

Dienstag 26. Mai 2026 11:41:22 Uhr

Plattform für Wasser, Gas und Wärme

SVGW-News Gas/Fernwärme Erfahrungsaustausch Power-to-X in Aigle Erneuerbares Gas Erfahrungsaustausch Power-to-X in Aigle Der Ende April in Aigle durchgeführte Erfahrungsaustausch «Power-to-X» beinhaltete dieses Mal eine Führung durch das Innovation Lab von **Gaznat**, dessen Ziel es ist, Technologien zur Marktreife zu bringen. Die Führung und das weitere Programm zogen eine breit gefächerte Zuhörerschaft an. Der 33. Erfahrungsaustausch «Power-to-X» fand am 24. April statt, welcher von Zoe Stadler, Fachbereichsleitung Power-to-X am Institut für Energietechnik der OST (Ostschweizer Fachhochschule), organisiert wurde. Nach der Ankunft in Aigle führte Yann Benoit, Leiter Netze **Gaznat** AG, durch die Forschungsplattform «Innovation Lab», welche im Januar 2026 den Watt d'Or-Preis in der Kategorie «Energietechnologien» gewonnen hat. Er stellte die aktuell laufenden Projekte zu Elektrolyse, Wasserstoffspeicher, CO2-Abscheidung und Methanisierung vor. **Gaznat** testet im Innovation Lab zusammen mit Forschungsgruppen der EPFL und verschiedenen Startups neue Technologien auf industriellem Massstab. Ziel ist es, Technologien für die Sektorkopplung, Dekarbonisierung und saisonale Speicherung zur Marktreife zu bringen. Nach einem informellen Austausch beim Mittagessen wurden die neuesten Erkenntnisse der Forschenden sowie Industriepartner vorgestellt. Der aktuelle Stand der einzelnen Projekte, sowie auch die Herausforderungen, wurden intensiv diskutiert. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer stammten unter anderem von der OST, der EPFL, ZHAW, des PSI, der EMPA, von Kanadevia Innova, Groupe e, dem SVGW und **Gaznat**.

<https://www.aquaetgas.ch/svgw-news/gasfernw%C3%A4rme/20260526-erfahrungsaustausch-power-to-x-in-aigle/>

