

[Privacy Policy](#)

Gianfranco Quaglia
La corsa alle poltrone in Europa
L'Italia spera nell'agricoltura



AGROMAGAZINE

l'informazione agroalimentare

Giulio Bava
Riconfermato presidente Alta
Langa "Superato il milione e 300
mila bottiglie"



HOME
ANALISI
RISO&CEREALI
ENOLOGIA
CASEARIO
ZOOTECNIA
AVVISI NAVIGANTI
ORTOFRUTTA&FIORI

FOTONOTIZIE
FINESTRA SUL BANCO
AMBIENTE
VIDEO
RUBRICHE

Agroinnova, dove i medici delle piante curano il futuro (photogallery)



Il 2020 sarà l'anno dedicato alla salute delle piante. Così ha stabilito l'Onu. Ma nel campus universitario di Grugliasco (Torino), dove ha sede la Facoltà di Agraria, l'evento ha già preso corpo. E' stato inaugurato praticamente il 5 giugno da Agroinnova, con "Porte Aperte", che ha permesso di incontrare i cosiddetti "medici delle piante". Un evento che rientra

nell'European Green Week, settimana verde che per l'edizione 2019 ha centrato la sua attenzione sulle leggi ambientali e i loro riflessi sui cittadini europei. Agroinnova, attivato nel 2002, presieduto da Angelo Garibaldi e diretto da Maria Lodiva Gullino, con un comitato scientifico di trenta eminenti ricercatori italiani e stranieri, è organizzato in cinque aree: gruppo di patologia vegetale, gruppo difesa delle colture, gruppo biotecnologie fitopatologiche, gruppo difesa e sicurezza alimentare, gruppo trasferimento tecnologico.

Il centro è dotato delle più sofisticate strutture di ricerca, in buona parte costruite con fondi acquisti da Minsiteri e dalla Commissione europea, tra le migliori in Italia e in Europa nel campo della patologia vegetale. Il complesso include tre serre separate, un vigneto sperimentale, un laboratorio sulla sicurezza alimentare e strutture dedicate allo studio dei cambiamenti climatici.



Ultimi Articoli Pubblicati

- ▶ Agroinnova, dove i medici delle piante curano il futuro (photogallery)
- ▶ Battaglia in risaia: torna Bruma contro il Brusone
- ▶ Avvisi ai naviganti: Psr, per i bandi c'è tempo sino al 15 luglio
- ▶ Una poltrona per l'Italia? Il Commissario all'agricoltura
- ▶ I primi quarant'anni di Donne & Riso (photogallery)
- ▶ Ragazzi, scoprite quel genio di Leonardo
- ▶ Acqua, riso, cultura e solidarietà sul lago d'Orta (photogallery)
- ▶ "Altolà al risotto birmano". Carrà si appella alla Commissione Ue



Il centro ospita anche i cosiddetti fitotroni, celle climatiche molto particolari che permettono una crescita vegetativa in condizioni controllate. Sono stati realizzati per studiare la risposta della pianta agli stress ambientali e sulle produzioni agricole: vere e proprie macchine del tempo dove si studiano le piante e le malattie del domani. Un viaggio nel futuro, a pochi chilometri di distanza dalla Mole antonelliana, così è stata definita questa struttura. In questo momento nelle celle vengono monitorate anche le reazioni di alcune pianticelle di riso made in Italy in condizioni estreme, con una presenza di Co2 più che moltiplicata rispetto alle condizioni già significative e negative riscontrate nella pianura padana. Una simulazione che serve a studiare il grado di adattabilità del riso e gettare le basi per varietà più resistenti.

*"I risultati conseguiti attraverso i progetti europei testimoniano l'importanza di agire in stretta collaborazione con le imprese del territorio per sviluppare velocemente soluzioni in grado di ridurre l'impiego di agrofarmaci in agricoltura, garantendo al tempo stesso una difesa efficace per le colture – dice **Angelo Garibaldi, Presidente del Centro** – I nuovi progetti in arrivo sia europei che regionali si concentrano tutti sul miglioramento dei principi e delle pratiche di difesa sostenibile ed economia circolare, temi a noi cari da sempre".*

*"Il fatto che le Nazioni Unite abbiano proclamato il 2020 Anno Internazionale della Salute delle Piante – commenta il direttore di Agroinnova, **Maria Lodovica Gullino** – testimonia l'importanza che questo tema, sul quale come patologi vegetali lavoriamo da sempre sia in Italia che all'estero, sia di estrema attualità e siamo felici che la Regione Piemonte, il Comune di Torino e numerose altre Istituzioni abbiano da subito accolto con entusiasmo la nostra proposta. Le malattie delle piante da sole causano un danno all'economia globale di circa 220 miliardi di dollari. È quindi fondamentale attivare delle politiche globali e trovare delle soluzioni pratiche per porre rimedio a questo fenomeno. Ma è necessario guardare avanti, al 2020 ed oltre".*

Agroinnova, dove i medici delle piante curano il futuro (photogallery) added by Gianfranco Quaglia on 6 giugno 2019

[View all posts by Gianfranco Quaglia](#) →

© Riproduzione riservata

You must be logged in to post a comment [Login](#)

[CHI SIAMO](#) [SCRIVICI](#) [PUBBLICITÀ](#) [LE ANALISI](#) [DICONO DI NOI](#) [NEWSLETTER](#)

Cos'è Agromagazine

Agromagazine è una testata giornalistica online dedicata al mondo dell'agroalimentare in tutte le sue declinazioni. Nasce a Novara e si rivolge a tutto il territorio piemontese, con contributi di respiro nazionale.

Privacy/Cookie Policy

[Privacy Policy](#)

