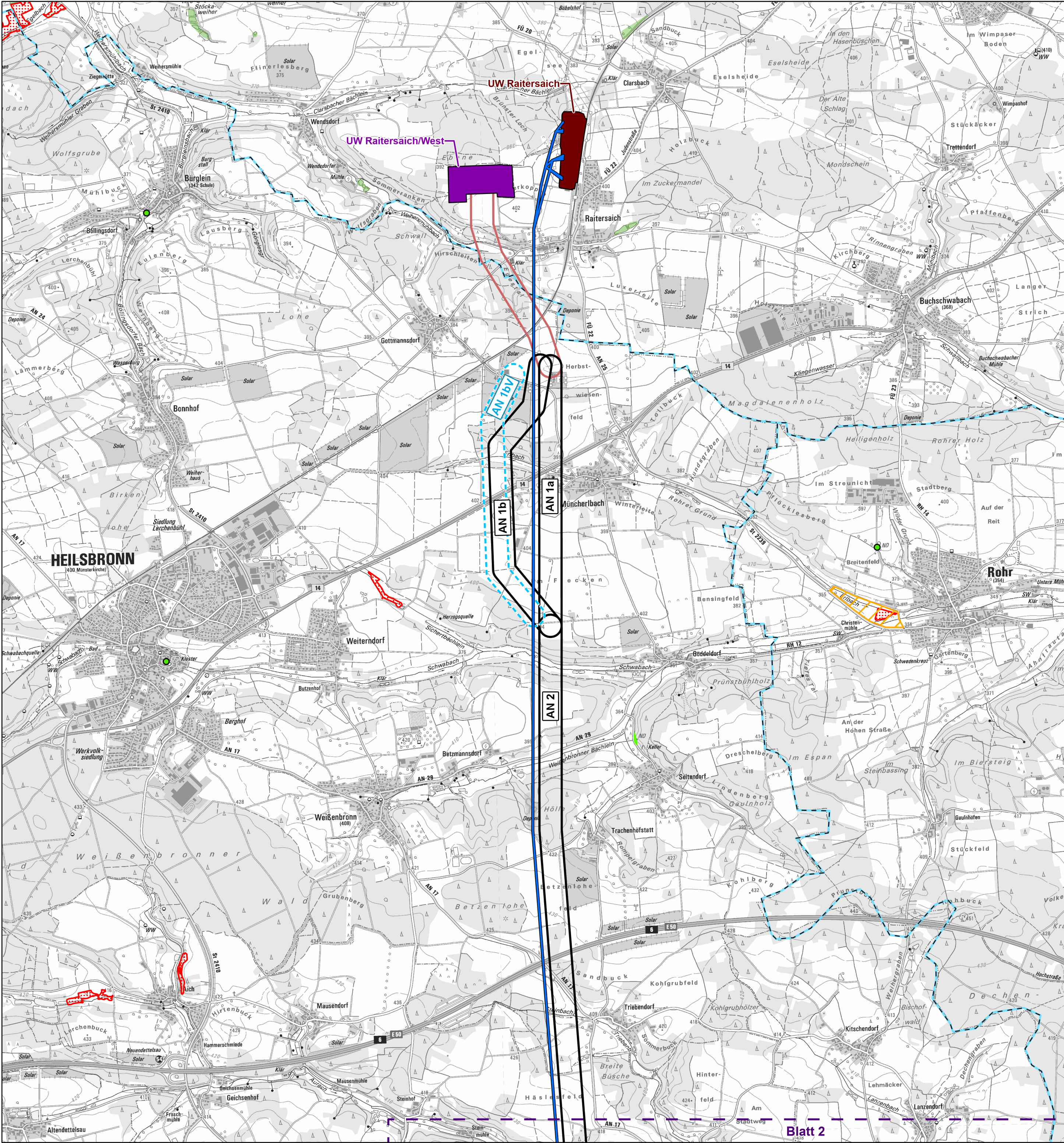




Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Geschützte Flächen und Objekte²

- Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG)
- Punkthafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Flächenhafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 29 BNatSchG)
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 Abs. 2 BNatSchG bzw. Art. 23 Abs. 1 BayNatSchG)

Lebensräume²

- Feldvogelkulisse
- Wiesenbrüterkulisse
- Regional bis landesweit bedeutsame Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms (ABSP)

Verwaltung³

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/opengeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
³© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
LDBV (2025, https://geodatenonline.bayern.de/geodatenonline/seiten/wms_tk25;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

