



Anno 2013

Università degli Studi di PADOVA >> Sua-Rd di Struttura: "AGRONOMIA ANIMALI ALIMENTI RISORSE NATURALI E AMBIENTE - DAFNAE"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Pellizzari G. (2013). 2013 Three new species in the subfamily Eriopeltinae ulc from Italy (Hemiptera, Coccoidea, Coccidae) with comments on the genus Lecanopsis. ZOOTAXA, vol. 3635 (2), p. 101-116, ISSN: 1175-5334 Scopus: 84878622324 Web of Science: WOS:000316725700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Articolo in rivista	Anita Haegi, Valentina Catalano, Laura Luongo, Salvatore Vitale, Michele Scotton, Nadia Ficcadenti, and Alessandra Belisario (2013). A Newly Developed Real-Time PCR Assay for Detection and Quantification of Fusarium oxysporum and Its Use in Compatible and Incompatible Interactions with Grafted Melon Genotypes. PHYTOPATHOLOGY, vol. 103, p. 802-810, ISSN: 0031-949X Scopus: 2-s2.0-84880384278 Web of Science: WOS:000322056400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Articolo in rivista	Trocino A., García J., Carabaño R., Xiccato G. (2013). A meta-analysis on the role of soluble fibre in diets for growing rabbits. WORLD RABBIT SCIENCE, vol. 21, p. 1-15, ISSN: 1257-5011, doi: 10.4995/wrs.2013.1285 Scopus: 2-s2.0-84875233118 Web of Science: WOS:000317530400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Articolo in rivista	Ulgenturk S., Pellizzari G. (2013). A new species of Poliaspoides MacGillivray (Hemiptera, Diaspididae) on Bambusa siamensis (Poaceae) imported into Turkey Zootaxa . ZOOTAXA, vol. 3694 (5), p. 493-499, ISSN: 1175-5334 Scopus: 84882443931 Web of Science: WOS:000322783600007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Articolo in	Enrico Zanetti, Antonio Masi, Micaela Pivato, Serena Tolin, Anna Trentin, Cem Guler, Servet Yalçın, Martino Cassandro (2013). A note on protein expression changes in chicken breast muscle in response to time in transit before slaughtering. PROTEOME SCIENCE, vol. 11, ISSN: 1477-5956, doi: 10.1186/1477-5956-11-34 Scopus: 2-s2.0-84880343621 Web of Science: WOS:000322489100001

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Articolo in rivista	Cécile Cornou, Ida M. L. Drejer Storm, Ida K. Hindrichsen, Hilary Worgan, Eleanor Bakewell, David R. Yáñez Ruiz, Leticia Abecia, Franco Tagliapietra, Mirko Cattani, Christian Ritz, Hanne H. Hansen (2013). A ring test of a wireless in vitro gas production system. <i>ANIMAL PRODUCTION SCIENCE</i>, vol. 53, p. 585-592, ISSN: 1836-0939, doi: 10.1071/AN12091 Scopus: 2-s2.0-84877723830 Web of Science: WOS:000318247900014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Articolo in rivista	Paoletti M.G., Luca Mazzon, Isabel Martinez-Sañudo, Mauro Simonato, Mattia Beggio, Angelo Leandro Dreona, Alberto Pamio, Tiziano Gomiero, Mauro Brilli, Luca Dorigo, Annette Summers Engel, Alessandra Tondello, Barbara Baldan, Giuseppe Concheri, and Andrea Squartini. (2013). A unique midgut-associated bacterial community hosted by the cave beetle <i>Cansiliella servadeii</i> (Coleoptera: Leptodirini) reveals parallel phylogenetic divergences from universal gut-specific ancestors. <i>BMC MICROBIOLOGY</i>, vol. 13, ISSN: 1471-2180, doi: 10.1186/1471-2180-13-129 Scopus: 2-s2.0-84878724239 Web of Science: WOS:000321007100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/16, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Articolo in rivista	Jagjit Kour, Puspa Lal Homagai, Massimo Cagnin, Antonio Masi, Megh Raj Pokhrel, Kedar Nath Ghimire (2013). Adsorption of Cd (II), Cu (II), and Zn (II) from Aqueous Solution onto Nitrogen-Functionalized <i>Desmostachya bipinnata</i>. <i>JOURNAL OF CHEMISTRY</i>, vol. 2013, p. 1-7, ISSN: 2090-9063, doi: 10.1155/2013/649142 Scopus: 2-s2.0-84877296101 Web of Science: WOS:000317757100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Articolo in rivista	V. Girolami, M. Marzaro, L. Vivan, L. Mazzon, C. Giorio, D. Marton, A. Tapparo (2013). Aerial powdering of bees inside mobile cages and the extent of neonicotinoid cloud surrounding corn drillers. <i>JOURNAL OF APPLIED ENTOMOLOGY</i>, p. 35-44, ISSN: 1439-0418, doi: 10.1111/j.1439-0418.2012.01718.x Scopus: 2-s2.0-84872281818 Web of Science: WOS:000313517400004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Articolo in rivista	Ertani A., Schiavon M., Muscolo A., Nardi S. (2013). Alfalfa plant-derived biostimulant stimulate short-term growth of salt stressed <i>Zea mays</i> L. plants. <i>PLANT AND SOIL</i>, vol. 364: 145-158 , ISSN: 0032-079X, doi: 10.1007/s 11104-012-1335-z Scopus: 2-s2.0-84873738706 Web of Science: WOS:000314722800013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Riccardo Flamini, Mirko Rosso, Fabiola De Marchi, Antonio Dalla Vedova, Annarita Panighel, Massimo Gardiman, Itay Maoz, Luigi Bavaresco (2013). An innovative approach to grape metabolomics: stilbene profiling by suspect screening analysis. <i>METABOLOMICS</i>, vol. 9, p. 1243-1253, ISSN: 1573-3882, doi: 10.1007/s11306-013-0530-0 Scopus: 2-s2.0-84887991787

11.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000326926700011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Articolo in rivista	Galbiati F, Sinha Roy D, Simonini S, Cucinotta M, Ceccato L, Cuesta C, Simaskova M, Benkova E, Kamiuchi Y, Aida M, Weijers D, Simon R, Masiero S, Colombo L. (2013). An integrative model of the control of ovule primordia formation. . PLANT JOURNAL, ISSN: 1365-313X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
13.	Articolo in rivista	Zampini M., Vettorazzo M., Faccoli M., Favaro R., Dal Cin I., Coppe M. (2013). Anoplophora glabripennis outbreak management in Veneto Region, Italy. JOURNAL OF ENTOMOLOGICAL AND ACAROLOGICAL RESEARCH, vol. 45, p. 30, ISSN: 2038-324X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Articolo in rivista	Muresu R, Tondello A, Polone E, Sulas L, Baldan B, Squartini A (2013). Antioxidant treatments counteract the non-culturability of bacterial endophytes isolated from legume nodules. ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, vol. 195, p. 385-391, ISSN: 0302-8933, doi: 10.1007/s00203-013-0886-6 Scopus: 2-s2.0-84880251239 Web of Science: WOS:000319762200002 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Articolo in rivista	Sturaro E., Kompan D., Alderson L., Ligda C. (2013). Assessment of breeds risk status by investigating their geographic distribution. AGRARNI NAUKI, vol. 5 (13), p. 147-150, ISSN: 1313-6577 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Articolo in rivista	T. Sitzia, G. Trentanovi, L. Marini, D. Cattaneo, P. Semenzato (2013). Assessment of hedge stand types as determinants of woody species richness in rural field margins. IFOREST, ISSN: 1971-7458, doi: 10.3832/ifor0749-006 Scopus: 2-s2.0-84879822257 Web of Science: WOS:000321255500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Articolo in rivista	B. Simonato, F. Mainente, E. Selvatico, M. Violoni, G. Pasini (2013). Assessment of the fining efficiency of zeins extracted from commercial corn gluten and sensory analysis of the treated wine. LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFT + TECHNOLOGIE, vol. 54, p. 549-556, ISSN: 0023-6438 Scopus: 2-s2.0-84881556379 Web of Science: WOS:000323594100033 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Articolo in rivista	Ribeca C, Bonfatti V, Cecchinato A, Albera A, Maretto F, Gallo L, Carnier P (2013). Association of polymorphisms in calpain 1, (mu/I) large subunit, calpastatin, and cathepsin D genes with meat quality traits in double-muscled Piemontese cattle.. ANIMAL GENETICS, vol. 44, p. 193-196, ISSN: 0268-9146, doi: 10.1111/j.1365-2052.2012.02370.x Scopus: 2-s2.0-84874931182 Web of Science: WOS:000315920500009

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Articolo in rivista	Ahmad S, POZZEBON A., Duso C (2013). Augmentative releases of the predatory mite <i>Kampimodromus aberrans</i> in organic and conventional apple orchards. CROP PROTECTION, vol. 52, p. 47-56, ISSN: 0261-2194, doi: 10.1016/j.cropro.2013.05.008 Scopus: 2-s2.0-84878954540 Web of Science: WOS:000323459200008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Articolo in rivista	L. Marini, A. Bertolli, E. Bona, G. Federici, F. Martini, F. Prosser, R. Bommarco (2013). Beta-diversity patterns elucidate mechanisms of alien plant invasion in mountains. GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY, vol. 22, p. 450-460, ISSN: 1466-822X, doi: 10.1111/geb.12006 Scopus: 2-s2.0-84874723303 Web of Science: WOS:000315862800009 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Articolo in rivista	G. Xiccato, A. Trocino, E. Filiou, D. Majolini, M. Tazzoli, A. Zuffellato (2013). Bicellular cage vs. collective pen housing for rabbits: Growth performance, carcass and meat quality. LIVESTOCK SCIENCE, vol. 155, p. 407-414, ISSN: 1871-1413, doi: 10.1016/j.livsci.2013.05.013 Scopus: 2-s2.0-84880036047 Web of Science: WOS:000322349000031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Articolo in rivista	BEESLEY L., MARMIROLI M., PAGANO L., PIGONI V., FELLET G., FRESNO T., VAMERALI T., BANDIERA M., MARMIROLI N. (2013). Biochar addition to an arsenic contaminated soil increases arsenic concentrations in the pore water but reduces uptake to tomato plants (<i>Solanum lycopersicum</i> L.). SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, vol. 454-455, p. 598-603, ISSN: 0048-9697, doi: 10.1016/j.scitotenv.2013.02.047 Scopus: 2-s2.0-84876870808 Web of Science: WOS:000319180000062 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Articolo in rivista	S. Tolin, G. Arrigoni, A.R. Trentin, S. Veljovic-Jovanovic, M. Pivato, B. Zechman, A. Masi (2013). Biochemical and quantitative proteomics investigations in <i>Arabidopsis ggt1</i> mutant leaves reveal a role for the gamma-glutamyl cycle in plants adaptation to environment. PROTEOMICS, vol. 13, p. 2031-2045, ISSN: 1615-9853, doi: 10.1002/pmic.201200479 Scopus: 2-s2.0-84880107945 Web of Science: WOS:000327008000019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
24.	Articolo in rivista	Petros A. Maragkoudakis, Tiziana Nardi, Barbara Bovo, Maura D'Andrea, Kate S. Howell, Alessio Giacomini, Viviana Corich (2013). Biodiversity, dynamics and ecology of bacterial community during grape marc storage for the production of grappa. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol. 162, p. 143-151, ISSN: 0168-1605, doi: 10.1016/j.jfoodmicro.2013.01.005 Scopus: 2-s2.0-84873974355 Web of Science: WOS:000316837200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Articolo in rivista	Borin M., Barbera A.C., Milani M., Molari G., Zimbone S.M., Toscano A. (2013). Biomass production and N uptake of Giant reed under high water and N input in Mediterranean environments. . EUROPEAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol. 51, p. 117-119, ISSN: 1161-0301, doi: 10.1016/j.eja.2013.07.005 Scopus: 2-s2.0-84883525815 Web of Science: WOS:000325737900014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Articolo in rivista	Arrigoni G, Tolin S, Moscatiello R, Masi A, Navazio L, Squartini A (2013). Calcium-dependent regulation of genes for plant nodulation in Rhizobium leguminosarum detected by iTRAQ quantitative proteomic analysis. JOURNAL OF PROTEOME RESEARCH, vol. 12, p. 5323-5330, ISSN: 1535-3893, doi: 10.1021/pr400656g Scopus: 2-s2.0-84887218322 Web of Science: WOS:000326615000053 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Articolo in rivista	A. Lovisetto, F. Guzzo, A. Tadiello, E. Confortin, A. Pavanello, A. Botton, G. Casadoro (2013). Characterization of a bZIP gene highly expressed during ripening of the peach fruit. PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol. 70, p. 462-470, ISSN: 0981-9428, doi: 10.1016/j.plaphy.2013.06.014 Scopus: 2-s2.0-84880403298 Web of Science: WOS:000323355700056 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Articolo in rivista	VERDIGLIONE RINA, CASSANDRO MARTINO (2013). Characterization of muscle fiber type in the Pectoralis major muscle of slow-growing local and commercial chicken strains. POULTRY SCIENCE, vol. 92, p. 2433-2437, ISSN: 0032-5791, doi: 10.3382/ps.2013-03013 Scopus: 2-s2.0-84882582818 Web of Science: WOS:000330523700023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/01, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Articolo in rivista	Quiroga P.R., Grosso N.R., Lante A., Lomolino G., Nepote V. (2013). Chemical composition, antioxidant activity and anti-lipase activity of Origanum vulgare and Lippia turbinata essential oils. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 48, p. 642-649, ISSN: 1365-2621, doi: 10.1111/ijfs.12011 Scopus: 2-s2.0-84873056546 Web of Science: WOS:000314110100024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Articolo in rivista	M. Battagin, F. Forabosco, M. Penasa, M. Cassandro (2013). Cluster analysis on across-country genetic correlations for overall type traits and body condition score of Holstein bulls. LIVESTOCK SCIENCE, vol. 151, p. 108-114, ISSN: 1871-1413, doi: 10.1016/j.livsci.2012.11.009 Scopus: 2-s2.0-84872425868 Web of Science: WOS:000314428400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Articolo in rivista	Bani P., Battaglini L., Biondi L., Cannas A., Cassandro M., Crovetto G.M., Mele M., Moschini M., Pauselli M., Pirlo G., Pulina G., Schiavon S., Sgorlon S., Stefanon B., Sturaro E., Tamburini A. (2013). Come ridurre l'impronta zootecnica" degli allevamenti. <i>INFORMATORE AGRARIO</i>, p. 65-71, ISSN: 0020-0689 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/18, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Articolo in rivista	Engel Summers A., Paoletti M.G., Beggio M., Dorigo L., Pamio A., Gomero T., Furlan C., Brilli M., Bertoni R., A.L. Dreon, A. Squartini. (2013). Comparative microbial community composition from secondary carbonate (moonmilk) deposits: implications for the <i>Cansiliella servadeii</i> cave hydropetric food web. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF SPELEOLOGY</i>, vol. 42, p. 181-192, ISSN: 0392-6672, doi: 10.5038/1827-806X.42.3.2 Scopus: 2-s2.0-84879692886 Web of Science: WOS:000325934700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Articolo in rivista	S. VINCENZI, D. TOMASI, F. GAIOTTI, L. LOVAT, S. GIACOSA, F. TORCHIO, S. RÍO SEGADE, L. ROLLE (2013). Comparative study of the resveratrol content in 21 italian red grape varieties. <i>SOUTH AFRICAN JOURNAL FOR ENOLOGY AND VITICULTURE</i>, vol. 34, p. 30-35, ISSN: 0253-939X Scopus: 2-s2.0-84891119982 Web of Science: WOS:000323869700004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Articolo in rivista	Dagar A., Pons Puig C., Ibanez C., Ziliotto F., Bonghi C., Crisosto C., Friedman H., Lurie S., Granell A. (2013). Comparative transcript profiling of a peach and its nectarine mutant at harvest reveals differences in gene expression related to storability. <i>TREE GENETICS & GENOMES</i>, vol. 9, p. 223-235, ISSN: 1614-2950, doi: 10.1007/s11295-012-0549-9 Scopus: 2-s2.0-84872673436 Web of Science: WOS:000313816600018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Articolo in rivista	Jansen L., Hollunder J, Roberts I, Forestan C, Fonteyne P, Van Quickenborne C, Zhen RG, McKersie B, Parizot B, Beeckman T (2013). Comparative transcriptomics as a tool for the identification of root branching genes in maize.. <i>PLANT BIOTECHNOLOGY JOURNAL</i>, vol. 11, ISSN: 1467-7644, doi: 10.1111/pbi.12104 Scopus: 2-s2.0-84888138095 Web of Science: WOS:000327223300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Articolo in rivista	M. Cassandro (2013). Comparing local and cosmopolitan cattle breeds on added values for milk and cheese production and their predicted methane emissions. <i>ANIMAL GENETIC RESOURCES</i>, vol. 53, p. 129-134, ISSN: 2078-6344, doi: 10.1017/S207863361200077X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Giulio Galla, Mirko Volpato, Timothy F. Sharbel, Gianni Barcaccia (2013). Computational identification of conserved microRNAs and their putative targets in the <i>Hypericum perforatum</i> L. flower transcriptome.. <i>SEXUAL PLANT REPRODUCTION</i>, vol. 26, p. 209-229, ISSN:

		0934-0882, doi: 10.1007/s00497-013-0227-6
37.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84882838557 Web of Science: WOS:000323602800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Articolo in rivista	Gonthier P., Luchi N., Petrucco Toffolo E., Balestrini R., Colazza S., Faccoli M., Garbelotto M., Giorcelli A., Giordano L., Guarino S., Guglielmo F., Lione G., Loreto F., Mello A., Michelozzi M., Pepori A.L., Santini A., Sillo F., Vizzini A., Zampieri E. (2013). DEFINE: a multidisciplinary research project to investigate the effects of exotic plant pathogenic fungi and insects on native ecosystems.. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 95, ISSN: 1125-4653 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Articolo in rivista	E. Sturaro, E. Marchiori, G. Cocca, M. Penasa, M. Ramanzin, G. Bittante (2013). Dairy systems in mountainous areas: Farm animal biodiversity, milk production and destination, and land use. LIVESTOCK SCIENCE, vol. 158, p. 157-168, ISSN: 1871-1413, doi: 10.1016/j.livsci.2013.09.011 Scopus: 2-s2.0-84888314750 Web of Science: WOS:000328719800020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Articolo in rivista	Favaro R., Battisti A., Faccoli M. (2013). Dating Anoplophora glabripennis introduction in North-East Italy by growth-ring analysis.. JOURNAL OF ENTOMOLOGICAL AND ACAROLOGICAL RESEARCH, vol. 45, p. 35, ISSN: 2038-324X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Articolo in rivista	Benali S, Lees G, Nabity M, Bonsembiante F, Mantovani R, Aresu L (2013). De novo expression of human leukocyte antigen-DR (HLA-DR) and loss of beta-catenin expression in tubular epithelial cells: A possible event in epithelial-mesenchymal transition in canine renal diseases. THE VETERINARY JOURNAL, vol. 198, p. 229-234, ISSN: 1090-0233, doi: 10.1016/j.tvjl.2013.06.006 Scopus: 2-s2.0-84887616935 Web of Science: WOS:000328305300042 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Articolo in rivista	Scudiero E., Teatini P., Corwin D.L., Deiana R., Berti A., Morari F. (2013). Delineation of site-specific management units in a saline region at the Venice Lagoon margin, Italy, using soil reflectance and apparent electrical conductivity. COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE, vol. 99, p. 54-64, ISSN: 0168-1699, doi: 10.1016/j.compag.2013.08.023 Scopus: 2-s2.0-84884575087 Web of Science: WOS:000327919700007 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Articolo in rivista	FACCOLI M., SIDOTI A. (2013). Description of Phloeosinus laricionis sp. n. (Coleoptera: Curculionidae, Scolytinae), a new bark beetle species from southern Europe. ZOOTAXA, vol. 3722, p. 92-100, ISSN: 1175-5334, doi: 10.11646/zootaxa.3722.1.8 Scopus: 2-s2.0-84886865671 Web of Science: WOS:000325848500008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
44.	Articolo in rivista	Favaro L., Jooste T., Basaglia M., Rose S.H., Saayman M., Görgens J.F., Casella S., van Zyl W.H. (2013). Designing industrial yeasts for the consolidated bioprocessing of starch biomass to ethanol.. BIOENGINEERED, vol. 4, p. 1-6, ISSN: 2165-5979, doi: 10.4161/bioe.22268 Scopus: 2-s2.0-84877718120 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
45.	Articolo in rivista	Chinellato F., Faccoli M., Marini L., Battisti A. (2013). Distribution of Norway spruce wood beetles along Alpine elevation gradients: a proxy to simulate climate change effects.. AGRICULTURAL AND FOREST ENTOMOLOGY, ISSN: 1461-9555, doi: 10.1111/afe.12040 Scopus: 2-s2.0-84898036998 Web of Science: WOS:000334030300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
46.	Articolo in rivista	N. Dal Ferro, P. Charrier, F. Morari (2013). Dual-scale micro-CT assessment of soil structure in a long-term fertilization experiment. GEODERMA, vol. 204, p. 84-93, ISSN: 0016-7061 Scopus: 2-s2.0-84877913385 Web of Science: WOS:000321071800010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Articolo in rivista	Eugenio LIRA, Fernando Noé SALAZAR, Simone VINCENZI, Andrea CURIONI, Francisco LÓPEZ (2013). EFFECT OF BENTONITE FINING DURING FERMENTATION ON PROTEIN CONTENT IN MACABEU WINES: COMPARISON OF PILOT- AND INDUSTRIAL-SCALE EXPERIMENTS. JOURNAL INTERNATIONAL DES SCIENCES DE LA VIGNE ET DU VIN, vol. 47, p. 221-226, ISSN: 1151-0285 Web of Science: WOS:000325304400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Articolo in rivista	Lorenzo Favaro, Luca Alibardi, Maria Cristina Lavagnolo, Sergio Casella, Marina Basaglia (2013). EFFECTS OF INOCULUM AND INDIGENOUS MICROFLORA ON HYDROGEN PRODUCTION FROM THE ORGANIC FRACTION OF MUNICIPAL SOLID WASTE. INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, vol. 38, p. 11774-11779, ISSN: 0360-3199, doi: 10.1016/j.ijhydene.2013.06.137 Scopus: 2-s2.0-84882638420 Web of Science: WOS:000324563200012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Articolo in rivista	Giulia Eccher, Alessandro Botton, Mariano Dimauro, Andrea Boschetti, Benedetto Ruperti, Angelo Ramina (2013). Early induction of apple fruitlet abscission is characterized by an increase of both isoprene emission and abscisic acid content. PLANT PHYSIOLOGY, vol. 161, p. 1952-1969, ISSN: 0032-0889, doi: 10.1104/pp.112.208470 Scopus: 2-s2.0-84875732540 Web of Science: WOS:000316987900028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		K. B. Ruiz, L. Trainotti, C. Bonghi, V. Ziosi, G. Costa, P. Torrigiani (2013). Early methyl jasmonate application to peach delays fruit/seed

