

**DIREZIONE GENERALE
UFFICIO CONTROLLO DI GESTIONE,
SUPPORTO OIV E ALLA VALUTAZIONE DELLA RICERCA**

Decreto n. 1093 del 18.10.2017

Oggetto: Bando di concorso per l'attribuzione di un premio per la migliore ricerca anno 2016. Approvazione graduatoria e nomina vincitore

VISTO il Decreto Legislativo 29 ottobre 1999, n. 454;

VISTA la Legge 6 luglio 2002, n. 137;

VISTA la Legge 23 dicembre 2014, n.190, ed in particolare l'art. 1, comma 381, che prevede l'incorporazione dell'Istituto nazionale di economia agraria, INEA, nel CRA che assume la denominazione di Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria, CREA;

VISTO il Decreto del Ministro delle politiche agricole alimentari e forestali n. 39 del 27 gennaio 2017 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 76 del 31 marzo 2017, con il quale è stato adottato lo Statuto del CREA, successivamente modificato con Delibera CdA n. 35/2017;

VISTI il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento ed il Regolamento di Amministrazione e Contabilità del CRA approvati con Decreti interministeriali del 1 ottobre 2004 dal Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali di concerto con il Ministero per la funzione pubblica ed il Ministero dell'economia e delle finanze;

VISTO il Decreto del Ministro delle politiche agricole alimentari e forestali n. 12 del 2 gennaio 2015, con il quale è stato nominato, in sostituzione degli organi statuari del CRA, il Dott. Salvatore Parlato quale Commissario straordinario del CREA, con i compiti di cui all'articolo 1, comma 381, della Legge 23 dicembre 2014, n. 190;

VISTO il Decreto del Ministro delle politiche agricole alimentari e forestali n. 12761 del 31 dicembre 2015 con il quale è stata prorogata la nomina del Dott. Salvatore Parlato quale Commissario straordinario del CREA;

VISTO il Decreto n. 9 del 29 gennaio 2016 con il quale il Commissario straordinario, Dott. Salvatore Parlato, ha conferito l'incarico di Direttore generale f.f. alla dott.ssa Ida Marandola;

VISTA la Delibera n. 24/2012 del 4 ottobre 2012 del Consiglio di Amministrazione che ha istituito il "Premio per la migliore ricerca pubblicata da personale CRA";

VISTA la Delibera n. 33/2012 del 30 ottobre 2012 del Consiglio di Amministrazione con la quale sono stati definiti i criteri per l'assegnazione del "Premio per la migliore ricerca pubblicata da personale CRA";

SEDE LEGALE
Via Po, 14 - 00198 Roma
T +39 06 47836 1

**COPIA CONFORME
ALL'ORIGINALE**

T +39 06 47836 335 f F +39 06 47836 210
@ valutazione@crea.gov.it f w www.crea.gov.it
C.F. 97231970589 f P.I. 08183101008

VISTA la Delibera n. 172/2013 del 20 dicembre 2013 del Consiglio di Amministrazione con la quale si è ritenuto opportuno adottare i medesimi criteri definiti nella Delibera n. 33/2012 del 30 ottobre 2012, basati essenzialmente su indici bibliometrici, in quanto oggettivamente riscontrabili in banche dati accessibili anche ai ricercatori, e non considerare ammissibili a concorrere al premio articoli che siano di rassegna (*review*) della letteratura scientifica;

VISTA la delega conferita al Direttore generale f.f. per l'espletamento di tutti gli atti necessari allo svolgimento della selezione, come da precedente Delibera n. 172/2013 del 20 dicembre 2013;

VISTO il Decreto del Direttore generale f.f. n. 732 del 12 luglio 2017 con il quale è stato bandito il concorso per l'attribuzione di un premio per la migliore ricerca anno 2016;

VISTO il bando il cui avviso è stato pubblicato sul sito web del CREA in data 14 luglio 2017;

VISTO il Decreto del Direttore generale f.f. n. 945 del 22 settembre 2017 con il quale è stata nominata la Commissione per l'esame dell'ammissibilità delle candidature al premio per la migliore ricerca pubblicata da personale CREA nell'anno 2016 e per la definizione di una graduatoria di merito sulla base dei criteri predeterminati dal bando;

VISTO l'esito dell'esame delle candidature come da verbale del 12 ottobre 2017 trasmesso dal Presidente della Commissione al Direttore Generale f.f.;

DECRETA

ARTICOLO 1 - E' approvata la graduatoria di merito del premio per la migliore ricerca pubblicata da personale CREA nell'anno 2016 che costituisce l'allegato 1 al presente decreto;