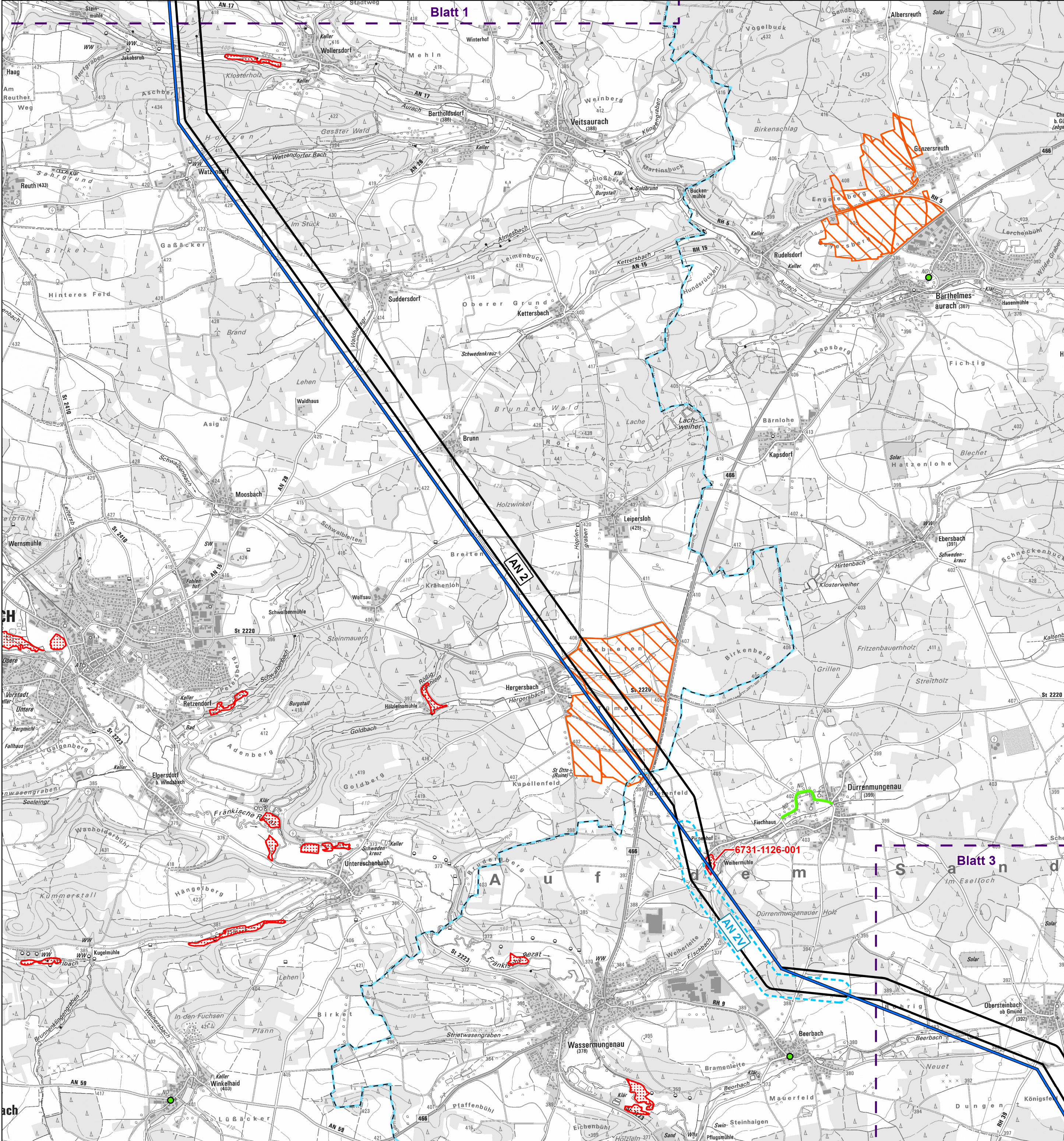


Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
U.1: Bestandsplan geschützter Flächen und Objekte, Lebensräume

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:25.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	1	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht



Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Geschützte Flächen und Objekte²

- Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG)
- Punkthafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Flächenhafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 29 BNatSchG)
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 Abs. 2 BNatSchG bzw. Art. 23 Abs. 1 BayNatSchG)

Lebensräume²

- Feldvogelkulisse
- Wiesenbrüterkulisse
- Regional bis landesweit bedeutsame Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms (ABSP)

Verwaltung³

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/opengeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
³© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
LDBV (2025, https://geodatenonline.bayern.de/geodatenonline/seiten/wms_tk25;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

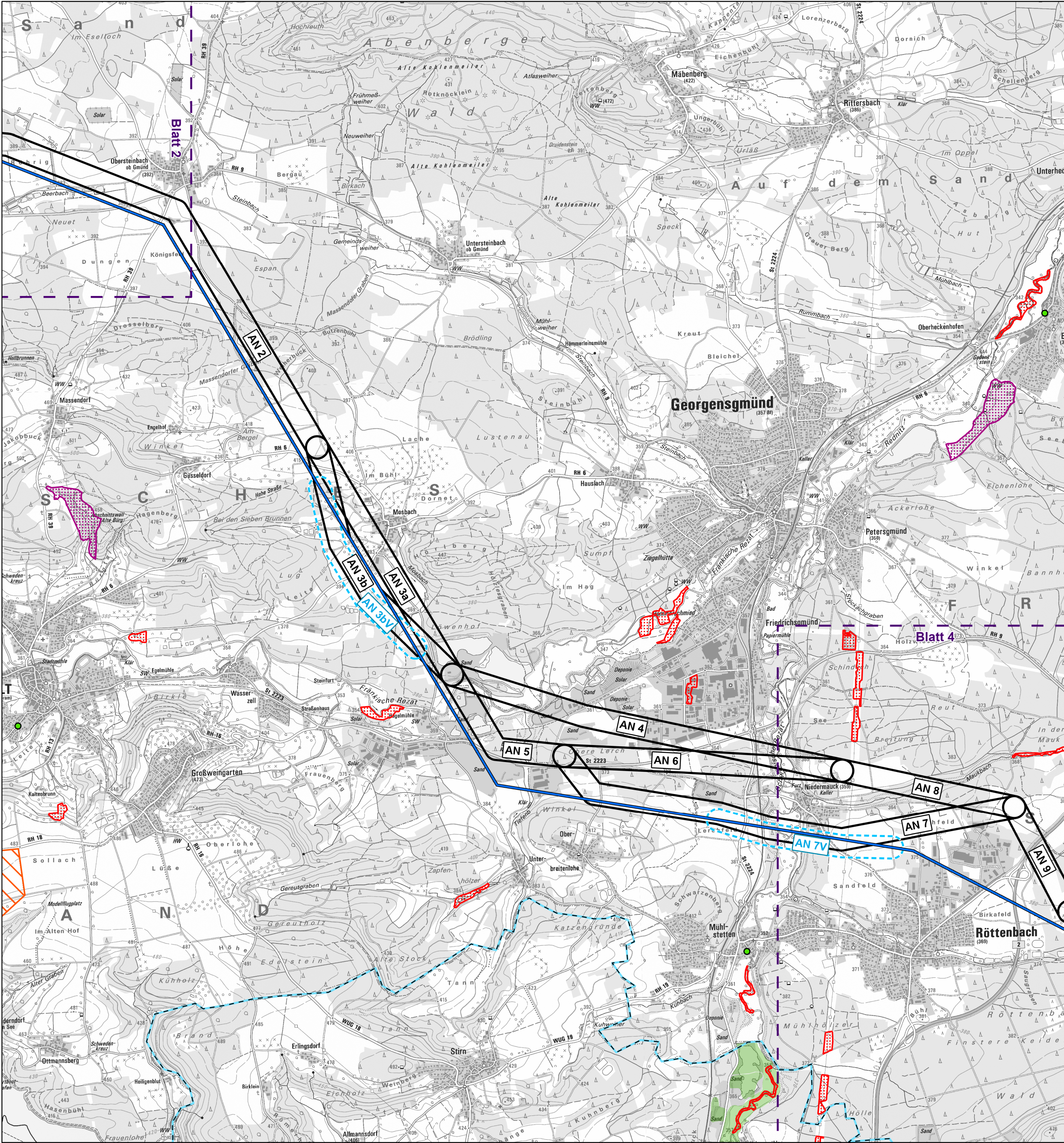


Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
U.1: Bestandsplan geschützter Flächen und Objekte, Lebensräume

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:25.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	2	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht



Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Geschützte Flächen und Objekte²

- Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG)
- Punkthafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Flächenhafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 29 BNatSchG)
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 Abs. 2 BNatSchG bzw. Art. 23 Abs. 1 BayNatSchG)

Lebensräume²

- Feldvogelkulisse
- Wiesenbrüterkulisse
- Regional bis landesweit bedeutsame Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms (ABSP)

Verwaltung³

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/opengeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
³© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
LDBV (2025, https://geodatenonline.bayern.de/geodatenonline/seiten/wms_tk25;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

