



Langer Tag der Energie
Sa. 28. Juni 2025
www.langertagderenergie.at



Langer Tag der Energie

Steiermarkweit konnten am 28.6.2025 beim Langer Tag der Energie mehr als 100 Energieschauplätze kostenlos bestaunt werden. Die **Klima- und Energiemodellregion Gabersdorf-Schwarzautal (KEM)** bot **4 Führungen** an:

In der **Kläranlage Wolfsberg im Schwarzautal** führten Bgm. Alois Trummer und Gemeindemitarbeiter Josef Roßmann durch die Prozesse vom Kanal bis zum sauberen Wasser. Ein Drittel des Strombedarfs der Kläranlage wird aus der neuen Photovoltaikanlage gedeckt. Die Energiegemeinschaft K.U.S.S. (Kiendler, Unteres Stiefingtal, Schwarzautal) liefert zusätzlich regionalen Strom.

In Gabersdorf wurden im **Renewable Gasfield der Energienetze Steiermark** die Wasserstoffproduktion mit Elektrolyseur, die Trailerabfüllung und Methanisierungsanlage präsentiert.

Das **neue Biomasse-Heizwerk der Bioenergie-Gruppe** produziert mit 8.000 kW Leistung Wärme aus Hackschnitzel. Zusätzlich speist die Abwärme-Auskopplung am Dach der Firma Pura (früher Tierkörperverwertung) in das 18 km Fernwärmenetz Leibnitz ein. 450 m³ Warmwasserspeicher sorgen für die effiziente Wärmespeicherung.

Unter den weit sichtbaren 3 grünen Kuppeln in Gabersdorf wird von der Firma Bortes BGG die **Biogasanlage** um eine hochmoderne Biomethanaufbereitungsanlage erweitert. Damit können aus organischen Abfällen und agrarischen Reststoffen bis zu 200 m³/h Biomethan (Made in Styria) in das Erdgasnetz eingespeist werden.

KEM-Manager Wolfgang Kubassa ist überzeugt, dass diese innovativen Energiestandorte gemeinsam mit regionale Landwirten als Zulieferer von Hackschnitzeln und biogenen Abfallstoffen wesentlich zur nachhaltigen Energieversorgung beitragen.



Fotos auf
www.langertagderenergie.at bzw.
www.gabersdorf-schwarzautal.at/news/langer-tag-der-energie