



Schutzgut Menschen, insb. die menschliche Gesundheit

Immissionsbelastung Lärm

● Sensibler Siedlungsbereich lt. TA Lärm [ATKIS, BPL, FNP, ROK, IUJ]

Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt

Naturschutzrechtlich geschützte Gebiete von internationaler Bedeutung

- Natura 2000 FFH-Gebiet [LUJ]
- Natura 2000 SPA-Gebiet (Suchraum bis 5.000 m) [LUJ]
- Umgebungsbereich (300 m) von Natura 2000 SPA-Gebiet (Suchraum bis 5.000 m) [LUJ, IUJ]
- Umgebungsbereich (5.000 m) von Natura 2000 SPA-Gebiet (Suchraum bis 5.000 m) [LUJ, IUJ]

Naturschutzrechtlich geschützte Gebiete von nationaler Bedeutung

- Naturschutzgebiet [LUJ]
 - Naturdenkmal [ATKIS, LUJ]
 - Flächenhaft geschützter Landschaftsbestandteil [LUJ]
 - Raumbedeutsames (>1 ha) gesetzlich geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG sowie Art. 16 und 23 BayNatSchG [LUJ, IUJ]
- Erhaltenswerte Biotope und Tier- und**
- Raumbedeutsamer (>1 ha) Lebensraum von oberregionaler oder landesweiter Bedeutung gem. ABSG [LUJ, IUJ]
 - Raumbedeutsames (>1 ha) Biotop ohne Schutzstatus [LUJ, IUJ]
 - Habitatstruktur mit hoher Bedeutung für Vögel oder Fledermäuse in Wäldern [IFU]
 - Habitatstruktur planungsrelevanter europ. geschützter Arten mit hoher Bedeutung [LUJ, IUJ]
 - Wiesenbrütterkolonie inkl. 300 m Umgebungsbereich [LUJ]

Artenschutzkartierung

Artenschutzkartierung (ASK), Nachweise ab 2005 mit Artname

- Fundpunkte planungsrelevanter Fledermäuse (bis 400 m)
- Fundpunkte planungsrelevanter Vögel (bis 400 m, kollisionsgefährdeter Vögel (bis 1.000 m), kollisionsgefährdeter Großvögel (bis 5.000 m))

Weitere Hinweise (ab 2005) mit Artname (LBV 2019)

- Revierverdacht Schwarzstorch
- Flächenhafte Hinweise planungsrelevanter Gastvögel (Rw, Kw, Ww, Ka, Grp, Wt, Sst)
- Flächenhafte Hinweise planungsrelevanter Brutvögel (Wk, Rm, Fl, Ww, Tt, Se, Ki, Wn, Wv)

Kürzel Artname deutsch Artname wissenschaftlich

Fledermäuse
Chir Fledermäuse (unbestimmt)

Kürzel	Artname deutsch	Artname wissenschaftlich
Be	Bekassine	<i>Gallinago gallinago</i>
Fl	Feldlerche	<i>Alauda arvensis</i>
Grp	Goldregenpfeifer	<i>Pluvialis apricaria</i>
Ka	Kampfläufer	<i>Phalaropus pugnax</i>
Ki	Kiebitz	<i>Vanellus vanellus</i>
Kw	Kornweihe	<i>Circus cyaneus</i>
Rm	Rotmilan	<i>Accipiter nisus</i>
Rw	Rohrweihe	<i>Circus aeruginosus</i>
Se	Schleiereule	<i>Tyto alba</i>
Sst	Schwarzstorch	<i>Ciconia nigra</i>
Tf	Turmfalke	<i>Falco tinnunculus</i>
Uh	Uhu	<i>Bubo bubo</i>
W	Wiesenpieper	<i>Anthus pratensis</i>
Wf	Wandfalke	<i>Falco peregrinus</i>
Wh	Wendehals	<i>Lynx torquilla</i>
Wi	Wiedehopf	<i>Upupa epops</i>
Wk	Wachtelkönig	<i>Oxyechus oxyechus</i>
Wo	Waldohreule	<i>Bubo scaberrimus</i>
Ws	Weißstorch	<i>Ciconia ciconia</i>
Wsb	Wespenbussard	<i>Pernis ptilorhynchus</i>
Ww	Wiesenweihe	<i>Circus pygargus</i>

Verwaltungsgrenzen

- Landkreisgrenze [LDBV]
- Gemeindegrenze [LDBV]

