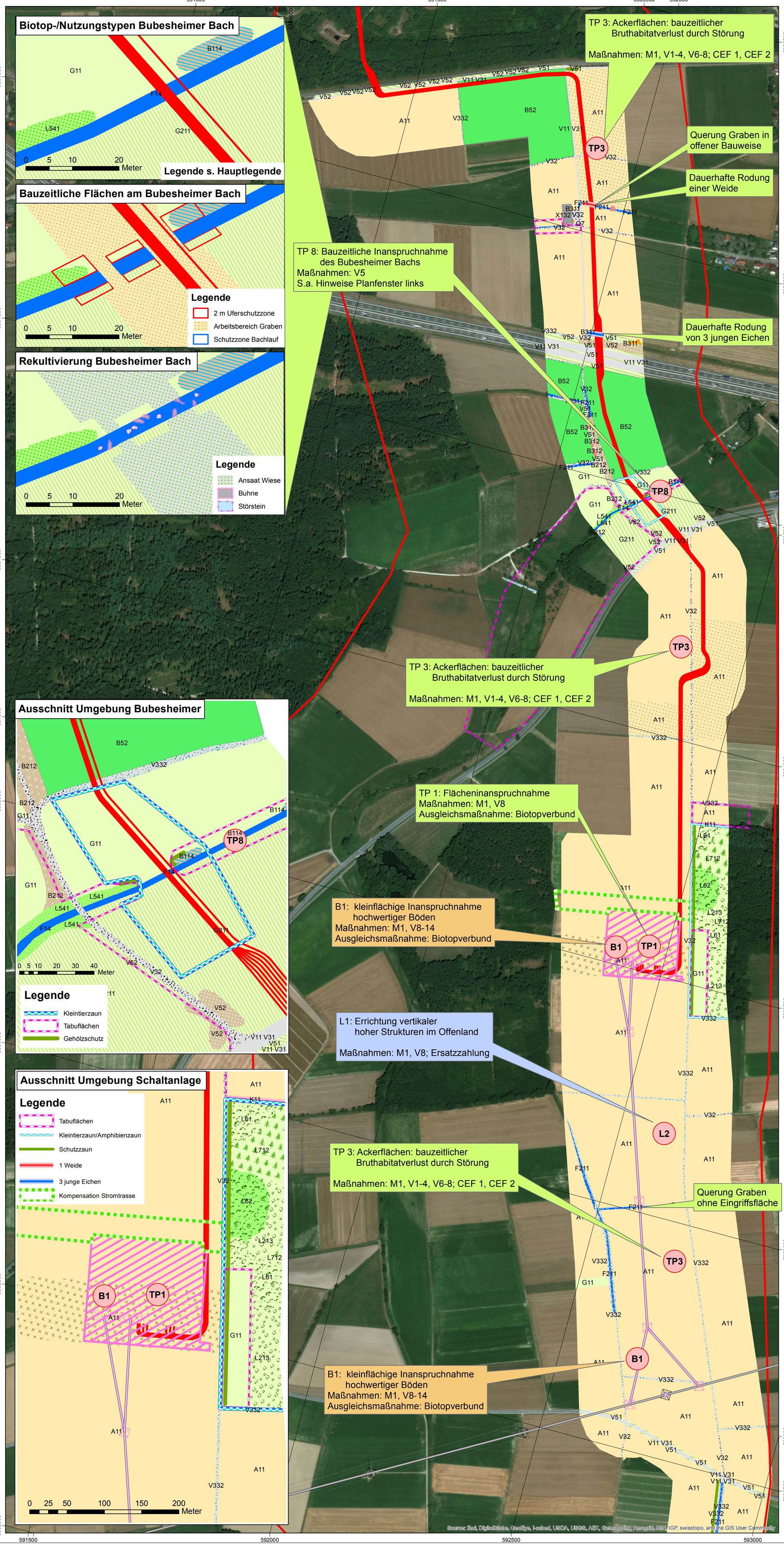


## Biotop-/Nutzungstypen Bubesheimer Bach

Legende s. Hauptlegende

## Bauzeitliche Flächen am Bubesheimer Bach

**Legende**

- 2 m Uferschutzzone
- Arbeitsbereich Graben
- Schutzzone Bachlauf

## Rekultivierung Bubesheimer Bach

**Legende**

- Ansaat Wiese
- Buhne
- Störstein

## Ausschnitt Umgebung Bubesheimer

**Legende**

- Kleintierzaun
- Tabuflächen
- Gehölzschutz

## Ausschnitt Umgebung Schaltanlage

**Legende**

- Tabuflächen
- Kleintierzaun/Amphibienzaun
- Schutzzaun
- 1 Weide
- 3 junge Eichen
- Kompensation Stromtrasse

## Legende

**Technische Anlagen geplant**

- Schaltanlage geplant
- Energieableitung geplant
- Freileitung geplant
- Freileitung Masten geplant

