



Anno 2011

Università degli Studi di FIRENZE >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze delle Produzioni Agroalimentari e dell'Ambiente - DISPAA"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>S. Helfer, R. Berndt, C. M. Denchev, S. Moricca, C. Scheuer, M. Scholler, J. M. St.Quinton (2011). A call for a renewed and pan-European strategic effort on the taxonomy of rust fungi (Uredinales). MYCOLOGIA BALCANICA, vol. 8, p. 78-80, ISSN: 1312-3300</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
2.	Articolo in rivista	<p>R. Romaniuk, L. Giuffre, A. Costantini, N. Bartoloni, P. Nannipieri (2011). A comparison of indexing methods to evaluate quality of soils: the role of soil microbiological properties. SOIL RESEARCH, vol. 49, p. 733-741, ISSN: 1838-675X, doi: 10.1071/SR11147</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855702454</p> <p>Web of Science: WOS:000298844800008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
3.	Articolo in rivista	<p>V. Tremaroli, S. Fedi, S. Tamburini, C. Viti, E. Tatti, H. Ceri, R.J. Turner, D. Zannoni (2011). A histidine-kinase cheA gene of Pseudomonas pseudoalcaligenes KF707 not only has a key role in chemotaxis but also affects biofilm formation and cell metabolism. BIOFOULING, vol. 27, p. 33-46, ISSN: 0892-7014, doi: 10.1080/08927014.2010.537099</p> <p>Web of Science: WOS:000285411500004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
4.	Articolo in rivista	<p>D.C. ROBACKER, M.J. MASSA, P. SACCHETTI, R.J. BARTELT (2011). A novel attractant for Anastrepha ludens (Diptera: Tephritidae) from Concord grape product. JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY, vol. 104, p. 1195-1203, ISSN: 0022-0493, doi: 10.1603/EC10220</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80051778121</p> <p>Web of Science: WOS:000294120400012</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 FIRENZE</p>

5.	Articolo in rivista	<p>G.C. Pacini, G. Lazzerini, C. Vazzana (2011). AESIS: a support tool for the evaluation of sustainability of agroecosystems. Example of applications to organic and integrated farming systems in Tuscany, Italy. ITALIAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol. 6, p. 11-18, ISSN: 1125-4718, doi: 10.4081/ija.2011.e3</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857286056</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
6.	Articolo in rivista	<p>Andrea Pardini, Michele Nori (2011). Agro-silvo-pastoral systems in Italy: integration and diversification. PASTORALISM, p. 1-26, ISSN: 2041-7136, doi: 10.1186/2041-7136-1-26</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
7.	Articolo in rivista	<p>M. Trnka, J.E. Olesen, K.C. Kersebaum, A.O. Skjelvåg, J. Eitzinger, B. Seguin, P. Peltonen-Sainio, R. Rötter, A. Iglesias, S. Orlandini, M. Dubrovský, P. Hlavinka, J. Balek, H. Eckersten, E. Cloppet, P. Calanca, A. Gobin, V. Vucetic, P. Nejedlik, S. Kumar, B. Lalic, A. Mestre, F. Rossi, J. Kozyra, V. Alexandrov, D. Semerádová, Z. alud (2011). Agroclimatic conditions in Europe under climate change . GLOBAL CHANGE BIOLOGY, vol. 17, p. 2298-2318, ISSN: 1354-1013, doi: 10.1111/j.1365-2486.2011.02396.x</p> <p>Web of Science: WOS:000291221000004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
8.	Articolo in rivista	<p>M.L.Paracchini, G.C.Pacini, M.L.M.Jones, M.Pérez-Soba (2011). An aggregation framework to link indicators associated with multifunctional land use to the stakeholder evaluation of policy options. ECOLOGICAL INDICATORS, vol. 11(1), p. 71-80, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2009.04.006</p> <p>Web of Science: WOS:000284745900009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
9.	Articolo in rivista	<p>G. Argenti, L. Bottai, M. Chiesi, F. Maselli, N. Staglianò, S. Targetti (2011). Analisi e valutazione di pascoli montani attraverso integrazione di dati multispettrali e ausiliari. RIVISTA ITALIANA DI TELERILEVAMENTO, vol. 43, p. 45-57, ISSN: 1129-8596</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80054867523</p> <p>Web of Science: WOS:000287941600004</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
10.	Articolo in rivista	<p>R. Faedda, M. Cerboneschi, V. Sanzaro, S. Tegli, S.O. Cacciola (2011). Analisi funzionale del trascrittoma: come i patogeni batterici e funghi inducono malattia nelle piante. PROTEZIONE DELLE COLTURE, vol. 3, p. 15-29, ISSN: 2279-7602</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

11.	Articolo in rivista	<p>G. CERTINI, R. SCALENGHE (2011). Anthropogenic soils are the golden spikes for the Anthropocene. THE HOLOCENE, vol. 21, p. 1269-1274, ISSN: 0959-6836, doi: 10.1177/0959683611408454</p> <p>Web of Science: WOS:000297760600008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
12.	Articolo in rivista	<p>G. Renella, R. Zornoza, L. Landi, M. Mench, P. Nannipieri (2011). Arylesterase activity in trace element contaminated soils. EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE, vol. 62, p. 590-597, ISSN: 1351-0754, doi: 10.1111/j.1365-2389.2010.01348.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79960456609</p> <p>Web of Science: WOS:000292862000011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
13.	Articolo in rivista	<p>CUIN A.T., BOSE J., STEFANO G., JHA D., TESTER M., MANCUSO S., SHABALA S. (2011). Assessing the role of root plasma membrane and tonoplast Na⁺/H⁺ exchanger in salinity tolerance in wheat: in planta quantification methods. PLANT, CELL AND ENVIRONMENT, vol. 34, p. 947-961, ISSN: 0140-7791</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79955721892</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 FIRENZE</p>
14.	Articolo in rivista	<p>R. Romaniuk, L. Giuffre, A. Costantini, P. Nannipieri (2011). Assessment of soil microbial diversity measurements as indicators of soil functioning in organic and conventional horticulture systems. ECOLOGICAL INDICATORS, vol. 11, p. 1345-1353, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2011.02.008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79955806882</p> <p>Web of Science: WOS:000291409700036</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
15.	Articolo in rivista	<p>G.Marchi, T. Cinelli, G. Surico (2011). Bacterial Leaf Spot Caused by the Quarantine Pathogen Xanthomonas arboricola pv. pruni on Cherry Laurel in Central Italy. PLANT DISEASE, vol. 95, p. 74, ISSN: 0191-2917, doi: 10.1094/PDIS-07-10-0529</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79751503365</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
16.	Articolo in rivista	<p>A.M.Picco, P. Angelici, C. Ciccarone, A. Franceschini, A. Ragazzi, M. Rodolfi, G.C. Varese, M. Zotti (2011). Biodiversity of emerging pathogenic and invasive fungi in plants, animals and humans in Italy. . PLANT BIOSYSTEMS, vol. 145, p. 988-996, ISSN: 1724-5575</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p>

		Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
17.	Articolo in rivista	<p>F. CIANI, A. GIORGETTI, C. SARGENTINI, M. OCCIDENTE, D. MATASSINO (2011). Bovino Maremmano "primitivo" ecologia, origine, etologia e allevamento. TAURUS, vol. XXI, p. 21-34</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
18.	Articolo in rivista	<p>Lorenzo Vettori, Silvia Schiff, Corrado Tani, P. Pasqualetto, Andrea Bennici (2011). Breeding di Gypsophila studi su specie spontanee e ibridi commerciali. COLTURE PROTETTE, vol. 4, p. 72-77, ISSN: 0390-0444</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
19.	Articolo in rivista	<p>E.Righi, S.Dogliotti, F.M.Stefanini, G.C.Pacini (2011). Capturing farm diversity at regional level to up-scale farm level impact assessment of sustainable development options. AGRICULTURE, ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT, vol. 142 (1-2), p. 63-74, ISSN: 0167-8809, doi: 10.1016/j.agee.2010.07.011</p> <p>Web of Science: WOS:000294520600007</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
20.	Articolo in rivista	<p>Rodolfo Bernardi, Ivan Baccelli, Lara Carresi, Cecilia Comparini, Luigia Pazzagli, Aniello Scala (2011). Cerato-platanin elicits transcription of defence-related genes earlier than Ceratocystis platani on Platanus acerifolia.. FOREST PATHOLOGY, vol. 41, p. 255-261, ISSN: 1437-4781, doi: 10.1111/j.1439-0329.2010.00668.x</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
21.	Articolo in rivista	<p>F. Decorosi, L. Lori, L. Santopolo, E. Tatti, L. Giovannetti, C. Viti (2011). Characterization of a Cr(VI)-sensitive Pseudomonas corrugata 28 mutant impaired in a pyridine nucleotide transhydrogenase gene. RESEARCH IN MICROBIOLOGY, vol. 162, p. 747-755, ISSN: 0923-2508, doi: 10.1016/j.resmic.2011.06.014</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053384406</p> <p>Web of Science: WOS:000296179700002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
22.	Articolo in rivista	<p>Bussotti F., Nali C., Lorenzini G. (2011). Chlorophyll fluorescence: from theory to (good) practice. An introduction. . ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 73, p. 1-2, ISSN: 0098-8472</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

23.	Articolo in rivista	<p>M. MORIONDO, C. GIANNAKOPOULOS, M. BINDI (2011). Climate change impact assessment: the role of climate extremes in crop yield simulation. <i>CLIMATIC CHANGE</i>, vol. 104, p. 679-701, ISSN: 0165-0009, doi: 10.1007/s10584-010-9871-0</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78651443354 Web of Science: WOS:000286204300013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
24.	Articolo in rivista	<p>J. M. RIVAROLA SOSA, G. BRANDANI, C. DIBARI, M. MORIONDO, R. FERRISE, G. TROMBI, M. BINDI (2011). Climate change impact on the hydrological balance of the Itaipu Basin. <i>METEOROLOGICAL APPLICATIONS</i>, vol. 8, p. 163-170, ISSN: 1350-4827, doi: 10.1002/met.213</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79956293555 Web of Science: WOS:000291599800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
25.	Articolo in rivista	<p>K.E.Giller, P.Tittonell, M.C.Rufino, M.T.van Wijk, S.Zingore, P.Mapfumo, S.Adjei-Nsiah, M.Herrero, R.Chikowo, M.Corbeels, E.C.Rowe, F.Bajjukya, A.Mwijage, J.Smith, E.Yeboah, W.J.van der Burg, O.M.Sanogo, M.Misiko, N.de Ridder, S.Karanja, C.Kaizzi, J.Kungu, M.Mwale, Nwaga, C.Pacini, B.Vanlauwe (2011). Communicating complexity: Integrated assessment of trade-offs concerning soil fertility management within African farming systems to support innovation and development. <i>AGRICULTURAL SYSTEMS</i>, vol. 104(2), p. 191-203, ISSN: 0308-521X, doi: 10.1016/j.agsy.2010.07.002</p> <p>Web of Science: WOS:000287293900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
26.	Articolo in rivista	<p>S. Doumett, D. Fibbi, A. Cincinelli, E. Giordani, S. Nin, M. Del Bubba (2011). Comparison of nutritional and nutraceutical properties in cultivated fruits of <i>Fragaria vesca</i> L. produced in Italy. <i>FOOD RESEARCH INTERNATIONAL</i>, vol. 44, p. 1209-1216, ISSN: 0963-9969, doi: 10.1016/j.foodres.2010.10.044</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79957596820 Web of Science: WOS:000288196900001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
27.	Articolo in rivista	<p>A. ACCIAIOLI, F. SIRTORI, L. PIANACCIOLI, G. CAMPODONI, C. PUGLIESE, R. BOZZI, O. FRANCI (2011). Comparison of total tract digestibility and nitrogen balance between Cinta Senese and Large White pigs fed on different levels of dietary crude protein. <i>ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY</i>, vol. 169, p. 134-139, ISSN: 0377-8401, doi: 10.1016/j.anifeeds.2011.05.009</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80052297734 Web of Science: WOS:000295445500016 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
<p>Bussotti F., Pollastrini M., Cascio C., Desotgiu R., Gerosa G., Marzuoli R., Nali C., Lorenzini G., Pellegrini E., Carucci M.G., Salvatori E., Fusaro L., Piccotto M., Malaspina P., Manfredi A., Roccotello E., Toscano S., Gottardini E., Cristofori A., Fini A., Weber D., Baldassarre V., Barbanti L., Monti A., Strasser R.J. (2011). Conclusive remarks. Reliability and comparability of chlorophyll fluorescence data from several field teams.. <i>ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY</i>, vol. 73, p. 116-119, ISSN: 0098-8472, doi: 10.1016/j.envexpbot.2010.10.023</p>		