ARTICOLO 2 - E' nominato vincitore del concorso il Dott. Sergio Saia - Centro di ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali, CREA - CI;

ARTICOLO 3 - L'importo del premio pari a € 2.000,00 (duemila) lordi, già impegnato con Decreto del Direttore generale f.f. n. 732 del 12 luglio 2017, dovrà essere finalizzato all'acquisto di servizi che abbiano una rilevanza per la formazione scientifica del premiato (partecipazione ad eventi formativi, convegni, ecc.) o all'acquisto di beni che siano di utilità anche per la struttura di appartenenza (acquisto strumentazione, ecc.). Entro un mese dall'assegnazione del premio, il vincitore è tenuto a redigere un apposito programma finalizzato all'utilizzo delle risorse. Dopo la presentazione del programma, le risorse saranno imputate ai pertinenti capitoli di bilancio del CRAM del Centro di ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali, CREA - CI, presso il quale opera il Dott. Sergio Saia;

COPIA CONFORME
ALL'ORIGINALE

ARTICOLO 4 - Copia del presente decreto sarà trasmessa all'Ufficio Bilancio e all'Ufficio controllo di gestione, supporto OIV e alla valutazione della ricerca, per il seguito di competenza, e sarà pubblicato sul sito del CREA.

Ida MARANDOLA
Direttore generale f.f.

Il presente documento si compone di n.03.....fogli
e di n.01.....allegati, per un totale di n.05.....pagine
E' conforme all'originale depositato agli atti di questa Amministrazione.
C.R.A. *P*

COPIA CONFORME
ALL'ORIGINALE

Premio migliore ricerca 2016
Graduatoria

Allegato 1

Numero	Autori	Titolo articolo	Titolo rivista	N. Volume	N. rivista	Pagine Article ID	Copertina
1	Schilaci C.; Lombardo, L.; Saja, S.; Fantiappiè, M.; Märker, M.; Aculis, M.	Modelling the topsoil carbon stock of agricultural lands with the Stochastic Gradient Treeboost in a semi-arid Mediterranean region	Geoderma	288		35-45	1,480
2	Canfora, L.; Matusà, E.; Tkaczuk, C.; Tartanus, M.; Labanowska, B.H.; Pinzari, F.	Development of a method for detection and quantification of <i>B. brongniartii</i> and <i>B. bassilana</i> in soil	Scientific Reports	6		22833	1,450
3	Solazzo, R.; Pierangeli, F.	How does greening affect farm behaviour? Trade-off between commitments and sanctions in the Northern Italy	Agricultural Systems	149		88-98	1,421
4	Kosmas, C.; Karamesouti, M.; Kounaki, K.; Detsis, V.; Vassilou, P.; Salvati, L.	Land degradation and long-term changes in agro-pastoral systems: An empirical analysis of ecological resilience in Asterousia - Crete (Greece)	Catena	147		196-204	1,403
5	Annicchiarico, P.; Nazzicari, N.; Anania, A.; Carelli, M.; Wei, Y.; Charles Brummer, E.	Assessment of cultivar distinctness in alfalfa: A comparison of genotyping-by-sequencing, simple-sequence repeat marker, and morphophysiological observations	Plant Genome	9	2		1,356
6	Iaria, D.L.; Chiappetta, A.; Muzzalupo, L.	A de novo transcriptomic approach to identify flavonoids and anthocyanins "switch-off" in olive (<i>Olea europaea</i> L.) drupes at different stages of maturation	Frontiers in Plant Science	6		1246	1,270
7	Cardone, M.F.; D'Addabbo, P.; Alkan, C.; Bergamini, C.; Cataldo, C.R.; Anacieto, F.; Chiantale, G.; Merra, A.; Giannuzzi, G.; Pernicola, R.; Ventura, M.; Antonacci, D.	Inter-varietal structural variation in grapevine genomes	Plant Journal	88	4	648-661	1,189
8	Taranto, F.; Francese, G.; Di Dato, F.; D'Alessandro, A.; Greco, B.; Onofaro Sanaja, V.; Pentangelo, A.; Mennella, G.; Tripodi, P.	Leaf Metabolic, Genetic, and Morphophysiological Profiles of Cultivated and Wild Rocket Salad (<i>Eruca</i> and <i>Diptaxis</i> Spp.)	Journal of Agricultural and Food Chemistry	64	29	5824-5838	1,142
9	Castellini, M.; Iovino, M.; Piraslu, M.; Niedda, M.; Begarello, V.	Use of BEST procedure to assess soil physical quality in the baratz lake catchment (Sardinia, Italy)	Soil Science Society of America Journal	80	3	742-755	1,132
10	Natele, E.; Maidini, M.; Nardini, M.; Azzini, E.; Foddai, M.S.; Giusti, A.M.; Balma, S.; Morelli, G.; Scaccini, C.	Improvement of the nutraceutical quality of broccoli sprouts by elicitation	Food Chemistry	201		101-109	1,126
11	Taranto, F.; D'Agostino, N.; Greco, B.; Cardì, T.; Tripodi, P.	Genome-wide SNP discovery and population structure analysis in pepper (<i>Capsicum annuum</i>) using genotyping by sequencing	BMC Genomics	17	1	943	0,932
12	Durazzo, A.; Lisciani, S.; Camilli, E.; Gabrielli, P.; Marconi, S.; Gambelli, L.; Aguzzi, A.; Lucarmi, M.; Maiani, G.; Casale, G.; Marletta, L.	Nutritional composition and antioxidant properties of traditional Italian dishes	Food Chemistry	218		70-77	0,930
13	Pulighe, G.; Lupia, F.	Mapping spatial patterns of urban agriculture in Rome (Italy) using Google Earth and web-mapping services	Land Use Policy	59		48-58	0,834
14	Sorrenino, G.; Muzzalupo, I.; Muccilli, S.; Timpanaro, N.; Russo, M.P.; Guardo, M.; Rapisarda, P.; Romeo, E.V.	New accessions of Italian table olives (<i>Olea europaea</i>): Characterization of genotypes and quality of brined products	Scientia Horticulturae	213		34-41	0,828
15	Mistura, L.; D'Addazio, L.; Turmi, A.	Beverage consumption habits in Italian population: Association with total water intake and energy intake	Nutrients	8	11	674	0,820
16	Costantini, E.A.C.; Lorenzelli, R.; Melorgio, G.	A multivariate approach for the study of environmental drivers of wine economic structure	Land Use Policy	57		53-63	0,755
17	Bedaglia, R.; Alfieri, M.; Cabassi, G.	Development of a NIRS calibration for total antioxidant capacity in maize germplasm	Talanta	154		164-168	0,622
18	Vassallo, M.; Scalvedi, M.L.; Saba, A.	Investigating psychosocial determinants in influencing sustainable food consumption in Italy	International Journal of Consumer Studies	40	4	422-434	0,588

