



Schutzgut Menschen, insb. die menschliche Gesundheit

- Immissionsbelastung Lärm**
 Sensibler Siedlungsbereich lt. TA Lärm [ATKIS, BPL, FNP, ROK, IU]

Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt

- Naturschutzrechtlich geschützte Gebiete von internationaler Bedeutung**
 Natura 2000 FFH-Gebiet [LU]
 Natura 2000 SPA-Gebiet (Suchraum bis 5.000 m) [LU]
 Umgebungsbereich (300 m) von Natura 2000 SPA-Gebiet (Suchraum bis 5.000 m) [LU, IU]
 Umgebungsbereich (5.000 m) von Natura 2000 SPA-Gebiet (Suchraum bis 5.000 m) [LU, IU]

- Naturschutzrechtlich geschützte Gebiete von nationaler Bedeutung**
 Naturschutzgebiet [LU]
 Naturdenkmal [ATKIS, LU]
 Flächenhaft geschützter Landschaftsbestandteil [LU]
 Raumbedeutung (>1 ha) gesetzlich geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG sowie Art. 16 und 23 BayNatSchG [LU, IU]

- Erhaltenswerte Biotope und Tier- und**
 Raumbedeutung (>1 ha) Lebensraum von oberregionaler oder landesweiter Bedeutung gem. ABSG [LU, IU]
 Raumbedeutung (>1 ha) Biotop ohne Schutzstatus [LU, IU]
 Habitatstruktur mit hoher Bedeutung für Vögel oder Fledermäuse in Wäldern [IU]
 Habitatstruktur planungsrelevanter europ. geschützter Arten mit hoher Bedeutung [LU, IU]
 Wiesenbrütlerküsse inkl. 300 m Umgebungsbereich [LU]

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, Wo, Ka, Grp, Wt, Sst)
 Flächenhafte Hinweise planungsrelevanter Brutvögel (Wk, Rm, Fl, Ww, Tt, Se, Ki, Vn, Wv)

Kürzel Artname deutsch Artname wissenschaftlich

Fledermäuse
 Chir Fledermäuse (unbestimmt)

Vogel	Bekassine	<i>Gallinago gallinago</i>
Fl	Feldlerche	<i>Alauda arvensis</i>
Grp	Goldregenpfeifer	<i>Planius apteria</i>
Ka	Kampfläufer	<i>Plimachus 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>Syn. torquilla</i>
Wk	Wachtelkönig	<i>Uperus epops</i>
Wo	Waldohreule	<i>Bubo otus</i>
Ws	Weißstorch	<i>Ciconia ciconia</i>
Wsb	Wespenbussard	<i>Pernis ptilorhynchus</i>
Ww	Wiesenweihe	<i>Circus pygmaeus</i>

