

Pressemitteilung

Essen, 29.11.2021

ZEELINK Verdichterstation Legden: Start der Hauptbaumaßnahmen

- **Bauzeit bis 2023, Abschluss der Rekultivierung im Jahr 2024**
- **Umsetzung des Konzepts für den Baustellenverkehr**
- **eigene Projektwebsite und Kontaktadresse**

Nachdem die Bezirksregierung Münster am 9. August 2021 den Planfeststellungsbeschluss für die Errichtung der ZEELINK Verdichterstation in Legden erteilt hat, sind die ersten Bauarbeiten inzwischen erfolgt. Die vorbereitenden Maßnahmen, wie etwa die Vermessungsarbeiten, konnten bereits abgeschlossen werden.

Ihnen folgen nun die Hauptbauarbeiten: Im ersten Schritt geht es dabei um das Abschieben des Mutterbodens und die Vorbereitungen für den Hoch- und Tiefbau. „Die Fertigstellung der Verdichterstation ist für Ende 2023 geplant, die Inbetriebnahme erfolgt im Sommer 2024. Die Rekultivierung der Flächen wird ebenfalls 2024 abgeschlossen“, so Dr. Alexander Braun, Projektleiter der Verdichterstation Legden.

Verkehrskonzept gemäß Planfeststellungsbeschluss

Die Lenkung des Baustellenverkehrs wurde im Vorfeld mit den Gemeinden und Landkreisen sowie den zuständigen Behörden abgestimmt. Das so entstandene Verkehrskonzept ist im Planfeststellungsbeschluss enthalten und genehmigt. Während der Bauphase wird der Baustellenverkehr von der A31 über die B474, die L574 und die K33 zur Baustelle der Verdichterstation geführt. Die Zufahrt zur Baustelle erfolgt dann vorwiegend über den ausgebauten Wirtschaftsweg 172 und bis Juni 2022 über den Wirtschaftsweg 174 mit einem temporären Zugang. Bis zum Abschluss der Bauarbeiten kommt es in diesem Bereich zu einem erhöhten Verkehrsaufkommen.

Projektwebsite begleitet die Bauarbeiten

Um Anwohner und Interessierte auch während der Bauphase transparent zu informieren, wurde eine eigene Projektwebsite eingerichtet, die unter www.zeelink-legden.de zu erreichen ist. Hier sind Informationen zum Projekt, Neuigkeiten rund um die Baustelle und ein Kontaktformular zu finden. Über die E-Mail-Adresse dialog@zeelink-legden.de ist das Projektteam bei Rückfragen und Anliegen direkt zu erreichen.



Hintergrund: Die Verdichterstation Legden

Die Verdichterstation Legden ist Teil des Gesamtprojekts ZEELINK. Dieses umfasst neben der Station in Legden eine bereits fertiggestellte Ferngasleitung sowie eine weitere Verdichterstation in Würselen. Das Projekt ZEELINK ist Voraussetzung für die notwendige Umstellung von L- auf H-Gas für Millionen Haushalts-, Gewerbe- und Industriekunden. Die Verdichterstationen sichern hierbei den Nord-Süd- sowie den Süd-Nord-Transport und sorgen für einen kontinuierlichen Gasfluss. Denn beim Transport verliert das Gas an Druck: einerseits durch die innere Reibung der Gasmoleküle im Gasstrom untereinander und andererseits durch die äußere Reibung des Gasstroms an der Rohrwand. Dieser Verlust zwischen Eingangs- und Ausgangsdruck wird in einer Verdichterstation ausgeglichen bzw. wieder angehoben. Darüber hinaus deckt die Verdichterstation Legden den durch die L-H-Gas Umstellung entstandenen zusätzlichen Importbedarf.

Über ZEELINK

Die Fernleitung ZEELINK ist Teil des Netzentwicklungsplanes Gas 2015 und 2016 (NEP Gas 2015 und 2016) und sichert die notwendige Umstellung von L- auf H-Gas. Beide Arten finden in Deutschland Verwendung. Bis 2030 wird der Anteil von L-Gas jedoch aufgrund zurückgehender Fördermengen um etwa 90 Prozent sinken. Das ZEELINK Projekt stellt für Millionen Haushalts-, Gewerbe und Industriekunden die Anbindung an H-Gas sicher. Das Infrastrukturprojekt ZEELINK ist damit von großer Bedeutung für Nordrhein-Westfalen und Deutschland. Weitere Infos zum Projekt finden Sie unter www.zeelink.de

Über Open Grid Europe GmbH

OGE ist einer der führenden Fernleitungsnetzbetreiber Europas. Mit unseren rund 12.000 Kilometern Leitungsnetz transportieren wir Gas durch ganz Deutschland und sind aufgrund unserer geographischen Lage das Verbindungsstück für die Gasflüsse im europäischen Binnenmarkt. Unsere rund 1.450 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter stehen für Versorgungssicherheit. Wir stellen unser Netz allen Marktteilnehmern diskriminierungsfrei, marktgerecht und transparent zur Verfügung. Wir gestalten Energieversorgung. Heute und im Energiemix der Zukunft. Weitere Informationen zum Unternehmen finden Sie unter www.oge.net

Über Thyssengas

Die Thyssengas GmbH mit Sitz in Dortmund ist ein unabhängiger Gasnetzbetreiber und zählt zu den führenden deutschen Erdgastransportnetzgesellschaften. In unserem Kerngebiet Nordrhein-Westfalen verfügen wir über sieben Niederlassungen und betreiben ein rund 4.400 Kilometer langes Gastransportnetz. Über dieses weitläufige Transportsystem werden jährlich bis zu rund 6 Mrd. Kubikmeter Erdgas sicher und umweltschonend zu Verteilnetzbetreibern, Industriebetrieben und Kraftwerken transportiert. Weitere Informationen zum Unternehmen finden Sie unter www.thyssengas.com