



ACCADEMIA DEI GEORGOFILII



Tecnologie di Evoluzione Assistita (TEA): la via italiana per l'innovazione genetica in agricoltura

Martedì 9 luglio 2024

Accademia dei Georgofili, Firenze, Logge Uffizi Corti

Le Tecnologie di Evoluzione Assistita (TEA) permettono di modificare il patrimonio genetico delle piante in modo mirato e simile a quello che potrebbe avvenire in natura attraverso le mutazioni o l'incrocio. Grazie alle TEA sarà possibile salvaguardare la diversità e le peculiarità delle produzioni agrarie e questo è particolarmente importante per l'Italia, dove le numerose eccellenze vegetali sono minacciate dal cambiamento climatico che è sotto gli occhi di tutti. Il colloquio tra mondo della ricerca, produttori e consumatori è necessario nel momento in cui l'Italia e l'Europa devono scegliere se utilizzare queste nuove tecnologie o lasciarle sviluppare ad altri. Il Convegno, realizzato congiuntamente tra l'Accademia dei Georgofili e la Società Italiana di Genetica Agraria, intende contribuire a divulgare le TEA e le loro applicazioni per favorire scelte basate sulla scienza.

Ore 9.30 - Apertura dei lavori

Massimo Vincenzini, Presidente Accademia dei Georgofili

Silvio Salvi, Presidente Società Italiana di Genetica Agraria

Ore 9.45 - Relazioni

Introduce e coordina: **Amedeo Alpi**, Vicepresidente Accademia dei Georgofili

TEA: cosa sono e a cosa servono

Daniele Rosellini - SIGA, Università degli Studi di Perugia

Campo sperimentale di riso TEA resistente a brusone

Federico Mirone - Università degli Studi di Milano

Dalle TEA una soluzione per avere varietà note di vite resistenti ai patogeni

Riccardo Velasco - Accademia dei Georgofili, CREA-Viticultura e Enologia

TEA per il miglioramento della tolleranza agli stress biotici e abiotici in pomodoro e melanzana

Andrea Moglia - Università di Torino

Le TEA per la resistenza ad orobanche in pomodoro

Alessandro Nicolìa - CREA-Orticultura e Florovivaismo

Stato dell'arte sull'iter legislativo di riconoscimento TEA non OGM

Teodoro Cardi - CNR IBBR

Quali nuove prospettive possono offrire le TEA per una giovane vignaiola?

Diana Lenzi - Agricoltrice e Past President CEJA

TEA, le esigenze dalla filiera

Eugenio Tassinari - Assosementi

Documento di sostegno alle TEA da associazioni scientifiche e Accademia dei Georgofili

Silvio Salvi - Presidente Società Italiana di Genetica Agraria

Ore 12.30 - Discussione e Conclusioni

La partecipazione potrà avvenire solo dietro compilazione **entro le ore 18.00 di lunedì 8 luglio 2024**
del seguente form: <https://forms.gle/zqSGtNnfKBBoadDL7>

I partecipanti riceveranno le credenziali di accesso alla piattaforma web

Le iscrizioni per la partecipazione in presenza saranno accolte compatibilmente con la capienza della sala