

Cerescon präsentiert den weltweit ersten 3-reihigen Spargelernteroboter auf der Expo-SE 2017

Messe zeichnet das niederländische High-Tech Start-up mit dem Innovationspreis aus

Heeze, 09. November 2017 – Das niederländische High-Tech Start-up Cerescon wird den weltweit ersten 3-reihigen Spargelernteroboter auf diesjähriger Expo-SE am 22. und 23. November in Karlsruhe vorstellen. Nach erfolgreichen Tests mit einer 1-reihigen Version während der abgelaufenen Saison wird Cerescon den Prototypen der fertigen Maschine der Spargelwelt in Karlsruhe vorstellen. Dabei wird Cerescon mit dem Innovationspreis, welcher jährlich für besonders innovative und nutzbringende Produkte verliehen wird, ausgezeichnet.

Während der Messe besteht für Anbauer die Möglichkeit, sich für eine persönliche Unterhaltung mit Cerescon anzumelden, um die Einsatzmöglichkeiten einer Maschine in den jeweiligen Betrieben zu diskutieren und um die Amortisationsdauer der Innovation auf die jeweilige Situation bezogen zu berechnen. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit sich in eine Warteliste einzutragen, welche der Reihenfolge der Anmeldungen und in Anbetracht regionaler Erfordernisse berücksichtigt wird.

Präsentationen

In Halle 2, Stand 2 / N – 16 wird Ad Vermeer, technischer Direktor von Cerescon und Erfinder der Maschine an beiden Ausstellungstagen Präsentationen geben, welche den Besuchern technische Details der Maschine näherbringen sollen. Die ersten Präsentationen finden am 22. November um 12:00, 14:00 und 16:00 Uhr statt, am 23. November um 10:00, 12:00, 14:00 und 16:00 Uhr.

Die 3-reihige Maschine von Cerescon:

- halbiert die Erntekosten im Vergleich zur manuellen Ernte
- erfasst den Spargel unterirdisch, was zu verbesserter Qualität und einem höheren Ertrag führt
- kann auf bis zu 50 Hektar pro Saison ernten
- ersetzt ± 70 Saisonarbeitskräfte
- wird von einem Traktor gezogen

Tests

Von Anbauern aus den Niederlanden, Deutschland, Italien, Frankreich, Peru und internationaler Medien begleitet hat Cerescon dieses Frühjahr die 1-reihige Version der Maschine präsentiert. Diese Maschine wurde während der abgelaufenen Saison erfolgreich getestet und bereits 2018 wird der erste Spargel mit Cerescons Spargelernteroboter kommerziell geerntet. Darüber hinaus sind

weitere umfangreiche Anwendungstests geplant, welche zusammen mit der Wageningen Universität, LimGroup und einigen großen Anbauern aus den Niederlanden im Zuge einer 3-jährigen Studie unternommen werden. Ziel dieser Studie ist es, die Maschine genauer mit der manuellen Ernte vergleichen zu können. Dadurch können erhöhte Erträge und verbesserte Qualität des geernteten Spargels genauer gezeigt werden.

Auszeichnungen

Cerescon ist das weltweit erste Unternehmen welches die Durchführbarkeit automatisch selektiver Spargelernte bewiesen hat.

Interesse an Cerescon besteht nicht nur von Seite der Anbauer, was die Vergabe mehrerer Preise und Auszeichnungen innerhalb der letzten Monate beweist:

- 18. Mai 2017 – F&A Next Highly Commended Award – präsentiert und verliehen durch Prinz Constantijn von den Niederlanden
- 13. Oktober 2017 – Erreichen des Finales in der European FoodNexus Startup Challenge (das Finale findet am 13. Dezember 2017 statt)
- 27. Oktober 2017 – Gewinner des Accenture Innovation Awards 2017 in der Kategorie Future Food Solutions.

Felddemonstrationen

Cerescon gibt einer kleinen Anzahl von Anbauern mit großem Interesse, die Maschine zu erwerben die Möglichkeit, an Felddemonstrationen der Maschine während der Saison 2018 teilzunehmen.

._*_*_*_*_._

Über Cerescon

Cerescon ist ein junges, sich schnell entwickelndes Hightech-Unternehmen, das schwerpunktmäßig im Bereich der Entwicklung, Herstellung und Vermarktung einer automatischen, selektiven Erntemaschine für weißen Spargel tätig ist.

Weißer Spargel wird bis heute von Hand geerntet. Für diese schwere Arbeit lassen sich immer schwieriger Arbeitskräfte finden. Außerdem zeigen sich bei der bisherigen Methode gewisse Einschränkungen in Hinsicht auf die Qualität der geernteten Produkte, weil Stängel manchmal nicht erfasst werden und dann bei der nächsten Ernte zu weit aus dem Spargeldamm hinausragen.

Mehr Informationen unter <https://www.cerescon.com/DE/home>.

Für mehr Information:

Cerescon

E [press\(at\)cerescon.com](mailto:press@cerescon.com)

T +316 4796 8940 oder +316 57591229

Bildtitel:

1. [Prototyp des 3-reihigen Spargelernteroboters - Hier herunterladen](#)
2. [Ad Vermeer – technischer Direktor und Mitgründer von Cerescon - Hier herunterladen](#)
3. [Thérèse van Vinken – General Manager Cerescon erhält den Highly - Commended Award von Prince Constantijn von den Niederlanden. Hier herunterladen](#)
4. [Cerescon ist einer der Gewinner des Niederländischen Finales der Food Nexus Startup Challenge. Hier herunterladen](#)
5. [Cerescon gewinnt den Accenture Innovation Award 2017 für Future Food Solutions. Hier herunterladen](#)