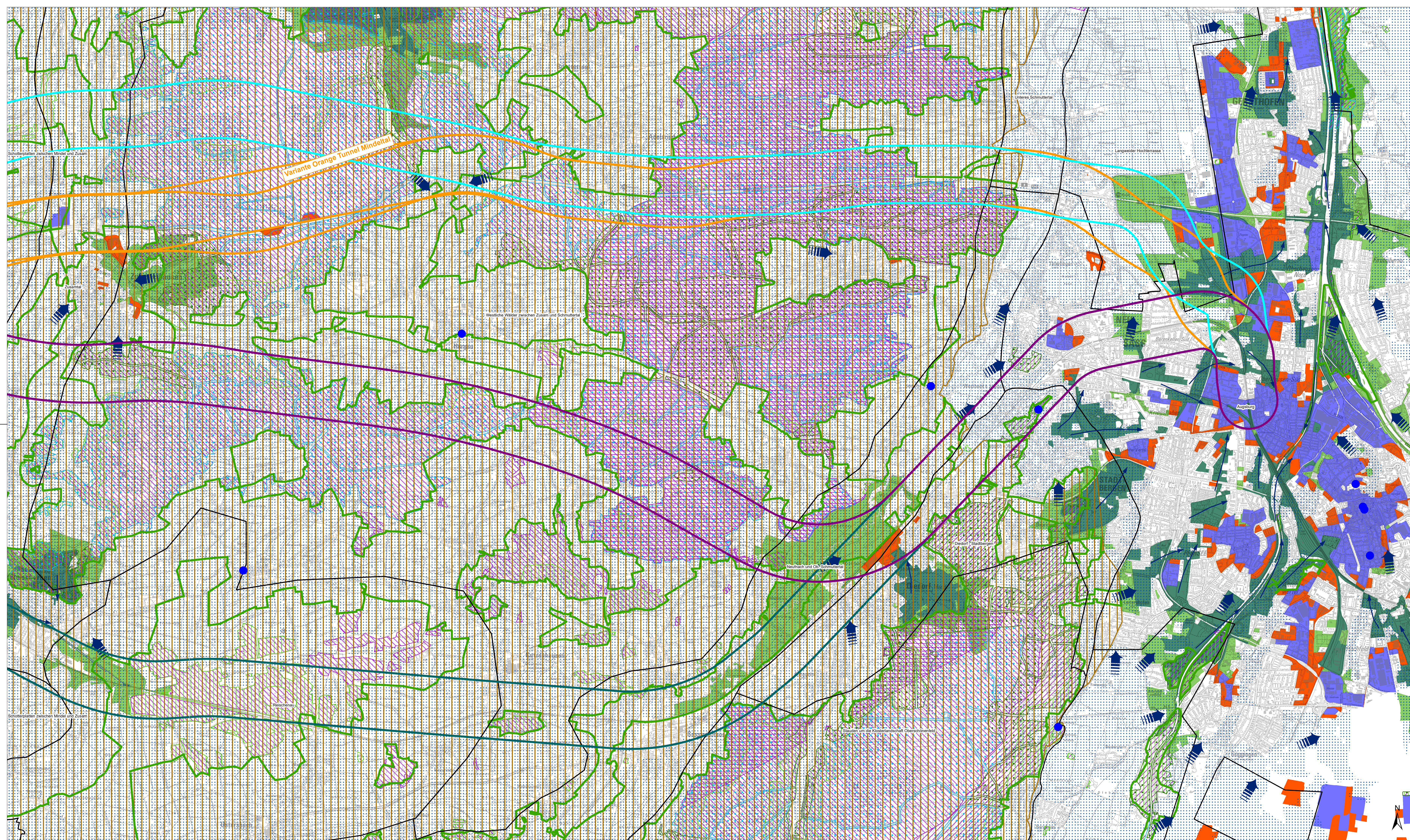




Legende

Untersuchte Wirkbereiche der Trassen 1.000 m (beidseits 500 m)

