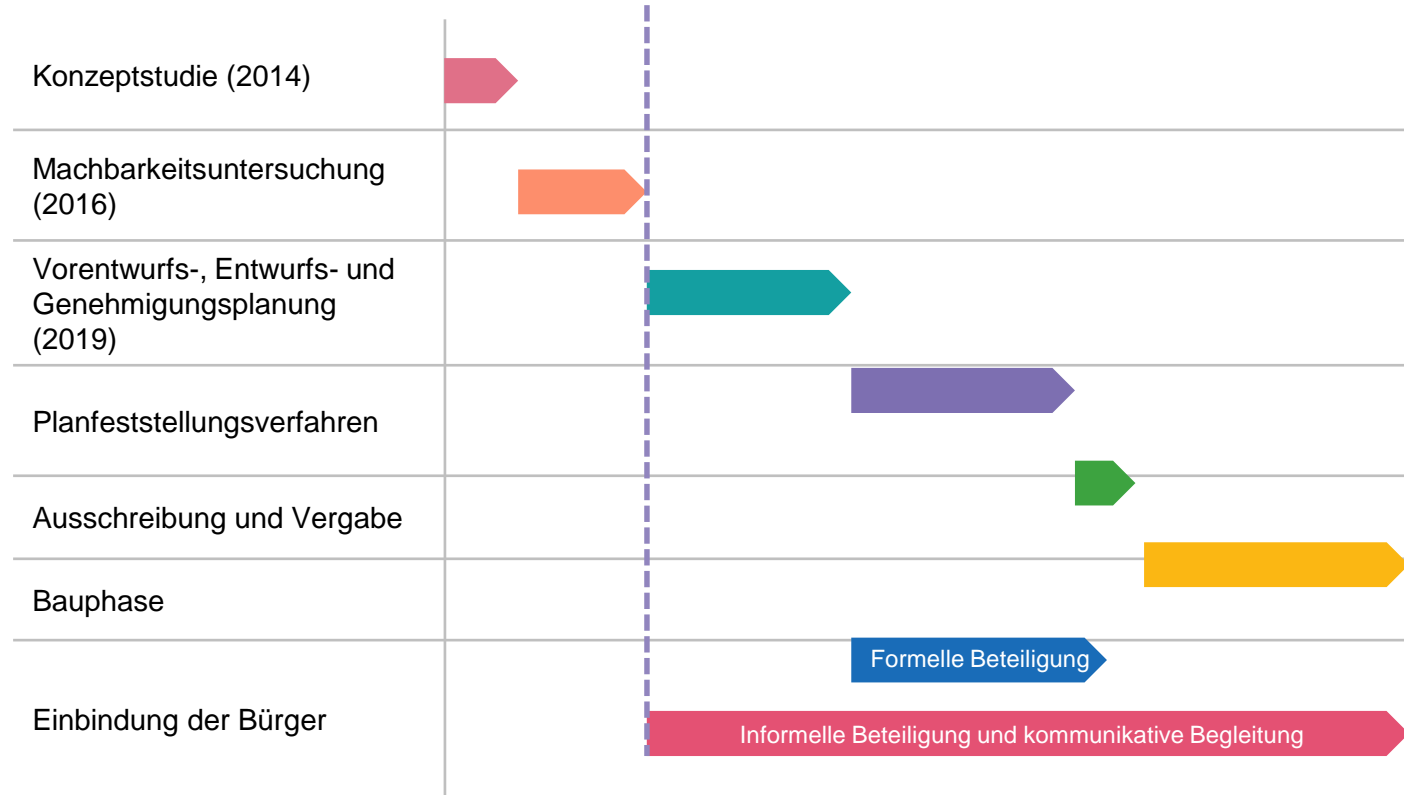
1. **Hintergrund** – Ziele des Netzausbaus



HAMBURG WÄCHST

- Bauvorhaben für mehr Wohnungen, Arbeits-, Ausbildungs- und Studienplätze
- Anstieg der Fahrgastzahlen im ÖPNV
- Veränderung des Modal Split zugunsten des ÖPNV
- 2018: 1,86 Mio. Einwohner
2035 (Prognose): 2 Mio. Einwohner

