

Presseinformation

Antragsentwurf für das Wasserstoff-Kernnetz veröffentlicht: bayernets-Wasserstoffstartnetz im nationalen Kernnetz aufgenommen

München, 15. November 2023. – Der FNB Gas e.V. hat heute der Bundesnetzagentur und dem Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz den Antragsentwurf für das Wasserstoff-Kernnetz übermittelt. Das *bayernets*-Wasserstoffstartnetz wurde im Entwurf des nationalen Kernnetzes aufgenommen und soll bis 2032 umgesetzt werden. Gleiches gilt für die von *bayernets* initiierten Wasserstoffcluster Burghausen und Ingolstadt. Für die zukünftige Versorgung dieser Industriezentren mit Wasserstoff und damit für die Dekarbonisierung des Industriestandortes Bayern ist dies von herausragender Bedeutung.

Jetzt gilt es, auch für die Regionen Niederbayern und Oberpfalz eine Wasserstoffperspektive zu entwickeln. Mit der am 30.10.2023 gegründeten „Wasserstoffallianz Donauregion Kelheim-Regensburg“ ist ein initialer Schritt erfolgt, auf dem aufgebaut werden kann.

Die Gesamtlänge des optimierten nationalen Kernnetzes beträgt rund 9.700 km und besteht zum überwiegenden Teil aus umgestellten Erdgasleitungen (ca. 60 %). Das Wasserstoffstartnetz der *bayernets* hat eine Länge von 450 km und wird zu ca. 85 % aus umgestellten Leitungen bestehen. Nach Genehmigung durch die Bundesnetzagentur kann somit schnell mit der Transformation der bayerischen Gasinfrastruktur begonnen werden.

bayernets entwickelt ihr Wasserstoffnetz Hypipe Bavaria in mehreren Ausbaustufen. Eine Schlüsselrolle nimmt der europäische Projektantrag HyPipe Bavaria – The Hydrogen Hub durch die Netzverbindungen zu Österreich und damit zu den Wasserstoff-Importmöglichkeiten aus Ost-/Südeuropa sowie den damit erschließbaren Energiespeicherpotenzialen ein.

Eine Karte des *bayernets*-Wasserstoffnetzes finden Sie unter:
<https://www.bayernets.de/infrastruktur/wasserstoff/h2-netze>

Ihr Ansprechpartner:

Dirk Barz
Leiter Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit

bayernets GmbH
Poccistraße 7
80336 München

Telefon: +49 (0)89 890572-151
dirk.barz@bayernets.de

www.bayernets.de

bayernets GmbH

Die *bayernets* GmbH ist der bayerische Fernleitungsnetzbetreiber. Als Teil des europäischen Gastransportsystems transportieren wir Gas effizient, sicher und umweltschonend durch Süddeutschland. Dabei ist nachhaltiges Handeln für uns selbstverständlich.

Wir leisten einen zentralen Beitrag für die Versorgungssicherheit in unserem Netzgebiet. Durch einen sicheren Betrieb, eine bedarfsgerechte Optimierung und einen nachhaltigen Netzausbau sorgen wir für ein leistungsfähiges Transportnetz.

Wir gestalten die Energiewende und stellen heute schon die Weichen für den Wasserstofftransport als wichtigen Baustein im Energiesystem der Zukunft.