- Variante Violett
- Variante Türkis
- Variante Orange
- Variante Blau-Grün

Landschaftsbild

- Landschaftsprägendes Denkmal
- Landschaftsschutzgebiet
- Naturpark

Waldfunktion

- Erholungswald Stufe 1
- Erholungswald Stufe 2
- Schutzwald für Lebensraum Landschaftsbild
- Sichtschutzwald

Luft/Klima

- Kaltluftaustauschbereich
- Kaltluftleitbahn
- Kaltluftproduktionsfläche

Wirkraum (Nachtsituation)

Sommerliche humanbioklimatische Belastungssituation in Flächen mit Wohn-/Schlaffunktion in der Nacht. Je höher die Belastung, desto höher die Handlungserfordernis für proaktive Anpassungsmaßnahmen.

- Belastungsstufe 5 (bereits heute ungünstige humanbioklimatische Situation)
- Belastungsstufe 4 (unter Annahme eines schwachen Klimawandels zukünftig ungünstige humanbioklimatische Situation)

Ausgleichsraum (Nachtsituation)

Sommerliche kaltlufthaushaltliche Bedeutung der Grün-/Freiflächen für die Entlastung des Wirkraums in der Nacht. Je höher die Bedeutung, desto höher die Empfindlichkeit und Schutzbedürftigkeit gegenüber (baulichen) Nutzungsintensivierungen.

- Sehr hohe Bedeutung (Kernbereiche der wirkraumbezogenen Kaltluftleitbahnen)
- Hohe Bedeutung (Kernbereiche des flächenhaften Luftaustausches im Bereich der Wirkraumbelastungsstufen 4 und 5 oder Rand-/Quellbereich der Kaltluftleitbahnen)

Waldfunktion

- Schutzwald für Immissionen Lärm und lokales Klima
- Regionaler Klimaschutzwald
- Bannwald

Quellen:  
Geobasisdaten: Bayerische Vermessungsverwaltung,  
© GeoBasis-DE / BKG 2018  
Fachdaten: Bayerisches Landesamt für Umwelt, Bayerische Staatsforsten

|                                                                  |  |                                                                                          |  |                                            |  |
|------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------|--|
| Index: Änderungen bzw. Ergänzungen                               |  | Name:                                                                                    |  | Datum:                                     |  |
| Bauherr: DB NETZE                                                |  | Projektleitung: DB NETZE                                                                 |  | Planung:                                   |  |
| DB Netz AG<br>Adam-Reise-Straße 11-13<br>60327 Frankfurt am Main |  | DB Netz AG<br>Technik<br>NBS/ABS Ulm-Augsburg<br>Bahnhofstrasse 12 1/2<br>84100 Augsburg |  | Auftragnehmer (AN): bosch & partner<br>psu |  |
| Lageskizze (unmaßstäblich):                                      |  | Projektnummer DB: 0.01677378                                                             |  | BIM-Datencodierung:                        |  |
|                                                                  |  | Planzeichen: ULA Bosch XX XXX RGV LK Augsburg                                            |  | Planart: Übersichtslegeplan                |  |
| Bayerische Kennzeichnung:                                        |  | BWK-Kennziffer:                                                                          |  | Barcodenummer:                             |  |
| Direkte:                                                         |  | Streckenabschnitt:                                                                       |  | Entwurfsgeschwindigkeit:                   |  |
| Kilometer:                                                       |  | Kilometer:                                                                               |  | Kilometer:                                 |  |
| Erstellt: 30.06.2023                                             |  | Kreiert: 30.06.2023                                                                      |  | NBS/ABS Ulm - Augsburg                     |  |
| Geprüft: 30.06.2023                                              |  | Lehner: 30.06.2023                                                                       |  | Lageplan                                   |  |
| Freigegeben: 30.06.2023                                          |  | Schwarzmeier: 30.06.2023                                                                 |  | Übersicht Landschaft und Luft/Klima        |  |
| Maßstab: 1:25.000                                                |  | Datum                                                                                    |  | Name                                       |  |
|                                                                  |  | Übersicht Landschaft und Luft/Klima                                                      |  | Blatt Augsburg                             |  |