

Prospr wordt een 'Yamaha'

Bron: Press Release

Robotics Plus, het bedrijf achter Prospr (al regelmatig eerder in de nieuwsbrief verschenen), kondigt overname door Yamaha Motor aan om precisielandbouw voor telers mogelijk te maken.



Robotics Plus is gespecialiseerd in het ontwikkelen van automatiseringsoplossingen voor de landbouw, waarbij expertise in robotica, automatisering, sensing en data-analyse wordt gecombineerd. Met een bewezen staat van dienst in het leveren van innovatieve technologieën aan wereldwijde markten, blijft het bedrijf de grenzen van landbouwautomatisering verleggen. De nieuwste ontwikkeling, Prospr, is een robuust, autonoom, multifunctioneel hybride voertuig dat is ontworpen om een reeks boomgaard- en wijngaardtaken uit te voeren. Prospr is gebouwd om het tekort aan arbeidskrachten aan te pakken en de efficiëntie, precisie, duurzaamheid en veiligheid te verbeteren, en is in staat om meerdere activiteiten uit te voeren, waaronder spuiten en onkruidbestrijding, met extra hulpstukken zoals maaien in ontwikkeling. De innovaties van Robotics Plus omvatten ook de Aporo Fruit Packer, die het verpakken van fruit automatiseert, en een robotachtige houtweegschaal om de houtmeting voor vrachtwagens en treinen te automatiseren.

Sinds 2017 ondersteunt Yamaha Motor, het moederbedrijf van het onlangs gelanceerde Amerikaanse Yamaha Agriculture, Robotics Plus met strategische investeringen om de ontwikkeling van landbouwautomatiseringstechnologieën te stimuleren en zijn aanwezigheid in de agtech-sector uit te breiden. Na de overname van Robotics Plus zal het bedrijf zijn kernactiviteiten blijven uitvoeren op het hoofdkantoor in Tauranga, waarbij hoogwaardige, geschoolde banen en IP-ontwikkeling in Nieuw-Zeeland behouden blijven, terwijl het profiteert van de steun van Yamaha Agriculture om wereldwijd te groeien.

Steve Saunders, medeoprichter en CEO van Robotics Plus, zegt: "Robotics Plus is opgericht op basis van een visie om geavanceerde robottechnologie te ontwikkelen om enkele van de grootste uitdagingen van de wereldwijde landbouwsector op te lossen, waaronder problemen met arbeid, productiviteit en duurzaamheid. Deze overname is een bewijs van het sterke partnerschap dat we in de loop der jaren met Yamaha hebben opgebouwd, gedreven door een gedeelde visie en toewijding

om grootschalige telers te ondersteunen. Innovaties zoals Prospr vormen de kern van de wereldwijde strategie van Yamaha Agriculture en maken een datagestuurde benadering van precisielandbouw mogelijk. Met de steun van Yamaha zijn we klaar om onze robotica-innovaties te versnellen, onze hardwareproductie aanzienlijk op te schalen en verder uit te breiden naar belangrijke markten zoals de VS, Australië, Nieuw Zeeland en daarbuiten."