

## **Bauministerin Geywitz betont wichtige Rolle der KWK im Energiesystem**

**Gemeinsam mit dem Landesverband Erneuerbare Energien NRW (LEE NRW) konnte die 2G Energy AG Bundesbauministerin Klara Geywitz in der Heeker Firmenzentrale begrüßen. Im Fokus der Diskussionen stand vor allem das Zusammenspiel aus PV, Wärmepumpe und KWK-Technologie.**

Heek, 09.03.2023: Um für mehr Tempo bei der Energiewende zu sorgen, stehen in diesem Jahr mehrere Herkulesaufgaben auf der Agenda der Bundesregierung: Neben dem Strommarktdesign der Zukunft und der zukünftigen Kraftwerksstrategie liegt u.a. die Novellierung des Gebäude Energie Gesetzes (GEG) an. Dabei sollen zum einen die Leitplanken so gesetzt werden, dass Ende dieser Dekade mindestens 80 Prozent des Strombedarfs mit erneuerbaren Energien gedeckt werden können. Damit die Stromversorgung auch künftig sicher und stabil läuft, arbeitet die Bundesrepublik parallel konzeptionell an dem dann noch notwendigen Kraftwerkspark auf Gasbasis.

„Für uns ist klar, dass bei diesem Umbauprozess die Technik der Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) eine unverzichtbare Rolle spielt“, betont Christian Mildenerger, Geschäftsführer des Landesverbandes Erneuerbare Energien NRW (LEE NRW), „KWK-Anlagen sind auf lokaler Ebene ein wichtiges Back-up für die Energieversorgungssicherheit und werden mit der sukzessiven Umstellung vom Brennstoff Gas auf grünen Wasserstoff zu einem Rückgrat – egal ob in Industrie, Quartiersversorgung oder der Umsetzung der kommunalen Wärmewende.“

Zusammen mit Friedrich Pehle, Finanzvorstand des Blockheizkraftwerkshersteller 2G Energy AG, diskutierte Mildenerger genau diese Positionen mit Bundesbauminister Klara Geywitz. Sie hatte das Unternehmen 2G Energy AG mit Sitz in Heek (Kreis Borken) am Donnerstagnachmittag besucht. „Der Besuch der Bundesbauministerin zeigt: die Bundesregierung hat die KWK beim Umbau des Stromversorgungssystems und der kommunalen Wärmewende fest im Blick, was wir als starkes Signal werten“, betonte Pehle nach dem Treffen. 2G Energy gehört hierzulande seit Gründung Mitte der 1990er Jahre zu den führenden Anbietern von Blockheizkraftwerken, die Strom und Wärme erzeugen. Diese Kraftwerke werden mit Gasen aller Art betrieben, die ersten laufen auch bereits mit Wasserstoff.

Pehle betonte bei dem Besuch von Bundesbauministerin Geywitz, dass die KWK-Technik heute so ausgereift sei, dass sie als ideale Ergänzung für das Zusammenspiel von Solaranlagen und Wärmepumpen eingesetzt werden kann: „Egal ob Industriebetrieb, Wohnungsbaugesellschaft oder Nahwärmequartierslösung, die dezentrale Kraft-Wärme-Kopplung ist in Kombination mit den erneuerbaren Energien die effizienteste Lösung für den Umbau unseres Energiesystems.“

Bundesbauministerin Geywitz zu ihrem Besuch bei 2G in Heek: "Brennstoffbetriebene KWK-Anlagen werden auch zukünftig eine wichtige Rolle im Energiesystem einnehmen, vor allem wenn sie CO2-arme Brennstoffe einsetzen. Als Bundesbauministerium setzen wir uns dafür ein, dass es unter geänderten Randbedingungen weiterhin Perspektiven für den Einsatz von dezentralen KWK-Anlagen im Gebäudebereich gibt."

---

## Über 2G Energy

Die 2G Energy AG ist ein international führender Hersteller von Blockheizkraftwerken (BHKW) zur dezentralen Bereitstellung von Strom und Wärme auf der Basis von mit Wasserstoff, Biomethan, Biogas, Klärgas, Deponiegas oder Erdgas betriebenen Hubkolbenmotoren. Das Portfolio umfasst Anlagen mit einer elektrischen Leistung von 20 bis 4.500 kW. Das Kundenspektrum reicht vom Landwirt über Kommunen, die Wohnungswirtschaft, Gewerbebetriebe, die mittelständische Industrie und die Großindustrie bis zur Energiewirtschaft. Neben dem Hauptsitz mit Entwicklung und Produktion in Heek im Münsterland ist 2G mit eigenen Tochtergesellschaften in mehreren europäischen Ländern sowie Nord-Amerika vertreten und beschäftigt weltweit etwa 800 Mitarbeiter. Seit Gründung 1995 hat 2G weltweit mehr als 8.000 Anlagen in Betrieb genommen.

### Ansprechpartner:

Stefan Liesner  
2G Energy AG  
Head of PA / PR  
Benzstraße 3  
48619 Heek  
+49 2568 9347-2135  
+49 152 54618521  
s.liesner@2-g.de  
www.2-g.de