Verwaltungsgrenzen

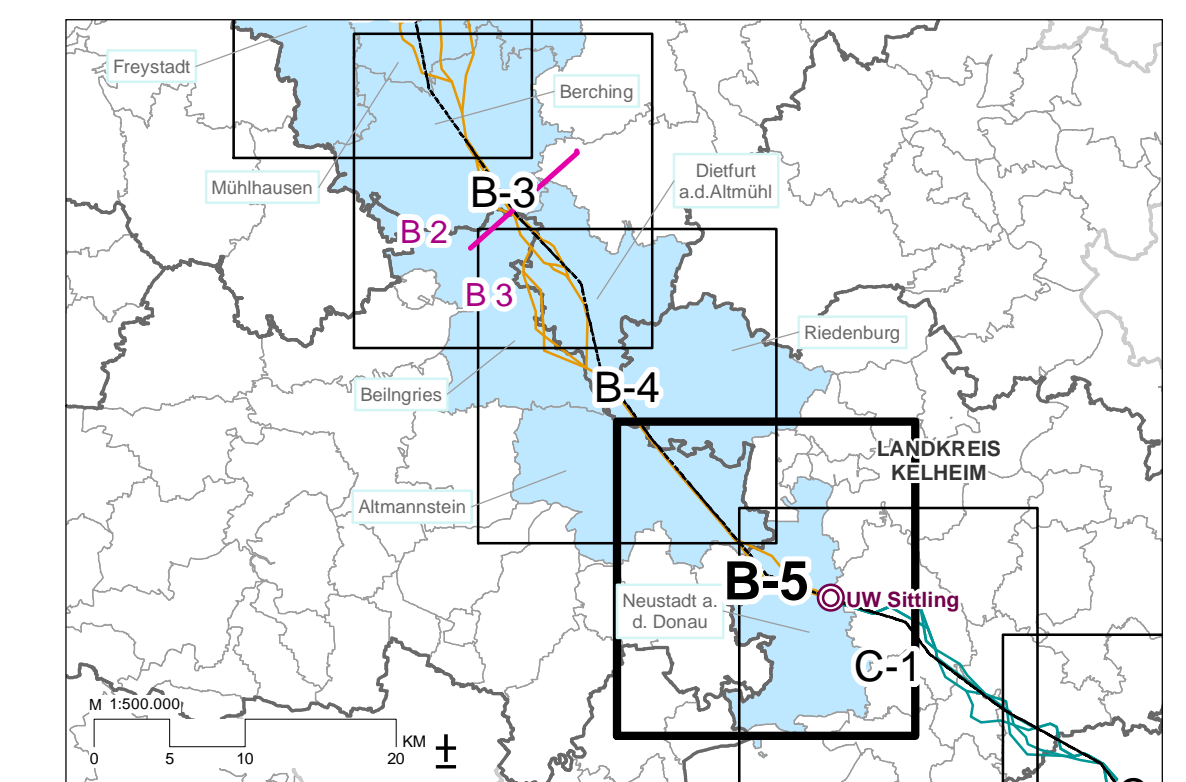
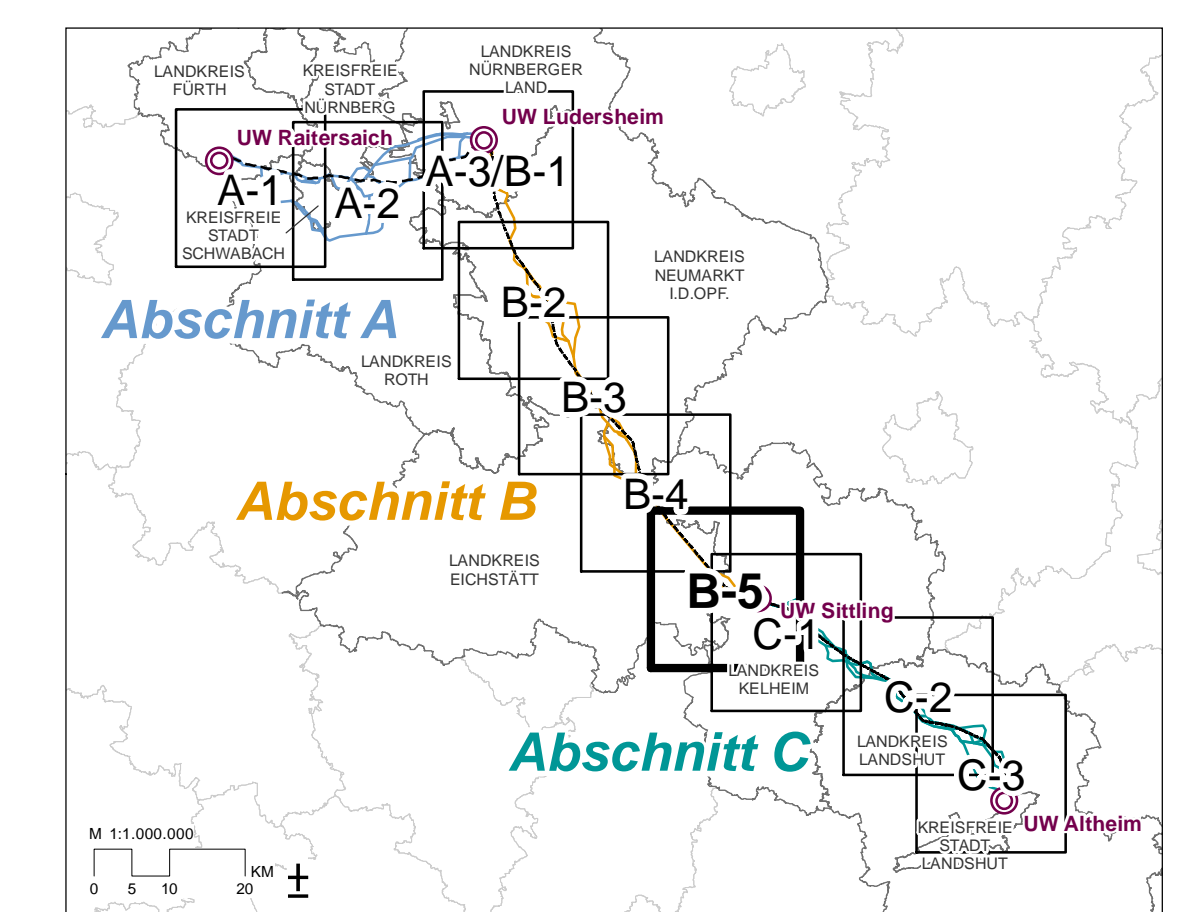
- Landkreisgrenze [LDBV]
 Gemeindegrenze [LDBV]

Leitungsabschnitt Ludersheim - Sittling

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

Suchraum

- Suchraum [IU]



Ergänzende Unterlagen zur Erläuterung der Trassenfindung

JURALEITUNG

Ersatzneubau 380-kV-Leitung Raitersaich – Altheim
 Abschnitt B: Ludersheim – Sittling

KARTEN VARIANTENVERGLEICH ABSCHNITT B

UMWELTFACHLICHE BELANGE BLATT 5. ALTMANNSTEIN - SITTLING

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

Vertragspartner:
 Tenet TSO GmbH
 Neuzubau Ostbayern
 Bismarckstraße 70
 D-96448 Bayreuth

Ersteller:
 Baader Konzept GmbH
 Zum Schindlacker 7
 91710 Gunzenhausen
 Tel.: +49 9301 6193-0

BAADER KONZEPT

Dr. Köbler GmbH | Institut für Umwelplanung
 Fritz-Reuber-Str. 22
 96279 Rungelshausen
 Tel.: +49 2016 1414

Dr. Köbler GmbH
 Institut für Umwelplanung

Raum Umwelt Planung GmbH
 Neuzubau 28
 1070 Wien
 Tel.: +43 1 23 63 063

Raum Umwelt Planung GmbH

Unterlage-Nr.: B II 2/A III: 12.1.5
 Maßstab: 1:25.000
 Traufbreite: 1189 x 841 mm = 1,00 m²
 Besondere:
 Janek Völs 29.04.2021
 Dr. Köbler GmbH
 Gezeichnet:
 Janek Völs 29.04.2021
 Dr. Köbler GmbH
 Geprüft:
 Stefan Füllbender 29.04.2021
 Dr. Köbler GmbH
 Prüfdatum: Bayreuth, 26.02.2021
 LV: Andrea Thier

Änderungen

Nr. 1	Datum	Zweck
Nr. 2	Datum	Zweck
Nr. 3	Datum	Zweck

LV: Reinhard Hötter

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