

Postfach 51 04 49, D-30634 Hannover

An die  
**Kreisfreie Stadt Salzgitter**

**Ortsübliche Bekanntmachung**

Für alle Bürgerinnen und Bürger

**Gasunie Deutschland Transport  
Services GmbH**

Postfach 51 04 49  
D-30634 Hannover  
Pasteurallee 1  
D-30655 Hannover  
T +49 (0)511 640 607-0  
E info@gasunie.de

Sitz der Gesellschaft: Hannover  
Handelsregister:  
Amtsgericht Hannover HRB 61631  
Ust-IdNr: DE 234791306  
Geschäftsführer:  
Jens Schumann  
www.gasunie.de

Datum  
02 03 2023

Unser Zeichen  
230302\_0184\_GBL/TWE

E-Mail  
wegerecht-184@gasunie.de

Betreff

**Geplanter Neubau der Energietransportleitung (ETL) 184 Peine - Salzgitter  
Bekanntmachung von Vorarbeiten zur Trassenplanung gem. § 44 Abs. 2 EnWG**

Hier: Beginn von umweltfachlichen Kartierungen

Die Gasunie Deutschland Transport Services GmbH (GUD) ist Fernleitungsnetzbetreiber im Sinne des Energiewirtschaftsgesetzes (EnWG) und betreibt in Deutschland auf einer Länge von ca. 4.600 km ein Energieversorgungsnetz zur öffentlichen Energieversorgung.

GUD plant den Bau der Energietransportleitung (ETL) 184 Peine – Salzgitter zur Deckung des erhöhten Kapazitätsbedarfs der Salzgitter Flachstahl GmbH (SZFG). Die ETL 184 soll an das bestehende Leitungsnetz der GUD östlich von Peine anschließen und die benötigten Energiemengen zum Werk der SZFG östlich von Hallendorf transportieren.

Grundlage für das Vorhaben ist ein Netzanschlussbegehren der SZFG über eine Transportkapazität von zunächst 1,7 Gigawatt (GW). Eine weitere Ausbaustufe auf insgesamt 2,8 GW ist beantragt und im Planungsumfang bereits berücksichtigt. Das Vorhaben dient unmittelbar der Versorgung des Gaskraftwerkes auf dem Werksgelände der SZFG, welches Energie für den Standort der SZFG erzeugt sowie das öffentliche Energieversorgungsnetz mit Strom und Fernwärme beliefert. Das Vorhaben ermöglicht darüber hinaus aber auch die Realisierung des Projektes SALCOS der SAG, in dessen Rahmen über 95 % der bei der Produktion anfallenden 8 Mio. Tonnen CO<sub>2</sub> eingespart werden sollen. Das Vorhaben ist Teil des Netzentwicklungsplans Gas 2022, der sich derzeit bei der Bundesnetzagentur (BNetzA) in der Prüfung und Genehmigung befindet.

Vor dem Hintergrund des Netzanschlussbegehrens hat GUD als verantwortlicher Netzbetreiber entsprechende Vorplanungen durchgeführt, die zu dem Ergebnis führen, dass eine Leitung mit zwei Strängen (DN 600 und DN 400) auch im Hinblick auf eine geplante klimaneutrale Umstellung der Energieversorgung des Gaskraftwerks und des Stahlwerks auf Wasserstoff die sinnvollste Lösung darstellt.

Hiermit geben wir den Beginn von Vorarbeiten im Sinne von § 44 EnWG bekannt, die der Vorbereitung des erforderlichen Planfeststellungsverfahrens gemäß § 43 EnWG dienen.

Die Erkenntnisse, die im Rahmen der in den kommenden Monaten stattfindenden Untersuchungen gewonnen werden, fließen in die weitere Planung ein und der genaue Verlauf der ETL 184 wird unter Berücksichtigung aller einflussnehmenden Faktoren konkretisiert. Ein genauer Trassenverlauf liegt in dieser Planungsphase noch nicht vor.

**Gasunie Deutschland Transport Services GmbH**

Datum: 02.03.2023

Unser Zeichen: 230302\_0184\_GBL/Twe

Betreff: **Neubau der Energietransportleitung (ETL) 184 Peine – Salzgitter**

**Öffentliche Bekanntmachung von Vorarbeiten zur Trassenplanung gem. § 44 Abs. (2) EnWG**

Ein wesentlicher Einflussfaktor für die Trassenplanung sind die Belange des Natur- und Umweltschutzes mit den Schutzgütern Tiere und Pflanzen. Um diese Belange frühzeitig in die erforderlichen Planungen einfließen lassen zu können, starten in Ihrer Gemeinde am 16.03.2023 folgende Kartierungen der Flora und Fauna:

- Höhlenbaumkontrolle
- Horstbaumkartierung
- Rastvögel
- Brutvögel
- Amphibien
- Fledermäuse
- Reptilien
- Biotoptypen
- Libellen
- Heuschrecken
- Tagfalter

Die genannten Erfassungen sollen bis März 2024 abgeschlossen werden.

Die Kartierungen werden ausgeführt durch das

Ingenieur- und Planungsbüro LANGE GmbH & Co. KG  
Carl-Peschken-Str. 12  
47441 Moers

Die zuständige Ansprechpartnerin für die Kartierung ist

Frau Dr. Gudrun Biederbick  
Mobil: 0152 – 56790530  
E-Mail: Gudrun.Biederbick@lange-planung.de

Im Zuge der Kartierungen lassen sich Betretungen von privaten Flurstücken nicht vollumfänglich vermeiden. Sofern eine Erfassung von öffentlichen Wegen aus möglich ist, wird auf eine Betretung privater Flächen verzichtet.

Übersichtslagepläne zur Kennzeichnung des Untersuchungsraumes liegen dieser Bekanntmachung als Anlage bei.

Alle Arbeiten werden fußläufig ohne Eingriffe in den Boden bzw. die Vegetation durchgeführt, sodass eine Beeinträchtigung landwirtschaftlicher Nutzungen nicht zu erwarten ist. Sollten dennoch Schäden auftreten, werden wir als Vorhabenträger auf die betroffenen Grundeigentümer und Bewirtschafter gezielt zugehen und eine Schadensregulierung vornehmen. Wir weisen der Vollständigkeit halber darauf hin, dass betroffene Grundeigentümer und Bewirtschafter Vorarbeiten zur Vorbereitung der Planung und Bauausführung eines Vorhabens der Energieversorgung gem. § 44 Abs. 1 EnWG zu dulden haben. Auf deren Belange nehmen wir dabei selbstverständlich Rücksicht.

Etwaiige Rückfragen richten Sie bitte per E-Mail oder postalisch an unsere folgende Adresse

Gasunie Deutschland Transport Services GmbH  
Pasteurallee 1  
30655 Hannover  
wegerecht-184@gasunie.de

**Gasunie Deutschland Transport Services GmbH**

Datum: 02.03.2023

Unser Zeichen: 230302\_0184\_GBL/Twe


Betreff: **Neubau der Energietransportleitung (ETL) 184 Peine – Salzgitter**

**Öffentliche Bekanntmachung von Vorarbeiten zur Trassenplanung gem. § 44 Abs. (2) EnWG**

Über die konkreten Planungen werden wir im Laufe des Projektes in den verschiedenen Phasen und auf verschiedenen Wegen umfassend informieren.

Mit freundlichen Grüßen

Gasunie Deutschland Transport Services GmbH



Maus



Twenhövel

**Anlage:**

Übersichtspläne M 1:25.000 mit Darstellung der Untersuchungsräume Kartierungen