50.	Articolo in rivista	development by altering the expression of multiple hormone-related genes. JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, vol. 32, p. 852-864, ISSN: 0721-7595, doi: 10.1007/s00344-013-9351-7 Scopus: 2-s2.0-84888008023 Web of Science: WOS:000327078100016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
51.	Articolo in rivista	Malagnini V, Pedrazzoli F, Papetti C, Cainelli C, Zasso R, Gualandri V, POZZEBON A., Ioriatti C (2013). Ecological and Genetic Differences between <i>Cacopsylla melanoneura</i> (Hemiptera, Psyllidae) Populations Reveal Species Host Plant Preference. PLOS ONE, vol. 8, p. 1-9, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0069663 Scopus: 2-s2.0-84880451448 Web of Science: WOS:000322064300109 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
52.	Articolo in rivista	Nicoletto C., Santagata S., Sambo P. (2013). Effect of Anaerobic Digestates Application on Qualitative Traits in Early and Late Cauliflower. ACTA HORTICULTURAE, vol. 1005, p. 463-469, ISSN: 0567-7572 Scopus: 2-s2.0-84887001577 Web of Science: WOS:000333261700056 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
53.	Articolo in rivista	Nicoletto C., Santagata S., Sambo P. (2013). Effect of Compost Application on Qualitative Traits in Cabbage. ACTA HORTICULTURAE, vol. 1005, p. 389-395, ISSN: 0567-7572 Scopus: 2-s2.0-84887718566 Web of Science: WOS:000333261700046 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
54.	Articolo in rivista	Lante A., Tinello F., Lomolino G. (2013). Effect of UV light on microbial proteases: from enzyme inactivation to antioxidant mitigation . INNOVATIVE FOOD SCIENCE & EMERGING TECHNOLOGIES, vol. 17 , p. 130 -134, ISSN: 1466-8564, doi: 10.1016/j.ifset.2012.11.002 Scopus: 2-s2.0-84873055495 Web of Science: WOS:000316094600017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
55.	Articolo in rivista	D. Pretto, M. De Marchi, M. Penasa, M. Cassandro (2013). Effect of milk composition and coagulation traits on Grana Padano cheese yield under field conditions. THE JOURNAL OF DAIRY RESEARCH, vol. 80, p. 1-5, ISSN: 0022-0299, doi: 10.1017/S0022029912000453 Scopus: 2-s2.0-84872461736 Web of Science: WOS:000313588300001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
56.	Articolo in rivista	NICOLETTO C, SANTAGATA S, CASALINI E, SAMPALAN I N, SAMBO P (2013). Effect of plantation age on organoleptic traits of a typical Italian green asparagus crop. JOURNAL OF HORTICULTURE, FORESTRY AND BIOTECHNOLOGY, p. 1-8, ISSN: 2066-1797 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04
57.	Articolo in rivista	E. LIRA, F.N. SALAZAR, J.RODRIGUEZ-BENCOMO, S. VINCENZI, A. CURIONI, F. LOPEZ (2013). Effect of using bentonite during fermentation on protein stabilisation and sensory properties of white wine. . INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. in press, p. 1-9, ISSN: 1365-2621, doi: 10.1111/ijfs.12402 Scopus: 2-s2.0-84887149924 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
58.	Articolo in rivista	S. Normando, R. Mantovani, L. Marinelli, G. Gabai (2013). Effects of a delay in feed delivery on behaviour, milk yield and heamatological parameters of dairy cows.. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12:e24, p. 145-152, ISSN: 1828-051X, doi: 10.4081/ijas.2013.e24 Scopus: 2-s2.0-84876242950 Web of Science: WOS:000321347700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
59.	Articolo in rivista	Tamburini G, Marini L, Hellrigl K, Salvadori C, Battisti A (2013). Effects of climate and density-dependent factors on population dynamics of the pine processionary moth in the Southern Alps. CLIMATIC CHANGE, ISSN: 1573-1480, doi: 10.1007/s10584-013-0966-2 Scopus: 2-s2.0-84888300344 Web of Science: WOS:000327395700010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
60.	Articolo in rivista	Bunger L, Lambe NR, McLean K, Cesaro G, Walling GA, Whitney H, Jagger S, Fullarton P, Maltin CA and Wood JD (2013). Effects of low protein diets on performance of pigs with a lean genotype between 40 and 115 kg live weight. ANIMAL PRODUCTION SCIENCE, ISSN: 1836-0939 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18
61.	Articolo in rivista	A.C. Barbera, C. Maucieri, V. Cavallaro, A. Ioppolo, G. Spagna (2013). Effects of spreading olive mill wastewater on soil properties and crops, a review. AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, vol. 119, p. 43-53, ISSN: 0378-3774, doi: 10.1016/j.agwat.2012.12.009 Scopus: 2-s2.0-84872474036 Web of Science: WOS:000316505100005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
62.	Articolo in rivista	V. Forte, E. Bortolamai, L. Filippin, E. Angelini, N. Mori (2013). Emitteri Auchenorrhincha presenti in Ailanthus altissima infetto dal fitoplasma della Flavescenza dorata della vite. PETRIA, vol. 23, p. 83-86, ISSN: 1120-7698 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
63.	Articolo in rivista	G. Cesaro, L. Gallo, L. Carraro, F. Tagliapietra, L. Bünger, S. Schiavon (2013). Energy balance estimated from individual measurements of body weight and backfat thickness of heavy pigs of four genetic lines fed different diets. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 221-224, ISSN: 1331-7768 Scopus: 2-s2.0-84883505106 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
64.	Articolo in rivista	Panagos P, Hiederer R, Van Liedekerke M, Bampa F (2013). Estimating soil organic carbon in Europe based on data collected through an European network. ECOLOGICAL INDICATORS, vol. 24, p. 439-450, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2012.07.020 Web of Science: WOS:000311059900050 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
65.	Articolo in rivista	Donato Loddo, Edite Sousa, Roberta Masin, Isabel Calha, Giuseppe Zanin, César Fernández-Quintanilla, José Dorado (2013). Estimation and Comparison of Base Temperatures for Germination of European Populations of Velvetleaf (<i>Abutilon theophrasti</i>) and Jimsonweed (<i>Datura stramonium</i>). WEED SCIENCE, vol. 61, p. 443-451, ISSN: 0043-1745, doi: 10.1614/WS-D-12-00162.1 Scopus: 2-s2.0-84880060618 Web of Science: WOS:000321320300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
66.	Articolo in rivista	Stevanato P., Trebbi D., Biancardi E., Cacco G., McGrath J.M., Saccomani M. (2013). Evaluation of genetic diversity and root traits of sea beet accessions of the Adriatic Sea coast. EUPHYTICA, vol. 189, p. 135-146, ISSN: 0014-2336, doi: 10.1007/s10681-012-0775-0 Scopus: 2-s2.0-84870387106 Web of Science: WOS:000312127200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
67.	Articolo in rivista	Favaro L., Basaglia M., Trento A., van Rensburg E., García-Aparicio M., van Zyl W.H., Casella S. (2013). Exploring grape marcs as trove for new thermo- and inhibitor-tolerant yeasts for second generation bioethanol. BIOTECHNOLOGY FOR BIOFUELS, vol. 6, p. 168-181, ISSN: 1754-6834, doi: 10.1186/1754-6834-6-168 Scopus: 2-s2.0-84888247001 Web of Science: WOS:000328357000003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
68.	Articolo in rivista	C. Cipolat-Gotet, A. Cecchinato, M. De Marchi, G. Bittante (2013). Factors affecting variation of different measures of cheese yield and milk nutrient recovery from an individual model cheese-manufacturing process. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 7952-7965, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2012-6516 Scopus: 2-s2.0-84888034548 Web of Science: WOS:000327112700056 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
69.	Articolo in rivista	Enrico Sturaro, Mara Thiene, Giampaolo Cocca, Meriem Mrad, Tiziano Tempesta, Maurizio Ramanzin (2013). Factors influencing summer farms management in the Alps. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 153-161, ISSN: 1828-051X, doi: 10.4081/ijas.2013.e25 Scopus: 2-s2.0-84876353591 Web of Science: WOS:000321347700002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Giacomo Cesaro, Franco Tagliapietra, Luca Grigoletto, Alessio Cecchinato, Dirk Dannenberger, Giovanni Bittante, Stefano Schiavon (2013). Fecal sample preparation methods for gas chromatography analysis of fatty acids of ruminants fed different amounts of rumen

70. Articolo in
rivista

		10.1016/j.anifeedsci.2013.05.007 Scopus: 2-s2.0-84880329184 Web of Science: WOS:000322608400013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
71.	Articolo in rivista	Pellizzari G., Porcelli F. (2013). First record of <i>Phenacoccus defectus</i> in Italy, with comments on <i>Phenacoccus solani</i> and <i>Phenacoccus solenopsis</i> Bulletin of Insectology 66 (2): 209-211, ISSN 1721-8861 . BULLETIN OF INSECTOLOGY, vol. 66 (2), p. 209-211, ISSN: 1721-8861 Scopus: 84892713756 Web of Science: WOS:000327107500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
72.	Articolo in rivista	Montecchio L., Faccoli M. (2013). First record of Thousand Cankers Disease <i>Geosmithia morbida</i> and walnut twig beetle <i>Pityophthorus juglandis</i> on <i>Juglans nigra</i> in Europe. PLANT DISEASE, ISSN: 0191-2917, doi: 10.13.1027/PDN Scopus: 2-s2.0-84898650505 Web of Science: WOS: 000334569800049 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
73.	Articolo in rivista	D. Bosco, N. Mori (2013). Flavescence dorée vector control in Italy. PHYTOPATHOGENIC MOLLICUTES, vol. 3, p. 40-43, ISSN: 2249-4669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
74.	Articolo in rivista	A. Cecchinato, C. Cipolat-Gotet, J. Casellas, M. Penasa, A. Rossoni, G. Bittante (2013). Genetic analysis of rennet coagulation time, curd-firming rate, and curd firmness assessed over an extended testing period using mechanical and near-infrared instruments. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 50-62, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2012-5784 Scopus: 2-s2.0-84871606673 Web of Science: WOS:000312524300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
75.	Articolo in rivista	G. Bittante, A. Cecchinato (2013). Genetic analysis of the Fourier-transform infrared spectra of bovine milk with emphasis on individual wavelengths related to specific chemical bonds. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 5991-6006, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2013-6583 Scopus: 2-s2.0-84882927736 Web of Science: WOS:000323185600053 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
76.	Articolo in	Cassandro M., Mele M., Stefanon B. (2013). Genetic aspects of enteric methane emission in livestock ruminants. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 450-458, ISSN: 1828-051X, doi: 10.481/ijas.2013.e73 Scopus: 2-s2.0-84885101905 Web of Science: WOS:000329350400008

	rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
77.	Articolo in rivista	Maretto F., Szwaczkowski T., Rossi G., De Marchi M., Rutkowski A., Cassandro M. (2013). Genetic diversity of old chicken breeds kept in Poland. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 197-200, ISSN: 1331-7768 Scopus: 2-s2.0-84883493733 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
78.	Articolo in rivista	M. Battagin, C. Sartori, S. Biffani, M. Penasa, M. Cassandro (2013). Genetic parameters for body condition score, locomotion, angularity and production traits in Italian Holstein cattle. . JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 5344-5351, ISSN: 1525-3198, doi: 10.3168/jds.2012-6352 Scopus: 2-s2.0-84880612631 Web of Science: WOS:000322055900055 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
79.	Articolo in rivista	S. Mazza, N. Guzzo, C. Sartori, D.P. Berry, R. Mantovani (2013). Genetic parameters for linear type traits in the Rendena dual-purpose breed. JOURNAL OF ANIMAL BREEDING AND GENETICS, p. n/a, ISSN: 0931-2668, doi: 10.1111/jbg.12049 Scopus: 2-s2.0-84892479356 Web of Science: WOS:000330722400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
80.	Articolo in rivista	G. Bittante, C. Cipolat-Gotet, A. Cecchinato (2013). Genetic parameters of different measures of cheese yield and milk nutrient recovery from an individual model cheese-manufacturing process. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 7966-7979, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2012-6517 Scopus: 2-s2.0-84888072910 Web of Science: WOS:000327112700057 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
81.	Articolo in rivista	F. Sbarra, R. Mantovani, A. Quaglia and G. Bittante (2013). Genetics of slaughter precocity, carcass weight, and carcass weight gain in Chianina, Marchigiana, and Romagna young bulls under protected geographical indication . JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 91, p. 2596-2604, ISSN: 0021-8812, doi: 10.2527/jas.2013-6235 Scopus: 2-s2.0-84882669950 Web of Science: WOS:000319701200015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
82.	Articolo in rivista	Olle Tenow, Arne C. Nilssen, Helena Bylund, Rickard Pettersson, Andrea Battisti, Udo Bohn, Fabien Carouille, Constantin Ciornei, György Csóka, Horst Delb, Willy De Prins, Milka Glavendekic, Yuri I. Gninenko, Boris Hraovec, Dinka Matoevic, Valentyna Meshkova, Leen Moraal, Constantin Netoiu, Juan Pajares, Vasily Rubtsov, Romica Tomescu, Irina Utkina, William Gurney (2013). Geometrid outbreak waves travel across Europe. JOURNAL OF ANIMAL ECOLOGY, vol. 82, p. 84-95, ISSN: 0021-8790, doi: 10.1111/j.1365-2656.2012.02023.x Scopus: 2-s2.0-84872598045 Web of Science: WOS:000313752300010 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
83.	Articolo in rivista	Lorenzo Favaro, Viviana Corich, Alessio Giacomini, Marina Basaglia, Sergio Casella. (2013). Grape marcs as unexplored source of new yeasts for future biotechnological applications.. WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, vol. 29, p. 1551-1562, ISSN: 0959-3993, doi: 10.1007/s11274-013-1319-z Scopus: 2-s2.0-84881376142 Web of Science: WOS:000323223300002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
84.	Articolo in rivista	S. Vincenzi, C. Dinella, E. Monteleone, D. Gazzola, G. Pasini, A. Curioni (2013). Grape seed proteins: a new fining agent for astringency reduction in red wine. AUSTRALIAN JOURNAL OF GRAPE AND WINE RESEARCH, vol. 19, p. 153-160, ISSN: 1322-7130, doi: 10.1111/ajgw.12030 Scopus: 2-s2.0-84878459618 Web of Science: WOS:000319705300003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
85.	Articolo in rivista	Rizzi C., Contiero B., Cassandro M. (2013). Growth patterns of Italian local chicken populations. POULTRY SCIENCE, vol. 92, p. 2226-2235, ISSN: 0032-5791, doi: 10.3382/ps.2012-02825 Scopus: 2-s2.0-84880593896 Web of Science: WOS:000322014500034 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
86.	Articolo in rivista	Scillitani L., Darmon G., Monaco A., Cocca G., Sturaro E., Rossi L., Ramanzin M. (2013). Habitat Selection in Translocated Gregarious Ungulate Species: An Interplay Between Sociality and Ecological Requirements. JOURNAL OF WILDLIFE MANAGEMENT, vol. 77, p. 761-769, ISSN: 0022-541X, doi: 10.1002/jwmg.517 Scopus: 2-s2.0-84876397702 Web of Science: WOS:000318028100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
87.	Articolo in rivista	A. Cardinali, S. Otto, G. Zanin (2013). Herbicides runoff in vegetative filter strips: evaluation and validation of a recent rainfall return period model. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 93, p. 1628-1637, ISSN: 0306-7319, doi: 10.1080/03067319.2013.841151 Scopus: 2-s2.0-84892436681 Web of Science: WOS:000329425700006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
88.	Articolo in rivista	F. Tiezzi, D. Pretto, M. De Marchi, M. Penasa, M. Cassandro (2013). Heritability and repeatability of milk coagulation properties predicted by mid-infrared spectroscopy during routine data recording, and their relationships with milk yield and quality traits. ANIMAL, vol. 7, p. 1592-1599, ISSN: 1751-7311, doi: 10.1017/S1751731113001195 Scopus: 2-s2.0-84883429649 Web of Science: WOS:000323849200004 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
89.	Articolo in rivista	Franco Tagliapietra, Mirko Cattani, Hanne H. Hansen, Giovanni Bittante, Stefano Schiavon (2013). High doses of vitamin E and vitamin C influence in vitro rumen microbial activity. <i>ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY</i>, vol. 183, p. 210-214, ISSN: 0377-8401, doi: 10.1016/j.anifeedsci.2013.05.010 Scopus: 2-s2.0-84880326028 Web of Science: WOS:000322608400016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
90.	Articolo in rivista	Piergiorgio Stevanato, Chiara Broccanello, Filippo Biscarini, Marcello Corvo, Gaurav Sablok, Lee Panella, Alessandra Stella, Giuseppe Concheri (2013). High-Throughput RAD-SNP Genotyping for Characterization of Sugar Beet Genotypes. <i>PLANT MOLECULAR BIOLOGY REPORTER</i>, ISSN: 0735-9640, doi: 10.1007/s11105-013-0685-x Scopus: 2-s2.0-84899641336 Web of Science: WOS:000335158500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
91.	Articolo in rivista	F. ZENDRI, E. STURARO, M. RAMANZIN (2013). Highland Summer Pastures Play a Fundamental Role for Dairy Systems in an Italian Alpine Region. <i>ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS</i>, vol. 78, p. 295-299, ISSN: 1331-7768 Scopus: 2-s2.0-84883507396 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/19
92.	Articolo in rivista	Simonato M, Battisti A, Kerdelhué C, Burban C, Lopez-Vaamonde C, Pivotto I, Salvato P, Negrisola E (2013). Host and phenology shifts in the evolution of the social moth genus <i>Thaumetopoea</i>. <i>PLOS ONE</i>, vol. 8(2), ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0057192 Scopus: 84874526022 Web of Science: WOS:000315519000074 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
93.	Articolo in rivista	A. Trocino, D. Majolini, M. Tazzoli, E. Filiou, G. Xiccato (2013). Housing of growing rabbits in individual, bicellular and collective cages: fear level and behavioural patterns. <i>ANIMAL</i>, vol. 7, p. 633-639, ISSN: 1751-7311, doi: 10.1017/S1751731112002029 Scopus: 2-s2.0-84876914669 Web of Science: WOS:000315413100013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
94.	Articolo in rivista	G. Xiccato, A. Trocino, D. Majolini, M. Tazzoli, A. Zuffellato (2013). Housing of growing rabbits in individual, bicellular and collective cages: growth performance, carcass traits and meat quality. <i>ANIMAL</i>, vol. 7, p. 627-632, ISSN: 1751-7311, doi: 10.1017/S175173111200198X Scopus: 2-s2.0-84876949075 Web of Science: WOS:000315413100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		A. Muscolo, M. Sidari, S. Nardi (2013). Humic substance: Relationship between structure and activity. deeper information suggests univocal

		findings.. JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION, vol. 129, p. 57-63, ISSN: 0375-6742, doi: 10.1016/j.gexplo.2012.10.012
95.	Articolo in rivista	Scopus: s2.0-84876727683 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
96.	Articolo in rivista	A. Ertani, D. Pizzeghello, A. Baglieri, V. Cadili, F. Tambone, M. Gennari, S Nardi (2013). Humic-like substances from agro-industrial residues affect growth and nitrogen assimilation in maize (Zea mays L.) plantlets.. JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION, vol. 129, p. 103-111, ISSN: 0375-6742, doi: 10.1016/j.gexplo.2012.10.001 Scopus: s2.0-84876740252 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
97.	Articolo in rivista	I. Endrizzi, E. Aprea, F. Biasioli, M.L. Corollaro, M.L. Demattè, M. Penasa, G. Bittante, F. Gasperi (2013). Implementing sensory analysis principles in the quality control of PDO products: a critical evaluation of a real-world case study. JOURNAL OF SENSORY STUDIES, vol. 28, p. 14-24, ISSN: 0887-8250, doi: 10.1111/joss.12018 Scopus: 2-s2.0-84873524580 Web of Science: WOS:000314811700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
98.	Articolo in rivista	Tazzoli M., Birolo M., Filiou E., Trocino A., Zuffellato A., Xiccato G. (2013). Increasing Dietary Energy with Starch and Soluble Fibre and Reducing ADF at Different Protein Levels for Growing Rabbits. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 235-239, ISSN: 1331-7768 Scopus: 2-s2.0-84883531044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
99.	Articolo in rivista	N. Mori, F. Pavan, N. Contaldo, S. Paltrinieri, A. Bertaccini (2013). Indagini epidemiologiche su Candidatus Phytoplasma Asteris in Colza. PETRIA, vol. 23, p. 71-74, ISSN: 1120-7698 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
100.	Articolo in rivista	B. Bovo, M. De Marchi, M. Carlot, S.Soligo, Viviana Corich, A. Giacomini (2013). Indirect evaluation of microbial spoiling activity in grape marcs by near infrared spectroscopy (NIRS). AMERICAN JOURNAL OF ENOLOGY AND VITICULTURE, vol. 64, p. 411-415, ISSN: 0002-9254, doi: 10.5344/ajev.2013.12133 Scopus: 2-s2.0-84883416680 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
101.	Articolo in rivista	C. Sartori, R. Mantovani (2013). Indirect genetic effects and the genetic bases of social dominance: evidence from cattle. HEREDITY, vol. 110, p. 3-9, ISSN: 0018-067X, doi: 10.1038/hdy.2012.56 Scopus: 2-s2.0-84871096774 Web of Science: WOS:000312496900002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

102.	Articolo in rivista	Verdiglione Rina, Bittante Giovanni (2013). Influence of Genotype and Diet on the Characteristics of Semitendinosus Muscle in Crossbreed Young Bulls derived from Brown Swiss Cow and Double Muscled Bulls. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 1-4, ISSN: 1331-7768 Scopus: 2-s2.0-84883497632 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/01, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
103.	Articolo in rivista	Filippo Rimi, Stefano Macolino, Michael D. Richardson, Douglas E. Karcher, and Bernd Leinauer (2013). Influence of Three Nitrogen Fertilization Schedules on Bermudagrass and Seashore Paspalum: II. Carbohydrates and Crude Protein in Stolons. CROP SCIENCE, ISSN: 0011-183X Scopus: 2-s2.0-84876440548 Web of Science: WOS:000319527000045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
104.	Articolo in rivista	Filippo Rimi, Stefano Macolino, Michael D. Richardson, Douglas E. Karcher, Bernd Leinauer (2013). Influence of Three Nitrogen Fertilization Schedules on Bermudagrass and Seashore Paspalum: I. Spring Green-up and Fall Color Retention. CROP SCIENCE, vol. 53, p. 1161-1167, ISSN: 0011-183X Scopus: 2-s2.0-84876454240 Web of Science: WOS:000319527000044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
105.	Articolo in rivista	S.Otto, N. Mori, D. Fornasiero, A. Veres, P. Tirello, Pozzebon A., C. Duso, G Zanin (2013). Insecticide drift and its effect on Kampimodromus aberrans (Oudemans) in an italian vineyard-hedgerow system. BIOSYSTEMS ENGINEERING, vol. 116, p. 447-456, ISSN: 1537-5110, doi: 10.1016/j.biosystemseng.2013.10.007 Scopus: 2-s2.0-84887001116 Web of Science: WOS:000329334700015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
106.	Articolo in rivista	Gonthier P., Luchi N., Petrucco Toffolo E., Balestrini R., Colazza S., Faccoli M., Garbelotto M., Guarino S., Giordano L., Guglielmo F., Lione G., Loreto F., Mello A., Michelozzi M., Pepori A. L., Santini A., Sillo F., Vizzini A. and Zampieri E. (2013). Investigating the effects of invasive fungal plant pathogens and phytophagous insects on native plants, pathogens, phytophagous insects and symbionts: toward an holistic understanding of biological invasions.. CHIH WU PING LI HSUEH PAO, vol. 43, p. 264-265, ISSN: 0412-0914 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
107.	Articolo in rivista	D. Pizzeghello, O. Francioso, A. Ertani, A. Muscolo, S. Nardi (2013). Isopentenyladenosine and cytokinin-like activity of different humic substances.. JOURNAL OF GEOCHEMICAL EXPLORATION, vol. 129, p. 70-75, ISSN: 0375-6742, doi: 10.1016/j.gexplo.2012.10.007 Scopus: s2.0-84876708534 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
108.	Articolo in rivista	Mosca G., Venturi G. (2013). L'evoluzione della tecnica agronomica nell'azienda e nel territorio.. ANNALI. ACCADEMIA NAZIONALE DI AGRICOLTURA, vol. CXXXII-CXXXIII, p. 159-180, ISSN: 0001-4443 Lingua: ITA