28.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-80052439194</p> <p>Web of Science: WOS:000296831300016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
29.	Articolo in rivista	<p>A. Lagomarsino, M. Mench, R. Marabottini, A. Pignataro, S. Grego, G. Renella, S.R. Stazi (2011). Copper distribution and hydrolase activities in a contaminated soil amended with dolomitic limestone and compost. <i>ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY</i>, vol. 74, p. 2013-2019, ISSN: 0147-6513, doi: 10.1016/j.ecoenv.2011.06.013</p> <p>Web of Science: WOS:000295438000026</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
30.	Articolo in rivista	<p>S. Tegli (2011). <i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i>. <i>BULLETIN OEPP</i>, vol. 41, p. 320-328, ISSN: 0250-8052, doi: 10.1111/j.1365-2338.2011.02496.x</p> <p>Scopus: s2.0-82055203331</p> <p>Web of Science: BCI:BCI201200057596</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
31.	Articolo in rivista	<p>P.V. Arrigoni, F. Selvi (2011). <i>Cynoglossum barbaricinum</i> (Boraginaceae), a new species from Sardinia. <i>WEBBIA</i>, vol. 66, p. 39-43, ISSN: 0083-7792</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
32.	Articolo in rivista	<p>G. Pietramellara (2011). DNA extraction from soil. <i>I GEORGOFILI</i>, p. 65-73, ISSN: 0367-4134</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
33.	Articolo in rivista	<p>S. Bazzini, C. Udine, A. Sass, M.R. Pasca, F. Longo, G. Emiliani, M. Fondi, E. Perrin, F. Decorosi, C. Viti, L. Giovannetti, L. Leoni, R. Fani, G. Riccardi, E. Mahenthiralingam, S. Buroni (2011). Deciphering the Role of RND Efflux Transporters in <i>Burkholderia cenocepacia</i>. <i>PLOS ONE</i>, vol. 6, p. 1-15, ISSN: 1932-6203</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79955435815</p> <p>Web of Science: WOS:000289671100035</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		<p>A. Spagnolo, G. Marchi, F. Peduto, A.J.L. Phillips, G. Surico (2011). Detection of Botryosphaeriaceae species within grapevine woody tissues by nested PCR, with particular emphasison the <i>Neofusicoccum parvum</i>/N. <i>ribis</i> complex. <i>EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY</i>, vol.</p>

34.	Articolo in rivista	<p>129, p. 485-500, ISSN: 0929-1873, doi: 10.1007/s10658-010-9715-9</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79551598761</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
35.	Articolo in rivista	<p>Gabriele Amoroso, Piero Frangi, Riccardo Piatti, Alessio Fini (2011). Effect of Mulching and Irrigation on Container-Grown Plant Production. ACTA HORTICULTURAE, vol. 889, p. 573-580, ISSN: 0567-7572</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053247050</p> <p>Web of Science: WOS:000323830000073</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
36.	Articolo in rivista	<p>BUCCIONI, A., MINIERI, S., RAPACCINI, S., ANTONGIOVANNI, M., MELE, M. (2011). Effect of chestnut and quebracho tannins on fatty acid profile in rumen liquid and solid associated bacteria. An in vitro study.. ANIMAL, vol. 5(10), p. 1521-1533, ISSN: 1751-7311, doi: 10.1017/S1751731111000759</p> <p>Scopus: 80053065630</p> <p>Web of Science: WOS:000294414100004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
37.	Articolo in rivista	<p>A. Fini, P. Frangi, G. Amoroso, R. Piatti, M. Faoro, C. Bellasio, F. Ferrini (2011). Effect of controlled inoculation with specific mycorrhizal fungi from the urban environment on growth and physiology of containerized shade tree species growing under different water regimes. MYCORRHIZA, vol. 21, p. 703-719, ISSN: 0940-6360, doi: 10.1007/s00572-011-0370-6</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80355132265</p> <p>Web of Science: WOS:000299773000005</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
38.	Articolo in rivista	<p>MUGNAI S., MARRAS A.M., MANCUSO S. (2011). Effect of hypoxic acclimation on anoxia tolerance in Vitis roots: response of metabolic activity and K⁺ fluxes. PLANT AND CELL PHYSIOLOGY, vol. 52, p. 1107-1116, ISSN: 0032-0781</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053584818</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
39.	Articolo in rivista	<p>F. SIRTORI, A. CROVETTI, D. MEO ZILIO, C. PUGLIESE, A. ACCIAIOLI, G. CAMPODONI, R. BOZZI, O. FRANCI (2011). Effect of sire breed and rearing system on growth, carcass composition and meat traits of Cinta Senese crossbred pigs. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 10, p. 188-194, ISSN: 1594-4077, doi: 10.4081/ijas.2011.e45</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80555146666</p> <p>Web of Science: WOS:000302637600006</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

40.	Articolo in rivista	<p>Alessio Fini, Francesco Ferrini (2011). Effects of mulching with compost on growth and physiology of <i>Acer campestre</i> L. and <i>Carpinus betulus</i> L. <i>ADVANCES IN HORTICULTURAL SCIENCE</i>, vol. 25, p. 232-238, ISSN: 0394-6169</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868252650 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
41.	Articolo in rivista	<p>PAVLOVIC A., MANCUSO S. (2011). Electrical signaling and photosynthesis: can they co-exist together?. <i>PLANT SIGNALING & BEHAVIOR</i>, vol. 6, p. 840-842, ISSN: 1559-2316</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79958244157 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
42.	Articolo in rivista	<p>A.Dalla Marta, F.Natali, M.Mancini, R.Ferrise, M.Bindi, S.Orlandini (2011). Energy and Water Use Related to the Cultivation of Energy Crops: a Case Study in the Tuscany Region. <i>ECOLOGY & SOCIETY</i>, vol. 16, ISSN: 1708-3087</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79959996484 Web of Science: WOS:000292462800004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
43.	Articolo in rivista	<p>M. Mele, G. Contarini, L. Cercaci, A. Serra, A. Buccioni, M. Povoio, G. Conte, A. Funari, S. Banni, G. Lerker, P. Secchiari (2011). Enrichment of Pecorino cheese with conjugated linoleic acid by feeding dairy ewes with extruded linseed: effect on fatty acid and triglycerides composition and on oxidative stability. <i>INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL</i>, vol. 21, p. 365-372, ISSN: 0958-6946, doi: 10.1016/j.idairyj.2010.12.015</p> <p>Web of Science: WOS:000287921900010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
44.	Articolo in rivista	<p>G. Marchi, N. Contaldo, P. Braccini, S. Paltrinieri, D. Rizzo, T. Cinelli, A. Bertaccini (2011). Epidemiology of bois noir disease and molecular variability of associated phytoplasmas in organic vineyards in Tuscany(Italy). <i>BULLETIN OF INSECTOLOGY</i>, vol. 64, p. S193-S194, ISSN: 1721-8861</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80054872612 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
45.	Articolo in rivista	<p>F. MASELLI, M. MORIONDO, L. ANGELI, L. FIBBI, M. BINDI (2011). Estimation of wheat production by the integration of MODIS and ground data. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING</i>, vol. 32, p. 1105-1123, ISSN: 0143-1161, doi: 10.1080/01431160903510799</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79952433216 Web of Science: WOS:000288065100011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

46.	Articolo in rivista	<p>G. Amoroso, P. Frangi, R. Piatti, A. Fini, F. Ferrini, M. Faoro (2011). Evaluation of shrubs for side slope greening and protection in urban landscape. <i>HORTTECHNOLOGY</i>, vol. 21, p. 359-366, ISSN: 1063-0198</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79959826791 Web of Science: WOS:000292408000014 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
47.	Articolo in rivista	<p>R. Piatti, G. Amoroso, P. Frangi, A. Fini (2011). Evaluation of zero-runoff irrigation systems for containerized nursery production. <i>ACTA HORTICULTURAE</i>, vol. 893, p. 1173-1178, ISSN: 0567-7572</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053224924 Web of Science: WOS:000305385800136 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
48.	Articolo in rivista	<p>L. Cecchi, A. Coppi, F. Selvi (2011). Evolutionary dynamics of serpentine adaptation in <i>Onosma</i> (Boraginaceae) as revealed by ITS sequence data. <i>PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION</i>, vol. 297, p. 185-199, ISSN: 0378-2697, doi: 10.1007/s00606-011-0506-3</p> <p>Web of Science: WOS:000297153200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
49.	Articolo in rivista	<p>G. Argenti, I. Seppoloni, M. Franci, N. Staglianò (2011). Evoluzione di inerbimenti in piste da sci in diversi contesti ambientali. <i>FOREST@</i>, vol. 8, p. 208-215, ISSN: 1824-0119</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
50.	Articolo in rivista	<p>R. De Philippis, G. Colica, E. Micheletti (2011). Exopolysaccharide-producing cyanobacteria in heavy metal removal from water: molecular basis and practical applicability of the biosorption process. <i>APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY</i>, vol. 92, p. 697-708, ISSN: 0175-7598, doi: 10.1007/s00253-011-3601-z</p> <p>Scopus: 2-s2.0-82355190258 Web of Science: WOS:000296779200004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
51.	Articolo in rivista	<p>L. Giagnoni, F. Magherini, L. Landi, S. Taghavi, A. Modesti, L. Bini, P. Nannipieri, D. Van der Lelie, G. Renella (2011). Extraction of microbial proteome from soil: potential and limitations assessed through a model study. <i>EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE</i>, vol. 62, p. 74-81, ISSN: 1351-0754, doi: 10.1111/j.1365-2389.2010.01322.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78751487945 Web of Science: WOS:000286225100010</p>

		<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
52.	Articolo in rivista	<p>S. Di Marco, F. Osti, L. Mugnai (2011). First studies on the potential of a copper formulation for the control of leaf stripe disease within esca complex in grapevine.. PHYTOPATHOLOGIA MEDITERRANEA, vol. 50 (Supplement), p. 300-309, ISSN: 0031-9465</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
53.	Articolo in rivista	<p>M.Petralli, L.Masseti, S.Orlandini (2011). Five years of thermal intra-urban monitoring in Florence (Italy) and application of climatological indices. THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, vol. 104(3-4), p. 349-356, ISSN: 0177-798X, doi: 10.1007/s00704-010-0349-9</p> <p>Web of Science: WOS:000290935400006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
54.	Articolo in rivista	<p>E.Masi, M.Boselli (2011). Foliar application of molybdenum: effects on yield quality of the grapevine Sangiovese (Vitis vinifera L.). ADVANCES IN HORTICULTURAL SCIENCE, vol. 25, p. 37-43, ISSN: 0394-6169</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868230996</p> <p>Lingua: FRA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
55.	Articolo in rivista	<p>M. Moriondo, M. Bindi, C. Fagarazzi, R. Ferrise, G. Trombi (2011). Framework for high-resolution climate change impact assessment on grapevines at a regional scale. REGIONAL ENVIRONMENTAL CHANGE, vol. 11, p. 553-567, ISSN: 1436-3798, doi: 10.1007/s10113-010-0171-z</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80051916620</p> <p>Web of Science: WOS:000294058800010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
56.	Articolo in rivista	<p>R. GIANNINI, P. CAPRETTI, G. EMILIANI, M. FIORAVANTI, S. NOCENTINI, C. VETTORI (2011). GENETIC RESOURCES OF BEECH IN ITALY. COMMUNICATIONES INSTITUTI FORESTALIS BOHEMICAE, vol. 25, p. 171-178, ISSN: 1211-2992</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
57.	Articolo in rivista	<p>N. Luchi, D. Paffetti, K. Korhonen, J. Hantula, P. Capretti (2011). Genetic variation of Heterobasidion abietinum in Southern Europe and the Mediterranean Basin Forest Pathology. FOREST PATHOLOGY, vol. 41, p. 270-280, ISSN: 1437-4781, doi: 10.1111/j.1439-0329.2010.00670.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79961079524</p> <p>Web of Science: WOS:000293443300004</p>

