

## **Naïo Technologies dévoile la nouvelle version de son robot Ted dédié aux vignes**

**Une expérience robotique améliorée : Naïo dévoile en cette rentrée la nouvelle version de son robot viticole, Ted. Ted change de look mais c'est surtout des améliorations technologiques et mécaniques qui sont apportés sur cette nouvelle version, permettant de répondre avant tout aux besoins terrains des viticulteurs d'aujourd'hui.**

Déjà en test depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2020 chez les partenaires historiques de Naïo Technologies, la maison Hennessy et la maison Bernard Magrez, cette nouvelle version vient enrichir l'expérience utilisateur. C'est grâce aux retours de la vingtaine de partenaires viticulteurs qui ont utilisé Ted depuis 3 ans que le cahier des charges s'est construit et a permis à l'équipe de Naïo Technologies de finaliser cette nouvelle version prête pour l'industrialisation.

Ted, désormais doté de nouvelles fonctionnalités, améliore considérablement l'expérience de désherbage mécanique des vignes. Ted est dorénavant équipé d'un porte outils au centre avec relevage parallélogramme. Une large gamme d'outils mécanique peut être attelé sur une perche universelle, et deux outils peuvent être combinés. La robustesse de son châssis, l'augmentation de la puissance des moteurs ainsi que sa vitesse allant jusqu'à 5km/h lui permettent d'augmenter sa capacité de traction dans les vignobles en pente, tout en conservant un poids très léger comparé aux tracteurs et enjambeurs classiques. Les nouveaux arceaux modulaires de Ted quant à eux, lui permettent de s'adapter aux différentes typologies de vignobles (vignes étroites, vignes hautes etc.).



*« Nous sommes très heureux de lancer cette nouvelle version de Ted. Naïo Technologies a toujours avancé main dans la main avec ses utilisateurs et garde comme mission de proposer des robots qui répondent aux besoins réels du terrain. Les améliorations apportées sur cette nouvelle version de Ted, garantissent une meilleure fiabilité et permettent d'utiliser ce robot viticole comme un véritable outil autonome. »* souligne Marie-Luce Fournié, COO de Naïo Technologies.

La réflexion et le design de la plateforme a été pensé en maximisant l'aspect sécuritaire de la machine. En effet, l'intégration des organes de sécurité (arrêt immédiat au contact et ralentissement devant obstacle) ainsi que le suivi à distance

des opérations via télécommande, garantissent une sécurité maximale.

Cette nouvelle version de Ted sera présentée mi-octobre lors d'un tour de France de démonstrations dans plusieurs vignobles en France et disponible à la vente dès l'année prochaine.

### **CONTACT PRESSE**

**Anouck Lefebvre**

Directrice Communication Naïo Technologies / +33 6 43 06 64 90 - [anouck.lefebvre@naio-technologies.com](mailto:anouck.lefebvre@naio-technologies.com)

### **A PROPOS DE NAÏO TECHNOLOGIES**



Créée en 2011 par Gaëtan Séverac et Aymeric Barthes, ingénieurs en robotique, Naïo Technologies est une entreprise Agtech basée à Toulouse qui conçoit, fabrique et commercialise des solutions de robotiques agricoles co-construites avec les agriculteurs et les consommateurs. Respectueux des hommes et de l'environnement, ces robots de désherbage permettent de pallier notamment le manque de main d'œuvre agricole, de réduire la pénibilité liée à certains travaux agricoles et de limiter le recours aux intrants. A ce jour, près de 150 robots sont en circulation dans le monde, qu'il s'agisse de Oz, destiné aux maraîchers diversifiés, Dino pour le désherbage des légumes en planches ou Ted, pour la viticulture.

Plus d'informations sur : [www.naio-technologies.com](http://www.naio-technologies.com)