



terranets bw GmbH • Am Wallgraben 135 • 70565 Stuttgart

Oberbürgermeister der
Stadt Heidelberg
Prof. Dr. Eckart Würzner
Marktplatz 10
69117 Heidelberg

terranets bw GmbH

Am Wallgraben 135
70565 Stuttgart
T +49 711 7812-0
F +49 711 7812-1296
www.terranets-bw.de

Maren Raubenheimer
m.raubenheimer@terranets-bw.de
T +49 711 7812-2031

Datum Seite
19.05.2021 1/3

Information zu geplanter Gasleitung „Süddeutsche Erdgasleitung – SEL“

Sehr geehrter Herr Oberbürgermeister,

zuletzt haben wir Sie im April 2020 über den geplanten Bau einer neuen Gasleitung informiert. In den vergangenen Monaten haben wir herausfordernde Zeiten erlebt. Als **Betreiber kritischer Infrastruktur** haben wir auch in Krisenzeiten für eine **sichere und zuverlässige Gasversorgung gesorgt**. Damit das auch in Zukunft so bleibt, bauen wir das Gastransportnetz aus.

Denn die **Nachfrage im Netz der terranets bw steigt weiter**. Für 2030 melden die an unsere Netz angeschlossenen Verteilnetzbetreiber, Stadtwerke und Industrieunternehmen einen Gastransportbedarf, der 30% über dem heutigen Bedarf liegt.

Damit die **Energiewende gelingt** und eine **sichere Energieversorgung trotz Kernenergie- und Kohleausstieg gewährleistet ist, braucht es eine zuverlässige Versorgung mit Gas**. So können z. B. Gaskraftwerke beliefert werden, die für die Systemstabilität im Stromnetz notwendig sind. Auch langfristig ist die Gasinfrastruktur für die Energiewende ein zukunftsfähiger Partner. Die Einsatzmöglichkeiten für grüne Gase wie Wasserstoff und Biomethan sind vielfältig.

Um bei der steigenden Nachfrage eine **sichere Energieversorgung zu gewährleisten**, ist der **Ausbau des Gastransportnetzes der terranets bw notwendig**. Deswegen planen wir den **Bau der ca. 250 km langen „Süddeutschen Erdgasleitung - SEL“** von Lampertheim in Hessen über Heidelberg, Heilbronn, Ludwigsburg, Esslingen, Göppingen, Heidenheim bis nach Bissingen in Bayern abschnittsweise, abhängig von der konkreten Bedarfsentwicklung in den nächsten 10 Jahren.

terranets bw GmbH

Aufsichtsratsvorsitzender: Dr. Hans-Josef Zimmer :: Geschäftsführerin: Katrin Flinspach
Sitz der Gesellschaft: Stuttgart :: Amtsgericht Stuttgart - HRB 2480



Datum Seite
19.05.2021 2/3

Der rund 47 km **Leitungsabschnitt von Heidelberg Grenzhof über Leimen und Wiesloch bis nach Hüffenhardt** soll **bis voraussichtlich 2026** realisiert werden.

Der rund 15 km lange **Leitungsabschnitt von Mannheim-Straßenheim über Heddesheim, Ladenburg, Dossenheim und Edingen-Neckarhausen bis nach Heidelberg Grenzhof** soll **bis voraussichtlich 2027** realisiert werden.

Für den **Trassenverlauf von Mannheim bis nach Heidelberg im Regierungsbezirk Karlsruhe** wird ein **Planfeststellungsverfahren** durchgeführt.

Aktuell befindet sich terranets bw in einem **frühen Stadium der Planung**. Bei der Planung orientiert sich terranets bw am Ergebnis der raumordnerischen Beurteilung. Im Raumordnungsverfahren bewertet das Regierungspräsidium die grundsätzliche Raumverträglichkeit des Projektes und empfiehlt einen Trassenkorridor. Dieser **Trassenkorridor bildet die Basis für das Planfeststellungsverfahren**, in welchem der Trassenverlauf grundstücksscharf beantragt wird. Bei der Planung strebt terranets bw Optimierungen auf Basis der Historie, der Kenntnis über weitere Bauvorhaben und den Ergebnissen aus der geplanten frühen Öffentlichkeitsbeteiligung vor dem Planfeststellungsverfahren an.

