

Agricoltura e non solo

Con i nuovi prodotti migliorano i redditi agricoli

Franco Brazzabeni

ROVIGO - Redditi agricoli, come incrementarli? Negli ultimi 70 anni le prestazioni qualitative di tutte le piante coltivate hanno registrato aumenti molto significativi. È avvenuto grazie al miglioramento genetico, ma anche all'uso mirato della chimica applicata a fitofarmaci e fertilizzanti, nonché al progresso del settore meccanico e, non ultimo, delle tecniche di coltivazione. Questa rivoluzione verde è stata il risultato di un felice matrimonio tra scienza e agricoltura. Anche i nostri Nazareno Strampelli, con la sua ricerca sul frumento, e Ottavio Munerati, padre della moderna bieticoltura, sono stati protagonisti assoluti di questo progresso che ha portato benefici a tutto il genere umano.

A titolo di esempio, dal 1950 ad oggi la produzione ad ettaro di frumento in Italia è più che raddoppiata; dal 2000 nella UE le prestazioni unitarie delle specie coltivate crescono mediamente dell'1% annuo.

Risultati straordinari, ma c'è un "però": i redditi agricoli delle colture erbacee stentano a decollare, complice un'inflazione sostenuta. Le anomalie climatiche, la pressione dei patogeni, tradizionali ed esotici, i conflitti commerciali e politici, l'impennata dei costi di mezzi tecnici, energia e acqua, gli imprevisti come il Covid-19, producono incertezza e volatilità nei mercati. A farne le spese sono gli agricoltori, quasi sempre anello debole della catena commerciale, vittime del mercato e della loro cronica incapacità di fare fronte comune.



Dato che non è possibile pensare di incrementare il reddito più di tanto producendo di più, considerata anche l'esigenza di coltivare in modo più sostenibile per l'ambiente, bisogna cominciare a cambiare strategia, quando possibile. Come sempre, è l'analisi del mercato a fornire suggerimenti preziosi. Un'interessante tendenza della domanda è il cosiddetto "mangiare pulito". Da anni un numero crescente di consumatori sta adottando uno stile di vita alimentare che punta a cibi sani, naturali o supposti

tali. Il diffondersi di alimenti prodotti con metodo biologico va in questa direzione. Questa tendenza riguarda anche i cosmetici. In vari casi questi articoli possono essere ottenuti da sottoprodotti dell'industria agroalimentare. Tre esempi significativi. Il primo: alcuni grandi gruppi lattiero caseari a livello mondiale stanno investendo ingenti risorse nella valorizzazione del siero. Si tratta di un prodotto di scarto della caseificazione, che può essere considerato una fonte di proteine, ma adatto pu-

re per la nutrizione sportiva e clinica di tutte le fasce di età. Secondo: dal comune olio di soia sono stati ottenuti alcuni prodotti commerciali addizionati di acido ferulico (estratto dalle foglie di alcune piante), altamente biodegradabili, con spiccata azione di protezione solare della pelle. Terzo: le trebbie di orzo, scarto dell'industria della birra, possono essere valorizzate come ingredienti di pane e altri prodotti da forno, grazie al loro contenuto di fibre e proteine. In sintesi, tre prodotti di scarto, quindi a basso valore, che diventano ingredienti naturali di origine vegetale, per prodotti in linea con le recenti richieste dei consumatori, quindi ad alto valore.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

AL CINEMA

Rovigo

NOTORIOUS CINEMAS

viale Porta Po 209.
tel. 0425 070259

Alien: Romulus vm 14
martedì ore 22:30
mercoledì ore 22:30

Beetlejuice Beetlejuice
martedì ore 17:20 20:00
22:20 21:10
mercoledì ore 17:20 20:00
22:20

Campo di battaglia
martedì ore 16:45 19:25
21:45
mercoledì ore 16:45 19:25
21:45

Cattivissimo me 4
martedì ore 15:30 17:40
19:50 22:00 17:15 19:30
21:40
mercoledì ore 15:30 17:40
19:50 22:00 17:15 19:30
21:40

Come far litigare mamma e papà
mercoledì ore 17:35 19:45
22:20

Cyborg 009 vs devilman vm 14
martedì ore 20:10 17:00
mercoledì ore 20:10

Deadpool & wolverine
martedì ore 16:00

The crow il corvo
martedì ore 17:35 22:40
mercoledì ore 22:40

Speak no evil non parlare con gli sconosciuti
mercoledì ore 17:25 19:50
22:15

Maxxxine
martedì ore 18:45

Linda e il pollo
martedì ore 17:00
mercoledì ore 17:00

Limonov
martedì ore 19:30 22:20
mercoledì ore 19:30

It ends with us siamo noi a dire basta
martedì ore 19:45
mercoledì ore 17:00

Rovigo

Cinema Duomo

vicolo Duomo, 6

Cavarzere

CINEMA VERDI

Piazzetta Mainardi, 11
Telefono: 0426 310 999
Programmazione dal 06 al 12 settembre

Beetlejuice
martedì ore 21,00

Il corvo
martedì ore 21,00

Badia Polesine

POLITEAMA

via Cigno, 259 tel. 0425 51528

Beetlejuice beetlejuice
martedì ore 21.00
mercoledì ore 21.00



la VOCE di ROVIGO.it
www.polesine24.it

UN NUOVO MODO DI FARE INFORMAZIONE

seguici su

iscriviti alla newsletter

L'OROSCOPO DEL GIORNO

ARIETE
21 marzo - 19 aprile

La logica ferrea con cui siete soliti procedere non deve vincolarvi: se il cuore vi dice di andare, fatelo!

TORO
20 aprile - 20 maggio

Essere al centro dell'attenzione alcune volte è molto divertente e prezioso, dato che vi fa sentire vivi.

GEMELLI
21 maggio - 20 giugno

Nessuno è perfetto e tutti inciampano. Capita soprattutto a chi si dà da fare: fa parte del percorso.

CANCRO
21 giugno - 22 luglio

Se l'umore è instabile, non date la colpa alle stelle: siete voi che non riuscite a trovare la serenità.

LEONE
23 luglio - 22 agosto

Dove si può guadagnare, voi ci siete: seppure non siete avidi, un reddito extra non vi dispiacerà di certo.

VERGINE
23 agosto - 22 settembre

Chiedetevi cosa servirebbe davvero per trasformare in positivo la vostra vita, partendo già da domani.

BILANCIA
23 settembre - 22 ottobre

Subire una critica al lavoro non è certo una sconfitta definitiva: potete migliorare iniziando da qui.

SCORPIONE
23 ottobre - 21 novembre

Di fronte a un ostacolo, usate un mix di fiducia e abilità pratica. Vedrete che tutto si risolverà da sé.

SAGITTARIO
22 novembre - 21 dicembre

Il desiderio di quiete potrebbe essere un segnale che siete al limite: regalatevi un sonno ristoratore.

CAPRICORNO
22 dicembre - 19 gennaio

Prendetevi una pausa, quando capite che può bastare: arrivare all'esasperazione non serve a nessuno.

ACQUARIO
20 gennaio - 18 febbraio

L'esercizio fisico non vale nulla, se non accompagnato dalla costanza. All'organismo serve regolarità.

PESCI
19 febbraio - 20 marzo

Vi sentite giù di tono e privi del vostro solito fascino: serve un ricostituente, magari un buon amico.