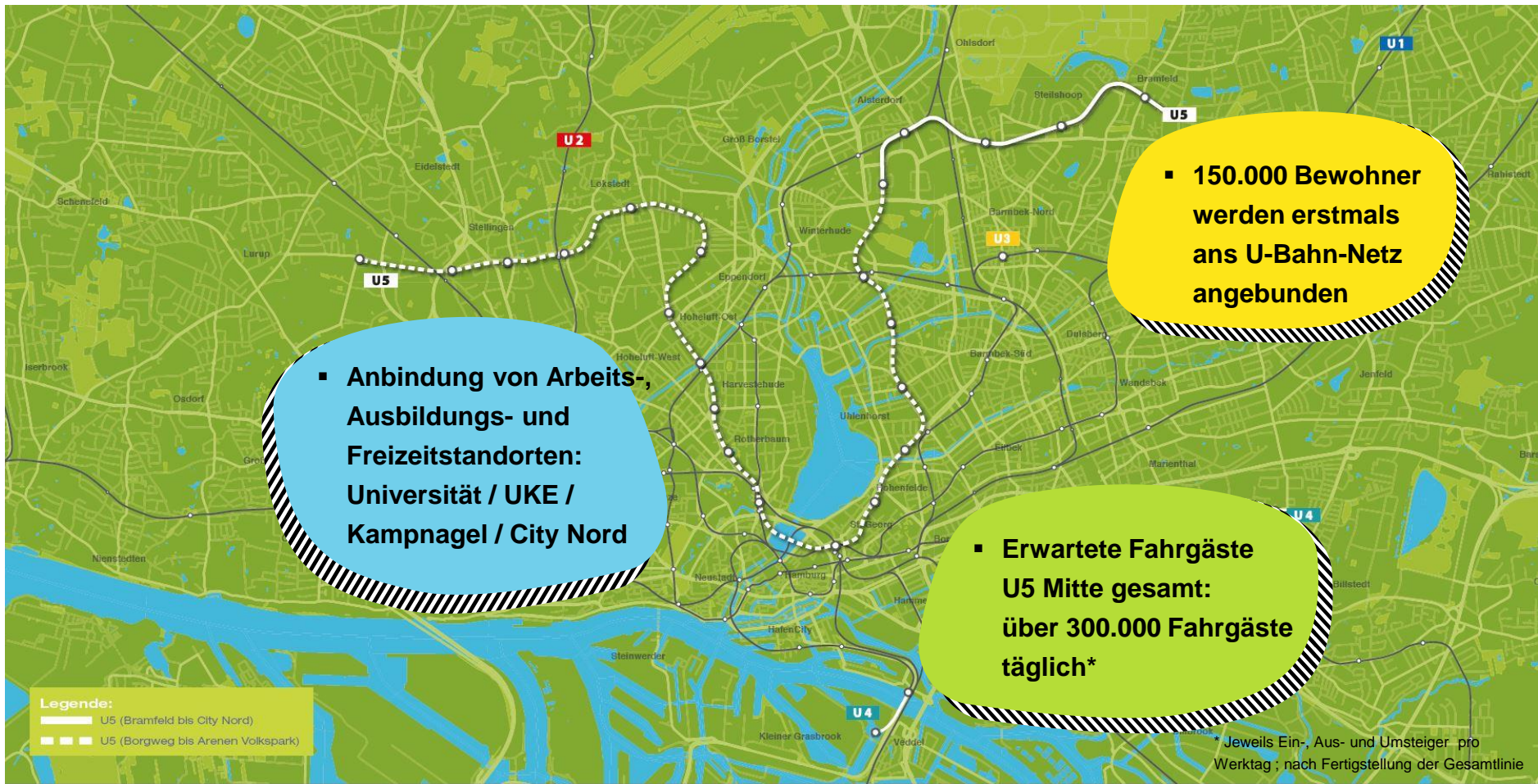
Frühe Einbindung über alle Planungsphasen hinweg