In diesem Jahr hat terranets bw die **interne Projektorganisation bei terranets bw** aufgestellt. Ihre Ansprechpartnerin ist die **Projektleiterin Maren Raubenheimer**.

Das Projektteam sichtet im Moment die Planungsunterlagen, die terranets bw von der Open Grid Europe übernommen hat, und aktualisiert das zugrundeliegende Kartenmaterial.

Daneben bereiten wir eine **Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP)** vor. Dazu werden auf Basis einer detaillierten Bestandsaufnahme und Bewertung von Natur und Landschaft die Auswirkungen auf Pflanzen, Tiere, Boden, Wasser, Klima/Luft, Landschaft und Mensch sowie auf Kultur- und sonstige Sachgüter untersucht und bewertet. Mithilfe dieser Ergebnisse erarbeitet terranets bw Maßnahmen zur Vermeidung oder Verminderung von Beeinträchtigungen sowie Kompensationsmaßnahmen, die als Nebenbestimmungen in den Planfeststellungsbeschluss eingehen.

Wir streben an, die Umweltverträglichkeitsprüfung Anfang des 2. Halbjahres 2021 beim RP Karlsruhe anzustoßen.

Vor Beginn des Verfahrens zur Umweltverträglichkeitsprüfung **wird** zusammen mit dem Regierungspräsidium Karlsruhe (RP Karlsruhe) **der Inhalt und Umfang der Umweltverträglichkeitsprüfung abgestimmt**. Die Abstimmung erfolgt im Rahmen eines sogenannten **Scopings**, an dem das RP Karlsruhe die betroffenen Behörden, Umweltverbände und örtlichen Initiativen beteiligt.

Bei der Umsetzung ihrer Projekte sind terranets bw eine **transparente Information** und ein **enger Austausch** besonders wichtig. Deswegen plant terranets bw in Vorbereitung auf das Planfeststellungsverfahren im **2. Halbjahr 2021** eine **umfassende frühe Öffentlichkeitsbeteiligung** in den



Datum Seite
19.05.2021 3/3

betroffenen Gemeinden. Im Rahmen der frühen Öffentlichkeitsbeteiligung wird terranets bw über die weitere Ausplanung informieren und in diesem Zuge auch ihre Überlegungen zu einem genauen Trassenverlauf teilen.

Anbei übersenden wir Ihnen den Trassenkorridor, der die Basis für die grundstücksscharfe Planung der Leitung bildet. Den Trassenkorridor veröffentlichen wir in Kürze auch auf der Projektwebseite unter www.terranets-bw.de/sel.

Den **Antrag auf Planfeststellung**, der unseren Vorschlag zu einem grundstücksscharfen Trassenverlauf enthält, möchten wir **im 2. Halbjahr 2022** stellen. In diesem Zuge nehmen wir auch **direkten Kontakt mit den betroffenen Eigentümern und Bewirtschaftern** auf. Das Vorliegen des Planfeststellungsbeschlusses vorausgesetzt, planen wir, **ab Ende 2024 vorbereitende Maßnahmen** für den Bau der Leitung umzusetzen.

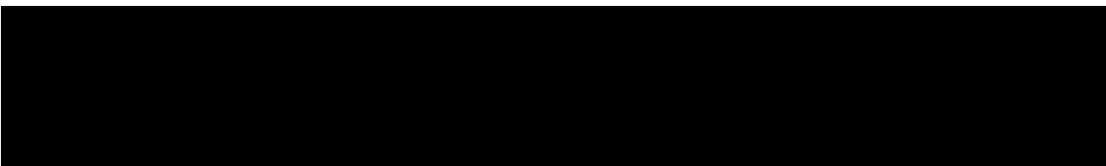
Wir kommen in den nächsten Wochen auf Sie zu, um die weiteren Schritte zu besprechen. In persönlichen Terminen möchten wir Ihnen **ab Spätsommer 2021** gerne **unsere Überlegungen zur Planung vorstellen** und **Anregungen der Verwaltung aufnehmen**. Auch eine Vorstellung in Gremien wie Gemeinderats- oder Bezirksbeirats-Sitzungen setzen wir dann gerne um.

Vorab stellen wir Ihnen gerne den aktuellen Stand der Vorbereitungen in einem persönlichen Termin vor.

