Schutzgut Menschen, insb. die menschliche Gesundheit

Immissionsbelastung Lärm

- Sensibler Siedlungsbereich lt. TA Lärm [ATKIS, BPL, FNP, ROK, RU]

Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt

Naturschutzrechtlich geschützte Gebiete von internationaler Bedeutung

- Natura 2000 FFH-Gebiet [LfU]
- Natura 2000 SPA-Gebiet (Untersuchungsraum bis 5.000 m) [LfU]
- Umgebungsbereich (300 m) von Natura 2000 SPA-Gebiet (Untersuchungsraum bis 5.000 m) [LfU, RU]
- Umgebungsbereich (5.000 m) von Natura 2000 SPA-Gebiet (Untersuchungsraum bis 5.000 m) [LfU, RU]

Naturschutzrechtlich geschützte Gebiete von nationaler Bedeutung

- Naturschutzgebiet [LfU]
- Naturdenkmal [ATKIS, LfU]
- Flächenhaft geschützter Landschaftsbestandteil [LfU]
- Raumbedeutsames (>1 ha) gesetzlich geschütztes Biotop nach § 30 BNatSchG sowie Art. 16 und 23 BayNatSchG [LfU, RU]

Erhaltenswerte Biotope und Tier- und Pflanzenlebensräume

- Raumbedeutsamer (>1 ha) Lebensraum von überregionaler oder landesweiter Bedeutung gem. ABSP [LfU, RU]
- Raumbedeutsames (>1 ha) Biotop ohne Schutzstatus [LfU, RU]
- Habitatstruktur mit hoher Bedeutung für Vögel oder Fledermäuse in Wäldern [RU]
- Wiesenbrüterkulisse [LfU]
- Umgebungsbereich (300 m) von Wiesenbrüterkulisse [LfU, RU]

Artenschutzkartierung

Nachweise ab 2005 mit Artname [LfU 2019]

- Fundpunkte planungsrelevanter Fledermäuse (Suchraum) [LfU]
- Fundpunkte planungsrelevanter Vögel (Suchraum) und kollisionsgefährdeter Großvögel (Untersuchungsraum bis 5.000 m) [LfU]
- Flächenhafte Nachweise planungsrelevanter Vögel (Suchraum) [LfU]

Managementplan "Wiesenbrütergebiete im Unteren Isartal" (7341-471) (Entwurfsfassung)

- Fundpunkte kollisionsgefährdeter Großvögel (Untersuchungsraum bis 5.000 m) [LBPRT]

Weitere Nachweise mit Artname

- Fundpunkte planungsrelevanter Vögel (Suchraum) und kollisionsgefährdeter Großvögel (Untersuchungsraum bis 5.000 m); Brutvogelkartierung [LBV]

Kürzel	Artname deutsch	Artname wissenschaftlich
Fledermäuse		
Mda	Wasserfledermaus	*Myotis daubentonii*
Mmy	Großes Mausohr	*Myotis myotis*
Mmys	Kleine Bartfledermaus	*Myotis mystacinus*
Paus	Graues Langohr	*Plecotus austriacus*
Ppy	Mückenfledermaus	*Pipistrellus pygmaeus*
Rhi	Kleine Hufeisennase	*Rhinolophus hipposideros*
Vögel		
Be	Bekassine	*Gallinago gallinago*
Bf	Baumfalke	*Falco subbuteo*
Bie	Bienenfresser	*Merops apiaster*
Bk	Braunkehlchen	*Saxicola rubetra*
Blk	Blaukehlchen	*Luscinia svecica*
Bp	Baumpieper	*Anthus trivialis*
Drs	Drosselrohrsänger	*Acrocephalus arundinaceus*
Ev	Eisvogel	*Alcedo atthis*
Fl	Feldlerche	*Alauda arvensis*
Frp	Flussregenpfeifer	*Charadrius dubius*
Gbv	Großer Brachvogel	*Numenius arquata*
Grr	Graureiher	*Ardea cinerea*
Gsp	Grauspecht	*Picus canus*
Hä	Bluthänfling	*Carduelis cannabina*
Hb	Halsbandschnäpper	*Ficedula albicollis*
Ki	Kiebitz	*Vanellus vanellus*
Nt	Neuntöter	*Lanius collurio*
Re	Rebhuhn	*Perdix perdix*
Rm	Rotmilan	*Milvus milvus*
Row	Rohrweihe	*Circus aeruginosus*
Ssp	Schwarzspecht	*Dryocopus martius*
Ta	Tafelente	*Aythya ferina*
Tut	Turteltaube	*Streptopelia turtur*
Uh	Uhu	*Bubo bubo*
Wfs	Waldlaubsänger	*Phylloscopus sibilatrix*
Wo	Waldohreule	*Asio otus*
Ws	Weißstorch	*Ciconia ciconia*
Wsb	Wespenbussard	*Pernis apivorus*

