



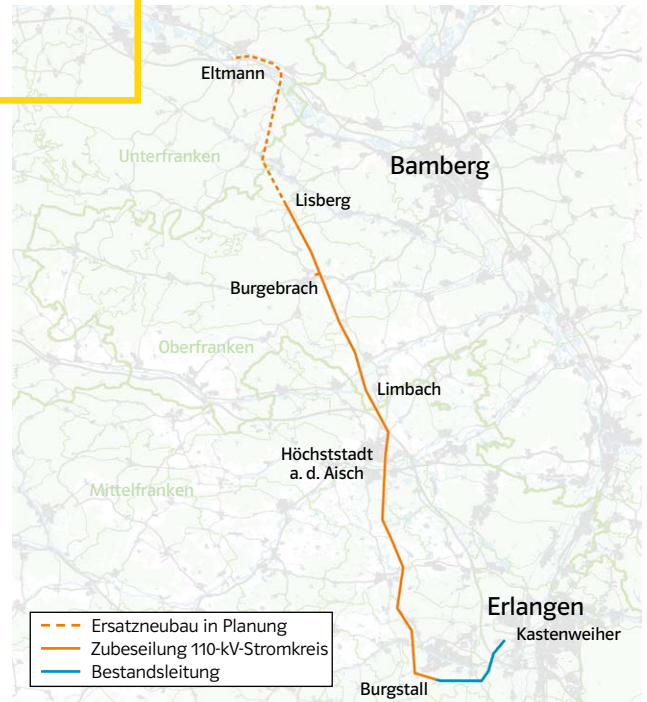
Projektinformation

Sanierung und Ersatzneubau der 110-kV-Leitung Kastenweiher - Eltmann

Die Bayernwerk Netz GmbH beginnt 2024 mit den Vorbereitungen, die bestehende 110-kV-Freileitung zwischen den Umspannwerken Kastenweiher und Eltmann in den kommenden Jahren zu sanieren und zu verstärken.

In zwei Abschnitten soll zum einen zwischen Burgstall und Lisberg ein zusätzlicher Stromkreis eine höhere Versorgungssicherheit in der Region gewährleisten. Zum anderen soll zwischen Lisberg und Eltmann der standortgleiche Ersatzneubau die Leistungsfähigkeit der Leitung zur Integration von Erneuerbaren Energien sichern.

Die Vorbereitungen für das Genehmigungsverfahren starten 2024. Der Bau ist 2027 geplant, mit der Inbetriebnahme rechnet die Bayernwerk Netz GmbH im Folgejahr.



Betroffene Kommunen

- Herzogenaurach
- Aurachtal
- Weisendorf
- Höchststadt a.d. Aisch
- Pommersfelden
- Burgebrach
- Schönbrunn
- Lisberg
- Priesendorf
- Oberaurach
- Stettfeld
- Ebelsbach
- Eltmann
- Erlangen

Vorläufiger Zeitplan (Stand April 2025)

- Q1/2024 – Q1/2025: Umweltfachliche Kartierungen
- Q4/2024: Beginn Baugrunduntersuchungen
- 2026: Einreichung der Antragsunterlagen zur Planfeststellung bei den Regierungen von Ober-, Mittel- und Unterfranken
- 2026: erwarteter Abschluss des Verfahrens mit Planfeststellungsbeschluss
- 2027: Baubeginn
- 2028: Inbetriebnahme



Geplante Maßnahmen

1. Abschnitt Burgstall – Lisberg

- Zubeseilung eines zweiten 110-kV-Stromkreises auf den freien Traversenseiten der bestehenden Masten
- Verstärkung von vier Masten, standortgleicher Ersatzneubau von sieben Masten, Neubau von zwei Masten
- Länge: rund 40 Kilometer

2. Abschnitt: Lisberg – Eltmann

- Standortgleicher Ersatzneubau der bestehenden 110-kV-Leitung
- Seiltausch zur Leistungserhöhung
- Austausch von 43 Masten
- Länge: rund 15 Kilometer

Anlass des Vorhabens

Die dezentrale Erzeugung erneuerbarer Energien in der Region, insbesondere aus zahlreichen Photovoltaikanlagen, wächst. Für eine sichere Stromversorgung in der Region muss das Stromnetz angepasst und ertüchtigt werden.



Kontakt

Bayernwerk Netz GmbH

Projektleiter
Christian Stenzel
Telefon: +49 951 30 93 23 65
christian.stenzel@bayernwerk.de