



Anno 2012

Università di PISA >> Sua-Rd di Struttura: "SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AGRO-AMBIENTALI"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

► QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
<p>Carpita A, Canale A, Raffaelli A, Saba A, Benelli G, Raspi A (2012). (Z)-9-tricosene identified in rectal glands extracts of Bactrocera oleae males: first evidence of a male-produced female attractant in olive fruit fly. NATURWISSENSCHAFTEN, vol. 99, p. 77-81, ISSN: 0028-1042, doi: 10.1007/s00114-011-0868-y</p>		
1.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000300681400010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p>
2.	Articolo in rivista	<p>Paci G., Prezioso G., De Leo M., D'AGATA M (2012). 37. Paci G., Prezioso G., De Leo M., D'Agata M. (2012) Oxidative status in growing rabbits . LARGE ANIMALS REVIEW, ISSN: 1124-4593 Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Doveri F, Peccia S, Vergara M, Sarrocco S, Vannacci G (2012). A comparative study of Neogymnomycetes virgineus, a new keratinolytic species from dung, and its relationships with the Onygenales. FUNGAL DIVERSITY, vol. 52, p. 13-34, ISSN: 1560-2745, doi: 10.1007/s13225-011-0120-2 Scopus: 2-s2.0-84856830759 Web of Science: WOS:000298007700002 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Cossu RM, Buti M, Giordan T, Natali L, Cavallini A (2012). A computational study of the dynamics of LTR retrotransposons in the Populus trichocarpa genome.. TREE GENETICS & GENOMES, vol. 8, p. 61-75, ISSN: 1614-2942, doi: 10.1007/s11295-011-0421-3 Scopus: s2.0-84860417116 Web of Science: WOS:000299508000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
5.	Articolo in rivista	<p>Graef F., Römbke J., Binimelis R., Ingeborg Myhr A., Hilbeck A., Breckling B., Dalgaard T., Stachow U., Catacora-Vargas G., Bøhn T., Quist D., Darvas B., Dude G., Oehen B., Meyer H., Henle K., Wynne B., Metzger M. J., Knäbe S., Settele J., Székács A., Wurbs A., Bernard J., Murphy-Bokern D., Buiatti M., Giovannetti M., Debeljak M., Andersen E., Paetz A., Dzeroski S., Tappeser B., van Geste C. A.M., Wosniak W., Sérailini G.-E., Aslaksen I., Pesch R., Maly S., Werner A. (2012). A framework for a European network for a systematic environmental impact assessment of genetically modified organisms (GMO). BIORISK, vol. 7, p. 73-97, ISSN: 1313-2644, doi: 10.3897/biorisk.7.1969 Scopus: 2-s2.0-84860417116 Web of Science: WOS:000299508000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>

Scopus: 2-s2.0-84873568185

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16

Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Pistocchi C, Silvestri N, Rossetto R, Sabbatini T, Guidi M, Baneschi I, Bonari E, Trevisan D (2012). A simple model to assess N and P contamination in ungauged surface drainage networks. Application to the Lake of Massaciuccoli catchment, Italy. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL QUALITY, vol. 41, p. 544-553, ISSN: 0047-2425, doi: 10.2134/jeq2011.0302

6. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84858596036

Web of Science: WOS:000300851200027

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02

Provenienza del dato: UGOV UNIPI

7. Articolo in rivista

Zinnai A., Venturi F., Sanmartin C., Andrich G. (2012). A simplified method to estimate the time evolution of oil extraction from different substrates by supercritical CO₂. AMERICAN JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 3, p. 939-945, ISSN: 2156-8251, doi: 10.4236/ajac.2012.312A124

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15

Provenienza del dato: UGOV UNIPI

8. Articolo in rivista

Pellegrini E, Campanella A, Bussotti F (2012). Alberi e qualità della vita . ACER, vol. 4, p. 20-23, ISSN: 1828-4434

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12

9. Articolo in rivista

Lingua: ITA

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11

Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Bartolini F, Viaggi D (2012). An analysis of policy scenario effects on the adoption of energy production on the farm: A case study in EmiliaRomagna(Italy). ENERGY POLICY, vol. 51, p. 454-464, ISSN: 0301-4215, doi: 10.1016/j.enpol.2012.08.043

10. Articolo in rivista

Scopus: 2-s2.0-84868207227

Web of Science: WOS:000312620000049

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01

Provenienza del dato: UGOV UNIPI

11. Articolo in rivista

Catalano V, Rekab D, Firrao G, Vannacci G, Vergara M (2012). An endopolygalacturonase gene of Diaporthe helianthi. PHYTOPATHOLOGIA MEDITERRANEA, vol. 51, p. 23-36, ISSN: 0031-9465, doi: 10.1080/11263504.2012.753136

Web of Science: WOS:000303462800003

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12

Provenienza del dato: UGOV UNIPI

LANDI M., DEGLINNOCENTI E., PARDOSSI A., GUIDI L. (2012). Antioxidant and photosynthetic responses in plants under boron toxicity:

- a review.. AMERICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL AND BIOLOGICAL SCIENCES, vol. 7, p. 255-270, ISSN: 1557-4989, doi: 10.3844/ajabssp.2012.255.270
12. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84865111581
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Sgherri C., Pinzino C., Quartacci M (2012). Antioxidant potential in lipophilic and hydrophilic extracts from medicinal herbs (*Salvia officinalis* and *Echinacea angustifolia*). A comparison between assays based on electron paramagnetic resonance and spectrophotometry. AMERICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL AND BIOLOGICAL SCIENCES, vol. 7, p. 417-424, ISSN: 1557-4989, doi: 10.3844/ajabssp.2012.417.424
13. Articolo in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Turrini A., Giovannetti M. (2012). Arbuscular mycorrhizal fungi in national parks, nature reserves and protected areas worldwide: a strategic perspective for their in situ conservation . MYCORRHIZA, vol. 22, p. 81-97, ISSN: 0940-6360, doi: 10.1007/s00572-011-0419-6
14. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84856099738
Web of Science: WOS:000299327300001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Daisog H., Sbrana C., Cristani C., Moonen A.C., Giovannetti M., Barberi P. (2012). Arbuscular mycorrhizal fungi shift competitive relationships among crop and weed species. PLANT AND SOIL, vol. 353, p. 395-408, ISSN: 0032-079X, doi: 10.1007/s11104-011-1040-3
15. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84858340417
Web of Science: WOS:000302422200032
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- CONTI B, BENELLI G, CANALE A, PROFETI R (2012). Attività repellente dell'olio essenziale di *Hyptis suaveolens* (Lamiaceae) nei confronti della zanzara tigre, *Aedes albopictus* Skuse (Diptera Culicidae). IGIENE ALIMENTI. DISINFESTAZIONE & IGIENE AMBIENTALE, vol. 1-2, p. 39-42, ISSN: 1721-5366
16. Articolo in rivista
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Peruzzi A, Frasconi C, Fontanelli M, Martelloni L, Raffaelli M (2012). Attrezzature innovative per il pirodistero: sinergia tra ricerca e industria.. MONDO MACCHINA, vol. 10_11, p. 48, 62-53, 67, ISSN: 1125-422X
17. Articolo in rivista
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Benelli G, Raspi A, Canale A (2012). Behavioural responses of female Mediterranean Fruit Fly, *Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera Tephritidae), to fruit volatiles stimuli. IOBC/WPRS BULLETIN, vol. 74, p. 189-195, ISSN: 1027-3115
18. Articolo in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No

19. Articolo in rivista Benelli G, Raspi A, Canale A (2012). Behavioural responses of the Fruit Fly parasitoid *Psyttalia concolor* (Szépligeti) (Hymenoptera Braconidae) to fruits infested by *Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera Tephritidae). IOBC/WPRS BULLETIN, vol. 74, p. 141-146, ISSN: 1027-3115
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
20. Articolo in rivista Rossi E, Cosimi S, Loni A (2012). Bioactivity of Essential Oils from Mediterranean Plants: Insecticidal Properties on *Sitophilus zeamais* and Effects on Seed Germination. JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol. 9, p. 403-412, ISSN: 1812-5670, doi: 10.3923/je.2012.403.412
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
21. Articolo in rivista Matarese F, Sarrocco S, Gruber S, Seidl-Seiboth V, Vannacci G (2012). Biocontrol of Fusarium head blight: interactions between *Trichoderma* and mycotoxicogenic *Fusarium*. MICROBIOLOGY, vol. 158, p. 98-106, ISSN: 1350-0872, doi: 10.1099/mic.0.052639-0
Web of Science: WOS:000299758200010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/12
22. Articolo in rivista Luvisi A, Panattoni A, Bandinelli R, Rinaldelli E, Pagano M, Triolo E (2012). Biosecurity of kiwifruit plants: effects of internal microchip implants on vines for monitoring plant health status. NEW ZEALAND JOURNAL OF CROP AND HORTICULTURAL SCIENCE, vol. 40, p. 281-291, ISSN: 0114-0671, doi: 10.1080/01140671.2012.674537
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
23. Articolo in rivista TOMEI P.E. (2012). Brevi cenni sulla vegetazione presente nel territorio della provincia di Lucca.. RIVISTA DI ARCHEOLOGIA, STORIA, COSTUME, vol. 40, p. 194-207, ISSN: 1971-5412
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
24. Articolo in rivista Renting H, Schermer M, Rossi A (2012). Building Food Democracy: Exploring Civic Food Networks and Newly Emerging Forms of Food Citizenship.. INTERNATIONAL JOURNAL OF THE SOCIOLOGY OF AGRICULTURE AND FOOD, vol. 19, p. 289-307, ISSN: 0798-1759
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
25. Articolo in rivista MOHAMED A.A., CASTAGNA A., RANIERI A., SANITÀ DI TOPPI L. (2012). Cadmium tolerance in *Brassica juncea* roots and shoots is affected by antioxidant status and phytochelatin biosynthesis. PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol. 57, p. 15-22, ISSN: 0981-9428, doi: 10.1016/j.plaphy.2012.05.002
Scopus: 2-s2.0-84861470498
Web of Science: WOS:000307795200003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13

- D'Onofrio C, Matarese F, Scalabrelli G, Boss Paul k (2012). Caratterizzazione funzionale di alcuni geni della biosintesi degli aromi nelle uve. ITALUS HORTUS, vol. 3, p. 68-71, ISSN: 1127-3496
26. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Volterrani M, Pompeiano A, Magni S, Guglielminetti L (2012). Carbohydrate Content, Characterization and Localization in Bermudagrass Stolons during Establishment. ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, vol. 62, p. 62-69, ISSN: 0906-4710, doi: 10.1080/09064710.2012.682162
27. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861943849
Web of Science: WOS:000304435400008
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Paci G., Cecchi F., Prezioso G., Ciampolini R., D'AGATA M (2012). Carcass traits and meat quality of two different rabbit genotypes . ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 11 , p. 249-253, ISSN: 1594-4077
28. Articolo in rivista Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15
- LAZZERI V., CALVENZANI V., PETRONI K., TONELLI C., CASTAGNA A., RANIERI A. (2012). Carotenoid profiling and biosynthetic gene expression in flesh and peel of wild-type and hp-1 tomato fruit under UV-B depletion. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 60, p. 4960-4969, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf205000u
29. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861149082
Web of Science: WOS:000304027300026
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Arianna Buccioni, Sara Minieri, Giuseppe Conte, Doria Benvenuti, Antonio Pezzati, Mauro Antongiovanni, Stefano Rapaccini, Marcello Mele (2012). Changes in conjugated linoleic acid and C18:1 isomers profile during the ripening of Pecorino Toscano cheese produced with raw milk. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 11, p. 426-430, ISSN: 1828-051X, doi: 10.4081/ijas.2012.e75
30. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84872937103
Web of Science: WOS:000319902200013
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Zinnai A., Venturi F., Sanmartin C., Andrich G. (2012). Changes in physicochemical and sensory characteristics of fresh bread rolls maintained in different storage conditions. AGROCHIMICA, vol. LVI, p. 140-155, ISSN: 0002-1857
31. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84875943498
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Gucci R, Caruso G, Bertolla C, Urbani S, Taticchi A, Esposto S, Servili M, Sifola M.I., Pellegrini S, Pagliai M, Vignozzi N. (2012). Changes of soil properties and tree performance induced by soil management in a high-density olive orchard. EUROPEAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol. 41, p. 18-27, ISSN: 1161-0301, doi: 10.1016/j.eja.2012.03.002

32. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84860537231
Web of Science: WOS:000305375100003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Guglielminetti L, Frediani M, Ruffini Castiglione M, Gelati MT, Cremonini R (2012). Characterisation of normal and albino phenotypes in Erythrina crista-galli. CARYOLOGIA, vol. 65, p. 199-207, ISSN: 0008-7114, doi: 10.1080/00087114.2012.735891
33. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84869989422
Web of Science: WOS:000311452000005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Ferrante A., Trivellini A, Borghesi E., VERNIERI P (2012). Chlorophyll a fluorescence as a tool in evaluating the effects of ABA content and ethylene inhibitors on quality of flowering potted bougainvillea. THE SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, vol. 2012, p. 1-11, ISSN: 1537-744X, doi: 10.1100/2012/684747
34. Articolo in rivista Scopus: 84856402073
Web of Science: WOS:000302089400001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Barberini S., Di silvestro S., Romussi G., PISTELLI L., Basile A, Ruffoni B. (2012). Contamination During Micropropagation: Analysis of the Bacterial Lines and Treatment with Sage Extract. ACTA HORTICULTURAE, vol. 961, p. 81-88, ISSN: 0567-7572
35. Articolo in rivista Scopus: s2.0-84872031428
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Ducci E, D'Onofrio C, Ferroni G, Scalabrelli G (2012). Contributo dell'analisi sensoriale delle uve nello studio della maturità delle uve Sangiovese in diverse zone della Toscana. ITALUS HORTUS, vol. 3, p. 144-149, ISSN: 1127-3496
36. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Benelli G, Bonsignori G, Stefanini C, Canale A (2012). Courtship and mating behaviour in the fruit fly parasitoid *Psyttalia concolor* (Szépligeti) (Hymenoptera: Braconidae): the role of wing fanning. JOURNAL OF PEST SCIENCE, vol. 85, p. 55-63, ISSN: 1612-4758, doi: 10.1007/s10340-011-0394-x
37. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
- Sarrocco S, Matarese F, Moretti A, Haidukowski M, Vannacci G (2012). DON on wheat crop residues: effects on mycobiota as a source of potential antagonists of *Fusarium culmorum*. PHYTOPATHOLOGIA MEDITERRANEA, vol. 51, p. 225-235, ISSN: 0031-9465
38. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000303462800019
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si

Nali C. (2012). Danno ossidativo nelle piante. I GEORGOFILI, vol. 23 maggio 2012, ISSN: 0367-4134

39. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Silvestri N, Pistocchi C, Sabbatini T, Rossetto R, Bonari E (2012). Diachronic analysis of farmers' strategies within a protected area of central Italy. ITALIAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol. 7, p. 139-145, ISSN: 2039-6805, doi: 10.4081/ija.2012.e20
40. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84858587364
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Benelli G, Canale A (2012). Do Psyttalia concolor (Hymenoptera: Braconidae) males gain in mating competitiveness from being courted by other males while still young?. ENTOMOLOGICAL SCIENCE, vol. 15, p. 257-260, ISSN: 1343-8786, doi: 10.1111/j.1479-8298.2011.00503.x
41. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
- FINI A., GUIDI L, FERRINI F., BRUNETTI C., DI FERDINANDO M., BIRICOLTI S., POLLASTRI S., CALAMAI L., TATTINI M. (2012). Drought stress has contrasting effects on antioxidant enzymes activity and phenylpropanoid biosynthesis in *Fraxinus ornus* leaves: An excess light stress affair?. JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY, vol. 169, p. 929-939, ISSN: 0176-1617, doi: 10.1016/j.jplph.2012.02.014
42. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861783930
Web of Science: WOS:000307413000001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- CANALE A., CARPITA A., CONTI B., CANOVAI R., RASPI A. (2012). Effect of age on 1,7-dioxaspiro-[5.5]-undecane production in both sexes of olive fruit fly, *Bactrocera oleae* (Diptera Tephritidae). IOBC/WPRS BULLETIN, vol. 74, p. 219-225, ISSN: 1027-3115
43. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
- LUCCHI A, OGAWA K, VERONELLI V, POZZOLINI E, SAVINO F, FUKUMOTO T, OGURA K, GARGANI E, BAGNOLI B (2012). Effect of alcohol component E7,Z9-12OH in the mating disruption of *Lobesia botrana* (Den. & Schiff.) (Lepidoptera: Tortricidae). IOBC/WPRS BULLETIN, vol. 74, p. 105-109, ISSN: 1027-3115
44. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Giuseppe Conte, Eliana Jeronimo, Andrea Serra, Rui J.B. Bessa, Marcello Mele (2012). Effect of dietary polyunsaturated fatty acids on Stearoyl CoA-Desaturase gene expression in intramuscular lipids of lamb. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 11, p. 453-458, ISSN: 1828-051X, doi: 10.4081/ijas.2012.e79
45. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84872901188
Web of Science: WOS:000319902200017

- Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
-
- Rinaldelli E, Panattoni A, Luvisi A, Triolo E (2012). Effect of mycophenolic acid on trans-plasma membrane electron transport and electric potential in virus-infected plant tissue. *PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY*, vol. 60, p. 137-140, ISSN: 0981-9428, doi: 10.1016/j.plaphy.2012.08.002
46. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
-
- Castro I, D'Onofrio C, Martin JP, Ortiz JM, De Lorenzis G, Ferreira V, Pinto-Carnide O. (2012). Effectiveness of AFLPs and retrotransposon-based markers for grapevine cultivars and clones identification. *MOLECULAR BIOTECHNOLOGY*, vol. 52, p. 26-39, ISSN: 1073-6085, doi: 10.1007/s12033-011-9470-y
47. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84864039065
Web of Science: WOS:000306593400004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
-
- TARCHOUNE I, DEGLINNOCENTI E, KADDOUR R, GUIDI L, LACHAAL M, NAVARI-IZZO F, OUERGHI Z (2012). Effects of NaCl and Na₂SO₄ salinity on plant growth, ion content and photosynthetic activity in Ocimum basilicum L. . *ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM*, vol. 34, p. 607-615, ISSN: 0137-5881, doi: 10.1007/s11738-011-0861-2
48. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84857356378
Web of Science: WOS:000300453500022
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
-
- Tuccio L., Remorini D., Agati G., Tonutti P., Scalabrelli G. (2012). Effects of different water regimes on berry metabolism and composition of Aleatico grapevine. *ACTA HORTICULTURAЕ*, vol. 931, p. 315-322, ISSN: 0567-7572
49. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84863614153
Web of Science: WOS:000313058800035
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
-
- Pezzarossa B., Remorini D., Gentile M.L., Massai R. (2012). Effects of foliar and fruit addition of sodium selenate on selenium accumulation and fruit quality. *JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE*, vol. 92, p. 781-786, ISSN: 1097-0010, doi: 10.1002/jsfa.4644
50. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84856664934
Web of Science: WOS:000299888700010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
-
- Nikolopoulou A E, Nektarios P A, Aivalakis G, Volterrani M, Chronopoulos I (2012). Effects of rootzone CO₂ and O₂ levels on seed germination and stolon growth of *Cynodon dactylon*. *ACTA AGRICULTURAЕ SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE*, vol. 62, p. 53-61, ISSN: 0906-4710

51. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861921854
Web of Science: WOS:000304435400007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- MACCI C, DONI S, BONDI G, DAVINI D, MASCIANDARO G, PISTOIA A. (2012). Effects of wild boar (*Sus scrofa*) grazing on soil properties in Mediterranean environment. *CATENA*, vol. 98, p. 79-86, ISSN: 0341-8162
52. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- CECCHINATO A, RIBECA C, MAURMAYR A, PENASA M, DE MARCHI M, MACCIOTTA N.P.P, MELE M, SECCHIARI P, PAGNACCO G, BITTANTE G (2012). Effects of β -lactoglobulin, stearoyl-coenzyme A desaturase 1, and sterol regulatory element binding protein gene allelic variants on milk production, composition, acidity, and coagulation properties of Brown Swiss cows. *JOURNAL OF DAIRY SCIENCE*, vol. 95, p. 450-454, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2011-4581
53. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84055189894
Web of Science: WOS:000298239800047
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- D'Onofrio C, Bezzo G, De Lorenzis G, Eberle D, Filippetti I, Scalabrelli G, Di Stefano R (2012). Effetto della defogliazione sulla componente aromatica delle uve.. *ITALUS HORTUS*, vol. 3, p. 108-114, ISSN: 1127-3496
54. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- PROFETI R, BENELLI G, CANALE A, CONTI B (2012). Effetto repellente degli oli essenziali di *Salvia dorisiana*, *S. longifolia* e *S. sclarea* (Lamiaceae) nei confronti di *Aedes albopictus* Skuse. *IGIENE ALIMENTI. DISINFESTAZIONE & IGIENE AMBIENTALE*, p. 31-34, ISSN: 1721-5366
55. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Moncini L, Pachetti G, Sarrocco S, Vannacci G (2012). Efficacia biostimolante di *Trichoderma* su pomodoro. . *INFORMATORE AGRARIO*, vol. 18 , p. 49-51, ISSN: 0020-0689
56. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Luvisi A, Panattoni A, Triolo E (2012). Electronic identification-based Web 2.0 application for plant pathology purposes. *COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE*, vol. 84, p. 7-15, ISSN: 0168-1699, doi: 10.1016/j.compag.2012.02.008
57. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12

58. Articolo in rivista
Luvisi A, Panattoni A, Triolo E (2012). Eradication trials of tobacco mosaic virus using chemical drugs. ACTA VIROLOGICA, vol. 60, p. 155-158, ISSN: 0001-723X, doi: 10.4149/av_2012_02_159
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
59. Articolo in rivista
Pellegrino E., Turrini A., Gamper H.A., Cafà G., Bonari E., Young P.W., Giovannetti M. (2012). Establishment, persistence and effectiveness of arbuscular mycorrhizal fungal inoculants in the field revealed using molecular genetic tracing and measurement of yield components . NEW PHYTOLOGIST, vol. 194, p. 810-822, ISSN: 0028-646X, doi: 10.1111/j.1469-8137.2012.04090.x
Scopus: 2-s2.0-84859580975
Web of Science: WOS:000302618800022
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
60. Articolo in rivista
Lorenzini G. (2012). Estate 2012: non solo caldo e sete... . I GEORGOFILI, vol. 3 ottobre 2012, ISSN: 0367-4134
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
61. Articolo in rivista
LOMBARDI L, MARIOTTI L, PICCIARELLI P, CECCARELLI N, LORENZI R (2012). Ethylene produced by the endosperm is involved in the regulation of nucellus programmed cell death in *Sechium edule* SW.. PLANT SCIENCE, vol. 187, p. 31-38, ISSN: 0168-9452, doi: 10.1016/j.plantsci.2012.01.011
Web of Science: CCC:000302489700004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
62. Articolo in rivista
Eriksson A, Anfora G, Lucchi A, Lanzo F, Virant-Doberlet M, Mazzoni V (2012). Exploitation of Insect Vibrational Signals Reveals a New Method of Pest Management. PLOS ONE, vol. 7(3): e32954., ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0032954
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
63. Articolo in rivista
Sapkota T.B., Mazzoncini M., Barberi P., Antichi D., Silvestri N. (2012). Fifteen years of no till increase soil organic matter, microbial biomass and arthropod diversity in cover crop-based arable cropping systems. AGRONOMY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT, vol. 32, p. 853-863, ISSN: 1774-0746, doi: 10.1007/s13593-011-0079-0
Scopus: 2-s2.0-84870930540
Web of Science: WOS:000308646200004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
64. Articolo in rivista
LONI A., SPOONER HART R., LUCCHI A (2012). First record of *Zombrus bicolor* (Henderlein) (Hymenoptera, Braconidae, Doryctinae) in Western Europe. ZOOKEYS, vol. 219, p. 87-91, ISSN: 1313-2970, doi: 10.3897/zookeys.219.3439
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11

- Leccese A., Bartolini S., Viti R (2012). From genotype to apricot fruit quality: the antioxidant properties contribution. PLANT FOODS FOR HUMAN NUTRITION, vol. 67 , p. 317-325, ISSN: 0921-9668, doi: 10.1007/s11130-012-0314-0
- Scopus: 2-s2.0-84871405369
Web of Science: WOS:000312873100001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Damiani C.R., Pistelli L., Guglielminetti L. (2012). Fructan metabolism in tall fescue calli under different environmental condition. AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol. 11, p. 10953-10961, ISSN: 1684-5315, doi: 10.5897/AJB12.470
- Articolo in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- FORTUNA P, AVIO L, MORINI S, GIOVANNETTI M (2012). Fungal biomass production in response to elevated atmospheric CO₂ in a Glomus mosseaePrunus cerasifera model system. MYCOLOGICAL PROGRESS, vol. 11, p. 17-26, ISSN: 1617-416X, doi: 10.1007/s11557-010-0721-2
- Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84856418711
Web of Science: WOS:000300079600003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Leccese A, Bartolini S, Viti R (2012). Genotype, harvest season, and cold storage influence on fruit quality and antioxidant properties of apricot. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, vol. 15, p. 864-879, ISSN: 1094-2912, doi: 10.1080/10942912.2010.506019
- Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84862661779
Web of Science: WOS:000305488800013
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- MAGGINI R, KIFERLE C, GUIDI L, PARDOSSI A, RAFFAELLI A (2012). Growing medicinal plants in hydroponic culture. ACTA HORTICULTURAE, vol. 952, p. 697-704, ISSN: 0567-7572
- Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84863706602
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- MARIOTTI A, RASPI A, CANALE A (2012). Host searching behaviour of *Psyllalia concolor* (Szépligeti) (Hymenoptera Braconidae): response to olive fruits infested by *Bactrocera oleae* (Rossi) (Diptera Tephritidae). IOBC/WPRS BULLETIN, vol. IOBC/WPRS Bulletin 74, p. 227-231, ISSN: 1027-3115
- Articolo in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

- Volterrani M, Magni S (2012). Hydrological Characteristics of Some Volcanic Materials as Affected by Particle Size Distribution and Internal Porosity. ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, vol. 62, p. 150-154, ISSN: 0906-4710, doi: 10.1080/09064710.2012.682161
71. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861936357
Web of Science: WOS:000304435400018
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Peruzzi a (2012). I coltivatori: attrezzature polivalenti per una gestione sostenibile del terreno. MONDO MACCHINA, vol. 1, p. 22-25, ISSN: 1125-422X
72. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Morini S., Muleo R. (2012). Il ruolo della qualità della luce nei processi di sviluppo e differenziazione delle colture in vitro. Italus Hortus, Review n.16: 37 - 49. ITALUS HORTUS, vol. 16, p. 37-49, ISSN: 1127-3496
73. Articolo in rivista Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Canale A, Benelli G (2012). Impact of mass-rearing on the host seeking behaviour and parasitism by the fruit fly parasitoid *Psyttalia concolor* (Szépligeti) (Hymenoptera: Braconidae). JOURNAL OF PEST SCIENCE, vol. 85, p. 65-74, ISSN: 1612-4758, doi: 10.1007/s10340-011-0382-13
74. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
- Peruzzi A, Raffaelli M., Frasconi C., Fontanelli M., Bärberi P. (2012). Influence of an injection system on the effect of activated soil steaming on Brassica juncea and the natural weed seedbank.. WEED RESEARCH, vol. 52, p. 140-152, ISSN: 0043-1737, doi: 10.1111/j.1365-3180.2011.00901.x
75. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84858006680
Web of Science: WOS:000301124900005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Zinnai A., Venturi F., Toffanin A., Agnolucci M., Nuti M., Andrich G. (2012). Kinetic characterization of bacterial isolates able to promote malolactic fermentation at reduced temperatures. ITALIAN JOURNAL OF FOOD SCIENCE, vol. 24, p. 125-131, ISSN: 1120-1770
76. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84862897186
Web of Science: WOS:000309405000003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Del Zoppo C., Gorelli S., Rovai M. (2012). L'evoluzione del paesaggio in Val d'Orcia attraverso l'uso del suolo. TERRITORI, vol. 7, ISSN: 2039-8069

77. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Goglio P., Bonari E., Mazzoncini M. (2012). LCA of cropping systems with different external input levels for energetic purposes. BIOMASS & BIOENERGY, vol. 42, p. 33-42, ISSN: 0961-9534, doi: 10.1016/j.biombioe.2012.03.021
78. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861440913
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- CONTI B, FABIOLA GIUSTI, DAVID MERCATI, MARCO GOTTA, ROMANO DALLAI (2012). LE FUNZIONI COMPLEMENTARI E ALTERNATIVE DEI TUBULI MALPIGHIANI DEGLI INSETTI . ATTI DELL'ACADEMIA NAZIONALE DI ENTOMOLOGIA. RENDICONTI, vol. LIX 2011, p. 193-210, ISSN: 0065-0757
79. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Montemartini Corte A., Caretta G., Ciccarone C., Narducci R., TOMEI P.E. (2012). La micologia in Italia: tracce sul percorso di una conoscenza.. INFORMATORE BOTANICO ITALIANO, vol. 44, p. 475-484, ISSN: 0020-0697
80. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Conti B, Benelli G, Flamini G, Cioni PL, Profeti R, Ceccarini L, Macchia M, Canale A (2012). Larvicidal and repellent activity of *Hyptis suaveolens* (Lamiaceae) essential oil against the mosquito *Aedes albopictus* Skuse (Diptera: Culicidae). PARASITOLOGY RESEARCH, vol. 110, p. 2013-2021, ISSN: 0932-0113, doi: 10.1007/s00436-011-2730-8
81. Articolo in rivista Scopus: 2.0-84863486839
Web of Science: WOS:000302814700051
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/02
- BOTRINI L., FILIPPI F., MAGNANI G. (2012). Lattuga: pacciamatura bio e concimazione organica. COLTURE PROTETTE, p. 66-74, ISSN: 0390-0444
82. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- TOMEI P.E. (2012). Le collezioni dell'Orto Botanico di Lucca, una testimonianza ostensibile della storia naturale del territorio.. PARALLELI E MERIDIANI, vol. 7-10, p. 66-87, ISSN: 1825-1528
83. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Benelli G, Canale A (2012). Learning of visual cues in the fruit fly parasitoid *Psyllalia concolor* (Szépligeti) (Hymenoptera: Braconidae). BIOCONTROL, vol. 57, p. 767-777, ISSN: 1386-6141, doi: 10.1007/s10526-012-9456-0

84. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
- Bourguiba H., Audergon J-M, Krichen L., Trifi-Farah N., Mamouni A., Trabelsi S., D'Onofrio C, Asma BM., Santoni S., Khadari B. (2012). Loss of genetic diversity as a signature of apricot domestication and diffusion into the Mediterranean Basin. *BMC PLANT BIOLOGY*, vol. 49, p. 1-16, ISSN: 1471-2229, doi: 10.1186/1471-2229-12-49
85. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84859735425
Web of Science: WOS:000311947100001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Puddu M., Bartolini F., Viaggi D (2012). Utilizzo della terra in diversi scenari di politica. Risultati di un modello farm/household. *AGRIREGIONIEUROPA*, vol. 30, p. 62-65, ISSN: 1828-5880
86. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Peruzzi A, Frasconi C., Martelloni L. (2012). Macchine per la raccolta dei prodotti orticoli.. *MONDO MACCHINA*, vol. 1, p. 62-67, ISSN: 1125-422X
87. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Benelli G, Canale A, Bonsignori G, Ragni G, Stefanini C, Raspi A (2012). Male Wing Vibration in the Mating Behavior of the Olive Fruit Fly *Bactrocera oleae* (Rossi) (Diptera: Tephritidae). *JOURNAL OF INSECT BEHAVIOR*, vol. 25, p. 590-603, ISSN: 0892-7553, doi: 10.1007/s10905-012-9325-9
88. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
- Ercoli L, Arduini I, Mariotti M, Lulli L, Masoni A (2012). Management of sulphur fertiliser to improve durum wheat production and minimise S leaching. *EUROPEAN JOURNAL OF AGRONOMY*, vol. 38, p. 74-82, ISSN: 1161-0301, doi: 10.1016/j.eja.2011.12.004
89. Articolo in rivista Scopus: eid=2-s2.0-84856028522
Web of Science: WOS:000302584800009
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Gatti R., Sangiorgio P., Zappa G., Zoani C. (2012). Materiali di Riferimento per la valutazione delle caratteristiche organolettiche degli alimenti. *TUTTO MISURE*, vol. 1, ISSN: 2038-6974
90. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Paci G., D'AGATA M, Prezioso G., Gianfaldoni D. (2012). Meat quality of local and hybrid rabbits . *ITALIAN JOURNAL OF FOOD SAFETY*,

91. Articolo in rivista vol. 1, p. 101-102, ISSN: 2239-7132
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15
92. Articolo in rivista Luvisi A, Rinaldelli E, Panattoni A, Triolo E (2012). Membrane transport of antiviral drugs in plants: an electrophysiological study in grapevine explants infected by Grapevine leafroll associated virus 1. *ACTA PHYSIOLOGAE PLANTARUM*, vol. 34, p. 2115-2123, ISSN: 0137-5881, doi: 10.1007/s11738-012-1012-0
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
93. Articolo in rivista Bogani P., Calistri E., Intrieri M.C., Buiatti M., Vettori L., Schiff S., Tani C., Pasqualetto P.L., Bennici A., Giovannetti M., Turrini A., Sbrana C. (2012). Metodi innovativi per il miglioramento genetico di Gypsophila. *ITALUS HORTUS*, vol. 4, p. 58-67, ISSN: 1127-3496
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
94. Articolo in rivista Echeverria M.C., Cardelli R., Bedini S., Colombini A., Incrocci L., Castagna A., Agnolucci M., Cristani C., Ranieri A., Saviozzi A., Nuti M. (2012). Microbially-enhanced composting of wet olive husks. *BIORESOURCE TECHNOLOGY*, vol. 104, p. 509-517, ISSN: 0960-8524, doi: 10.1016/j.biortech.2011.11.042
Scopus: 2-s2.0-84655162207
Web of Science: WOS:000301155800069
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
95. Articolo in rivista Nuvoloni R, Pedonese F, Fratini F, Torracca B, Turchi B, Serra A, Prezioso G (2012). Microbiological and physico-chemical profile of traditional Salsiccia toscana during storage. *ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE*, vol. 11:e59, p. 317-322, ISSN: 1828-051X, doi: 10.4081/ijas.2012.e59
Web of Science: WOS:000310732000010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
96. Articolo in rivista Luvisi A, Panattoni A, Bandinelli R, Rinaldelli E, Pagano M, Triolo E (2012). Microchip-based system for supporting a certification scheme for olive trees. *JOURNAL OF HORTICULTURAL SCIENCE AND BIOTECHNOLOGY*, vol. 87, p. 551-556, ISSN: 1462-0316
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
97. Articolo in rivista BARTOLINI F., GALLERANI V., RAGGI M., VIAGGI D. (2012). Modelling the linkages between Cross-Compliance and agri-environmental Schemes under asymmetric information. *JOURNAL OF AGRICULTURAL ECONOMICS*, vol. 63, p. 310-330, ISSN: 0021-857X, doi: 10.1111/j.1477-9552.2012.00339.x
Scopus: 2-s2.0-84861317466
Web of Science: WOS:000304252800005
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

- SALVINI M., SANI E., FAMBRINI M., PISTELLI L., PUCCIARIELLO C., PUGLIESI C. (2012). Molecular analysis of a sunflower gene encoding an homologous of the B subunit of a CAAT binding factor. MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol. 39, p. 6449-6465, ISSN: 0301-4851, doi: 10.1007/s11033-012-1463-9
98. Articolo in rivista Scopus: s2.0-84864282802
Web of Science: WOS:000303351900006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04, AGR/07
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Betemps D.L., Fachinello J.C., Galarça S.P., Portela N.M., Remorini D., Massai R., Agati G. (2012). Non-destructive evaluation of ripening and quality traits in apples using a multiparametric fluorescence sensor. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 92, p. 1855-1864, ISSN: 0022-5142, doi: 10.1002/jsfa.5552
99. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861981267
Web of Science: WOS:000304866900007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Pistelli L., Iacona C., Miano D., Cirilli M., Colao MC., Mensuali Sodi A., Muleo R. (2012). Novel Prunus rootstock somaclonal variants with divergent ability to tolerate waterlogging. TREE PHYSIOLOGY, vol. 32, p. 355-368, ISSN: 0829-318X, doi: 10.1093/treephys/tpk135
100. Articolo in rivista Scopus: s2.0-84859407600
Web of Science: WOS:000302300600011
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- DI LAURO A. (2012). Nuove regole per le informazioni sui prodotti alimentari e nuovi analfabetismi. Verso la costruzione di una responsabilità del consumatore. . RIVISTA DI DIRITTO ALIMENTARE, p. 1-27, ISSN: 1973-3593
101. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: IUS/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Giovannetti M., Avio L., Barale R., Ceccarelli N., Cristofani R., Iezzi A., Mignoli F., Picciarelli P., Pinto B., Reali D., Sbrana C., Scarpato R. (2012). Nutraceutical value and safety of tomato fruits produced by mycorrhizal plants.. BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, vol. 107, p. 242-251, ISSN: 0007-1145, doi: 10.1017/S000711451100290X
102. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84855955908
Web of Science: WOS:000299860000010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Rizzo D., Stefani L., Paoli M., Lazzereschi S., Nesi B., Pecchioli S., Della Bartola M., Materazzi A., Grassotti A. (2012). Occurrence of Lily mottle virus on Lilium in Italy. PLANT DISEASE, vol. 96, p. 771, ISSN: 0191-2917, doi: 10.1094/PDIS-12-11-1019-PDN
103. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

104. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Brunori G, Rossi A, Guidi F. (2012). On the New Social Relations around and beyond Food. Analysing Consumers Role and Action in Gruppi di Acquisto Solidale (Solidarity Purchasing Groups). SOCIOLOGIA RURALIS, vol. 52, p. 1-30, ISSN: 0038-0199, doi: 10.1111/j.1467-9523.2011.00552.x/full
105. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- BARTOLINI F., RAGGI M., VIAGGI D. (2012). Optimal Design of Cross-Compliance Under Asymmetric Information. ACTA AGRICULTURÆ SCANDINAVICA. SECTION C, FOOD ECONOMICS, vol. 01-02, p. 87-94, ISSN: 1650-7541, doi: 10.1080/16507541.2012.695139
106. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Mariotti M, Masoni A, Ercoli L, Arduini I (2012). Optimizing forage yield of durum wheat/field bean intercropping through N fertilization and row ratio. GRASS AND FORAGE SCIENCE, vol. 67, p. 243-254, ISSN: 0142-5242, doi: 10.1111/j.1365-2494.2011.00839.x
107. Articolo in rivista Scopus: eid=2-s2.0-84860463155
Web of Science: WOS:000303435700008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, BIO/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Rabhi M., Castagna A., Remorini D., Scattino C., Smaoui A., Ranieri A., Abdelly C. (2012). Photosynthetic responses to salinity in two obligate halophytes: Sesuvium portulacastrum and Tecticornia indica. SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, vol. 79, p. 39-47, ISSN: 0254-6299, doi: 10.1016/j.sajb.2011.11.007
108. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84055181419
Web of Science: WOS:000302978900006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Filippo Lulli, Marco Volterrani, Nicola Grossi, Roberto Armeni, Sara Stefanini, Guglielminetti L (2012). Physiological and morphological factors influencing wear resistance and recovery in C3 and C4 turfgrass species. FUNCTIONAL PLANT BIOLOGY, vol. 39, p. 214-221, ISSN: 1445-4408, doi: 10.1071/FP11234
109. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84858755286
Web of Science: WOS:000301546200004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Cavallini A, Natali L, Giordani T (2012). Potential applications of next generation sequencing to the genomics of Posidonia oceanica.. FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, vol. 3, ISSN: 1664-462X, doi: 10.3389/fpls.2012.00273

110. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000208837900269
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- LONI A, LUCCHI A (2012). Preliminary study on the suitability of Hymenoptera Braconidae as bioindicators of the pest management system in the vineyards. IOBC/WPRS BULLETIN, vol. 75, p. 119-122, ISSN: 1027-3115
111. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Pistelli Laura, Bertoli A., Gelli F., Bedini L., Ruffoni B., Pistelli Luisa (2012). Production of curcuminoids in different in vitro organs of Curcuma longa L.. NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, vol. 7, p. 1037-1042, ISSN: 1934-578X
112. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84865294075
Web of Science: WOS:000309320200017
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Luvisi A, Panattoni A, Bandinelli R, Rinaldelli E, Pagano M, Triolo E (2012). Propagative material of grapevine: RFID technology for supporting traceability of basic and certified material along the wine production chain. ADVANCES IN HORTICULTURAL SCIENCE, vol. 26, p. 39-43, ISSN: 0394-6169
113. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
- GUCCI R, CARUSO G, CANALE A, LONI A, RASPI A, URBANI S, TATICCHI A, ESPOSTO S, SERVILI M (2012). Qualitative changes of olive oils obtained from fruits damaged by *Bactrocera oleae* (Rossi). HORTSCIENCE, vol. 47, p. 301-307, ISSN: 0018-5345
114. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-86862096768
Web of Science: WOS:000300919900026
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/11
- Luvisi A, Panattoni A, Triolo E (2012). Radio-frequency identification could help reduce the spread of plant pathogens. CALIFORNIA AGRICULTURE, vol. 66, p. 97-101, ISSN: 0008-0845, doi: 10.3733/ca.v066n03p97
115. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
- Arduini I, Ercoli L (2012). Recovery of understory vegetation in clear-cut stone pine (*Pinus pinea* L.) plantations. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 146, p. 244-258, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2012.679977
116. Articolo in rivista Scopus: eid=2-s2.0-84868278486
Web of Science: WOS:000310594400024
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

- Felice F, Zambito Y, Di Colo G, D'Onofrio C, Fausto C, Balbarini A, Di Stefano R (2012). Red grape skin and seeds polyphenols: evidence of protective effects on endothelial progenitor cells and improvement of their intestinal absorption. *EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS*, vol. 80, p. 176-184, ISSN: 0939-6411, doi: 10.1016/j.ejpb.2011.09.002
117. Articolo in rivista
Scopus: <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-83955161706&partnerID=40&md5=6203ec80c657c65d50b8>
Web of Science: WOS:000299495400023
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
118. Articolo in rivista
Benelli G, Flamini G, Canale A, Molfetta I, Cioni PL, Conti B (2012). Repellence of *Hyptis suaveolens* L. (Lamiaceae) whole essential oil and major constituents against adults of the granary weevil *Sitophilus granarius* (L.) (Coleoptera: Dryophthoridae). *BULLETIN OF INSECTOLOGY*, vol. 65, p. 177-183, ISSN: 1721-8861
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
119. Articolo in rivista
Benelli G, Flamini G, Canale A, Molfetta I, Cioni PL, Conti B (2012). Repellence of *Hyptis suaveolens* whole essential oil and major constituents against adults of the granary weevil *Sitophilus granarius*. *BULLETIN OF INSECTOLOGY*, vol. 65, p. 177-183, ISSN: 1721-8861
Scopus: 2-s2.0-84869101161
Web of Science: WOS:000311660800003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
120. Articolo in rivista
Conti B, Benelli G, Leonardi M, Afifi UF, Cervelli C, Profeti R, Pistelli L, Canale A (2012). Repellent effect of *Salvia dorisiana*, *S. longifolia* and *S. sclarea* (Lamiaceae) essential oils against the mosquito *Aedes albopictus* Skuse (Diptera: Culicidae). *PARASITOLOGY RESEARCH*, vol. 111, p. 291-299, ISSN: 0932-0113, doi: 10.1007/s00436-012-2837-6
Scopus: 2-s2.0-84862774786
Web of Science: WOS:000305532700032
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
121. Articolo in rivista
Bretzel F., MALORGIO F, Paoletti L., Pezzarossa B. (2012). Response of sowed, flowering herbaceous communities suitable for anthropic Mediterranean areas under different mowing regimes. *LANDSCAPE AND URBAN PLANNING*, vol. 107, p. 80-88, ISSN: 0169-2046, doi: 10.1016/j.landurbplan.2012.05.002.
Scopus: 0-84863859867
Web of Science: WOS:000307145300002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
122. Articolo in rivista
Peruzzi A, Vieri M (2012). Robot per la difesa delle colture agrarie. *MONDO MACCHINA*, vol. 1, p. 18-22, ISSN: 1125-422X
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- CANALE A, BENELLI G, LUCCHI A (2012). Role of visual and olfactory cues in the mating behaviour of *Psyttalia concolor* (HYMENOPTERA BRACONIDAE). *IOBC/WPRS BULLETIN*, vol. IOBC-WPRS Bulletin 79, p. 53-56, ISSN: 1027-3115

123. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Scalabrelli G, Ferroni G, D'Onofrio C, Borgo M, Porro D, Stefanini M. (2012). Selezione clonale del vitigno Ansonica in Toscana.. ITALUS HORTUS, vol. 3, p. 451-455, ISSN: 1127-3496
124. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- D. Di Baccio, L. Ederli, R. Marabottini, M. Badiani, A. Francini, Nali C, M. Antonelli, E. Santangelo, L. Sebastiani, S. Pasqualini (2012). Similar foliar lesions but opposite hormonal patterns in a tomato mutant impaired in ethylene perception and its near isogenic wild type challenged with ozone. ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 75, p. 286-297, ISSN: 0098-8472, doi: 10.1016/j.envexpbot.2011.08.001
125. Articolo in rivista Scopus: eid=2-s2.0-84860405893&
Web of Science: WOS:000298940600035
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Cardelli R., Marchini F., Saviozzi A. (2012). Soil organic matter characteristics, biochemical activity and antioxidant capacity in Mediterranean land use systems. SOIL & TILLAGE RESEARCH, vol. 120, p. 8-14, ISSN: 0167-1987, doi: 10.1016/j.still.2012.01.005
126. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84856577786
Web of Science: WOS:000301695100002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
- Gianluca Brunori, Alessandra Lari (2012). Strategie per il consumo sostenibile: dallefficienza alla sufficienza. AGRIREGIONIEUROPA, vol. 8, ISSN: 1828-5880
127. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Spugnoli P., Dainelli R., D'Avino L., Mazzoncini M., Lazzeri L. (2012). Sustainability of sunflower cultivation for biodiesel production in Tuscany within the EU Renewable Energy Directive. BIOSYSTEMS ENGINEERING, vol. 112, p. 49-55, ISSN: 1537-5110, doi: 10.1016/j.biosystemseng.2012.02.004
128. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84859441675
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Genova G., Iacopini P., Baldi M., Ranieri A., Storchi P., Sebastiani L. (2012). Temperature and storage effects on antioxidant activity of juice from red and white grapes. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, p. 13-23, ISSN: 0950-5423, doi: 10.1111/j.1365-2621.2011.02801.x
129. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-83555176373
Web of Science: WOS:000298011500002

- Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- BACCELLI I, COMPARINI C, BETTINI P.P, MARTELLINI F, RUOCCHI M, PAZZAGLI L, BERNARDI R, SCALA A. (2012). The expression of the cerato-platinin gene is related to hyphal growth and chlamydospores formation in *Ceratocystis platani*. . FEMS MICROBIOLOGY LETTERS, vol. 327, p. 155-163, ISSN: 0378-1097, doi: 10.1111/j.1574-6968.2011.02475.x
130. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84855804268
Web of Science: WOS:000298987000010
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Andreini L, Viti R, Bartolini S, Ruiz D, Egea J, Campoy J.A. (2012). The relationship between xylem differentiation and dormancy evolution in apricot flower buds (*Prunus armeniaca* L.): the influence of environmental conditions in two Mediterranean areas.. TREES, vol. 26, p. 919-928, ISSN: 0931-1890, doi: 10.1007/s00468-011-0668-1
131. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84860440575
Web of Science: WOS:000303470000021
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Rizzo D, Stefani L, Paoli M, Triolo E, Panattoni A, Luvisi A (2012). The sustainability of old grapevine mother plants in relation to new mandatory diagnostic tests for virus control . ADVANCES IN HORTICULTURAL SCIENCE, vol. 26, p. 148-150, ISSN: 0394-6169
132. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
- Mignolli F, Mariotti L, Lombardi L, Vidoz ML, Ceccarelli N, Picciarelli P (2012). Tomato fruit development in the auxin-resistant dgt mutant is induced by pollination but not by auxin treatment. JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY, vol. 169, p. 1165-1172, ISSN: 0176-1617, doi: 10.1016/j.jplph.2012.04.005
133. Articolo in rivista Web of Science: CCC:000310392900006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Benelli G, Flamini G, Canale A, Cioni PL, Conti B (2012). Toxicity of some essential oil formulations against the Mediterranean fruit fly *Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera Tephritidae). CROP PROTECTION, vol. 42, p. 223-229, ISSN: 0261-2194, doi: 10.1016/j.cropro.2012.05.024
134. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84867202156
Web of Science: WOS:000313531300034
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
- Brunori G, Malandrin V, Rossi A (2012). Trade-off or convergence? The role of food security in the evolution of food discourse in Italy. JOURNAL OF RURAL STUDIES, ISSN: 0743-0167, doi: http://dx.doi.org/10.1016/j.jrurstud.2012.01.013
135. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No

Volterrani M, Magni S, Gaetani M, Lulli F (2012). Trinexapac-ethyl Effects on Stolon Activity and Node Vitality of Tifway Hybrid Bermudagrass. HORTTECHNOLOGY, vol. 22, p. 479-483, ISSN: 1063-0198

136. Articolo in rivista
Scopus: 2-s2.0-84865162984
Web of Science: WOS:000307866600008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

137. Articolo in rivista
Luvisi A, Panattoni A, Bandinelli R, Rinaldelli E, Pagano M, Triolo E (2012). Ultra-High Frequency transponders in grapevine: A tool for traceability of plants and treatments in viticulture. BIOSYSTEMS ENGINEERING, vol. 113, p. 129-139, ISSN: 1537-5110, doi: 10.1016/j.biosystemseng.2012.06.015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12

138. Articolo in rivista
Cestone B, Vogel-Mikus K, Quartacci M, Rascio N, Pongrac P, Pelicon P, Vavpetic P, Grilj N, Jerome L, Kump P, Necemer M, Regvar M, Navari-Izzo F (2012). Use of micro-PIXE to determine spatial distributions of copper in Brassica carinata plants exposed to CuSO₄ or CuEDDS. SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, vol. 427-428, p. 339-346, ISSN: 0048-9697
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

139. Articolo in rivista
Macchiotta NPP, Cecchinato A, Mele M, Bittante G (2012). Use of multivariate factor analysis to define new indicator variables for milk composition and coagulation properties in Brown Swiss cows. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 95, p. 7346-7354, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2012-5546
Scopus: 2-s2.0-84869499286
Web of Science: WOS:000311192900053
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

140. Articolo in rivista
Pompeiano A, Grossi N, Volterrani M (2012). Vegetative Establishment Rate and Stolon Growth Characteristics of 10 Zoysiagrasses in Southern Europe. HORTTECHNOLOGY, vol. 22, p. 1-7, ISSN: 1063-0198
Scopus: 2-s2.0-84861379997
Web of Science: WOS:000300862500017
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

141. Articolo in rivista
Francesca Galli, Gianluca Brunori (2012). Verso una ristorazione scolastica italiana più sostenibile: sustainable public procurement. AGRIREGIONIEUROPA, vol. 29, p. 71-75, ISSN: 1828-5880
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Pellegrini E, Cioni PL, Francini A, Lorenzini G, Nali C, Flamini G (2012). Volatiles emission patterns in poplar clones varying in response to ozone. JOURNAL OF CHEMICAL ECOLOGY, vol. 38, p. 924-932, ISSN: 0098-0331, doi: 10.1007/s10886-012-0162-2

142. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84864392968
Web of Science: WOS:000306952300013
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Rizzo D., Lazzereschi S., Nesi B., Stefani L., Paoli M., Della Bartola M., Materazzi A., Grassotti A (2012). Zantedeschia aethiopica L.: serious damages by INSV. COLTURE PROTETTE, vol. 41, p. 62-66, ISSN: 0390-0444
143. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Matteucci M, Cescatti A, Gruening C, Ballarin IG, Seufert G, Magnani F, Nali C, Lorenzini G (2012). Partitioning soil CO₂ fluxes by tree-girdling in a Mediterranean (*Pinus pinaster*) ecosystem reveals a different response of autotrophic and heterotrophic components to environmental variables and photosynthesis under drought conditions. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, ISSN: 1029-7006
144. Abstract in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Turrini A., Bedini S., Argese E., Giovannetti M. (2012). Phyto-mycoremediation: morphological and molecular characterization of arbuscular mycorrhizal fungi from a heavy metal polluted ash dump downtown Venice. ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, vol. 11, p. S47, ISSN: 1843-3707
145. Abstract in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	TOMEI P.E. (2012). 8.4 Erbari etnobotanici. In: (a cura di): F. Taffetani, Herbaria. p. 235-237, FIRENZE:Nardini Editore Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lamine C., Renting H., Rossi A., Wisikerke J.S.C.(Han), Brunori G (2012). Agri-Food systems and territorial development: innovations, new dynamics and changing governance mechanisms. In: (a cura di): Ika Darnhofer, David Gibbon, e Benoit Dedieu, Farming Systems Research into the 21st Century: The New Dynamic. p. 227-255, Londra:Springer Science+Business Media Dordrecht, ISBN: 9789400745025, doi: 10.1007/978-94-007-4503-2_11 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	GUIDI L, DEGLINNOCENTI E (2012). Chlorophyll a Fluorescence in Abiotic Stress. In: B. Venkateswarlu, A. K. Shanker, C. Shanker, M. Maheswari. Crop Stress and its Management: Perspectives and Strategies. p. 359-398 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13

Provenienza del dato: UGOV UNIPI

4. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) ROSSI A, BRUNORI G (2012). Co-producendo transizione. Processi di innovazione in aziende legate ai Gruppi di Acquisto Solidale in Toscana. In: (a cura di): Brunori Gianluca, Le reti della transizione. Impresa e lavoro in un'agricoltura che cambia.. p. 67-114, Pisa:Felici Editore, ISBN: 9788860194930
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
5. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gucci R, Inglese P, Sansavini S (2012). Conoscere gli alberi. In: (a cura di): Sansavini S, Costa G, Gucci R, Inglese P, Ramina A, Xiloyannis C., Arboricoltura Generale. p. 17-22, Bologna:Patron, ISBN: 9788855531894
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
6. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Lorenzini G. (2012). Educazione ambientale: i principi e le pratiche. In: (a cura di): G. Lorenzini ed E. Pellegrini, Le iniziative dell'Università di Pisa nel campo dell'educazione ambientale e alimentare. vol. 42, p. 54-61, PISA:TEP - Tipografia Editrice Pisana
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
7. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Gucci R, Corelli Grappadelli L, Tagliavini M, Dichio B, Masia A (2012). Funzionalità dell'albero. In: (a cura di): Sansavini S, Costa G, Gucci R, Inglese P, Ramina A, Xiloyannis C, Arboricoltura Generale. p. 73-116, Bologna:Patron Editore., ISBN: 9788855531894
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
8. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) IORIATTI C, LUCCHI A, VARELA LG (2012). Grape berry moths in Western European vineyards and their recent movements into the New World. In: Bostanian NJ, Vincent C, Rufus I. Arthropod Management in Vineyards: Pests, Approaches and Future Directions. p. 339-360, HEIDELBERG:Springer Dordrecht Heidelberg London New York, ISBN: 9789400740310, doi: 10.1007/978-94-007-4032-7
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
9. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) Soave I., Frasconi C., Fontanelli M, Raffaelli M., Peruzzi A. (2012). Il diserbo. In: (a cura di): Duccio Caccioni e Luisa Colombo, Il manuale del biologico. p. 147-158, Milano:Edagricole-II Sole24ore, ISBN: 9788850653935
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
10. Contributo in volume (Capitolo o Saggio) M. Ginanni, F. Di Iacovo, G. Lorenzini, M. Mazzoncini (2012). Il Bancolat al Centro Enrico Avanzi dell'Università di Pisa. Pagg. 65-722 in: Le iniziative dell'Università di Pisa nel campo dell'educazione ambientale e alimentare. In: (a cura di): G. Lorenzini ed E. Pellegrini, Le iniziative dell'Università di Pisa nel campo dell'educazione ambientale e alimentare. p. 65-72, Pisa:Tipografia Editrice Pisana
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12, AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

		Scalabrelli G., D'Onofrio C., Bornice M. (2012). <i>La Vitis Sylvestris</i> . In: vari. (a cura di): A. Morando, M. Morando, D. Morando, VITENDA 2013. L'agenda del vitivinicoltore. p. 126-127, ASTI:VITEN, ISBN: 9788886055260
11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	DI LAURO A. (2012). Labels, names and trade marks .. In: (a cura di): L.Costato - F. Albisinni, European Food Law . p. 285-300, ISBN: 9788813308353 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: IUS/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Zinnai A., Venturi F., Andrich G. (2012). Le tecnologie di Vinificazione e la tipicità dei vini prodotti.. In: Autori vari. (a cura di): Annalaura Carducci, Adriana Ciurli, Irene Giorgi., Alimentazione e qualità della vita. Donne e cibo: risorsa, salute, immagine.. vol. 4, p. 65-73, Pisa:PLUS, ISBN: 9788884928436 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Gucci R, Fereres E, Goldhamer D.A. (2012). Olive. In: Steduto P, Hsiao T.C., fereres E, Raes D.. Crop yield response to water. Irrigation and drainage.. vol. 66 2nd edition, p. 300-313, ROMA:FAO, ISBN: 9789251072745 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Muleo R., Morgante M., Velasco R., Cavallini A., Perrotta G., Baldoni L. (2012). Olive Tree Genomic. In: (a cura di): Muzzalupo I., Olive Germplasm The Olive Cultivation, Table Olive and Olive Oil Industry in Italy. p. 133-148, InTech, ISBN: 9789535108832, doi: 10.5772/51720 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Russo A, Carrozza GP, Vettori L, Felici C, CINELLI F, Toffanin A (2012). Plant Beneficial Microbes and Their Application in Plant Biotechnology. In: (a cura di): Eddy C. Agbo, Innovations in Biotechnology. p. 57-72, Rijeka, Croatia:InTech, ISBN: 9789535100966, doi: 10.5772/2450 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
17.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lorenzini G. (2012). Prima che l'ultimo platano venga abbattuto. In: Codice Armonico 2012. p. 33-38, Pisa: Edizioni ETS Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
		Agnolucci M., Nuti M. (2012). Qualità e sicurezza nella filiera lattiero-casearia. In: Carducci A., Ciurli A., Giorgi I.. Alimentazione e Qualità della Vita Donne e Cibo: Risorsa, Salute, Immagine. p. 19-25, Pisa:Edizioni Plus Pisa University Press, ISBN: 9788884928436

18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Giordani T, Fabrizi A, Guidi L, Natali L, Giunti G, Ravasi F, Cavallini A, Pardossi A (2012). Response of tomato plants exposed to treatment with nano particles. In: Environmental Quality - Qualità Ambientale - Qualité de l'Environnement. EQA, vol. 8, p. 27-48, Imola:GeoLab onlus, ISSN: 2039-9898 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/13, AGR/11, AGR/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ducci E., D'Onofrio C., Fausto C., Ferroni G., Scalabrelli G. (2012). The exploitation of some minor varieties of the "Colline Pisane" as data of regional competitiveness. In: Vari. (a cura di): Maria Francesca Romano Michela Natilli, Wine and food Tourism. p. 225-235, Pisa:Edizioni ETS, ISBN: 9788846735294 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Andreotti A., Agnolucci M., Zinnai A., Venturi F., Andrich G., Nuti M. (2012). Tracciabilità e qualità del "pane quotidiano". In: Carducci A., Ciurli A., Giorgi I.. Alimentazione e qualità della vita. Donne e cibo: risorsa, salute e immagine. p. 27-36, Pisa:Edizioni Plus Pisa University Press, ISBN: 9788884928436 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/15 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A. Araba, G. Zervas, G. Brunori, B. Faye, J. Boutonnet (2012). Traditions in Mediterranean livestock activities: obstacle or source of innovations?. In: New trends for innovation in the Mediterranean animal production. p. 327-331, Wageningen Academic Publishers Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Ranieri A, Dall'Asta C, Petroni K, Galaverna G, Tonelli C, Castagna A (2012). UV-B radiation: a powerful tool to modulate flavonoid metabolism in tomato fruits. In: (a cura di): Kazuya Yamane ans Yuudai Kato, Handbook on flavonoids. Dietary sources, properties and health benefits. p. 387-407, New York:Nova Science Publisher, Inc., ISBN: 9781619420496 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	BRUNORI G., ROVAI M. (2012). Un approccio dinamico alla pianificazione del paesaggio rurale. In: (a cura di): POLI D., Regole e progetti per il paesaggio. Verso il nuovo piano paesaggistico della Toscana. p. 201-206, FIRENZE:Firenze University Press, ISBN: 9788866551577 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
		Giovannetti M. (2012). Valutazione del rischio legato alle tecnologie produttive. Due casi studio: clorofluorocarburi e piante transgeniche. In: (a cura di): Barrotta P., Il rischio. Aspetti tecnici, sociali, etici. p. 149-164, ROMA:Armando Editore, ISBN: 9788866771616

