



EnWave erhält Bestellung für zweite Maschine von Ereğli Agrosan

Vancouver, B.C., 12. Mai 2016

EnWave Corporation (TSX-V:ENW | FSE:E4U) ("EnWave", oder das "Unternehmen" - http://www.commodity-tv.net/c/search_adv/?v=295748) gab heute bekannt, dass man eine zweite Bestellung sowie eine Depotzahlung für eine Radiant Energy Vacuum ("REV™") Maschine von Ereğli Agrosan, einem Türkischen Unternehmen das hochqualitative Naturprodukte und daraus abgeleitete Produkte für den Lebensmittel-, Kosmetik- und Gesundheitssektor herstellt, erhalten hat. Diese zweite REV™ Maschine wird die Verarbeitungskapazität von Ereğli Agrosan verdoppeln und soll im Herbst 2016 ausgeliefert werden.

Die Lizenzbedingungen für Ereğli Agrosan beinhalten die Anforderung, dass zusätzlich zur Bestellung von zwei kleinen REV™ Maschinen Ereğli Agrosan zwingend eine Bestellung für eine 100kW REV™ Maschine tätigen muss und zwar innerhalb von 12 Monaten nach in Betriebnahme der ersten kleinen kommerziellen REV™ Maschine. Gemäß den weiteren Lizenzbedingungen muss eine zweite 100kW REV™ Maschine innerhalb von drei Jahren erworben werden. Diese Mehrfachkaufbedingungen erlauben es Ereğli Agrosan die Exklusivität zu behalten.

Ereğli Agrosan erwarb auch kürzlich eine Labor-REV™ Maschine für die Produktentwicklung. Das Forschungsteam von Ereğli Agrosan hat aktiv zahlreiche Produktanwendungen in Ihren Anlagen in Istanbul seit März 2016 entwickelt und die Repräsentanten von Ereğli Agrosan waren eine Woche im April in EnWave's Pilotanlage um ihr Wissen für die Verarbeitung weiter zu vertiefen.

Ereğli Agrosan halt das exklusive Recht für die Verarbeitung zahlreicher Früchte, Gemüse und Käseprodukte mittels des Einsatz der REV™ Trocknungstechnologie in der Türkei. Gemäß ihrer exklusiven Lizenz bezahlt Ereğli Agrosan eine produktspezifische Abgabe an EnWave basierend auf den Einzelhandelsverkäufen der jeweiligen Produktanwendungen.

Über Ereğli Agrosan

Ereğli Agrosan wurde durch mehrere einflussreiche und erfolgreiche Türkische Geschäftsleute wie Herrn Bülent Ünal, Chairman von Tüyap Fairs and Exhibitions; Herrn Mehmet Ali Karamahmet, Direktoriumsmitglied der Çukurova Holding und Herrn Ömer Kaymakçalan, einem erfahrenen und erfolgreichen Investmentmanager, gegründet. Ereğli Agrosan's Stärke leitet sich der Erfahrung und den Fähigkeiten seiner Gründer wobei diese großes Wissen und Erfahrung im Finanzmanagement, internationalen Handel, Marketing und Betriebsmanagement besitzen.

Ereğli Agrosan's Hauptsitz sowie Forschung und Entwicklung sind in Istanbul. Ihre landwirtschaftlichen Aktivitäten finden auf eigenen Ackerflächen statt mit Flächen von 7.000 Dekars in Konya, Ereğli und 2.000 Dekars in Tarsus. Ereğli Agrosan baut zurzeit 2 Einrichtungen für die Produktion fertig: eine 30.000m² große Einrichtung in Konya im Bezirk Ereğli und eine 4.000m² große Anlage in Tarsus-Mersin. Die strategische Lage der Türkei ist eine natürliche

Verbindung zwischen Ost-West sowie den Nord-Süd Achsen wodurch ein effizienter und kosteneffektiver Umschlagplatz für viele Hauptmärkte entstanden ist. Ereğli Agrosans Betrieb kann in dieser Ausgangslage locker 1,5 Mrd. Menschen in Europa, Eurasien, dem Mittleren Osten und Nordafrika erreichen. Seit die Türkei eine hochentwickelte Infrastruktur für den Transport besitzt (Eisenbahn und Seetransport), sind Direktlieferungen in die EU-Länder leicht möglich.

Seit 2002 hat sich das Bruttosozialprodukt der Türkei im Vergleich zum Jahr 2014 mehr als verdreifacht auf 800 Mrd. USD und das pro Kopf Bruttosozialprodukt (BSP) lag bei 10.390 USD in 2014. Mit einem Durchschnittswachstum des realen BSP von 5%, ist die Türkische Wirtschaft als robust zu bezeichnen (TurkStat). Gemäß der Weltbank, lag das GNI pro Kopf in der Türkei bei 10.840 USD in 2014 und das Bruttoinlandsprodukt (BIP) wird pro Kopf bei geschätzten 12,400 USD in 2020 liegen. Man erwartet, dass die Türkei einer der am schnellsten wachsenden Wirtschaftsräume in den OECD Ländern zwischen 2012-2017 sein wird mit einer jährlichen BSP Wachstumsrate von 5,2%. Gemäß der Konsensschätzungen dürfte das BSP der Türkei auf den 14. Platz bis 2030 weltweit aufsteigen und man geht auch davon aus, dieser Platz bis 2050 bestehen bleibt.