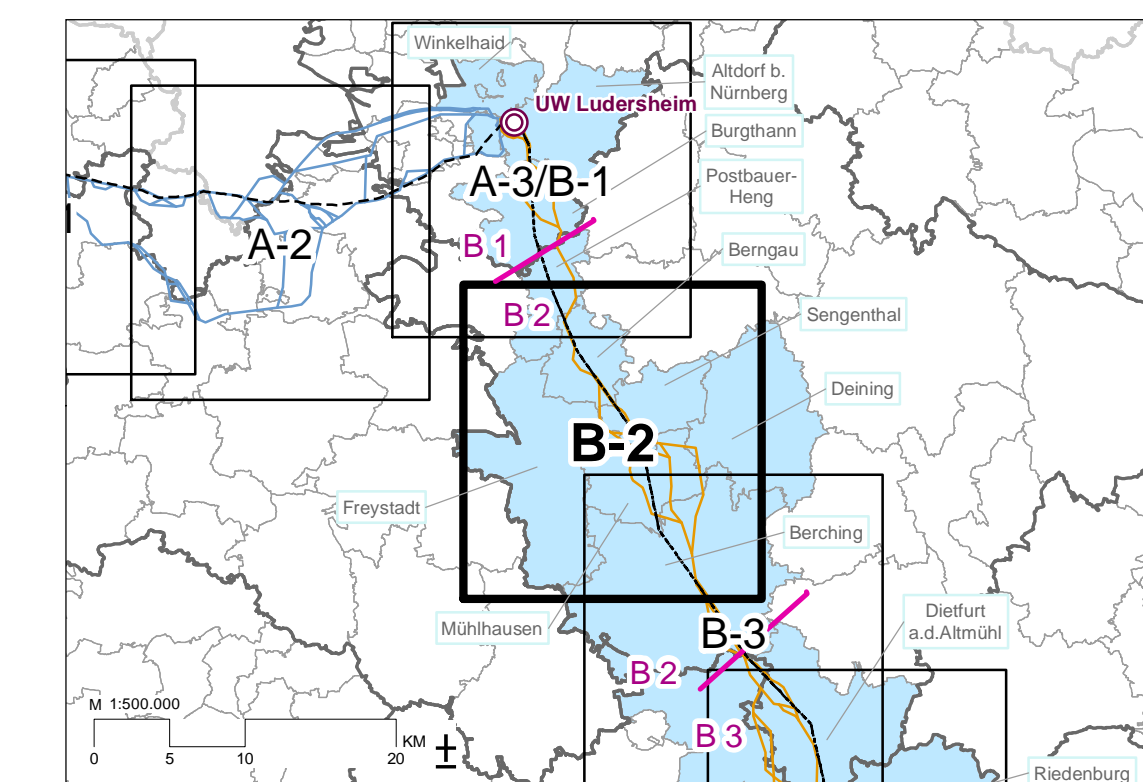
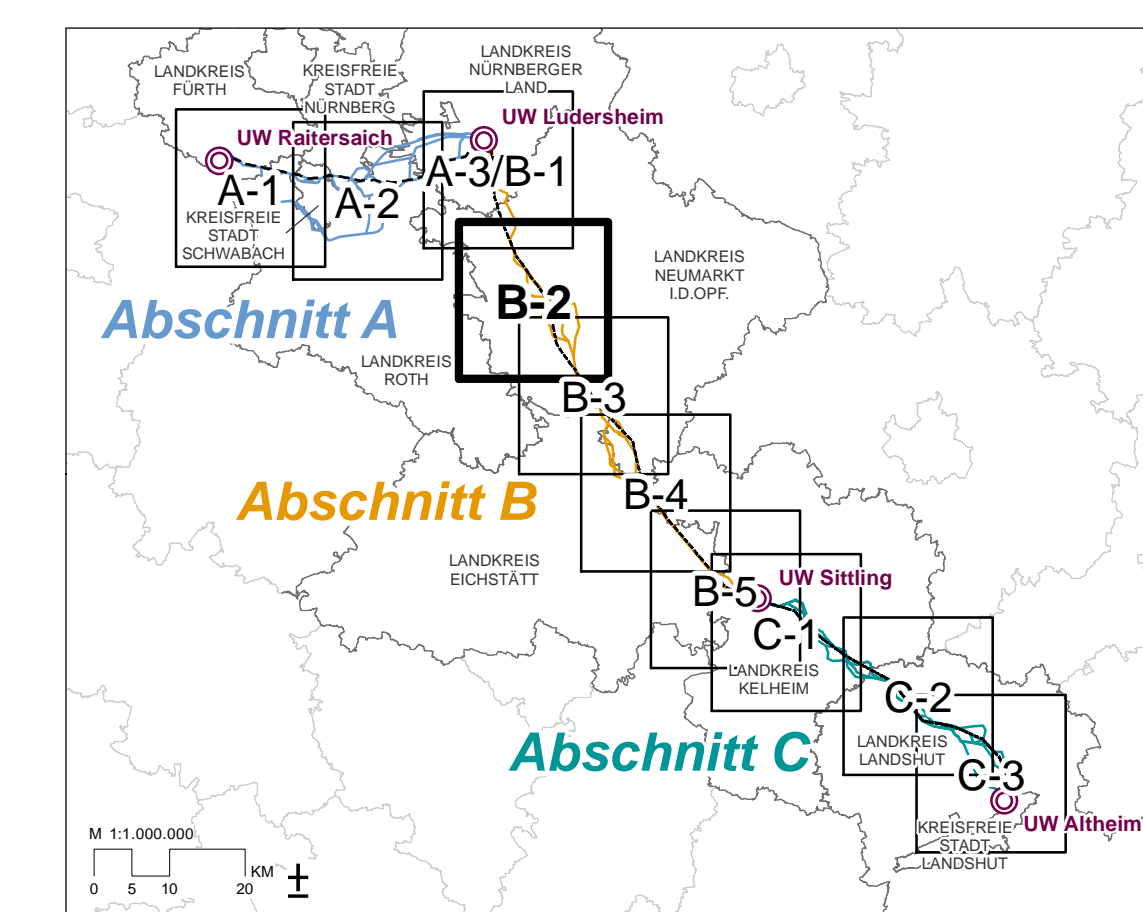
Leitungsabschnitt Ludersheim - Sittling

