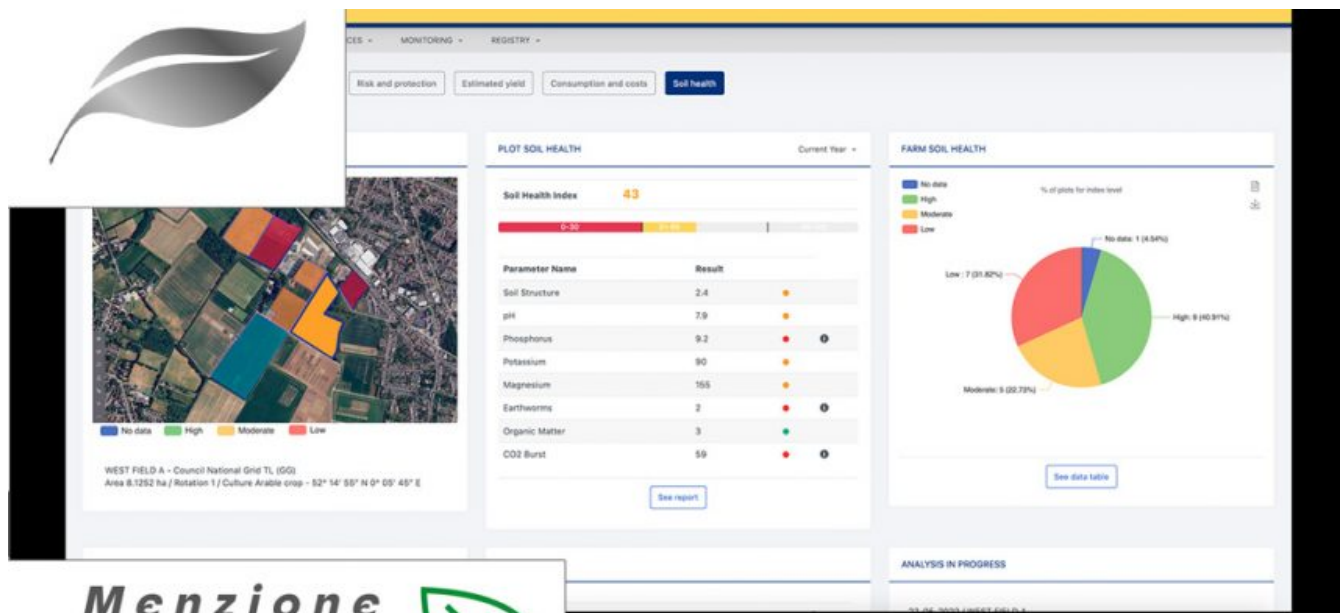


Soil Health



Menzione 

Foglia d'argento dell'innovazione Fieragricola 2024



Soil health è una nuova piattaforma digitale che supporta il settore primario nella cura di un suolo più sano offrendo consigli personalizzati agli agricoltori, e misurando il successo di specifiche pratiche di gestione dei terreni, grazie alla raccolta digitalizzata di dati e al benchmarking.

Questa soluzione viene utilizzata già da diversi player internazionali (ASDA, MC CAIN, TESCO) che la stanno implementando nelle proprie supply chain. Recepisce i risultati di un'analisi fisico-chimica, parametri biologici, rilievi di campo specifici per ogni filiera, come respirazione del suolo e conteggio di lombrichi.

Il campionamento ottimizza numero e siti di rilievo in base alla variabilità degli appezzamenti rilevata con monitoraggio da remoto. I parametri classificati rispetto ai valori di riferimento attesi consentono di capire che azioni intraprendere. Grazie ai rilievi geolocalizzati e storicizzati si valuta l'efficacia delle pratiche agricole per migliorare la fertilità del suolo.

Abaco Group – abacofarmer.com

Pad. 11 – Stand D5