25.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
26.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Scalabrelli G. (2012). Wine and Food Excellence between Local identity and market requirements. In: Vari. Wine and Food Tourism. p. 87-120, PISA:Ed. ETS, ISBN: 9788846735294 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
27.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Fereres E, Goldhamer D.A, Sadras V, Smith M, Marsal J, Girona J, Naor A, Gucci R, Caliandro A, Ruz C. (2012). Yield response to water of fruit trees and vines: guidelines.. In: Steduto P., Hsiao T.C., Fereres E., Raes D.. Crop yield response to water. Irrigation and drainage. 2nd edition. vol. 66, p. 246-295, ROMA:FAO, ISBN: 9789251072745 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
28.	Voce (in dizionario o enciclopedia)	DI LAURO A. (2012). Indicazioni nutrizionali ed healthy claims . In: Banca dati di diritto alimentare, Leggi d'Italia Professionale, . Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: IUS/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPI

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	Lorenzini G, Pellegrini E (2012). Atti della giornata di studio "Le iniziative dell'Università di Pisa nel campo dell'educazione ambientale ed alimentare . Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
2.	Monografia o trattato scientifico	Di Dato F, Vernieri P, Lorenzini G (2012). Cervia: la città dall'anima verde. ROMA:Aracne, ISBN: 9788854847002 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04, AGR/12 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
3.	Monografia o trattato scientifico	MAGNANI G. (2012). Cosimo Trinci agricoltore sperimentato. ISBN: 9788873364856 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
4.	Monografia o trattato scientifico	Scalabrelli G., D'Onofrio C. (2012). L'Aleatico dai mille profumi. vol. unico, LIVORNO:Debatte Editore, ISBN: 9788862971287 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPI

		Di IACOVO F., ROVAI M. (2012). La Carrying Capacity: teoria e applicazioni per il dimensionamento della pianificazione territoriale in Toscana. Il caso della Valdera.. QUADERNI SISMONDI, vol. 16, p. 1-146, Pisa:Laboratorio di studi rurali SISMONDI, ISSN: 2039-2532
5.	Monografia o trattato scientifico	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
6.	Monografia o trattato scientifico	Lorenzini G, Pellegrini E (2012). Le iniziative dell'Università di Pisa nel campo dell'educazione ambientale e alimentare. Pisa:Tipografia Editrice Pisana
7.	Monografia o trattato scientifico	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
8.	Monografia o trattato scientifico	SANTINI L, CANALE A, GIANNOTTI P, MASTROBUONI G (2012). Micromammiferi delle aree protette del comune di San Giuliano Terme. p. 1-128, SAN GIULIANO TERME (PI):Felici Editore, ISBN: 9788860196088
9.	Monografia o trattato scientifico	Lorenzini G, Nali C (2012). Principi di fitoziatria. Bologna:Il Sole 24 ore-Edagricole, Bologna
		Marco Puddu, Fabio Bartolini, Davide Viaggi (2012). Simulation of Land Use and Investment Behaviour under Different Policy Scenarios Results of the extended farm/household model. vol. 27, p. 1-30, ISBN: 9789461382160

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	INCROCCHI L., MASSA D., PARDOSSI A., BACCI L., BATTISTA P., RAPI B., ROMANI M. (2012). A decision support system to optimise fertigation management in greenhouse crops.. In: International Symposium on Greenhouse 2010 and Soilless Cultivation. ACTA HORTICULTURAE, vol. 927, p. 115-122, LEVEUN:ACTA HORTICULTURAE - ISHS, ISSN: 0567-7572
2.	Contributo in Atti di convegno	Peruzzi A, Frasconi C, Martelloni L, Fontanelli M, Raffaelli M (2012). A new prototype to perform precision treatments of activated steaming to kill weed seed before organic sown vegetable planting. In: Proceedings of the first International Conference on Robotics and associated High-technologies and Equipment for agriculture - Applications of automated systems and robotics for crop protection in sustainable precision agriculture (RHEA-2012).. p. 49-54, ISBN: 9788867410217, Pisa, Italy, September 19-21, 2012

3. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- PISTOIA A., CASAROSA L., POLI P., BONDI G., MANI D., FERRUZZI G. (2012). Aflatoxin content in organic maize and sorghum for animal feed. In: (a cura di): dr. Galan Catalin, International Scientific Symposium University Bioterra of Bucharest. vol. 10, p. 55-63, Bucuresti:universit? Bioterra bucuresti, Focsani
4. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Peruzzi A., Raffaelli M., Frasconi C., Martelloni L., Fontanelli M., Sarri D., Lisci R., Rimediotti M., Vieri M (2012). An autonomous ground mobile unit for the precision physical weed control. . In: Proceedings of the International Conference of Agricultural Engineering CIGR-Ageng, Valencia, Spain, July 8-12. p. 1-6, ISBN: 9788461599288, Valencia, Spain, July 8-12, 2012
5. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09
- Peruzzi A., Frasconi C., Martelloni L., Fontanelli M., Raffaelli M. (2012). Application of precision flaming to maize and garlic in the RHEA Project.. In: Proceedings of the first International Conference on Robotics and associated High-technologies and Equipment for agriculture - Applications of automated systems and robotics for crop protection in sustainable precision agriculture (RHEA-2012), Pisa, Italy, September 19-21. p. 55-60, ISBN: 9788867410217, Pisa, Italy., September 19-21, 2012
6. Contributo in Atti di convegno Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Betemps D.L., Remorini D., Guidi L., Agati G., Fachinello J.C., Massai R. (2012). Avaliação da qualidade de damascos na colheita e durante a vida de prateleira através de análises não destrutivas. In: Anais do XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura. Bento Gonçalves, RS (Brasile), 22-26 Ottobre 2012. p. 894-897, ISBN: 9788563273147, Bento Gon?alves, RS (Brasile), 22-26/10/2012
7. Contributo in Atti di convegno Lingua: POR
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Pazzaglia L., Luti S., Lombardi L., Baccelli I., Bernardi R., Picciarelli P., Martellini F., Scala S. (2012). Cerato-platanin and cerato-populin induce mapk activation in plane and *Arabidopsis* leaves. . In: 4, Supplement. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 94, ISSN: 1125-4653, Sassari
8. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Baccelli I., Luti S., Bernardi R., Pazzaglia L., Scala A. (2012). Cerato-platanin shows expansin-like activity on cellulosic materials. . In: 4, Supplement. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 94, ISSN: 1125-4653, Sassari
9. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

- Fierini E., Pinelli P., Remorini D., Massai R., Agati G., Romani A. (2012). Characterization of Kiwifruit (*Actinidia deliciosa*) and optimization of non-invasive optical methods for quality control. In: XXVIth International Conference on Polyphenols. Firenze (Italy), 22-26 July 2012
10. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Francini A, Pellegrini E, Nali C (2012). Diagnosi molecolare degli agenti di carie del legno: dalla teoria alla pratica . In: Atti di "Codice Armonico", IV Congresso di Scienze Naturali della Regione Toscana. p. 82-86, Pisa: Edizioni ETS
11. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
- VANNACCI G, PECCHIA S (2012). Difesa del Castagno dalle malattie fungine: pianta e frutto. In: (a cura di): Elvio Bellini, Atti del Convegno "Stato dell'arte della difesa dalle avversità del castagno (*Castanea sativa Mill.*)". p. 51-60, Centro Studi e Documentazione del Castagno, MiPAAF, CMM, Marradi (FI), 9 Settembre 2011
12. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- BACCELLI I, SCALA A, PAZZAGLI L, BERNARDI R (2012). Early transcription of defence-related genes in *Platanus acerifolia* leaves after treatment with cerato-platinin and cerato-populin. In: Proceedings of the 56th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. ISBN: 9788890457012, Perugia, Italy , 17/20 September, 2012
13. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Tuccio L., Remorini D., Agati G., Tonutti P., Scalabrelli G. (2012). Effetto del diverso regime idrico sulla fisiologia della pianta e sulla composizione degli acini del vitigno aleatico. In: 3° Convegno Nazionale di Viticoltura. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 3, p. 156-159, San Michele all'Adige (TN), 5-9 Luglio 2010
14. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Scalabrelli G., DOnofrio C., Fausto C. (2012). Exploitation the local grapevine germplasm as an opportunity for the future viticulture. In: Vari. (a cura di): Antonio barrios Cardoso, Proc. 2º Congresso Internacional - Vinho Verde . vol. 2, p. 1-20, Porto:APHVIN/GEHVID Porto , Porto - Portogallo, 9-12 ottobre 2012
15. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- ANGELINI L.G. (2012). Exploitation of non-conventional biodiesel oil crops for Southern European cropping systems.. In: . (a cura di): B. Krautkremer, H. Osenbrink, A. Grassi, P. Helm Eds., Proceeding of 20th European Biomass Conference. p. 555-560, Florence:ETA S.r.l , ISBN: 9788889407547, Milan (Italy), 18-22 June 2012
16. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

- D'Onofrio C, Fausto C, Scalabrelli G, Fiorani F, Poli I (2012). Genotyping and recovery of Garfagnana (north Tuscany) local grapevine varieties.. In: (a cura di): CERVIM, Fourth International Congress of Mountain and Steep Slope Viticulture, Lyon, Rhône-Alpes, France, 7-9 November 2012. vol. Proceedings orals communications, p. 50-55, CERVIM, ISBN: 9788890233081, Lyon, Rhône-Alpes, France, 7-9 November 2012
17. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG, FRE
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Scalabrelli G., D'Onofrio C., Ducci E., Bertucciol M. (2012). Grapevine performances in five area of Chianti Classico. In: Vari. Acta IX International Terroir Congress 2012. vol. 3, p. 17-20, Dijon/Reims, 28-29 giugno 2012
18. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- NASSI O DI NASSO N, RONCUCCI N, ANGELINI L.G., BONARI E (2012). Identifying the yield potential of giant reed (*Arundo donax L.*): an assessment of biomass productivity and nutrient uptakes in stands of different ages. In: (a cura di): F. Stoddard, P. Mäkelä, N. Surname, Eds, Proceedings of the 12th ESA Congress. p. 422-423, HELSINKI:University Press of Helsinki, ISBN: 9789521043239, Helsinki
19. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- BERNI P (2012). Il recupero biologico, mediante luso di strutture artificiali sommerse (Reff artificiali): Risultati di un quinquennio di monitoraggio nelle aree marine di Sabaudia e Terracina. In: Centro Interdipartimentale di Museo di Storia Naturale e del Territorio Università di Pisa. (a cura di): Walter Landini, La Ricerca Scientifica in Museo.
20. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG, ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- ANGELINI L.G., NASSI O DI NASSO N, BONARI E (2012). Influence of nitrogen fertilisation on fuel quality from *Miscanthus x giganteus* and poplar short-rotation coppice cultivated in Southern Europe. . In: (a cura di): B. Krautkremer, H. Osenbrink, A. Grassi, P. Helm Eds., Proceedings of 20th European Biomass Conference and Exhibition. p. 561-565, ETA S.r.l., ISBN: 9788889407547, Milan (Italy), 18-22 June 2012
21. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Galarça S.P., Tardelli F., Degl'Innocenti E., Remorini D., Massai R., Guidi L. (2012). Influência da conservação sobre as características organolépticas e nutricionais de maçãs. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura. p. 1594-1597, Bento Gonçalves (RS), Brazil, 22-26 ottobre 2012
22. Contributo in Atti di convegno Lingua: POR
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Fontanelli M, Raffaelli M., Martelloni L., Frasconi C., Peruzzi A. (2012). Innovative strategy and machines for non chemical management of weed seed-bank and actual spontaneous flora in turf grass.. In: Proceedings of International Conference RAGUSA SHWA 2012 Safety Health and Welfare in Agriculture and in Agro-food Systems Ragusa - Italy, 3-6 September 2012. p. 446-448, ISBN: 9788890547348, Ragusa, Italy, 3-6 September, 2012
23. Contributo in Atti di convegno Co-autori stranieri: No

24. Contributo in Atti di convegno Raffaelli M., Fontanelli M., Martelloni L., Frasconi C., Peruzzi A. (2012). Innovative strategy and machines for physical weed control in agriculture and urban areas.. In: Proceedings of the International Conference RAGUSA SHWA 2012 Safety Health and Welfare in Agriculture and in Agro-food Systems Ragusa - Italy, 3-6 September. ISBN: 9788890547348
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
25. Contributo in Atti di convegno Rossi A (2012). L'innovazione sociale della filiera corta. In: (a cura di): Giarè F., Giuca S., Agricoltori e filiera corta. Profili giuridici e dinamiche socio-economiche. p. 87-100, ROMA:CSR- centro stampa e riproduzione s.r.l., ISBN: 9788881453030, Roma, 30 maggio 2012
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
26. Contributo in Atti di convegno Minucciani T., D'Angiolillo F., Noccioli C., Pistelli Luisa, Pistelli Laura (2012). L'isola d'Elba, un territorio strategico per lo sviluppo e la valorizzazione delle piante aromatiche locali . In: P.O. Marittimo Italia-Francia 2007/2013- Progetto Pyrgi. (a cura di): Maurizio Mulas, Contributo della ricerca scientifica allo sviluppo dei prodotti agroalimentari di nicchia'. p. 21-24, Sassari:stampa TAS srl , ISBN: 978-88-6025-274-6, Sassari, 27-01-2012
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
27. Contributo in Atti di convegno TOMEI P.E. (2012). La flora e la vegetazione toscana: informazioni storiche e bibliografiche.. In: Codice armonico. p. 335-341, Castiglioncello (LI), 2012
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
28. Contributo in Atti di convegno Bonari E., Silvestri N. (2012). La valutazione agro-ambientale della sostenibilità dei sistemi culturali. In: (a cura di): De Mastro G., Ventrella D., Verdini L., Atti del XLI Convengo della SIA. p. 412-414, Bari:Ecumenica Editrice srl, ISBN: 9788888758695
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
29. Contributo in Atti di convegno ANGELINI L.G., DE MASTRO G., SACCO D. (2012). Le colture dedicate da energia:potenzialità e limiti.. In: (a cura di): G. De Mastro, D. Ventrella, L. Verdini, Atti XLI Convegno della Società Italiana di Agronomia . vol. 1, p. 32-38, Bari:Ecumenica Editrice srl Via Bruno Buozzi, 46 - 70132 Bari, ISBN: 9788888758695, Bari, 19-21 Settembre 2012
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
30. Contributo in Atti di convegno Bartolini F., Brunori G., Viaggi D. (2012). Luso dei modelli economico-agrari nella valutazione della PAC: revisione della letteratura e analisi dei problemi di valutazione in vista della nuova PAC post 2013. In: Proceedings of XXIII Conferenza scientifica annuale AISRe. p. 1-17, Roma , 13-15 settembre 2012
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01

