

2018  
**08**  
MAR

## Ri-sorgo, per un futuro al top

Il sorgo piace a consumatori e produttori: il trend mondiale è in crescita. Intervista a Ermes Tartarini di RV - Venturoli. A novembre a Milano il 2° Convegno europeo del sorgo



di Lorenzo Cricca



Il sorgo è il quinto cereale al mondo per importanza e l'Italia è il primo produttore in Europa

Fonte foto: © TopyBaker - IStockPhoto

Il **sorgo** è considerato il **quinto cereale al mondo** in ordine d'importanza commerciale dopo mais, riso, grano e orzo. Nel mondo **nel 2016 sono stati coltivati 44.771.056 ettari** per una produzione di 63.930.558 tonnellate: rispetto al 2010 **+6,15%** per superfici e **+6,06%** per quantità.

I maggior produttori a livello mondiale sono gli **Stati Uniti** con 15.158.170 tonnellate, seguiti da Nigeria con 6.939.335 tonnellate, Sudan con 6.466.000 tonnellate, Messico con 5.005.837 tonnellate ed Etiopia con 4.752.096 tonnellate. In Europa la produzione nel 2016 è stata di 1.245.047 tonnellate (+12% rispetto al 2015) su una superficie di 400.232 ettari (+14% rispetto al 2015). L'**Italia** è il **primo Paese europeo** con 313.788 tonnellate, seguita da Ucraina, Francia, Spagna, Romania e Bulgaria. (Fonte dati Faostat)

### SORGO

**Scopri** la nuova pianta su  **Plantgest®**  
cosa coltiverai domani

Questi dati dimostrano che il sorgo è una pianta importante. Ma non gli fanno piena giustizia, visto le sue innate peculiarità che gli permettono di abbinare **aspetti agronomici particolarmente interessanti** ad **ottimi risultati economici**.

Per fare il **punto sulla situazione** nel nostro Paese abbiamo chiesto ad **Ermes Tartarini**, responsabile tecnico di RV - Venturoli, di spiegarci meglio tendenze ed opportunità.

*"In Italia la superficie è ancora limitata, pur essendo il primo Paese produttore in Europa, e concentrata in alcune aree"* spiega **Ermes Tartarini**, responsabile tecnico di **RV - Venturoli**, azienda bolognese che commercializza sementi e frumenti ibridi.

Tuttavia, riporta Tartarini, *"E' una coltura primaverile **molto interessante** visto l'**alto reddito** che è in grado di creare. La resa produttiva non è alta ma di contro è **semplice da coltivare**, è **molto rustica** e **non è molto costosa**".*

Tartarini passa poi ad analizzare nel dettaglio i fattori principali che hanno determinato e determineranno in futuro il successo di questa coltura: **"Basso costo iniziale d'impianto, bassi costi di gestione** (ad esempio non deve essere irrigato), mercato con trend decisamente positivo, **assenza di gravi problematiche fitosanitarie** (ad esempio privo di micotossine), la **non necessità di essiccazione della granella in post-raccolta**, la **facilità di coltivazione**, lo **scarso bisogno di concimazioni**. In campo ha bisogno di **pochi trattamenti fitosanitari**. Una vera e propria **pianta sostenibile**, sia dal punto di vista economico che ambientale".



*Il sorgo potrebbe sostituire il mais nel futuro, grazie alle sue peculiarità intrinseche  
(Fonte foto: © Vijayanarasimha - Pixabay)*

## Sorgo vs mais

Da diversi anni si registra una progressiva **disaffezione verso il mais** da parte di molti agricoltori italiani. La produzione è passata dall'autosufficienza raggiunta tra la fine degli anni Novanta e il primo decennio degli anni Duemila ad una netta dipendenza dall'estero.