	rivista	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
109.	Articolo in rivista	DUSO C, POZZEBON A., CASSANELLI S, TIRELLO P, VAN LEEUWEN T (2013). La resistenza ai prodotti fitosanitari in acari fitofagi e predatori: esperienze e casi di studio. ATTI DELL'ACCADEMIA NAZIONALE ITALIANA DI ENTOMOLOGIA. RENDICONTI, vol. 23, p. 201-213, ISSN: 0065-0757 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
110.	Articolo in rivista	Boaria A, POZZEBON A., Pesce M, Lorenzon M, Duso C (2013). Laboratory and semi-field trials on the effects of <i>Beauveria bassiana</i> (JW-1, ATCC 74040) against soil-dwelling stages of <i>Frankliniella occidentalis</i> (Thysanoptera: Thripidae) . IOBC/WPRS BULLETIN, vol. 90, p. 109-112, ISSN: 1027-3115 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
111.	Articolo in rivista	Mazzeo G., Longo S., Pellizzari G., Porcelli F., Russo A. (2013). Le cocciniglie esotiche delle ornamentali recentemente introdotte in Italia e in Europa. . ATTI DELL'ACCADEMIA NAZIONALE ITALIANA DI ENTOMOLOGIA. RENDICONTI, vol. 61, p. 123-130, ISSN: 0065-0757 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
112.	Articolo in rivista	L. Scattolin, C. Alzetta, P. Bolzon, P. Sambo, S. Mutto Accordi (2013). Linden tree stress detection: chlorophyll-nitrogen contents and ectomycorrhizal community . PLANT BIOSYSTEMS, vol. 2, p. 364-375, ISSN: 1724-5575, doi: 10.1080/11263504.2012.747570 Scopus: 2-s2.0-84879904040 Web of Science: WOS:000321238400010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
113.	Articolo in rivista	S. Schiavon, F. Tagliapietra, G. Cesaro, L. Gallo, A. Cecchinato, G. Bittante (2013). Low crude protein diets and phase feeding for double-muscled crossbred young bulls and heifers. LIVESTOCK SCIENCE, vol. 157, p. 462-470, ISSN: 1871-1413, doi: 10.1016/j.livsci.2013.09.015 Scopus: 2-s2.0-84886723138 Web of Science: WOS:000327105700010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
114.	Articolo in rivista	Juri Nascimbene, Lorenzo Marini, Diego Ivan, Michela Zottini (2013). Management Intensity and Topography Determined Plant Diversity in Vineyards. PLOS ONE, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0076167 Scopus: 2-s2.0-84885041423 Web of Science: WOS:000325427100044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
115.	Articolo in rivista	M. Maixner, N. Mori (2013). Management of Bois nor through vector control.. PHYTOPATHOGENIC MOLICUTES, vol. 3, p. 44-46, ISSN: 2249-4669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
116.	Articolo in rivista	Ceccato L, Masiero S, Sinha Roy D, Bencivenga S, Roig-Villanova I, Ditengou, F A, Palme K, Simon R, and Colombo L (2013). Maternal Control of PIN1 Is Required for Female Gametophyte Development in Arabidopsis . PLOS ONE, ISSN: 1932-6203 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
117.	Articolo in rivista	D. Tomasi, F. Gaiotti, L. Sansone, L. Lovat, P. Marcuzzo, N. Belfiore, S. Vincenzi, A. Matese, L. Bonato (2013). Mechanical pruning, no pruning and manual pruning: effects on grape composition and health status of 'Pinot gris' and 'Cabernet sauvignon' cultivars in the "Piave" AOC area of Veneto region. ACTA HORTICULTURAE, vol. 978, p. 317-326, ISSN: 0567-7572 Scopus: 2-s2.0-84879591309 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
118.	Articolo in rivista	Giannattasio Matteo, Elena Vendramin, Flavio Fornasier, Sara Alberghini, Marina Zanardo, Fabio Stellin, Giuseppe Concheri, Piergiorgio Stevanato, Andrea Ertani, Serenella Nardi, Valeria Rizzi, Pietro Piffanelli, Riccardo Spaccini, Pierluigi Mazzei, Alessandro Piccolo, Andrea Squartini (2013). Microbiological Features and Bioactivity of a Fermented Manure Product (Preparation 500) Used in Biodynamic Agriculture. JOURNAL OF MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, vol. 23, p. 644-651, ISSN: 1017-7825, doi: 10.4014/jmb.1212.12004 Scopus: 2-s2.0-84877332182 Web of Science: WOS:000319712400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
119.	Articolo in rivista	P. Gottardo, F. Tiezzi, M. Penasa, V. Toffanin, M. Cassandro, M. De Marchi (2013). Milk fatty acids predicted by mid-infrared spectroscopy in mixed dairy herds. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 263-266, ISSN: 1331-7768 Scopus: 2-s2.0-84883535305 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
120.	Articolo in rivista	BARCACCIA G., FELICETTI M., GALLA G., CAPOMACCIO S., CAPPELLI K., ALBERTINI E., BUTTAZZONI L., PIERAMATI C., SILVESTRELLI M., VERINI SUPPLIZI A. (2013). Molecular analysis of genetic diversity, population structure and inbreeding level of the Italian Lipizzan horse.. LIVESTOCK SCIENCE, vol. 151, p. 124-133, ISSN: 1871-1413, doi: 10.1016/j.livsci.2012.11.022 Scopus: 2-s2.0-84872419303 Web of Science: WOS:000314428400004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
121.	Articolo in rivista	G. Manoli, S. Bonetti, E. Scudiero, P. Teatini, P.J. Binning, F. Morari, M. Putti, M. Marani (2013). Monitoring and Modeling Farmland Productivity Along the Venice Coastland, Italy. PROCEEDIA ENVIRONMENTAL SCIENCES, vol. 19, p. 361-368, ISSN: 1878-0296, doi: 10.1016/j.proenv.2013.06.041 Web of Science: WOS:000326900300040 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
122.	Articolo in rivista	C. Duso, M. Baldessari, A. Pozzebon, E. Ferrari, A. Angeli, L. Mazzon, L. Tonina, E.J. van Nieukerken (2013). Notes on the biology and the pest status of Antispila sp. (Lepidoptera Heliozelidae) in North-eastern Italy. IOBC/WPRS BULLETIN, vol. 85, p. 173-176, ISSN: 1027-3115 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
123.	Articolo in rivista	Ambrosi Daria G., Galla Giulio, Collani Silvio, Barcaccia Gianni (2013). Oil rich seeds of <i>Jatropha curcas</i> L. as a renewable source of biodiesel: genotyping clones of cultivated varieties and cloning genes for fatty acid biosynthesis.. INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT REPRODUCTIVE BIOLOGY, vol. 5, p. 102-117, ISSN: 0975-4296 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
124.	Articolo in rivista	M. De Marchi (2013). On-line prediction of beef quality traits using near infrared spectroscopy. MEAT SCIENCE, vol. 94, p. 455-460, ISSN: 0309-1740, doi: 10.1016/j.meatsci.2013.03.003 Scopus: 2-s2.0-84876698904 Web of Science: WOS:000319638500005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
125.	Articolo in rivista	G. Ferrentino, S. Balzan, S. Spilimbergo (2013). Optimization of supercritical carbon dioxide treatment for the inactivation of the natural microbial flora in cubed cooked ham. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol. 161, p. 189-196, ISSN: 0168-1605 Web of Science: WOS:000315362800007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
126.	Articolo in rivista	Anna Lante, Dario Friso (2013). Oxidative stability and rheological properties of nanoemulsions with ultrasonic extracted green tea infusion. FOOD RESEARCH INTERNATIONAL, vol. 54, p. 269-276, ISSN: 0963-9969, doi: 10.1016/j.foodres.2013.07.009 Scopus: 2-s2.0-84881095087 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
127.	Articolo in rivista	Maurizio Borin, Marco Politeo, Giovanna De Stefani (2013). Performance of a hybrid constructed wetland treating piggery wastewater. ECOLOGICAL ENGINEERING, vol. 51, p. 229-236, ISSN: 0925-8574, doi: 10.1016/j.ecoleng.2012.12.064 Scopus: 2-s2.0-84872193446 Web of Science: WOS:000316162300027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
128.	Articolo in rivista	Mietto A., Borin M. (2013). Performances of two small subsurface flow constructed wetlands treating domestic wastewaters in Italy.. ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY, vol. 9, p. 1085-1095, ISSN: 1479-487X Scopus: 2-s2.0-84878548975 Web of Science: WOS:000319652400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
129.	Articolo in rivista	N. Mori, J. Mitrovic, M. Smiljkovic, N. Duduk, S. Paltrinieri, A. Bertaccini, B. Duduk (2013). Phenology of <i>Hyalesthes obsoletus</i> Signoret (Homoptera, Cixiidae) in Serbia and its role in the epidemiology of corn reddening. BULLETIN OF INSECTOLOGY, vol. 66, p. 245-250, ISSN: 1721-8861 Scopus: 2-s2.0-84892641424 Web of Science: WOS:000327107500013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
130.	Articolo in rivista	Stefano Macolino, Leonard M. Lauriault, Filippo Rimi, Umberto Ziliotto (2013). Phosphorus and Potassium Fertilizer Effects on Alfalfa and Soil in a Non-Limited Soil. <i>AGRONOMY JOURNAL</i>, vol. 105, p. 1613-1618, ISSN: 0002-1962, doi: 10.2134/agronj2013.0054 Scopus: 2-s2.0-84886379981 Web of Science: WOS:000330458500017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
131.	Articolo in rivista	MARIE-STEPHANE TIXIER, ANDREA BALDASSAR, CARLO DUSO, SERGE KREITER (2013). Phytoseiidae in European grape (<i>Vitis vinifera</i> L.): bio-ecological aspects and keys to species (Acari: Mesostigmata). <i>ZOOTAXA</i>, vol. 3721, p. 101-142, ISSN: 1175-5334, doi: 10.11646/zootaxa.3721.2.1 Scopus: 2-s2.0-84886643451 Web of Science: WOS:000325521500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
132.	Articolo in rivista	Cristina Pornaro, Manuel K. Schneider, Stefano Macolino (2013). Plant species loss due to forest succession in Alpine pastures depends on site conditions and observation scale. <i>BIOLOGICAL CONSERVATION</i>, vol. 161, p. 213-222, ISSN: 0006-3207 Scopus: 2-s2.0-84876955914 Web of Science: WOS:000320418000022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
133.	Articolo in rivista	ASSEFA T., BEEBE E.S., RAO IM., CUASQUER JB, DUQUE MC, RIVERA M.; BATTISTI A., LUCCHIN M. (2013). Pod harvest index as a selection criterion to improve drought resistance in white pea bean.. <i>FIELD CROPS RESEARCH</i>, vol. 148, p. 24-33, ISSN: 0378-4290, doi: 10.1016/j.fcr.2013.04.008 Scopus: 2-s2.0-84877816484 Web of Science: WOS:000320497600004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
134.	Articolo in rivista	Silvana Povolo, Maria Giovanna Romanelli, Marina Basaglia, Vassilka Ivanova Ilieva, Andrea Corti, Andrea Morelli, Emo Chiellini, Sergio Casella (2013). Polyhydroxyalkanoate biosynthesis by <i>Hydrogenophaga pseudoflava</i> DSM1034 from structurally unrelated carbon sources . <i>NEW BIOTECHNOLOGY</i>, vol. 30, p. 629-634, ISSN: 1871-6784, doi: 10.1016/j.nbt.2012.11.019 Scopus: 2-s2.0-84884203537 Web of Science: WOS:000325002300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
135.	Articolo in rivista	L. Marini, A. Lindelöw, A. Jönsson, S. Wulff, L. Schroeder (2013). Population dynamics of the spruce bark beetle: A long-term study. <i>OIKOS</i>, ISSN: 0030-1299, doi: 10.1111/j.1600-0706.2013.00431.x Scopus: 2-s2.0-84877260756 Web of Science: WOS:000327176100013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

136.	Articolo in rivista	Margherita Lucchin (2013). Portinnesti della vite resistenti agli stress abiotici. Come si individuano i caratteri di resistenza.. INFORMATORE AGRARIO, vol. 14, p. 38-41, ISSN: 0020-0689 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
137.	Articolo in rivista	F. Tessari, N. Mori, F. Quaglini, G. Posenato, P.A. Bianco (2013). Possibilità di diffusione del Legno Nero della vite attraverso il materiale vivaistico. PETRIA, vol. 23, p. 161-164, ISSN: 1120-7698 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
138.	Articolo in rivista	M. De Marchi, V. Toffanin, M. Cassandro, M. Penasa (2013). Prediction of coagulating and noncoagulating milk samples using mid-infrared spectroscopy. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 4707-4715, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2012-6506 Scopus: 2-s2.0-84879321993 Web of Science: WOS:000320745200065 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
139.	Articolo in rivista	G. Bittante, B. Contiero, A. Cecchinato (2013). Prolonged observation and modelling of milk coagulation, curd firming, and syneresis. INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL, vol. 29, p. 115-123, ISSN: 0958-6946, doi: 10.1016/j.idairyj.2012.10.007 Scopus: 2-s2.0-84872240713 Web of Science: WOS:000313705400009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
140.	Articolo in rivista	Pellizzari G., Mori N. (2013). Pseudococcus comstocki (kuwana) su fruttiferi e ornamentali nell'Italia nord-orientale e in altri paesi europei. . ATTI DELL'ACCADEMIA NAZIONALE ITALIANA DI ENTOMOLOGIA. RENDICONTI, vol. 61, p. 113-121, ISSN: 0065-0757 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
141.	Articolo in rivista	I. Martinez-Sañudo, L. Mazzon, P. Dalla Vecchia, B. Bagnoli B., A. Lucchi, E. Marchesini, N. Mori (2013). Pyralidae Phycitinae in Italian vineyards: behavioural and molecular genetic investigations. IOBC/WPRS BULLETIN, vol. 85, p. 211-215, ISSN: 1027-3115 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
142.	Articolo in rivista	C. Nicoletto, S. Santagata, F. Tosini, P. Sambo (2013). Qualitative and healthy traits of different Italian typical artichoke genotypes. CYTA: JOURNAL OF FOOD, vol. 11, p. 113-118, ISSN: 1947-6345, doi: 10.1080/19476337.2012.700951 Scopus: 2-s2.0-84887932769 Web of Science: WOS:000320177800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Tolin S, Arrigoni G, Moscatiello R, Masi A, Navazio L, Sablok G, Squartini A (2013). Quantitative analysis of the naringenin-inducible proteome in <i>Rhizobium leguminosarum</i> by isobaric tagging and mass spectrometry. PROTEOMICS, vol. 13, p. 1961-1972, ISSN: 1615-9853, doi: 10.1002/pmic.201200472

143.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84880083739 Web of Science: WOS:000327008000015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
144.	Articolo in rivista	Stefano Capomaccio, Nicola Vitulo, Andrea Verini-Supplizi, Gianni Barcaccia, Alessandro Albiero, Michela D'Angelo, Davide Campagna, Giorgio Valle, Michela Felicetti, Maurizio Silvestrelli, Katia Cappelli (2013). RNA Sequencing of the Exercise Transcriptome in Equine Athletes.. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0083504 Scopus: 2-s2.0-84896697227 Web of Science: WOS:000329325200073 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
145.	Articolo in rivista	A. Cecchinato, S. Schiavon, F. Tagliapietra, L. Gallo (2013). Relationships between in vivo measurements of backfat thickness and several carcass and ham traits in heavy pigs. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 255-258, ISSN: 1331-7768 Scopus: 2-s2.0-84883510249 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/18, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
146.	Articolo in rivista	R. Mantovani, C. Sartori and G. Pigozzi (2013). Retrospective and statistical analysis of breeding management on the Italian Heavy Draught Horse breed. ANIMAL, vol. 7, p. 1053-1059, ISSN: 1751-7311, doi: 10.1017/S175173111300027X Scopus: 2-s2.0-84878451860 Web of Science: WOS:000319604800001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
147.	Articolo in rivista	Inclan D.J, Stireman III J.O. (2013). Revision of the genus erythromelana townsend (Diptera: Tachinidae) and analysis of its phylogeny and diversification. ZOOTAXA, vol. 3621, p. 1-82, ISSN: 1175-5326, doi: 10.11646/zootaxa.3621.1.1 Scopus: 2-s2.0-84878691801 Web of Science: WOS:000315937900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
148.	Articolo in rivista	B. Duduk, N. Mori (2013). Role of propagation material in phytoplasma dissemination. PHYTOPATHOGENIC MOLICUTES, vol. 3, p. 51-55, ISSN: 2249-4669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
149.	Articolo in rivista	M. Guadagnin, F. Tagliapietra, M. Cattani, S. Schiavon, H. J. Worgan, A. Belanche, C. J. Newbold, L. Bailoni (2013). Rumen fermentation and microbial yield of high- or low-protein diets containing ground soybean seeds or homemade rapeseed expellers evaluated with RUSITEC. CANADIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 93, p. 363-371, ISSN: 0008-3984, doi: 10.4141/cjas2013-007 Scopus: 2-s2.0-84897781230 Web of Science: WOS:000325782500009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

150.	Articolo in rivista	Renato Millionsi, Cinzia Franchin, Micaela Pivato, Paolo Tessari, Giorgio Arrigoni (2013). Sample loading influences studies comparing isoelectric focusing vs. strong cation exchange peptide fractionation. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1307, p. 207-208, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2013.06.080 Scopus: 2-s2.0-84881663815 Web of Science: WOS:000324005500025 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
151.	Articolo in rivista	M. Scotton, L. Piccinin, M. Coraiola (2013). Seed production of a subalpine <i>Festuca nigrescens</i>-<i>Agrostis capillaris</i> semi-natural grassland in the eastern Italian Alps. PLANT BIOSYSTEMS, p. 1-11, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.853702 Scopus: 2-s2.0-84887108326 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
152.	Articolo in rivista	M. Schiavon, S. dall'Acqua, A. Mietto, E. A. H. Pilon-Smits, P. Sambo, A. Masi, M. Malagoli (2013). Selenium Fertilization Alters the Chemical Composition and Antioxidant Constituents of Tomato (<i>Solanum lycopersicon</i> L.). JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf4031822 Scopus: 2-s2.0-84887718566 Web of Science: WOS:000326774400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
153.	Articolo in rivista	Corso M., Ziliotto F., Rizzini F.M., Teo G., Cargnello G., Bonghi C (2013). Sensorial, biochemical and molecular changes in Raboso Piave grape berries applying "Double Maturation Raisonnee" and late harvest techniques. PLANT SCIENCE, vol. 208, p. 50-57, ISSN: 0168-9452, doi: 10.1016/j.plantsci.2013.03.010 Scopus: 2-s2.0-84876494570 Web of Science: WOS:000320206700007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
154.	Articolo in rivista	F. Tiezzi, C. Maltecca, M. Penasa, A. Cecchinato, G. Bittante (2013). Short communication: Genetic analysis of dairy bull fertility from field data of Brown Swiss cattle. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 7325-7328, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2013-6885 Scopus: 2-s2.0-84886285616 Web of Science: WOS:000325664800052 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
155.	Articolo in rivista	Pellizzari G., Williams D. J. (2013). Simple rules on adjectival endings in zoological nomenclature and their use in scale insect names (Hemiptera: Sternorrhyncha: Coccoidea), with some corrections to combinations in common use. ZOOTAXA, vol. 3710 (5), p. 401-414, ISSN: 1175-5334 Scopus: 84884505759 Web of Science: WOS:000324463700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		A. Battisti, L. Marini, A. Pitacco, S. Larsson (2013). Solar radiation directly affects larval performance of a forest insect. ECOLOGICAL ENTOMOLOGY, ISSN: 0307-6946, doi: 10.1111/een.12047

156.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84880916053 Web of Science: WOS:000330126600005 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
157.	Articolo in rivista	A. Trocino, M. Fragkiadakis, D. Majolini, M. Tazzoli, G. Radaelli, G. Xiccato (2013). Soluble fibre, starch and protein level in diets for growing rabbits: Effects on digestive efficiency and productive traits. <i>ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY</i>, vol. 180, p. 73-82, ISSN: 0377-8401, doi: 10.1016/j.anifeedsci.2013.01.007 Scopus: 2-s2.0-84875234265 Web of Science: WOS:000315839100009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
158.	Articolo in rivista	N. Mori, V. Forte, P. Collodel, E. Angelini (2013). Sopravvivenza dei diversi stadi di sviluppo di <i>Scaphoideus titanus</i> su <i>Ailanthus altissima</i>. <i>PETRIA</i>, vol. 23, p. 87-90, ISSN: 1120-7698 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
159.	Articolo in rivista	Colombari F., Schroeder M., Battisti A., Faccoli M. (2013). Spatio-temporal dynamics of an <i>Ips acuminatus</i> outbreak and implications for management. <i>AGRICULTURAL AND FOREST ENTOMOLOGY</i>, vol. 15, p. 34-42, ISSN: 1461-9555, doi: 10.1111/j.1461-9563.2012.00589.x Scopus: 84872675801 Web of Science: WOS:000313885500004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
160.	Articolo in rivista	A. Ertani, O. Francioso, D. Pizzeghello, E.L. Tobar, S. Sanchez-Cortes, S. Nardi (2013). Spectroscopic and biological properties of humic substances extracted from earthworm coprolites in a long-term experiment treated with manure and mineral fertilization. <i>BIOREMEDIATION, BIODIVERSITY & BIOAVAILABILITY</i>, vol. 7, p. 14-21, ISSN: 1749-0596 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
161.	Articolo in rivista	Anna Cassel-Lundhagen, Cecilia Ronn?s, Andrea Battisti, Johan Wall?n, Stig Larsson (2013). Stepping-stone expansion and habitat loss explain a peculiar genetic structure and distribution of a forest insect. <i>MOLECULAR ECOLOGY</i>, vol. 22, p. 3362-3375, ISSN: 0962-1083, doi: 10.1111/mec.12313 Scopus: 2-s2.0-84879015724 Web of Science: WOS:000320396100015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
162.	Articolo in rivista	Giolo M., Macolino S., Barolo E., Rimi F. (2013). Stolons Reserves and Spring Green-up of Seeded Bermudagrass Cultivars in a Transition Zone Environment. <i>HORTSCIENCE</i>, vol. 48 (6), p. 780-784, ISSN: 0018-5345 Scopus: 2-s2.0-84879269736 Web of Science: WOS:000320681500019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
163.	Articolo in rivista	L. Michelini, N. La Rocca, N. Rascio, R. Ghisi (2013). Structural and functional alterations induced by two sulfonamide antibiotics on barley plants. PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol. 67, p. 55-62, ISSN: 0981-9428, doi: 10.1016/j.plaphy.2013.02.027 Scopus: 2-s2.0-84875781971 Web of Science: WOS:000319711700008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
164.	Articolo in rivista	Gallo L., Cecchinato A., Carnier P., Carraro L., Schiavon S. (2013). Suino pesante, poche proteine non compromettono la performance. RIVISTA DI SUINICOLTURA, vol. 9, p. 76-86, ISSN: 0035-662X Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17, AGR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
165.	Articolo in rivista	G.Ferrentino, S.Balzan, S.Spilimbergo (2013). Supercritical carbon dioxide processing of dry cured ham spiked with Listeria monocytogenes: inactivation kinetics, color and sensory evaluation. FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY, vol. 2013/6, p. 1164-1174, ISSN: 1935-5130, doi: 10.1007/s11947/s11947-012-0819-4 Web of Science: WOS:000317015300005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
166.	Articolo in rivista	A. Cecchinato (2013). Survival analysis as a statistical methodology for analyzing factors that affect milk coagulation time in Holstein-Friesian and Brown Swiss cows. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 5556-5564, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2013-6720 Scopus: 2-s2.0-84882872014 Web of Science: WOS:000323185600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
167.	Articolo in rivista	Mietto A., Borin M., Salvato M., Ronco P., Tadiello N. (2013). TECH-IA floating system introduced in urban wastewater treatment plants in Veneto Region Italy. . WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 68.5, p. 1144-1150, ISSN: 0273-1223, doi: 10.2166/wst.2013.357 Scopus: 2-s2.0-84884894947 Web of Science: WOS:000324544800023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
168.	Articolo in rivista	Francesco Pinosa, Maura Begheldo, Taras Pasternak, Monica Zermiani, Ivan A. Paponov, Alexander Dovzhenko, Gianni Barcaccia, Benedetto Ruperti, Klaus Palme (2013). The Arabidopsis thaliana Mob1A gene is required for organ growth and correct tissue patterning of the root tip.. ANNALS OF BOTANY, vol. 112, p. 1803-1814, ISSN: 0305-7364, doi: 10.1093/aob/mct235 Scopus: 2-s2.0-84889841199 Web of Science: WOS:000327717100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		HOELL J., VANNOZZI A., CZEMMEL S., D'ONOFRIO C., WALKER A.R., RAUSCH T., LUCCHIN M., BOSS P., DRY I.B., BOGS J. (2013). The R2R3-MYB transcription factors VvMYB14 and VvMYB15 regulate stilbene biosynthesis in Vitis vinifera. . PLANT CELL, vol. 25, p. 4135 -4149, ISSN: 1040-4651, doi: 10.1105/tpc.113.117127 Scopus: 2-s2.0-84888409294

169.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000327723100039 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
170.	Articolo in rivista	Mascheretti I, Battaglia R, Mainieri D, Altana A, Lauria M, Rossi V (2013). The WD-repeat proteins NFC101 and NFC102 regulate different aspects of maize development through chromatin modification. THE PLANT CELL, vol. 25, p. 404-420, ISSN: 1532-298X, doi: 10.1105/tpc.112.107219 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
171.	Articolo in rivista	Silvia NICOLE, Gianni BARCACCIA, David ERICKSON, John W. KRESS, Margherita LUCCHIN (2013). The coding region of the UFGT gene is a source of diagnostic SNP markers that allow single-locus DNA genotyping for the assessment of cultivar identity and ancestry in grapevine (Vitis vinifera L.). BMC RESEARCH NOTES, vol. 6, ISSN: 1756-0500, doi: 10.1186/1756-0500-6-502 Scopus: 2-s2.0-84888804204 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
172.	Articolo in rivista	Tirello P, POZZEBON A., Duso C (2013). The effect of insecticides on the non-target predatory mite Kampimodromus aberrans: Laboratory studies. CHEMOSPHERE, vol. 93, p. 1139-1144, ISSN: 0045-6535, doi: 10.1016/j.chemosphere.2013.06.046 Scopus: 2-s2.0-84885869245 Web of Science: WOS:000326857900041 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
173.	Articolo in rivista	M. De Marchi, M. Penasa, A. Cecchinato, G. Bittante (2013). The relevance of different near infrared technologies and sample treatments for predicting meat quality traits in commercial beef cuts. MEAT SCIENCE, vol. 93, p. 329-335, ISSN: 0309-1740, doi: 10.1016/j.meatsci.2012.09.013 Scopus: 2-s2.0-84868626392 Web of Science: WOS:000311599600028 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
174.	Articolo in rivista	Gianmarco Tardivo, Antonio Berti (2013). The selection of predictors in a regression-based method for gap filling in daily temperature datasets. INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY, p. n/a, ISSN: 0899-8418, doi: 10.1002/joc.3766 Web of Science: WOS:000899-8418 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
175.	Articolo in rivista	A. Ferragina, C. Cipolat-Gotet, A. Cecchinato, G. Bittante (2013). The use of Fourier-transform infrared spectroscopy to predict cheese yield and nutrient recovery or whey loss traits from unprocessed bovine milk samples. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 7980-7990, ISSN: 0022-0302 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
		F. Tiezzi, C. Maltecca, A. Cecchinato, M. Penasa, G. Bittante (2013). Thin and fat cows, and the nonlinear genetic relationship between body condition score and fertility. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 6730-6741, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2013-6863 Scopus: 2-s2.0-84884350834

