



## CONFAL MANTOVA

*Confederazione Agromeccanici e Agricoltori Italiani*

### **Confal Mantova: così si migliorano i conti del mais. Uno sguardo oltre il mercato**

“Seminare mais conviene ancora? Dipende da come lo si fa. Ma non ci si può fermare ai prezzi di mercato, dal momento che le mercuriali oggi sono di scarsa soddisfazione. La coltura maidicola è strategica per l’agricoltura mantovana e per le produzioni Dop di origine zootecnica del territorio, bisogna necessariamente guardare oltre e gli strumenti oggi disponibili ci sono, grazie alle misure del Programma di sviluppo rurale e al ricorso al contoterzismo di precisione, in grado di ridurre le operazioni in campo, diminuire i costi di produzione e favorire un percorso di rigenerazione del suolo che è necessario per restituire una fertilità che si sta perdendo”.

Parola di Marco Speciali, presidente di Confal Mantova e imprenditore nel settore dei servizi all’agricoltura in un’azienda che nasce a Barbassolo alla fine dell’Ottocento.

“Confagricoltura la scorsa settimana ha giustamente lanciato l’allarme sui prezzi di una commodity mondiale – prosegue Speciali – ma per ottenere soddisfazione economica anche a prezzi bassi bisogna modificare l’approccio al campo fin dalle prime operazioni”.

Magari partendo da soluzioni tecnologiche innovative, dicendo coraggiosamente di dire addio all’aratura, all’estirpatura e all’erpicatura. Con la minima lavorazione o lo strip-till si riducono di almeno un terzo i passaggi delle attrezzature sul terreno rispetto alla lavorazione tradizionale e cala di conseguenza il tempo di utilizzo della macchina. Il Programma di sviluppo rurale della Lombardia, peraltro, riconosce un aiuto pari a 180 euro all’ettaro per chi sceglie una delle due opzioni conservative.

Così facendo si riducono le spese per il gasolio agricolo nella misura variabile dal 22% al 55%, come riconosce anche una ricerca condotta da Confal Academy insieme all’Università di Perugia, Bayer, Scam e ad altri partner.

Se poi alla minima lavorazione si abbinano la semina e la concimazione a dose variabile, si ottiene una ulteriore riduzione dell’11 per cento.

Senza contare, che i benefici delle lavorazioni conservative al posto dell’aratura si traducono in una maggiore sostenibilità ambientale, con un taglio delle emissioni di gas serra di almeno 116 kg/ha/anno.

I bilanci economici e ambientali migliorano ulteriormente se, durante le fasi di strip tillage, si ricorre all’interramento simultaneo dei reflui zootecnici, eliminando così un altro passaggio dei mezzi agricoli in campo e risparmiando altri 100 euro. “Così si può evitare l’uso di concimi chimici come urea, fosforo e potassio – puntualizza Speciali – con un risparmio che per l’azienda si traduce in 300 euro all’ettaro, oltre a un beneficio ambientale, se pensiamo all’energia necessaria a produrre i concimi, iniettando i fertilizzanti nel carbonato di calcio, che di fatto è roccia sbriciolata. Fra l’altro, le fabbriche si trovano prevalentemente nel cuore dell’Europa e i trasporti fino in Val Padana comportano emissioni di gas serra”. In totale, il risparmio per le aziende zootecniche, che possono beneficiare di reflui a km0, è di 400 euro all’ettaro.

I vantaggi dello strip tillage hanno anche altri risvolti di natura ambientale: il risparmio idrico. “Creando solchi profondi circa 30 centimetri, circondati di fatto da un suolo molto duro e dunque impermeabile – specifica il presidente di Confal Mantova – l’acqua viene di fatto convogliata verso l’apparato radicale della pianta, consentendo così un risparmio che può arrivare a due irrigazioni l’anno, favorendo così la riduzione dei costi colturali”.

Altri 180 euro all’ettaro possono arrivare grazie a una operazione supplementare, riconosciuta dal Psr lombardo, suggerisce Confal Mantova. Si tratta del sovescio (o, in inglese, *cover crop*), una pratica di concimazione vegetale con una o più specie erbacee spontanee (trifoglio, senape, rafano americano) che migliorano la fertilità del suolo in maniera naturale.

46100 MANTOVA - Via A. Altobelli, 3 - Tel. 0376 321664 - Fax 0376 325452 – e-mail: [info@confaimantova.it](mailto:info@confaimantova.it) - [www.confaimantova.it](http://www.confaimantova.it)



## **CONFAL MANTOVA**

*Confederazione Agromeccanici e Agricoltori Italiani*

---

Con soluzioni articolate, affidandosi a chi pratica semine di precisione e ha una dotazione di macchine agricole in grado di analizzare le conformazioni e le composizioni dei terreni, anche il mais si traduce in una coltura redditizia e sostenibile per l'ambiente. "Che abbia o no ragione Greta – commenta Speciali – la direzione della prossima Politica agricola comune è già stata tracciata e si andrà sempre di più verso metodi più naturali, in grado di incrementare il rapporto fra produttività, costi ed energia utilizzata. Le imprese agromeccaniche sono un passo avanti in chiave di innovazione e sarà strategico servirsene per far quadrare i bilanci in agricoltura".