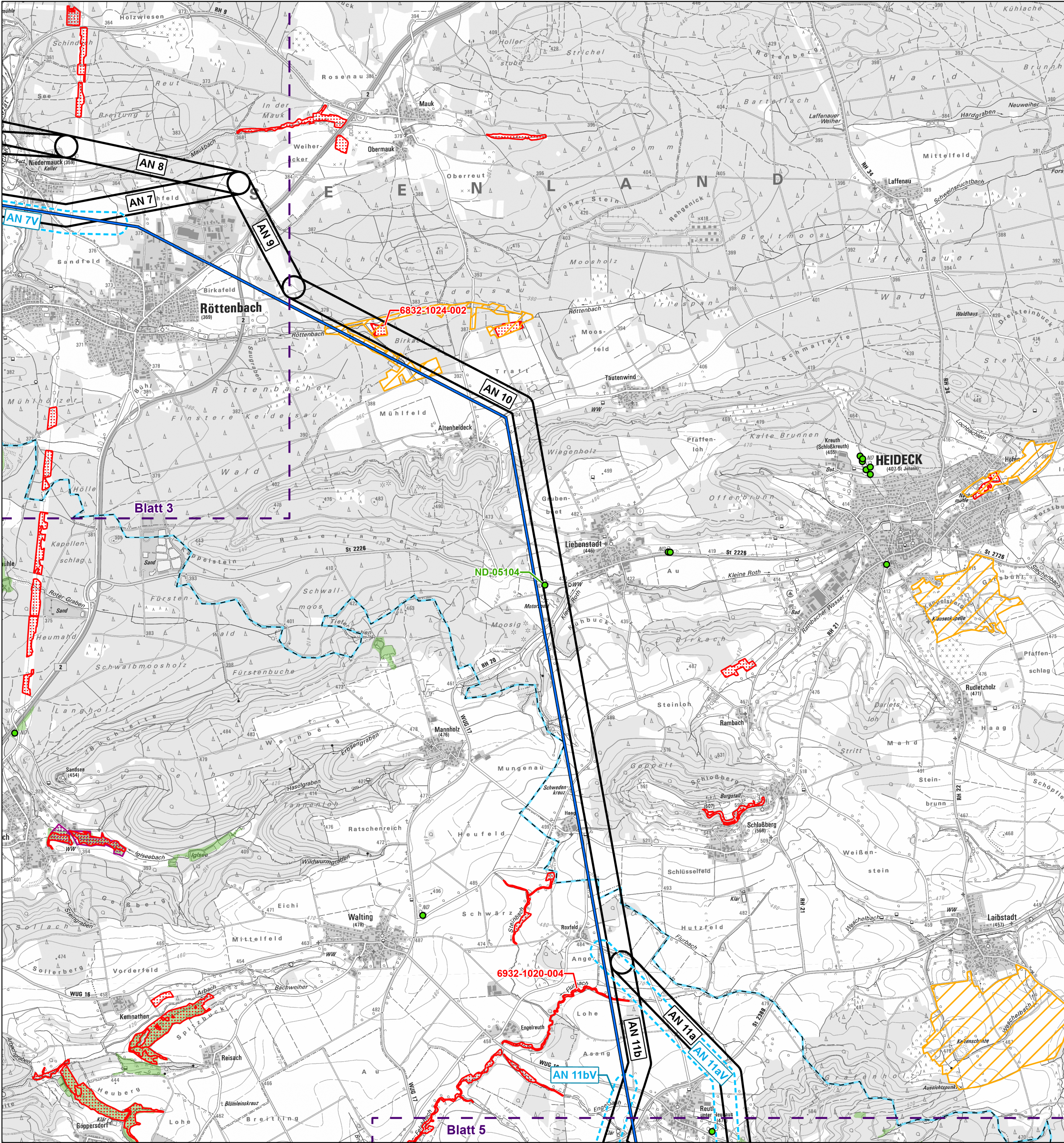


Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
U.1: Bestandsplan geschützter Flächen und Objekte, Lebensräume

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:25.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	3	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht



Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Geschützte Flächen und Objekte²

- Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG)
- Punkthafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Flächenhafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 29 BNatSchG)
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 Abs. 2 BNatSchG bzw. Art. 23 Abs. 1 BayNatSchG)

Lebensräume²

- Feldvogelkulisse
- Wiesenbrüterkulisse
- Regional bis landesweit bedeutsame Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms (ABSP)

Verwaltung³

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/openeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
³© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
LDBV (2025, https://geodatenonline.bayern.de/geodatenonline/seiten/wms_tk25;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

