



» Transportleitung für Wasserstoff: Erste Vorbereitungen für die SEL starten in den Landkreisen Esslingen und Göppingen

SEL ist Teil der Energiewende | terranets bw baut die SEL in Abschnitten | Zwischen Esslingen a. N. bis zur Grenze der Gemarkung Göppingen/ Süßen starten vorbereitende Planungen und Flächensicherung

Stuttgart, 22.10.2026 Mit der SEL (Süddeutsche Erdgasleitung) realisiert der Fernleitungsnetzbetreiber terranets bw eine 250 Kilometer lange Pipeline für Gas und Wasserstoff von der hessischen Landesgrenze über Mannheim, Heidelberg, Heilbronn, Ludwigsburg, Esslingen a. N., Göppingen, Geislingen a. d. St., Heidenheim a. d. Br. bis Bissingen (Bayern). Die SEL wird zunächst moderne Gaskraftwerke mit Erdgas versorgen und zukünftig als Teil des Wasserstoff-Kernnetzes Wasserstoff nach Baden-Württemberg transportieren.

Der Bau der SEL erfolgt bedarfsorientiert in Abschnitten. Der 100 Kilometer lange Abschnitt zwischen Esslingen a. N. und Bissingen (Bayern) durch die Landkreise Esslingen, Göppingen, Donau-Ries und Dillingen soll als Teil des Wasserstoff-Kernnetzes realisiert werden. Das Kernnetz wird in Baden-Württemberg zentrale Verbrauchsschwerpunkte anbinden: den Großraum Stuttgart und die Region Rhein-Neckar, Ostwürttemberg, Oberschwaben, den östlichen Bodenseeraum, den Hochrhein und die Region Mannheim/ Karlsruhe.

Um die Umsetzung bauvorbereitender Maßnahmen, wie Untersuchungen des Bodens, der Umwelt sowie Archäologie auf diesem Abschnitt der SEL zu ermöglichen, startet terranets bw nun vorbereitende Planungen für die Bauausführung und Flächensicherung – zunächst auf der Etappe zwischen Esslingen a. N. bis zur Grenze der Gemarkung Göppingen/ Süßen.

Sicherung der Wege- und Leitungsrechte

Der Trassenverlauf der SEL führt über Flächen im privaten oder kommunalen Eigentum, auf deren Nutzung terranets bw angewiesen ist. Um die dafür erforderlichen Leitungs- und Wegerechte einzuholen, kontaktiert terranets bw seit Mitte Oktober 2026 alle Eigentümer:innen und Bewirtschafter:innen auf der Etappe zwischen Esslingen a. N. bis zur Grenze der Gemarkung Göppingen/ Süßen.

Begleitend dazu bietet terranets bw zwei Infoveranstaltungen an:

- **Mittwoch, 4. November 2026 zwischen 18:00 und 20:00 Uhr in der Brühlhalle, 73262 Reichenbach a. d. F.**



- **Mittwoch, 11. November 2026 zwischen 18:00 und 20:00 Uhr in der Sillerhalle, 73110 Hattenhofen**

Bei diesen Veranstaltungen informieren Expert:innen an verschiedenen Themenstationen über den Erwerb von Wege- und Leitungsrechten, die planerischen Maßnahmen, den späteren Leitungsbau sowie den Schutz von Boden und Natur. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich. Gäste können die Veranstaltung jederzeit innerhalb des Zeitraums besuchen.

Vorbereitende Planungen für die Bauausführung

Um Veränderungen entlang der Trasse seit dem Planfeststellungsbeschluss zu berücksichtigen, werden parallel zum Wegerechtserwerb Änderungen an der Bauausführung geplant sowie Natur und Umwelt entlang des Trassenverlaufs untersucht. Dazu wird die Kartierung von Natur und Umwelt aktualisiert – ebenfalls zunächst auf dem Abschnitt der SEL von Esslingen a. N. bis zur Grenze der Gemarkung Göppingen/ Süßen. Das umfasst eine detaillierte Aktualisierung der Bestandsaufnahme von Schutzgebieten und der vorhandenen Pflanzen- und Tierarten. Die Untersuchung von Natur und Umwelt wird voraussichtlich im Herbst 2027 abgeschlossen sein.

Mehr Informationen zur SEL finden Sie auf www.terranets-sel.de.

Über terranets bw GmbH

Als Transportnetzbetreiber hat Versorgungssicherheit für terranets bw höchste Priorität – heute und in Zukunft. Mit dem rund 3.000 Kilometer umfassenden Gasnetz sorgt terranets bw für die sichere Versorgung mit Wärme und Strom von Niedersachsen bis an den Bodensee. Dabei hat terranets bw eine klimaneutrale Zukunft im Blick und baut schon heute ein leistungsfähiges Wasserstoffnetz auf. Kunden stellt terranets bw neben Dienstleistungen rund um gastechnische Anlagen als Infrastrukturprovider zudem ein leistungsstarkes Glasfasernetz zur Verfügung.

Ansprechperson für Medien

Marcella Kugler
Projektsprecherin SEL
presse@terranets-bw.de
T +49 711 7812 1290