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
58.	Articolo in rivista	<p>A. Lenzi, A. Baldi, R. Tesi (2011). Growing spinach in a floating system with different volumes of aerated or non-aerated nutrient solution. <i>ADVANCES IN HORTICULTURAL SCIENCE</i>, vol. 25(1), p. 21-25, ISSN: 0394-6169</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868257177</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04, AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
59.	Articolo in rivista	<p>F. Orlando, M. Napoli, A. Dalla Marta, F. Natali, M. Mancini, C. Zanchi, S. Orlandini (2011). Growth and development responses of tobacco (<i>Nicotiana tabacum</i> L.) to changes in physical and hydrological soil properties due to minimum tillage. <i>AMERICAN JOURNAL OF PLANT SCIENCES</i>, vol. 2011 - 2, p. 334-344, ISSN: 2158-2742, doi: 10.4236/ajps.2011.23038</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
60.	Articolo in rivista	<p>S.Mugnai, H.Al-Debei (2011). Growth reduction in root-restricted tomato plants is linked to photosynthetic impairment and starch accumulation in the leaves. <i>ADVANCES IN HORTICULTURAL SCIENCE</i>, vol. 25, p. 99-105, ISSN: 0394-6169</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 FIRENZE</p>
61.	Articolo in rivista	<p>Selvi F., Coppi A., Cecchi L. (2011). High epizoochorous specialization and low DNA sequence variation in Mediterranean <i>Cynoglossum</i> (Boraginaceae): evidence from fruit traits and ITS region. <i>TAXON</i>, vol. 60(4), p. 969-985, ISSN: 0040-0262</p> <p>Web of Science: WOS:000294507000003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
62.	Articolo in rivista	<p>N. Luchi, N. Pratesi, L. Simi, M. Pazzagli, P. Capretti, A. Scala, B. Slippers, P. Pinzani (2011). High-Resolution Melting Analysis: a new molecular approach for the early detection of <i>Diplodia pinea</i> in Austrian pine.. <i>FUNGAL BIOLOGY</i>, vol. 115, p. 715-723, ISSN: 1878-6146, doi: 10.1016/j.funbio.2011.05.005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
63.	Articolo in rivista	<p>R. De Philippis (2011). I microrganismi per la produzione di idrogeno: una via a basso impatto ambientale che sfrutta energie rinnovabili. <i>I GEORGOFILI</i>, vol. I, p. 23-46, ISSN: 0367-4134, doi: 10.978.88596/10311</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

64.	Articolo in rivista	<p>YOKAWA K., KAGENISHI T., KAWANO T., MANCUSO S., BALUSKA F. (2011). Illumination of Arabidopsis Roots Induces Immediate Burst of ROS Production. <i>PLANT SIGNALING & BEHAVIOR</i>, vol. 6, p. 1460-1464, ISSN: 1559-2316</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053584818</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 FIRENZE</p>
65.	Articolo in rivista	<p>LUVISI A., PANATTONI A., RINALDELLI E., BANDINELLI R., PAGANO M., TRIOLO E. (2011). Implanting RFIDs into Prunus to facilitate electronic identification in support of sanitary certification. <i>BIOSYSTEMS ENGINEERING</i>, vol. 109, p. 167-173, ISSN: 1537-5110</p> <p>Web of Science: WOS:000291180300008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
66.	Articolo in rivista	<p>G. Amoroso, P. Frangi, R. Piatti, A. Fini, F. Ferrini (2011). Influence of Different Container Typology on Ulmus minor Plant Growth and Root Morphology. <i>ACTA HORTICULTURAE</i>, vol. 923, p. 247-254, ISSN: 0567-7572</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
67.	Articolo in rivista	<p>F. Guasconi, A. Dalla Marta, D. Grifoni, M. Mancini, F. Orlando, S. Orlandini (2011). Influence of climate on durum wheat production and use of remote sensing and weather data to predict quality and quantity of harvests. <i>ITALIAN JOURNAL OF AGROMETEOROLOGY</i>, vol. 3, p. 21-28, ISSN: 2038-5625</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84858203832</p> <p>Web of Science: WOS:000208680900003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
68.	Articolo in rivista	<p>Pollastrini M., Di Stefano V., Ferretti M., Agati G., Grifoni D., Zipoli G., Orlandini S., Bussotti F. (2011). Influence of different light intensity regimes on leaf features of Vitis vinifera L. in UV-B radiation filtered conditions.. <i>ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY</i>, vol. 73, p. 108-115, ISSN: 0098-8472, doi: 10.1016/j.envexpbot.2010.10.027</p> <p>Web of Science: WOS:000296831300015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
69.	Articolo in rivista	<p>S.Doumett, D.Fibbi, E.Azzarello, S.Mancuso, S.Mugnai, G.Petruzzelli, M.Del Bubba (2011). Influence of the Application Renewal of Glutamate and Tartrate on Cd, Cu, Pb and Zn Distribution Between Contaminated Soil and Paulownia Tomentosa in a Pilot-Scale Assisted Phytoremediation Study. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF PHYTOREMEDIATION</i>, vol. 13, p. 1-17, ISSN: 1522-6514, doi: 10.1080/15226510903567455</p> <p>Scopus: 78649831443</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

70.	Articolo in rivista	<p>S.Gorinstein, H.Leontowicz, M.Leontowicz, I.Jesion, J.Namiesnik, J.Drzewiecki, YS.Park, KS.Ham, E.Giordani, S.Trakhtenberg (2011). Influence of two cultivars of persimmon on atherosclerosis indices in rats fed cholesterol-containing diets: Investigation in vitro and in vivo.. NUTRITION, vol. 27(7-8), p. 838-846, ISSN: 0899-9007, doi: 10.1016/j.nut.2010.08.015</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79959246780 Web of Science: WOS:000292410200017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
71.	Articolo in rivista	<p>M.Morabito, A.Crisci, R.Vallorani, P.A.Modesti, GF Gensini, S.Orlandini (2011). Innovative Approaches Helpful to Enhance Knowledge on Weather-Related Stroke Events Over a Wide Geographical Area and a Large Population. STROKE, vol. 42, p. 593-600, ISSN: 0039-2499, doi: 10.1161/STROKEAHA.110.602037</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79952073584 Web of Science: WOS:000287479401445 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
72.	Articolo in rivista	<p>S. Orlandini, M. Mancini, D. Grifoni, F. Orlando, A. Dalla Marta, V. Capecchi (2011). Integration of meteo-climatic and remote sensing information for the analysis of durum wheat quality in Val d'Orcia (Tuscany, Italy). IDJÁRÁS, vol. 115 , p. 233-245, ISSN: 0324-6329</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84855410607 Web of Science: WOS:000298712800002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
73.	Articolo in rivista	<p>A. Giorgetti, F. Ciani, C. Sargentini, R. Tocci, S. Gallai, A. Martini, I. Galigani (2011). La pecora dell'Amiata. COLTIVARE INSIEME, vol. INVERNO 2011, p. 16-19</p> <p>Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
74.	Articolo in rivista	<p>S. Sabbatini, F. Selvi, D. Viciani (2011). Le faggete extrazonali dell'Antiappennino tirrenico toscano: diversità, sinecologia e aspetti strutturali. FOREST@, vol. 8, p. 88-102, ISSN: 1824-0119, doi: 10.3832/efor0659-008</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
75.	Articolo in rivista	<p>Amaranta Pucci, Fabio Russo, Maria A. Rao, Liliانا Gianfreda, Luca Calamai, Luigi P. D'acqui (2011). Location and stability of a recombinant ovine prion protein in synthetic humic-like mineral complexes. BIOLOGY AND FERTILITY OF SOILS, vol. 46, p. 481-489, ISSN: 0178-2762, doi: 10.1007/s00374-011-0639-0</p> <p>Web of Science: WOS:000302809700009 Lingua: ENG</p>

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
76.	Articolo in rivista	<p>R. Tesi, A. Lenzi, A. Baldi, M. Nannicini (2011). Macroterme da teppeto erboso: controllo della crescita con l'impiego di fitoregolatori. COLTURE PROTETTE, vol. 11, p. 78-82, ISSN: 0390-0444</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04, AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
77.	Articolo in rivista	<p>P. Masella, A. Parenti, P. Spugnoli, L. Calamai (2011). Malaxation of olive paste under sealed conditions. JOURNAL OF THE AMERICAN OIL CHEMISTS SOCIETY, vol. 88, p. 871-875, ISSN: 0003-021X, doi: 10.1007/s11746-010-1739-y</p> <p>Web of Science: WOS:000289736100016</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
78.	Articolo in rivista	<p>G. Renella, L. Landi, J.M. Garcia Mina, L. Giagnoni, P. Nannipieri (2011). Microbial and hydrolase activity after release of indoleacetic acid and ethylenepolyamine precursors by a model root surface. APPLIED SOIL ECOLOGY, vol. 47, p. 106-110, ISSN: 0929-1393, doi: 10.1016/j.apsoil.2010.11.009</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78651447492</p> <p>Web of Science: WOS:000287423800005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
79.	Articolo in rivista	<p>B. Shiran, S. Mashayekhi, H. Jahanbazi, A. Soltani, P. Bruschi (2011). Morphological and molecular diversity among populations of Quercus brantii Lindl. in western forest of Iran. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 145 (2), p. 452-460, ISSN: 1724-5575</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79960667360</p> <p>Web of Science: WOS:000295684800022</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
80.	Articolo in rivista	<p>S. BREGAGLIO, M. DONATELLI, R. CONFALONIERI, M. ACUTIS, S. ORLANDINI (2011). Multi metric evaluation of leaf wetness models for large-area application of plant disease models. . AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY, vol. 151, p. 1163-1172, ISSN: 0168-1923, doi: 10.1016/j.agrformet.2011.04.003</p> <p>Web of Science: WOS:000294032000001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
81.	Articolo in rivista	<p>A. PAVLOVIC, Slovakova L., C. PANDOLFI, S. Mancuso (2011). On the mechanism underlying photosynthetic limitation upon trigger hairs irritation in carnivorous plant Venus flytrap (Dionea muscipula Ellis). JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 62, p. 1991-2000, ISSN: 1460-2431</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79952822620</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 FIRENZE</p>
82.	Articolo in rivista	<p>Bussotti F., Desotgiu R., Cascio C., Pollastrini M., Gravano E., Gerosa G., Marzuoli R., Nali C., Lorenzini G., Salvatori E., Manes F., Schaub M., Strasser R.J. (2011). Ozone stress in woody plants assessed with chlorophyll a fluorescence. A critical reassessment of existing data.. ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 73, p. 19-30, ISSN: 0098-8472, doi: 10.1016/j.envexpbot.2010.10.022</p> <p>Web of Science: WOS:000296831300004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
83.	Articolo in rivista	<p>Ali Sattarian, Mohamma d Reza Akbarian, Mehrdad Zarafshar, Piero Bruschi, Payam Fayyaz (2011). PHENOTYPIC VARIATION AND LEAF FLUCTUATINGASYMMETRY IN NATURAL POPULATIONS OF PARROTIA PERSICA(HAMAMELIDACEAE), AN ENDEMIC SPECIES FROM THEHYRCANIAN FOREST (IRAN). ACTA BOTANICA MEXICANA, vol. 97, p. 65-81, ISSN: 0187-7151</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859418726</p> <p>Web of Science: WOS:000295728500009</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
84.	Articolo in rivista	<p>F. Selvi (2011). Paramoltkia doerfleri (Wettst.) Greuter & Burdet. WILLDENOWIA, vol. 41, p. 312, ISSN: 0511-9618</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
85.	Articolo in rivista	<p>M.W. I. Schmidt, M.S. Torn, S. Abiven, T. Dittmar, G. Guggenberger, I.A. Janssens, M. Kleber, I. Kogel-Knabner, J. Lehmann, D.A.C. Manning, P. Nannipieri, D.P. Rasse, S Weiner, S.E. Trumbore (2011). Persistence of soil organic matter as an ecosystem property. NATURE, vol. 478, p. 49-56, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature10386</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053916851</p> <p>Web of Science: WOS:000295575400033</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
86.	Articolo in rivista	<p>Andolfi A., A. Cimmino, L. Mugnai, J. Luque, G. Surico, A. Evidente. (2011). Phytotoxins produced by fungi associated with grapevine trunk diseases.. TOXINS, vol. 3, p. 1569-1605, ISSN: 2072-6651, doi: 10.3390/toxins30x000x. toxins</p> <p>Web of Science: WOS:000296201600015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		<p>R. FERRISE, M. MORIONDO, M. BINDI (2011). Probabilistic assessments of climate change impacts on durum wheat in the Mediterranean region. NATURAL HAZARDS AND EARTH SYSTEM SCIENCES, vol. 11, p. 1293-1302, ISSN: 1561-8633, doi: 10.5194/nhess-11-1293-2011</p>