2. **Projekt U5** – Von der Netzentwicklung zur Linienführung

Potentialgebiete für den Schnellbahnausbau







SCHNELLER, FLEXIBLER UND KOMFORTABLER DURCH DIE STADT

Die U5 wird eines der modernsten U-Bahn-Systeme Europas:

- vollautomatisch
- flexibel: in Spitzenzeiten im Minutentakt
- modernste Haltestellen

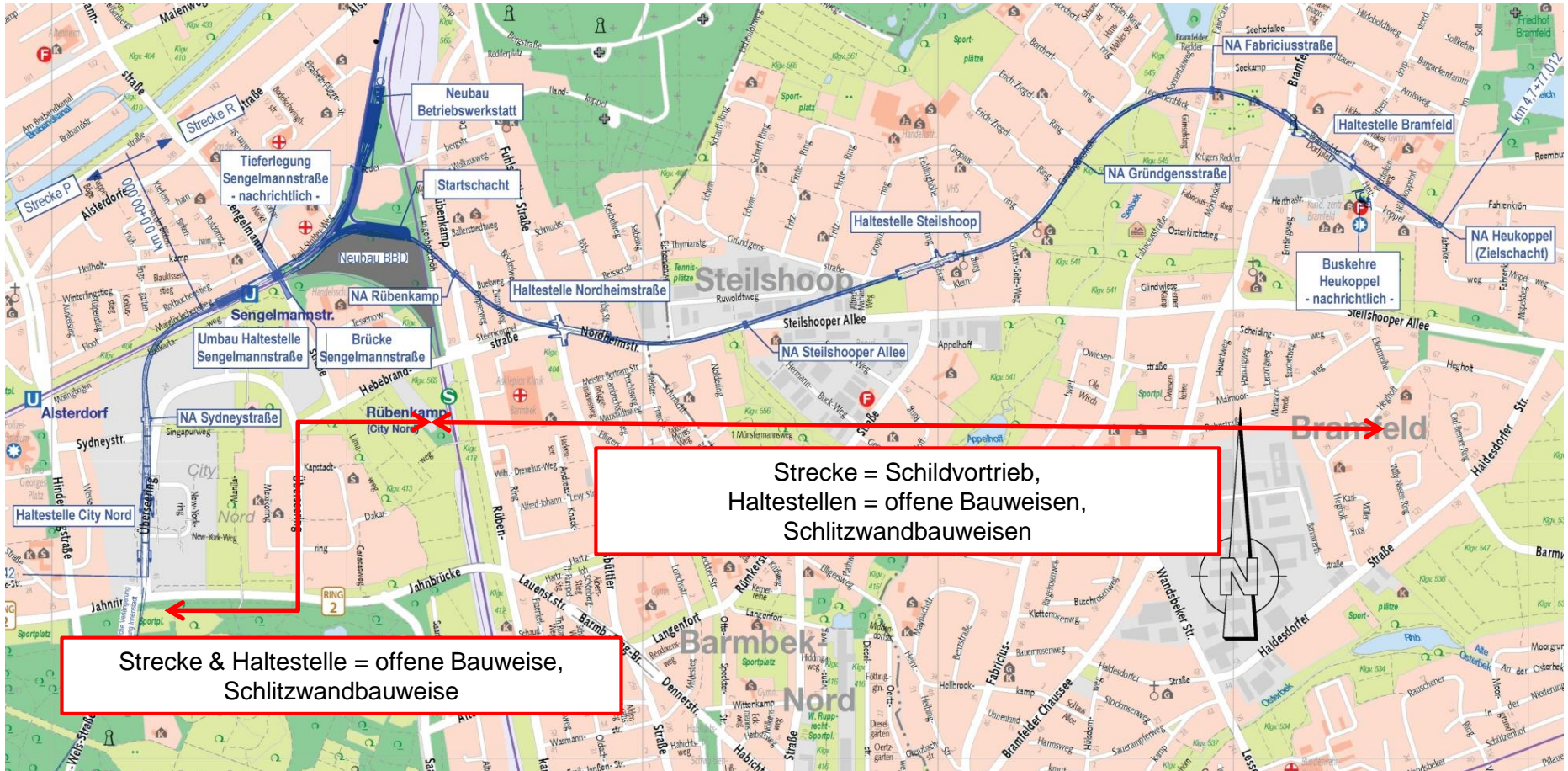
3. **U5 Ost** – von Bramfeld in die City Nord