Weitere Informationen über Ereğli Agrosan finden Sie unter www.eregliagrosan.com/en/.

Über EnWave

EnWave Corporation ist ein in Vancouver ansässiges Technologieunternehmen, das kommerzielle Anwendungen für seine gesetzlich geschützte Radiant Energy Vacuum (REV™) - Trocknungstechnologie entwickelt. Ziel von EnWave ist die Vergabe gebührenpflichtiger kommerzieller Lizenzen an führende Nahrungsmittel- und Pharmazieunternehmen für den Einsatz seiner revolutionären Technologie.

Bis dato hat sich das Unternehmen fünfzehn gebührenpflichtige Lizenzen gesichert und damit Zugang zu acht unterschiedlichen Marktsektoren für die Vermarktung über andere Unternehmen erhalten. Zusätzlich zu diesen Lizenzabkommen hat EnWave eine Limited Liability Partnership (Kommanditgesellschaft), NutraDried LLP, zur Entwicklung, Herstellung, Vermarktung und zum Verkauf von natürlichen Käsesnackprodukten in den USA unter dem Markennamen Moon Cheese® gegründet.

EnWave führt REV™ als neuen Standard zur Trocknung von Nahrungsmitteln und Biomaterialien ein. Diese Methode ist schneller und kostengünstiger als die Gefriertrocknung mit besserer Qualität der Endprodukte im Vergleich zur Luft- oder Sprühtrocknung. EnWave betreibt derzeit drei kommerzielle REV™-Plattformen:

1. **nutraREV®** (Lebensmittelindustrieanwendungen): wird in der Nahrungsmittelindustrie für die schnelle und kostengünstige Trocknung von Früchten, Gemüse, Kräutern, Milchprodukten, Fleisch und Meeresfrüchten unter größtmöglicher Bewahrung von Nährstoffgehalt, Geschmack, Textur und Farbe eingesetzt im Gegensatz zu herkömmlichen Methoden

2. *quantaREV*[®] (Lebensmittelindustrieanwendungen): angelegt für großvolumige Trocknung bei gleichzeitig tiefen Temperaturen von Feststoffen, Flüssigkeiten, Granulaten oder verkapselten Produkten.
3. *powderREV*[®] (pharmazeutische Anwendungen): ausgelegt für sehr schnelle, durchgehende mit tiefem Energieverbrauch Alternative der Gefriertrocknung für großvolumige Trocknungseinheiten von Temperatur empfindlichen Biomaterialien (Bakterien, Enzyme, Probiotische Materialien, Lebensmittelkulturen etc.).

Zusätzlich entwickelt EnWave momentan zwei neue kommerzielle REV™ Plattformen:

1. *freezeREV*[®] (pharmazeutische Anwendungen): eine multi-Phasen Prototyptechnologie die als beschleunigter Gefriertrockner arbeiten soll für die Produktion Raumtemperatur stabiler Biopharmazeutika und Reagenzien.

Mehr Informationen über EnWave finden Sie unter: www.enwave.net.

EnWave Corporation

Dr. Tim Durance

President, CEO & Director

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

John Budreski, Executive Chairman, EnWave Corporation: Tel: +1 (416) 930-0914

E-Mail: jbudreski@enwave.net

Brent Charleton, Senior Vice President, Corporate Affairs: Tel: +1 (778) 378-9616

E-Mail: bcharleton@enwave.net

Jeremy Hellman, Senior Associate

The Equity Group

+1 (212) 836-9626

E-mail: jhellman@equityny.com

Safe Harbour für zukunftsgerichtete Aussagen (Forward Looking Information Statements): Diese Pressemitteilung kann zukunftsgerichtete Informationen enthalten, die auf den Erwartungen, Schätzungen und Prognosen der Unternehmensführung basieren. Alle Aussagen, die Erwartungen oder Prognosen bzgl. der Zukunft betreffen, einschließlich Aussagen über die Strategie des Unternehmens für Wachstum, Produktentwicklung, Marktposition, erwartete Ausgaben und Synergien nach dem Abschluss gelten als zukunftsgerichtete Aussagen. Alle Ansprüche Dritter, auf die in dieser Pressemitteilung Bezug genommen wird, haben keinen Anspruch auf Richtigkeit. Alle Bezugnahmen zu Marktinformationen von Dritten in dieser Pressemitteilung haben keinen Anspruch auf Richtigkeit, da das Unternehmen keinen Primärresearch durchgeführt hat. Diese Aussagen sind keine Garantie für zukünftige Leistungen

und beinhalten eine Anzahl an Risiken, Unsicherheiten und Annahmen. Das Unternehmen hat sich bemüht, wichtige Faktoren aufzuzeigen, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich abweichen. Es können aber auch andere Faktoren dazu führen, dass die Ergebnisse nicht wie erwartet, geschätzt oder beabsichtigt ausfallen. Es kann nicht garantiert werden, dass sich solche Aussagen als wahrheitsgemäß herausstellen. Tatsächliche Ergebnisse und zukünftige Ereignisse können unter Umständen wesentlich von solchen Aussagen abweichen. Die Leser werden daher darauf hingewiesen, dass sie sich nicht zu sehr auf zukunftsgerichtete Aussagen verlassen sollten.

Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Meldung.

Es gilt ausschließlich die Englische Originalmeldung! Keine Gewähr für Übersetzung oder Haftung.