- TOZZI S., CESTONE B., ANGELINI L.G. (2012). Management of a novel crop: effects of nitrogen on indigo precursors and leaf yield in *Isatis tinctoria* L. . In: (a cura di): F. Stoddard, P. Mäkelä, N. Surname, eds, Proceedings of the 12th ESA Congress. p. 518-519, Helsinki:University Press (Helsinki), ISBN: 9789521043239, Helsinki, 20-24 August 2012
31. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- MANI D., BALESTRI G., PISTOIA A., CASAROSA L., POLI P., FERRUZZI G. (2012). Meat quality traits of heavy pigs for the production of traditional Tuscan salami. In: E.J. De Pedro and A.B. Cabezas. Options Méditerranéennes, Series A. vol. 101, p. 349-353, Cordoba:CIHEAM, ISBN: 2853524884, Cordoba, 14-16 Octubre
32. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Agnolucci M., Tirelli A., Cristani C., Nuti M., Giovannetti M. (2012). Microbiological and molecular methods for the detection and characterization of Dekkera bruxellensis strains during wine-making processes. In: III Convegno Nazionale SIMTREA. p. 13-14, Bari , 26-28 Giugno, 2012
33. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Pistelli Laura, Noccioli C., Celata R., D'Angiolillo F., Pistelli Luisa (2012). Micropropagazione di specie aromatiche dell'isola d'Elba. In: (a cura di): B.Ruffoni, M. Savona, S. Barberini, atti del 2 convegno nazionale di micropropagazione. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 6, p. 275-278, FIRENZE:SOI, ISBN: 9788890562860, Sanremo, 7-9 novembre 2011
34. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Peruzzi A., Frasconi C., Martelloni L., Fontanelli M., Raffaelli M. (2012). Physical weed control in urban hard surfaces and turfgrasses.. In: Proceedings of the International Conference of Agricultural Engineering CIGR-Ageng, Valencia, Spain, July 8-12. p. 1-3, ISBN: 9788461599288, Valencia, Spain, July 8-12,
35. Contributo in Atti di convegno Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Santoprete Giancarlo, Berni Paolo (2012). Produzione di biocombustibili dalle alghe, favorire la sostenibilità e salvaguardare le risorse energetiche esauribili. In: Atti XXV Congresso Nazionale di Scienze Merceologiche. p. 1-8, XXV Congresso Nazionale di Scienze Merceologiche, ISBN: 9788884207050, Trieste - Udine, 26-28 settembre 2011
36. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Pistelli Laura, Pistelli Luisa (2012). Produzione di metaboliti secondari da colture in vitro di piante aromatiche e medicinali. In: (a cura di): B. Ruffoni, M. Savona, S. Barberini, 2 convegno nazionale di micropropagazione. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 6, p. 189-193, Firenze:SOI, ISBN: 9788890562860, Sanremo, 7-9 novembre 2011
37. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
38.	Contributo in Atti di convegno	<p>M. Vieri, D. Sarri, M. Rimediotti, R. Lisci, A. Peruzzi, M. Raffaelli, M. Fontanelli, C. Frasconi, L. Martelloni (2012). RHEA project achievement: an innovative spray concept for pesticide application to tree crops equipping a fleet of autonomous robots.. In: Proceedings of the International Conference of Agricultural Engineering CIGR-Ageng, Valencia, Spain, July 8-12. p. 1-8, ISBN: 9788461599288, Valencia, Spain, July, 8-12, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09</p>
39.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lorenzini G, Nali C, Pellegrini E (2012). Salute degli alberi in ambiente urbano e sicurezza del cittadino: studio di alcuni casi in Toscana. In: Atti di "Codice Armonico", IV Congresso di Scienze Naturali della Regione Toscana. p. 299-316</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p>
40.	Contributo in Atti di convegno	<p>Raffaelli M, Fontanelli M, Frasconi C, Martelloni L, Peruzzi A (2012). Sensor based LPG management system for application of precision flaming.. In: Proceedings of the first International Conference on Robotics and associated High-technologies and Equipment for agriculture - Applications of automated systems and robotics for crop protection in sustainable precision agriculture (RHEA-2012).. p. 67-72, ISBN: 9788867410217, Pisa, Italy, September 19-21, 2012</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
41.	Contributo in Atti di convegno	<p>PISTOIA A. BONDI G. BAILESTRI G. MANI D, MASCIANDARO G. (2012). Soil degradation by grazing pig in Mediterranean environment. In: Options Méditerranéennes . vol. 101, p. 187-191, E.J. De Pedro and A.B. Cabezas, ISBN: 2853524884</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
42.	Contributo in Atti di convegno	<p>Angelini L.G., Tavarini S (2012). Stevia rebaudiana Bertoni as a novel crop: optimization of nitrogen fertilisation.. In: (a cura di): F. Stoddard, P. Mäkelä, N. Surname, eds, Proceedings of the ESA 12 - 12th Congress of the European Society for Agronomy. p. 516 -517, Helsinki:University Press (Helsinki), ISBN: 978-952-10-4323-9, Helsinki, 20-24 August 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p>
43.	Contributo in Atti di convegno	<p>Peruzzi A., Fontanelli M, Frasconi C., Martelloni L., Raffaelli M. (2012). Strategie nel controllo sostenibile delle infestanti nell'impianto delle macroterme da tappeto erboso.. In: Giornata di studio Propagazione di specie macroterme per tappeti erbosi. Accademia dei Georgofili, Firenze, 5 luglio. vol. 2012-VIII, p. 75-95, I Georgofili, Firenze:Edizioni Polistampa, ISBN: 9788859612476</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
44.	Contributo in Atti di convegno	<p>Marco Puddu, Fabio Bartolini, Davide Viaggi (2012). The effects of the new CAP reform on the land market: an analysis in Emilia Romagna. In: proceeding of 2012 First Congress of AIEAA. Trento, June 4-5, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>

- D'Onofrio C (2012). The software for an Universal Grapevine Database. In: (a cura di): CERVIM, Fourth International Congress of Mountain and Steep Slope Viticulture. vol. Proceedings posters communications, p. 11-16, CERVIM, ISBN: 9788890233081, Lyon, Rhône-Alpes, France, 7-9 November 2012
45. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG, FRE
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Peruzzi A, Frasconi C, Martelloni L, Fontanelli M, Raffaelli M (2012). Use of steam and exothermic compounds for weed seed-bank control in bands (band steaming).. In: Proceedings of the International Conference of Agricultural Engineering CIGR-Ageng, Valencia, Spain, July 8-12. p. 1-3, ISBN: 9788461599288, Valencia, Spain, July 8-12, 2012
46. Contributo in Atti di convegno Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- FERRUZZI G., MANI D., BALESTRI G., PISTOIA A. (2012). Utilizzazione di sottoprodotti del farro e della castagna nell'alimentazione del suino pesante: risultati preliminari. In: LXVI Convegno Nazionale S.I.S.Vet.. vol. LXVI, p. 415-418, Sinergia Arti Grafiche e Visive, Roma, giugno
47. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- D Angiolillo F., Dos Santos F.M., Barberini S., Pistelli Luisa, Pistelli Laura, Ruffoni B. (2012). Utilizzo di due ceppi di Agrobacterium rhizogenes per la trasformazione di Ocimum basilicum L.: risultati preliminari. In: (a cura di): B. Ruffoni, M. Savona, S. Barberini, 2 convegno nazionale di micropropagazione. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 6, p. 199-203, Firenze:SOI, ISBN: 9788890562860, Sanremo, 7-9 novembre 2011
48. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Tavarini S, Biondi E., Angelini L.G. (2012). Valorizzazione di specie spontanee per la produzione di coloranti vegetali per produzioni innovative di nicchia e lo sviluppo locale sostenibile. . In: Atti IX Convegno Nazionale sulla Biodiversità. p. 212-217, BARI:CIHEAM-IAMB, ISBN: 2853524981, Valenzano, Bari, 5-7 settembre 2012
49. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
- Tavarini S, Cestone B., Angelini L.G. (2012). Variabilità del contenuto di arbutina in uva ursina (*Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spreng.) in relazione al biotipo e all'ambiente di coltivazione. . In: (a cura di): Generosa Calabrese, Carmela Pacucci, Wanda Occhialini e Girolamo Russo, Atti IX Convegno Nazionale sulla Biodiversità. p. 206-211, BARI:CIHEAM-IAMB, ISBN: 2853524981, Valenzano, Bari, 5-7 September 2012
50. Contributo in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
- D'Onofrio C, Fausto C, Scalabrelli G, Carfagna F (2012). Viticulture at Giglio Isle: opportunity and sustainability.. In: Fourth International Congress of Mountain and Steep Slope Viticulture.. p. 73-79, CERVIM, ISBN: 9788890233081
51. Contributo in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

- Pellegrino E., Turrini A., Gamper H. A., Cafà G., Bonari E., Joung J. P. W., Giovannetti M. (2012). A novel DNA marker for field molecular genetic tracing of non-native *Funneliformis mosseae* inoculants. In: 1st Molecula Mycorrhizal Meeting. p. 87, Munich, Germany, 6-7 settembre 2012
52. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Mugendi E, Avio L, Sbrana C, Giovannetti M, Bocci G, Bärberi P. (2012). Arbuscular mycorrhizal fungal symbioses in organic systems: the role of crop breeding and management diversity. In: Proceedings 1st SOLIBAM Stakeholder Congress Shaping the future of agriculture: The role of diversity in low input and organic cropping systems. Roma, 19-20 April 2012
53. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Agnolucci M., DeglInnocenti S., Cristani C., Nuti M. (2012). Assessment of management options of olive wet husks in the mediterranean area. In: Valorization of mediterranean biowastes and effluents. p. 35, Santarém, Portugal, 5-8 June 2012
54. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Cappelli A., Guerriero E., Zappa G., Zoani C. (2012). Assessment of the phytoremediation potential of canola (*Brassica Napus*, L.) and vetiver (*Vetiveria Zizanioides*, L.) for toxic elements. In: EUROSOL 2012 - Soil Science for the Benefit for the Mankind and Environment. Bari (Italy), 2-6/07/12
55. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Pellegrini E, Campanella A, Nali C, Lorenzini G (2012). Biomonitoraggio dell'ozono con germinelli di tabacco nei programmi di educazione ambientale. In: Atti della Giornata di Studio "Le iniziative dell'Università di Pisa nel campo dell'educazione ambientale e alimentare". p. 17-22, PISA:TEP - Tipografia Editrice Pisana
56. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
- Venturi F., Zinnai A., Sanmartin C., Andrich G. (2012). Can consumers be influenced by the glass shape in defining sensory attributes of red wines or is this idea a marketing mystification?. In: (a cura di): Young Wu, 5th European Conference on Sensory and Consumer Research. Elsevier, Berna (CH), 9-12 Settembre 2012
57. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Volterrani M, Magni S, Lulli F, Mocioni M, Croce P, De Luca A, Grossi N (2012). Converting Bentgrass Putting Greens to Hybrid Bermudagrass by Transplant of Single Potted Plants. In: (a cura di): European turfgrass society, Bioforsk Fokus Reviewed abstract presented at the 3rd European turfgrass society conference. vol. 7, p. 102-103, Kristiansand:Zuin A, Aamlid TS, 24-26 June 2012
58. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

- Turri A., Sbrana C., Giovannetti M. (2012). Do Mycelia developmental stages affect AMF interactions with non-host plants?. In: Book of Abstracts of 7th International Symbiosis Society Congress "The earth's vast symbiosphere". p. 62, Krakow, Poland, 22-28 luglio 2012
59. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
60. Abstract in Atti di convegno Caser M., D'angiolillo F., Scariot V., Chitarra W., Pistelli Luisa, Cervelli C., Ruffoni B., Pistelli Laura (2012). Drought tolerance in ornamental plants used for green design in urban areas. In: (a cura di): FISV, 12th FISV congress. p. 122, Roma:FISV, Roma, 24-27 Settembre 2012
61. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
- Pellegrini E., Francini A., Lorenzini G., Nali C. (2012). Ecophysiology of *Tilia americana* under ozone stress. In: f Atmospheric Pollution.
62. Abstract in Atti di convegno D'Onofrio C., Ducci E., Matarese F., Cuzzola A., Nuzzo V., Storchi P., Perria R., Scalabrelli G (2012). Effetto dei livelli radiativi e della temperatura dell'acino sul contenuto in aromi delle uve.. In: IV Convegno Nazionale di Viticoltura CONAVI.TO 2012. p. 88, Asti, 10-12 luglio
63. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Matarese F., Bedini L., Fausto C., D'Onofrio C (2012). Espressione relativa di geni precedentemente caratterizzati delle terpene sintasi in diversi tessuti e durante lo sviluppo dell'acino di *Vitis vinifera*.. In: IV Convegno Nazionale di Viticoltura, CONAVI.TO 2012. p. 3, Torino:Università di Torino
64. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- SCATTINO C., SGHERRI C., Iannone M., Dall'Asta C., Pinzino C., Tonutti P., RANIERI A (2012). Free radical production induced by post-harvest UV-B irradiation in different cultivars of peaches: an EPR study. In: COST action FA096 WG3 mini-conference. p. 20, Copenaghen, Denmark, 2-3 February 2012
65. Abstract in Atti di convegno Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Nuzzo V., D'Onofrio C., Tataranni G., Cannoniero M., Rotundo A (2012). Frequenza di doppie gemme composte in alcune varietà di vite.. In: (a cura di): CONAVI, IV Convegno Nazionale di Viticoltura. vol. unique, p. 99, TORINO:Universit? di Torino, Asti, 10-12 luglio
66. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- CARTA A., USAI M.G., MULAS G., SECHI T., PILLA F., FERRUZZI G., PIERONI S. (2012). Genetic relationships between the Garfagnina Bianca sheep and other Italian sheep breeds. In: 33° International Conference of International Society for Animal Genetics. vol. 33, p. 71, Cairns:Society for Animal genetic, Cairns, 15-20 July
67. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No