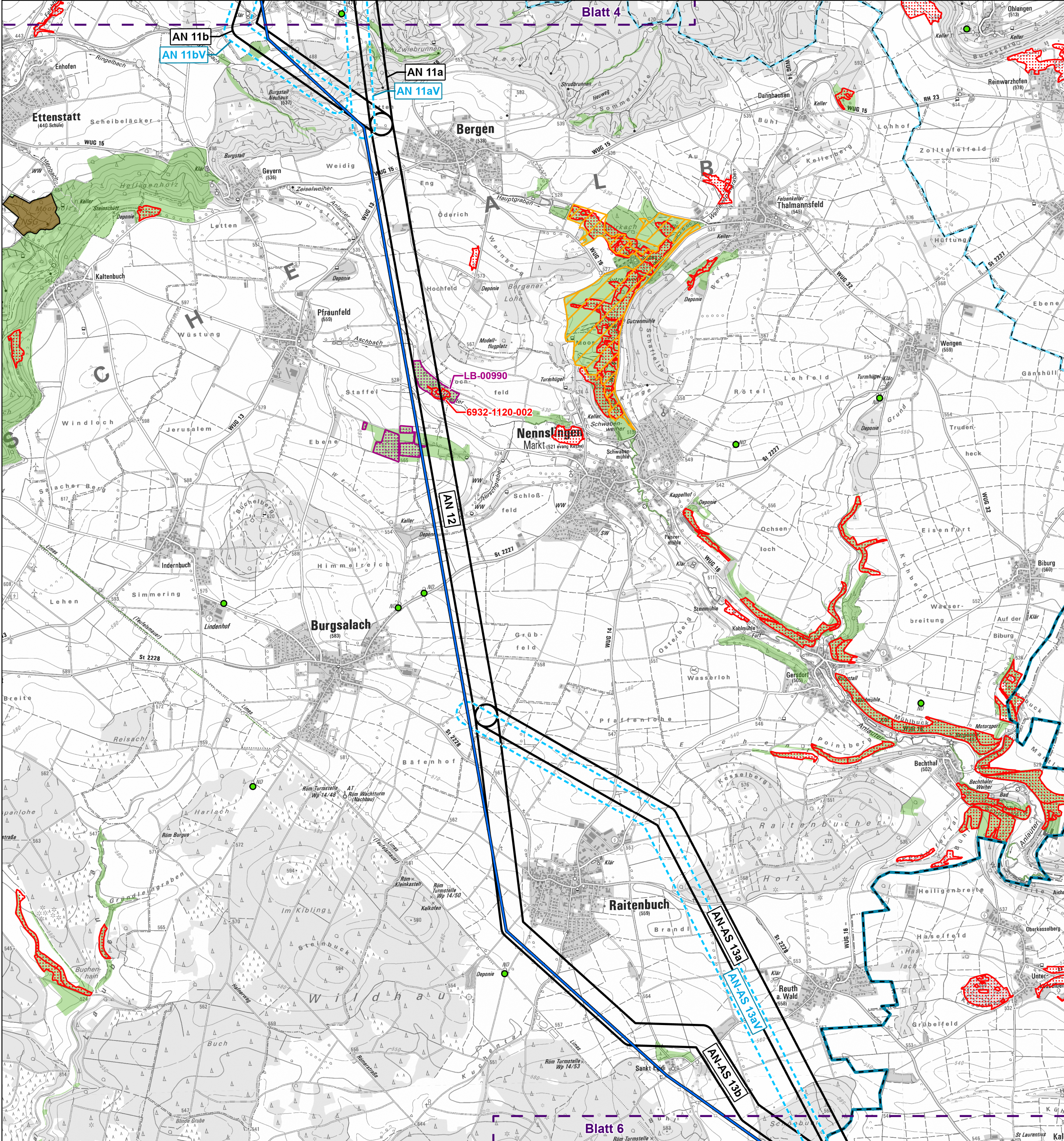


Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
U.1: Bestandsplan geschützter Flächen und Objekte, Lebensräume

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:25.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	4	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht



Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Geschützte Flächen und Objekte²

- Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG)
- Punkthafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Flächenhafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 29 BNatSchG)
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 Abs. 2 BNatSchG bzw. Art. 23 Abs. 1 BayNatSchG)

Lebensräume²

- Feldvogelkulisse
- Wiesenbrüterkulisse
- Regional bis landesweit bedeutsame Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms (ABSP)

Verwaltung³

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/opengeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
³© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
LDBV (2025, https://geodatenonline.bayern.de/geodatenonline/seiten/wms_tk25;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

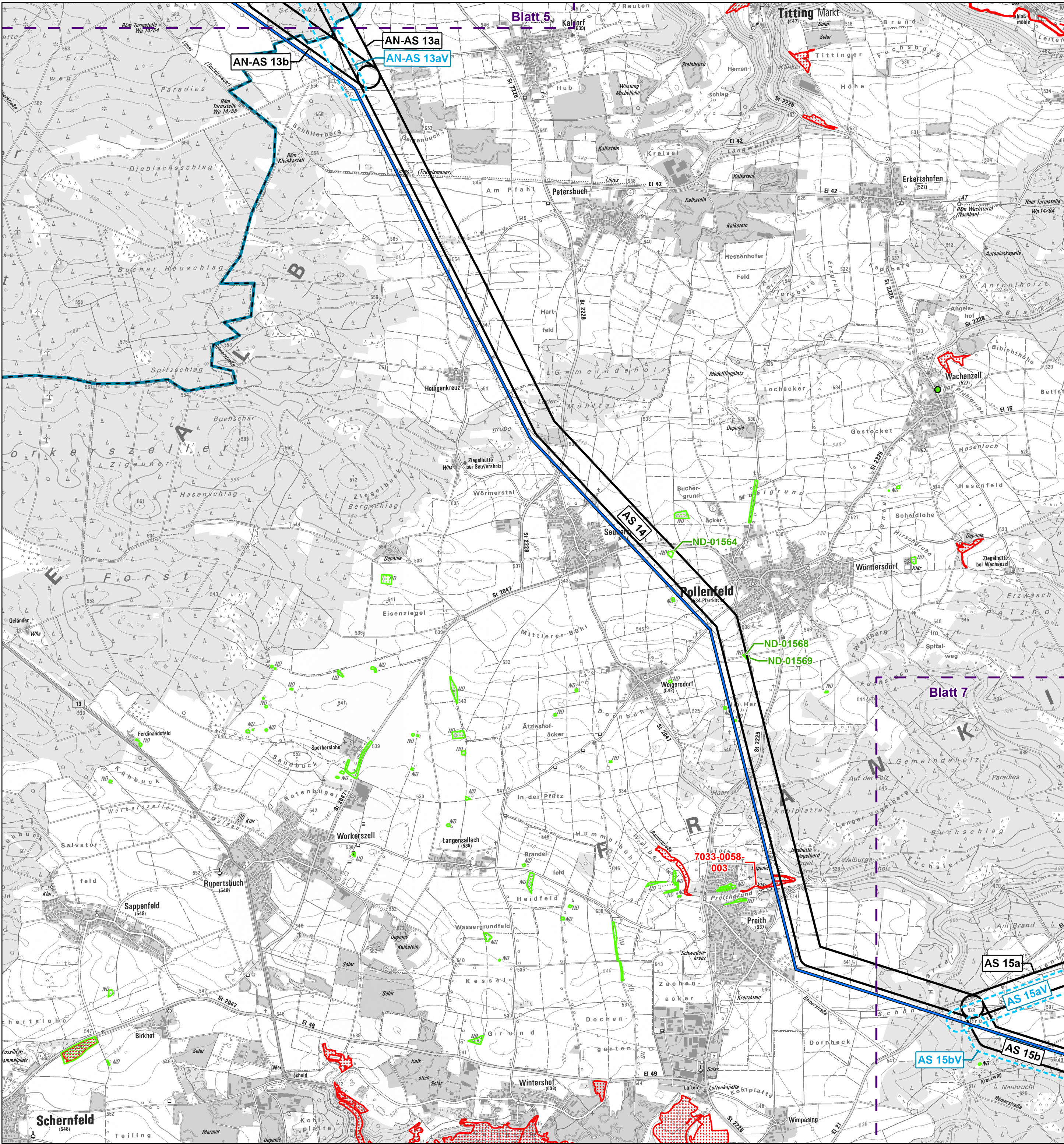


Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
U.1: Bestandsplan geschützter Flächen und Objekte, Lebensräume

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:25.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	5	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht



Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Geschützte Flächen und Objekte²

- Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG)
- Punkthafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Flächenhafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 29 BNatSchG)
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 Abs. 2 BNatSchG bzw. Art. 23 Abs. 1 BayNatSchG)

Lebensräume²

- Feldvogelkulisse
- Wiesenbrüterkulisse
- Regional bis landesweit bedeutsame Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms (ABSP)

Verwaltung³

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/opengeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
³© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
LDBV (2025, https://geodatenonline.bayern.de/geodatenonline/seiten/wms_tk25;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

