# Vortex Energy verkündet Programm für Herbst 2023 bei Robinsons River-Salzprojekt

17.08.2023 | DGAP

- In Phase II werden zwei (2) Kernbohrungen vorgenommen, um die Tiefe der Salzstrukturen zu bestätigen und die geologischen Eigenschaften des salz- und nicht salzhaltigen Gesteins zu bestimmen.

Vancouver, 17. August 2023 - <u>Vortex Energy Corp.</u> (CSE: VRTX | OTC: VTECF | FRA: AA3) ("Vortex" oder das "Unternehmen") freut sich, bekanntzugeben, dass es eine Erweiterungsvereinbarung mit RESPEC Consulting Inc. ("RESPEC"), dem strategischen technischen und operativen Vertragspartner des Unternehmens für das bevorstehende Bohrprogramm beim 23.500 Hektar großen Robinsons River-Salzprojekt (dem "Projekt") in Neufundland & Labrador, unterzeichnet hat. Die Vereinbarung über die Phase II beschreibt den Arbeitsumfang von RESPEC und legt diesen genau fest.

Im April 2023 hat Vortex RESPEC damit beauftragt, die Möglichkeit einer Salzressource und das Potenzial zur Speicherung von Wasserstoff in Salzkavernen auf der Liegenschaft des Projekts zu bewerten. Die wichtigsten Schlussfolgerungen aus der Phase I-Studie waren:

- Es liegen zwei große Salzstrukturen mit einer maximalen Mächtigkeit von mindestens 1.800 Metern (m) vor
- Die östliche Salzstruktur erstreckt sich über ein Gebiet von ungefähr 7.000 x 3.400 m, während sich die westliche Salzstruktur über ein Gebiet von ungefähr 7.100 x 3.600 m erstreckt.
- Die östliche Salzstruktur könnte potenziell eine geschätzte Menge von ca. 550.000 Tonnen Wasserstoff in mehr als 35 Kavernen fassen und die westliche Salzstruktur könnte potenziell eine geschätzte Menge von ca. 250.000 Tonnen Wasserstoff in mehr als 25 Kavernen fassen.

In Phase II werden zwei (2) Kernbohrungen vorgenommen, um die Tiefe der Salzstrukturen zu bestätigen und die geologischen Eigenschaften des salz- und nicht salzhaltigen Gesteins zu bestimmen. Als integriertes Unternehmen kann RESPEC alle verlangten Aufgaben übernehmen, um den Arbeitsumfang zu erfüllen, einschließlich Projektleitung, Bohrungsdesign, Kostenschätzungen, Beschaffung, aktiver Bohrleitung, Datensammlung, Tests und technischer Berichterstattung.

### RESPEC hat die Initiative der Phase II in vier unterschiedliche Teilabschnitte aufgeteilt:

- Aufgabe 1: Planung im Vorfeld der Bohrungen und Bohrungsdesign
- Aufgabe 2: Einholung von Genehmigungen und Beschaffung von Dienstleistungen
- Aufgabe 3: Aktives Management als Bohrunternehmen
- Aufgabe 4: Umfassende geologische Berichterstattung

Nach Erhalt der Genehmigung wird davon ausgegangen, dass eine Dauer von ungefähr sechzehn (16) Wochen für den Abschluss des Bohrprogramms erforderlich ist. Vortex hat vor kurzem einen Zuschuss im Rahmen des 'Junior Exploration Programs' in Höhe von 26.117,98 kanadischen Dollar von der Mineral Development Division von Neufundland & Labrador erhalten. Dieser Zuschuss wird zur Deckung der mit Phase II des Programm einhergehenden Aufwendungen eingesetzt.

"Wir freuen uns, unsere Geschäftsbeziehung mit RESPEC als unserem zuverlässigen Partner für Explorationsaktivitäten bei unserem Robinsons River-Salzprojekt fortzusetzen", erklärte Paul Sparkes, der Chief Executive Officer. "Die Aufrechterhaltung dieser Partnerschaft unterstreicht, welch hervorragende Arbeit sowohl vom Unternehmen als auch von RESPEC während der ursprünglichen Explorationsaktivitäten geleistet wurde. Darüber hinaus freut sich das Unternehmen, einen Zuschuss von der Mineral Development Division von Neufundland & Labrador erhalten zu haben, der es ermöglicht, diese Mittel zur Unterstützung des Bohrprogramms der Phase II einzusetzen."