176.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000324657700056 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
177.	Articolo in rivista	Rassati D., Petrucco Toffolo E., Roques A., Battisti A., Faccoli, M. (2013). Trapping wood boring beetles in Italian ports: a pilot study. JOURNAL OF PEST SCIENCE, p. 1-9, ISSN: 1612-4758 Scopus: 2-s2.0-84893967206 Web of Science: WOS:000331715900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
178.	Articolo in rivista	Pappalardo S.E, De Marchi M., Ferrarese F. (2013). Uncontacted Waorani in the Yasuni' Biosphere Reserve: Geographical Validation of the Zona Intangible Tagaeri Taromenane (ZITT). PLOS ONE, vol. 8, p. 1-15, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0066293 Scopus: 2-s2.0-84879207072 Web of Science: WOS:000322361200066 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
179.	Articolo in rivista	Villari C., Tomlinson J. A., Battisti A., Boonham N., Capretti P., Faccoli M. (2013). Use of Loop-Mediated Isothermal Amplification for Detection of Ophiostoma clavatum, the Primary Blue Stain Fungus Associated with Ips acuminatus. APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, vol. 79, p. 2527-2533, ISSN: 0099-2240, doi: 10.1128/AEM.03612-12 Scopus: 84876197374 Web of Science: WOS:000316956200005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
180.	Articolo in rivista	A. Ertani, D. Pizzeghello, A. Altissimo, S. Nardi (2013). Use of meat hydrolyzate derived from tanning residues as plant biostimulant for hydroponically grown maize.. JOURNAL OF PLANT NUTRITION AND SOIL SCIENCE, vol. 176, p. 287-295, ISSN: 1436-8730, doi: 10.1002/jpln.201200020 Scopus: 2-s2.0-84875773785 Web of Science: WOS:000316916600020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
181.	Articolo in rivista	Favaro L., Basaglia M., van Zyl W.H., Casella S (2013). Using an efficient fermenting yeast enhances ethanol production from unfiltered wheat bran hydrolysates.. APPLIED ENERGY, vol. 102, p. 170-178, ISSN: 0306-2619, doi: 10.1016/j.apenergy.2012.05.059 Scopus: 2-s2.0-84870762660 Web of Science: WOS:000314190800020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
182.	Articolo in rivista	Bruno Boz, Md. Mizanur Rahman, Mariangela Bottegal, Marina Basaglia, Andrea Squartini, Bruna Gumiero, Sergio Casella (2013). Vegetation, soil and hydrology management influence denitrification activity and the composition of nirK-type denitrifier communities in a newly afforested riparian buffer. NEW BIOTECHNOLOGY, vol. 30, p. 675-684, ISSN: 1871-6784, doi: 10.1016/j.nbt.2013.03.009 Scopus: 2-s2.0-84884208939 Web of Science: WOS:000325002300013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
183.	Articolo in rivista	M. Begheldo, F.A. Ditengou, G. Cimoli, S. Trevisan, S. Quaggiotti, A. Nonis, K. Palme, B. Ruperti (2013). Whole-mount in situ detection of microRNAs on Arabidopsis tissues using Zip Nucleic Acid probes. ANALYTICAL BIOCHEMISTRY, vol. 434, p. 60-66, ISSN: 0003-2697, doi: 10.1016/j.ab.2012.10.039 Scopus: 2-s2.0-84871590000 Web of Science: WOS:000314378200011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/15, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
184.	Articolo in rivista	Luc Barbaro, Anne-Ma?miti Dulaurent, Karine Payet, S?bastien Blache, Fabrice Vetillard, Andrea Battisti (2013). Winter bird numerical responses to a key defoliator in mountain pine forests. FOREST ECOLOGY AND MANAGEMENT, vol. 296, p. 90-97, ISSN: 0378-1127, doi: 10.1016/j.foreco.2013.02.010 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
185.	Recensione in rivista	Gianni Barcaccia, Emidio Albertini (2013). Apomixis in plant reproduction: a novel perspective on an old dilemma.. SEXUAL PLANT REPRODUCTION, vol. 26, p. 159-179, ISSN: 0934-0882, doi: 10.1007/s00497-013-0222-y Scopus: 2-s2.0-84882867800 Web of Science: WOS:000323602800003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
186.	Recensione in rivista	Francesco Morari (2013). THE SOILS OF ITALY, E. Costantini, C. Dazzi (eds). Springer: Dordrecht, Heidelberg, New York, London, 2013. ISBN: 978-94-007-5641-0 (hardcover), ? 176.75, ISBN-1 978-94-007-5642-7 (eBook), ? 142.79, x?+?354 pp.. LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT, p. n/a, ISSN: 1085-3278, doi: 10.1002/ldr.2254 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
187.	Abstract in rivista	S. Mazza, C. Sartori, R. Mantovani (2013). Across breed comparison of genetic parameters for linear type traits in Valdostana cattle. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 52, ISSN: 1594-4077 Web of Science: WOS:000321610100002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
188.	Abstract in rivista	Ribeca C., Malchiodi F (2013). Allelic frequency and linkage disequilibrium of 53 candidate genes in Brown Swiss breed, analyzed by customized Oligo Pool Assay. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, ISSN: 1594-4077 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
189.	Abstract in rivista	Trocino A., Tulli F., Tibaldi E., Majolini D., Tazzoli M., Xiccato G. (2013). Assessing freshness of European sea bass (Dicentrarchus labrax) from different farming systems. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 43, ISSN: 1828-051X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Bonato Samuele, Zanin Giampaolo, Coletto Lucia, Sambo Paolo (2013). Caratterizzazione fisico-chimica di substrati a base di torba, lolla di riso e digestati da fermentazione anaerobica. ITALUS HORTUS, vol. 12, ISSN: 1127-3496

190.	Abstract in rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
191.	Abstract in rivista	R. Rostellato, C. Sartori, V. Bonfatti, G. Chiarot, P. Carnier (2013). Direct and social effects on variation of carcass and ham quality traits in Italian heavy pigs.. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12 (s1), p. 5, ISSN: 1594-4077 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
192.	Abstract in rivista	Tazzoli M., Majolini D., Filiou E., Birolo M., Xiccato G. (2013). Effect of increasing soluble fibre and starch and reducing acid detergent fibre in diets at different protein level for growing rabbits. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 43-44, ISSN: 1828-051X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
193.	Abstract in rivista	S. Mazza, C. Sartori, D.P. Berry, R. Mantovani (2013). Factors affecting linear type traits of Valdostana cattle. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 207-211, ISSN: 1331-7768 Scopus: 2-s2.0-84883492740 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
194.	Abstract in rivista	Malchiodi F, C. Ribeca, G. Bittante (2013). Fertility traits of crossbred dairy cows obtained from Brown Swiss, Swedish Red and Montbéliarde sires compared to Holstein Friesian cows. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, ISSN: 1594-4077 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
195.	Abstract in rivista	FOLLA F., MANTOVANI R. (2013). Genetic parameters of linear type traits scored at adult age in Italian Heavy Draught Horse. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 6, ISSN: 1828-051X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
196.	Abstract in rivista	Coletto Lucia, Zanin Giampaolo, Sambo Paolo (2013). Impiego di fertilizzanti organici nell'allevamento in vivaio di Hibiscus siriacus L. e Osmanthus aquifolium Diels.. ITALUS HORTUS, vol. 12, ISSN: 1127-3496 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
197.	Abstract in rivista	Ponchia Giorgio, Zanin Giampaolo, Coletto Lucia, Sambo Paolo (2013). Impiego di materiali alternativi alla torba e di vasi biodegradabili nella coltivazione della poinsettia. ITALUS HORTUS, vol. 12, ISSN: 1127-3496 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
198.	Abstract in rivista	Zanin Giampaolo, Bonato Samuele, Ponchia Giorgio, Coletto Lucia, Pavarin Giovanna, Sambo Paolo (2013). Impiego di materiali alternativi alla torba e di vasi biodegradabili nella coltivazione di Pelargonium x hortorum "Victor Improved". ITALUS HORTUS, vol. 12, ISSN: 1127-3496 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
199.	Abstract in rivista	Passoni Matteo, Sambo Paolo, Zanin Giampaolo (2013). Ossigenazione e raffrescamento della soluzione nutritiva nella coltivazione del ciclamino. ITALUS HORTUS, vol. 12, ISSN: 1127-3496 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
200.	Abstract in rivista	Carlo Duso (2013). Problems with scale insects in vineyards. ATTI DELL'ACCADEMIA NAZIONALE ITALIANA DI ENTOMOLOGIA. RENDICONTI, vol. 51, p. 103-104, ISSN: 0065-0757 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
201.	Abstract in rivista	Filiou E., Majolini D., Trocino A. (2013). Reactivity of growing rabbits under different housing systems. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 43, ISSN: 1828-051X Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
202.	Abstract in rivista	FOLLA F., MANTOVANI R. (2013). Source of variation of lyneare type traits evaluated in Italian Heavy Draught Horse breed. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 177-181, ISSN: 1331-7768 Scopus: 2-s2.0-84883492740 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
203.	Abstract in rivista	Ponchia Giorgio, Zanin Giampaolo, Colertto Lucia, Sambo Paolo (2013). Substrati e vasi ecosostenibili per la coltivazione del ciclamino (Cyclamen persicum Mill.). ITALUS HORTUS, vol. 12, ISSN: 1127-3496 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
204.	Abstract in rivista	Ponchia Giorgio, Coletto Lucia, Zanin Giampaolo, Sambo Paolo (2013). Uso di fertilizzanti organici nell'allevamento in vivaio di Ligustrum vulgare L. e Carpinus betulus L.. ITALUS HORTUS, vol. 12, ISSN: 1127-3496 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
205.	Abstract in rivista	Sturaro A, M. Pivato, A. Trentin, A. Masi, M. Cassandro (2013). Validation of RP-HPLC method for separation and quantification of whey protein in dairy industry by-products.. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, ISSN: 1594-4077 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/13
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Teofilo Vamerali, Marianna Bandiera, Giuliano Mosca (2013). A Multi-disciplinary Challenge for Phytoremediation of Metal-Polluted Pyrite Waste. In: Dharmendra Kumar Gupta. Plant-Based Remediation processes. SOIL BIOLOGY, vol. 35, p. 141-158, Berlino-Heidelberg:Springer-Verlag, ISBN: 9783642355639, ISSN: 1613-3382, doi: 10.1007/978-3-642-35564-6 Scopus: 2-s2.0-84890087922 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Cristian Forestan, Serena Varotto (2013). Auxin Immunolocalization in Plant Tissues. In: Ivo De Smet. Plant Organogenesis Methods and Protocols. vol. 959, p. 223-234, NEW YORK:Humana Press, ISBN: 9781627032216, doi: 10.1007/978-1-62703-221-6 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Tonutti P., Bonghi C. (2013). Biochemistry and physiology of dehydrating berries. . In: (a cura di): Tonutti P., Mencarelli F, Sweet, Reinforced and Fortified Wines: Grape Biochemistry, Technology and Vinification . p. 77-90, -MADEN, USA: WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, -Oxford, United Kingdom: Blackwell Publishing Limited, ISBN: 9780470672242 Scopus: 2-s2.0-84887366947 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Papale D., Migliavacca M., Cremonese E., Cescatti A., Alberti G., Arriga N., Balzarolo M., Beilelli L., Canfora E., Casa R., Duce P., Facini O., Galvagno M., Genesio L., Gianelle D., Magliulo E., Matteucci G., Montagnani L., Petrella F., Pitacco A., Seufert G., Spano D., Stefani P., Vaccari F., Valentini R. (2013). Carbon, water and energy fluxes of terrestrial ecosystems in Italy. In: (a cura di): Valentini R., Miglietta F., The Greenhouse Gas Balance of Italy. Springer, ISBN: 9783642324246 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	G. Mosca, T. Vamerli, M. Bandiera (2013). Gli apparati radicali nell'interfaccia suolo-pianta coltivata: interazioni con acqua, azoto e inquinanti. In: (a cura di): Michele Pisante, Agricoltura Sostenibile Principi, sistemi e tecnologie applicate all'agricoltura produttiva per la salvaguardia dell'ambiente e la tutela climatica. p. 181-205, Bologna:-Bologna : Il sole 24 ore business media, 2008- -Bologna : EA Edagricole, 1951-200u, ISBN: 9788850654116 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Leigue A., Lavagnolo M.C., Cossu R., Schiavon M., Malagoli M. (2013). Landfill leachate treatment by oleaginous plants. In: (a cura di): Borin M.; Malagoli M.; Salvato M., Tanis B., Wetland Systems: ecology, functioning and management. p. 49-50, Padova: PAN srl, ISBN: 9788890294846 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Forestan C, Carraro N, Varotto S (2013). Protein immunolocalization in maize tissues.. In: Methods in molecular biology (Clifton, N.J.). vol. 959, Humana Press, ISBN: 9781627032209, doi: 10.1007/978-1-62703-221-6_14 Scopus: 2-s2.0-84879144649 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Paolo Sambo, Carlo Nicoletto (2013). Quality and Potential Healthy Traits in Vegetables and Berries Food Quality, Safety and Technology. In: Food Quality, Safety and Technology. p. 17-33, Elsevier Ltd, ISBN: 9783709116395, doi: 10.1007/978-3-7091-1640-1_2 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/04

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Morari F (2013). Soil data from Italy (Veneto). In: European HYdropedological Data Inventory (EU - HYDI). p. 56-58, Publication Office of the European Union, ISBN: 9789279323553, doi: 10.2788/5936 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Gianelle D., Gristina L., Pitacco A., Spano D., La Mantia T., Marras S., Meggio F., Novara A., Sirca C., Sottocornola M. (2013). The role of grapevine cultivation in the carbon balance through Italy. In: (a cura di): Valentini R., Miglietta F., The Greenhous Gas Balance of Italy. Springer, ISBN: 9783642324246 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Morari F, Loddo S, Berzaghi P, Ferlito JC, Berti A, Sartori L, Visioli G, Marmioli N, Piragnolo D, Mosca G (2013). Understanding the effects of site-specific fertilization on yield and protein content in durum wheat. In: (a cura di): Stafford, JV, PRECISION AGRICULTURE '13. p. 321-327, WAGENINGEN ACAD PUBL, ISBN: 9789086862245 Scopus: 2-s2.0-84893420699 Web of Science: WOS:000323292200038 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Prefazione/Postfazione	Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E. (2013). Prólogo, Yasuní: en clave de derechos y como ícono de la transición, para ubicarse en la selva de proyectos. In: (a cura di): Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E., Yasuní zona de sacrificio, Análisis de la iniciativa ITT y los derechos colectivos indígenas. p. 9-26, QUITO:FLACSO-Ecuador, ISBN: 9789978674024 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Battisti A., de Battisti R., Faccoli M., Masutti L., Paolucci P., Stergulc F. (2013). Lineamenti di Zoologia forestale. p. 1-442, PADOVA:Padova University Press Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Monografia o trattato scientifico	TIBERI M, CIABOCCO G, BERNACCONI C, BAMPA F, DUNBAR M B, MONTANARELLA L (2013). MOSYSS Project - Monitoring SYstem of Soils at multiScale. Monitoring system of physical, chemical and biological soil parameters in relation to forest and agricultural land management.. EUR, Luxembourg:European Commission Publication Office L 2995 Luxembourg, ISBN: 978-92-79-34890-7, ISSN: 1831-9424, doi: 10.2788/48824 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
3.	Monografia o trattato scientifico	De Marchi M., Pappalardo S. E., Ferrarese F. (2013). Zona Intangible Tagaeri Taromenane (ZITT): ¿una, ninguna, cien mil? Delimitación cartográfica, análisis geográfico y Pueblos Indígenas Aislados en el camaleónico Sistema territorial del Yasuní. Padova e Quito:CLEUP - CICAME/FAL, ISBN: 9788867870844 Lingua: SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
D.Piragnolo, V.Zanella, S.Loddo, F. Morari, F.Gasparini, L.Sartori, A. Berti, G.Mosca (2013). A Two-Year Study on Use of NDVI Index as Indicator of Nutritional Status in Durum Wheat. In: (a cura di): M. Romeo, C. Santonoceto, M. Monti, Atti del XLII Convegno della Società		

1.	Contributo in Atti di convegno	Italiana di Agronomia. p. 16-19, ISBN: 9788890849909, Reggio Calabria, 18-20 settembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Contributo in Atti di convegno	Avtzis D.N., Lakatos F., Faccoli M., Gallego D., Stauffer C. (2013). A first insight into the mitochondrial DNA phylogeography of <i>Ips sexdentatus</i> in Europe.. In: Proceedings of the 10th International Plant Protection Symposium. Sarajevo (Bosnia & Herzegovina), 05-07 Nov 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Contributo in Atti di convegno	Marchesini A, Battisti A, Vernesi C, 2013 (2013). Amphibian biodiversity in an alpine region: a multi-level approach. Patterns, processes and conservation implications. In: Italian Society for Evolutionary Biology. (a cura di): Ometto L, Rota-Stabelli O, 5th congress of the Italian Society for Evolutionary Biology. Book of abstracts.. Trento, 28-31 agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
4.	Contributo in Atti di convegno	Nigris S, Baldan E, Squartini A, Baldan B (2013). Analisi della comunità di endofiti batterici isolata da <i>Vitis vinifera</i> per la selezione di potenziali agenti di biocontrollo.. In: Book of Abstracts. p. 53-54, ISBN: 9788898521081, Gruppi di lavoro di "Biologia Cellulare e Molecolare e Biotecnologie e Differenziamento - Ferrara, 17-19 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in Atti di convegno	Lunardon A., Del Fabbro C., De Paoli E., Hardcastle T., Forestan C., Farinati S., Varotto S. (2013). Analysis of small RNA populations of maize leaves following abiotic stress treatments. In: 57th Annual Congress Italian Society of Agricultural Genetics. Foggia, 16-19 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in Atti di convegno	Maurmayr A (2013). Application of liquid chromatography in animal science: detection and quantification of bovine milk protein genetic variants, effect of crossbreeding and herd management on genetic variance and milk quality. In: Corich Viviana, Celotti Emilio. (a cura di): Corich Viviana, Celotti Emilio, 18° Workshop on the Developments in the Italian PhD Research on Food Science Technology and Biotechnology. p. 157-161, PADOVA:Padova University Press, ISBN: 978-88-97385-68-4, Conegliano, 25-27 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
7.	Contributo in Atti di convegno	Maucieri C., Borin M., Ioppolo A., Milani M., Barbera A.C. (2013). CO ₂ and CH ₄ emission from constructed wetland pilot plant vegetated with five different species in Mediterranean Basin. In: Proceeding of International Conference Wetland Systems: Ecology, Functioning and Management. p. 79-80, ISBN: 978-88-902948-4-6, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
8.	Contributo in Atti di convegno	Moscatiello R, Squartini A, Mariani P, Novero M, Negro A, Bonfante P, Navazio L (2013). Calcium-mediated perception of symbiotic signals in plant root endosymbioses: the microorganism perspective. In: Book of Abstracts. p. 206, Valencia, Spain , July 3-6, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		A. Ferragina, C. Cipolat-Gotet (2013). Comparison among different FT-MIR spectra treatments for the prediction of coagulation properties of individual milk of Brown Swiss cows . In: ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 41, ISSN: 1594-4077, Bologna, 11-13/06/2013

9.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
10.	Contributo in Atti di convegno	R. Rostellato, C. Sartori, V. Bonfatti, G. Chiarot, P. Carnier (2013). Comparison between direct and competitive models to investigate variation of carcass and ham quality traits in heavy pigs. In: XXI International Symposium . Animal Science Days. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 213-216, ISSN: 1331-7768, Padova, Italy, September 18 20, 2013 Scopus: 2-s2.0-84883508097 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Contributo in Atti di convegno	Maucieri C., Breschigliaro S., Barbera A.C., Borin M. (2013). Depurative performance and methane emission of a pilot hybrid constructed wetland plant treating biogas digestate liquid fraction. In: Proceeding of International Conference Wetland Systems: Ecology, Functioning and Management. p. 83-84, ISBN: 978-88-902948-4-6, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
12.	Contributo in Atti di convegno	Maurmayr A, Cecchinato A, Grigoletto L, Bittante G (2013). Detection and quantification of αS1-, αS2-, β-, γ- casein α-lactalbumin, β-lactoglobulin and lactoferrin in bovine milk by reverse phase high performance liquid chromatography. In: XXI International Symposium Animal Science Days. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 201-205, zagreb:atovic Zlatko, ISSN: 1331-7768, Padova, Italy, September 18 20, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
13.	Contributo in Atti di convegno	Rassati D., Faccoli M., Petrucco Toffolo E., Battisti A., Marini L. (2013). Detection of alien wood boring beetles in Italian ports: a nationwide study. In: Proceedings of the Annual Meeting of the Entomological Society of America. Austin (Texas), 1013 November 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Contributo in Atti di convegno	Masin R., Loddo D., Gasparini V., Zanin G. (2013). Development of a decision support system for integrated weed management. In: EWRS European Weed Research Society. Samsun, 24-27 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Contributo in Atti di convegno	El Abed N., Badiola I., Trocino A., Tazzoli M., Majolini D., Pérez de Rozas A., Combes S., Cauquil L., Acosta N., Heras A., Menoyo D., García J., Xiccato G., Carabaño R. (2013). Efecto de la adición en el pienso de mananoligosacáridos y β-glucanos de levaduras sobre la microbiota intestinal de gazapos. In: Proc. XV Jornadas sobre Producción Animal. p. 882-884, Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario, ISBN: 9788469576854, Saragoza, Spain, 14-15/05/2013 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20
16.	Contributo in Atti di convegno	Birolo M., Tazzoli M., Majolini D., Trocino A., Xiccato G. (2013). Effect of feed restriction level and period on performance and health of growing rabbits. In: Atti Giornate di Coniglicoltura ASIC. p. 57-60, Forlì, Italy, 10-11/04/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20
17.	Contributo in Atti di convegno	Da Ronch F., Pornaro C., Macolino S., Ziliotto U. (2013). Effects of abandonment on some characteristics of mountain pastures. In: The Role of Grasslands in a Green Future. vol. 18, p. 457-459, Akureyri, Iceland, 23-26 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Contributo in Atti di convegno	VIDOTTO F., MASIN R., PANNACCI E., MARIANI L. (2013). Effetti del cambiamento climatico sulla dinamica evolutiva delle malerbe.. In: Gestione delle malerbe nelle colture agrarie alla luce delle attuali problematiche legislative, agronomiche e ambientali. p. 29-56, ISBN: 9788895616056, Bologna, 17 dicembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Contributo in Atti di convegno	Jajo A., Rahim Md. A., Serra S., Gagliardi F., Musacchi S., Costa G., BONGHI C., Trainotti L. (2013). Effetto del sistema di allevamento, del tipo di ramo e della posizione sulla pianta, sulla maturazione di pere cv. Abate. In: Atti del Convegno Innovapero . p. 131-136, ISBN: 9788896463130, Ferrara, 18 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Contributo in Atti di convegno	C. Nicoletto, S. Santagata, P. Sambo (2013). Effetto dell'epoca di semina e di sfalcio su aspetti morfologici e qualitativi di varietà di basilico. In: Riassunti delle X Giornate Scientifiche SOI. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 111, Padova, 25-27 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Contributo in Atti di convegno	C. Nicoletto, S. Santagata, P. Sambo (2013). Effetto della classe di precocità sulle caratteristiche qualitative del radicchio "Rosso di Chioggia". In: Riassunti delle X Giornate Scientifiche SOI. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 103, Padova, 25-27 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Contributo in Atti di convegno	G. Barion, M. Hewidy, G. Mosca, T. Vamerli (2013). Effetto della densità di popolamento sul contenuto di isoflavoni in semi di soia. In: (a cura di): Maurizio Romeo, Carmelo Santonoceto, Michele Monti, ATTI del XLII Convegno della Società Italiana di Agronomia Intensificazione sostenibile della produzione agricola e sicurezza alimentare. p. 263-265, ISBN: 9788890849909, Reggio Calabria (Italy), 18-20 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Contributo in Atti di convegno	Barbera A.C., Di Loro G., Pantò S., Caruso C., Maucieri C. (2013). Effetto della micorizzazione su piante di pomodoro allevate in vaso con differente restituzione idrica. In: ATTI XLII Convegno Società Italiana di Agronomia. p. 257-259, ISBN: 978-88-908499-0-9, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
24.	Contributo in Atti di convegno	Barbera A.C., Lingua G., Pantò S., Zingale N., Borin M., Maucieri C. (2013). Effetto della micorizzazione su piante micropropagate di Arundo donax L. durante le prime fasi di post-ambientamento. In: Atti del XLII Convegno della Società Italiana di Agronomia. p. 260-262, ISBN: 978-88-908499-0-9, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
25.	Contributo in Atti di convegno	Barbera A.C., Cavallaro V., Ioppolo A., Fiorilla M.E., Spagna G., Maucieri C. (2013). Effetto sulla germinazione di Lolium multiflorum Lam. di acque reflue olearie detossificate con chitosano. In: ATTI XLII Convegno Società Italiana di Agronomia. p. 104-106, ISBN: 978-88-908499-0-9, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No