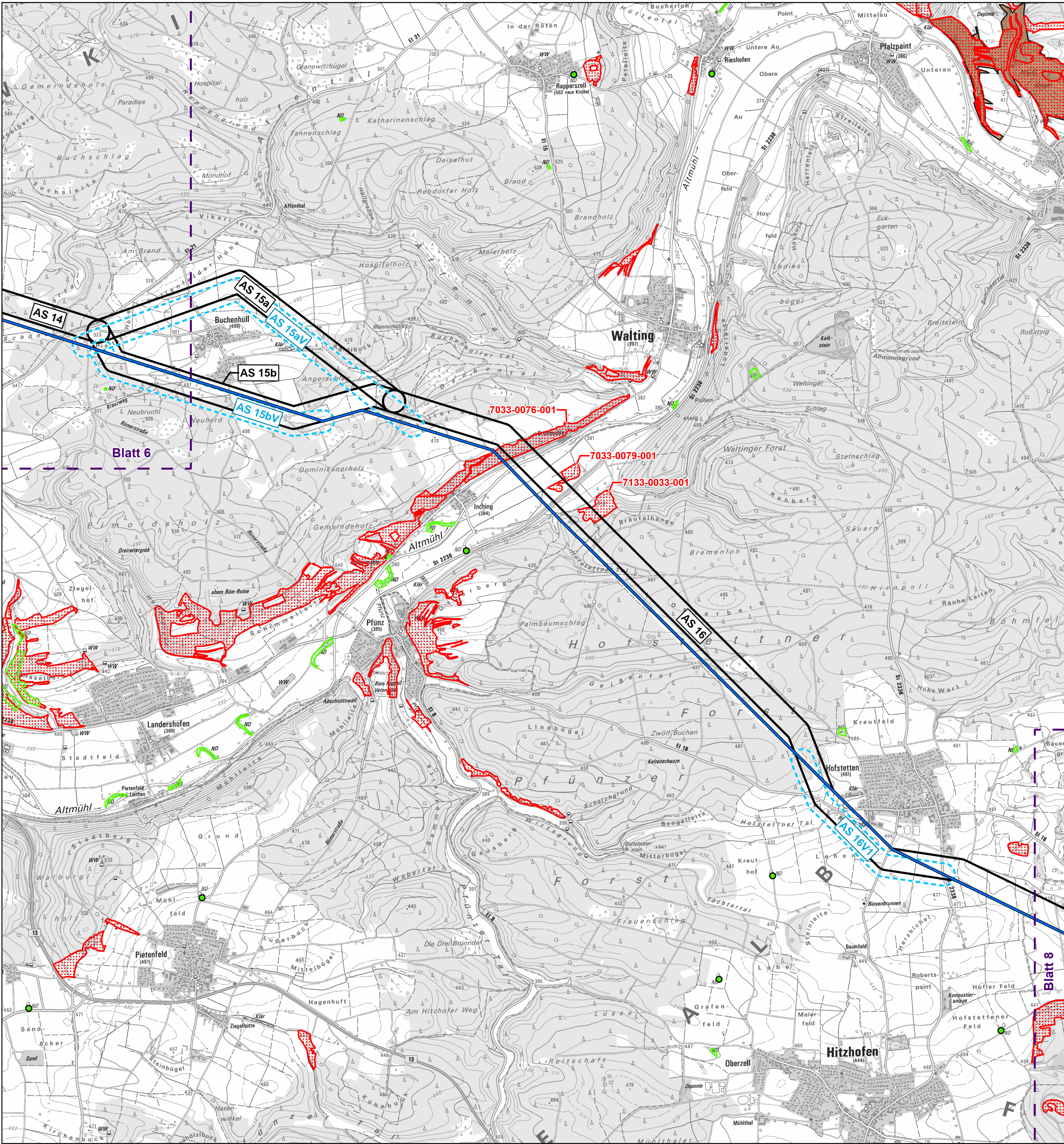


Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
U.1: Bestandsplan geschützter Flächen und Objekte, Lebensräume

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:25.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	6	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht



Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Geschützte Flächen und Objekte²

- Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG)
- Punkthafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Flächenhafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 29 BNatSchG)
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 Abs. 2 BNatSchG bzw. Art. 23 Abs. 1 BayNatSchG)

Lebensräume²

- Feldvogelkulisse
- Wiesenbrüterkulisse
- Regional bis landesweit bedeutsame Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms (ABSP)

Verwaltung³

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/opengeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
³© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
LDBV (2025, https://geodatenonline.bayern.de/geodatenonline/seiten/wms_tk25;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

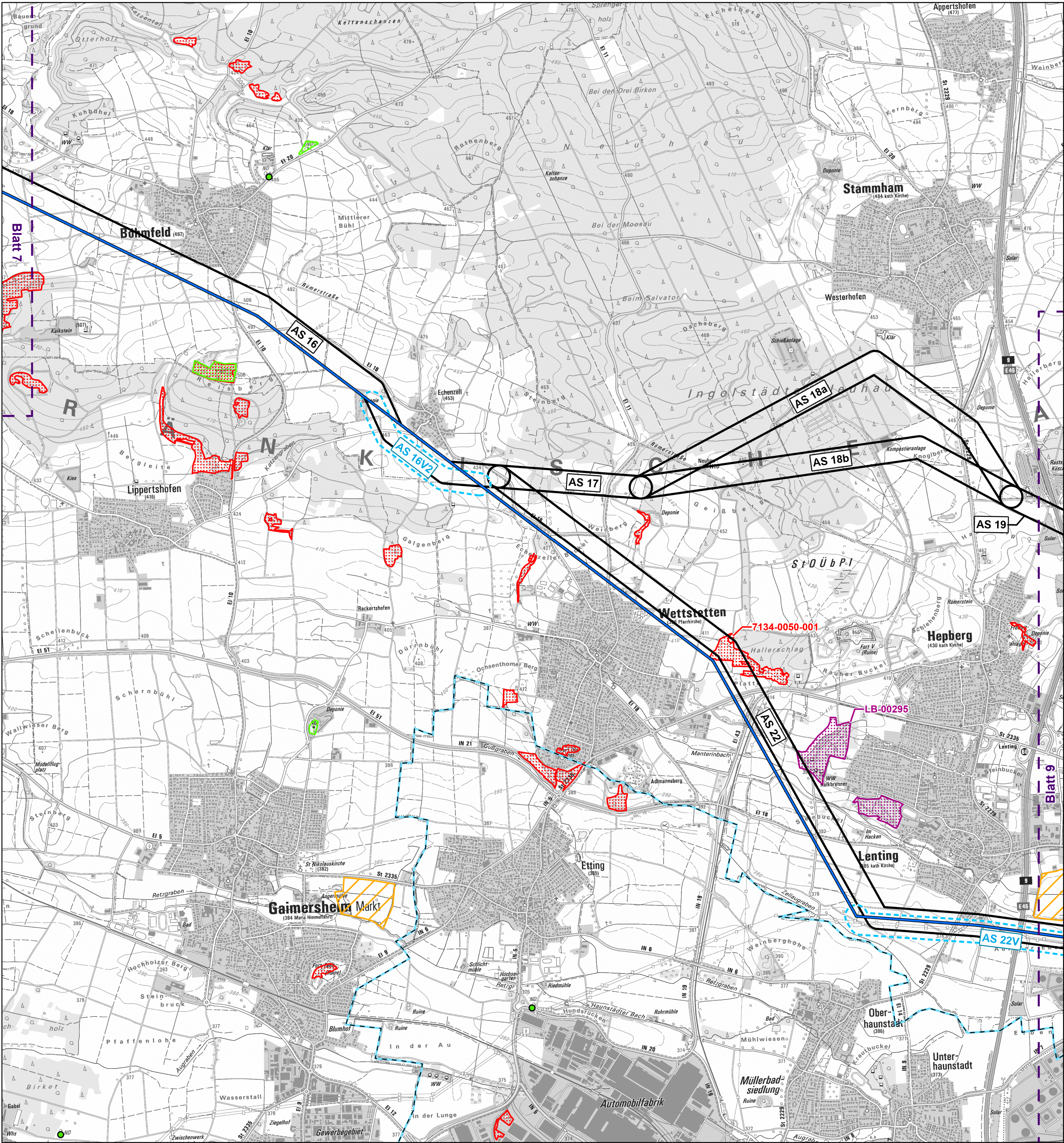


Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
U.1: Bestandsplan geschützter Flächen und Objekte, Lebensräume