87.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-79955953723 Web of Science: WOS:000291089900007 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
88.	Articolo in rivista	<p>G. Dinelli, A. Segura-Carretero, R. Di Silvestro, I. Marotti, D. Arráez-Román, S. Benedettelli, L. Ghiselli, A. Fernández-Gutiérrez (2011). Profiles of phenolic compounds in modern and old common wheat varieties determined by liquid chromatography coupled with time-of-flight mass spectrometry. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1218, p. 7670-7681, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.05.065</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053302642 Web of Science: WOS:000296037900031 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
89.	Articolo in rivista	<p>F. Ferretti, C. Dibari, I. De Meo, P. Cantiani, M. Bianchi (2011). ProgettoBosco, a Data-Driven Decision Support System for forest planning. MATHEMATICAL AND COMPUTATIONAL FORESTRY & NATURAL-RESOURCE SCIENCES, p. 27-35, ISSN: 1946-7664</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857957852 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
90.	Articolo in rivista	<p>T. CHITI, R.E.M. NEUBERT, I.A. JANSSENS, J. CURIEL YUSTE, C. SIRIGNANO, G. CERTINI (2011). Radiocarbon based assessment of soil organic matter contribution to soil respiration in a pine stand of the Campine region, Belgium. PLANT AND SOIL, vol. 344, p. 273-282, ISSN: 0032-079X, doi: 10.1007/s11104-011-0745-7</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79958769650 Web of Science: WOS:000291654600017 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
91.	Articolo in rivista	<p>Francesca Ieri, Marzia Innocenti, Luisa Andrenelli, Vincenzo Vecchio, Nadia Mulinacci (2011). Rapid HPLC/DAD/MS method to determine phenolic acids, glycoalkaloids and anthocyanins in pigmented potatoes (<i>Solanum tuberosum</i> L.) and correlations with variety and geographical origin. FOOD CHEMISTRY, vol. 125, p. 750-759, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2010.09.009</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78049438848 Web of Science: WOS:000284975200067 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
92.	Articolo in rivista	<p>A. Giorgetti, F. Ciani, C. Sargentini, R. Tocci, S. Gallai, A. Martini, I. Galigani (2011). Recupero e ottimizzazione del metodo tradizionale di produzione del formaggio pecorino con latte di Pecora dell'Amiata e delle Crete senesi.. COLTIVARE INSIEME, vol. 10, inverno, p. 17-19</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p>

		Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
93.	Articolo in rivista	<p>Evidente A., Superchi S., Cimmino A., Mazzeo G., Mugnai L., Rubiales D., Andolfi A., Villegas-Fernández A.M. (2011). Regiolone and isosclerone, two enantiomeric phytotoxic naphthalenone pentaketides: Computational assignment of absolute configuration and its relationship with phytotoxic activity.. EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY, vol. 28, p. 5564-5570, ISSN: 1434-193X</p> <p>Web of Science: WOS:000296201600015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
94.	Articolo in rivista	<p>L.M. Silva, D. Rondina, A. A. Araújo, C. Sargentini, I. M.T. Lima, M. C. Rodrigues, A. L. Souza, A. Giorgetti, C. H.A. Oliveira, F. V. Rodrigues (2011). Reproductive responses and progesterone levels of postpartum oestrus synchronization in goats with different body reserves. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 10:e42, p. 160-164, ISSN: 1594-4077, doi: 10.4081/ijas.2011.e42</p> <p>Web of Science: WOS:000302637600001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
95.	Articolo in rivista	<p>M.L. Racchi, A. Turchi, S. Caparrini, A. Camussi (2011). SSCP intron marker system is a convenient tool for clonal fingerprinting of poplar (Populus) cultivars of different species and interspecific hybrids.. GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, vol. 58, p. 507-518, ISSN: 0925-9864, doi: 10.1007/s10722-010-9594-0</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79952991966</p> <p>Web of Science: WOS:000288672300003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
96.	Articolo in rivista	<p>Nicola Luchi, A. Pepori, P. Capretti, A. Santini (2011). Sarcodontia pachyodon: a Canker and White-rot Agent of Plane-trees. JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY, vol. 159, p. 117-119, ISSN: 0931-1785, doi: 10.1111/j.1439-0434.2010.01729.x</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
97.	Articolo in rivista	<p>E. Giordani, S. Doumett, S. Nin, M. Del Bubba (2011). Selected primary and secondary metabolites in fresh persimmon (Diospyros kaki Thunb.): A review of analytical methods and current knowledge of fruit composition and health benefits. FOOD RESEARCH INTERNATIONAL, vol. 44, p. 1752-1767, ISSN: 0963-9969, doi: 10.1016/j.foodres.2011.01.036</p> <p>Scopus: 79959995564</p> <p>Web of Science: 2-s2.0-79959995564</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
98.	Articolo in rivista	<p>WAGNER L., STEFANO G., SHABALA L., ROSSI M., MANCUSO S., SHABALA S. (2011). Sequential depolarisation of root cortical cells induced by an acute salt shock implications for Na⁺ and K⁺ transport into the xylem vessels. PLANT, CELL AND ENVIRONMENT, vol. 34, p. 947-961, ISSN: 0140-7791</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79953304769</p>

	rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
99.	Articolo in rivista	RINALDELLI E., BANDINELLI R., PAGANO M. (2011). Short- and long-term effect of sulphite on sucrose transport in grapevine (<i>Vitis vinifera</i> L.) leaves. An electrophysiological study.. <i>ADVANCES IN HORTICULTURAL SCIENCE</i> , vol. 25, p. 245-252, ISSN: 0394-6169 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
100.	Articolo in rivista	T. PALOSUO, K.C. KERSEBAUM, C. ANGULO, P. HLAVINKA, M. MORIONDO, J.E. OLESEN, R.H. PATIL, F. RUGET, C. RUMBAUR, J. TAKÁČ, M. TRNKA, M. BINDI, B. ÇALDAG, F. EWERT, R. FERRISE, W. MIRSCHEL, L. SAYLAN, B. IKA, R. RÖTTER (2011). Simulation of winter wheat yield and its variability in different climates of Europe: A comparison of eight crop growth models. <i>EUROPEAN JOURNAL OF AGRONOMY</i> , vol. 35, p. 103-114, ISSN: 1161-0301, doi: 10.1016/j.eja.2011.05.001 Scopus: 2-s2.0-79960617267 Web of Science: WOS:000294106000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
101.	Articolo in rivista	T. CHITI, G. CERTINI, L. PERUGINI, G. MASTROLONARDO, D. PAPALE, R. VALENTINI (2011). Soil carbon dynamics in a Mediterranean forest during the Kyoto Protocol commitment periods. <i>REGIONAL ENVIRONMENTAL CHANGE</i> , vol. 11, p. 371-376, ISSN: 1436-3798, doi: 10.1007/s10113-010-0141-5 Web of Science: WOS:000291253300016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
102.	Articolo in rivista	H.AI-Debei, S.Mugnai (2011). Starch accumulation in the leaves of root-restricted pepper affects plant growth by a feedback-inhibition of the photosynthesis. <i>ADVANCES IN HORTICULTURAL SCIENCE</i> , vol. 25, p. 253-259, ISSN: 0394-6169 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
103.	Articolo in rivista	C. Amalfitano, D. Agrelli, A. Arrigo, L. Mugnai, G. Surico, A. Evidente (2011). Stilbene polyphenols in the brown red wood of <i>Vitis vinifera</i> cv. Sangiovese affected by "esca proper".. <i>PHYTOPATHOLOGIA MEDITERRANEA</i> , vol. 50(Supplement), p. 224-235, ISSN: 0031-9465 Web of Science: WOS:000298663800016 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
	Articolo in rivista	Fagarazzi C., Moriondo M., Ferrise R., Bindi M. (2011). Stima degli impatti climatici del global change su scala locale e prime valutazioni economiche. Una applicazione ad alcuni settori produttivi della Toscana. <i>ECONOMIA & DIRITTO AGROALIMENTARE</i> , p. 219-243, ISSN: 1826-0373

104.	rivista	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
105.	Articolo in rivista	A. Fini, C. Brunetti, M. Ferdinando, F. Ferrini, M. b. Tattini (2011). Stress-induced flavonoid biosynthesis and the antioxidant machinery of plants. PLANT SIGNALING & BEHAVIOR, vol. 6, p. 709-711, ISSN: 1559-2316, doi: 10.4161/psb.6.5.15069 Scopus: 2-s2.0-79961014521 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
106.	Articolo in rivista	O. FRANCIOSO, S. SANCHEZ-CORTES, S. BONORA, M.L. ROLDÁN, G. CERTINI (2011). Structural characterization of charcoal size-fractions from a burnt Pinus pinea forest by FT-IR, Raman and surface-enhanced Raman spectroscopies. JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, vol. 994, p. 155-162, ISSN: 0022-2860, doi: 10.1016/j.molstruc.2011.03.011 Web of Science: WOS:000291085700023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
107.	Articolo in rivista	G.L. Beccaro, Valter Nencetti, Oreste Insero, Alessandro Liverani, M.G. Mellano (2011). Susino. TERRA E VITA, p. 82-88, ISSN: 0040-3776 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
108.	Articolo in rivista	Francesco Ferrini, Alessio Fini (2011). Sustainable management techniques for trees in the urban areas. JOURNAL OF BIODIVERSITY AND ECOLOGICAL SCIENCES, vol. 1, p. 1-20, ISSN: 2008-9287 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
109.	Articolo in rivista	L. Capecchi, F. Orlando, F. Natali, M. Napoli, A. Dalla Marta, M. Mancini, S. Orlandini (2011). Sweet sorghum responses to different water input and to compost fertilization controlled under high temperature regime. BULGARIAN JOURNAL OF METEOROLOGY & HYDROLOGY, vol. 16/1, p. 3-16, ISSN: 0861-0762 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
110.	Articolo in rivista	A. L. de Oliveira, M. Gallo, L. Pazzagli, C. E. Benedetti, G. Cappugi, A. Scala, B. Pantera, A. Spisni, T.A. Pertinhez, D. O. Cicero (2011). The Structure of the Elicitor Cerato-platanin (CP), the First Member of the CP Fungal Protein Family, Reveals a Double -Barrel Fold and Carbohydrate Binding. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286 No20, p. 17560-17568, ISSN: 1067-8816, doi: 10.1074/jbc.M111.223644 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

111.	Articolo in rivista	<p>Giovanni Agati, Stefano Biricolti, Lucia Guidi, Francesco Ferrini, Alessio Fini, Massimiliano Tattini (2011). The biosynthesis of flavonoids is enhanced similarly by UV radiation and root zone salinity in <i>L. vulgare</i> leaves. <i>JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY</i>, vol. 168, p. 204-212, ISSN: 0176-1617, doi: 10.1016/j.jplph.2010.07.016</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78650417577 Web of Science: WOS:000287948200003 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
112.	Articolo in rivista	<p>A.Dalla Marta, D.Grifoni, T.Torrigiani Malaspina, L.Cecchi, F.Barbano, M.Mancini, S.Orlandini (2011). The effects of large-scale atmospheric fields on the cyprusspollen season in Tuscany (Central Italy). <i>AEROBIOLOGIA</i>, vol. 27, p. 213-220, ISSN: 0393-5965, doi: 10.1007/s10453-010-9190-y</p> <p>Web of Science: WOS:000292925700004 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
113.	Articolo in rivista	<p>Guidi L., DeglInnocenti E., Remorini D., Biricolti S., Fini A., Ferrini F, Nicese F.P., Tattini M. (2011). The impact of UV-radiation on the physiology and biochemistry of <i>Ligustrum vulgare</i> exposed to different visible-light irradiance.. <i>ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY</i>, vol. 70, p. 88-95, ISSN: 0098-8472</p> <p>Web of Science: WOS:000285814500003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
114.	Articolo in rivista	<p>F. Decorosi, L. Santopolo, D. Mora, C. Viti, L. Giovannetti (2011). The improvement of a phenotype microarray protocol for the chemical sensitivity analysis of <i>Streptococcus thermophilus</i>. <i>JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS</i>, vol. 86, p. 258-261, ISSN: 0167-7012</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79959690229 Web of Science: WOS:000293490700022 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/16 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
115.	Articolo in rivista	<p>A.Dalla Marta, D. Grifoni, M. Mancini, G. Zipoli, S. Orlandini (2011). The influence of climate on durum wheat quality in Tuscany,Central Italy. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY</i>, vol. 55, p. 87-96, ISSN: 0020-7128, doi: 10.1007/s00484-010-0310-8</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78650716538 Web of Science: WOS:000286353000006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
116.	Articolo in rivista	<p>BINDI M., J.E. OLESEN (2011). The responses of agriculture in Europe to climate change. <i>REGIONAL ENVIRONMENTAL CHANGE</i>, vol. 11, p. 151-158, ISSN: 1436-3798, doi: 10.1007/s10113-010-0173-x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79952106085 Web of Science: WOS:000287596600014</p>

