



Salone Agricoltura Digitale – Giovedì 03 marzo 2022 ore 16:00 - 17:00.

Let's fly agriculture – Nuove frontiere di innovazione in agricoltura con l'uso di droni e robot agricoli

XAgriFly S.r.l. è una giovane start-up innovativa la cui mission è quella di commercializzare, favorendone lo sviluppo, nel mercato italiano ed europeo, attrezzature ad alto contenuto tecnologico e innovativo per l'agricoltura:, i.e. robot e droni irroratori.

In un panorama economico sempre più focalizzato su legittime tematiche di sostenibilità ambientale, sebbene proteso a coltivare le esigenze di incremento della produzione, l'innovazione tecnologica legata alla robotica avanzata rappresenta una evidente chiave di volta.

Il riferimento è, nello specifico, a dispositivi con alimentazione elettrica e controllo remoto e/o autonomo in grado di fornire un valido supporto all'agricoltore evoluto nell'espletamento dei compiti più gravosi riservandogli, di tal che, un ruolo da protagonista nella cabina di regia dei soli processi decisionali.

I "nostri" dispositivi sono, infatti, attrezzati per l'irrorazione di prodotti fitosanitari, la semina, la distribuzione di granulari e/o, per ciò che riguarda i veicoli terrestri, anche per il trasporto o come piattaforma per lo sviluppo di soluzioni personalizzate di robotica avanzata.

L'innovativa tecnica di irrorazione ad ultra basso volume mira, inoltre, alla riduzione drastica dell'impiego dei prodotti fitosanitari e dell'acqua, seguendo i principi cardine dell'agricoltura di precisione "dove, quando e quanto" serve, massimizzando gli obiettivi di ecosostenibilità.

Sudette tecnologie si collocano, naturalmente, nell'ambito delle iniziative governative di sostegno per l'innovazione in agricoltura, potendo, dunque, beneficiare di significativi contributi economici nonché di sgravi fiscali.

XAgriFly S.r.l. - Start-up Innovativa

Via Pitagora 24, 74123 - Taranto, Italia – Via Montenapoleone 8, 20122 - Milano

C.F. e P.IVA.: 03287900736

(+39) 335 8090339 – www.xagrifly.com – info@xagrifly.com – xagrifly@pec.it