Steckbrief U5 Ost



- ➔ Länge der Strecke: **5,8 Kilometer**
- ➔ Fahrzeit in der Hauptverkehrszeit (U5/U1): Bramfeld - Sengelmannstraße - Innenstadt in 22 Minuten (aktuell: 35 Minuten)
- ➔ Höchstgeschwindigkeit: 80 km/h
- ➔ Erschlossene Stadtteile: Bramfeld (50.000 Einwohner), Steilshoop (20.000), Barmbek-Nord (40.000), Ohlsdorf (16.000)
- ➔ Erschlossene Arbeitsplatz- und Einzelhandelsschwerpunkte: City Nord (ca. 300 Unternehmen, ca. 30.000 Arbeitsplätze), EKZ Steilshoop, Bramfelder Chaussee und Fuhlsbüttler Straße

Bauverfahren U5 Ost



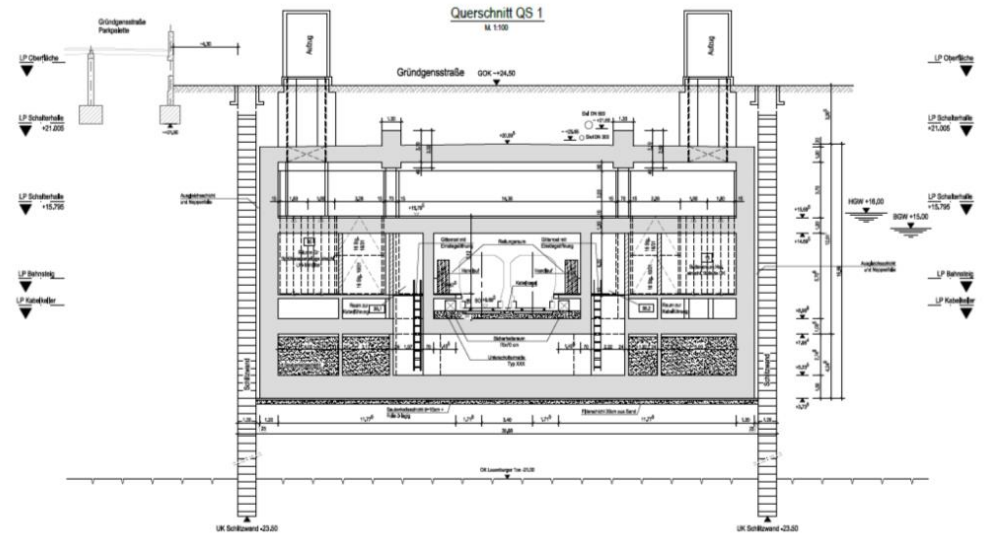
U1/U5 Sengelmannstraße – Endlich miteinander verbunden!