26.	Contributo in Atti di convegno	Maucieri C., Borin M., Milani M., Barbera A.C. (2013). Emissioni di CO₂ e CH₄ da un impianto di fitodepurazione a flusso subsuperficiale orizzontale vegetato con <i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud. In: ATTI XLII Convegno Società Italiana di Agronomia. p. 125-127, ISBN: 978-88-908499-0-9, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
27.	Contributo in Atti di convegno	Barbera A.C., Borin M., Cirelli G.L., Caruso C., Maucieri C. (2013). Emissioni di metano e anidride carbonica da letti di fitodepurazione vegetati con specie ad elevato valore ornamentale. In: ATTI XLII Convegno Società Italiana di Agronomia. p. 107-109, ISBN: 978-88-908499-0-9, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
28.	Contributo in Atti di convegno	Sturaro A, M. Pivato, A. Trentin, A. Masi, M. De Marchi, M. Cassandro (2013). Evaluation of concentration and microparticulation dairy industry processes on bovine whey protein denaturation using RP-HPLC method. In: ITPA VIII Annual Congress. Padova, 18-21 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
29.	Contributo in Atti di convegno	Baldan E, Nigris S, Squartini A, Baldan B (2013). Evaluation of grapevine endophytic bacteria abilities to promote plant growth. . In: Book of Abstracts. p. 1435, Leipzig, Germany, July 21-25, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Contributo in Atti di convegno	A. Raiola, C. Scopel, D. Ferrigo, F. Taglietti, C. Duso, R. Causin (2013). FIRST REPORT OF GRAPEVINE PINOT GRIS VIRUS INFECTING CULTIVAR GLERA IN THE CONEGLIANO VALDOBBIADENE D.O.C.G. AREA. In: Atti di Convegno Società Italiana Patologia Vegetale. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 95 (4 Supplement) S4.58, p. 45, ISSN: 1125-4653, Padova, 23-25 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Contributo in Atti di convegno	E. Pellattiero (2013). Fatty acid profile and Conjugated Linoleic Acid (CLA) isomers in beef and lamb meat. In: V. Corich, E. Celotti. 18th Workshop on the Developments in the Italian PhD Research on Food Science Technology and Biotechnology. p. 187-191, Padova University Press, ISBN: 978-88-97385-68-4, Conegliano, 25-27 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
32.	Contributo in Atti di convegno	S. Santagata, E. Casalini, C. Nicoletto, S. Dall'Acqua, P. Sambo (2013). Frutti di <i>Vaccinium corymbosum</i> L. e <i>Rubus fruticosus</i> L. come fonti di antiossidanti: caratterizzazione fitochimica e studio preliminare dei metaboliti osservabili mediante HPLC-MS in plasma e urina dopo assunzione orale. In: Riassunti delle X Giornate Scientifiche SOI. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 122, Padova, 25-27 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Contributo in Atti di convegno	Federica Tinello, Anna Iante (2013). Innovative technologies and bioactive compounds for the control of polyphenoloxidase. In: Italian Network of the PhD courses in food science technology biotechnology p. (a cura di): Viviana Corich and Emilio Celotti, Proceedings XVIII Workshop on the developments in the Italian PhD research on food science, technology and biotechnology . p. 385-386, Padova University Press, ISBN: 9788897385684, Conegliano Veneto (TV), 25-27 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

34.	Contributo in Atti di convegno	P. Lucchini, M. Bandiera, G. Barion, G. Mosca, T. Vamerali (2013). Intensificazione colturale del colza invernale da olio attraverso la modulazione dellepoca e della densità di semina. In: (a cura di): Maurizio Romeo, Carmelo Santonoceto, Michele Monti, ATTI del XLII Convegno della Società Italiana di Agronomia Intensificazione sostenibile della produzione agricola e sicurezza alimentare. p. 333-335, ISBN: 9788890849909, Reggio Calabria (Italy), 18-20 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
35.	Contributo in Atti di convegno	M.A. Leigue, M.C. Lavagnolo, M. Malagoli, Cossu R. (2013). Irrigazione di colture energetiche con il percolato. In: Sardinia 2013. PADOVA:CISA Publisher, ISBN: 9788862650281, S. Margherita di Pula (Italy), 30 September - 4 October Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Contributo in Atti di convegno	Nigris S, Baldan E, Zottini M, Squartini A, Baldan B (2013). Is the bacterial endophyte community, living in Glera (Vitis vinifera) plants, active in biocontrol?. In: (a cura di): Schneider C, Leifert C, Feldmann F, Endophytes for plant protection: the state of the art. p. 12-16, Deutsche Phytomedizinische Gesellschaft, Braunschweig, ISBN: 9783941261112, Berlin Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
37.	Contributo in Atti di convegno	G. Bellaio, S. Bona, C. Nicoletto, S. Santagata (2013). La qualità del pomodoro "Cuore di bue": dal campo all'analisi sensoriale. In: Riassunti dei lavori X Giornate Scientifiche SOI. ACTA ITALUS HORTUS, p. 125, Padova, 25-27 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Contributo in Atti di convegno	Leigue A., Lavagnolo M.C., Malagoli M., Cossu R. (2013). Leachate irrigation of energy crops. In: Sardinia 2013. p. 400, PADOVA:CISA Publisher, ISBN: 9788862650281, S.Margherita di Pula (Italy), 30 September - 4 October Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Contributo in Atti di convegno	N. Dal Ferro, L. Sartori, A. Berti, G. Simonetti, F. Morari (2013). Long-term tillage effects on soil structure, root growth and SOC distribution. In: SOIL CARBON SEQUESTRATION, for climate, food security and ecosystem services. 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Contributo in Atti di convegno	P. Lucchini, M. Bandiera, B. Cestone, M.F. Quartacci, G. Mosca, T. Vamerali (2013). Metal partitioning in plant-soil-water compartments under EDDS-assisted phytoextraction with Brassica carinata A. Braun. In: (a cura di): Borin Maurizio, Malagoli Mario, Salvato Michela, Tanis Benek, Wetland Systems: Ecology, Functioning and Management . p. 51-52, ISBN: 9788890294846, Padova (Italy), 1-4 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Contributo in Atti di convegno	Gasparini V., Masin R., Loddo D., Zanin G. (2013). Modeling weed emergence of Polygonum lapathifolium L. and Solanum nigrum L. in maize. In: EWRS European Weed Research Society. Samsun, 24-27 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

42.	Contributo in Atti di convegno	Pornaro C., Schneider M.K., Macolino S. (2013). Multilevel modelling unveils environmental drivers of the effect of forest succession on plant species loss in Alpine pastures. In: Pastoralism and ecosystem conservation. p. 77-80, Trivero, Italy, 5-7 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Contributo in Atti di convegno	Filiou E., Trocino A., Tazzoli M., Majolini D., Zuffellato A., Xiccato G. (2013). Performance of growing rabbits in bicellular cages and collective pens. In: Atti Giornate di Coniglicoltura ASIC. p. 77-80, Forlì, Italy, 10-11/04/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20
44.	Contributo in Atti di convegno	Avtzis D.N., Lakatos F., Faccoli M., Gallego D. & Stauffer C. (2013). Phylogeography of <i>Ips sexdentatus</i> in Europe a first glance onto the mitochondrial DNA. In: Forest Insect Disturbance in a warming Environment. p. 7, Banff National Park, Alberta (Canada), 15-19 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
45.	Contributo in Atti di convegno	A. Viel, J.L. Legras, B. Bovo, M. Carlot, A. Lombardi, A. Giacomini, V. Corich (2013). Population structure and geographical distribution of autochthonous <i>S. cerevisiae</i> strains isolated in three different enological areas in the North-East of Italy. In: (a cura di): Joaquin Bautista Gallego, Proceedings of MD2013 - Microbial diversity. p. 179-181, Università degli Studi di Torino, ISBN: 9788890863653, Torino, Italy, October, 23-25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
46.	Contributo in Atti di convegno	T. Vamerali, M. Bandiera, P. Lucchini, G. Mosca (2013). Prospettive di utilizzazione di piante alimurgiche in relazione al potenziale di assorbimento di metalli pesanti. In: (a cura di): Maurizio Romeo, Carmelo Santonoceto, Michele Monti, Atti del XLII Convegno della Società Italiana di Agronomia Intensificazione sostenibile della produzione agricola e sicurezza alimentare. p. 95-100, ISBN: 9788890849909, Reggio Calabria (Italy), 18-20 Settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
47.	Contributo in Atti di convegno	Tolin S, Arrigoni G, Moscatiello R, Masi A, Navazio L, Sablok G, Squartini A (2013). Proteomic iTRAQ analysis of the bacterial plant symbiont <i>Rhizobium leguminosarum</i> induced by its host legume flavonoid signal. In: Book of Abstracts. p. 38, Padua, Italy, June 18-21, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Contributo in Atti di convegno	MANTOVANI R, MAZZA S, GUZZO N (2013). Risultati delle valutazioni genetiche in razza ed evoluzione dei metodi di analisi. In: Rendena. vol. 4-5, p. 21-27, Trento:Lineagrafica Bertelli Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
49.	Contributo in Atti di convegno	Favaro L., Basaglia M., Görgens J.F., van Zyl W., Casella S. (2013). Robust Yeasts for the Conversion of Steam-Exploded Sugarcane Bagasse into Ethanol. In: Proceedings of 21st European Biomass Conference and Exhibition. p. 1439-1446, ISBN: 9788889407530, Copenhagen (Denmark), 3-7 June 2013, doi: 10.5071/21stEUBCE2013-3EO.3.4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

50.	Contributo in Atti di convegno	Cavallaro V., Barbera AC, Pantò S, Caruso C, Maucieri C (2013). Salinity and pH stress on <i>Lolium multiflorum</i> Lam. germination. In: Atti del XLII Convegno della Società Italiana di Agronomia. p. 206-209, ISBN: 978-88-908499-0-9, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
51.	Contributo in Atti di convegno	Pornaro C., Macolino S., Migliorini S. and Ziliotto U. (2013). Seasonal evolution of herbaceous components inside and outside a plane afforested wood. In: The Role of Grasslands in a Green Future. vol. 18, p. 451-453, Akureyri, Iceland, 23-26 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
52.	Contributo in Atti di convegno	Chinellato F. Simonato M., Battisti A., Faccoli M., Hardwick S., Suckling D.M. (2013). Smart-traps combined with molecular on-site detection to monitor <i>Monochamus</i> spp. And associated pine wood nematode.. In: Pine Wilt Disease. p. 23-25, Schröder, T., Braunschweig (D) Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
53.	Contributo in Atti di convegno	Cavallaro V., Barbera A.C., Qaddoury A., Patanè C., Maucieri C., La Rosa S., Di Silvestro I., Pellegrino A., Longo I. (2013). Sviluppo di un protocollo di propagazione in vitro del carrubo (<i>Ceratonia siliqua</i> L.). In: Atti del XLII Convegno della Società Italiana di Agronomia. p. 279-281, ISBN: 978-88-908499-0-9, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
54.	Contributo in Atti di convegno	Macolino S., Da Ronch F., Ziliotto U. (2013). The role of fertilization and cutting in the productivity of an abandoned meadow. In: The Role of Grasslands in a Green Future. vol. 18, p. 454-456, Akureyri, Iceland, 23-26 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
55.	Contributo in Atti di convegno	V. Vendramin (2013). Valorisation of dairy by-products by microbial fermentation. In: 18th Workshop on the Developments in the Italian PhD Research on Food Science Technology and Biotechnology Proceedings. ISBN: 9788897385684 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
56.	Contributo in Atti di convegno	Baldan E, Nigris S, Squartini A, Baldan B (2013). Valutazione di proprietà biochimiche di endofiti batterici e del loro ruolo nella promozione della crescita in <i>Arabidopsis thaliana</i>. In: Book of Abstracts. p. 51, ISBN: 9788898521081, Gruppi di lavoro di "Biologia Cellulare e Molecolare e Biotecnologie e Differenziamento -Ferrara, 17-19 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
57.	Contributo in Atti di convegno	Florio G, Borin M (2013). Valutazioni agronomiche di specie idonee alla fitodepurazione e alla produzione di biomassa. In: Atti XLII Convegno Società Italiana di Agronomia Università degli Studi Mediterranea. Reggio Calabria, 18-20 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
58.	Contributo in Atti di convegno	Loddo D., Gasparini V., Masin R., Zanin G. (2013). Weed emergence under simulated arable and no-till conditions: first year results. In: EWRS European Weed Research Society. Samsun, 24-27 June 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
59.	Abstract in Atti di convegno	Chatzidimitriou E, Simonato M, Pellizzari G (2013). A first approach to solve the identity of the Phenacoccus defectus - solani - solenopsis group (Hemiptera, Pseudococcidae) by molecular analysis. In: (a cura di): Katia Trencheva, Georgi Trenchev, Rumen Tomov, Book of Abstracts. Sofia, Bulgaria, 02-05th, september, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
60.	Abstract in Atti di convegno	M. Cattani, L. Maccarana, F. Tagliapietra, S. Schiavon, L. Bailoni (2013). A new approach to measure methane production from in vitro rumen fermentation of concentrates. In: Book of Abstracts of the 64 th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. vol. Book of abstracts No. 19, p. 402, Wageningen Academic Publishers, ISBN: 9789086862283, Nantes, France, 26-30 August, doi: 10.3920/978-90-8686-782-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
61.	Abstract in Atti di convegno	Stefano Tartarini, Federica Savazzini, Giulia Pagliarani, Roberta Paris, Giulia Eccher, Francesca Populin, Mara Vegro, Gabriella Pasini, Andrea Curioni, Andrea Antico, Alessandro Botton (2013). Alla ricerca della mela ipoallergenica: strategie e prospettive future. In: (a cura di): Claudio Bonghi, Paolo Sambo, Acta Italus Hortus. ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 122, Societ? di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI), ISBN: 9788890562839, ISSN: 1127-3496, Padova, 25-27 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
62.	Abstract in Atti di convegno	Duso C., Lorenzon M., Pozzebon A., Fornasiero D., Tirello P., Costa B., Benanchi M., Simoni S., Gargani E., Guidi S., Tarchi F., Bagnoli B. (2013). Alternatives to conventional pesticides in controlling grape berry moths . In: Book of abstracts. Riva del Garda, 19-21 March 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
63.	Abstract in Atti di convegno	Szathvary S., Trestini S. (2013). Analisi della Sostenibilit� Tecnico-Economica della Coltivazione del Melograno in Italia: Prospettive e Sviluppo. In: Acta Italus Hortus. (a cura di): Bonghi C. e Sambo P., Riassunti dei lavori X Giornate Scientifiche della Societ� di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI). vol. 12, p. 43, ISBN: 9788890562839, Padova, 25-27 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
64.	Abstract in Atti di convegno	N. Contaldo, S. Paltrinieri, N. Mori, A. Canel, L. Zamora, B. Duduk, A. Bertaccini (2013). Are the bois noir associated phytoplasmas molecularly differentiable from stolbur phytoplasmas infecting other species?. In: E. Torres, A Lavina, A Battle. Book of Abstracts 3rd European Bois noir Workshop. p. 59-60, Barcelona:-, Barcelona, Spain, 20-21 March Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
65.	Abstract in Atti di convegno	Jajo A., Rahim MdA., Serra S., Gagliardi F., Musacchi S., Trainotti L., BONGHI C. (2013). Basi molecolari dell'avvio della maturazione in pere della cv Angelys® sottoposte a condizionamento a basse temperature. In: Abstract delle X giornate SOI Acta Italus Hortus . ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 97, ISSN: 1127-3496, padova, 25-27 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		VERNA M., FARINATI S., VAROTTO S., LUCCHIN M. (2013). CONTRIBUTION OF CHROMATIN TO THE REGULATION OF GENOME ACTIVITY IN RESPONSE TO ENVIRONMENTAL STRESS IN GRAPEVINE ROOTSTOCKS. In: Proc. 57° Conv. Ann. SIGA. ISBN:

66.	Abstract in Atti di convegno	9788890457036, Foggia, 16-19 September 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
67.	Abstract in Atti di convegno	E. Sturaro, G. Bittante, L. Marini, M. Ramanzin (2013). Cattle transhumance to summer farms: milk yield, pasture management and biodiversity conservation. In: Book of Abstracts of the 64 th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. p. 279, Nantes (France), 26-30 agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17, AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
68.	Abstract in Atti di convegno	Favaro L., Basaglia M., Casella S., Hue I., Dousset X., Gombossy de Melo Franco BD., Todorov S.D (2013). Characterization of bacteriocins production and safety properties in non starter Enterococcus faecium strains isolated from home-made white brine cheese. . In: Proceedings of IV International Symposium on Lactic Acid Bacteria: Food, Health and Applications. . Tucum?n, Argentina, 16-18 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
69.	Abstract in Atti di convegno	G. Cesaro, E. Sturaro, M. De Marchi, G. Bittante, L. Gallo (2013). Characterization of intensive beef production system of North East Italy. In: Book of Abstracts of the 64 th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. p. 198, Nantes Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
70.	Abstract in Atti di convegno	Mizanur Rahman, Bruno Boz, Marina Basaglia, Bruna Gumiero, Federico Fontana, Sergio Casella (2013). Characterization of the microbial diversity in the water fluxes of a wooded riparian strip set up for nitrogen removal. In: (a cura di): Gallego, Cardinali, Casella, Cocolin, Neviani, MICROBIAL DIVERSITY 2013 MICROBIAL INTERACTIONS IN COMPLEX ECOSYSTEMS. p. 230-231, SIMTREA, Societ? Italiana di Microbiologia Agraria-Alimentare e Ambientale, San Casciano Val di Pesa, Firenze, Italy., ISBN: 9788890863653, Torino (Italy), 23-25 OCTOBER 2013, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
71.	Abstract in Atti di convegno	F. Malchiodi, C. Cipolat-Gotet, M. Penasa, A. Cecchinato, G. Bittante (2013). Coagulation properties and composition of milk of crossbred cows compared with Holstein cows. In: Book of Abstracts of the 64th Annual Meeting of the European Association for Animal Production. vol. 19, p. 566, Wageningen Academic Publishers, Nantes (France), August 26-30, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
72.	Abstract in Atti di convegno	M. Pivato, E. Zanetti, A. Sturaro, M. Penasa, A.R. Trentin, G. Arrigoni, A. Masi, M. Cassandro (2013). Comparison between the protein egg yolk content of six local hen breeds: a relative quantitative proteomic study. In: Proceedings of the 8th European Symposium on Poultry Genetics. p. 55, Isola di San Servolo, Venice (Italy), September 25-27, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
73.	Abstract in Atti di convegno	M. G. Romanelli, S. Povolò, M. Basaglia, S. Casella (2013). Delftia acidovorax DSM 39 engineered to produce polyhydroxyalkanoates from fatty-waste material. . In: Book of Abstrats of the European Symposium on Biopolymers 2013 ESBP2013. p. 99, Lisbon (Portuggal), 7th - 9th October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
74.	Abstract in Atti di convegno	M. Cappelloni, N. Guzzo, C. Sartori, R. Mantovani (2013). Descriptive analysis of milk official recordins and phenotypic trends by breed in Italy.. In: Book of Abstracts of the 64th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR ANIMAL PRODUCTION, vol. 19, p. 342, ISSN: 1382-6077, Nantes, FR, 26-30 Aug, doi: 10.3920/978-90-8686-782-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
75.	Abstract in Atti di convegno	RAHMAN M. Mizanur, BOZ Bruno, Basaglia Marina, ZANARDO Marina, BROCCANELLO Chiara, STEVANATO Piergiorgio, CONCHERI Giuseppe, SQUARTINI Andrea, GUMIERO Bruna, CASELLA Sergio (2013). Detection and community dynamics of denitrifying bacteria in riparian buffer strips and agricultural soils. In: (a cura di): Gallego, Cardinali, Coccolin, Casella, Neviani, Microbial Diversity 2013 Microbial Interactions in Complex Ecosystems MD2013. p. 327-328, SIMTREA, Società Italiana di Microbiologia Agraria-Alimentare e Ambientale, San Casciano Val di Pesa, Firenze, Italy, ISBN: 9788890863653, Torino (Italy), 23-25 OCTOBER 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
76.	Abstract in Atti di convegno	FAVARO Lorenzo, TRENTO Alberto, BASAGLIA Marina, VAN ZYL Willem, CASELLA Sergio (2013). Development of industrial yeasts for the bioethanol production from lignocellulose. In: Proceedings of 20th International Symposium on Alcohol Fuels (ISAF). Stellenbosh, South Africa, 25 27 March 2013, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
77.	Abstract in Atti di convegno	V. Zaffalon, A. Tadiello, A. Rasori, L. Trainotti, C. Bonghi, A. Ramina (2013). Dissecting the transcriptional regulatory network of seed and mesocarp development in peach. In: Atti del VIII International Peach Symposium. Matera, Italy, 17-20 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
78.	Abstract in Atti di convegno	F. Tagliapietra, S. Schiavon, G. Cesaro, A. Cecchinato, G. Bittante (2013). Effect of dietary CP and rumen protected CLA on performance of lactating cows. In: EAAP. (a cura di): EAAP, Book of Abstracts of the 64th Annual Meeting of the European Association for Animal Production. ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR ANIMAL PRODUCTION, vol. 19, p. 418, Wageningen Academic Publishers, ISBN: 9789086862283, ISSN: 1382-6077, Nantes, France, 26-30 August, doi: 10.3920/978-90-8686-782-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
79.	Abstract in Atti di convegno	Zanardo M., Rosselli R., Meneghesso A., Sablok G., Stevanato P., Broccanello C., Hofmann A., Engel M., Altissimo A., Perserico L., Dezuani V., Concheri G., Schlöter M., Squartini A. (2013). Effect of different fertilizers on soil microbial communities analyzed by 16S T-RFLP and 454 sequencing. In: Book of Abstracts. p. 26, Madrid (Spain), 2-4 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
80.	Abstract in Atti di convegno	E. Pellattiero, F. Tagliapietra, A. Cecchinato (2013). Effect of feeding system on fatty acid profile of lambs of three Veneto Region Alpine breeds. In: Simianer H, Lindberg JE, Fourichon C, Vestergaard M, Bernulès A, Kuipers A, Bodin L, Knap P, Miraglia N, Pollott G. Book of Abstract of the 64th annual meeting of the European Federation of Animal Science . vol. Book of abstracts No. 19, p. 121, Wageningen Academic Publishers, ISBN: 978-90-8686-228-3, Nantes, France, 26-30 August, doi: 10.3920/978-90-8686-782-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/18
L. Gallo, L. Carraro, A. Cecchinato (2013). Effect of genetic type and dietary crude protein level on carcass and ham traits of finishing heavy pigs. In: ASPA 20th Congress Bologna, June 11-13, 2013 Book of Abstracts. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. volume 12		

81.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
82.	Abstract in Atti di convegno	L. Gallo, P. Carnier, A. Cecchinato, L. Carraro, S. Schiavon (2013). Effect of genetic type and dietary protein level on growth, carcass and ham traits of heavy pigs. In: Book of Abstracts of the 64th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. p. 388, Wageningen Academic Publishers The Netherlands, ISBN: 9789086862283, Nantes, France, 26 - 30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17, AGR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
83.	Abstract in Atti di convegno	Cipolat Gotet C, G. Stocco, A. Ferragina (2013). Effect of somatic cell count on coagulation properties, cheese yield and nutrients recovery of individual milk of Brown Swiss cows. In: ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 38, ISSN: 1594-4077 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
84.	Abstract in Atti di convegno	Schiavon S., Carraro L., Tagliapietra F. (2013). Effects of genetic line and dietary crude protein level on growth traits of finishing heavy pigs. In: Book of abstract. vol. 12, p. 29, PAVIA:PAGEPress Publications, Bologna, giugno 11-13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
85.	Abstract in Atti di convegno	B. Pezzarossa, G. Petruzzelli, M. Grifoni, I. Rosellini, M. Malagoli, M. Schiavon (2013). Effects of phosphate and thiosulphate on arsenic accumulation in Brassica juncea plants grown in soil and in hydroponic culture. In: Geophysical Research Abstracts Vol. 15, EGU2013-7763. Wien, 7 - 12 April Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
86.	Abstract in Atti di convegno	Barbera A.C., Maucieri C., Cavallaro V., Colombo E., Pantò S. (2013). Effetti agronomici della micorizzazione di piante di pomodoro allevate fuori suolo in ciclo estivo. In: ACTA ITALUS HORTUS RIASSUNTI DEI LAVORI X GIORNATE SCIENTIFICHE SOI. p. 51, ISBN: 9788890562839, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
87.	Abstract in Atti di convegno	Mori N., Tonello D., Posenato G., Pozzebon A., Duso C. (2013). Efficacy of biopesticides against Scaphoideus titanus Ball in different experimental conditions. In: Book of abstracts. Ascona (Svizzera), 13-17 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
88.	Abstract in Atti di convegno	N. Mori, G. Frigimelica, F. Marcato, N. Reggiani, F. Pavan (2013). Efficacy of entomopathogenic fungi and nematodes against Hyalesthes obsoletus nymphs in field conditions. In: Ester Torres, Amparo Lavina, Assumció Battle. Book of Abstracts 3rd European Bois noir Workshop 2013. p. 75-76, -, Barcelona, Spain, 20-21 March Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Maretto F., S. Casarotto, E. Zanetti, M. Cassandro (2013). Eight years monitoring genetic variability in local chicken breeds, implications