*"Le principali cause - continua Tartarini - sono determinate dalle sue problematiche fitosanitarie e dagli alti costi di produzione. E le condizioni climatiche degli ultimi anni stanno aggravando la situazione già precaria. **Il sorgo** invece non ha questi problemi e **può rappresentare una valida alternativa alimentare**. La sua composizione chimica infatti è estremamente interessante da un punto di vista nutrizionale, poiché la granella essiccata contiene molta fibra, proteine, lipidi e soprattutto carboidrati ma, essendo priva di glutine, può essere utilizzata anche dai celiaci".*

Il suo futuro quindi è roseo. Sarà però necessario **migliorarne la resa ad ettaro**, che al momento non è altissima (circa 90-95 quintali/ettaro), in grado di fornire garanzie produttive concorrenziali con il mais ed **affinare la tecnica di coltivazione**.

## Dalla ricerca nuove proposte

Da anni la RV - Venturoli lavora per migliorare le varietà di sorgo che vengono usate. Anche se in linea generale la ricerca è ancora un po' indietro.

*"Un elemento importante è la **scelta dell'ibrido giusto** per l'ambiente giusto - prosegue Tartarini -, in quanto la risposta all'ambiente può risultare diversa. Per questo è importante che l'agricoltore venga correttamente indirizzato in funzione dei propri obiettivi e delle proprie necessità. La selezione dei nostri ibridi viene effettuata in Francia, dall'azienda Semences de Provence".*



*La ricerca punta su nuovi ibridi ancora più rustici, più specifici per i vari usi e con migliore efficienza nutrizionale  
(Fonte foto: © Bybmac0 - Pixabay)*

*"Per quanto riguarda gli aspetti agronomici la direzione è quella di **ibridi sempre più adattabili ad ambienti poco favorevoli**, ad esempio dove sia limitata la disponibilità idrica. Diamo un'occhiata al **colore della granella**: al momento in Italia la richiesta privilegia quelli bianchi, ma si tratta solo di una tendenza, non giustificata da migliori caratteristiche produttive e qualitative rispetto a quelli a granella colorata. In Francia ad esempio si privilegiano quelli **rossi o rosa**.*

*All'interno dei sorghi bianchi abbiamo deciso di privilegiare quelli con un prodotto dalla **consistenza vetrosa, elevato peso ettolitrico** e dall'**assenza dei tannini**, sostanza che crea problemi di digeribilità e di scarsa efficienza nutrizionale negli alimenti zootecnici ed umani".*

## **Granella vs trinciato**

Fino a poco tempo fa il sorgo veniva prodotto per la granella destinata all'alimentazione umana e zootecnica. Oggi si è aggiunto un nuovo possibile impiego: il sorgo come **trinciato**.

*"Questa pianta **produce un'importante massa verde** - conclude Tartarini -. Il trinciato che ne deriva è molto valido dal punto di vista qualitativo. Questa soluzione agronomica è sempre più spesso adottata da agricoltori che lo coltivano in **secondo raccolto con una semina tardiva**. La sua destinazione d'uso è sia per l'alimentazione animale sia per la **produzione di biomassa**".*



*Il 7 e 8 novembre 2018 a Milano si terrà il Secondo convegno europeo sul sorgo  
(Fonte foto: © Kathryncox-Pixabay)*

## **Il convegno europeo sul sorgo**

Sull'onda di questo slancio, nel novembre del 2016, si è tenuto il **1° Congresso europeo sul sorgo a Bucarest** in Romania, che si è concluso con un forte appello alla creazione di un **organismo interprofessionale europeo**. Questo orientamento ha trovato un tempestivo appoggio nella Commissione europea per l'agricoltura, che ha portato lo

stanziamento di un **budget di 1,17 milioni di euro**, di cui 870.000 in fondi comunitari nell'arco di tre anni, per la promozione del sorgo in Europa, a partire dalla primavera del 2017. Siamo dunque di fronte ad un'accelerazione dello sviluppo del settore ed alla conferma dell'interesse che riveste questa coltura. Per maggiori informazioni guarda i video dell'evento e scarica le presentazioni dal sito di Sorghum ID.

Dal 7 all'8 novembre 2018 si terrà a Milano la **2° edizione del Congresso europeo su sorgo**. Questo evento è aperto ad un pubblico molto vasto: associazioni professionali e produttori agricoli, ricercatori ed istituti tecnici, operatori nel settore dello stoccaggio e della distribuzione commerciale, amministratori nazionali ed europei, aziende produttrici di sementi e di fitoprotettori e tutti gli attori economicamente coinvolti nella filiera del sorgo.