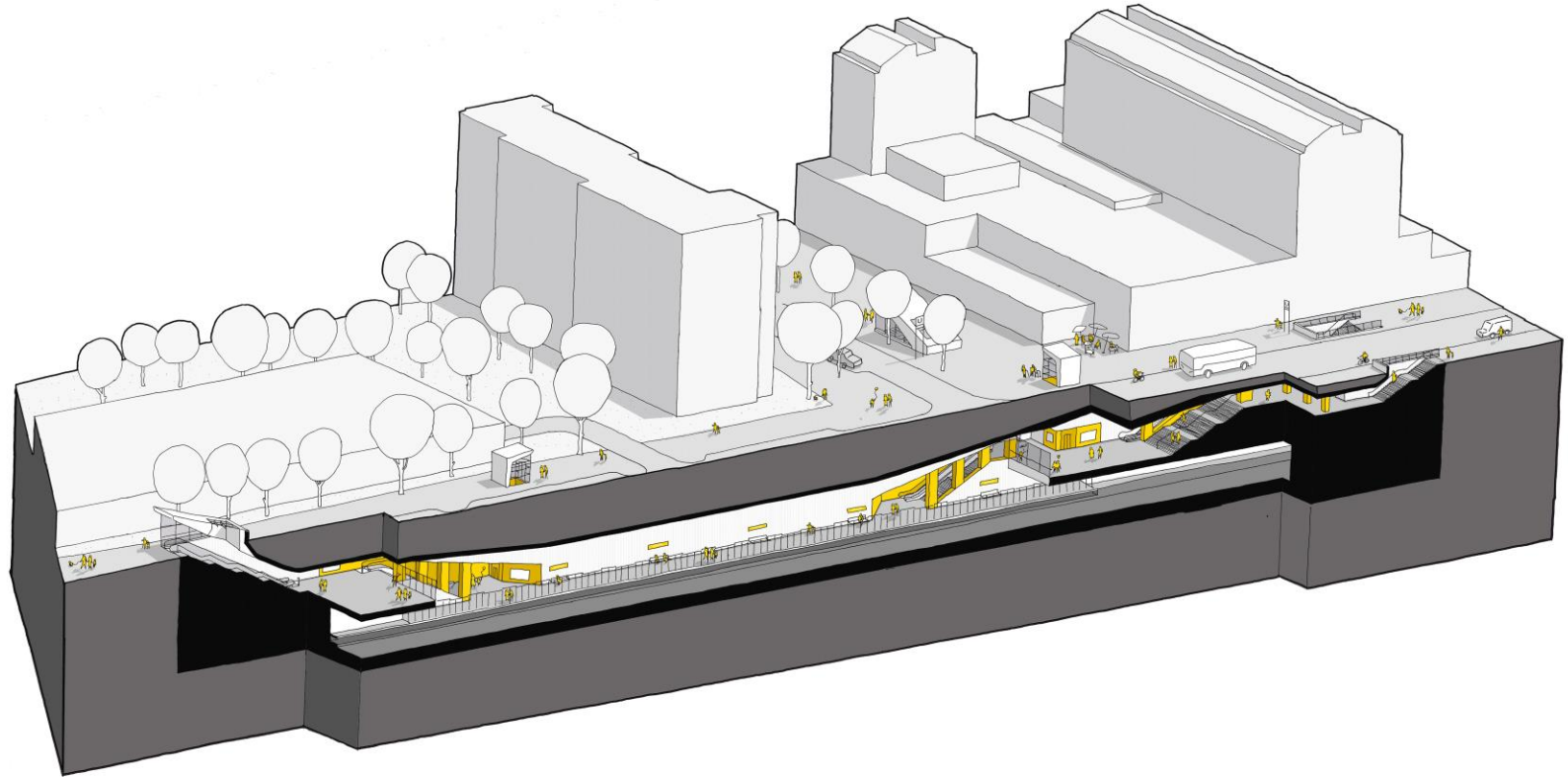
Haltestelle Steilshoop – Vom Entwurf zur Umsetzung



Quelle HOCHBAHN



Längsschnitt Haltestelle Steilshoop



4. U5 – Planungsstand und Perspektive

U5 – Sachstand und Ausblick

- ➔ U5 Ost: Planfeststellungsbeschluss erwartet 1. Quartal 2021
- ➔ U5 Ost: Beginn vorbereitende Arbeiten Sommer 2021
- ➔ U5 Ost: Möglicher Beginn Hauptbaumaßnahme Ende 2021
- ➔ U5 Mitte: Finalisierung Streckenführung vsl. Ende 2020
- ➔ U5 Mitte: Beginn Entwurfsplanung vsl. Mitte 2021
- ➔ U5 Mitte: Möglicher Baubeginn vsl. 2026



Vielen Dank!