89.	Abstract in Atti di convegno	and perspectives. In: Book of Abstracts. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 53, PAGEPress, ISSN: 1594-4077, Bologna, June 11-13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
90.	Abstract in Atti di convegno	F. Quaglini, N. Mori, A. Pozzebon, P. Casati, T. Tessari, G. Zanini, A. Zorloni, PA. Bianco (2013). Epidemiology of Bois noir in Veneto region through phytoplasma molecular identification and spatial analyses data. In: E. Torres, A. Lavina, A. Batlle. Book of Abstracts 3rd European Bois noir Workshop 2013. p. 22-23, Barcelona, Spain, 20-21 March Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
91.	Abstract in Atti di convegno	Sturaro A, Pivato M, Trentin A, Masi A, De Marchi M, Cassandro M (2013). Evaluation of concentration and microparticulation dairy industry processes on bovine whey protein denaturation using RP-HPLC method. In: VIII ItPA National Congress . Padova, 18- 21 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
92.	Abstract in Atti di convegno	Duso C., Pozzebon A., Lorenzon M., Fornasiero D., Tirello P., Costa B., Benanchi M., Simoni S., Gargani E., Guidi S., Tarchi F., Bagnoli B. (2013). Evaluation of natural pesticides in controlling grape berry moths and their side-effects on grapevine fauna. In: IOBC-WPRS Meeting of the WG on "Integrated protection and production in viticulture". vol. Book of abstract, p. 133, Ascona - Switzerland, 13-17 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
93.	Abstract in Atti di convegno	Parraga M.A., Sturaro E., Rossi L., Ramanzin M. (2013). Factores de variación del comportamiento espacio-temporal del ibice alpino (Capra ibex ibex): resultados preliminares.. In: Libro de resúmenes XI Congreso de la Sociedad Española para la Conservación y Estudio de los Mamíferos (SECEM).. Asturias, Spagna, 5-8 Diciembre 2013. Lingua: SPA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
94.	Abstract in Atti di convegno	Trentin A, Tolin S, Pivato M, Giaretta S, Fabrega-Prats M, Syed Muhammad Muntazir M, Arrigoni G, Prasad D, Masi A (2013). Functions of the Gamma-Glutamyl Cycle in Plant Metabolism Explored by Proteomic Analysis of Arabidopsis Mutants. In: Abstract Volume VIII ItPA National Congress . Padova, 18- 21 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
95.	Abstract in Atti di convegno	A. Viel, B. Bovo, J.L. Legras, M. Carlot, A. Lombardi, A. Giacomini, V. Corich (2013). GENETIC DIVERSITY AND POPULATION STRUCTURE OF SACCHAROMYCES CEREVISIAE STRAINS ISOLATED FROM GRAPE AND GRAPEVINE BARK. In: FEMS 2013 - 5th Congress of European Microbiologists. Leipzig, Germany, July, 21-25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
96.	Abstract in Atti di convegno	Parraga M.A., Sturaro E., Ramanzin M. (2013). GPS fix acquisition rate in alpine areas.. In: Montgomery I (Ed.), 11th International Mammalogical Congress, Queen's University of Belfast, 11th-16th August, Programme and Abstracts. Belfast, 11-16 agosto 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		A. Cecchinato, L. Gallo (2013). Genetic analysis of elbow and hip dysplasia in Italian population of Bernese Mountain dogs. In: Proceedings of the 20th ASPA Congress, Bologna, June 11-13, 2013. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. Vol 12, No 1s, p. 5-6,

97.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
98.	Abstract in Atti di convegno	C. Sartori, S. Mazza, N. Guzzo, R. Mantovani (2013). Genetic correlations among fighting ability, fertility, and productive traits in Valdostana cattle. In: Book of Abstracts of the 64th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. vol. 19, p. 609, Nantes, France, August, 26-30 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
99.	Abstract in Atti di convegno	Folla F., Sartori C., Pigozzi G., Mantovani R. (2013). Genetic parameters of type traits scored at adult age in Italian Heavy Draught Horse.. In: PROCEEDINGS OF THE 64th ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR ANIMAL PRODUCTION. ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR ANIMAL PRODUCTION, vol. 19, p. 353, ISBN: 9789086862283, ISSN: 1382-6077, Nantes, 26-30 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
100.	Abstract in Atti di convegno	Stevanato P., Biscarini F., Broccanello C., Trebbi D., Stella A., Saccomani M. (2013). Genomic selection for root vigor in sugar beet. In: Proc. 7th Conference of the European Plant Science Organization (EPSO). Porto heli, Grecia, 1-4 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
101.	Abstract in Atti di convegno	Sturaro E., Bittante G., Ramanzin M. (2013). Geographic information systems approaches to investigate the production environment descriptors of local breeds. In: ASPA 20th Congress Bologna, June 11-13, 2013 Book of Abstracts. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12:s1, p. 19, ISSN: 1828-051X, Bologna, June 11-13, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
102.	Abstract in Atti di convegno	L. Bortolini, G. Zanin, S. Macolino (2013). Gestione di un tetto verde intensivo leggero: taglio tradizionale e mulching a confronto. In: (a cura di): C. Bonghi, P. Sambo, Acta Italus Hortus. Firenze:Società di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI), ISBN: 9788890562839, Padova, 25-27 giugno Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04, AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
103.	Abstract in Atti di convegno	Stevanato P., Trebbi D., Broccanello C., Biscarini F., Saccomani M. (2013). Identification of SNP markers associated with root vigor in sugar beet. In: Atti Convegno Nazionale della Società Italiana di Chimica Agraria. 16-17 settembre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
104.	Abstract in Atti di convegno	Corso M., Vannozzi A., Valle G., BONGHI C., Ramina A., Lucchin M. (2013). Identificazioni di geni associati alla tolleranza a stress osmotici attraverso il confronto dei profili trascrizionali di portainnesti resistenti e suscettibili. In: Abstract delle X giornate SOI Acta Italus Hortus . p. 94, padova, 25-27 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

105.	Abstract in Atti di convegno	Rasori A., Moing A., Ramina A., BONGHI C. (2013). Il profilo metabolomico di una selezione slow ripening di pesco rivela nuovi meccanismi di controllo dello sviluppo del mesocarpo. In: X giornate SOI Acta Italus Hortus . ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 70, ISSN: 1127-3496, padova, 25-27 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
106.	Abstract in Atti di convegno	Babbucci M, Basso A, Berardi L, Mazzoldi C, Reginella E, Sbrana M, Patarnello T, Negrisola E (2013). Illumina Next Generation Sequencing applicato alla determinazione di genomi mitocondriali di crostacei di interesse alimentare. In: 74° Congresso dell'Unione Zoologica Italiana - riassunti. Modena, 30 settembre 2 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
107.	Abstract in Atti di convegno	Duso C., Pozzebon A., Tirello P., Ahmad S., Baldessari M., Malagnini V., Angeli G. (2013). Impact of pesticides on phytophagous and predatory mites: case-studies in annual and perennial crop systems. In: Book of abstracts. Pucon (Chile), 4-8 Marzo 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
108.	Abstract in Atti di convegno	C. Vendramini, A. Viel, M. Carlot, A. Giacomini, V. Corich (2013). Increasing vineyard biodiversity by indigenous <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains spreading: yeast persistence and effect on spontaneous grape must fermentations . In: FEMS 2013 - 5th Congress of European Microbiologists. Leipzig, Germany, July, 21-25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
109.	Abstract in Atti di convegno	Lorenzo FAVARO, Edlir TRASHI, Alberto TRENTO, Marina BASAGLIA, Sergio CASELLA (2013). Inducing yeasts dominance in the presence of multiple environmental stress to cream off new robust candidates for lignocellulosic bioethanol production. In: (a cura di): Gallego, Cardinali, Casella, Cocolin, Neviani, MICROBIAL DIVERSITY 2013 MICROBIAL INTERACTIONS IN COMPLEX ECOSYSTEMS. p. 276-277, SIMTREA, Società Italiana di Microbiologia Agraria-Alimentare e Ambientale, San Casciano Val di Pesa, Firenze, Italy, ISBN: 9788890863653, Torino (Italy), 23-25 OCTOBER 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
110.	Abstract in Atti di convegno	G. Cesaro, M. Cattani (2013). Influence of dietary CP and rumen protected conjugated linoleic acid on rumination activity, feed intake and rumen fluid parameters in lactating cows. In: Book of Abstracts of the 20th ASPA Congress. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
111.	Abstract in Atti di convegno	Tagliapietra F., Schiavon S. (2013). Influences of dietary crude protein and rumen protected conjugated linoleic acid on the efficiency of nitrogen utilization in lactating cows. In: Book of abstract. vol. 12, p. 9, Pavia:PAGEPRESS PUBL, Bologna, giugno 11-13 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
112.	Abstract in Atti di convegno	VENDRAMINI C (2013). Interactions among enological <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains in mixed culture fermentations and their ability to colonize the vineyard environment. In: Proceedings book 18th Workshop on the Developments in the Italian PhD Research on Food Science Technology and Biotechnology. p. 302-303, Padova:Padova University press , ISBN: 978-88-97385-68-4, Universities of Padova and Udine, Conegliano (TV), 25-27 September 2013 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
113.	Abstract in Atti di convegno	Francesca Cappitelli, Gianluigi Cardinali, Marina Basaglia, Daniele Daffonchio, Marco Gobetti, Erasmo Neviani (2013). Italian Society for Agriculture, Food and Environmental Microbiology (SIMTREA) Education. In: FEMS 2013-Volume of Abstract. Leipzig (Germany), July 21-25, 2013. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
114.	Abstract in Atti di convegno	Giulia Eccher, Alessandro Botton, Mariano Dimauro, Andrea Boschetti, Benedetto Ruperti, Angelo Ramina (2013). L'induzione dell'abscissione dei frutticini di melo è caratterizzata da un aumento coordinato dei livelli di acido abscissico e della produzione di isoprene. In: (a cura di): Claudio Bonghi, Paolo Sambo, Acta Italus Hortus. ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 71, Societ? di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI), ISBN: 9788890562839, ISSN: 1127-3496, Padova, 25-27 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
115.	Abstract in Atti di convegno	BONGHI C., Zaffalon V., Tadiello A., Rasori A., Trainotti L., Ruperti B., Botton A., Claudio Forcato C., Cagnin S., Ramina A. (2013). La pesca: un modello per lo studio dello sviluppo e maturazione dei frutti delle drupacee. In: AAVV. X giornate SOI Acta Italus Hortus . ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 28, ISSN: 1127-3496, Padova, 20-22 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
116.	Abstract in Atti di convegno	Massimiliano Corso, Fiorenza Ziliotto, Fabio Massimo Rizzini, Angela Rasori, Alessandro Botton, Claudio Bonghi (2013). La regolazione ormonale dell'invaiaura della bacca di vite: un possibile modello basato sull'analisi dei profili trascrizionali di bacche trattate con acido naftalenacetico. In: (a cura di): Claudio Bonghi, Paolo Sambo, Acta Italus Hortus. ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 90, Società di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI), ISBN: 9788890562839, ISSN: 1127-3496, Padova, 25-27 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
117.	Abstract in Atti di convegno	Rahim MdA, Jajo A., Serra S., Gagliardi F., Musacchi S., Costa G., BONGHI C., Trainotti L. (2013). Limpatto del sistema di allevamento, del tipo di ramo e della posizione sulla pianta, sulla progressione della maturazione dei frutti di pero della cv Abate. In: Abstract delle X giornate SOI Acta Italus Hortus. vol. 12, p. 78, Padova, 25-27 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
118.	Abstract in Atti di convegno	Cavallaro V., Barbera A.C., Maucieri C., Patanè C., La Rosa S., Di Silvestro I., Pellegrino A. (2013). Messa a punto di trattamenti in grado di migliorare la germinazione di semi di genotipi diversi di carrubo (Ceratonia siliqua L.). In: ACTA ITALUS HORTUS RIASSUNTI DEI LAVORI X GIORNATE SCIENTIFICHE SOI. p. 154, ISBN: 9788890562839, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
119.	Abstract in Atti di convegno	A. Rasori, M. Maucourt, S. Bernillon, C. Deborde, A. Moing, A. Ramina, A. Botton, C. Bonghi (2013). Metabolomic and Molecular Profiling of a Slow Ripening (slr) Peach Selection Reveals New Mechanisms Controlling Mesocarp Development. In: Abstracts of VIII International Peach Symposium. Matera, 17-20 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		T. Vamerali (2013). Methods of root investigation in open fields: what we can learn to improve crop management. In: Syngenta Root health

120.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
121.	Abstract in Atti di convegno	H. Aboud Assaf, D. Kulaneck, N. Mori, C. Duso, A. Reineke (2013). Microsatellite analysis of populations of the grapevine moth <i>Lobesia botrana</i> (Lepidoptera: Tortricidae). In: Book of Abstracts . p. 129, Ascona, Switzerland, 13-17 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
122.	Abstract in Atti di convegno	F. Zendri, E. Marchiori, E. Sturaro (2013). Milk yield and quality of dairy and dual purpose cows reared in single breed and mixed breeds farms in mountain. In: ASPA 20th Congress. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 39-40, ISSN: 1594-4077, Bologna, June 11-13, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/19
123.	Abstract in Atti di convegno	B. Bovo, Carlot M., Calzavara R., Corich V., Giacomini A. (2013). Molecular and physiological characterization of <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains from fermented must and grape marcs. In: FEMS 2013 - 5th Congress of European Microbiologists. Leipzig, Germany, July, 21-25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
124.	Abstract in Atti di convegno	F. Quaglino, Y. Zhao, N. Mori, G. Romanazzi, P. Casati, W. Wei, S. Murolo, R.E. Davis and P.A. Bianco (2013). Multilocus sequence typing of phytoplasma strains associated with bois noir disease in Italian vineyards. In: Book of Abstracts . p. 49-50, Lisbon, Portugal, September 30th-October 1st 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
125.	Abstract in Atti di convegno	M. De Marchi, M. Cassandro, M. Penasa (2013). Near infrared spectroscopy: an innovative phenotyping technique. In: Proceedings of the 8th European Symposium on Poultry Genetics. p. 33, Isola di San Servolo, Venice (Italy), September 25-27, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
126.	Abstract in Atti di convegno	FAVARO Lorenzo, TRENTO Alberto, PERIN Jenny, BASAGLIA Marina, VAN ZYL Willem, CASELLA Sergio (2013). Newly isolated tolerant <i>Issatchenkia orientalis</i> strains as potential candidates for lignocellulosic bioethanol . In: Proceedings of 20th International Symposium on Alcohol Fuels, South Africa Alcohol fuels enabling sustainable future development. Stellenbosh, South Africa, 25 27 March 2013, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
127.	Abstract in Atti di convegno	Saviane A, Ludovica Toso, Silvia Cappellozza (2013). Nutritional analysis of <i>Bombyx mori</i> pure strain on mulberry leaves and artificial diet. In: Building Value Chains in Sericulture. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
		Montecchio L, Scattolin L, Squartini A, Butt KR (2013). Potential spread of forest soil-borne fungi through earthworm consumption and casting. In: Proceedings of the 9th SISEF National Congress Multifunzionalità degli Ecosistemi Forestali: Sfide e Opportunità per la Ricerca e lo Sviluppo (Tonon G, Ventura M, Bucci G eds).. Bolzano, 16-19 settembre 2013

128.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
129.	Abstract in Atti di convegno	A. Ferragina, C. Cipolat-Gotet, A. Cecchinato, G. Bittante (2013). Predicting cheese yield and nutrients recoveries of individual milk using FTIR spectra. In: Book of abstracts of the 64th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. Nantes, 26-30/08/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
130.	Abstract in Atti di convegno	V. Toffanin, M. De Marchi (2013). Prediction of calcium, phosphorus and titratable acidity, and relationships with coagulation traits and chemical composition of bovine milk. In: Book of Abstracts. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, ISSN: 1594-4077 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
131.	Abstract in Atti di convegno	M. De Marchi, V. Toffanin, M. Penasa (2013). Prediction of coagulating and noncoagulating milk samples using mid-infrared spectroscopy. In: Book of Abstracts. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, ISSN: 1594-4077 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
132.	Abstract in Atti di convegno	Giulia Eccher, Alessandro Botton, Francesca Populin, Angelo Ramina (2013). Profili trascrizionali dei geni coinvolti nella biosintesi e trasduzione del segnale etilenico durante l'abscissione dei frutticini in melo. In: (a cura di): Claudio Bonghi, Paolo Sambo, Acta Italus Hortus. ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 74, Societ? di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI), ISBN: 9788890562839, ISSN: 1127-3496, Padova, 25-27 Giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
133.	Abstract in Atti di convegno	Stevanato P., Richardson K., Panella L., Sablok G., Broccanello C., Biscarini F., Del Corvo M., Stella A., Saccomani M. (2013). SNP linked to key root traits in sugar beet. In: Proc. of Plant & Animal Genome XXI Conference, San Diego (CA), USA. San Diego, USA, 12-16 gennaio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
134.	Abstract in Atti di convegno	Zanetti E, Masi A, Tolin S, Pivato M, Trentin A, Guler C, Yalçin S, Cassandro M (2013). Slaughter Transport Duration Stress Affects Breast Muscle Proteome in Chickens. In: VIII ItPA National Congress . Padova, 18- 21 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
135.	Abstract in Atti di convegno	Sablok G, Pindo M, La Porta N, Squartini A (2013). Soil fungal diversity in six spruce forests: a metagenomic approach. In: Proceedings of the 9th SISEF National Congress Multifunzionalità degli Ecosistemi Forestali: Sfide e Opportunità per la Ricerca e lo Sviluppo (Tonon G, Ventura M, Bucci G eds). Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
136.	Abstract in Atti di convegno	Boaria A., Pozzebon A., Duso C. (2013). Spatial and temporal dynamics of <i>Frankliniella occidentalis</i> and its natural enemies in ornamental crop systems. In: Book of abstracts. Riva del Garda , 19-21 March 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

137.	Abstract in Atti di convegno	Pivato M, Zanetti E, Trentin A, Cassandro M, Arrigoni G, Masi A (2013). Stable Isotope Dimethyl Labeling for Relative Quantitative Proteomic Analysis of Egg Yolk Content belonging to six Hens Breeds. In: VIII ItPA National Congress. Padova, 18- 21 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
138.	Abstract in Atti di convegno	L. Bortolini, P. Semenzato, M. Borin, G. Zanin (2013). Strutture vegetate per la gestione dei deflussi di pioggia: esperienze al Campus di Agripolis. In: (a cura di): C. Bonghi, P. Sambo, Acta Italus Hortus. Firenze:Società di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI), ISBN: 9788890562839, Padova, 25-27 luglio Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
139.	Abstract in Atti di convegno	Zaffalon V., Tadiello A., Rasori A., Trainotti L., BONGHI C., Ramina A. (2013). Studio delle relazioni tra la rete regolativa dello sviluppo del mesocarpo e del seme di pesco attraverso approcci trascrittomici. In: X giornate SOI Acta Italus Hortus . ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 91, ISSN: 1127-3496, Padova, 25-27 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
140.	Abstract in Atti di convegno	M. Cassandro, M. De Marchi, M. Penasa, M. Battagin, A. Sturaro, V. Toffanin, P. Gottardo, A. Varotto, M. Isaia, M. Baruchello (2013). The BIONET project: an Italian regional network for conservation of poultry biodiversity. In: Proceedings. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
141.	Abstract in Atti di convegno	M. Battagin, S. Biffani, M. Penasa, M. Cassandro (2013). Unofficial results of the first international genetic evaluation for body condition score in Italian Holstein Friesian cattle. In: Book of Abstracts of the XX National Congress of the Animal Science and Production Association (ASPA), ITALIAN JOURNAL ANIMAL SCIENCE. vol. 12, supplement 1, p. 63, PAGEPress, Bologna, June 11-13, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
142.	Abstract in Atti di convegno	V. Toffanin, M. De Marchi (2013). Use of the mid-infrared spectroscopy (MIRS) for the assessment of technological quality of bovine milk. In: Proceedings. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
143.	Abstract in Atti di convegno	Barbera A.C., Maucieri C., Bellio A., Cannizzo G., Lingua G., Cavallaro V. (2013). Valutazione degli effetti post trapianto dell'impiego di micorrize del genere Glomus su zucchini (Cucurbita pepo L.) in serra fredda. In: ACTA ITALUS HORTUS RIASSUNTI DEI LAVORI X GIORNATE SCIENTIFICHE SOI. p. 50, ISBN: 9788890562839, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
144.	Abstract in Atti di convegno	Trentin A, Pivato M, Giaretta S, Fabrega-Prats M, Arrigoni G, Prasad D, Masi A (2013). ggt-assisted glutathione degradation is functional to apoplast redox control and seed storage proteins accumulation. In: Abstract Volume 11th International POG conference Reactive Oxygen and nitrogen species in plants . BIOTECHNOLOGIA, vol. 94 (2), ISSN: 0860-7796 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
		S. Campanaro, B. Bovo, L. Treu, T. Nardi, C. Nadai, A. Giacomini, V. Corich (2013). Analisi della comunità microbica presente sulla vinaccia utilizzata per la produzione della grappa tramite sequenziamento sistematico dell'rRNA 16S. In: Enoforum 2013. Arezzo, 7-9 maggio

145.	Poster	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
146.	Poster	Trento A., Favaro L., Basaglia M., van Zyl W.H., Casella S. (2013). Development of industrial cellobiose fermenting <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains for the lignocellulosic bioethanol. . In: Proceedings of Biochemical approach.. Venezia (Italy), 28 January - 03 February 2013, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
147.	Poster	C. Nadai, S. Campanaro, L. Treu, M. Carlot, A. Giacomini, V. Corich (2013). Effetti dell'anidride solforosa sul metabolismo dei lieviti e modifiche nel profilo trascrizionale. In: Enoforum 2013. Arezzo, 7-9 maggio Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
148.	Poster	Cecchinato A., Tagliapietra F., Schiavon S., Mele M., Casellas J., Bittante G. (2013). Genetic analysis of milk fatty acids composition of Italian Brown Swiss cows. In: EAAP. (a cura di): EAAP, Book of abstracts of the 64th annual Meeting of the European Federation of Animal Science. ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR ANIMAL PRODUCTION, vol. 19, p. 337, Wageningen Academic Publishers, ISBN: 9789086862283, ISSN: 1382-6077, Nantes (F), 26-30 Agosto, doi: 10.3920/978-90-8686-782-0 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
149.	Poster	Marchesini A, Battisti A, Vernesi C (2013). Genetic diversity and population structure of the common frog (<i>Rana temporaria</i>) in the Trentino region (south-eastern Alps). In: European Society for Evolutionary Biology. XIV Congress of the European Society for Evolutionary Biology. Abstract book.. Lisbon, 19-24 August 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
150.	Poster	Stevanato P., Richardson K., Panella L., Sablok G., Broccanello C., Biscarini F., Del Corvo M., Stella A., Saccomani M. (2013). Identification of SNPs linked to key root traits in sugar beet. In: Proc. of Plant & Animal Genome XXI Conference. San Diego (CA), January 12-16 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
151.	Poster	GHEDINA A., GALLA G., TIOZZO S., TIOZZO U., BARCACCIA G. (2013). MARKER-ASSISTED BREEDING IN LEAF CHICORY (RADICCHIO). In: Book of Abstract. ISBN: 9788890457036, Foggia, Italy, 16/19 September, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
152.	Poster	Ferragina A, Y. Nian, R. Hamill, A. Cecchinato, A. Cromie, G. Bittante, P. Allen (2013). Prediction of beef quality traits by Vis/NIRS: preliminary results of a TEAGASC Dublin-DAFNAE Padova joint research project fostered by a FAIM STSM. In: FAIM II: second annual conference. Hungary, 29-30/10/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
		V. Toffanin, M. De Marchi, M. Penasa, P. Gottardo, M. Cassandro (2013). Prediction of milk minerals and titratable acidity by mid-infrared spectroscopy. In: XXI International Symposium Animal Science Days.

