

**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 statutari 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";

**COPIA CONFORME
ALL'ORIGINALE**

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

T +39 06 47836 335 | F +39 06 47836 210
✉ valutazione@crea.gov.it | w www.crea.gov.it
C.F. 97231970589 | 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

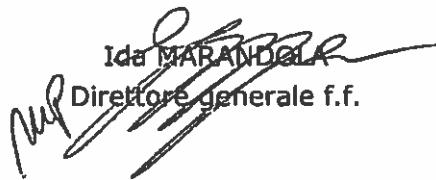
ARTICOLO 1 - E' approvata la graduatoria di merito del premio per la migliore ricerca pubblicata da personale CREA nell'anno 2016 che costituisce l'allegato 1 al presente decreto;

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;

SPIA CONVENZIONE
ALL'ORIGINE
PALE

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 CERTIFICATA
AUTENTICO

Premio migliore ricerca 2016
Graduatoria

Numero	Autori	Titolo articolo	Titolo rivista	N. volume	N. rivista	Article ID	Pagine	Autografo
1	Schillaci, C.; Lombardo, L.; Sata, S.; Fantappiè, M.; Märker, M.; Acatis, M.	Modelling the topsoil carbon stock of agricultural lands with the Stochastic Gradient Treeboost in a semi-arid Mediterranean region	Geoderma	286			35-45	1.480
2	Canfora, L.; Malusa, E.; Tkaczuk, C.; Tartarus, M.; Tabanowska, B.H.; Pinzari, F.	Development of a method for detection and quantification of B. bronniarum and B. bassiana in soil	Scientific Reports	6			22933	1.450
3	Solazzo, R.; Pierangelini, F.	How does greening affect farm behaviour? Trade-off between commitments and sanctions in the Northern Italy	Agricultural Systems	148			88-98	1.421
4	Kosmas, C.; Karamesouli, M.; Kounataki, K.; Detsis, V.; Vassiliou, P.; Salvali, L.	Land degradation and long-term changes in agro-pastoral systems: An empirical analysis of ecological resilience in Asterousia - Crete (Greece)	Calera	147			196-204	1.403
5	Annichiarico, P.; Nazzicari, N.; Ananta, A.; Carelli, M.; Wei, Y.; Charles Brummer, E.	Assessment of cultivar distinctness in <i>Alfalfa</i> : 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, I.	A de novo transcriptomic approach to identify flavoroids 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.; Catacchio, C.R.; Anacleto, F.; Chilaliante, G.; Marra, A.; Giannuzzi, G.; Parniola, R.; Ventura, M.; Antonacci, D.	Intervarietal structural variation in grapevine genomes	Plant Journal	88	4		648-661	1.199
8	Taranto, F.; Francese, G.; Di Dato, F.; D'Alessandro, A.; Greco, B.; Ondato Sianjá, V.; Pentangelo, A.; McInella, G.; Tripodi, P.	Leaf Metabolic, Genetic, and Morphophysiological Profiles of Cultivated and Wild Rocket Salad (<i>Ernica</i> and <i>Dipsaxis</i> spp.)	Journal of Agricultural and Food Chemistry	54	29		5824-5838	1.142
9	Castellini, M.; Iovino, M.; Piraslu, M.; Nieddu, M.; Bagarello, 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	Natella, F.; Maldini, M.; Nardini, M.; Azzini, E.; Foddi, M.S.; Giusti, A.M.; Baima, S.; Morelli, G.; Scatellini, C.	Improvement of the nutraceutical quality of broccoli sprouts by elicitation	Food Chemistry	201			101-108	1.126
11	Taranto, F.; D'Agostino, N.; Greco, B.; Cardi, 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		843	0.932
12	Durazzo, A.; Lisciani, S.; Camilli, E.; Gabrilli, P.; Marconi, S.; Gambelli, L.; Aguzzi, A.; Lucarini, M.; Marani, G.; Casale, G.; Martella, L.	Nutritional composition and antioxidant properties of traditional Italian dishes	Food Chemistry	218			70-77	0.930
13	Puliga, G.; Lupia, F.	Mapping spatial patterns of urban agriculture in Rome (Italy) using Google Earth and web-mapping services	Land Use Policy	59			49-58	0.834
14	Sorrentino, G.; Muzzalupo, I.; Muccilli, S.; Timpanaro, N.; Russo, M.P.; Guardo, M.; Rapisarda, P.; Romeo, F.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.; Turni, 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.; Malorgio, G.	A multivariate approach for the study of environmental drivers of wine economic structure	Land Use Policy	57			53-63	0.755
17	Redaelli, E.; Alfieri, M.; Cabassi, G.	Development of a NIR/S 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	0.598

OPPIA CONFORMI
ALL'ORIGINALE

Premio migliore ricerca 2016
Graduatoria

Numeri	Autori	Titolo articolo	Titolo rivista	N. volume	N. rivista	Pagine *	Punteggio
						Article ID	di
18	Zinno, P.; Guariento, B.; Perozzi, G.; Pastore, G.; Devirgiliis, G.	Impact of NaCl reduction on lactic acid bacteria during fermentation of Nocellara del Belice table olives	Food Microbiology	63		238-247	238-247
20	Panano, M.; Corona, P.; Storchi, P.	Image analysis of the leaf vascular network: physiological considerations	Photosynthetica	54	4	587-571	0,583
21	Vaudano, 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.; Hytönen, U.; Palva, A.; Mengheri, E.	Differential protection by cell wall components of <i>Lactobacillus amylovorus</i> DSM 16896T against alterations of membrane barrier and NF-κB activation induced by enterotoxigenic <i>E. coli</i> on intestinal cells	BMC Microbiology	16	1	226	0,463
23	Faltoni, L.; Puletti, N.; Chirici, G.; Corona, P.; Gazzani, C.; Mura, M.; Marchetti, M.	Checking the performance of point and plot sampling on aerial photogrammetry of a large-scale population of trees outside forests	Canadian Journal of Forest Research	46	11	1284-1274	0,363
24	Di Matteo, G.; Volas, J.	Multienvironment evaluation of <i>Pinus pinaster</i> provenances: Evidence of genetic trade-offs between adaptation to optimal conditions and resistance to the maritime pine borer scale (<i>Matsucoccus levigatus</i>)	Forest Science	62	5	553-563	0,354

ANITA CAVALLI
ALL'ORIGINALE