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:25.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	7	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht



Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Geschützte Flächen und Objekte²

- Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG)
- Punkthafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Flächenhafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 29 BNatSchG)
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 Abs. 2 BNatSchG bzw. Art. 23 Abs. 1 BayNatSchG)

Lebensräume²

- Feldvogelkulisse
- Wiesenbrüterkulisse
- Regional bis landesweit bedeutsame Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms (ABSP)

Verwaltung³

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/opengeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
³© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
LDBV (2025, https://geodatenonline.bayern.de/geodatenonline/seiten/wms_tk25;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

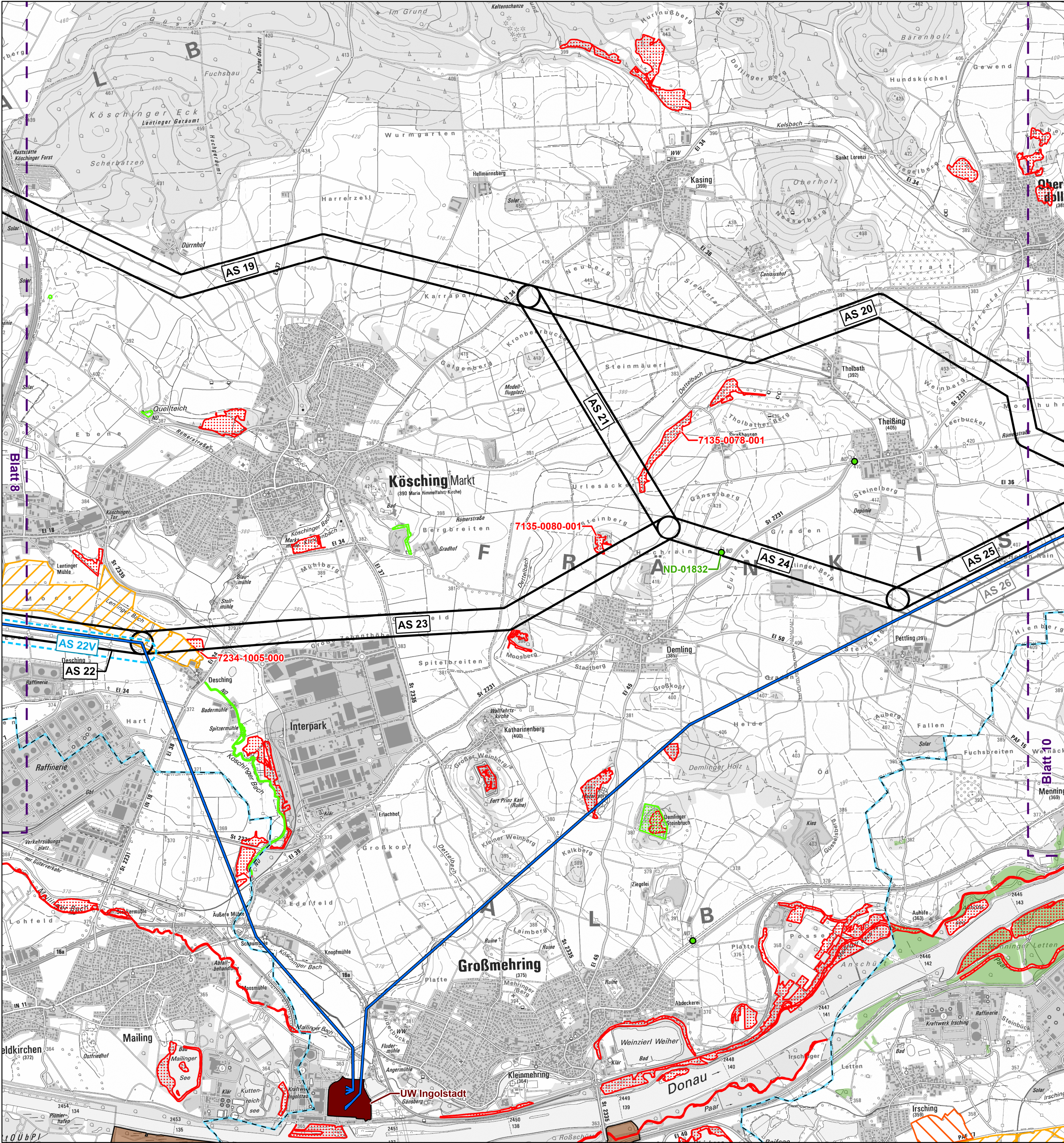


Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
U.1: Bestandsplan geschützter Flächen und Objekte, Lebensräume

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:25.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	8	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht



Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Geschützte Flächen und Objekte²

- Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG)
- Punkthafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Flächenhafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 29 BNatSchG)
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 Abs. 2 BNatSchG bzw. Art. 23 Abs. 1 BayNatSchG)

Lebensräume²

- Feldvogelkulisse
- Wiesenbrüterkulisse
- Regional bis landesweit bedeutsame Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms (ABSP)

Verwaltung³

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/opengeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
³© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
LDBV (2025, https://geodatenonline.bayern.de/geodatenonline/seiten/wms_tk25;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