- Varianten (100 m Korridor) [IFU]
- Umspannwerk [ATKIS]
- 220-kV-Bestandsleitung mit Freileitungsmast [ATKIS]
- Sonstige Freileitung mit Freileitungsmast [ATKIS]

Suchraum

- Suchraum [IUJ]

ATKIS: Amtliches Topographisch-Kartographisches Informationssystem (Stand 2019)
 BPL: Bebauungspläne der Kommunen (Stand 2020)
 FNP: Flächenutzungspläne aus Raumordnungskarten (Stand 2020)
 IUJ: Eigene Bearbeitung, Erhebung oder Digitalisierung durch Institut für Umwelplanung Dr. Kibler GmbH (Stand 2020)
 LBV: Landesbund für Vogelschutz (Stand 2019)
 LDBV: Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung (Stand 2019)
 LUJ: Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de (Stand 2019)
 ROK: Raumordnungskataster (Stand 2020)



Ergänzende Unterlagen zur Erläuterung der Trassenfindung

JURALEITUNG

Ersatzneubau 380-kV-Leitung Raitersaich – Altheim

Abschnitt B: Ludersheim – Sittling

Vertragspartner:
TenneT TSO GmbH
Neuzubau Onshore | Bayern
Benecke-Str. 70
D-94488 Bayreuth

tennet
tanning power partner

Ersteller:
Baader Konzept GmbH
Zoo-Straße 10
91710 Gunzenhausen
Tel.: +49 9301 6193-0

BAADER KONZEPT

Dr. Kibler GmbH | Institut für Umwelplanung
Friedrich-Str. 22
96279 Rungoldorf
Tel.: +49 2034 1414

Dr. Kibler GmbH
Institut für Umwelplanung

RaumUmwelt® Planungs-GmbH
Neuzubau 28
1070 Wien
Tel.: +43 1 23 63 063

RaumUmwelt

Unterlage-Nr.: B II 2/A III: 1.2.1.2
Maßstab: 1:25.000
Trassenlänge: 1189 x 841 mm = 1,08 km²
Beauftragter:
Janek Nöck
Dr. Kibler GmbH
Gezeichnet:
Janek Nöck
Dr. Kibler GmbH
Geprüft:
Saskia Füllbacher
Dr. Kibler GmbH
Prüfdatum: Bayreuth, 26.02.2021
i.V. Andrea Thier

KARTEN VARIANTENVERGLEICH ABSCHNITT B

UMWELTFACHLICHE BELANGE
BLATT 2: POSTBAUER-HENG - MÜHLHAUSEN

SCHUTZGÜTER:
MENSCHEN INSB. MENSCHLICHE GESUNDHEIT,
TIERE, PFLANZEN UND BIOLOGISCHE VIelfALT