		<p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
117.	Articolo in rivista	<p>E.Azzarello, C.Pandolfi, S.Pollastri, E.Masi, S.Mugnai, S.Mancuso (2011). The use of trees in phytoremediation. PERSPECTIVES IN AGRICULTURE, VETERINARY SCIENCE, NUTRITION AND NATURAL RESOURCES, vol. 6, p. 1-15, ISSN: 1749-8848, doi: 10.1079/PAVSNNR20116037</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856984574</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
118.	Articolo in rivista	<p>P.Bruschi, M.Morganti, M.Mancini, MA. Signorini (2011). Traditional healers and laypeople: a qualitative and quantitative approach to local knowledge on medicinal plants in Muda (Mozambique).. JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, vol. 138, p. 543-563, ISSN: 0378-8741, doi: 10.1016/j.jep.2011.09.055</p> <p>Scopus: 2-s2.0-81255135696</p> <p>Web of Science: WOS:000298026400035</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
119.	Articolo in rivista	<p>E. Raso, R. Vivoli, G. Casella, V. Moschini, C. Vazzana (2011). Trasemina dell'erba medica ottima nel grano duro bio.. INFORMATORE AGRARIO, vol. 27, p. 47-49, ISSN: 0020-0689</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
120.	Articolo in rivista	<p>B. Muys, F. Valladares, F. Bussotti, F. Selvi, M. Scherer-Lorenzen (2011). Tree species diversity and forest productivity. FORÊT MÉDITERRANÉENNE, vol. 32, p. 385-390, ISSN: 0245-484X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
121.	Articolo in rivista	<p>G.L. BECCARO, VALTER NENCETTI, ORESTE INSERO, ALESSANDRO LIVERANI, M.G. MELLANO (2011). Tutte le varietà di susino per i nuovi impianti. INFORMATORE AGRARIO, p. 54-56, ISSN: 0020-0689</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
122.	Articolo in rivista	<p>S. Tegli, A. Gori, M. Carboneschi, M.G. Cipriani, A. Sisto (2011). Type Three Secretion System in Pseudomonas savastanoi pathovars: does timing matter?. GENES, vol. 2, p. 957-979, ISSN: 2073-4425, doi: 10.3390/genes2040957</p> <p>Scopus: s2.0-84055184715</p> <p>Web of Science: W2uOLHHNI</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p>

		Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
123.	Articolo in rivista	<p>F.Selvi, C.E. Jarvis (2011). Typification of the name <i>Cynoglossum creticum</i> Mill. (Boraginaceae). <i>TAXON</i>, vol. 60, p. 1477, ISSN: 0040-0262</p> <p>Web of Science: WOS:000296487300024</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
124.	Articolo in rivista	<p>S. Pereira, E. Micheletti, A. Zille, A. Santos, P. Moradas-Ferreira, P. Tamagnini, R. De Philippis (2011). Using EPS-producing cyanobacteria for the bioremediation of heavy metals: do cations compete for the EPSs functional groups and also accumulate inside the cell?. <i>MICROBIOLOGY</i>, vol. 157, p. 451-458, ISSN: 1350-0872, doi: 10.1099/mic.0.041038-0</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79951487815</p> <p>Web of Science: WOS:000288483200014</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
125.	Articolo in rivista	<p>LUVISI A., TRIOLO E., RINALDELLI E., BANDINELLI R., PAGANO M., GINI B. (2011). Virtual vineyard for grapevine management purposes: a RFID/GPS application. <i>COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE</i>, vol. 75, p. 368-371, ISSN: 0168-1699</p> <p>Web of Science: WOS:000287952500018</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
126.	Articolo in rivista	<p>E.Ciucci, P.Calussi, E.Menesini, A. Mattei, M.Petralli, S.Orlandini (2011). Weather daily variation in winter and its effect on behavior and affective states in day-care children. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY</i>, vol. 55(3), p. 327-337, ISSN: 0020-7128, doi: 10.1007/s00484-010-0340-2</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79954565845</p> <p>Web of Science: WOS:000289561600006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
127.	Articolo in rivista	<p>G. CERTINI, C. NOCENTINI, H. KNICKER, P. ARFAIOLI, C. RUMPEL (2011). Wildfire effects on soil organic matter quantity and quality in two fire-prone Mediterranean pine forests. <i>GEODERMA</i>, vol. 167-168, p. 148-155, ISSN: 0016-7061, doi: 10.1016/j.geoderma.2011.09.005</p> <p>Web of Science: WOS:000298029000016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
128.	Abstract in	<p>V. Tomaselli, D. Paffetti, D. Travaglini, L. Chelazzi, S. Biricolti, F. Boscaleri, F. Bottalico, A. Buonamici, F. Cimò, I. Colombini, G. Fasano, S. Fiorentini, O. Mastroianni, A. Materassi, A. Perfetti, R. Russu, C. Vettori (2011). A LIFE+ PROJECT (DEMETRA) for evaluating the impacts of transgenic crops on natural environments. <i>BOLLETTINO DEI MUSEI E DEGLI ISTITUTI BIOLOGICI DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA</i>, vol. 73, p. 141, ISSN: 0373-4110</p>

	rivista	Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
129.	Abstract in rivista	F. Martellini, L. Lombardi, I. Baccelli, I R. Bernardi, P. Picciarelli, S. Luti, A. Scala, L. Pazzagli (2011). Cerato-platanin and cerato-populin induce defence responses in plane leaves. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 317, ISSN: 1742-4658 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
130.	Abstract in rivista	Pazzagli L., Baccelli I., Bernardi R., Bettini P.P., Carresi L., Comparini C., Faoro F., Martellini F., Pertinhez T.A., Spisni A., Cappugi G., Scala A. (2011). Cerato-platanin: determination of the 3D structure, regulation of the gene and plant interaction.. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 93 (4, Supplement), p. s4.49, ISSN: 1125-4653 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
131.	Abstract in rivista	Ginetti B., Ragazzi A., Moricca S. (2011). Co-occurrence of fungal endophytes and oomycetes in forest ecosystems and their role in tree decline. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 93, p. 33, ISSN: 1125-4653 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
132.	Abstract in rivista	D.Paffetti, M.Olbrich, M.Fladung, E.Dieter, M.Thorsten, M.Forstreuter, F.Donnarumma, V.Kucerova, M.Veste, C.Vettori (2011). Effects of high levels of CO2 on gene expression in two different genotypes of Fagus sylvatica. BMC PROCEEDINGS, p. 171-172, ISSN: 1753-6561, doi: 10.1186/1753-6561-5-S7-P171 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
133.	Abstract in rivista	A.Buonamici, D.Paffetti, D.Travaglini, S.Biricolti, F.Bottalico, L.Chelazzi, F.Cimo, I.Colombini, S.Fiorentini, V.Tomaselli, C.Vettori (2011). Evaluating impact of possible transgenic poplar cultivation on protected areas. BMC PROCEEDINGS, p. 182-184, ISSN: 1753-6561, doi: 10.1186/1753-6561-5-S7-P182 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
134.	Abstract in rivista	S. Luti, F. Martellini, C. Comparini, P. Bettini, B. Pantera, A. Scala, G. Cappugi, L. Pazzagli (2011). Functional characterization of cerato-platanin, a non-catalytic fungal pamp involved in the canker stain disease. THE FEBS JOURNAL, vol. 278, p. 316, ISSN: 1742-4658 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

135.	Abstract in rivista	<p>Bettini P., Carresi L., Comparini C., Frascella A., Pepori A.L., Pazzagli L., Santini A., Cappugi G., Scala F., Scala A. (2011). Horizontal transfer of the cerato-ulmin gene and characterization of a new hydrophobin in <i>Geosmithia</i> spp. isolates.. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 93 (4, Supplement), p. S4.13, ISSN: 1125-4653, doi: 10.4454/jpp.v.93i4.2358</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
136.	Abstract in rivista	<p>Cinelli T., V. Ligios, G. Marchi, L. Mugnai, Fiori M. (2011). Spread of an atypical population of <i>Pseudomonas savastanoi</i> on <i>Myrtus</i> sp. in Sardinia.. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. Atti del XVII Congresso SIPAV, p. 52, ISSN: 1125-4653</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
137.	Abstract in rivista	<p>F.Donnarumma, D.Paffetti, M.Fladung, S.Biricolti, E.Dieter, I.Altosaar, C.Vettori (2011). Transgene copy number estimation and analysis of gene expression levels in <i>Populus</i> spp. transgenic lines. BMC PROCEEDINGS, p. 152-153, ISSN: 1753-6561, doi: 10.1186/1753-6561-5-S7-P152</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>G. Marchi, T. Cinelli, G. Surico (2011). A review on <i>Pseudomonas savastanoi</i> genetic traits involved in disease development and in symptom induction. In: L. Schena, G.E. Agosteo, S.O. Cacciola . Olive Diseases and Disorders. p. 117-142, KERALA:Transworld Research Network</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>L. Landi, G. Renella, L. Giagnoni, P. Nannipieri (2011). Activities of Proteolytic Enzymes. In: R.P. Dick. Methods of Soil Enzymology. p. 247-260, Madison, Wisconsin, USA:Soil Science Society of America, ISBN: 9780891188544</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>F.J. Medina, S. Mancuso, R. Hampp (2011). Area of resarch -Plant Sciences. In: D. Beysens, L. Carotenuto, J. Van Loon, M. Zell. Laboratory sicence with space data. p. 117-122, Berlin: Springer Berlin / Heidelberg, ISBN: 9783642211430, doi: 10.1007/978-3-642-21144-7</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
	Contributo in volume	<p>S. Moricca, A. Franceschini, A. Ragazzi, B. T. Linaldeddu, E. Lancellotti (2011). Colonization of Mediterranean oaks by cryptic microfungal communities. In: A. M. Pirttilä, S. Sorvari. Prospects and Applications for Plant-Associated Microbes, A Laboratory Manual, Part B: Fungi. p. 165-172, Paimio:BBi (BioBien Innovations), ISBN: 9789529930265</p>

4.	(Capitolo o Saggio)	Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	M.T. Ceccherini, G. Pietramellara (2011). DNA in soils: mobility by capillarity. In: J. Glinski, J. Horabik, J. Lipiec. Encyclopedia of Agrophysics. p. 224-228, Lublin:J. Glinski, J. Horabik, J. Lipiec, ISBN: 9789048135844, doi: 10.1007/978-90-481-3585-1_42 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D.Egamberdieva, G.Renella, S.Wirth, R.Islam (2011). Enzyme activities in the rhizosphere of plants. In: G. Shukla; A. Varma. Soil enzymology. p. 149-166, Heidelberg:Springer Hedelberg Dordrecht London New York, ISBN: 9783642142246, doi: 10.1007/978-3-642-14225-3_8 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
7.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Tredici M. R. (2011). Expectations for algae based biofuel production. In: Hunt P.. European Energy Innovation. p. 22-23, UK:Prologue Media Ltd Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F. SIRTORI, C. PUGLIESE, S. PARENTI, S. DADORANTE, O. FRANCI (2011). Fattening with chestnut in Cinta Senese pigs: effect on meat and fat characteristics. EAAP publication n. 129. New trends for innovation in the Mediterranean animal production.. In: R. Bouche, A. Derkimba, F. Casabianca. New trends for innovation in the Mediterranean animal production. EAAP publication n. 129. p. 117-122, WAGENINGEN:Wageningen academic publishers, ISBN: 9789086861705 Scopus: 2-s2.0-84861369104 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Giulioti L., Goracci J., Benvenuti N., Sirtori F., Pugliese C., Franci O. (2011). Finishing Cinta Senese pigs at pasture: Fatty acids composition of cured lard. In: R. Bouche, A. Derkimba, F. Casabianca. New trends for innovation in the Mediterranean animal production. . p. 127-130, Wageningen Academic Publishers. Scopus: 2-s2.0-84861384966 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Elena Orban, Bianca Maria Poli, Emilio Guandalini (2011). Fish production chain: safety and quality for consumers. In: Stefano Cautadella e Massimo Spagnolo, AA.VV.. The state of Italian marine fisheries and aquaculture. p. 589-610, Roma:S. Cautadella e M. Spagnolo, Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		Martina Di Ferdinando, Cecilia Brunetti, Alessio Fini, Massimiliano Tattini (2011). Flavonoids as antioxidants in plants under abiotic stresses. In:

