

CORPORATE NEWS

NASCO AG: Weitere Tiefbohrung beim Hogback Feld in Neu Mexiko abgeteuft

Hamburg, 11. März 2022 - **Die NASCO Energie & Rohstoff AG (NASCO), ein Rohstoff-Spezialist mit Sitz in Hamburg, hat im Nord-Westen des San Juan County in Neu Mexiko die zweite Bohrung erfolgreich abgeteuft.**

Die Bohrung - Hogback #12-40 - wurde bis auf eine Zielteufe von ca. 2.200m niedergebracht. Während des Abteufens dieser zweiten Bohrung auf dem ca. 18km² großen Hogback-Feld konnte Helium in den verschiedenen potenziellen Förderhorizonten der Paradox Formationen sowie den darunterliegenden Horizonten in hoher Konzentration festgestellt werden.

„Die Fertigstellung der zweiten Bohrung ist der nächste wichtige Schritt der Entwicklung der Reserven dieses Feldes. Diese Bohrung wurde in weniger als 14 Tagen abgeteuft. Die ermittelte Bohrstelle ist das Ergebnis der Auswertung und Interpretation der 3D-Seismik sowie der Korrelation der Daten umliegender Bohrungen, analog zur ersten Bohrung. Während des Abteufens haben wir in mehreren Lagerstätten hohe Konzentrationen an Helium feststellen können. Mit der nun folgenden dritten Bohrung schließen wir unser Bohrungsprogramm ab“, so der CEO der NASCO Energie & Rohstoff AG, Jan Warstat.

NASCO – bestens positioniert im größten Rohstoffmarkt der Welt

Die NASCO Energie & Rohstoff AG investiert seit 2014 zielgerichtet in den Ausbau ihrer Helium-Aktivitäten, die sich bisher auf die Standorte Dineh-Bi-Keyah (DBK) im Nord-Osten von Arizona und Boundary Butte, Utah, der sogenannten „Four-Corner-Region“ der USA konzentrieren. Besonderheit: Die Lagerstätte hat einen überdurchschnittlich hohen – und weltweit sehr seltenen – Heliumanteil im Rohgas von mehr als fünf Volumenprozent. Zum Vergleich: 0,5 Volumenprozent gelten als Untergrenze für eine wirtschaftlich lohnende Förderung.

An den DBK und Boundary Butte Gas- und Heliumfeldern in Arizona und Utah ist NASCO Mehrheitsanteilseigner. Die Firma hält 60-80% der Konzessionen und kontrolliert 80% der Operatorfirma, Capitol Operating Group, LLC.

Helium – weltweit steigende Nachfrage

Das Edelgas Helium ist weltweit immer begehrt, aber auf der Erde nur begrenzt verfügbar. Folge: Die Helium-Preise steigen kontinuierlich. Die USA sind der größte Markt für Helium, gefolgt von Asien und Europa. Wirtschaft und Wissenschaft weltweit benötigen Helium für vielfältige Einsatzmöglichkeiten: – vornehmlich als Kältemittel für Tiefsttemperaturen (z.B. zur Kühlung von supraleitenden Magneten in der Magnetresonanztomographie), als Schweiß- und Schneidemittel, als Lecksuchgas, als Treibgas für KFZ-Airbags, als Traggas für Luftschiffe und Ballone oder als Atemgaszusatz für Taucher. Zudem spielt es eine entscheidende Rolle bei der Erforschung neuer Technologien.

Ü B E R N A S C O

Die NASCO Energie & Rohstoff AG (NASCO) mit Sitz Hamburg und operativer Tätigkeit in den USA ist einer der wenigen deutschen Produzenten auf dem Weltmarkt für Helium. Das Unternehmen akquiriert, entwickelt und betreibt Helium-Lagerstätten in den USA, dem größten Rohstoffmarkt der Welt. Dort besitzt NASCO an fünf Standorten in vier US-Bundesstaaten plus Offshore im Golf von Mexico eigene Förderkonzessionen für Helium sowie für Rohöl und Erdgas. Helium-Kunden sind US-Raffinerien sowie Industriegaskonzerne, die das Edelgas raffinieren und an Endkunden weiterverkaufen. Mit Praxair, dem führenden Industriegaskonzern Amerikas, besteht ein langfristiger Abnahmevertrag.

K O N T A K T

Investor Relations
NASCO Energie & Rohstoff AG
Mittelweg 110 – 20149 Hamburg
Telefon 040 2261 63041
Mail ir@nasco.ag