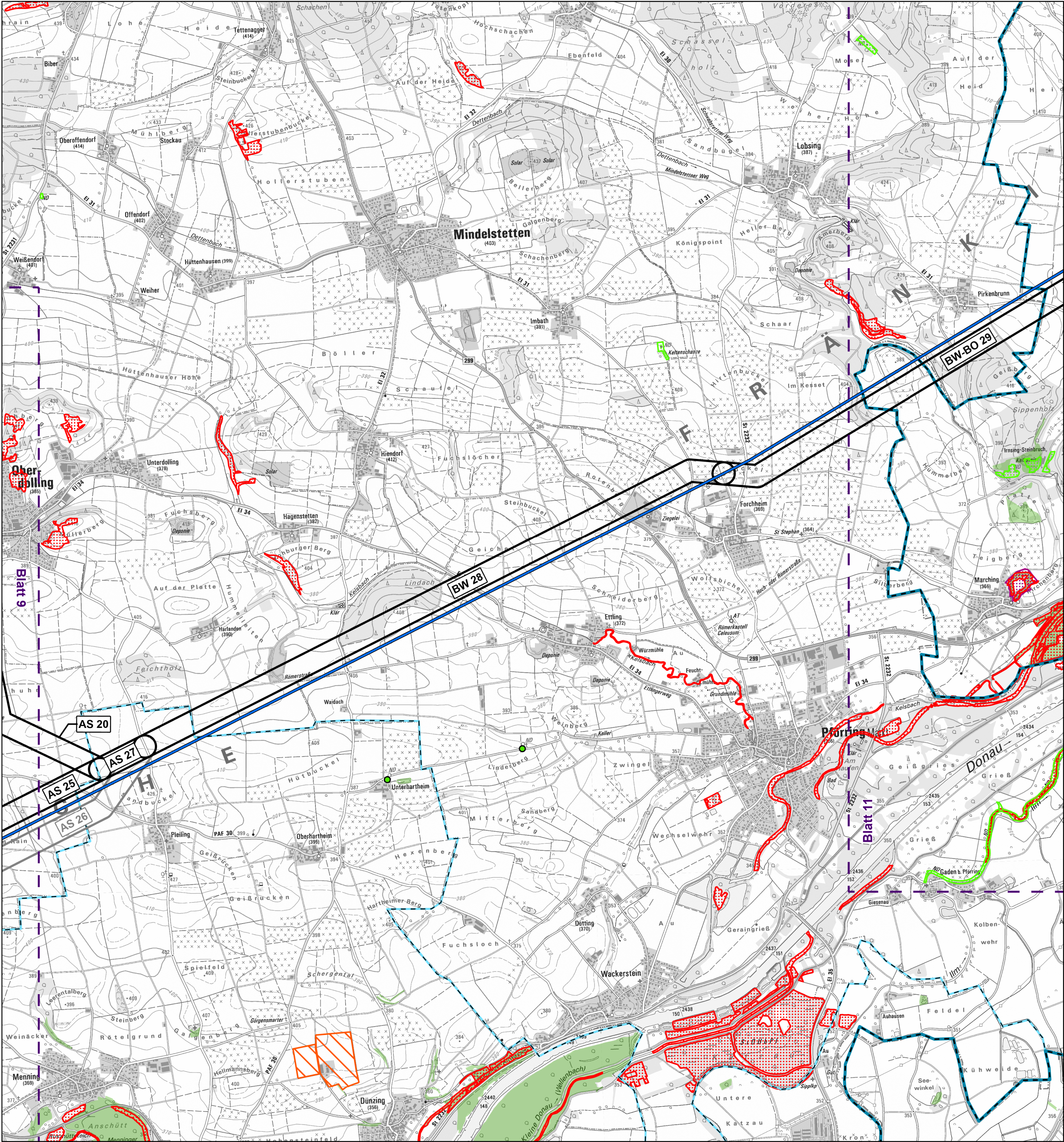


Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
U.1: Bestandsplan geschützter Flächen und Objekte, Lebensräume

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:25.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	9	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht



Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Geschützte Flächen und Objekte²

- Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG)
- Punkthafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Flächenhafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 29 BNatSchG)
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 Abs. 2 BNatSchG bzw. Art. 23 Abs. 1 BayNatSchG)

Lebensräume²

- Feldvogelkulisse
- Wiesenbrüterkulisse
- Regional bis landesweit bedeutsame Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms (ABSP)

Verwaltung³

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/opengeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
³© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
LDBV (2025, https://geodatenonline.bayern.de/geodatenonline/seiten/wms_tk25;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

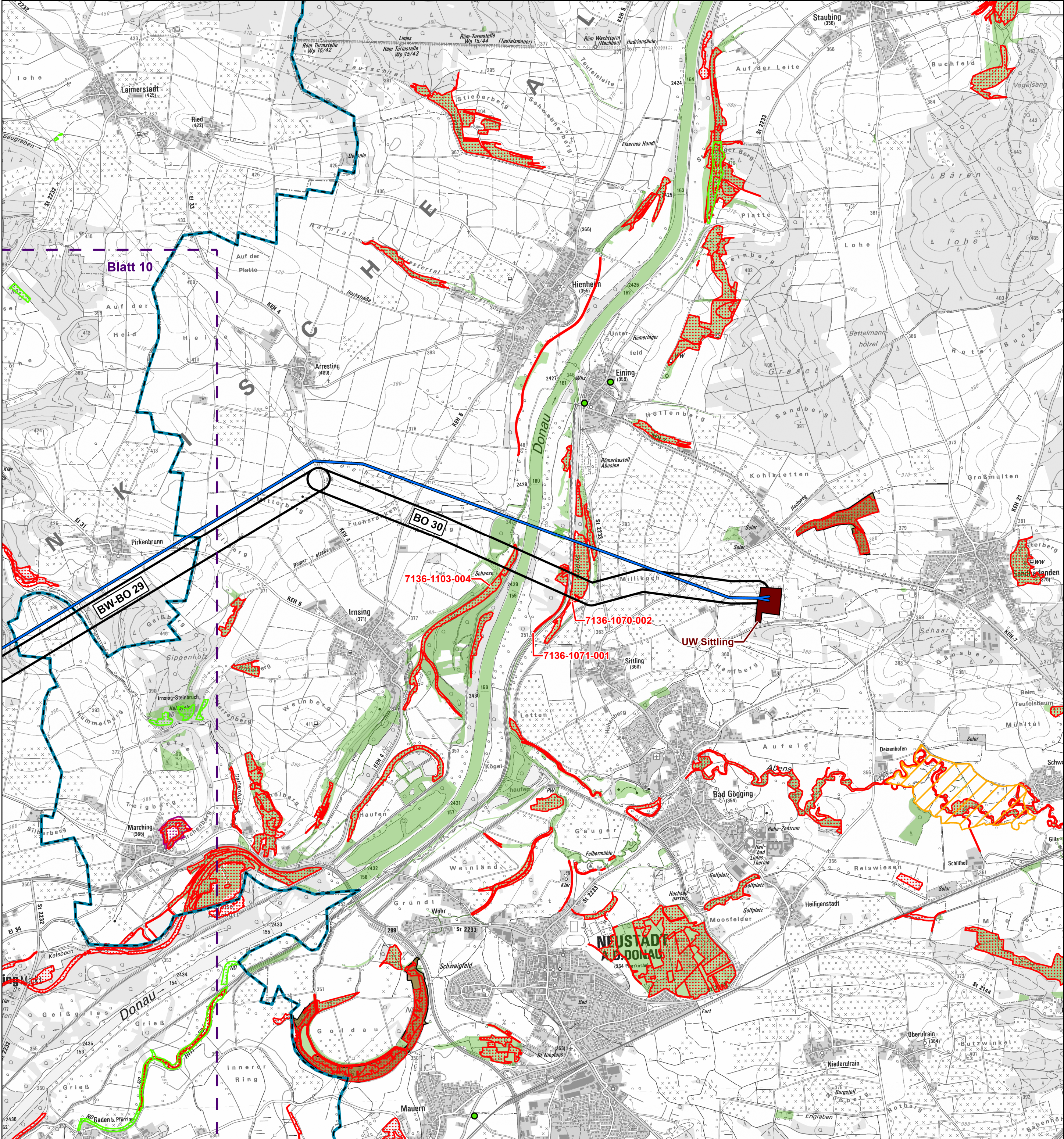


Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
U.1: Bestandsplan geschützter Flächen und Objekte, Lebensräume