Abbildung 1: Lagekarte des Robinsons River-Salzprojekts in Südwesten von Neufundland

Abbildung 2: Isopachenkarte, welche die Mächtigkeit der östlichen und westlichen Salzstruktur beim Robinsons River-Salzprojekt zeigt.

05.05.2025 Seite 1/3

### **Qualifizierte Person**

Die in dieser Pressemeldung enthaltenen Fachinformationen wurden von Piotr Kulkialka, P.Geo, der als Berater des Unternehmens fungiert und eine "qualifizierte Person" im Sinne von National Instrument 43-101 ist, geprüft und freigegeben.

# Über RESPEC Consulting Inc.

RESPEC ist weltweit in verschiedenen Technologien führend und kann auf ein umfassendes Spektrum an Know-how, Produkten und Dienstleistungen zurückgreifen, um erstklassige Lösungen für Geschäftsaktivitäten, Bergbau, Energie, Wasser, Rohstoffe, Städtebau, Infrastruktur und Unternehmensdienste anzubieten. Die Fachleute von RESPEC für unterirdische Strukturen haben mehr als 1.000 Kavernen in fast jeder größeren Region für Kavernenspeicherung weltweit bewertet. Die Erfahrung des Unternehmens bei der Untersuchung des Untergrunds von mehr als 50 Jahren floss in die Entwicklung einer firmeneigenen Spezialsoftware und spezieller Labortests für Gesteinsproben ein, die sich auf den Entwurf von durch Solungs- und herkömmliche Bergbauverfahren angelegten Speicherkavernen konzentrieren. RESPEC ist in vergleichbarer Weise am ACES Delta-Projekt in Utah beteiligt, dem weltweit größten Projekt für grünen Wasserstoff, das sich derzeit in der Aufbauphase befindet.

## Über Vortex Energy Corp.

Vortex Energy Corp. ist ein Explorationsunternehmen, dessen Hauptaugenmerk auf den Erwerb, die Exploration und die Erschließung von Mineralkonzessionsgebieten in Nordamerika gerichtet ist. Das Unternehmen entwickelt derzeit sein Salzprojekt Robinson River, das aus insgesamt 942 Claims besteht, die sich über ein Gebiet von 23.500 Hektar etwa 35 km Luftlinie südlich der Stadt Stephenville in der Provinz Neufundland und Labrador erstrecken, weiter. Das Robinson River-Salzprojekt weist ein großes Potenzial für Salzvorkommen und die Möglichkeit zur Wasserstoffspeicherung in Salzkavernen auf. Das Unternehmen untersucht aktiv Technologien zur effizienten Speicherung von grünem Wasserstoff oder Energie in Salzkavernen. Vortex Energy Corp. ist auch im Besitz des Fire Eye Project, das sich in der Wollaston Domain im Norden der kanadischen Provinz Saskatchewan befindet.

### Kontakt:

Paul Sparkes, Chief Executive Officer, Director +1 (778) 819-0164 info@vortexenergycorp.com

Hinweis bezüglich zukunftsgerichteter Aussagen: Bestimmte Aussagen in dieser Pressemeldung stellen zukunftsgerichtete Aussagen dar. Diese Aussagen beziehen sich auf künftige Ereignisse oder künftige Leistungen. Die Verwendung eines der folgenden Wörter wie "könnte, "beabsichtigt, "erwartet", "glaubt", "wird", "plant", "schätzt" und vergleichbarer Ausdrücke und Erklärungen in Zusammenhang mit Angelegenheiten, bei denen es sich nicht um historische Fakten handelt, dienen zur Identifizierung von zukunftsgerichteten Aussagen und basieren auf den derzeitigen Überzeugungen bzw. Annahmen des Unternehmens hinsichtlich des Resultats und des zeitlichen Ablaufs solcher künftigen Ereignisse. Die vorliegende Pressemeldung enthält insbesondere zukunftsgerichtete Aussagen, die sich u.a. auf die Explorationspläne des Unternehmens für das Projekt beziehen - einschließlich der Art und des Typs der Explorationsaktivitäten, des Zeitplans derartiger Explorationsaktivitäten, der Fähigkeit des Unternehmens, die Explorationsanstrengungen zu nutzen, um einen Bohrplan für das Projekt zu entwickeln, und des Ziels der Explorationsanstrengungen des Unternehmens - und auf die erwarteten Vorteile der Partnerschaft des Unternehmens mit RESPEC, einschließlich dessen, dass RESPEC das Unternehmen dabei unterstützen wird, das Projekt voranzutreiben.

