L'INFORMATORE AGRARIO
DAL 1945
LIBERO, COMPETENTE, INNOVATIVO

informatoreagrario.it

Nel 2023 l'agricoltura 4.0 è cresciuta del 19%, raggiunti i 2,5 miliardi

Nel 2023 il **mercato dell'Agricoltura 4.0** ha segnato un nuovo record, raggiungendo i **2,5 miliardi di euro, +19%** rispetto al 2022.

Cambiano però gli ambiti di investimento delle aziende agricole italiane. Macchinari connessi e sistemi di monitoraggio e controllo dei mezzi rappresentano ancora circa metà del mercato, ma diversi fattori – tra cui la progressiva riduzione

degli incentivi statali – ha portato un calo di queste due voci (rispettivamente -7% e -10%) **a favore di software che permettono di interconnettere la parte hardware e di analizzare i dati raccolti**. L'11% della spesa è data da **software gestionali** e FMIS (Farm Management Information Systems), l'8% da **piattaforme di integrazione** dati, 8% da **sistemi di mappatura** di coltivazioni e terreni, 5% da **DSS** (Software di supporto alle decisioni).

Sono alcuni dei risultati della **ricerca realizzata dall'Osservatorio Smart Agrifood della School of Management del Politecnico di Milano e del Laboratorio RISE** (Research & Innovation for Smart Enterprises) dell'**Università degli Studi di Brescia**, presentata, lo scorso mese di marzo.

Il 72% delle aziende agricole italiane utilizza soluzioni di Agricoltura 4.0 (una cifra sostanzialmente invariata rispetto al 2022), ma **aumenta il numero di soluzioni medie per azienda (3,4, rispetto al 3,2 del 2022)**.

A investire sono principalmente le aziende che hanno già intrapreso percorsi di digitalizzazione negli anni passati. Per la stessa ragione, la crescita della superficie italiana coltivata con tecnologie digitali risulta moderata, passando dall'8% del 2022 al 9% del 2023.

Tra le soluzioni maggiormente adottate, dopo i software gestionali aziendali, si trovano i **sistemi di monitoraggio e controllo di macchine e attrezzature e di terreni e coltivazioni, seguiti dai DSS e dalle soluzioni basate su dati satellitari per la mappatura di coltivazioni e terreni.**

© 2019 Edizioni L'informatore Agrario S.r.l. - OPERA TUTELATA DAL DIRITTO D'AUTORE