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:25.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	10	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht



Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Geschützte Flächen und Objekte²

- Naturschutzgebiete (§ 23 BNatSchG)
- Punkthafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Flächenhafte Naturdenkmale (§ 28 BNatSchG)
- Geschützte Landschaftsbestandteile (§ 29 BNatSchG)
- Gesetzlich geschützte Biotope (§ 30 Abs. 2 BNatSchG bzw. Art. 23 Abs. 1 BayNatSchG)

Lebensräume²

- Feldvogelkulisse
- Wiesenbrüterkulisse
- Regional bis landesweit bedeutsame Flächen des Arten- und Biotopschutzprogramms (ABSP)

Verwaltung³

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/opengeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
³© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
LDBV (2025, https://geodatenonline.bayern.de/geodatenonline/seiten/wms_tk25;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth

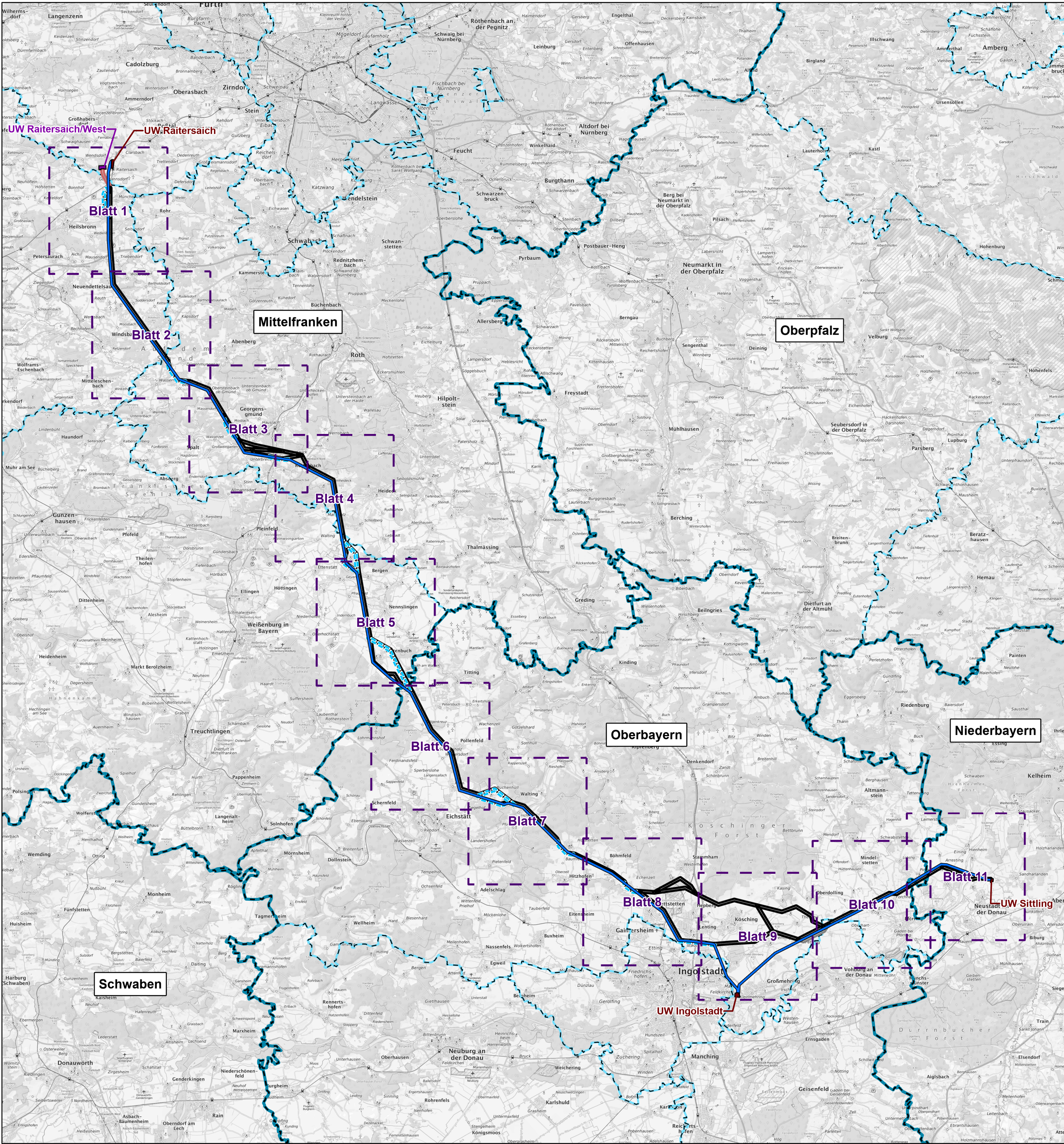


Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
Schutzgut Tiere, Pflanzen und die biologische Vielfalt
U.1: Bestandsplan geschützter Flächen und Objekte, Lebensräume

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:25.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	11	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht



Planung und Abgrenzungen

- Bestandsleitung
- Trassenkorridorsegmente (TKS; grau = entfallen)
- Verschwenkungsbereiche der Bestandsleitung
- Leitungseinführung in das UW Raitersaich/West
- Umspannwerke (Bestand)¹
- Umspannwerke (Planung)
- Blattschnitte

Verwaltung²

- Bezirks- und Landkreisgrenze
- Landkreisgrenze



Datenquellen:
¹LDBV (2023, https://geodaten.bayern.de/opengeodata/OpenDataDetail.html?pn=atkis_basis_dlm;
CC BY 4.0, <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.de>)
²© GeoBasis-DE / BKG (2024)

Kartenhintergrund:
Kartendarstellung und Präsentationsgraphiken: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2025), Daten-
quellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html
Referenzsystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N, Projektion: Transverse Mercator, Datum: ETRS 1989
Höhensystem: DHN2016

Vorhaben: **P487**
Netzverstärkung zwischen Raitersaich/West - Ingolstadt - Sittling

Vorhabensträger: **TenneT TSO GmbH**
Bernecker Straße 70
95448 Bayreuth



Erstellt durch: **TNL Energie GmbH**
Raiffeisenstraße 7
35410 Hungen



Unterlage: **Überschlägige Umweltprüfung**
U.1: Übersichtskarte zu Bestandsplan

Blattgröße:	A2	Gezeichnet:	Schmitt, A.
Maßstab:	1:225.000	Bearbeitet:	Ebert, C. / Hartinger, F.
Blatt-Nr.:	12	Geprüft:	Huber, A.-M.
Stand:	Juni 2025	Status:	Bericht