Premio migliore ricerca 2016
Graduatoria



Numero	Autori	Titolo articolo	Titolo rivista	N. volume	N. rivista	Pagina * Article ID	Punteggio
19	Zinno, P.; Guantiario, B.; Peruzzi, G.; Pastore, G.; Devirgili, C.	Impact of NaCl reduction on lactic acid bacteria during fermentation of Nocellara del Belice table olives	Food Microbiology	63		239-247	0,583
20	Pegano, M.; Corona, P.; Storchi, P.	Image analysis of the leaf vascular network: physiological considerations	Photosynthetica	54	4	567-571	0,583
21	Vaviano, E.; Costantini, A.; Garcia-Moruno, E.	An event-specific method for the detection and quantification of ML01, a genetically modified <i>Saccharomyces cerevisiae</i> wine strain, using quantitative PCR	International Journal of Food Microbiology	234		15-23	0,528
22	Roselli, M.; Finamore, A.; Hynönen, U.; Palva, A.; Mengheri, E.	Differential protection by cell wall components of <i>Lactobacillus amylovorus</i> DSM 16898 against alterations of membrane barrier and NF- κ B activation induced by enterotoxigenic F4+ <i>Escherichia coli</i> on intestinal cells	BMC Microbiology	16	1	226	0,463
23	Fattorini, L.; Puletti, N.; Chirici, G.; Corona, P.; Gazzari, C.; Mura, M.; Marchetti, M.	Checking the performance of point and plot sampling on aerial photomagey of a large-scale population of trees outside forests	Canadian Journal of Forest Research	46	11	1264-1274	0,363
24	Di Matteo, G.; Voltas, J.	Multienvironment evaluation of <i>Pinus phaeaster</i> provenances: Evidence of genetic trade-offs between adaptation to optimal conditions and resistance to the maritime pine bast scale (<i>Matsucoccus feytaudi</i>)	Forest Science	62	5	553-563	0,354

ESPIA CONFORMI
ALL'ORIGINALE