Bei Fragen wenden Sie sich gerne an die Projektleiterin Maren Raubenheimer oder Rebecca Penno, Leiterin der Unternehmenskommunikation unter r.penno@terranets-bw.de oder + 49 711 7812-1266.

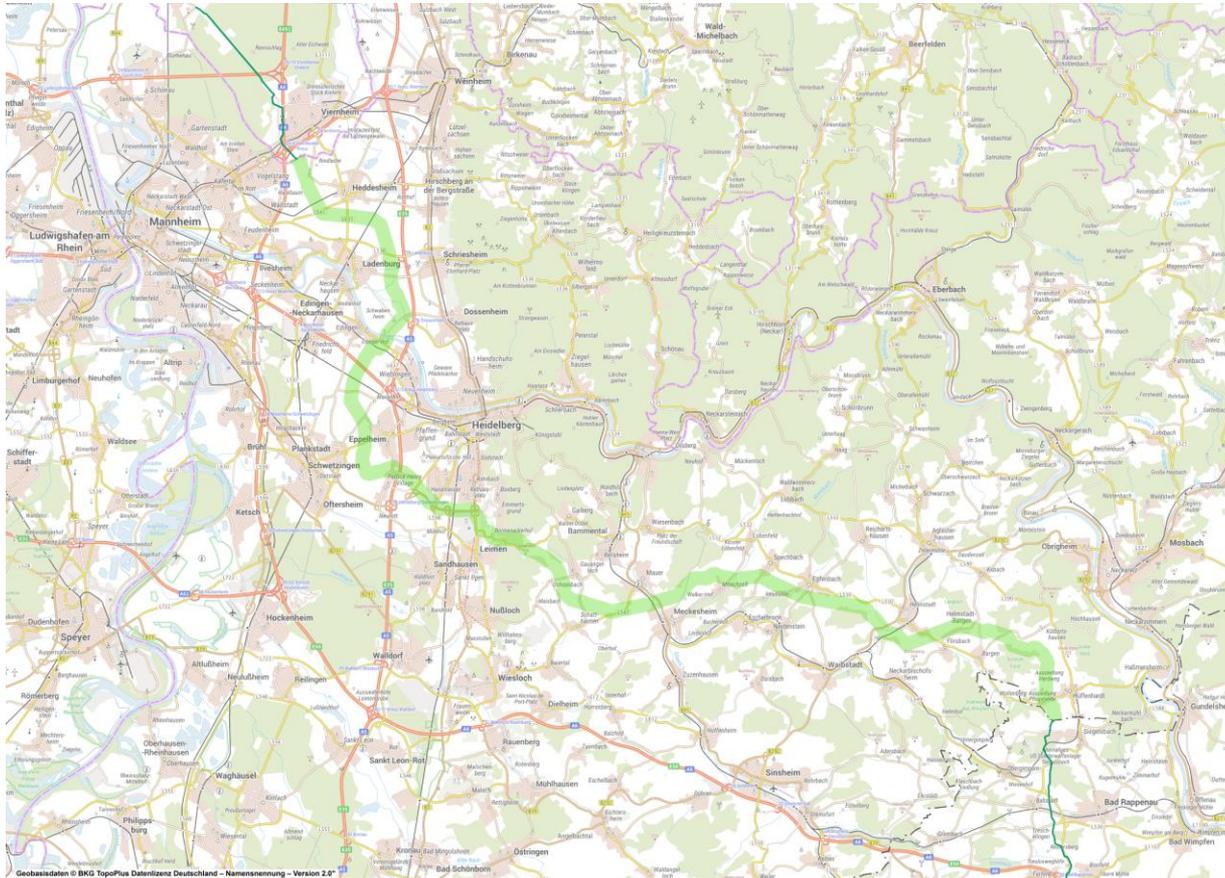
Über die Entwicklung des Projektes werden wir Sie regelmäßig informieren.

Mit freundlichen Grüßen



ppa. Hartmut Drosch
Gesamtverantwortlicher Netzausbau

Maren Raubenheimer
Projektleiterin



— „Süddeutsche Erdgasleitung“ –
Leitungsverlauf gemäß
Planfeststellungsbeschluss

— „Süddeutsche Erdgasleitung“ –
Trassenkorridor im
Regierungsbezirk
Karlsruhe

- - - Regierungsbezirksgrenze