

Sistema Agrivoltaico Dinamico



Menzione 

Innovazione segnalata Fieragricola 2024



menzione Green Innovation

La tecnologia dell'agrivoltaico dinamico (anche detto avanzato) consiste in file monoassiali di pannelli solari installati sopra colture particolarmente sensibili ai cambiamenti climatici come la vite e gli alberi da frutto.

Grazie a un pilotaggio intelligente (attraverso software basati sull'AI) dell'angolo d'inclinazione dei pannelli secondo i fabbisogni della pianta, il sistema permette la protezione da danni climatici e allo stesso tempo la produzione di energia verde.

sun Agri – sunr.com/sunagri-it
Pad. 11 – Stand B3