

Sauber, nachhaltig und natürlich

Der Vorteil von Gas im Gegensatz zu Öl – eine umweltpolitische Würdigung

Gas – und darunter fällt auch Flüssiggas – ist in nahezu unendlichen Mengen verfügbar. Rund 50 % der in Europa benötigten Menge an Flüssiggas fallen in Raffinerien in der Produktion an. Wenn dieses Gas nicht mehr verwendet werden kann, muss es in Zukunft einfach verbrannt werden – eine enorme Verschwendung von Ressourcen und Primärenergie.

Die Infrastruktur für Gas ist zur Gänze vorhanden, inklusive Lager- und Transportkapazitäten. Somit sind Gewinnung, Speicherung und Transport verlustfrei möglich. Die Vorräte leisten einen wichtigen Beitrag zur Versorgungssicherheit: Die österreichischen Flüssiggasunternehmen verfügen über Lagerkapazitäten für ein ganzes Jahr. Damit ist die Energieversorgung unabhängig von äußeren Einflüssen.

Die Einsatzgebiete für Flüssiggas reichen von der Industrie über Gewerbe und Landwirtschaft bis hin zum einzelnen Endverbraucher. Die vorhandene Technik ist ausgereift und absolut zuverlässig.

Gas ist sowohl bei der Gewinnung bzw. Herstellung als auch bei der Verwendung deutlich umweltfreundlicher als andere fossile Energieträger. Alle Luftschadstoffe liegen signifikant unter den Werten von Öl.

Zudem gibt es Gas und Flüssiggas heute auch schon ohne fossile Anteile. Es kann synthetisch oder aus biogenen, nachwachsenden Rohstoffen gewonnen werden. Damit wird z.B. der ohnehin schon geringe CO₂-Ausstoß nochmals um 90 % reduziert. Eine Abkehr von fossilen Energieträgern ist also möglich. Auch die umweltfreundlichen Gase lassen sich in allen Bereichen (Lagerung, Transport, Endnutzung) in der bestehenden Infrastruktur verwenden.

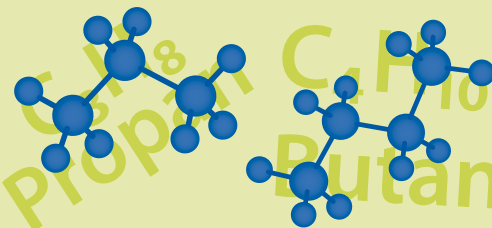
Auf diese Weise kann die Umwelt massiv entlastet werden, ohne Wirtschaft und Gesellschaft über Gebühr finanziell zu belasten. Gerade in wirtschaftlich herausfordernden Zeiten wird damit ein Beitrag zum Umweltschutz geleistet, den unser Land auch finanzieren kann.

Der Österreichische Verband für Flüssiggas

Der Österreichische Verband für Flüssiggas (ÖVFG) vertritt die Interessen der österreichischen Flüssiggaswirtschaft. Gemeinsam mit seinen Mitgliedern, den führenden Unternehmen dieser Branche, leistet er einen wesentlichen Beitrag zur Gewährleistung einer sicheren Energieversorgung und für eine saubere Umwelt.

Unser Ziel ist es, die Rahmenbedingungen der Anwendungsmöglichkeiten von Flüssiggas laufend zu verbessern. Dazu arbeiten wir auf nationaler und internationaler Ebene an allen Gesetzesvorlagen, Richtlinien und Empfehlungen für die Anwendung von Flüssiggas mit. Höchste Sicherheits- und Qualitätsstandards

sind die Voraussetzung für die Akzeptanz und damit auch für die erfolgreiche Verbreitung von Flüssiggas. In Kooperation mit Partnern entstehen Regelwerke, die für Errichtung, Änderung und Betrieb von Flüssiggasanlagen bindend sind. Der enge Kontakt mit dem Europäischen Flüssiggasverband gewährleistet zudem die gesamteuropäische Sicht.



ÖVFG – Österreichischer Verband für Flüssiggas

1010 Wien, Schuberting 14
Tel.: +43 664 422 83 83
Fax: +43 1 131 58 825
office@fluessiggas.eu

Weitere Infos unter:
www.fluessiggas.eu
www.fluessig-gas.at
www.autogasoesterreich.at