11.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Ahmad, P. e Prasad, M.N.V.. Abiotic stress responses in plants: metabolism, productivity and sustainability. p. 159-179, -Attuale: SPRINGER, 233 SPRING STREET, NEW YORK, USA, NY, 10013 -Plenum Press:Book Customer Service, 233 Spring Street:New York, NY 10013:(212)620-8471, (212)620-8000, EMAIL: info@plenum.com, INTERNET: http://www.plenum.com, Fax: (212)807-1047, ISBN: 9781461406341, doi: 10.1007/978-1-4614-0634-1_9</p> <p>Web of Science: WOS:000301475700009</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
12.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Simone Orlandini, Anna Dalla Marta, Marco Mancini, Daniele Grifoni (2011). Impacts of the NAO on Mediterranean Crop Production. In: Sergio M. Vicente-Serrano, Ricardo M. Trigo. Hydrological, Socioeconomic and Ecological Impacts of the North Atlantic Oscillation in the Mediterranean Region. ADVANCES IN GLOBAL CHANGE RESEARCH, p. 103-112, Springer Netherlands, ISBN: 9789400713710, ISSN: 1574-0919, doi: 10.1007/978-94-007-1372-7_8</p> <p>Web of Science: WOS:000299233200008</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
13.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>C. Viti, F. Decorosi, L. Giovannetti (2011). La tecnologia del MicroArray fenotipico. In: n. Georgofili. Quaderni 2010-IX.La biodiversità nel terreno agrario / Il metagenoma del suolo: problematiche di ricerca e prospettive applicative . p. 1-15, Firenze:Accademia dei Georgofili - Edizioni Polistampa, ISBN: 9788859609803</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
14.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>S. Asakawa, E. K. Bunemann, E. Frossard, E.G. Gregorich, J. Jansa, H.H. Janzen, M.A. Kertesz, M. Kimura, L. Landi, D. Long, T.L. Marsh, P. Nannipieri, A. Oberson, G. Renella, T. Voice (2011). Microbially Mediated Processes. In: P. M. Huang, Y. Li, M. E. Sumner. Handbook of Soil Sciences Properties and Processes - 2nd Edition. p. IV-2 -IV -4, BOCA RATON, FLORIDA:CRC press, ISBN: 9781439803059</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
15.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>G. Surico, G. Marchi (2011). Olive knot disease. In: L. Schena, G.E. Agosteo, S.O. Cacciola . Olive Diseases and Disorders. p. 89-116, KERALA:Transworld Research Network, ISBN: 9788178955391</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
16.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>P. Grossoni (2011). Orti botanici nei Parchi: progetti di paesaggio e indicatori sullo stato della conservazione della biodiversità. In: . Falqui, F. Calamita e P. Pavoni. Paesaggio, luogo della mente. p. 677-707, Pisa:Edizioni ETS, ISBN: 9788846730503</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
	Contributo in	<p>B.M. Poli (2011). Pasta e prodotti ittici. In: G. Bertoni, A.Franchini e F. Sirri, M. Mele, A. Priolo et al., C. Corino, A. Summer e M. Malacarne, N. Mangia e A. Camedda, B.M. Poli, P. Bani e A. Prandini. I prodotti di origine animale, i "migliori amici" della pasta. p. 73-84, Milano-Bologna:G. Bertoni e G. Pulina, Edizioni Avenue media, ISBN: 9788886817561</p>

17.	volume (Capitolo o Saggio)	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
18.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Paolo Nannipieri (2011). Potential Impacts of Climate change on Microbial Function in Soil The Effect of Elevated CO2 Concentration. In: T.J. Sauer, J.M. Norman, M.V.K. Sivakumar. Sustaining Soil Productivity in Response to Global Climate Change: Science, Policy, and Ethics - 1st Edition. p. 201-211, BLACKWELL SCIENCE PUBL, OSNEY MEAD, OXFORD OX2 0EL, ENGLAND, ISBN: 9780470958575, doi: 10.1002/9780470960257 Scopus: 2-s2.0-84861870084 Web of Science: WOS:000337151600016 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
19.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	B.M.Poli (2011). Qualità totale nella filiera ittica. In: Cataudella S., Spagnolo M.. Lo stato della pesca e dell'acquacoltura nei mari italiani.. p. 814-821, Roma:Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
20.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	R. BOZZI, C. PUGLIESE (2011). Recupero e Conservazione In Situ: il caso della Cinta Senese. In: F. Panella. La Salvaguardia della Biodiversità Animale. p. 109-122, BRESCIA:FONDAZIONE INIZIATIVE ZOOPROFILATTICHE E ZOOTECHNICHE, ISBN: 9788890441684 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
21.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A.Martini, G.Masoero, F.Napolitano, C.Renieri (2011). Ricerche nel settore dei bovini da carne.. In: R.Zanoli. Efficienza, qualità ed innovazione nella zootecnia biologica. p. 17-26, Ancona:Ed. Rete interregionale per la ricerca agraria, forestale, acquacoltura e pesca, ISBN: 9788882490874 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
22.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	P.Nannipieri, L.Giagnoni, L.Landi, G.Renella (2011). Role of Phosphatase Enzymes in Soil. In: E. Bunemann; E. Frossard; A. Oberson. Phosphorus in Action. p. 215-243, Berlin-Heidelberg:Springer Berlin Heidelberg, ISBN: 9783642152702, doi: 10.1007/978-3-642-15271-9_9 Web of Science: WOS:000284856400009 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
23.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	B.M. Poli, G. Zampacavallo, G. Giorgi (2011). Standard di qualità per l'acquacoltura, biologica inclusa. In: M.S. Liberati, C.Boglione et al., E.Orban et al., G.B. Palmegiano, G. Lembo e W.Zupa, G. Marino et al., M. Galeotti et al., G. Bernardini et al., B.M.Poli et al., P. Salvador, M. Scolari, R. Palazzi, S. Cataudella. Misurare la qualità in acquacoltura. Un approccio scientifico a servizio delle aziende e dei consumatori. p. 131-152, FIRENZE:EDIZIONI POLISTAMPA, ISBN: 9788859609056 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

24.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>S. Moricca, A. Franceschini, A. Ragazzi, B. T. Linaldeddu, E. Lancellotti (2011). Studies on communities of endophytic (end) and ectomycorrhizal (ecm) fungi associated with oaks in pure and mixed stands. In: A. M. Pirttilä, S. Sorvari. Prospects and Applications for Plant-Associated Microbes, A Laboratory Manual, Part B: Fungi. p. 19-27, Paimio:BBi (BioBien Innovations), ISBN: 9789529930265</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
25.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>S.Moricca, A.Ragazzi (2011). The Holomorph Apiognomonina quercina/Discula quercina as a Pathogen/Endophyte in oak. . In: Anna Maria Pirttilä, A.Carolin Frank. Endophytes of Forest Trees: Biology, and Application. p. 1-329, LONDRA:Springer, doi: 10.1007/978-94-007-1599-8_3</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
26.	Breve introduzione	<p>E. A. Paul, P. Nannipieri (2011). Soil Biology and Biochemistry: Soil Biology in Its Second Golden Age. In: P. M. Huang, Y. Li, M.E. Sumner. Handbook of Soil Sciences: Properties and Processes - 2nd edition. p. IV -2-IV - 3, BOCA RATON - FLORIDA:CRC PRESS, ISBN: 9781439803059</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
27.	Voce (in dizionario o enciclopedia)	<p>M.R. Tredici, G. Chini Zittelli, L. Rodolfi (2011). Photobioreactors. In: M.C. Flickinger, S. Anderson. Encyclopedia of Industrial Biotechnology. p. 3821-3838, New York:John Wiley & Sons, Inc. (NJ), USA, ISBN: 9780470054581, doi: 10.1002/9780470054581</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	<p>S. Mancuso (2011). Measuring roots. HEIDELBERG:SPRINGER, ISBN: 9783642220661</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
2.	Monografia o trattato scientifico	<p>A. Pardini (2011). Sistemi agro-silvo-pastorali nel mondo. p. 1-324, ROMA:Aracne, ISBN: 9788854842588</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>A. Dalla Marta, M. Mancini, F. Natali, F. Orlando, M. Napoli, S. Orlandini (2011). Dall'acqua al bioetanolo: l'impatto della variabilità climatica sul "water footprint". In: Atti del XIV Convegno Nazionale di Agrometeorologia. ITALIAN JOURNAL OF AGROMETEOROLOGY, p. 91-92, Patron Editore Bologna, ISSN: 2038-5625, Bologna, 7-9 Giugno 2011</p>

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>B.M. Poli, G. Zampacavallo, G. Giorgi (2011). Drafting quality standards schemes for organic aquaculture. In: Aquaculture Europe2011, Mediterranean aquaculture 2020. Rhodes, Greece, 18-21 2011, p. 865-866, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>G. Ghinassi, L. Zammarchi, S. Cecchi (2011). ECONOMIC RESPONSE OF INDUSTRIAL CROPS TO DRIP AND HOSE-REEL IRRIGATION: ON-FARM COMPARISONS IN CENTRAL AND NORTHERN ITALY. In: 21st International Congress on Irrigation and Drainage/ICID CIID. vol. 1, p. 163-178, -, ISBN: 9788189610111, Teheran Iran, 19-23 ottobre</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
4.	Contributo in Atti di convegno	<p>Alessio fini, Marco Faoro, Gabriele Amoroso, Riccardo Piatti, Piero Frangi, Francesco Ferrini (2011). Effect of pruning type on growth, physiology and breaking stress of maple trees. In: Proceedings of the 87th ISA Annual Conference. p. 1-13, International Society of Arboriculture:PO Box 3129:Champaign, IL 61826:(217)355-9411, EMAIL: mcarico@isa-arbor.com, INTERNET: http://www.isa-arbor.com, Fax: (217)355-9516, Paramatta, Australia, 23-27 luglio 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
5.	Contributo in Atti di convegno	<p>Alessio Fini, Marco Faoro, Gabriele Amoroso, Riccardo Piatti, Piero Frangi, Francesco Ferrini (2011). Effect of repeated pruning cycles on growth of physiology of maple trees. In: Proceedings of the Urban Tree Growth Symposium. p. 1-8, International Society of Arboriculture:PO Box 3129:Champaign, IL 61826:(217)355-9411, EMAIL: mcarico@isa-arbor.com, INTERNET: http://www.isa-arbor.com, Fax: (217)355-9516, Lisle, IL, 12-13 settembre 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
6.	Contributo in Atti di convegno	<p>M. ANTONGIOVANNI, A. BUCCIONI, S. RAPACCINI, S. MINIERI, M. MELE. (2011). Effect of two types of tannins on the biohydrogenation steps of polyunsaturated fatty acids in the rumen: an in vitro study. . In: Proceedings of the 8th international symposium on the nutrition of herbivores (ISNH8). Aberystwyth, Wales UK, 6th-9th September 2011, vol. 2 part 2, p. 425, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
7.	Contributo in Atti di convegno	<p>M. Napoli, C. Chimento, S. Orlandini, C. Zanchi (2011). Effetti di differenti sistemi di lavorazione sul ruscellamento in un suolo franco argilloso dei chianti. In: Società Italiana di Agronomia. Teramo, 7-9 settembre 2011, p. 382-383, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

