

Pressemitteilung

RWE und US-Elektrofahrzeughersteller Rivian unterzeichnen 15-jährigen Stromliefervertrag für 127-Megawatt-Onshore-Windpark Champion Wind in Texas

- **Strom aus dem RWE-Windpark Champion Wind trägt künftig dazu bei, die Ladeinfrastruktur von Rivian zu 100 % mit Strom aus Erneuerbaren Energien zu betreiben**
- **Repowering des Windparks Champion Wind mit neuen, hochmodernen Anlagen**
- **Gebrauchte Rotorblätter sollen als Fasergewebe Beton und Asphalt beigemischt werden**

Essen/Austin, 31. Oktober 2024

RWE, das drittgrößte Unternehmen für Erneuerbare Energien in den USA, hat mit dem amerikanischen Elektrofahrzeughersteller Rivian einen langfristigen Stromliefervertrag unterzeichnet. Gegenstand des sogenannten PPA (Power Purchase Agreement) ist der RWE-Windpark Champion Wind in Texas, den das Unternehmen derzeit modernisiert. Der PPA unterstreicht einmal mehr, dass RWE bestens aufgestellt ist, um die Nachfrage nach CO₂-freiem Strom seitens der Industrie, Technologieunternehmen und anderen energieintensiven Branchen zu bedienen.

Im Rahmen des 15-jährigen Stromliefervertrags wird RWE Strom aus ihrem 127-Megawatt-Onshore-Windpark Champion Wind an Rivian liefern. Dies hilft, dass das Schnellladnetz von Rivian, das „Rivian Adventure Network“, zu 100 Prozent mit Strom aus Erneuerbaren Energien zu betreiben. Damit unterstützt das Projekt Rivians Unternehmensvision einer CO₂-freien Zukunft und das Ziel 7 Milliarden gefahrener Meilen mit grünem Strom. Der Windpark Champion wird derzeit modernisiert, um neue, hochmoderne Turbinengondeln und Rotorblätter zu installieren, die die Nutzungsdauer der Anlage verlängern werden. Die Modernisierung von Champion Wind wird Mitte 2025 abgeschlossen sein.

Andrew Flanagan, CEO, RWE Clean Energy: „RWE setzt auf Partnerschaften mit führenden innovativen Unternehmen wie Rivian, um die Dekarbonisierung des Stromnetzes voranzutreiben. Wir investieren in Erneuerbare-Energien-Projekte, um den Bedarf energieintensiver Unternehmen zu decken. Langfristige Stromlieferverträge wie der mit Rivian sind ein wichtiges Instrument zur Finanzierung dieser Investitionen.“

RWE

Champion Wind wurde ursprünglich 2008 in Betrieb genommen. Aktuell laufen Arbeiten zum Repowering des Windparks. Hierbei arbeitet RWE mit dem Unternehmen M.A. Mortenson Company zusammen. Die 41 Turbinen mit neuen Gondeln und Rotoren liefert Siemens Gamesa; sie werden in den USA hergestellt. Darüber hinaus erhält der Windpark im Rahmen des Repowering-Projekts sechs neue Siemens Gamesa-Turbinen mit einer Leistung von jeweils 3,1 Megawatt. Wenn Champion Wind den Betrieb wieder aufnimmt, wird er genug grünen Strom erzeugen, dass jährlich fast 1 Milliarde Meilen elektrisch gefahren werden können. Dies entspricht rechnerisch dem jährlichen Strombedarf von 36.000 Haushalten in Texas.

RWE achtet bei ihren Projekten auf die Minimierung von Abfällen und die Wiederverwendung oder Rückgewinnung von Materialien. Beim Repowering von Champion Wind arbeitet RWE daher mit dem Unternehmen REGEN Fiber aus Iowa zusammen, um die alten Rotorblätter einer neuen Nutzung zuzuführen. Das Unternehmen recycelt die alten Rotorblätter von Windkraftanlagen und stellt daraus Verstärkungsfasern und Additive für die Bauindustrie her. Die Fasern werden Beton zugesetzt, was dessen Festigkeit und Haltbarkeit erhöht.

Bilder des Onshore-Windparks Champion Wind für Medienzwecke (Bildrechte: RWE) sind verfügbar in der [Mediathek](#).