153.	Poster	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
154.	Poster	L. Ancilotto, M. Penasa, M. De Marchi, M. Cassandro (2013). Ring-testing protocol of milk coagulation properties predicted by mid-infrared spectroscopy. In: N/A. Padova (Italy), September 18-20, 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
155.	Poster	Lucia Michelini, Franco Meggio, Rüdiger Reichel, Sören Thiele-Bruhn, Andrea Pitacco, Andrea Squartini, Rossella Ghisi (2013). Sulfonamide antibiotics soil pollution effects on hazel tree physiology and on its endophytic bacteria. In: Multifunzionalità degli Ecosistemi Forestali Montani: Sfide e Opportunità per la Ricerca e lo Sviluppo. p. 65, Libera Università di Bolzano, 16-19 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/16, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
156.	Poster	Chiara Rizzi, Rina Verdiglione (2013). Testicular growth in three italian chicken genotypes reared under free range conditions. In: Agriculturae Conspectus Scientificus . Padova, Italy, September 18-20 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20, VET/01 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
157.	Poster	Bergamaschi M, Aprea E, Betta E, Biasioli F, Cipolat-Gotet C, Cecchinato A, Bittante G, Gasperi F (2013). The effect of animal functional traits on volatile organic compound profile of model cheeses obtained from milk of individual cows. In: 3rd MS Food Day. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
158.	Poster	Bergamaschi M, Bittante G, Gasperi F (2013). Volatile Organic Compounds: key factors of the perceived quality in cheese . In: XVIII workshop on the developments in the italian phd research on food science technology and biotechnology. Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Altro	R. Causin, C. Scopel, M. Stefenatti, A Pitacco (2013). Aspetti fitosanitari in Vinaccia e Legno Due risorse in Vigneto. Recupero, valorizzazione e utilizzo di biomasse da attività vitivinicola nell'area di produzione del Conegliano Valdobbiadene DOCG.. p. 17-20 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	M. Borin, M. Malagoli, M. Salvato, B. Tanis (a cura di) (2013). Wetland Systems: Ecology, Functioning and Management. Padova: PAN , ISBN: 9788890294846 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Curatela	Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E. (a cura di) (2013). Yasuní zona de sacrificio, Análisis de la iniciativa ITT y los derechos colectivos indígenas. QUITO: FLACSO-Ecuador, ISBN: 9789978674024 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	Trocino A., García J., Carabaño R., Xiccato G. (2013). A meta-analysis on the role of soluble fibre in diets for growing rabbits. <i>WORLD RABBIT SCIENCE</i>, vol. 21, p. 1-15, ISSN: 1257-5011, doi: 10.4995/wrs.2013.1285 Scopus: 2-s2.0-84875233118 Web of Science: WOS:000317530400001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/20 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Articolo in rivista	Ulgenturk S., Pellizzari G. (2013). A new species of <i>Poliaspoides</i> MacGillivray (Hemiptera, Diaspididae) on <i>Bambusa siamensis</i> (Poaceae) imported into Turkey <i>Zootaxa</i>. <i>ZOOTAXA</i>, vol. 3694 (5), p. 493-499, ISSN: 1175-5334 Scopus: 84882443931 Web of Science: WOS:000322783600007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
3.	Articolo in rivista	Enrico Zanetti, Antonio Masi, Micaela Pivato, Serena Tolin, Anna Trentin, Cem Guler, Servet Yalçın, Martino Cassandro (2013). A note on protein expression changes in chicken breast muscle in response to time in transit before slaughtering. <i>PROTEOME SCIENCE</i>, vol. 11, ISSN: 1477-5956, doi: 10.1186/1477-5956-11-34 Scopus: 2-s2.0-84880343621 Web of Science: WOS:000322489100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Articolo in rivista	Paoletti M.G., Luca Mazzon, Isabel Martinez-Sañudo, Mauro Simonato, Mattia Beggio, Angelo Leandro Dreona, Alberto Pamio, Tiziano Gomiero, Mauro Brilli, Luca Dorigo, Annette Summers Engel, Alessandra Tondello, Barbara Baldan, Giuseppe Concheri, and Andrea Squartini. (2013). A unique midgut-associated bacterial community hosted by the cave beetle <i>Cansiliella servadeii</i> (Coleoptera: Leptodirini) reveals parallel phylogenetic divergences from universal gut-specific ancestors. <i>BMC MICROBIOLOGY</i>, vol. 13, ISSN: 1471-2180, doi: 10.1186/1471-2180-13-129 Scopus: 2-s2.0-84878724239 Web of Science: WOS:000321007100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/16, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Articolo in rivista	Jagjit Kour, Puspa Lal Homagai, Massimo Cagnin, Antonio Masi, Megh Raj Pokhrel, Kedar Nath Ghimire (2013). Adsorption of Cd (II), Cu (II), and Zn (II) from Aqueous Solution onto Nitrogen-Functionalized <i>Desmostachya bipinnata</i>. <i>JOURNAL OF CHEMISTRY</i>, vol. 2013, p. 1-7, ISSN: 2090-9063, doi: 10.1155/2013/649142 Scopus: 2-s2.0-84877296101 Web of Science: WOS:000317757100001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/13

Provenienza del dato: UGOV PADOVA		
6.	Articolo in rivista	Galbiati F, Sinha Roy D, Simonini S, Cucinotta M, Ceccato L, Cuesta C, Simaskova M, Benkova E, Kamiuchi Y, Aida M, Weijers D, Simon R, Masiero S, Colombo L. (2013). An integrative model of the control of ovule primordia formation. . PLANT JOURNAL, ISSN: 1365-313X Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
7.	Articolo in rivista	Sturaro E., Kompan D., Alderson L., Ligda C. (2013). Assessment of breeds risk status by investigating their geographic distribution. AGRARNI NAUKI, vol. 5 (13), p. 147-150, ISSN: 1313-6577 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
8.	Articolo in rivista	BEESELEY L., MARMIROLI M., PAGANO L., PIGONI V., FELLET G., FRESNO T., VAMERALI T., BANDIERA M., MARMIROLI N. (2013). Biochar addition to an arsenic contaminated soil increases arsenic concentrations in the pore water but reduces uptake to tomato plants (Solanum lycopersicum L.). SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, vol. 454-455, p. 598-603, ISSN: 0048-9697, doi: 10.1016/j.scitotenv.2013.02.047 Scopus: 2-s2.0-84876870808 Web of Science: WOS:000319180000062 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Articolo in rivista	S. Tolin, G. Arrigoni, A.R. Trentin, S. Veljovic-Jovanovic, M. Pivato, B. Zechman, A. Masi (2013). Biochemical and quantitative proteomics investigations in Arabidopsis ggt1 mutant leaves reveal a role for the gamma-glutamyl cycle in plants adaptation to environment. PROTEOMICS, vol. 13, p. 2031-2045, ISSN: 1615-9853, doi: 10.1002/pmic.201200479 Scopus: 2-s2.0-84880107945 Web of Science: WOS:000327008000019 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
10.	Articolo in rivista	Petros A. Maragkoudakis, Tiziana Nardi, Barbara Bovo, Maura D'Andrea, Kate S. Howell, Alessio Giacomini, Viviana Corich (2013). Biodiversity, dynamics and ecology of bacterial community during grape marc storage for the production of grappa. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol. 162, p. 143-151, ISSN: 0168-1605, doi: 10.1016/j.ijfoodmicro.2013.01.005 Scopus: 2-s2.0-84873974355 Web of Science: WOS:000316837200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Articolo in rivista	Quiroga P.R., Grosso N.R., Lante A., Lomolino G., Nepote V. (2013). Chemical composition, antioxidant activity and anti-lipase activity of Origanum vulgare and Lippia turbinata essential oils. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 48, p. 642-649, ISSN: 1365-2621, doi: 10.1111/ijfs.12011 Scopus: 2-s2.0-84873056546 Web of Science: WOS:0003141110100024 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15

Provenienza del dato: UGOV PADOVA	
12.	Articolo in rivista M. Battagin, F. Forabosco, M. Penasa, M. Cassandro (2013). Cluster analysis on across-country genetic correlations for overall type traits and body condition score of Holstein bulls. LIVESTOCK SCIENCE, vol. 151, p. 108-114, ISSN: 1871-1413, doi: 10.1016/j.livsci.2012.11.009 Scopus: 2-s2.0-84872425868 Web of Science: WOS:000314428400002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Articolo in rivista Engel Summers A., Paoletti M.G., Beggio M., Dorigo L., Pamio A., Gomero T., Furlan C., Brilli M., Bertoni R., A.L. Dreon, A. Squartini. (2013). Comparative microbial community composition from secondary carbonate (moonmilk) deposits: implications for the Cansiliella servadeii cave hydropetric food web. INTERNATIONAL JOURNAL OF SPELEOLOGY, vol. 42, p. 181-192, ISSN: 0392-6672, doi: 10.5038/1827-806X.42.3.2 Scopus: 2-s2.0-84879692886 Web of Science: WOS:000325934700003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Articolo in rivista Dagar A., Pons Puig C., Ibanez C., Ziliotto F., Bonghi C., Crisosto C., Friedman H., Lurie S., Granell A. (2013). Comparative transcript profiling of a peach and its nectarine mutant at harvest reveals differences in gene expression related to storability. TREE GENETICS & GENOMES, vol. 9, p. 223-235, ISSN: 1614-2950, doi: 10.1007/s11295-012-0549-9 Scopus: 2-s2.0-84872673436 Web of Science: WOS:000313816600018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Articolo in rivista Jansen L., Hollunder J, Roberts I, Forestan C, Fonteyne P, Van Quickenborne C, Zhen RG, McKersie B, Parizot B, Beeckman T (2013). Comparative transcriptomics as a tool for the identification of root branching genes in maize.. PLANT BIOTECHNOLOGY JOURNAL, vol. 11, ISSN: 1467-7644, doi: 10.1111/pbi.12104 Scopus: 2-s2.0-84888138095 Web of Science: WOS:000327223300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
16.	Articolo in rivista Giulio Galla, Mirko Volpato, Timothy F. Sharbel, Gianni Barcaccia (2013). Computational identification of conserved microRNAs and their putative targets in the Hypericum perforatum L. flower transcriptome.. SEXUAL PLANT REPRODUCTION, vol. 26, p. 209-229, ISSN: 0934-0882, doi: 10.1007/s00497-013-0227-6 Scopus: 2-s2.0-84882838557 Web of Science: WOS:000323602800006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
Scudiero E., Teatini P., Corwin D.L., Deiana R., Berti A., Morari F. (2013). Delineation of site-specific management units in a saline region at the Venice Lagoon margin, Italy, using soil reflectance and apparent electrical conductivity. COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE, vol. 99, p. 54-64, ISSN: 0168-1699, doi: 10.1016/j.compag.2013.08.023	

17.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84884575087 Web of Science: WOS:000327919700007 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Articolo in rivista	Favaro L., Jooste T., Basaglia M., Rose S.H., Saayman M., Görgens J.F., Casella S., van Zyl W.H. (2013). Designing industrial yeasts for the consolidated bioprocessing of starchy biomass to ethanol.. BIOENGINEERED, vol. 4, p. 1-6, ISSN: 2165-5979, doi: 10.4161/bioe.22268 Scopus: 2-s2.0-84877718120 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Articolo in rivista	N. Dal Ferro, P. Charrier, F. Morari (2013). Dual-scale micro-CT assessment of soil structure in a long-term fertilization experiment. GEODERMA, vol. 204, p. 84-93, ISSN: 0016-7061 Scopus: 2-s2.0-84877913385 Web of Science: WOS:000321071800010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Articolo in rivista	Eugenio LIRA, Fernando Noé SALAZAR, Simone VINCENZI, Andrea CURIONI, Francisco LÓPEZ (2013). EFFECT OF BENTONITE FINING DURING FERMENTATION ON PROTEIN CONTENT IN MACABEU WINES: COMPARISON OF PILOT- AND INDUSTRIAL-SCALE EXPERIMENTS. JOURNAL INTERNATIONAL DES SCIENCES DE LA VIGNE ET DU VIN, vol. 47, p. 221-226, ISSN: 1151-0285 Web of Science: WOS:000325304400007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Articolo in rivista	NICOLETTO C, SANTAGATA S, CASALINI E, SAMPALAN I N, SAMBO P (2013). Effect of plantation age on organoleptic traits of a typical Italian green asparagus crop. JOURNAL OF HORTICULTURE, FORESTRY AND BIOTECHNOLOGY, p. 1-8, ISSN: 2066-1797 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04
22.	Articolo in rivista	E. LIRA, F.N. SALAZAR. J.RODRIGUEZ-BENCOMO, S. VINCENZI, A. CURIONI, F. LOPEZ (2013). Effect of using bentonite during fermentation on protein stabilisation and sensory properties of white wine. . INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. in press, p. 1-9, ISSN: 1365-2621, doi: 10.1111/ijfs.12402 Scopus: 2-s2.0-84887149924 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
23.	Articolo in rivista	Bunger L, Lambe NR, McLean K, Cesaro G, Walling GA, Whitney H, Jagger S, Fullarton P, Maltin CA and Wood JD (2013). Effects of low protein diets on performance of pigs with a lean genotype between 40 and 115 kg live weight. ANIMAL PRODUCTION SCIENCE, ISSN: 1836-0939 Lingua: ENG

		Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18
24.	Articolo in rivista	G. Cesaro, L. Gallo, L. Carraro, F. Tagliapietra, L. Bünge, S. Schiavon (2013). Energy balance estimated from individual measurements of body weight and backfat thickness of heavy pigs of four genetic lines fed different diets. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 221-224, ISSN: 1331-7768 Scopus: 2-s2.0-84883505106 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Articolo in rivista	Panagos P, Hiederer R, Van Liedekerke M, Bampa F (2013). Estimating soil organic carbon in Europe based on data collected through an European network. ECOLOGICAL INDICATORS, vol. 24, p. 439-450, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2012.07.020 Web of Science: WOS:000311059900050 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
26.	Articolo in rivista	Donato Loddo, Edite Sousa, Roberta Masin, Isabel Calha, Giuseppe Zanin, César Fernández-Quintanilla, José Dorado (2013). Estimation and Comparison of Base Temperatures for Germination of European Populations of Velvetleaf (Abutilon theophrasti) and Jimsonweed (Datura stramonium). WEED SCIENCE, vol. 61, p. 443-451, ISSN: 0043-1745, doi: 10.1614/WS-D-12-00162.1 Scopus: 2-s2.0-84880060618 Web of Science: WOS:000321320300015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
27.	Articolo in rivista	Stevanato P., Trebbi D., Biancardi E., Cacco G., McGrath J.M., Saccomani M. (2013). Evaluation of genetic diversity and root traits of sea beet accessions of the Adriatic Sea coast. EUPHYTICA, vol. 189, p. 135-146, ISSN: 0014-2336, doi: 10.1007/s10681-012-0775-0 Scopus: 2-s2.0-84870387106 Web of Science: WOS:000312127200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Articolo in rivista	Favaro L., Basaglia M., Trento A., van Rensburg E., García-Aparicio M., van Zyl W.H., Casella S. (2013). Exploring grape marcs as trove for new thermo- and inhibitor-tolerant yeasts for second generation bioethanol. BIOTECHNOLOGY FOR BIOFUELS, vol. 6, p. 168-181, ISSN: 1754-6834, doi: 10.1186/1754-6834-6-168 Scopus: 2-s2.0-84888247001 Web of Science: WOS:000328357000003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
29.	Articolo in rivista	Giacomo Cesaro, Franco Tagliapietra, Luca Grigoletto, Alessio Cecchinato, Dirk Dannenberger, Giovanni Bittante, Stefano Schiavon (2013). Fecal sample preparation methods for gas chromatography analysis of fatty acids of ruminants fed different amounts of rumen protected conjugated linoleic acids (CLA). ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 183, p. 184-194, ISSN: 0377-8401, doi: 10.1016/j.anifeedsci.2013.05.007 Scopus: 2-s2.0-84880329184 Web of Science: WOS:000322608400013

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
30.	Articolo in rivista	A. Cecchinato, C. Cipolat-Gotet, J. Casellas, M. Penasa, A. Rossoni, G. Bittante (2013). Genetic analysis of rennet coagulation time, curd-firming rate, and curd firmness assessed over an extended testing period using mechanical and near-infrared instruments. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 50-62, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2012-5784 Scopus: 2-s2.0-84871606673 Web of Science: WOS:000312524300007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Articolo in rivista	Maretto F., Szwaczkowski T., Rossi G., De Marchi M., Rutkowski A., Cassandro M. (2013). Genetic diversity of old chicken breeds kept in Poland. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 197-200, ISSN: 1331-7768 Scopus: 2-s2.0-84883493733 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Articolo in rivista	S. Mazza, N. Guzzo, C. Sartori, D.P. Berry, R. Mantovani (2013). Genetic parameters for linear type traits in the Rendena dual-purpose breed. JOURNAL OF ANIMAL BREEDING AND GENETICS, p. n/a, ISSN: 0931-2668, doi: 10.1111/jbg.12049 Scopus: 2-s2.0-84892479356 Web of Science: WOS:000330722400005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
33.	Articolo in rivista	Olle Tenow, Arne C. Nilssen, Helena Bylund, Rickard Pettersson, Andrea Battisti, Udo Bohn, Fabien Caroulle, Constantin Ciornei, György Csóka, Horst Delb, Willy De Prins, Milka Glavendekic, Yuri I. Gninenko, Boris Hraovec, Dinka Matoevic, Valentyna Meshkova, Leen Moraal, Constantin Netoiu, Juan Pajares, Vasily Rubtsov, Romica Tomescu, Irina Utkina, William Gurney (2013). Geometrid outbreak waves travel across Europe. JOURNAL OF ANIMAL ECOLOGY, vol. 82, p. 84-95, ISSN: 0021-8790, doi: 10.1111/j.1365-2656.2012.02023.x Scopus: 2-s2.0-84872598045 Web of Science: WOS:000313752300010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
34.	Articolo in rivista	Scillitani L., Darmon G., Monaco A., Cocca G., Sturaro E., Rossi L., Ramanzin M. (2013). Habitat Selection in Translocated Gregarious Ungulate Species: An Interplay Between Sociality and Ecological Requirements. JOURNAL OF WILDLIFE MANAGEMENT, vol. 77, p. 761-769, ISSN: 0022-541X, doi: 10.1002/jwmg.517 Scopus: 2-s2.0-84876397702 Web of Science: WOS:000318028100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Franco Tagliapietra, Mirko Cattani, Hanne H. Hansen, Giovanni Bittante, Stefano Schiavon (2013). High doses of vitamin E and vitamin C

		influence in vitro rumen microbial activity. ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 183, p. 210-214, ISSN: 0377-8401, doi: 10.1016/j.anifeedsci.2013.05.010
35.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84880326028 Web of Science: WOS:000322608400016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
36.	Articolo in rivista	Piergiorgio Stevanato, Chiara Broccanello, Filippo Biscarini, Marcello Corvo, Gaurav Sablok, Lee Panella, Alessandra Stella, Giuseppe Concheri (2013). High-Throughput RAD-SNP Genotyping for Characterization of Sugar Beet Genotypes. PLANT MOLECULAR BIOLOGY REPORTER, ISSN: 0735-9640, doi: 10.1007/s11105-013-0685-x Scopus: 2-s2.0-84899641336 Web of Science: WOS:000335158500007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
37.	Articolo in rivista	Simonato M, Battisti A, Kerdelhué C, Burban C, Lopez-Vaamonde C, Pivotto I, Salvato P, Negrisola E (2013). Host and phenology shifts in the evolution of the social moth genus Thaumetopoea. PLOS ONE, vol. 8(2), ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0057192 Scopus: 84874526022 Web of Science: WOS:000315519000074 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
38.	Articolo in rivista	Filippo Rimi, Stefano Macolino, Michael D. Richardson, Douglas E. Karcher, and Bernd Leinauer (2013). Influence of Three Nitrogen Fertilization Schedules on Bermudagrass and Seashore Paspalum: II. Carbohydrates and Crude Protein in Stolons. CROP SCIENCE, ISSN: 0011-183X Scopus: 2-s2.0-84876440548 Web of Science: WOS:000319527000045 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
39.	Articolo in rivista	Filippo Rimi, Stefano Macolino, Michael D. Richardson, Douglas E. Karcher, Bernd Leinauer (2013). Influence of Three Nitrogen Fertilization Schedules on Bermudagrass and Seashore Paspalum: I. Spring Green-up and Fall Color Retention. CROP SCIENCE, vol. 53, p. 1161-1167, ISSN: 0011-183X Scopus: 2-s2.0-84876454240 Web of Science: WOS:000319527000044 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
40.	Articolo in rivista	S.Otto, N. Mori, D. Fornasiero, A. Veres, P. Tirello, Pozzebon A., C. Duso, G Zanin (2013). Insecticide drift and its effect on Kampimodromus aberrans (Oudemans) in an italian vineyard-hedgerow system. BIOSYSTEMS ENGINEERING, vol. 116, p. 447-456, ISSN: 1537-5110, doi: 10.1016/j.biosystemseng.2013.10.007 Scopus: 2-s2.0-84887001116 Web of Science: WOS:000329334700015

		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
41.	Articolo in rivista	DUSO C, POZZEBON A., CASSANELLI S, TIRELLO P, VAN LEEUWEN T (2013). La resistenza ai prodotti fitosanitari in acari fitofagi e predatori: esperienze e casi di studio. ATTI DELL'ACCADEMIA NAZIONALE ITALIANA DI ENTOMOLOGIA. RENDICONTI, vol. 23, p. 201-213, ISSN: 0065-0757 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
42.	Articolo in rivista	M. Maixner, N. Mori (2013). Management of Bois nor through vector control.. PHYTOPATHOGENIC MOLICUTES, vol. 3, p. 44-46, ISSN: 2249-4669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
43.	Articolo in rivista	Ceccato L, Masiero S, Sinha Roy D, Bencivenga S, Roig-Villanova I, Ditengou, F A, Palme K, Simon R, and Colombo L (2013). Maternal Control of PIN1 Is Required for Female Gametophyte Development in Arabidopsis . PLOS ONE, ISSN: 1932-6203 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
44.	Articolo in rivista	G. Manoli, S. Bonetti, E. Scudiero, P. Teatini, P.J. Binning, F. Morari, M. Putti, M. Marani (2013). Monitoring and Modeling Farmland Productivity Along the Venice Coastland, Italy. PROCEDIA ENVIRONMENTAL SCIENCES, vol. 19, p. 361-368, ISSN: 1878-0296, doi: 10.1016/j.proenv.2013.06.041 Web of Science: WOS:000326900300040 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
45.	Articolo in rivista	C. Duso, M. Baldessari, A. Pozzebon, E. Ferrari, A. Angeli, L. Mazzon, L. Tonina, E.J. van Nieuwerkerken (2013). Notes on the biology and the pest status of Antispila sp. (Lepidoptera Heliozelidae) in North-eastern Italy. IOBC/WPRS BULLETIN, vol. 85, p. 173-176, ISSN: 1027-3115 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
46.	Articolo in rivista	N. Mori, J. Mitrovic, M. Smiljkovic, N. Duduk, S. Paltrinieri, A. Bertaccini, B. Duduk (2013). Phenology of Hyalesthes obsoletus Signoret (Homoptera, Cixiidae) in Serbia and its role in the epidemiology of corn reddening. BULLETIN OF INSECTOLOGY, vol. 66, p. 245-250, ISSN: 1721-8861 Scopus: 2-s2.0-84892641424 Web of Science: WOS:000327107500013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Stefano Macolino, Leonard M. Lauriault, Filippo Rimi, Umberto Ziliotto (2013). Phosphorus and Potassium Fertilizer Effects on Alfalfa and Soil in a Non-Limited Soil. AGRONOMY JOURNAL, vol. 105, p. 1613-1618, ISSN: 0002-1962, doi: 10.2134/agronj2013.0054

47.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84886379981 Web of Science: WOS:000330458500017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
48.	Articolo in rivista	MARIE-STEPHANE TIXIER, ANDREA BALDASSAR, CARLO DUSO, SERGE KREITER (2013). Phytoseiidae in European grape (<i>Vitis vinifera</i> L.): bio-ecological aspects and keys to species (Acari: Mesostigmata). ZOOTAXA, vol. 3721, p. 101-142, ISSN: 1175-5334, doi: 10.11646/zootaxa.3721.2.1 Scopus: 2-s2.0-84886643451 Web of Science: WOS:000325521500001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
49.	Articolo in rivista	Cristina Pornaro, Manuel K. Schneider, Stefano Macolino (2013). Plant species loss due to forest succession in Alpine pastures depends on site conditions and observation scale. BIOLOGICAL CONSERVATION, vol. 161, p. 213-222, ISSN: 0006-3207 Scopus: 2-s2.0-84876955914 Web of Science: WOS:000320418000022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
50.	Articolo in rivista	Silvana Povolo, Maria Giovanna Romanelli, Marina Basaglia, Vassilka Ivanova Ilieva, Andrea Corti, Andrea Morelli, Emo Chiellini, Sergio Casella (2013). Polyhydroxyalkanoate biosynthesis by <i>Hydrogenophaga pseudoflava</i> DSM1034 from structurally unrelated carbon sources . NEW BIOTECHNOLOGY, vol. 30, p. 629-634, ISSN: 1871-6784, doi: 10.1016/j.nbt.2012.11.019 Scopus: 2-s2.0-84884203537 Web of Science: WOS:000325002300008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
51.	Articolo in rivista	Inclan D.J, Stireman III J.O. (2013). Revision of the genus <i>erythromelana townsend</i> (Diptera: Tachinidae) and analysis of its phylogeny and diversification. ZOOTAXA, vol. 3621, p. 1-82, ISSN: 1175-5326, doi: 10.11646/zootaxa.3621.1.1 Scopus: 2-s2.0-84878691801 Web of Science: WOS:000315937900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
52.	Articolo in rivista	B. Duduk, N. Mori (2013). Role of propagation material in phytoplasma dissemination. PHYTOPATHOGENIC MOLLICUTES, vol. 3, p. 51-55, ISSN: 2249-4669 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
M. Guadagnin, F. Tagliapietra, M. Cattani, S. Schiavon, H. J. Worgan, A. Belanche, C. J. Newbold, L. Bailoni (2013). Rumen fermentation		

		and microbial yield of high- or low-protein diets containing ground soybean seeds or homemade rapeseed expellers evaluated with RUSITEC. CANADIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 93, p. 363-371, ISSN: 0008-3984, doi: 10.4141/cjas2013-007
53.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84897781230 Web of Science: WOS:000325782500009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
54.	Articolo in rivista	M. Schiavon, S. dall'Acqua, A. Mietto, E. A. H. Pilon-Smits, P. Sambo, A. Masi, M. Malagoli (2013). Selenium Fertilization Alters the Chemical Composition and Antioxidant Constituents of Tomato (<i>Solanum lycopersicon</i> L.). JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf4031822 Scopus: 2-s2.0-84887718566 Web of Science: WOS:000326774400015 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/04 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
55.	Articolo in rivista	F. Tiezzi, C. Maltecca, M. Penasa, A. Cecchinato, G. Bittante (2013). Short communication: Genetic analysis of dairy bull fertility from field data of Brown Swiss cattle. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 7325-7328, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2013-6885 Scopus: 2-s2.0-84886285616 Web of Science: WOS:000325664800052 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
56.	Articolo in rivista	Pellizzari G., Williams D. J. (2013). Simple rules on adjectival endings in zoological nomenclature and their use in scale insect names (Hemiptera: Sternorrhyncha: Coccoidea), with some corrections to combinations in common use. . ZOOTAXA, vol. 3710 (5), p. 401-414, ISSN: 1175-5334 Scopus: 84884505759 Web of Science: WOS:000324463700001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
57.	Articolo in rivista	A. Battisti, L. Marini, A. Pitacco, S. Larsson (2013). Solar radiation directly affects larval performance of a forest insect. ECOLOGICAL ENTOMOLOGY, ISSN: 0307-6946, doi: 10.1111/een.12047 Scopus: 2-s2.0-84880916053 Web of Science: WOS:000330126600005 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
58.	Articolo in rivista	Francesco Pinosa, Maura Begheldo, Taras Pasternak, Monica Zermiani, Ivan A. Paponov, Alexander Dovzhenko, Gianni Barcaccia, Benedetto Ruperti, Klaus Palme (2013). The Arabidopsis thaliana Mob1A gene is required for organ growth and correct tissue patterning of the root tip.. ANNALS OF BOTANY, vol. 112, p. 1803-1814, ISSN: 0305-7364, doi: 10.1093/aob/mct235 Scopus: 2-s2.0-84889841199 Web of Science: WOS:000327717100012 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/07

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

59.

