


SPONSOR
LINKS
FEED & SOCIAL

 29 readers
BY FEEDURNER

Univ. di Udine - Premio nazionale di ricerca anti peronospora

 Giovedì 16 Aprile 2015 15:24 [Notizie dai Campus](#)

[Tweet](#)

Grazie alla scoperta del gene anti peronospora della vite il gruppo di ricerca guidato da Università e Istituto di genomica applicata (Iga) di Udine ha vinto ex aequo il premio nazionale "Antico Fattore 2015" promosso dall'Accademia dei Georgofili di Firenze. Il riconoscimento è stato consegnato a Palazzo Vecchio, al coordinatore del team, Gabriele Di Gaspero, ricercatore dell'ateneo friulano, alla presenza dell'imprenditore vitivinicolo e accademico dei Georgofili, Pietro Pittaro, che ha proposto la candidatura.

La ricerca si è svolta in collaborazione con l'Istituto di ricerca in viticoltura ed enologia dell'Università di Pecs, in Ungheria, e la facoltà di Agraria di Novi Sad, in Serbia. Del gruppo di ricerca premiato fanno parte, oltre a Di Gaspero, Silvia Venuti, Dario Copetti, Serena Foria, Luigi Falginella, Diana Bellin, Simone Scalabrin, Michele Morgante, Guido Cipriani, Enrico Peterlunger, Simone Castellarin e Raffaele Testolin.

La loro ricerca ha consentito di localizzare nel genoma della vite un gene di resistenza alla peronospora, originariamente presente in una vite di origine asiatica. Ciò ha permesso una selezione più efficace e mirata nella costituzione di nuove varietà di vite resistenti alle malattie funginee, come quelle recentemente rilasciate da Ateneo e Iga. La scoperta è stata resa possibile grazie anche dall'applicazione di moderne tecnologie di sequenziamento di DNA a supporto della selezione di nuovi vitigni, generati mediante metodi naturali di incrocio tra varietà già esistenti. Il lavoro, infatti, come spiega la motivazione, «individua marcatori molecolari per un importante gene di resistenza alla peronospora, consentendo una selezione più efficace e mirata per il breeding».

I vincitori a pari merito del riconoscimento, guidati da Attilio Scienza (Università statale di Milano), sono Barbara Sara Biagini, Gabriella De Lorenzis, Serena Imazio e Osvaldo Failla, per il lavoro "Italian wild grapevine (*Vitis vinifera* L. subsp. *Sylvestris*).

L'edizione 2015 del premio "Antico Fattore" era destinata alle attività riguardanti la viticoltura e l'enologia. L'iniziativa è infatti dedicata ad anni alterni ai settori viticolo e a quello olivicolo che abbiano apportato nuove e utili acquisizioni conoscitive e scientifico-tecnologiche.

RICERCA

ADVERTISEMENT

LATEST NEWS

- [Fisici perugini protagonisti al CERN](#)
- [Univ. di Udine - Premio nazionale di ricerca anti peronospora](#)
- [Occupazione laureati, per l'Università di Milano-Bicocca tasso più alto della media nazionale](#)
- [La scrittura a mano nell'era digitale](#)
- [Verso il Giubileo: storia, turismo e innovazione](#)

POPULAR OF LATE

- [Univ. di Messina - Nasce DICO sito di consulenza e discussione sulla lingua italiana](#)
- [BreraBicocca, accademia e università unite per promuovere la cultura dell'arte](#)
- [Univ. di Udine - Nuovo master con multinazionale Permasteelisa](#)
- [Il Cnr svela le geometrie "tattili" di Pollock](#)
- [International Economics, arriva la laurea magistrale in inglese targata Bicocca](#)

ARCHIVIO

- [Dicembre, 2011](#)
- [Novembre, 2011](#)
- [Ottobre, 2011](#)
- [Settembre, 2011](#)
- [Agosto, 2011](#)
- [Luglio, 2011](#)
- [Giugno, 2011](#)
- [Maggio, 2011](#)
- [Aprile, 2011](#)
- [Marzo, 2011](#)

- [Chi siamo](#)
- [Privacy Policy](#)

YOU ARE HERE: [CAMPUS](#) ▶ [NOTIZIE DAI CAMPUS](#) ▶ [UNIV. DI UDINE - PREMIO NAZIONALE DI RICERCA ANTI PERONOSPORA](#)

▲ [TOP](#)

Copyright © 2015 PianetaUniversitario.com. Tutti i diritti riservati. Designed by [JoomlArt.com](#).
[Joomla!](#) è un software libero rilasciato sotto [licenza GNU/GPL](#).