**Technische Anlagen bestehend**

- Gasleitung bestehend
- Freileitung bestehend
- Freileitung Masten bestehend

**Untersuchungsgebiet Tiere Pflanzen**

- Untersuchungsgebiet Tiere Pflanzen

**Biotop-/Nutzungstypen**

**BNT-Code, Biotop-/Nutzungstyp**

- A11, Acker intensiv
- A11, Sonderkultur China-Schilf
- A11, Sonderkultur Erdbeeren
- A2, Ackerbrache
- B112, Mesophiles Gebüsch
- B114, Auengebüsche
- B212, Feldgehölz standortgerecht mittel
- B311, Einzelbäume jung
- B312, Einzelbäume mittel
- B52, Baumschule
- F14, Fließgwässer mäßig verändert
- F211, Graben naturfern
- G11, Intensivgrünland
- G211, Grünland extensiv artenarm
- K11, Artenarmer Saum
- L213, Eichen-Hainbuchen-Wald alt
- L541, Gewässerbegleitende Wälder mittel
- L61, Laubmischwald standortgerecht jung
- L62, Laubmischwald standortgerecht mittel
- L712, Nadelholzforst struktarm mittel
- O7, Baustellenfläche
- S122, Eutrophes Stillgewässer
- V11 V31, Verkehrsfläche versiegelt
- V32, Wirtschaftsweg befestigt
- V332, Wirtschaftsweg unbefestigt bewachsen
- V51, Grünfläche an Verkehrswegen
- V52, Gehölz an Verkehrswegen
- X132, Einzelgebäude

## Konflikte und Maßnahmen Stromtrasse

- Mittelschwerer Konflikt

Wirkungen geringer Schwere werden nicht dargestellt
TP - Tiere & Pflanzen + Wirkungsnummer
B - Boden + Wirkungsnummer
L - Landschaft + Wirkungsnummer

- Kompensation Stromtrasse
- Tabuflächen
- Kleintierzaun/Amphibienzaun
- Schutzzaun
- 1 Weide
- 3 junge Eichen

| Nr. | Beschreibung | Schwere* |
|---|---|---|
| TP1 | Verringerung von Grundflächen | mittel |
| TP2 | Verlust von Einzelindividuen | gering |
| TP3 | Lebensraum-, Brutplatzverlust und Verlust wertgebender Tierarten | Bauzeitlich mittel Dauerhaft gering |
| TP4 | Flächenverlust für Wintergäste und Rastvögel | gering |
| TP5 | Anlage und betriebsbedingte Störungen der im Umfeld siedelnden Arten durch Schaltanlage und Molchstation | gering |
| TP6 | Verlust von Vitalität der Pflanzen und Tiere im Edaphon durch Erwärmung des Erdreichs entlang der Kabeltrasse | gering |
| TP7 | Wirkungen auf besonders und streng geschützte Arten nach § 44 BNatSchG | gering |
| TP8 | Temporäre Inanspruchnahme des Bubesheimer Bachs und seiner Ufer | mittel |
| TP9 | Kollisionsgefahren für Vögel | gering |
| B1 | Dauerhafte Beseitigung von gewachsenem, mittelwertigem Boden | mittel |
| B2 | Bauzeitliche Beseitigung von gewachsenem Boden für den Leitungsbau | gering |
| B3 | Bauzeitliche Beseitigung von gewachsenem Boden für Baustelleneinrichtungsflächen | gering |
| B4 | Bodenverdichtung | gering |
| B5 | Staub- und Schadstoffemissionen | gering |
| B6 | Bauzeitliche Beseitigung von grundwasserbeeinflussten Böden am Bubesheimer Bach | gering |
| L1 | Flächeninanspruchnahme landwirtschaftlicher Flächen (Veränderung des Landschaftsbilds) | gering |
| L2 | Errichtung vertikaler hoher Strukturen im Offenland | mittel |
| W1 | Bodeneingriffe mit Maßnahmen der Wasserhaltung | gering |
| W2 | Schadstoffemissionen | gering |
| W3 | Erschütterungen | gering |
| W4 | Flächeninanspruchnahme | gering |
| KS1 | Möglichkeit des Fundes archäologischer Artefakte | gering |

* Bewertung unter Anwendung aller Vermeidungs-, Minderungs- und CEF-Maßnahmen

Grau = geringe Wirkungen (kein Konflikt), Hellrot = mittlere Wirkungen (Konflikt)

0 100 200 400 Meter

Koordinatensystem: UTM 32N, Transverse Mercator


Planfertiger: AG.L.N. Dr. Ulrich Tränkle
Landschaftsplanung und Naturschutzmanagement
Rauher Burren 9
89143 Blaubeuren
Tel. +49 (0)7344 923070
Fax: +49 (0)7344 923076
Email: traenkle@agln.de
Homepage: www.agln.de


Planungsträger: Gaskraftwerk Leipheim GmbH & Co. KG
Karlstraße 1-3
89073 Ulm

Plangebiet: Landkreis Günzburg

Vorhaben: Stromanbindung Gaskraftwerk Leipheim

Plandarstellung:

**Darstellung der Konfliktbereiche**

Maßstab 1:4.000

Bearbeiter: Dr. Friederike Hübner

Plan Nr. 2017-09-09

Gezeichnet: Januar 2019 Dr. Friederike Hübner

Geprüft: Dr. Ulrich Tränkle