8.	Contributo in Atti di convegno	<p>M L Racchi, A Bove, B Gshera (2011). Genetic characterization of Libyan date palm germoplasm of Al Jufrah oasis using microsatellite markers. In: Dies Palmarum 2010. p. 99, Centro studi e ricerche per le palme, ISBN: 9788890589904, Sanremo, 18-20 novembre 2010</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
9.	Contributo in Atti di convegno	<p>G. Argenti, I. Seppoloni, C. Zanchi, S. Cecchi, N. Stagliano', M. Napoli, M. Serboli, R. Trojanis (2011). Gestione e Impatto Ambientale in Tappeti Erbosi a base di Macroterme: il Progetto MACROTURF. In: Società Italiana di Agronomia. p. 240-241</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
10.	Contributo in Atti di convegno	<p>Romano Tesi, Ada Baldi, Andrea Pardini, Marco Nannicini (2011). Impiego di fitoregolatori nella Fase Vivaistica di Cynodon dactylon x C. transvaalensis cv "Patriot". In: Att XL Convegno della Società Italiana di Agronomia. p. 122-123, Società Italiana di Agronomia, ISBN: 9788890227936, Teramo, 7-8-9 settembre 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
11.	Contributo in Atti di convegno	<p>M. Prussi, D. Chiamonti, D. Casini, L. Rodolfi, N. Bassi, F. Bacci, P. Bondioli, L. Della Bella, G. Rivolta, G. Chini Zittell, M. R. Tredici (2011). Improved raceway ponds for microalgae production . In: -. Proceedings of the XIX Int. Symp. on Alcohol Fuels. Verona, 10-14 October 2011, p. 95-98</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
12.	Contributo in Atti di convegno	<p>Ragazzi A., Tiberi R. (2011). Interazioni insetti fitofagi-funghi patogeni delle specie arboree ornamentali. . In: Gestione delle emergenze parassitarie nel verde urbano e periurbano. ARBOR, p. 1, -, Grugliasco (TO), 24 febbraio 2011</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12, AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
13.	Contributo in Atti di convegno	<p>M. ANTONGIOVANNI, P. MASSI, G. TOSI, M. PARINI, A. BUCCIONI, B. TEMPESTA, S. MINIERI. (2011). La Monobutyryne: un promoteur de croissance et produit de prevention et therapie contre les infections entériques comunes des poulets de chair. . In: Neuvièmes Journée de la Recherche Avicole. Tours, France, 29-30 Marzo, p. 523-527, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
14.	Contributo in Atti di convegno	<p>Tiberi, R. (2011). La foresta vallombrosana oggi. In: (a cura di): Bertocci S., Parrinello S, Atti del II Convegno Internazionale di studi su architettura eremitica e sistemi progettuali e paesaggi culturali. Vallombrosa, 24-25 Settembre 2011. p. 41-48, Edifir-Edizioni Firenze , Vallombrosa, 24-25 Settembre 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

15.	Contributo in Atti di convegno	<p>G. Argenti, G. Lombardi, V. Sarateanu (2011). L'Approccio Tipologico per la Pianificazione Pastorale in Ambiente Montano. In: Società Italiana di Agronomia. p. 334-335</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
16.	Contributo in Atti di convegno	<p>R. De Philippis (2011). Microbial hydrogen production: state of the art and challenges for its industrial exploitation. In: APEC-Asia Pacific Economic Cooperation. vol. Unico, p. 57-64, -, Chiang Mai, Thailand, 30 May-4 June 2011</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
17.	Contributo in Atti di convegno	<p>C. Dibari, M. Moriondo, G. Argenti, S. Targetti, M. Bindi (2011). Modelli di Classificazione per la Caratterizzazione Pastorale a Scala Territoriale. In: XL Convegno Società Italiana di Agronomia. p. 360-361</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
18.	Contributo in Atti di convegno	<p>Francesco Ferrini, Piero Frangi, Gabriele Amoroso, Riccardo Piatti, Marco Faoro, Manuela Baietto, Saket Mishra, Arne Saebo, Alessio Fini (2011). Mulching and amending with compost: results of a long term project on some ornamental species in different environments. In: Proceedings of the 87th ISA Annual Conference. p. 1-7, International Society of Arboriculture: PO Box 3129: Champaign, IL 61826: (217)355-9411, EMAIL: mcarico@isa-arbor.com, INTERNET: http://www.isa-arbor.com, Fax: (217)355-9516, Paramatta, 23-27 luglio 2011</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
19.	Contributo in Atti di convegno	<p>M. Prussi, D. Chiamonti, D. Casini, L. Rodolfi, N. Bassi, F. Bacci, P. Bondioli, L. Della Bella, G. Rivolta, G. Chini Zittelli, M. R. Tredici (2011). Optimization of the algae production in innovative ponds: the MAMBO project. In: -. Proceedings of the 19th European Biomass Conference and Exhibition. Berlin, 6-10 June 2011</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
20.	Contributo in Atti di convegno	<p>Ragazzi A., Moricca S. (2011). Phytophthora cambivora/Phytophthora cinnamomi. Ipotesi di vicarianza. In: Atti del Convegno Stato dell'arte nella difesa dalle avversità del Castagno (Castanea sativa Mill.). Marradi (Firenze), 9 settembre 2011, p. 62-66, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
21.	Contributo in Atti di convegno	<p>Ferrini F, Fini A (2011). Results of a long-term project using controlled mycorrhisation with specific fungal strains on different urban trees. In: Proceedings of the Urban Tree Research Conference (Birmingham, UK).</p> <p>Lingua: ENG</p>

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
22.	Contributo in Atti di convegno	<p>L. Cecchi, A. Coppi, F. Selvi (2011). Testing the origins of the Balkan serpentine endemics in <i>Onosma</i> (Boraginaceae): a molecular phylogenetic approach. In: ICOBTE 2011 (11th Conference on the Biogeochemistry of Trace Elements) . vol. 1, p. 245-246, -, Firenze, 3-7 Luglio 2011</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
23.	Contributo in Atti di convegno	<p>Trombi G., Moriondo M., Bindi M., Fagarazzi C., Ferrise R., Cai M. (2011). The impacts of the climate change on Tuscan viticulture: qualities, areas and landscapes . In: Proceedings of the First European Conference on Wine and Food Tourism. p. 83-84, Romano M.F., ISBN: 9788846729675, Volterra, 13-15 aprile 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
24.	Contributo in Atti di convegno	<p>G. Agati, C. DOnofrio, E. Ducci, E. Fierini, F. Lazzini, G. B. Mattii, P. Pinelli, A. Romani (2011). Valutazione non-distruttiva della maturazione di uve a bacca rossa e bianca mediante un sensore ottico multiparametrico. In: -. Atti di Enoforum 2011. Arezzo, vol. -----, p. 1-13</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
25.	Abstract in Atti di convegno	<p>L.M. Rivera Ortiz, S. Benedettelli, L. Ghiselli, D. Lafiandra, S. Masci (2011). Accumulation of cm proteins in old and new durum wheat cultivars under different nitrogen fertilization. In: Proceedings of the Joint Meeting AGI-SIBV-SIGA. p. 413, Proceedings of the Joint Meeting AGI-SIBV-SIGA, ISBN: 9788890457029, Assisi, 19-22 settembre</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
26.	Abstract in Atti di convegno	<p>I. Christl, M. Imseng, E. Tatti, J. Frommer, C. Viti, L. Giovannetti, R. Kretzschmar (2011). Aerobic reduction of chromium(VI) by <i>Pseudomonas corrugata</i> 28: Influence of metabolism and fate of reduced chromium . In: European Geosciences Union General Assembly 2011. Vienna, 3-8 aprile, p. EGU2011-2430</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
27.	Abstract in Atti di convegno	<p>G.FRATINI, S .LOIS, G.PARISI, I.MEDINA (2011). Analysis of Seafood Flavor by SPME-GC/MS. In: (a cura di): Giacomo Pirlo, ASPA XIX Congress Book of Abstracts. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. XIX Congress of the Animal Science and Production Association A.S.P.A., p. 110, PAGEPress Publications, ISSN: 1594-4077, Cremona, 7-10 June 2011</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
	Abstract in Atti	<p>F. Botalico, S. Fiorentini, C. Lisa, E. Marchi, S. Nocentini, D. Paffetti, D. Travaglini (2011). Applicazione dell'indice di qualità biologica del suolo (QBS-ar) in ecosistemi forestali percorsi da incendio. In: Abstract Book VIII Congresso Nazionale SISEF-Selvicoltura e Gestione del Suolo: la Sfida Europea per una Gestione Territoriale Integrata. p. 80, Rende (CS), 4-7 Ottobre 2011</p>

28.	di convegno	Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
29.	Abstract in Atti di convegno	S. Fiorentini, D. Paffetti, D. Travaglini (2011). Applicazione della landscape genetics allo studio dei sistemi forestali vetusti. In: IX Convegno AISSA. p. 22, Firenze, 14-15 Settembre 2011 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
30.	Abstract in Atti di convegno	R. De Philippis, G. Colica, S. Caparrotta, G. Bertini (2011). Au biosorption and recovery by exopolysaccharide producing cyanobacteria and purple non sulfur bacteria. In: 4th Congress of the International Society for Applied Phycology. Halifax, Canada, 19-24 giugno 2011, p. 144, - Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
31.	Abstract in Atti di convegno	K. Mara, M. Fondi, M.C. Papaleo, E. Perrin, I. Maida, G. Emiliani, L. Berna, V. Orlandini, F. Decorosi, C. Viti, L. Giovannetti, E. Rizzi, G. Corti, F. Baldi, M. Vaneechoutte, M. Van der Barselaar, L. Dijkshoorn, G. De Bellis, R. Fani (2011). Bacterial diesel fuel oil degradation: clues from the integration of physiological and genomic data from Acinetobacter strains. In: Microbial Diversity 2011. Environmental Stress and Adaptation - SimTreA. Milano - Italy, 26-28 ottobre 2011, vol. Microbial Diversity 2011. Environmental Stress and Adaptation, p. 192 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, AGR/16 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
32.	Abstract in Atti di convegno	A. Belcari, P. Sacchetti, A. Granchiotti, B. Bagnoli (2011). Bactrocera oleae e batteri associati: prospettive per nuove strategie di controllo integrato del tefritide. In: Il convegno nazionale dell'olivo e dell'olio - Riassunti. p. 42, Tombesi A., Montedoro G, Perugia, 21-23 settembre 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
33.	Abstract in Atti di convegno	Graefe U., Ascher J., Sartori G., Thornton B., Ceccherini M.T., Pietramellara G., Egli M. (2011). Biological characterisation of humus profiles along a climatic gradient in subalpine forest soils. . In: (a cura di): GfÖ Soil Ecology Group, germany, Proceedings. p. 67, Gf? Soil Ecology Group, Humboldt-Universit?t zu Berlin, Berlino, Germania, 5-7 October 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
34.	Abstract in Atti di convegno	Padovani G., Rodolfi L., Cheloni G., Viti C., Biondi N., Giovannetti L., Rosso M., Tredici M.R. (2011). Characterization of the bacterial community associated with Nannochloropsis cultures: influence on growth and productivity.. In: Program and Abstracts of the 4th Congress of the International Society for Applied Phycology. p. 46, Michael Borowitzka, Halifax (Canada),, 19-24 June 2011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		N. Tocci, A. Bidossi, M.L. Ciusa, F. Decorosi, C. Viti, G. Pozzi, S. Ricci, M.R. Oggioni (2011). Chromosomal drug efflux pumps in Streptococcus pneumoniae . In: 21th European Conference of Clinical Microbiology and Infectious Diseases - 27th International Congress of Chemotherapy .