Articolo in rivista

HOELL J., VANNOZZI A., CZEMMEL S., D'ONOFRIO C., WALKER A.R., RAUSCH T., LUCCHIN M., BOSS P., DRY I.B., BOGS J. (2013). The R2R3-MYB transcription factors VvMYB14 and VvMYB15 regulate stilbene biosynthesis in *Vitis vinifera*. . PLANT CELL, vol. 25, p. 4135 -4149, ISSN: 1040-4651, doi: 10.1105/tpc.113.117127

Scopus: 2-s2.0-84888409294

Web of Science: WOS:000327723100039

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

60.

Articolo in rivista

F. Tiezzi, C. Maltecca, A. Cecchinato, M. Penasa, G. Bittante (2013). Thin and fat cows, and the nonlinear genetic relationship between body condition score and fertility. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 6730-6741, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2013-6863

Scopus: 2-s2.0-84884350834

Web of Science: WOS:000324657700056

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

61.

Articolo in rivista

Favaro L., Basaglia M., van Zyl W.H., Casella S (2013). Using an efficient fermenting yeast enhances ethanol production from unfiltered wheat bran hydrolysates.. APPLIED ENERGY, vol. 102, p. 170-178, ISSN: 0306-2619, doi: 10.1016/j.apenergy.2012.05.059

Scopus: 2-s2.0-84870762660

Web of Science: WOS:000314190800020

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

62.

Articolo in rivista

Bruno Boz, Md. Mizanur Rahman, Mariangela Bottegal, Marina Basaglia, Andrea Squartini, Bruna Gumiero, Sergio Casella (2013). Vegetation, soil and hydrology management influence denitrification activity and the composition of nirK-type denitrifier communities in a newly afforested riparian buffer. NEW BIOTECHNOLOGY, vol. 30, p. 675-684, ISSN: 1871-6784, doi: 10.1016/j.nbt.2013.03.009

Scopus: 2-s2.0-84884208939

Web of Science: WOS:000325002300013

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

63.

Articolo in rivista

M. Begheldo, F.A. Ditengou, G. Cimoli, S. Trevisan, S. Quaggiotti, A. Nonis, K. Palme, B. Ruperti (2013). Whole-mount in situ detection of microRNAs on *Arabidopsis* tissues using Zip Nucleic Acid probes. ANALYTICAL BIOCHEMISTRY, vol. 434, p. 60-66, ISSN: 0003-2697, doi: 10.1016/j.ab.2012.10.039

Scopus: 2-s2.0-84871590000

Web of Science: WOS:000314378200011

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/15, AGR/13

Provenienza del dato: UGOV PADOVA

S. Mazza, C. Sartori, D.P. Berry, R. Mantovani (2013). Factors affecting linear type traits of Valdostana cattle. ACS. AGRICULTURAE CONSPECTUS SCIENTIFICUS, vol. 78, p. 207-211, ISSN: 1331-7768

64.	Abstract in rivista	Scopus: 2-s2.0-84883492740 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/17 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Papale D., Migliavacca M., Cremonese E., Cescatti A., Alberti G., Arriga N., Balzarolo M., Beilelli L., Canfora E., Casa R., Duce P., Facini O., Galvagno M., Genesio L., Gianelle D., Magliulo E., Matteucci G., Montagnani L., Petrella F., Pitacco A., Seufert G., Spano D., Stefani P., Vaccari F., Valentini R. (2013). Carbon, water and energy fluxes of terrestrial ecosystems in Italy. In: (a cura di): Valentini R., Miglietta F., The Greenhouse Gas Balance of Italy. Springer, ISBN: 9783642324246 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
2.	Prefazione/Postfazione	Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E. (2013). Prólogo, Yasuní: en clave de derechos y como ícono de la transición, para ubicarse en la selva de proyectos. In: (a cura di): Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E., Yasuní zona de sacrificio, Análisis de la iniciativa ITT y los derechos colectivos indígenas. p. 9-26, QUITO:FLACSO-Ecuador, ISBN: 9789978674024 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	TIBERI M, CIABOCCO G, BERNACCONI C, BAMPA F, DUNBAR M B, MONTANARELLA L (2013). MOSYSS Project - Monitoring SYstem of Soils at multiScale. Monitoring system of physical, chemical and biological soil parameters in relation to forest and agricultural land management.. EUR, Luxembourg:European Commission Publication Office L 2995 Luxembourg, ISBN: 978-92-79-34890-7, ISSN: 1831-9424, doi: 10.2788/48824 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	El Abed N., Badiola I., Trocino A., Tazzoli M., Majolini D., Pérez de Rozas A., Combes S., Cauquil L., Acosta N., Heras A., Menoyo D., García J., Xiccató G., Carabaño R. (2013). Efecto de la adición en el pienso de mananoligosacáridos y β-glucanos de levaduras sobre la microbiota intestinal de gazapos. In: Proc. XV Jornadas sobre Producción Animal. p. 882-884, Asociación Interprofesional para el Desarrollo Agrario, ISBN: 9788469576854, Saragoza, Spain, 14-15/05/2013 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/20
2.	Contributo in Atti di convegno	Jajo A., Rahim Md. A., Serra S., Gagliardi F., Musacchi S., Costa G., BONGHI C., Trainotti L. (2013). Effetto del sistema di allevamento, del tipo di ramo e della posizione sulla pianta, sulla maturazione di pere cv. Abate. In: Atti del Convegno Innovapero . p. 131-136, ISBN: 9788896463130, Ferrara, 18 ottobre 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di appartenenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
	Contributo in	G. Barion, M. Hewidy, G. Mosca, T. Vamerali (2013). Effetto della densità di popolamento sul contenuto di isoflavoni in semi di soia. In: (a cura di): Maurizio Romeo, Carmelo Santonoceto, Michele Monti, ATTI del XLII Convegno della Società Italiana di Agronomia Intensificazione sostenibile della produzione agricola e sicurezza alimentare. p. 263-265, ISBN: 9788890849909, Reggio Calabria (Italy), 18-20 Settembre 2013

3.	Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
4.	Contributo in Atti di convegno	Pornaro C., Schneider M.K., Macolino S. (2013). Multilevel modelling unveils environmental drivers of the effect of forest succession on plant species loss in Alpine pastures. In: Pastoralism and ecosystem conservation. p. 77-80, Trivero, Italy, 5-7 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
5.	Contributo in Atti di convegno	A. Viel, J.L. Legras, B. Bovo, M. Carlot, A. Lombardi, A. Giacomini, V. Corich (2013). Population structure and geographical distribution of autochthonous <i>S. cerevisiae</i> strains isolated in three different enological areas in the North-East of Italy. In: (a cura di): Joaquin Bautista Gallego, Proceedings of MD2013 - Microbial diversity. p. 179-181, Università degli Studi di Torino, ISBN: 9788890863653, Torino, Italy, October, 23-25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
6.	Contributo in Atti di convegno	Favaro L., Basaglia M., Görgens J.F., van Zyl W., Casella S. (2013). Robust Yeasts for the Conversion of Steam-Exploded Sugarcane Bagasse into Ethanol . In: Proceedings of 21st European Biomass Conference and Exhibition. p. 1439-1446, ISBN: 9788889407530, Copenhagen (Denmark), 3-7 June 2013, doi: 10.5071/21stEUBCE2013-3EO.3.4 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
7.	Contributo in Atti di convegno	Cavallaro V., Barbera A.C., Qaddoury A., Patanè C., Maucieri C., La Rosa S., Di Silvestro I., Pellegrino A., Longo I. (2013). Sviluppo di un protocollo di propagazione in vitro del carrubo (<i>Ceratonia siliqua</i> L.). In: Atti del XLII Convegno della Società Italiana di Agronomia. p. 279-281, ISBN: 978-88-908499-0-9, 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
8.	Abstract in Atti di convegno	N. Contaldo, S. Paltrinieri, N. Mori, A. Canel, L. Zamora, B. Duduk, A. Bertaccini (2013). Are the bois noir associated phytoplasmas molecularly differentiable from stolbur phytoplasmas infecting other species?. In: E. Torres, A Lavina, A Batlle. Book of Abstracts 3rd European Bois noir Workshop. p. 59-60, Barcelona:-, Barcelona, Spain, 20-21 March Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
9.	Abstract in Atti di convegno	Jajo A., Rahim MdA., Serra S., Gagliardi F., Musacchi S., Trainotti L., BONGHI C. (2013). Basi molecolari dell'avvio della maturazione in pere della cv Angelys® sottoposte a condizionamento a basse temperature. In: Abstract delle X giornate SOI Acta Italus Hortus . ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 97, ISSN: 1127-3496, padova, 25-27 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Favaro L., Basaglia M., Casella S., Hue I., Dousset X., Gombossy de Melo Franco BD., Todorov S.D (2013). Characterization of bacteriocins production and safety properties in non starter <i>Enterococcus faecium</i> strains isolated from home-made white brine cheese. . In:

10.	Abstract in Atti di convegno	Proceedings of IV International Symposium on Lactic Acid Bacteria: Food, Health and Applications. . Tucum?n, Argentina, 16-18 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
11.	Abstract in Atti di convegno	Mizanur Rahman, Bruno Boz, Marina Basaglia, Bruna Gumiero, Federico Fontana, Sergio Casella (2013). Characterization of the microbial diversity in the water fluxes of a wooded riparian strip set up for nitrogen removal. In: (a cura di): Gallego, Cardinali, Casella, Coccolin, Neviani, MICROBIAL DIVERSITY 2013 MICROBIAL INTERACTIONS IN COMPLEX ECOSYSTEMS. p. 230-231, SIMTREA, Societ? Italiana di Microbiologia Agraria-Alimentare e Ambientale, San Casciano Val di Pesa, Firenze, Italy., ISBN: 9788890863653, Torino (Italy), 23-25 OCTOBER 2013, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
12.	Abstract in Atti di convegno	RAHMAN M. Mizanur, BOZ Bruno, Basaglia Marina, ZANARDO Marina, BROCCANELLO Chiara, STEVANATO Piergiorgio, CONCHERI Giuseppe, SQUARTINI Andrea, GUMIERO Bruna, CASELLA Sergio (2013). Detection and community dynamics of denitrifying bacteria in riparian buffer strips and agricultural soils. In: (a cura di): Gallego, Cardinali, Coccolin, Casella, Neviani, Microbial Diversity 2013 Microbial Interactions in Complex Ecosystems MD2013. p. 327-328, SIMTREA, Societ? Italiana di Microbiologia Agraria-Alimentare e Ambientale, San Casciano Val di Pesa, Firenze, Italy, ISBN: 9788890863653, Torino (Italy), 23-25 OCTOBER 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
13.	Abstract in Atti di convegno	FAVARO Lorenzo, TRENTO Alberto, BASAGLIA Marina, VAN ZYL Willem, CASELLA Sergio (2013). Development of industrial yeasts for the bioethanol production from lignocellulose. In: Proceedings of 20th International Symposium on Alcohol Fuels (ISAF). Stellenbosh, South Africa, 25 27 March 2013, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
14.	Abstract in Atti di convegno	Zanardo M., Rosselli R., Meneghesso A., Sablok G., Stevanato P., Broccanello C., Hofmann A., Engel M., Altissimo A., Perserico L., Dezuani V., Concheri G., Schloter M., Squartini A. (2013). Effect of different fertilizers on soil microbial communities analyzed by 16S T-RFLP and 454 sequencing. In: Book of Abstracts. p. 26, Madrid (Spain), 2-4 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
15.	Abstract in Atti di convegno	Trentin A, Tolin S, Pivato M, Giaretta S, Fabrega-Prats M, Syed Muhammad Muntazir M, Arrigoni G, Prasad D, Masi A (2013). Functions of the Gamma-Glutamyl Cycle in Plant Metabolism Explored by Proteomic Analysis of Arabidopsis Mutants. In: Abstract Volume VIII ItPA National Congress . Padova, 18- 21 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
16.	Abstract in Atti di convegno	A. Viel, B. Bovo, J.L. Legras, M. Carlot, A. Lombardi, A. Giacomini, V. Corich (2013). GENETIC DIVERSITY AND POPULATION STRUCTURE OF SACCHAROMYCES CEREVISIAE STRAINS ISOLATED FROM GRAPE AND GRAPEVINE BARK. In: FEMS 2013 - 5th Congress of European Microbiologists. Leipzig, Germany, July, 21-25 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si

		SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
17.	Abstract in Atti di convegno	Rasori A., Moing A., Ramina A., BONGHI C. (2013). Il profilo metabolomico di una selezione slow ripening di pesco rivela nuovi meccanismi di controllo dello sviluppo del mesocarpo. In: X giornate SOI Acta Italus Hortus . ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 70, ISSN: 1127-3496, padova, 25-27 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
18.	Abstract in Atti di convegno	Lorenzo FAVARO, Edlir TRASHI, Alberto TRENTO, Marina BASAGLIA, Sergio CASELLA (2013). Inducing yeasts dominance in the presence of multiple environmental stress to cream off new robust candidates for lignocellulosic bioethanol production. In: (a cura di): Gallego, Cardinali, Casella, Cocolin, Neviani, MICROBIAL DIVERSITY 2013 MICROBIAL INTERACTIONS IN COMPLEX ECOSYSTEMS. p. 276-277, SIMTREA, Società Italiana di Microbiologia Agraria-Alimentare e Ambientale, San Casciano Val di Pesa, Firenze, Italy, ISBN: 9788890863653, Torino (Italy), 23-25 OCTOBER 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
19.	Abstract in Atti di convegno	Rahim MdA, Jajo A., Serra S., Gagliardi F., Musacchi S., Costa G., BONGHI C., Trainotti L. (2013). L'impatto del sistema di allevamento, del tipo di ramo e della posizione sulla pianta, sulla progressione della maturazione dei frutti di pero della cv Abate. In: Abstract delle X giornate SOI Acta Italus Hortus. vol. 12, p. 78, Padova, 25-27 giugno 2013 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
20.	Abstract in Atti di convegno	A. Rasori, M. Maucourt, S. Bernillon, C. Deborde, A. Moing, A. Ramina, A. Botton, C. Bonghi (2013). Metabolomic and Molecular Profiling of a Slow Ripening (slr) Peach Selection Reveals New Mechanisms Controlling Mesocarp Development. In: Abstracts of VIII International Peach Symposium. Matera, 17-20 giugno 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
21.	Abstract in Atti di convegno	H. Aboud Assaf, D. Kulaneck, N. Mori, C. Duso, A. Reineke (2013). Microsatellite analysis of populations of the grapevine moth Lobesia botrana (Lepidoptera: Tortricidae). In: Book of Abstracts . p. 129, Ascona, Switzerland, 13-17 October 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
22.	Abstract in Atti di convegno	F. Quaglino, Y. Zhao, N. Mori, G. Romanazzi, P. Casati, W. Wei, S. Murolo, R.E. Davis and P.A. Bianco (2013). Multilocus sequence typing of phytoplasma strains associated with bois noir disease in Italian vineyards. In: Book of Abstracts . p. 49-50, Lisbon, Portugal, September 30th-October 1st 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		FAVARO Lorenzo, TRENTO Alberto, PERIN Jenny, BASAGLIA Marina, VAN ZYL Willem, CASELLA Sergio (2013). Newly isolated tolerant Issatchenkia orientalis strains as potential candidates for lignocellulosic bioethanol . In: Proceedings of 20th International Symposium on Alcohol Fuels, South Africa Alcohol fuels enabling sustainable future development. Stellenbosh, South Africa, 25 27 March 2013,

23.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
24.	Abstract in Atti di convegno	Montecchio L., Scattolin L., Squartini A., Butt KR (2013). Potential spread of forest soil-borne fungi through earthworm consumption and casting. In: Proceedings of the 9th SISEF National Congress Multifunzionalità degli Ecosistemi Forestali: Sfide e Opportunità per la Ricerca e lo Sviluppo (Tonon G, Ventura M, Bucci G eds).. Bolzano, 16-19 settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
25.	Abstract in Atti di convegno	Stevanato P., Richardson K., Panella L., Sablok G., Broccanello C., Biscarini F., Del Corvo M., Stella A., Saccomani M. (2013). SNP linked to key root traits in sugar beet. In: Proc. of Plant & Animal Genome XXI Conference, San Diego (CA), USA. San Diego, USA, 12-16 gennaio 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
26.	Abstract in Atti di convegno	Zanetti E, Masi A, Tolin S, Pivato M, Trentin A, Guler C, Yalçin S, Cassandro M (2013). Slaughter Transport Duration Stress Affects Breast Muscle Proteome in Chickens. In: VIII ItPA National Congress . Padova, 18- 21 June Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
27.	Abstract in Atti di convegno	Sablok G, Pindo M, La Porta N, Squartini A (2013). Soil fungal diversity in six spruce forests: a metagenomic approach. In: Proceedings of the 9th SISEF National Congress Multifunzionalità degli Ecosistemi Forestali: Sfide e Opportunità per la Ricerca e lo Sviluppo (Tonon G, Ventura M, Bucci G eds). Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
28.	Abstract in Atti di convegno	Trentin A, Pivato M, Giaretta S, Fabrega-Prats M, Arrigoni G, Prasad D, Masi A (2013). ggt-assisted glutathione degradation is functional to apoplastic redox control and seed storage proteins accumulation. In: Abstract Volume 11th International POG conference Reactive Oxygen and nitrogen species in plants . BIOTECHNOLOGIA, vol. 94 (2), ISSN: 0860-7796 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
29.	Poster	Trento A., Favaro L., Basaglia M., van Zyl W.H., Casella S. (2013). Development of industrial cellobiose fermenting <i>Saccharomyces cerevisiae</i> strains for the lignocellulosic bioethanol. . In: Proceedings of Biochemical approach.. Venezia (Italy), 28 January - 03 February 2013, Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
		Cecchinato A., Tagliapietra F., Schiavon S., Mele M., Casellas J., Bittante G. (2013). Genetic analysis of milk fatty acids composition of Italian Brown Swiss cows. In: EAAP. (a cura di): EAAP, Book of abstracts of the 64th annual Meeting of the European Federation of Animal Science. ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR ANIMAL PRODUCTION, vol. 19, p. 337, Wageningen Academic Publishers, ISBN: 9789086862283, ISSN: 1382-6077, Nantes (F), 26-30 Agosto, doi: 10.3920/978-90-8686-782-0

30.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/18 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
31.	Poster	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
32.	Poster	Ferragina A, Y. Nian, R. Hamill, A. Cecchinato, A. Cromie, G. Bittante, P. Allen (2013). Prediction of beef quality traits by Vis/NIRS: preliminary results of a TEAGASC Dublin-DAFNAE Padova joint research project fostered by a FAIM STSM. In: FAIM II: second annual conference. Hungary, 29-30/10/2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
33.	Poster	Lucia Michelini, Franco Meggio, Rüdiger Reichel, Sören Thiele-Bruhn, Andrea Pitacco, Andrea Squartini, Rossella Ghisi (2013). Sulfonamide antibiotics soil pollution effects on hazel tree physiology and on its endophytic bacteria. In: Multifunzionalità degli Ecosistemi Forestali Montani: Sfide e Opportunità per la Ricerca e lo Sviluppo. p. 65, Libera Università di Bolzano, 16-19 Settembre 2013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/16, AGR/13 Provenienza del dato: UGOV PADOVA
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Curatela	Narvaez I., De Marchi M., Pappalardo S.E. (a cura di) (2013). Yasuní zona de sacrificio, Análisis de la iniciativa ITT y los derechos colectivos indígenas. QUITO:FLACSO-Ecuador, ISBN: 9789978674024 Lingua: SPA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV PADOVA

QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	BALZAN	Sara	La Pardue University Lafayette	Stati Uniti d'America	365
2.	BERARDI	Laura	INRA	Francia	91
3.	CECCHINATO	Alessio	Universitat Autònoma de Barcelona	Spagna	60
4.	CHINELLATO	Fabio	SCION	Nuova Zelanda	120
5.	FACCOLI	Massimo	SCION	Nuova Zelanda	90
6.	FERRAGINA	Alessandro	Teagasc Food Research Centre	Regno Unito	242
7.	FILIOU	Eirini	Kaposvar University Hungary	Ungheria	94
8.	INCLAN LUNA	Diego Javier	Wright State University	Stati Uniti d'America	80
9.	LUNARDON	Alice	Pensylvania State University	Stati Uniti d'America	181

1.	FAVARO	Lorenzo	Premio al Prodotto	FEMS Young Scientist Meeting Grant (YSMG)	Miglior poster selezionato nell'ambito di "Microbial Diversity 2013: Microbial Interactions in Complex Ecosystems. 23-25 Ottobre 2013, Torino.	2013	FEMS - Federation of European Microbiological Societies	NLD	http://www.fems-microbiology.org/grants/fems-meeting-grants.htm
----	--------	---------	--------------------	---	--	------	---	-----	---



QUADRO H.2

H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	BATTISTI	Andrea	Member of the Board	2009	Italian Society of Entomology	ITA	www.socentomit.it
2.	BATTISTI	Andrea	Member	2009	Italian National Academy of Entomology	ITA	www.accademiaentomologia.it/
3.	BATTISTI	Andrea	Member	2006	Italian Academy of Forest Science	ITA	www.aisf.it
4.	BITTANTE	Giovanni	Coordinator of Italian Focal Point and member of the Council of European Regional Focal Point for Animal Genetic Resources	2009	Food and Agriculture Organization of United Nations (FAO)	ITA	http://dad.fao.org/
5.	BITTANTE	Giovanni	Membro del Consiglio Nazionale dell'Agricoltura e dell'Alimentazione e della Pesca	2009	MIPAAF - Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali	ITA	https://www.politicheagricole.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/
6.	GALLA	Giulio	Short-Term Scientific Missions in European laboratories (COST Action: FA0903) Title: Gene expression studies in H. perforatum microdissected ovules	2013	Dept. of Cytogenetics and Genome Analysis Leibniz Institute of Plant Genetics and Crop Plant Research (IPK)	DEU	http://www.ipk-gatersleben.de/dept-cytogenetics-and-genome-
7.	LANTE	Anna	Membro del Centro Studi Territoriale Area Veneto	2012	Accademia Italiana della Cucina	ITA	www.accademiaitalianacucina.it centrostudi@accademiaitalian

8.	PITACCO	Andrea	Accademico corrispondente italiano	2013	Accademia Italiana della Vite e del Vino	ITA	www.aivv.it
9.	SAMBO	Paolo	ADJUNCT PROFESSOR	2008	UNIVERSITY OF ARKANSAS	USA	WWW.UARK.EDU
10.	XICCATO	Gerolamo	President	2012	World Rabbit Science Association		http://world-rabbit-science.com/

▶	QUADRO H.3	H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2013)
---	------------	--

Informazioni non pubbliche

▶	QUADRO H.4	H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2013)
---	------------	--

No record found

▶	QUADRO H.5	H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2013)
---	------------	---

La colonna "Periodo (mesi) attività svolta" calcola il numero di mesi che intercorrono tra la Data di Conferimento e Chiusura Incarico.

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	XICCATO	Gerolamo	Attività didattica	Universidad de Valencia	ESP	01/01/2011	31/12/2014	48 mesi

▶	QUADRO H.6	H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2013)
---	------------	---

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	CASELLA	Sergio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Microbial Diversity 2013: Microbial Interactions in Complex Ecosystems (Scientific Committee member) (Gallego J.B., Cardinali G., Casella S., Cocolin L., Neviani E., Eds.) Torino (Italy), 23-25 OCTOBER 2013. ISBN: 9788890863653,	2013
2.	CASSANDRO	Martino	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	Animal Science Days Symposium	2013
3.	CASSANDRO	Martino	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	European Poultry Genetics Symposium	2013
4.	MASI	Antonio	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	(coordinatore) "VIII ItPA National Congress", Padua, June 18th-21st, 2013	2013
5.	SAMBO	Paolo	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	X GIORNATE SCIENTIFICHE SOI	2013