Für Rückfragen:

Vera Buecker
RWE AG
Leiterin Media Relations
International & Finance
T +49 (0) 201 5179-5112
M +49 (0) 162 251 73 29
E vera.buecker@rwe.com

RWE

RWE ist Gestalter und Schrittmacher der grünen Energiewelt. Mit ihrer Investitions- und Wachstumsinitiative Growing Green trägt RWE maßgeblich zum Gelingen der Energiewende und zur Dekarbonisierung des Energiesystems bei. Für das Unternehmen arbeiten weltweit rund 20.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in fast 30 Ländern. Im Bereich Erneuerbare Energien ist RWE bereits heute eines der führenden Unternehmen. In den Jahren 2024 bis 2030 wird RWE weltweit 55 Milliarden Euro in Offshore- und Onshore-Wind, Solarenergie, Speichertechnologien, flexible Erzeugung und Wasserstoffprojekte investieren. Bis zum Ende der Dekade wächst das grüne Portfolio des Unternehmens auf mehr als 65 Gigawatt an Erzeugungskapazität. Es wird perfekt ergänzt um den globalen Energiehandel. RWE dekarbonisiert ihr Geschäft im Einklang mit dem 1,5-Grad-Reduktionspfad und steigt 2030 aus der Kohle aus. Bis 2040 wird RWE klimaneutral sein. Ganz im Sinne des Purpose – Our energy for a sustainable life.

Rivian

Rivian ist ein US-amerikanischer Automobilhersteller, der Elektrofahrzeuge und Zubehör entwickelt und baut, die neue Maßstäbe setzen. Das Unternehmen entwickelt innovative und technologisch fortschrittliche Produkte, die für den Einsatz bei der Arbeit und in der Freizeit konzipiert sind und den weltweiten Übergang zu emissionsfreien Transportmitteln und Energie beschleunigen sollen. Rivian-Fahrzeuge werden in den Vereinigten Staaten gebaut und direkt an Verbraucher und gewerbliche Kunden verkauft. Das Unternehmen bietet eine umfassende Palette von Dienstleistungen an, die den gesamten Lebenszyklus des Fahrzeugs abdecken und seiner Mission treu bleiben, die Welt für immer abenteuerlich zu halten. Ob es darum geht, Familien auf neue Abenteuer mitzunehmen oder Flotten in großem Maßstab zu elektrifizieren – Rivian-Fahrzeuge haben alle ein gemeinsames Ziel: die Erhaltung der natürlichen Welt für kommende Generationen. Weitere Informationen finden Sie unter www.rivian.com



Zukunftsbezogene Aussagen

Diese Pressemeldung enthält zukunftsgerichtete Aussagen. Diese Aussagen spiegeln die gegenwärtigen Auffassungen, Erwartungen und Annahmen des Managements wider und basieren auf Informationen, die dem Management zum gegenwärtigen Zeitpunkt zur Verfügung stehen. Zukunftsgerichtete Aussagen enthalten keine Gewähr für den Eintritt zukünftiger Ergebnisse und Entwicklungen und sind mit bekannten und unbekanntem Risiken und Unsicherheiten verbunden. Die tatsächlichen zukünftigen Ergebnisse und Entwicklungen können aufgrund verschiedener Faktoren wesentlich von den hier geäußerten Erwartungen und Annahmen abweichen. Zu diesen Faktoren gehören insbesondere Veränderungen der allgemeinen wirtschaftlichen Lage und der Wettbewerbssituation. Darüber hinaus können die Entwicklungen auf den Finanzmärkten und Wechselkursschwankungen sowie nationale und internationale Gesetzesänderungen, insbesondere in Bezug auf steuerliche Regelungen, sowie andere Faktoren einen Einfluss auf die zukünftigen Ergebnisse und Entwicklungen der Gesellschaft haben. Weder die Gesellschaft noch ein mit ihr verbundenes Unternehmen übernimmt eine Verpflichtung, die in dieser Mitteilung enthaltenen Aussagen zu aktualisieren.

Datenschutz

Die im Zusammenhang mit den Pressemitteilungen verarbeiteten personenbezogenen Daten werden unter Berücksichtigung der gesetzlichen Datenschutzanforderungen verarbeitet. Sollten Sie kein Interesse an dem weiteren Erhalt der Pressemitteilung haben, teilen Sie uns dies bitte unter datenschutz-kommunikation@rwe.com mit. Ihre Daten werden sodann gelöscht und Sie erhalten keine weiteren diesbezüglichen Pressemitteilungen von uns. Fragen zu unseren Datenschutzbestimmungen oder der Ausübung Ihrer Rechte nach DSGVO, richten Sie bitte an datenschutz@rwe.com.