© AgroNotizie - riproduzione riservata

Fonte: Agronotizie

Autore: Lorenzo Cricca

Tag: [INNOVAZIONE VARIETALE](#) [CONVEGNI](#) [INNOVAZIONE](#) [RICERCA](#) [MERCATI](#) [INTERVISTA](#) [AGRICOLTURA SOSTENIBILE](#)  
[BIOMASSE](#) [BIOENERGIE](#) [SORGO](#)

COMMUNITY IMAGE LINE

## L'agricoltura per me

Iscriviti e ricevi la newsletter





Puoi usare lettere, numeri, punti e trattini

\* **acconsento** al trattamento dei miei dati personali per le finalità indicate nell'informativa sulla privacy

[REGISTRATI ORA](#)

*Non cederemo la tua mail a nessuno*

### Altri articoli relativi a:

Colture

Sorgo

Sorgo da foraggio

Aziende, enti e associazioni

RV Venturoli

Sorghum ID - Associazione Interprofessionale

## Leggi gratuitamente AgroNotizie grazie ai Partner

### Ti potrebbero interessare anche...



Mercati: fragole, albicocche e pesche in calo



Mercati: bene le fragole e gli asparagi, in rialzo le arance



Mercati, news dall'estero



Cereali, nel 2017 scende di 70 milioni il deficit commerciale

### I più letti della sezione **VIVAISMO E SEMENTI**

24 MAG VIVAISMO E SEMENTI

Canapa, ecco le regole sulla coltivazione

22 MAG VIVAISMO E SEMENTI

Fonio, il cereale africano che può conquistare l'Europa

22 MAG VIVAISMO E SEMENTI

Pesco, più produzione con reti ombreggianti e mulching

23 MAG VIVAISMO E SEMENTI

Sementi convenzionali, stop alle deroghe nel biologico

20 FEB VIVAISMO E SEMENTI

Campania, tutta la canapa dal seme al fiore

21 MAG VIVAISMO E SEMENTI

'Piano Nocciola Italia' di Ferrero, ecco tutti i dettagli

TROVA LE NOTIZIE CON LA RICERCA AVANZATA

LEGGI TUTTI GLI ARTICOLI

**Culture**

**Prezzi e mercati**

**Video**

**Fotogallery**

[Meteo](#)[Finanziamenti](#)[Partner](#)[News Partner](#)[Partner Image Line](#)[Newsletter](#)[Archivio articoli](#)[Chi siamo](#)[Link](#)[RSS](#)[Pubblicità](#)[Contatti](#)[Speciali](#)[Rubriche](#)[Aziende](#)[News aziende](#)[Eventi](#)[Ricerca articoli](#)[Attualità](#)[Normativa](#)[Tecnica](#)[Editoriali](#)[Approfondimenti](#)

## Ultimi Post dal Forum

Agricoltura biologica senza ...  
31/05/2018 - 14:17

Carico gemme e stima di ...  
29/05/2018 - 17:54

Programma di Governo m5s e lega  
17/05/2018 - 18:35

Malattia del pero  
17/05/2018 - 14:26

Aiuto ciliegio ferrovia  
14/05/2018 - 13:45

## Community

[L'agricoltura per me](#) [Forum](#) [Blog](#)

## Segui AgroNotizie



© copyright AgroNotizie srl Unipersonale e fonti indicate • P.IVA IT 02075310397

[Disclaimer](#) [Termini e condizioni](#) [Privacy Policy](#)

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

Si raccomanda di porre la dovuta attenzione alle frasi ed ai simboli di pericolo che figurano nell'etichetta ministeriale.

Le immagini utilizzate in corrispondenza degli articoli sono di proprietà dei rispettivi autori, segnalati nel nome del file o nella dicitura relativa alla fonte dell'immagine. La licenza relativa all'immagine è riportata al link indicato o nella pagina del profilo pubblico dell'autore.

Iscrizione nel Registro della Stampa del Tribunale di Ravenna al n° 1242 del 25/11/2004.

® marchi registrati Image Line dal 1990

Vuoi rivedere questa pagina online?

Inquadra il QR Code qui sotto con il tuo smartphone