- Della Bartola M., Bouyaha H., Materazzi A (2012). Grapevine Rupestris Stem Pitting-associated Virus and Vein Necrosis disease: further data on the molecular characterization of biologically divergent GRSPaV isolates. In: B. Ferguson. Proceedings of the 17th Congress of the International Council for the Study of Virus and Virus-like Diseases of the Grapevine (ICVG). vol. Unico, p. 88-89, DAVIS:University of California, Davis, Davis, 7-14 Ottobre
67. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- de Palma L, De Michele M, D'Onofrio C, Schneider A, Fausto C, Tarricone L, Limosani P, Novello V. (2012). Identificazione e caratterizzazione di vitigni minori pugliesi ad uva da vino.. In: (a cura di): CONAVI, IV Convegno Nazionale di Viticoltura. vol. unique, p. 10, TORINO:Universit? di Torino, Asti, 10-12 luglio
68. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- MAZZONI V, ERIKSSON A, ANFORA G, VIRANT-DOBERLET M, LUCCHI A (2012). Mating disruption by vibrational signals: theory and possible applications to Hemipteran pests. In: IOBC/wprs. (a cura di): Di Palma A, De Cristofaro A, Working Group "Integrated Protection of Fruit Crops", Subgroups "Pome-Fruit Arthropods" and "Stone Fruits". Proceedings of the workshop on "Sustainable protection of fruit crops in the Mediterranean area" at Vico del Gargano (Italy), 12 - 17 September, 2010. . IOBC/WPRS BULLETIN, vol. 74, p. 129, IOBC/wprs organization, ISBN: 9789290672517, ISSN: 1027-3115
69. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Scattino C, Morgutti S, Negrini N, Taccolla Vanni A, Tonutti P, Cocucci M, Ranieri A (2012). Meccanismi coinvolti nel softening di frutti di diverse cultivar di pesco: effetto di trattamenti con UV-B in post-raccolta. In: Atti del XXX Convegno NazionaleSociet? Italiana di Chimica Agraria. LA CHIMICA AGRARIA TRA ENERGIA ED AMBIENTE. p. 86, Milano, Italia, 18 - 19 Settembre
70. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Giordani T, Cossu RM, Marroni F, Morgante M, Bastien C, Cavallini A, Natali L (2012). NGS Analysis of Gene and Allelic Expression in Poplar Hybrids Subjected to Water Stress. In: Proceedings of the 56th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. p. 4.19, ISBN: 9788890457012, Perugia, 17-20/09/2012
71. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Cossu RM, Giordani T, Barghini E, Marroni F, Morgante M, Bastien C, Cavallini A, Natali L (2012). NGS Analysis of LTR Retrotransposon Redundancy and Expression in Poplar Hybrids Subjected to Water Stress. In: Proceedings of the 56th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. p. 3.60, ISBN: 9788890457012, Perugia, 17-20/09/2012
72. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

73. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Sgherri C, Ranieri A, Quartacci M. (2012). Risposta antiossidativa in foglie di Vitis vinifera affetta da grapevine fanleaf virus (GFLV). In: Atti del XXX Convegno NazionaleSocietà Italiana di Chimica Agraria. LA CHIMICA AGRARIA TRA ENERGIAED AMBIENTE. p. 88, Milano, Italia, 18 - 19 Settembre
74. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Castagna A, Petroni K, Calvenzani V, Tonelli C, Ranieri A (2012). Ruolo della radiazione UV-B sulla biosintesi e l'accumulo di acidi idrossicinnamici durante la maturazione di frutti di due genotipi di pomodoro. In: Atti del XXX Convegno NazionaleSocietà Italiana di Chimica Agraria. LA CHIMICA AGRARIA TRA ENERGIAED AMBIENTE. p. 73, Milano, Italia, 18 - 19 Settembre
75. Abstract in Atti di convegno Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Mele M., Serra A., Conte G., Secchiari P. (2012). Study of the sn-2 fatty acid composition in ovine milk fat enriched with CLA and omega-3. In: Book of Abstracts of the 63rd Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. p. 5, Wageningen Academic Publishers, ISBN: 9789086862061, Bratislava, 27 - 31 August 2012, doi: 10.3920/978-90-8686-761-5
76. 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 UNIPI
- Pellegrini E., Lorenzini G., Francini A., Loppi S.; Nali C. (2012). Trace elements distribution in Pisa (Central Italy) mapped using *Tillandsia usneoides* as biomonitor. In: 6th International Workshop on Biomonitoring of Atmospheric Pollution. Izmir (Turchia), 15-19 ottobre 2012
77. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
- Pellegrino E., Silvestri N., Ciccolini V., Bonari E. (2012). Wetland management: microbial composition and structure in a peatland secondary succession. In: Proceedings of 4th International Congress Eurosoil. p. 605
78. Abstract in Atti di convegno Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- LOMBARDI T, BERTACCHI A, GUGLIELMI N (2012). ANALISI FLORISTICO-VEGETAZIONALE IN AREE ESTRATTIVE ABBANDONATE LA CAVA DEL PUNTA-CRISTIANI SUL MONTE PISANO (Toscana, PI) . In: Atti 107° Congresso Società Botanica Italiana. Benevento, 2012. p. 165, FIRENZE:Società Botanica Italiana, Benevento, 2012
79. Poster Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
- Reginato M, Luna V, Castagna A, Scattino C, Ranieri A (2012). Different tolerance to sodium chloride and sulfate of the halophyte *Prosopis strombulifera*: analysis of polyphenols and photosynthetic leaf pigments . In: PUTTING HALOPHYTES TO WORK - GENETICS, BIOCHEMISTRY, PHYSIOLOGY. Hannover, Germany, 29-31 August 2012

80. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Pezzarossa Beatrice, Rosellini Irene, MALORGIO F, Tonutti Pietro (2012). Effects of selenium enrichment of tomato plants on fruit physiology and technological parameters. In: International Postharvest Symposium 2012 (IPS 2012) .) Kuala Lumpur, Malaysia, 25-29 June 2012
81. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Cardelli R., Di Puccio R., Marchini F., Saviozzi A. (2012). Effetti di ammendanti sulla capacità antiossidante del suolo: prove di laboratorio. In: Riassunti del XXX Convegno SICA. Milano, 18-19 settembre 2012
82. Poster Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- BERTACCHI A., LOMBARDI T., VECCI L. (2012). IMPATTO DELL'EROSIONE DEL LITORALE DI SAN ROSSORE (PI) SULLE COMUNITA' VEGETALI PSAMMOFILE. In: Atti 107° Congresso Società Botanica Italiana. p. 97, Benevento: Università degli Studi del Sannio, Benevento, 2012
83. Poster Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Matarese F, D'Onofrio C (2012). Relative expression of terpene synthase genes in different tissues of *vitis vinifera* and during berry development. In: MACROWINE 2012. Bordeaux (France), 18-21 june
84. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Bertacchi A, Lombardi T (2012). The Coastal habitats of Migliarino-San Rossore-Massaciuccoli Regional Park (North Tyrrhenian Coast-Tuscany-ITALY). In: Dune Scrub and Woodland Conference Liverpool Hope University. p. 4, LIVERPOOL:Hope University Press, Liverpool Hope University, 2012
85. Poster Lingua: ENG
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- LANDI M, DEGL'INOCENTI E, GUIDI L (2012). Sistemi antiossidanti ed analisi del processo fotosintetico in *Ocimum basilicum* L. coltivato in eccesso di boro. In: POSTER. Milano, 18-19/09/2012
86. Poster Lingua: ITA
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13

N.	Classificazione	Pubblicazione
Della Bartola M., Rizzo D., Materazzi A. (2012). Lily mottle virus isolate 117/1 coat protein gene, partial cds.. Lingua: ENG		

1.	Banca dati	<p>Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p> <p>Della Bartola M., Rizzo D., Materazzi A (2012). Lily mottle virus isolate 117/2 coat protein gene, partial cds..</p>
2.	Banca dati	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p> <p>Della Bartola M., Rizzo D., Materazzi A. (2012). Lily mottle virus isolate 117/3 coat protein gene, partial cds. .</p>
3.	Banca dati	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p> <p>Della Bartola M., Rizzo D., Materazzi A. (2012). Lily mottle virus isolate 207/1 coat protein gene, partial cds. .</p>
4.	Banca dati	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p> <p>Della Bartola M., Rizzo D., Materazzi A. (2012). Lily mottle virus isolate 207/2 coat protein gene, partial cds. .</p>
5.	Banca dati	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p> <p>Pecchia S, Sarrocco S (2012). Neogymnomycetes virgineus strain DCDSL7716 28S ribosomal RNA gene, partial sequence. .</p>
6.	Banca dati	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p> <p>Pecchia S, Sarrocco S (2012). Neogymnomycetes virgineus strain DCDSL7716 internal transcribed spacer 1, partial sequence; 5.8S ribosomal RNA gene, complete sequence; and internal transcribed spacer 2, partial sequence..</p>
7.	Banca dati	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>

N.	Classificazione	Pubblicazione
		Berni Paolo, Bonanno Domenico, Stefanini Sara, Tucci Nicola, Violi Pietro (2012). Processo di inertizzazione dellamianto mediante trattamento fisico chimico, con particolare riferimento ai manufatti in fibrocemento con riutilizzo dei sottoprodotti inerti ottenuti. LI2012A000012,
1.	Brevetto	<p>Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20 Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>

N.	Classificazione	Pubblicazione
Sansavini S, Costa G, Gucci R, Inglese P, Ramina A, Xiloyannis C (a cura di) (2012). Arboricoltura Generale. Di Sansavini S, Costa G, Gucci R, Inglese P, Ramina A, Xiloyannis C. p. 1-532, Bologna:Patron editore, ISBN: 9788855531894		
1.	Curatela	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
Graef F., Römbke J., Binimelis R., Ingeborg Myhr A., Hilbeck A., Breckling B., Dalgaard T., Stachow U., Catacora-Vargas G., Bøhn T., Quist D., Darvas B., Dude G., Oehen B., Meyer H., Henle K., Wynne B., Metzger M. J., Knäbe S., Settele J., Székács A., Wurbs A., Bernard J., Murphy-Bokern D., Buiatti M., Giovannetti M., Debeljak M., Andersen E., Paetz A., Dzeroski S., Tappeser B., van Geste C. A.M., Wosniok W., Seralini G.-E., Aslaksen I., Pesch R., Maly S., Werner A. (2012). A framework for a European network for a systematic environmental impact assessment of genetically modified organisms (GMO). BIORISK, vol. 7, p. 73-97, ISSN: 1313-2644, doi: 10.3897/biorisk.7.1969		
1.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84873568185 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
Pistocchi C, Silvestri N, Rossetto R, Sabbatini T, Guidi M, Baneschi I, Bonari E, Trevisan D (2012). A simple model to assess N and P contamination in ungauged surface drainage networks. Application to the Lake of Massaciuccoli catchment, Italy. JOURNAL OF ENVIRONMENTAL QUALITY, vol. 41, p. 544-553, ISSN: 0047-2425, doi: 10.2134/jeq2011.0302		
2.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84858596036 Web of Science: WOS:000300851200027 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
Daisog H., Sbrana C., Cristani C., Moonen A.C., Giovannetti M., Barberi P. (2012). Arbuscular mycorrhizal fungi shift competitive relationships among crop and weed species. PLANT AND SOIL, vol. 353, p. 395-408, ISSN: 0032-079X, doi: 10.1007/s11104-011-1040-3		
3.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84858340417 Web of Science: WOS:000302422200032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
Matarese F, Sarrocco S, Gruber S, Seidl-Seiboth V, Vannacci G (2012). Biocontrol of Fusarium head blight: interactions between Trichoderma and mycotoxicogenic Fusarium. MICROBIOLOGY, vol. 158, p. 98-106, ISSN: 1350-0872, doi: 10.1099/mic.0.052639-0		
4.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000299758200010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/12
Renting H, Schermer M, Rossi A (2012). Building Food Democracy: Exploring Civic Food Networks and Newly Emerging Forms of Food Citizenship.. INTERNATIONAL JOURNAL OF THE SOCIOLOGY OF AGRICULTURE AND FOOD, vol. 19, p. 289-307, ISSN: 0798-1759		

5. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- MOHAMED A.A., CASTAGNA A., RANIERI A., SANITÀ DI TOPPI L. (2012). Cadmium tolerance in Brassica juncea roots and shoots is affected by antioxidant status and phytochelatin biosynthesis. *PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY*, vol. 57, p. 15-22, ISSN: 0981-9428, doi: 10.1016/j.plaphy.2012.05.002
6. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861470498
Web of Science: WOS:000307795200003
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- D'Onofrio C, Matarese F, Scalabrelli G, Boss Paul k (2012). Caratterizzazione funzionale di alcuni geni della biosintesi degli aromi nelle uve. *ITALUS HORTUS*, vol. 3, p. 68-71, ISSN: 1127-3496
7. Articolo in rivista Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
- Sarrocco S, Matarese F, Moretti A, Haidukowski M, Vannacci G (2012). DON on wheat crop residues: effects on mycobiota as a source of potential antagonists of Fusarium culmorum. *PHYTOPATHOLOGIA MEDITERRANEA*, vol. 51, p. 225-235, ISSN: 0031-9465
8. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000303462800019
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/12
- LUCCHI A, OGAWA K, VERONELLI V, POZZOLINI E, SAVINO F, FUKUMOTO T, OGURA K, GARGANI E, BAGNOLI B (2012). Effect of alcohol component E7,Z9-12OH in the mating disruption of Lobesia botrana (Den. & Schiff.) (Lepidoptera: Tortricidae). *IOBC/WPRS BULLETIN*, vol. 74, p. 105-109, ISSN: 1027-3115
9. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Giuseppe Conte, Eliana Jeronimo, Andrea Serra, Rui J.B. Bessa, Marcello Mele (2012). Effect of dietary polyunsaturated fatty acids on Stearyl CoA-Desaturase gene expression in intramuscular lipids of lamb. *ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE*, vol. 11, p. 453-458, ISSN: 1828-051X, doi: 10.4081/ijas.2012.e79
10. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84872901188
Web of Science: WOS:000319902200017
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/17
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Castro I, D'Onofrio C, Martín JP, Ortiz JM, De Lorenzis G, Ferreira V, Pinto-Carnide O. (2012). Effectiveness of AFLPs and retrotransposon-based markers for grapevine cultivars and clones identification. *MOLECULAR BIOTECHNOLOGY*, vol. 52, p. 26-39, ISSN: 1073-6085, doi: 10.1007/s12033-011-9470-y
11. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84864039065
Web of Science: WOS:000306593400004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si

TARCHOUNE I, DEGLINNOCENTI E, KADDOUR R, GUIDI L, LACHAAL M, NAVARI-IZZO F, OUERGHI Z (2012). Effects of NaCl and Na₂SO₄ salinity on plant growth, ion content and photosynthetic activity in *Ocimum basilicum* L.. ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, vol. 34, p. 607-615, ISSN: 0137-5881, doi: 10.1007/s11738-011-0861-2

12. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84857356378
Web of Science: WOS:000300453500022
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Nikolopoulou A E, Nektarios P A, Aivalakis G, Volterrani M, Chronopoulos I (2012). Effects of rootzone CO₂ and O₂ levels on seed germination and stolon growth of *Cynodon dactylon*. ACTA AGRICULTURA SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE, vol. 62, p. 53-61, ISSN: 0906-4710

13. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861921854
Web of Science: WOS:000304435400007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Pellegrino E., Turrini A., Gamper H.A., Cafà G., Bonari E., Young P.W., Giovannetti M. (2012). Establishment, persistence and effectiveness of arbuscular mycorrhizal fungal inoculants in the field revealed using molecular genetic tracing and measurement of yield components . NEW PHYTOLOGIST, vol. 194, p. 810-822, ISSN: 0028-646X, doi: 10.1111/j.1469-8137.2012.04090.x

14. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84859580975
Web of Science: WOS:000302618800022
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

LOMBARDI L, MARIOTTI L, PICCIARELLI P, CECCARELLI N, LORENZI R (2012). Ethylene produced by the endosperm is involved in the regulation of nucellus programmed cell death in *Sechium edule* SW.. PLANT SCIENCE, vol. 187, p. 31-38, ISSN: 0168-9452, doi: 10.1016/j.plantsci.2012.01.011

15. Articolo in rivista Web of Science: CCC:000302489700004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Eriksson A, Anfora G, Lucchi A, Lanzo F, Virant-Doberlet M, Mazzoni V (2012). Exploitation of Insect Vibrational Signals Reveals a New Method of Pest Management. PLOS ONE, vol. 7(3): e32954., ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0032954

16. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Sapkota T.B., Mazzoncini M., Barberi P., Antichi D., Silvestri N. (2012). Fifteen years of no till increase soil organic matter, microbial biomass and arthropod diversity in cover crop-based arable cropping systems. AGRONOMY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT, vol. 32, p. 853-863, ISSN: 1774-0746, doi: 10.1007/s13593-011-0079-0

17. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84870930540

Web of Science: WOS:000308646200004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02

LONI A., SPOONER HART R., LUCCHI A (2012). First record of *Zombrus bicolor* (Henderlein) (Hymenoptera, Braconidae, Doryctinae) in Western Europe. ZOOKEYS, vol. 219, p. 87-91, ISSN: 1313-2970, doi: 10.3897/zookeys.219.3439

18. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Damiani C.R., Pistelli L., Guglielminetti L. (2012). Fructan metabolism in tall fescue calli under different environmental condition. AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol. 11, p. 10953-10961, ISSN: 1684-5315, doi: 10.5897/AJB12.470

19. Articolo in rivista Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

MAGGINI R, KIFERLE C, GUIDI L, PARDOSSI A, RAFFAELLI A (2012). Growing medicinal plants in hydroponic culture. ACTA HORTICULTURAE, vol. 952, p. 697-704, ISSN: 0567-7572

20. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84863706602
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Bourguiba H., Audergon J-M, Krichen L., Trifi-Farah N., Mamouni A., Trabelsi S., D'Onofrio C, Asma BM., Santoni S., Khadari B. (2012). Loss of genetic diversity as a signature of apricot domestication and diffusion into the Mediterranean Basin. BMC PLANT BIOLOGY, vol. 49, p. 1-16, ISSN: 1471-2229, doi: 10.1186/1471-2229-12-49

21. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84859735425
Web of Science: WOS:000311947100001
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV UNIPI

Betemps D.L., Fachinello J.C., Galarça S.P., Portela N.M., Remorini D., Massai R., Agati G. (2012). Non-destructive evaluation of ripening and quality traits in apples using a multiparametric fluorescence sensor. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 92, p. 1855-1864, ISSN: 0022-5142, doi: 10.1002/jsfa.5552

22. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84861981267
Web of Science: WOS:000304866900007
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03

Rabhi M., Castagna A., Remorini D., Scattino C., Smaoui A., Ranieri A., Abdelly C. (2012). Photosynthetic responses to salinity in two obligate halophytes: *Sesuvium portulacastrum* and *Tecticornia indica*. SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, vol. 79, p. 39-47, ISSN: 0254-6299, doi: 10.1016/j.sajb.2011.11.007

23. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84055181419
Web of Science: WOS:000302978900006
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si

Conti B, Benelli G, Leonardi M, Afifi UF, Cervelli C, Profeti R, Pistelli L, Canale A (2012). Repellent effect of *Salvia dorisiana*, *S. longifolia* and *S. sclarea* (Lamiaceae) essential oils against the mosquito *Aedes albopictus* Skuse (Diptera: Culicidae). *PARASITOLOGY RESEARCH*, vol. 111, p. 291-299, ISSN: 0932-0113, doi: 10.1007/s00436-012-2837-6

24. Articolo in rivista
 Scopus: 2-s2.0-84862774786
 Web of Science: WOS:000305532700032
 Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
- Andreini L, Viti R, Bartolini S, Ruiz D, Egea J, Campoy J.A. (2012). The relationship between xylem differentiation and dormancy evolution in apricot flower buds (*Prunus armeniaca* L.): the influence of environmental conditions in two Mediterranean areas.. *TREES*, vol. 26, p. 919-928, ISSN: 0931-1890, doi: 10.1007/s00468-011-0668-1
25. Articolo in rivista
 Scopus: 2-s2.0-84860440575
 Web of Science: WOS:000303470000021
 Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Mignolli F, Mariotti L, Lombardi L, Vidoz ML, Ceccarelli N, Picciarelli P (2012). Tomato fruit development in the auxin-resistant dgt mutant is induced by pollination but not by auxin treatment. *JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY*, vol. 169, p. 1165-1172, ISSN: 0176-1617, doi: 10.1016/j.jplph.2012.04.005
26. Articolo in rivista
 Web of Science: CCC:000310392900006
 Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Cestone B, Vogel-Mikus K, Quartacci M, Rascio N, Ponranc P, Pelicon P, Vavpetic P, Grilj N, Jeromel L, Kump P, Necemer M, Regvar M, Navari-Izzo F (2012). Use of micro-PIXE to determine spatial distributions of copper in *Brassica carinata* plants exposed to CuSO₄ or CuEDDS. *SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT*, vol. 427-428, p. 339-346, ISSN: 0048-9697
27. Articolo in rivista
 Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
 Provenienza del dato: UGOV UNIPI
- Matteucci M, Cescatti A, Gruening C, Ballarin IG, Seufert G, Magnani F, Nali C, Lorenzini G (2012). Partitioning soil CO₂ fluxes by tree-girdling in a Mediterranean (*Pinus pinaster*) ecosystem reveals a different response of autotrophic and heterotrophic components to environmental variables and photosynthesis under drought conditions. *GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS*, vol. 14, ISSN: 1029-7006
28. Abstract in rivista
 Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
 Provenienza del dato: UGOV UNIPI

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Lamine C., Renting H., Rossi A., Wiskerke J.S.C.(Han), Brunori G (2012). Agri-Food systems and territorial development: innovations, new dynamics and changing governance mechanisms. In: (a cura di): Ika Darnhofer, David Gibbon, e Benoit Dedieu, <i>Farming Systems Research into the 21st Century: The New Dynamic</i> . p. 227-255, Londra:Springer Science+Business Media Dordrecht, ISBN: 9789400745025, doi: 10.1007/978-94-007-4503-2_11

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>IORIATTI C, LUCCHI A, VARELA LG (2012). Grape berry moths in Western European vineyards and their recent movements into the New World. In: Bostanian NJ, Vincent C, Rufus I. Arthropod Management in Vineyards: Pests, Approaches and Future Directions. p. 339-360, HEIDELBERG:Springer Dordrecht Heidelberg London New York, ISBN: 9789400740310, doi: 10.1007/978-94-007-4032-7</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Gucci R, Fereres E, Goldhamer D.A. (2012). Olive. In: Steduto P, Hsiao T.C., fereres E, Raes D.. Crop yield response to water. Irrigation and drainage.. vol. 66 2nd edition, p. 300-313, ROMA:FAO, ISBN: 9789251072745</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>A. Araba, G. Zervas, G. Brunori, B. Faye, J. Boutonnet (2012). Traditions in Mediterranean livestock activities: obstacle or source of innovations?. In: New trends for innovation in the Mediterranean animal production. p. 327-331, Wageningen Academic Publishers</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Fereres E, Goldhamer D.A, Sadras V, Smith M, Marsal J, Girona J, Naor A, Gucci R, Caliandro A, Ruz C. (2012). Yield response to water of fruit trees and vines: guidelines.. In: Steduto P., Hsiao T.C., Fereres E., Raes D.. Crop yield response to water. Irrigation and drainage. 2nd edition. vol. 66, p. 246-295, ROMA:FAO, ISBN: 9789251072745</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>Betemps D.L., Remorini D., Guidi L., Agati G., Fachinello J.C., Massai R. (2012). Avaliação da qualidade de damascos na colheita e durante a vida de prateleira através de análises não destrutivas. In: Anais do XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura. Bento Gonçalves, RS (Brasile), 22-26 Ottobre 2012. p. 894-897, ISBN: 9788563273147, Bento Gonçalves, RS (Brasile), 22-26/10/2012</p> <p>Lingua: POR</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>Galarça S.P., Tardelli F., Degl'Innocenti E., Remorini D., Massai R., Guidi L. (2012). Influência da conservação sobre as características organolépticas e nutricionais de maçãs. In: XXII Congresso Brasileiro de Fruticultura. p. 1594-1597, Bento Gonçalves (RS), Brazil, 22-26 ottobre 2012</p> <p>Lingua: POR</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UNIPI</p>
		D Angiolillo F., Dos Santos F.M., Barberini S., Pistelli Luisa, Pistelli Laura, Ruffoni B. (2012). Utilizzo di due ceppi di Agrobacterium rhizogenes per la trasformazione di Ocimum basilicum L.: risultati preliminari. In: (a cura di): B. Ruffoni, M. Savona, S. Barberini, 2

- convegno nazionale di micropropagazione. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 6, p. 199-203, Firenze:SOI, ISBN: 9788890562860, Sanremo, 7-9 novembre 2011
3. Contributo in Atti di convegno
Lingua: ITA
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
-
- Pellegrino E., Turrini A., Gamper H. A., Cafà G., Bonari E., Joung J. P. W., Giovannetti M. (2012). A novel DNA marker for field molecular genetic tracing of non-native *Funneliformis mosseae* inoculants. In: 1st Molecula Mycorrhizal Meeting. p. 87, Munich, Germany, 6-7 settembre 2012
4. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
-
- Mugend E, Avio L, Sbrana C, Giovannetti M, Bocci G, Bärberi P. (2012). Arbuscular mycorrhizal fungal symbioses in organic systems: the role of crop breeding and management diversity. In: Proceedings 1st SOLIBAM Stakeholder Congress Shaping the future of agriculture: The role of diversity in low input and organic cropping systems. Roma, 19-20 April 2012
5. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
-
- MAZZONI V, ERIKSSON A, ANFORA G, VIRANT-DOBERLET M, LUCCHI A (2012). Mating disruption by vibrational signals: theory and possible applications to Hemipteran pests. In: IOBC/wprs. (a cura di): Di Palma A, De Cristofaro A, Working Group "Integrated Protection of Fruit Crops", Subgroups "Pome-Fruit Arthropods" and "Stone Fruits". Proceedings of the workshop on "Sustainable protection of fruit crops in the Mediterranean area" at Vico del Gargano (Italy), 12-17 September, 2010. . IOBC/WPRS BULLETIN, vol. 74, p. 129, IOBC/wprs organization, ISBN: 9789290672517, ISSN: 1027-3115
6. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
-
- Giordani T, Cossu RM, Marroni F, Morgante M, Bastien C, Cavallini A, Natali L (2012). NGS Analysis of Gene and Allelic Expression in Poplar Hybrids Subjected to Water Stress. In: Proceedings of the 56th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. p. 4.19, ISBN: 9788890457012, Perugia, 17-20/09/2012
7. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
-
- Cossu RM, Giordani T, Barghini E, Marroni F, Morgante M, Bastien C, Cavallini A, Natali L (2012). NGS Analysis of LTR Retrotransposon Redundancy and Expression in Poplar Hybrids Subjected to Water Stress. In: Proceedings of the 56th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. p. 3.60, ISBN: 9788890457012, Perugia, 17-20/09/2012
8. Abstract in Atti di convegno
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
Provenienza del dato: UGOV UNIPI
-
- Reginato M, Luna V, Castagna A, Scattino C, Ranieri A (2012). Different tolerance to sodium chloride and sulfate of the halophyte *Prosopis strombulifera*: analysis of polyphenols and photosynthetic leaf pigments . In: PUTTING HALOPHYTES TO WORK - GENETICS, BIOCHEMISTRY, PHYSIOLOGY. Hannover, Germany, 29-31 August 2012
9. Poster
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si

QUADRO E.2**E.2 Mobilità Internazionale****In uscita:**

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	BENELLI	Giovanni	University of Hawaii at Manoa, Honolulu, USA Supervisori: Prof. M. G. Wright & R. H. Messing	Stati Uniti d'America	150
2.	BENELLI	Giovanni	University of Jaén, Jaén	Spagna	30
3.	D'ONOFRIO	Claudio	Department of Botany, Stockholm University, Stockholm	Svezia	38
4.	GIUNTI	Giulia	University of Jaén, Jaén, Spagna	Spagna	30
5.	GUIDI	Lucia	Universidade Federal de Pelotas, Rio Grande do Sul, Pelotas	Brasile	30
6.	REMORINI	Damiano	Universidade Federal de Pelotas, Rio Grande do Sul, Pelotas	Brasile	30

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	DOERING	ANNE SARAH	University of Marburg	Germania	07	60
2.	DVORTSIN	LEONID	Università di Groningen, Department of Economics and Management	Paesi Bassi	07	365
3.	GOMEZ BELLOT	MARIA JOSE'	CEBAS-CSIC, Universidad Politécnica de Cartagena, Campus Universitario de Espinardo, Espinardo (Murcia)	Spagna	07	120
4.	GROMASHEVA	OLGA	Università di San Pietroburgo	Federazione Russa	07	365

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica**QUADRO F.1****F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2012)**

Informazioni non pubbliche

Sezione G - Bandi competitivi**QUADRO G.1****G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi**

Informazioni non pubbliche

Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici**QUADRO H.1****H.1 Premi scientifici (2012)**

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	ANDRICH	Gianpaolo	Premio alla Persona	Miglior poster al IV Convegno Nazionale della SISS	Miglior poster al IV Convegno Nazionale della SISS	2012	Società Italiana di Scienze Sensoriali	ITA	
2.	LOMBARDI	Tiziana	Premio alla Persona	XXI edizione del concorso	Premio tesi di laurea	2012	Comune di Carrara, Camera di Commercio	ITA	http://iltirreno.gelocal.it/massa/cronaca/2012/02/12/news/tesi-p

				Tesi per Carrara	e Ente Cultura e Sport
3.	VENTURI	Francesca	Premio alla Persona	Miglior poster al IV Convegno Nazionale della SISS	Miglior poster 2012 Società Italiana di Scienze Sensoriali ITA
4.	ZINNAI	Angela	Premio alla Persona	Miglior poster al IV Convegno Nazionale della SISS	Miglior poster al IV Convegno Nazionale della SISS 2012 Società Italiana di Scienze Sensoriali ITA

QUADRO H.2			H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012)				
N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	BRUNORI	Gianluca	Vice-president	2011	European Society for Rural Sociology	ITA	http://www.ruralsociology.eu/

QUADRO H.3			H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, encyclopedie e trattati scientifici (2012)				
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 (2012)				
N.	Cognome	Nome	Tipo attività	Ente	Nazione Ente	Data Inizio	Data Fine
1.	MAZZONCINI	Marco	Direttore/Responsabile Scientifico	Centro di Ricerche Agro-Ambientali "Enrico Avanzi" (CIRAA)	ITA	01/11/2009	30/10/2016
2.	NALI	Cristina	Direttore/Responsabile Scientifico	Istituto di Ricerca sul Territorio e l'Ambiente "Leonardo"	ITA	01/02/2012	31/12/2015 www.leonardo-irta.it/

QUADRO H.5			H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2012)				
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.	BENELLI	Giovanni	Attività didattica	Universidad de Jaén	ESP	02/12/2012	17/12/2012	16 giorni
2.	GIUNTI	Giulia	Visiting Researcher	University of Hawaii	USA	20/07/2012	11/09/2012	2 mesi

QUADRO H.6			H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)				
N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso			Anno Congresso
1.	PERUZZI	Andrea	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	First International Conference on Robotics and associated High-technologies and Equipment for Agriculture Applications of automated systems and robotics for crop protection in sustainable precision agriculture RHEA-2012, Pisa, September 19-21, 2012			2012