

Pressemitteilung

Wasserstoff für die Lausitz – ENERTRAG mit Reallabor-Projekt dabei

Dauerthal, den 19.07.2019

Minister Altmaier hat das „Referenzkraftwerk Lausitz“ gestern als eines von 20 ausgewählten „Reallaboren für die Energiewende“ benannt. ENERTRAG wird nun gemeinsam mit den Partnern, unter anderem dem Zweckverband Industriepark Schwarze Pumpe, LEAG und Energiequelle, den formalen Förderantrag vorbereiten.

Konkret sollen Schlüsseltechnologien der Energieversorgung mit erneuerbaren Energien und Wasserstoff als chemischem Speicher in der Praxis erprobt werden, um den Umbau hin zu einer CO₂-neutralen, sektorübergreifenden Energieversorgung voranzubringen. Neben Strom und Wärme aus erneuerbaren Energien soll insbesondere Wasserstoff für Verkehr und Industrie verfügbar gemacht, ggf. zur Bereitstellung von Engpassstrom rückverstromt und zudem bei Bedarf in das bestehende Erdgasnetz eingespeist werden.

Das Projekt Referenzkraftwerk Lausitz zeigt den Weg zur langfristigen Sicherung lokaler Arbeitsplätze und zur Erneuerung des Energiestandortes Lausitz durch technologischen Wandel.

ENERTRAG sieht Wasserstoff als zentralen Teil der sauberen Energieversorgung von morgen an – durch seine Erzeugung kann die schwankende Erzeugung erneuerbaren Stroms verstetigt werden, es können große Energiemengen auch über lange Zeiträume gespeichert und über große Entfernungen transportiert werden.

Unser Unternehmen kann als investierender Partner des Konsortiums langjähriges Know-How aus über 20-jähriger Planung, Umsetzung, Finanzierung und Betrieb von Erneuerbaren- und Wasserstoff-Kraftwerken einbringen. In der Uckermark erzeugt ENERTRAG bereits seit 2011 erfolgreich grünen Wasserstoff aus 100% Windstrom.

Im beigefügten [Dokument](#) sind alle Reallabore, welche auserkoren wurden, kurz beschrieben. Unter Nr. 18 findet sich das Referenzkraftwerk Lausitz.

Pressekontakt

ENERTRAG AG
Frau Dr. Nadine Haase
Leiterin Unternehmenskommunikation
Nadine.Haase@enertrag.com
Tel. +49 (0) 39854 6459 368
Mobil +49 (0) 172 3920762
www.enertrag.com www.enertrag.org

Über ENERTRAG

ENERTRAG erbringt alle Dienstleistungen rund um erneuerbare Energien. Wir führen Strom, Wärme und Mobilität in allen Lebensbereichen effizient zusammen. Als Energieerzeuger mit einer Jahresproduktion von 1,5 Mio MWh im Bestand und einem Servicenetzwerk mit rund 1120 Windenergieanlagen wissen wir dabei auch aus eigener Erfahrung, was für unseren Kunden wichtig ist. Mit über zwei Jahrzehnten Erfahrung in Europa vereinen unsere 540 Mitarbeiter alle Kompetenzen, die für erfolgreichen Betrieb und effiziente Instandhaltung, aber auch für eine bürgernahe Planung und zuverlässigen Bau von Energieanlagen und Netzen bis hin zu kompletten Verbundkraftwerken erforderlich sind. Wir sind immer eine Energie voraus – sei es bei Sektorkopplung, Beteiligungsmodellen oder bedarfsgerechter Nachtkennzeichnung.

ENERTRAG AG • Gut Dauerthal • 17291 Dauerthal

Foto: Innenansicht des Hybridkraftwerks von ENERTRAG bei Prenzlau

