

Persbericht

Cerescon zwaait eerste Sparter uit

Allereerste selectieve asperge oogstrobot ter wereld op transport naar eigenaar

Heeze, 27 maart 2018 – De eerste [Sparter](#), de selectieve asperge oogstmachine van [Cerescon](#), is op transport naar zijn eigenaar. De Nederlandse hightech startup zwaait daarmee de allereerste verkochte selectieve asperge oogstrobot ter wereld uit. De machine is op weg naar een aspergebedrijf in Frankrijk. De naam van de machine is geheimgehouden in de drie jaar waarin de machine is ontwikkeld en geassembleerd in de bedrijfshal van Cerescon in Heeze, Noord-Brabant.

Sparter

Cerescon heeft de Sparter ontwikkeld in nauwe samenwerking met Brabantse, Limburgse en Duitse aspergetelers. De selectieve asperge oogstmachine is te koop in een 3-rijige, 2-rijige en 1-rijige variant, met een respectievelijk oogstbereik van 50, 35 en 17 hectare. Alle benodigde functies zijn in de robot geïntegreerd: het rijdend ondergronds detecteren van de asperges, het steken, de plastic handling en het zandbedherstel. Door de manier van detecteren en steken ontstaat er minder schade aan de asperges, met een hogere opbrengst als gevolg. Bovendien verkleuren en bloemen de asperges niet. Machinaal oogsten levert niet alleen méér, maar ook een betere kwaliteit asperges op.

Toekomstplannen

Voor het asperge oogstseizoen van 2019 produceert Cerescon zes Sparters voor de verkoop. Diverse telers hebben hiervoor subsidie aangevraagd en enkele daarvan zijn reeds toegekend. Voor de jaren daarna plant Cerescon een jaarlijkse verdubbeling van de verkoop in, met een maximum van vijftig machines per jaar. De verkoop van de Sparters start in Nederland, Duitsland en Frankrijk. Daarna breidt Cerescon de verkoop uit naar andere Europese landen waar witte asperges worden geteeld.

Ook export buiten Europa zoals naar Peru en Taiwan ligt in de lijn der verwachtingen. Ad Vermeer, uitvinder van de Sparter en mede-eigenaar van Cerescon: "We staan nog maar aan het begin van de geautomatiseerde selectieve oogst. Nederland loopt voorop in de landbouwinnovatie en we merken dat er belangstelling is uit de hele wereld voor wat we hier in Heeze aan het doen zijn."

Ontwikkeling Cerescon

In het voorjaar van 2017 heeft Cerescon de eerste bèta-versie van de selectieve asperge oogstmachine gepresenteerd, die in eigen beheer is ontwikkeld. Het bedrijf is in december 2014 opgericht en heeft inmiddels twintig mensen in dienst. Het afgelopen jaar ontving de organisatie meerdere nationale en internationale innovatieprijzen.

Over Cerescon

Cerescon is een jonge, zich snel ontwikkelende hightech start up. Cerescon richt zich op de ontwikkeling, de productie en het vermarkten van o.a. Sparter, een selectieve asperge oogstmachine. Selectieve oogst is zeer arbeidsintensief. Handarbeid voor oogst is steeds moeilijker te realiseren. Tuinbouwbedrijven die hiervan afhankelijk zijn, kunnen met behulp van robotica voor Nederland en Europa behouden blijven. Meer informatie op www.cerescon.com.

Voor meer informatie:

Cerescon

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

T +316 4796 8940 of +316 5759 1229

Onderschrift:

Foto 1: Cerescon Sparter – 1 rijige variant – [klik hier](#)

Foto 2: Cerescon Sparter – 1 rijige variant met team 2018 – [klik hier](#)

Foto 3: Sparter met Ad Vermeer en Thérèse van Vinken van Cerescon, op weg naar de eerste eigenaar – [klik hier](#)

Foto 4: Detail van het steken van een asperge met de oogstrobot (Spartar) van Cerescon – [klik hier](#)

Video: De eerste Sparter verlaat Cerescon op weg naar Frankrijk – [klik hier](#)



Foto 1



Foto 2



Foto 3



Foto 4