

<b>Gremium</b>	<b>Sitzung am</b>	<b>Behandlung</b>
Gemeinderat	25.10.2021	öffentlich

Informationsvorlage <b>Nr. 21/172</b>	
Tagesordnungspunkt:	
<b>Terranets - Realisierung der Süddeutschen Erdgasleitung</b>	
Hauptamt	

### **Beschlussvorschlag:**

Der Gemeinderat nimmt die Ausführungen von Terranets zur Kenntnis.

### **Strategische Ziele:**

Welches strategische Ziel wird durch die Maßnahme unterstützt?

- Klimaschutz
- Bildung
- Finanzen
- Mobilität
- Vereine, Kultur, Gesellschaft
- Wohnen

### **Begründung:**

Terranets BW trägt als Gastransportnetzbetreiber Verantwortung für die zuverlässige Versorgung mit Strom und Wärme. Um eine sichere Energieversorgung auch bei steigender Nachfrage zu gewährleisten, ist der Ausbau der Gastransportinfrastruktur notwendig. Deswegen wird der Bau der ca. 250 km langen „Süddeutschen Erdgasleitung - SEL“ von Lampertheim in Hessen bis nach Bissingen in Bayern geplant. Der Bau der SEL wird in Abschnitten umgesetzt, abhängig von der konkreten Bedarfsentwicklung in den nächsten zehn Jahren. Zukünftig kann die SEL für den Transport von klimaneutralen, grünen Gasen und Wasserstoff genutzt werden. Der Abschnitt der SEL von Mannheim nach Hüffenhardt im Regierungsbezirk Karlsruhe soll bis 2026 bzw. 2027 realisiert werden. Der Leitungsabschnitt, der von Heidelberg über Eppelheim bis nach Hüffenhardt führt, ist im Netzentwicklungsplan Gas (NEP Gas) 2020-2030 verankert und damit durch Terranets BW verpflichtend umzusetzen. Basis der Planung ist das Ergebnis des Raumordnungsverfahrens, dessen Gültigkeit das RP Karlsruhe erneut bestätigt hat. Innerhalb dieses Trassenkorridor wird der Verlauf der Leitung für den Antrag auf Planfeststellung Grundstücksscharf geplant. Dafür wird u.a. eine umfassende Umweltverträglichkeitsstudie durchgeführt werden. Zudem informiert Terranets BW im November 2021 Bürger\*innen bei zahlreichen Informationsveranstaltungen entlang des Trassenverlaufs über das Projekt.

Vertreter der Firma Terranets BW werden das Projekt in der Sitzung vorstellen.

**Finanzielle Auswirkungen:**

Erstellungsdatum: 13.10.2021  
Sachbearbeiter/in: Janina Schmitt

**Anlage:**