

Öffentliche Bekanntmachung

gemäß § 44 Energiewirtschaftsgesetz über Vorarbeiten zur geplanten Wasserstoffleitung HYSO in Schwedt/Oder.

Hintergrund

Als Teil des Programms **Flow – making hydrogen happen** plant GASCADE Gastransport GmbH (GASCADE) den Neubau einer Wasserstoffleitung, die den Industriepark Schwedt an das deutsche Wasserstoff-Kernnetz anbinden soll. Die Leitung mit dem Namen HYSO ist Bestandteil des von der Bundesnetzagentur genehmigten Wasserstoff-Kernnetzes (ID KLN074-01). Die HYSO soll in Schwedt (Gemarkung Schönermark) an die bereits in Betrieb befindliche Wasserstoffleitung HYOS angeschlossen werden. Von dort verläuft die Trasse in östlicher Richtung bis zur PCK Raffinerie im Industriepark Schwedt/Oder.

Die Anbindung des Industriestandorts Schwedt ist eine notwendige Verbindung zwischen Erzeugungszentren und Verbrauchsstandorten und gilt als wichtiger Baustein für den Aufbau einer leistungsfähigen Wasserstoffinfrastruktur in Deutschland.

Um das Planfeststellungsverfahren vorzubereiten, starten in Kürze Vorbereitungsarbeiten entlang des Trassenverlaufs der HYSO.

Vorgehen Kartierungsarbeiten

Ausgangspunkt sind die Kartierungsarbeiten zur Untersuchung des geplanten Leitungskorridors entsprechend § 44 Energiewirtschaftsgesetz (EnWG), die die Vorhabenträgerin hiermit öffentlich anzeigt. Ziel der Kartierungsarbeiten ist es, räumliche Erscheinungen wie Pflanzen- und Artenbestände sowie Böden mitsamt ihrer Lage, Ausdehnung und wichtigen Eigenschaften zu erfassen. Der Kartierungszeitraum liegt zwischen Oktober 2026 und Oktober 2027. Durchgeführt werden die Kartierungen vom Planungsbüro „FROELICH & SPORBECK“ gemeinsam mit dem Institut für ökologische Planungshilfe „Ökoplan“.

In den folgenden Gemarkungen der Stadt Schwedt/Oder werden die Kartierungsarbeiten durchgeführt:

- Schönermark

- Grünow
- Landin
- Schwedt

Eine persönliche Information aller Grundstückseigentümer und Pächter ist weder möglich noch erforderlich. Da im Zuge der Kartierungsarbeiten einzelne Flächen betreten werden, bedanken wir uns bereits vorab bei allen betroffenen Grundstückseigentümern und Pächtern für ihr Verständnis. Die Kartierungen finden ausschließlich auf frei zugänglichen Flächen statt, eingezäunte Privatgrundstücke werden nicht betreten.

Baugrunduntersuchungen und archäologische Untersuchungen

Von Oktober bis November 2026 sind Baugrunduntersuchungen durch das „Baugrundinstitut Knieriem“ und anschließend archäologische Untersuchungen durch das „Brandenburgisches Landesamt für Denkmalpflege und Archäologisches Landesmuseum“ (BLDAM) entlang der Trasse der HYSO geplant.

Baugrunduntersuchungen haben das Ziel, die Bodenbeschaffenheit sowie die aktuellen Grundwasserstände entlang des vorgesehenen Trassenverlaufs zu ermitteln. Die gewonnenen Daten sind die Grundlage dafür, die Ausführungsplanung und die Bauverfahren an die örtlichen Bodenverhältnisse anzupassen.

Die Vorarbeiten stellen keine Vorentscheidung für das geplante Vorhaben dar. Sie dienen lediglich der fachgerechten Erstellung der Antragsunterlagen. Die Baugrunduntersuchungen und ggf. weitere nötige Untersuchungen wird GASCADE mit den betroffenen Bewirtschaftern abstimmen.

Ansprechpartner: Michael Höhlschen, 0561 934-1937, michael.hoehlschen@gascade.de

Vorhabenträgerin

Wir versorgen Deutschland und verbinden Europa – mit der Energie von morgen.

GASCADE Gastransport GmbH mit Sitz in Kassel betreibt mit rund 4.200 Kilometern eines der größten Fernleitungsnetze Deutschlands und steht für zuverlässige und leistungsstarke Transportlösungen für Erdgas und Wasserstoff. Über ihr Pipeline-System verbindet GASCADE zentrale Energieflüsse im Herzen Europas und fungiert als internationale Drehscheibe – mit direkter Anbindung an zahlreiche Nachbarländer.

GASCADE hat bereits 400 Kilometer ihres Netzes auf Wasserstoff umgestellt. Mit einem klaren Fokus auf Dekarbonisierung und Versorgungssicherheit engagiert sich der Wasserstoff-Netzbetreiber in zentralen Wasserstoff-Projekten, um die Importkorridore der Nord- und Ostsee zu erschließen und die Versorgung Europas mit Wasserstoff sicherzustellen.

