

Biogas | Verbessern Sie die Umweltbilanz

Mit der LGV zur Verbesserung der Umweltbilanz



Ein natürlicher Kreislauf schliesst sich

Unser Biogas gewinnen wir aus Abfallstoffen. Aus dem Vergärungsprozess von Klärschlamm bereiten wir Biogas mittels eigener Produktion bei der Abwasserreinigungs-Anlage in Bendorf auf und speisen das Biogas seit Ende 2013 in das LGV Erdgas-Netz ein.

Nachhaltig, effizient und ökologisch

Mit der Realisierung der ersten Biogas-Aufbereitungsanlage in Liechtenstein bei der ARA in Bendern trägt die Liechtensteinische Gasversorgung wesentlich dazu bei, die energiepolitischen Ziele Liechtensteins zu erreichen. Ziel ist es, den Anteil an einheimischen, erneuerbaren Energien zu erhöhen und die Treibhausgase gegenüber dem Jahr 1990 zu reduzieren. Durch die Biogas-Aufbereitungsanlage kann bei Volllast die Einfuhr von Erdgas um etwa 3 % und der CO₂-Ausstoß um 1'300 Tonnen pro Jahr gesenkt werden. Zudem trägt die LGV dazu bei, den Energie-Eigenversorgungsgrad Liechtensteins zu erhöhen.

Indem Sie sich für Erdgas als Energiequelle entschieden haben, leisten Sie einen aktiven und vorbildlichen Beitrag zum Umweltschutz. Mit dem CO₂-neutralen Biogas können Sie noch mehr für die Umwelt tun, ohne dass Sie einen zusätzlichen Franken in die Heizungsanlage investieren.

Bilder



