



Energie: Rohrdorfer stellt "Initiative 3033" vor

Beitrag

Dreißig Prozent bis 2033 – Rohrdorfer stellt "Initiative 3033" zum Ausbau der erneuerbaren Energien vor

Rohrdorf, 3. August 2023 – Die Rohrdorfer Unternehmensgruppe will bis 2038 CO₂-neutralen Zement produzieren. Damit dieses Ziel erreicht werden kann, muss die Stromversorgung zu hundert Prozent aus erneuerbaren Energien sichergestellt sein. Um das Tempo beim Umstieg auf die Erneuerbaren anzuheben und einen möglichst hohen Grad an Energieautarkie zu erreichen, verfolgt Rohrdorfer mit der "Initiative 3033" ambitionierte Ausbaupläne. Bis 2033 sollen 30 Prozent des Strombedarfs selbst produziert werden. Die Unternehmensgruppe setzt dabei auf einen Mix aus Photovoltaik (PV), Abwärme und Erdwärme. Rohrdorfer Geschäftsführer Mike Edelmann stellte heute Vormittag den Mitarbeitenden die Initiative 3033 per Videobotschaft vor.

Dekarbonisierung verlangt dreifache Strommenge

Als Herkulesaufgabe bezeichnete Wirtschaftsminister Hubert Aiwanger die Dekarbonisierung der Zementindustrie, anlässlich seines Besuchs im Zementwerk, Ende Juni. Soll die vollständige CO₂-Reduktion gelingen, müssen die auf fossiler Energie basierenden Prozesse sukzessive mit Strom funktionieren – und dieser muss natürlich „grün“ sein, sprich aus erneuerbaren Energiequellen stammen. Den Strombedarf der Rohrdorfer Unternehmensgruppe schätzt Geschäftsführer Mike Edelmann mittelfristig auf 300 Gigawattstunden pro Jahr. „Allein im Zementwerk Rohrdorf wird sich der Strombedarf im Zuge der Energiewende verdreifachen. Soll die Zementindustrie überleben, ist sie auf einen sehr dynamischen Ausbau der Stromversorgung angewiesen. Mit unserer Initiative 3033 setzen wir ein Zeichen, dass wir nicht nur abwarten, sondern aktiv an der Lösung mitarbeiten“, so Mike Edelmann.

100 Millionen Euro Investition für 100 MW Peak Leistung

44 PV-Projekte mit 12,4 Megawatt (MW) Peak Leistung hat Rohrdorfer derzeit in Planung, 22 davon in Österreich, 18 in Deutschland und vier in Italien. Mehr als die Hälfte befinden sich bereits in der Bauphase. Bisher kommen aufgrund der teilweise komplexen Genehmigungsverfahren nur Dachflächen und wenige Bodenflächen auf den Werksgebieten für PV-Anlagen in Frage. Werden auch Windkraft und schwimmende Photovoltaik einbezogen, könnten bis 2033 100 MW Peak erzeugt

werden. Ein vielversprechendes Projekt, eine schwimmende PV-Anlage im Rohrdorfer Sand und Kieswerk Eichenkofen, wurde aufgrund einer neuen Vorschrift, die einen Abstand von 50 Metern zwischen PV-Modulen und Seeufer vorsieht, unwirtschaftlich. „Leider hat uns das sogenannte Osterpaket der Bundesregierung ausgebremst“, erklärt Mike Edelmann. „Mit der schwimmenden PV-Anlage in Eichenkofen hätte unsere Sparte Sand und Kies ihren gesamten Strombedarf decken können. Wir würden es begrüßen, wenn in Bayern die Genehmigungsverfahren für schwimmende PV-Anlagen, wie auch für Windkraft, vereinfacht würden.“

Derzeit werden bereits zehn Prozent des Strombedarfs in der Rohrdorfer Unternehmensgruppe mit selbsterzeugter erneuerbarer Energie gedeckt, beispielsweise durch Abwärme am Standort Rohrdorf oder durch Erdwärme am Standort Dollnstein. Die Investitionssumme, um den Anteil selbst erzeugten Stroms auf 30 Prozent zu erhöhen, beträgt bis 2033 rund 100 Millionen Euro.

Über Rohrdorfer

Mit Fokus auf Nachhaltigkeit, Qualität und Kundenorientierung produziert Rohrdorfer an über 140 Standorten in Deutschland, Österreich, Italien und Ungarn hochwertige Baustoffe für den regionalen Bedarf. Das Produktsortiment umfasst Zement, Transportbeton, Fertigteile und Betonwaren sowie Sand und Kies. Rohrdorfer ist sich seiner ökologischen und sozialen Verantwortung bewusst und strebt bei allen Entscheidungen den Einklang zwischen ökonomischen Zielen und ökologischen Werten an. Mit zahlreichen Initiativen zur Ressourcenschonung und Innovationen, wie der ersten Anlage zur CO₂-Rückgewinnung in einem deutschen Zementwerk oder Europas erstem Abwärmekraftwerk ist Rohrdorfer Vorreiter auf dem Weg zur CO₂-neutralen Baustoffproduktion. Hauptsitz des Unternehmens ist das bayerische Rohrdorf.

Weitere Informationen unter www.rohrdorfer.eu





Das Zementwerk in Rohrdorf (ganz oben) und das Zementwerk Hatschek in Gmunden (ganz unten) sind die energieintensivsten Standorte der Rohrdorfer Unternehmensgruppe (Copyright Rohrdorfer Unternehmensgruppe).

Fotos & Text: Rohrdorfer Unternehmensgruppe



20 Jahre Wirtshaus AG

Samstag, 25.05.2024
den ganzen Tag **Zwickl** (0,33 l) **für an Zwickl**
ab 12 Uhr **BIERGARTENFEST** mit Zischmusi
ab 19 Uhr **ZWICKL-PARTY** im Saal
mit DJ Lumpi vom Biathlon (Eintritt 5,00 €)

FEST-SONNTAG, 26.05.2024
ab 10.30 Uhr **FRÜHSCHOPPEN** mit 100 Litern Holzfassl-Freibier
mit der Blasmusik Übersee, dem Trachtenverein Feldwies
& einem Einakter des Theatervereins Übersee-Feldwies
ab 14 Uhr **JAZZMUSIK** mit den Chiemsee-Dixies

Kesselfleisch, Steckerlfisch & Köstliches von der Karte
Maß Bier 8,00 €
Bei jedem Wetter - wenn's regnet im Saal.

„Wirtshaus D'Feldwies“
Greimelstraße 30 • 83236 Feldwies-Übersee • Tel. 08642 - 59 57 15

Hofbräuhaus  Traunstein

Kategorie

1. Wirtschaft

Schlagworte

1. Energie
2. Rohrdorfer Zementwerk