Verwaltungsgrenzen

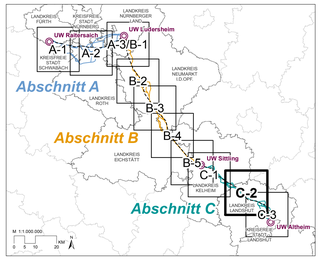
- Landkreisgrenze [LDBV]
- Gemeindegrenze [LDBV]

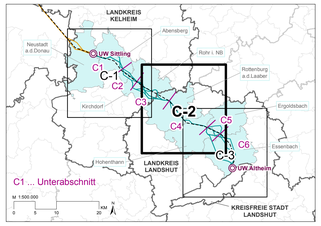
Freileitung Sittling - Altheim

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

Suchraum

- Suchraum [RU]





ATKIS: Amtliches Topographisch-Kartographisches Informationssystem [Stand 2019]
DTK25: Digitale Topographische Karte 1:25 000 [© GeoBasis-DE / ZSGT (2019)]
LBPRT: Landschaftsbüro Pirkl-Riedel-Theurer [Stand 2020]
LBV: Landesbund für Vogelschutz [Stand 2019]
LDBV: Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung [Stand 2019]
LfD: Bayerisches Landesamt für Denkmalpflege [Stand 2019]
LfU: Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de [Stand 2019]
LkK: Landkreis Kelheim [Stand 2020]
LkL: Landkreis Landshut [Stand 2020]
LWF: Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft [Stand 2019]
RU: Eigene Bearbeitung, Erhebung oder Digitalisierung durch RaumUmwelt® Planungs-GmbH [Stand 2020]

Ergänzende Unterlagen zur Erläuterung der Trassenfindung

JURALEITUNG

Ersatzneubau 380-kV-Leitung

Raitersaich – Altheim

Abschnitt C: Sittling – Altheim

KARTEN VARIANTENVERGLEICH
ABSCHNITT C

UMWELTFACHLICHE BELANGE
BLATT 2: ROHR IN NIEDERBAYERN, ROTTENBURG A.D. LAABER, HOHENTHANN, ERGOLDSBACH

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

Vorhabensträger:
TenneT TSO GmbH
Netzanschluss Onshore | Bayern
Bernecker Straße 70
D-95448 Bayreuth

Ersteller:
Baader Konzept GmbH
Zum Schießwasen 7
91710 Gunzenhausen
Tel.: +49 9831 6193-0

Dr. Kübler GmbH | Institut für Umweltplanung
Fritz-Henkel-Str. 22
56579 Rengsdorf
Tel.: +49 2634 1414

RaumUmwelt® Planungs-GmbH
Neubaugasse 26
1070 Wien
Tel.: +43/1/23 63 063

Unterlage-Nr.: **B II 3-A III: 3.2.1.2**

Maßstab: **1:25.000**

Blattgröße: **1189 x 841 mm = 1,00 m²**

Bearbeitet: Katharina Wagner/Daniela Stawik **RaumUmwelt® Planungs-GmbH**	29.04.2021
Gezeichnet: Katharina Wagner/Daniela Stawik **RaumUmwelt® Planungs-GmbH**	29.04.2021
Geprüft: Ernst Mattanovich **RaumUmwelt® Planungs-GmbH**	29.04.2021

Proferemerk: Bayreuth, 29.04.2021
i.V. Andrea Thiel

i.V. Reinhard Hüttner

Änderungen

Nr.	Datum	Zeichen
1		
2		
3		