

IHR ANSPRECHPARTNER     Ulrike Hörchens  
TELEFON                     +49 921 50740-4045  
E-MAIL                        [presse@tennet.eu](mailto:presse@tennet.eu)  
FAX                             +49 921 50740-4095

DATUM                        11.07.2015  
SEITE                         1 von 1

## **Versorgungssicherheit durch ein zuverlässiges Bestandsnetz: TenneT modernisiert Verbindung zwischen Ludersheim (Altdorf) und Schwandorf**

- **Ab 11. Juli 2016 Instandhaltungsarbeiten an der Bestandsleitung zwischen den Umspannwerken Ludersheim und Schwandorf**
- **Standortgleicher Austausch von 15 Masten und Austausch der stromführenden Leiterseile**
- **Masthöhen und Betriebsspannung bleiben gleich**

Als Übertragungsnetzbetreiber ist TenneT verantwortlich für einen sicheren Stromnetzbetrieb in Franken und Bayern. Rund um die Uhr sorgt das Bayreuther Unternehmen mit einem stabilen Übertragungsnetz dafür, dass Stromerzeuger und Stromverbraucher optimal miteinander verbunden sind. Dazu wird das bestehende Stromnetz in regelmäßigen Abständen überprüft und bei Bedarf gewartet. Solche Modernisierungsarbeiten werden in den kommenden Monaten bei der 220-Kilovolt-Verbindung zwischen den Umspannwerken Ludersheim bei Altdorf und Schwandorf durchgeführt. TenneT kommt damit seiner gesetzlichen Verpflichtung nach, ein sicheres, zuverlässiges und leistungsfähiges Energienetz zu betreiben.

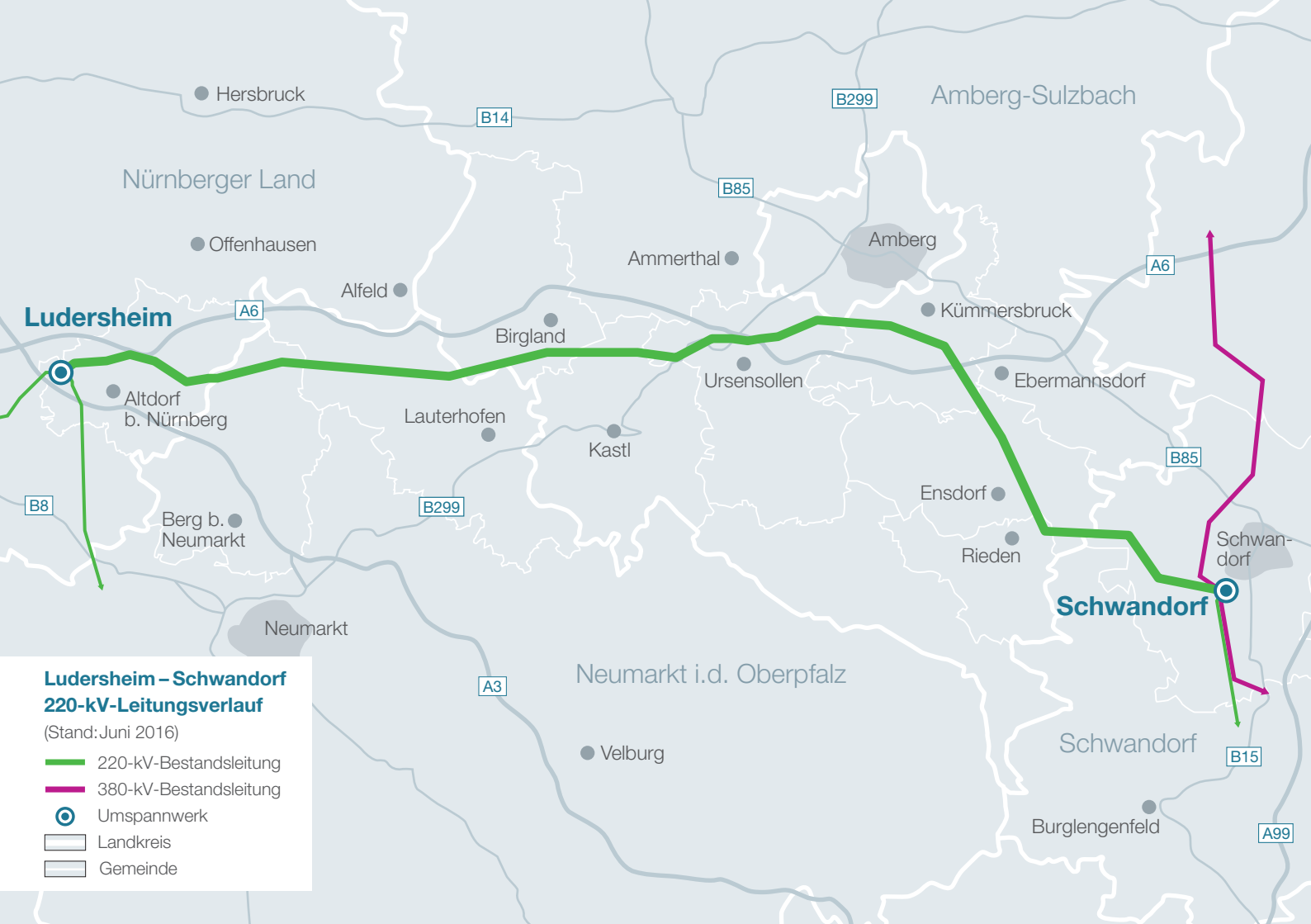
Am 11. Juli 2016 beginnen die Arbeiten an der rund 63 Kilometer langen Verbindung die aus zwei Stromkreisen mit einer Spannung von 220-kV und 110-kV betrieben werden. Insgesamt 15 Masten werden standortgleich ausgetauscht. Außerdem wird die Standsicherheit von vier weiteren Masten erhöht. Dabei bleiben die Hauptabmessungen, also Höhe und Breite, der Strommasten gleich. Weiterhin werden die stromführenden Leiterseile und Isolatorketten des 220-kV-Stromkreises ausgetauscht. Hierbei handelt es sich um einen routinemäßigen Austausch, da die Leitung bereits seit 1955 in Betrieb ist und die Leiterseile sich dem Ende ihrer technischen Lebensdauer nähern. Dementsprechend steht diese Modernisierungsmaßnahme auch in keinem Zusammenhang mit den Netzausbauprojekten Ostbayernring und SuedOstLink sowie der Netzausbaumaßnahme P53 von Ludersheim nach Altheim bei Landshut. Mit der Modernisierung ist keine Erhöhung der Übertragungskapazität oder der Betriebsspannung verbunden. Die Arbeiten werden voraussichtlich im Winter 2016 beendet sein.

### **TenneT**

TenneT ist einer der führenden Übertragungsnetzbetreiber in Europa. Mit rund 22.000 Kilometern Hoch- und Höchstspannungsleitungen in den Niederlanden und in Deutschland bieten wir 41 Millionen Endverbrauchern rund um die Uhr eine zuverlässige und sichere Stromversorgung.

TenneT entwickelt mit etwa 3.000 Mitarbeitern als verantwortungsbewusster Vorreiter den nordwesteuropäischen Energiemarkt weiter und integriert im Rahmen der nachhaltigen Energieversorgung vermehrt erneuerbare Energien.

**Taking power further**



Ludersheim

Schwandorf

### Ludersheim – Schwandorf 220-kV-Leitungsverlauf

(Stand: Juni 2016)

-  220-kV-Bestandsleitung
-  380-kV-Bestandsleitung
-  Umspannwerk
-  Landkreis
-  Gemeinde