

# Leader dei più evoluti sistemi completi di irrigazione di precisione

*Il Gruppo Plastic-Puglia è stato fondato nel 1967 dal grand'ufficiale barone Vitantonio Colucci*



Vitantonio Colucci, fondatore e presidente del Gruppo Plastic-Puglia

Secondo gli ultimi dati della Fao, circa il 70% dell'acqua presente sulla Terra è destinato all'irrigazione in agricoltura. È dunque una risorsa che va dosata con oculatezza, affinché non ne sia sprecata neanche una goccia. La Plastic-Puglia, azienda di Monopoli (Bari), ha sposato i principi di sostenibilità ambientale sin dal 1967, anno della sua fondazione, sviluppando sistemi completi per l'irrigazione di precisione, tecnica che fornisce alle colture la giusta quantità di acqua e nutrienti solo quan-

do è necessario. Recentemente, ha implementato la sua offerta proponendo sul mercato soluzioni proprie dell'agricoltura 4.0, sviluppando tecnologie che controllano da remoto i componenti degli impianti di irrigazione e fertirrigazione. Prodotto di punta dell'azienda è AquaPro, strumento che integra un Dss (Sistema di Supporto alle Decisioni) al sistema di gestione automatica e remota degli impianti di irrigazione. Il Dss riceve i dati provenienti dai sensori installati sul campo o dall'ambiente esterno, elabora le informazioni ricevute suggerendo all'agricoltore l'assunzione di decisioni agronomiche più appropriate, aumentando così la quantità e la qualità della produzione agricola e risparmiando acqua, energia e fertilizzanti. "Siamo partiti da zero - racconta il grand'ufficiale barone Vitantonio Colucci, fondatore e presidente del Gruppo - agli inizi degli anni Settanta abbiamo ideato per la prima volta al mondo il primo tubo di polietilene destinato all'irrigazione agricola e al trasporto dell'acqua in genere e anche il telo occhiellato Coplex (marchio registrato) per la copertura delle uve pregiate da tavola. A distanza di molti anni abbiamo continuato a innovare, giungendo oggi ad avvalerci di tecnologie tra le più avanzate al mondo". Il top management è formato dai figli del pluridecorato presidente: il Ceo Emiliano Colucci, affiancato dalla sorella Miriam, direttrice della divisione commerciale. Numerose le certificazioni di qualità e i riconoscimenti ottenuti nel corso degli anni. Solo Plastic-Puglia può vantare in Italia il certificato di conformità Iip-Uni (norma Uni En Iso 9261:2010), rilasciato dall'Istituto Italiano dei Plastici, che fissa rigorosi requisiti per i tubi gocciolanti utilizzati in agricoltura. "Il nostro Gruppo - conclude Emiliano Colucci - sta investendo ingenti risorse per sviluppare nuovi prodotti, per innovare, per ampliare gli spazi produttivi e per la formazione. Vogliamo perfezionare soluzioni all'avanguardia per una agricoltura il cui futuro sarà sempre più caratterizzato dalla transizione ecologica e digitale". ■