Üblicherweise werden verschiedene Annahmen und Faktoren beim Ziehen von Schlussfolgerungen oder bei der Erstellung von Prognosen oder Vorhersagen in zukunftsgerichteten Aussagen zugrunde gelegt. In Bezug auf die zukunftsgerichteten Aussagen dieser Pressemeldung zählen dazu die in der Meldung dargelegten Annahmen bezüglich der Fähigkeit des Unternehmens, seine Explorationspläne für das Projekt umzusetzen, einschließlich der Annahme, dass es alle notwendigen Genehmigungen für die Durchführung derartiger Explorationsaktivitäten erhalten wird, dass es bei der Durchführung solcher Explorationsaktivitäten erfolgreich sein und die gewünschten Ergebnisse dieser Explorationsaktivitäten erzielen wird; und dass die

05.05.2025 Seite 2/3

Partnerschaft des Unternehmens mit RESPEC im Einklang mit der Vereinbarung durchgeführt wird und die erwarteten Vorteile für das Unternehmen und das Projekt mit sich bringt.

Obwohl zukunftsgerichtete Aussagen auf angemessenen Annahmen der Geschäftsleitung des Unternehmens beruhen, kann nicht garantiert werden, dass sich zukunftsgerichtete Aussagen als richtig herausstellen werden. Zukunftsgerichtete Aussagen beinhalten bekannte und unbekannte Risiken, Unwägbarkeiten und andere Faktoren, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse, Leistungen oder Erfolge wesentlich von den künftigen Ergebnissen, Leistungen oder Erfolgen abweichen, die durch die zukunftsgerichteten Aussagen ausgedrückt oder impliziert werden. Diese Faktoren beinhalten unter anderem das Risiko, dass die Exploration beim Projekt nicht in der derzeit beabsichtigten Weise oder überhaupt nicht vonstattengeht; bei der Exploration und Entwicklung von Bergbauprojekten bestehende inhärente Risiken, einschließlich der Risiken in Zusammenhang mit dem Erhalt der erforderlichen Lizenzen und Genehmigungen, Änderungen bei den Projektparametern oder Verzögerungen infolge von Planänderungen, inhärente Unwägbarkeiten beim Bergbau und das Risiko, dass die Ergebnisse der Exploration nicht der tatsächlichen geologischen Beschaffenheit oder Mineralisierung eines Projekts entsprechen; dass die geologische Beschaffenheit oder Mineralisierung von nahegelegenen Projekten nicht der geologischen Beschaffenheit oder Mineralisierung beim Projekt entspricht; dass die Mineralexploration eventuell nicht erfolgreich ist oder nicht die vom Unternehmen erwarteten Ergebnisse erzielt, einschließlich dessen, dass das Unternehmen keinen Bohrplan für das Projekt entwickeln kann; und dass die Partnerschaft des Unternehmens mit RESPEC eventuell nicht die erwarteten Vorteile für das Unternehmen oder das Projekt mit sich bringt, einschließlich dessen, dass die Partnerschaft des Unternehmens mit RESPEC eventuell nicht gemäß der Vereinbarung oder überhaupt nicht durchgeführt wird und eventuell nicht dazu beiträgt, das Projekt voranzutreiben. Die in der vorliegenden Presserklärung enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen werden zum Datum derselben vorgenommen, und das Unternehmen ist nicht verpflichtet, zukunftsgerichtete Aussagen infolge von neuen Informationen, künftigen Ereignissen oder anderen Faktoren zu aktualisieren oder zu ändern, sofern dies nicht durch die geltenden Wertpapiergesetze vorgeschrieben wird. Aufgrund der in der vorliegenden Presserklärung enthaltenen Risiken, Unwägbarkeiten und Annahmen sollten sich Anleger nicht über Gebühr auf zukunftsgerichtete Aussagen verlassen. Die obigen Ausführungen gelten ausdrücklich für alle in dieser Erklärung enthaltenen zukunftsgerichteten Aussagen.

Die kanadische Wertpapierbörse (Canadian Securities Exchange, CSE) hat die Inhalte dieser Pressemitteilung weder geprüft, genehmigt noch zurückgewiesen.

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de Die URL für diesen Artikel lautet:

https://www.rohstoff-welt.de/news/87108--Vortex-Energy-verkuendet-Programm-fuer-Herbst-2023-bei-Robinsons-River-Salzprojekt.html

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere AGB/Disclaimer!

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt! Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Rohstoff-Welt.de -1999-2025. Es gelten unsere AGB und Datenschutzrichtlinen.

05.05.2025 Seite 3/3