

Combi Mais cura i suoi campi con un'app e commercializza la sua farina per polenta col brand "Il Viaggiator Goloso"

In [Aziende](#), [News](#), [slide](#) 05/2018 [claudia.dimeglio](#) 114 Views 0 comments



La **coltivazione del mais**, tradizionale nelle regioni del nord e soprattutto in Lombardia, si aggiorna e si serve delle più innovative tecnologie per praticare un'agricoltura intensiva ma sostenibile, e per offrirci un prodotto migliore. **Combi Mais 5.0** con le più attuali tecniche di **precision farming** ed il suo **severo protocollo** intraprende la strada dell'aumento della produttività e del miglioramento della qualità del prodotto, venendo anche incontro alle esigenze dei consumatori.

L'ambizioso obiettivo dell' **Azienda Agricola FOLLI, produttrice di Combi Mais 5.0**, è quello di ottenere **20 tonnellate di granella di mais a ettaro, per 30 ettari di coltivazione**.

Grandi novità arrivano quest'anno dal nuovo partner TOPCON

AGRICULTURE, azienda leader di mercato che progetta, sviluppa, produce e distribuisce, prodotti per il l'Agricoltura di Precisione e soluzioni software per il settore agricolo.

Il nuovo protocollo Combi Mais 5.0 prevede diverse innovazioni all'insegna di una precisione tecnologica quasi "chirurgica", con il contributo sempre più innovativo da parte dei partner del progetto:

Agrofarmaci moderni che proteggono dalle malerbe e dai parassiti e sementi ad elevato potenziale produttivo, dalla ricerca di Syngenta
Amplio ricorso all'innovazione digitale: sia Netafim (leader mondiale nei sistemi per l'irrigazione) che Syngenta mettono a disposizione dell'imprenditore agricolo piattaforme digitali che utilizzano informazioni provenienti da sensori, satelliti e banche dati, per indicare momenti di interventi irrigui e/o di protezione per pianificare azioni in grado di salvaguardare il potenziale produttivo.

Grazie all'installazione di sensori e centraline di ultima generazione vengono monitorate la disponibilità idrica del terreno e l'umidità, al fine di irrigare quando serve con le quantità giuste, ottimizzando le risorse idriche.

TOPCON AGRICULTURE, ha installato sulla **trattrice Deutz-Fahr 5115.4G** il sistema in grado di gestire contemporaneamente la guida della trattrice per l'effettuazione di **semina, concimazione ed irrorazione** guidate dal **GPS**, nonché per la raccolta dati (mappatura della vegetazione nelle varie fasi, mappatura della produzione) che serviranno per comprendere quali sono i fattori produttivi che limitano od esaltano il risultato finale.

Sarà inoltre disponibile, per le operazioni in copertura, un sistema di **monitoraggio della vegetazione** CROPSPEC™, in grado di rilevare e registrare lo sviluppo vegetativo della coltura nelle varie fasi di crescita ed effettuare, qualora lo si ritenga opportuno ed interfacciato a **spandiconcime Kuhn** adatto allo scopo, la fertilizzazione a rateo variabile in tempo reale.

Un apporto nutrizionale ancora più mirato per mettere la genetica nelle migliori condizioni di performance sia fisiologica che produttiva. Tutto questo è possibile grazie alla nutrizione con i concimi organo-minerali ad elevata efficienza Unimer, FLEXIFERT distribuito in presemina con spandiconcime Kuhn idoneo al precision farming e SUPER AZOTEK N32 in sarchiatura, dopo aver preparato il terreno con MICROLIFE, ammendante con consorzio microbico, ed ai prodotti di CIFO somministrati in fertirrigazione e per via fogliare

Trattrice DEUTZ-FAHR AGROTRON 7250 TTV con cambio a variazione continua, per risparmiare carburante e con netta riduzione sulle emissioni CO₂ nell'atmosfera grazie anche a motori di nuova generazione



COMBI MAIS ENTRA NEL CIRCUITO DE "IL VIAGGIATOR GOLOSO"

La **farina per polenta Combi Mais** sarà commercializzata a partire dall'autunno del 2018 presso i supermercati e ipermercati a insegna **IPER, UNES, U2, Viaggiator Goloso** – la linea top di gamma pensata per offrire, anche ai palati più esigenti, le migliori specialità grazie ad un'attenta selezione e ad una continua ricerca dei prodotti più genuini.

Combi Mais infatti garantisce la massima salubrità al consumatore finale,

grazie alla produzione di granella sana e sicura e attraverso una metodologia sostenibile.

L'attento e continuo monitoraggio lungo tutte le fasi produttive infatti, mantiene sotto controllo le micotossine che possono svilupparsi sul mais. Combi Mais risponde perfettamente alle nuove sfide della maiscoltura italiana, ed è per questo che aderisce al progetto **"Mais in Italy"** che **Syngenta** ha lanciato con l'obiettivo di sensibilizzare i produttori italiani su temi importanti quali la gestione delle micotossine, l'utilizzo responsabile degli agrofarmaci, l'uso efficiente dell'acqua.

Mario Vigo, Presidente di Innovagri: "Innovazione e sviluppo sono fondamentali per poter essere competitivi in questo mercato: è con la tecnologia di ultima generazione messa a punto in questi anni di ricerca che abbiamo la possibilità di ridurre i costi e l'impatto ambientale, grazie al protocollo di Combi Mais, con cui si ottiene redditività senza tralasciare l'aspetto fondamentale della sostenibilità. Infatti la produttività per ettaro, è cresciuta negli ultimi 50 anni del 150% e, nonostante la crisi economica, continuiamo a perseguire la crescita, come obiettivo primario."

Marco Miserocchi, Country Manager Agricoltura **Topcon Agriculture**: "Da anni siamo al fianco degli agricoltori con una gamma completa di prodotti e soluzioni personalizzate; oggi Topcon Agriculture si propone all'Agricoltura Italiana ed Europea con innovative soluzioni e sistemi di raccolta dati e di supporto alle decisioni agronomiche, in grado di migliorare la produttività e la qualità dei prodotti agricoli. Combi Mais 5.0 è un'importante occasione per dimostrare l'efficacia, sul campo, delle nuove tecnologie dell'azienda, in un'ottica di ulteriore miglioramento della sostenibilità in Agricoltura."

Segnaliamo inoltre che il coordinamento di **tutti** gli step delle attività è stato affidato alla sapiente regia del prestigioso Istituto di **Agronomia dell'Università di Torino**, guidato dal **Professor Amedeo Reyneri**; mentre i partner sono **Syngenta**, una delle principali aziende dell'agro-industria mondiale, che ha selezionato l'ibrido SY BRABUS per la produzione della granella ed i prodotti per la protezione della coltura, **Netafim**, leader mondiale nello sviluppo, produzione e commercializzazione di soluzioni per l'irrigazione a goccia e la micro-irrigazione, **Unimer**, leader italiano nella produzione di fertilizzanti solidi a valenza ambientale per la nutrizione organo-minerale, **CIFO** per la nutrizione localizzata alla semina, fertirrigazione e biostimolante fogliare, **Kuhn**, per la fornitura delle macchine per lavorazione del terreno semplificate, semina di precisione e concimazione con logiche di precision farming, **DEUTZ-FAHR**, per la fornitura della trattrice, **TOPCONAGRICULTURE**, per il sistema di agricoltura di precisione in grado di gestire la guida della trattrice e la raccolta dei dati.