35.	Abstract in Atti di convegno	<p>Milano, 7-10 maggio, p. S248</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
36.	Abstract in Atti di convegno	<p>B. Barlozzini, P. Grossoni, P. Bruschi, F. Sebastiani (2011). <i>Cistus laurifolius</i> L.: caratterizzazione morfologica e molecolare della popolazione di Santa Brigida (Pontassieve; FI) ai fini della sua conservazione. In: Società Botanica Italiana. p. 148</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
37.	Abstract in Atti di convegno	<p>P. Albertano, R. De Philippis, C. Urzi, S.P. Adhikary (2011). Colonization of stone by subaerial phototrophic biofilms on monuments. In: 29th National Meeting of SIMGBM-Società Italiana di Microbiologia Generale e Biotecnologie Microbiche. Pisa , 21-23 Settembre 2011, p. 41, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
38.	Abstract in Atti di convegno	<p>Cheloni G., Biondi N., Chini Zittelli G., Padovani G., Viti C., Decorosi F., Giovannetti L., Rodolfi L., Tredici M.R. (2011). Community structure and phylogenetic variability of bacteria associated to a <i>Tetraselmis suecica</i> outdoor mass culture. In: Program and Abstracts of the 4th Congress of the International Society for Applied Phycology. p. 108, Michael Borowitzka, Halifax (Canada), 19-24 June 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
39.	Abstract in Atti di convegno	<p>D. Nocentini, F. Selvi, M. Ackermann, E. Pacini, M. Nepi (2011). Composizione in zuccheri del nettare florale nella tribù delle Lithospermeae (Boraginaceae). BOLLETTINO DEI MUSEI E DEGLI ISTITUTI BIOLOGICI DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA, In: Società Botanica Italiana. Genova, 21-23 Settembre 2011, vol. 106° Congresso Società Botanica Italiana. Riassunti dei contributi scientifici, p. 183, -, ISSN: 0373-4110</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
40.	Abstract in Atti di convegno	<p>P. Sacchetti, A. Granchietti, A. Belcari (2011). Controllo della mosca delle olive mediante interruzione della batteriosimbiosi. In: Atti del XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. p. 305, Accademia Nazionale Italiana di Entomologia , Genova, 13-16 giugno 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
41.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Gori, M. Carboneschi, S. Tegli (2011). Design of a High Resolution Melt Analysis protocol for rapid and accurate discrimination of <i>Pseudomonas savastanoi</i>. In: -. Proceedings of Course on applications of Real-Time PCR. p. , Milano, 3 Maggio 2011</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

42.	Abstract in Atti di convegno	<p>L. Santopolo, F. Decorosi, E. Marchi, L. Giovannetti, C. Viti (2011). Development of an integrated system to assay metabolic activity in planktonic and biofilm-grown cells of <i>Pseudomonas alcaliphila</i>. In: Atti del 29th National meeting Proceedings SIMGBM. Pisa, 21-23 settembre, p. B49</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
43.	Abstract in Atti di convegno	<p>L. Cecchi, I. Colzi, C. Gonnelli, F. Selvi (2011). Diversity, phylogeny and distribution of ni-hyperaccumulator endemics of <i>Alyssum</i> sect. <i>Odontarrhena</i> (Brassicaceae) in the Tyrrhenian area: morphological and molecular evidence. <i>BOLLETTINO DEI MUSEI E DEGLI ISTITUTI BIOLOGICI DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA</i>, In: Società Botanica Italiana. Genova, 21-23 Settembre 2011, vol. 106° Congresso Società Botanica Italiana. Riassunti dei contributi scientifici, p. 94, -, ISSN: 0373-4110</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
44.	Abstract in Atti di convegno	<p>Panzavolta T., Bracalini M., Croci F., Campani C., Bartoletti T., Miniati G., Benedettelli S., Tiberi R. (2011). <i>Dryocosmus kuriphilus</i> in Toscana. In: XXIII Congresso Nazionale di Entomologia. Genova, 13-16 giugno 2011, vol. Atti XXIII Congresso Nazionale di Entomologia, p. 138</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
45.	Abstract in Atti di convegno	<p>Salbitano F., Calamini G., Certini G., Ortega A., Pierguidi A., Villasante L., Caceres R., Coaguila D., Delgado M. (2011). Dynamics and evolution of tree populations and soil-vegetation relationships in Fogscapes: Observations over a period of 14 years at the experimental sites of Meija (Peru). In: 5th International Conference on Fog, Fog Collection and Dew, held 25-30 July, 2010 in Münster, Germany. Münster, Germany, 25-30 July, 2010, p. 137, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
46.	Abstract in Atti di convegno	<p>R. Tesi, A. Lenzi (2011). Earliness and yield in artichoke grafted onto cardoon rootstock. In: Symposium on Vegetable Grafting. Viterbo (Italy), 3-5 October 2011, p. 97</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
47.	Abstract in Atti di convegno	<p>L. Santopolo, F. Decorosi, E. Marchi, L. Frediani, L. Giovannetti, S. Zecchi, D. Nosi, A. Tani, C. Viti (2011). Effect of Cr(VI) on biofilm development in <i>Pseudomonas alcaliphila</i> 34. In: 1st International Conference on Microbial Diversity - Environmental Stress and Adaptation, SIMTREA. Milano, 26-28 ottobre, p. 115</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
48.	Abstract in Atti	<p>Ascher J., Ceccherini M.T., Arfaioli P., Borgogni F., Pietramellara G. (2011). Effect of heavy metal cations on the fate of extracellular DNA adsorbed and bound on clay minerals. In: (a cura di): Giancarlo Renella, Roberto Gabrielle, Proceedings ICOBTE 2011. p. 60, University of Florence, Florence, July 2011</p>

	di convegno	<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
49.	Abstract in Atti di convegno	<p>R.MARTELLI, A.DALLE ZOTTE, A.BONELLI, D.BENVENUTI, G.PARISI (2011). Effects of cooking on lipid content and fatty acids profile of meagre (<i>Argyrosomus regius</i>) fillets during the first three days storage. In: (a cura di): Giacomo Pirlo, ASPA XIX Congress Book of Abstracts. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 10(1), p. 59, PAGEPress Publications, ISSN: 1594-4077, Cremona, 7-10 June 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/20</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
50.	Abstract in Atti di convegno	<p>R.MARTELLI, P.LUPI, G.GIORGI, C. TRIBERTI, I.GALIGANI, G.PARISI (2011). Effects of cooking on textural properties on meagre (<i>Argyrosomus regius</i>) fillets from two different methods of rearing (tanks and cages). In: (a cura di): Giacomo Pirlo, ASPA XIX Congress Book of Abstracts. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 10(1), p. 110, PAGEPress Publications, ISSN: 1594-4077, Cremona, 7-10 June 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/20</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
51.	Abstract in Atti di convegno	<p>C. Lotti, A. Martini, E. Nelli, I. Seppoloni, N. Staglianò, G. Argenti (2011). Effects of grazing on animals and on pastures in organic farms in central Italy. In: 19th Congress of Animal Science and Production Association. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, p. 30, ISSN: 1594-4077</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
52.	Abstract in Atti di convegno	<p>R. V. Guevara Viera, A. Martini, C. Lotti, L. M. Curbelo Rodriguez, G. E. Guevara Viera, S. A. Soto Senra, C. J. de Loyola Oriyes, J. A. Bertot Valdez, S. J. Martinez Saez, R. M. Pedraza Olivera (2011). Effects of the calving concentrate pattern at the early spring in Cuban dairy farms over the milk production, global warming potential, energy use and the sustainability of the livestock systems. In: SUMMILK IDF WORLD DAIRY SUMMIT 2011. Parma, 15-19 ottobre, vol. Proceedings of SUMMILK IDF WORLD DAIRY SUMMIT 2011, p. 48, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
53.	Abstract in Atti di convegno	<p>L. Grosso, S. Barbieri, V. Ferrante, A. Martini (2011). Evaluación del bienestar de ovejas lecheras en chacras orgánicas y convencionales utilizando un modelo derivado (ANI 35 L). ARCHIVOS LATINOAMERICANOS DE PRODUCCIÓN ANIMAL, In: XXII Reunión ALPA. Montevideo, 24-25 Octubre, vol. Memorias de la XXII Reunión ALPA, p. 51, -, ISSN: 1022-1301</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
54.	Abstract in Atti di convegno	<p>Turchi A., Tamantini I., Camussi A., Racchi M.L. (2011). Expression of a metallothionein a1 gene of pisum sativum in white poplar enhances tolerance and accumulation of zinc and copper. In: AGI-SIBV-SIGA . Assisi, 19-22/ 09 / 2011 , ISBN: 9788890457029</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

55.	Abstract in Atti di convegno	<p>L. URIBE GONÇALVES, G. PARISI, A. BONELLI, E.M. MACEDO VIEGAS (2011). Fatty acid profile of neutral lipid fraction of wild and cultivated lambari <i>Astyanax altiparanae</i>. In: World Aquaculture 2011 Aquaculture for a Changing World. p. 494, World Aquaculture Society, Natal (Brazil), 6-10 June 2011</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
56.	Abstract in Atti di convegno	<p>E.M. MACEDO VIEGAS, L. URIBE GONÇALVES, G. PARISI, A. BONELLI (2011). Fatty acid profile of polar lipid fraction of wild and cultivated Lambari <i>Astyanax altiparanae</i>. In: World Aquaculture 2011 Aquaculture for a Changing World. p. 1157, World Aquaculture Society, Natal (Brazil), 6-10 June 2011</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
57.	Abstract in Atti di convegno	<p>M. Pollastrini, A. Coppi, F. Selvi, F. Bussotti, M. Scherer-Lorenzen (2011). Forest biodiversity effects on ecosystem functions in European forests - The FunDiv Europe project at the Italian sampling sites. In: SISEF. Arcavacata di Rende (Cosenza), 4-7 Ottobre 2011, vol. Selvicoltura e conservazione del suolo: la sfida europea per una gestione territoriale integrata, p. 18, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
58.	Abstract in Atti di convegno	<p>E. ZANETTI, R. BOZZI, M. GUALTIERI, M. ABBADI, M. CASSANDRO (2011). Genetic diversity of chicken breeds native of Veneto and Toscana regions. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, In: ASPA 19th Congress. Cremona, 7-10 giugno 2011, vol. Proceedings of the ASPA 19th Congress. Book of Abstract., p. 67, -, ISSN: 1594-4077</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
59.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. CROVETTI, L. NARDI, R. BOZZI (2011). Genetic diversity of five Italian sheep breeds. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, In: ASPA 19th Congress. Cremona, 7-10 giugno 2011, vol. Proceedings of the ASPA 19th Congress. Book of Abstract. , p. 37, -, ISSN: 1594-4077</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
60.	Abstract in Atti di convegno	<p>F. FACCENDA, R. BOZZI, G. PARISI, F. LUNELLI (2011). Geometric morphometrics: a method for Rainbow trout stocks identification in aquaculture. In: (a cura di): Giacomo Pirlo, Proceedings ASPA 19th Congress Cremona, June 7-10, 2011. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. Proceedings of the ASPA 19th Congress. Book of Abstract. , p. 112, PAGEPress Publications, ISSN: 1594-4077, Cremona, 7-10 giugno 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/20</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
61.	Abstract in Atti di convegno	<p>F.FACCENDA, E.TIBALDI, G.PARISI, O.FRANCI, F. LUNELLI (2011). Growth performance of different rainbow trout (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) strains reared in Trentino (Northern Italy).. In: (a cura di): Giacomo Pirlo, XIX Congress of the Animal Science and Production Association A.S.P.A.. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 10(1), p. 55, PAGEPress Publications, ISSN: 1594-4077, Cremona, 7-10 June</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20, AGR/19</p>

		Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
62.	Abstract in Atti di convegno	<p>N. Luchi, D. Paffetti, A. Santini, P. Capretti (2011). Heterobasidium in conifer forests: genetic diversity across the Italian peninsula. In: Proceedings of XIII Conference "Root and Butt Rot of Forest Trees" IUFRO Working Party 7.02.01. S. Martino di Castrozza, Italy, 4-10 Settembre 2011</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
63.	Abstract in Atti di convegno	<p>M.A SIGNORINI, E. DELLA GIOVAMPAOLA, L. ONGARO, L.VIVONA, P. BRUSCHI, B. FOGGI (2011). INTRODUCTION AND SPREAD OF THE EXOTIC INVASIVE SPECIES OXALIS PES-CAPRAE L. IN ITALY AND THE MEDITERRANEAN AREA OF EUROPE. AN ATTEMPT AT HISTORICAL RECONSTRUCTION. In: Società Botanica Italiana. p. 138</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
64.	Abstract in Atti di convegno	<p>L. Bellini, P. Sacchetti, P. Verzieri, P.L. Cioni, E. Rossi (2011). Il ruolo degli allelochimici nel rapporto insetto-pianta. Un caso studio su Callistemon spp. e Bemisia tabaci (Gennadius 1889) (Hemiptera Aleyrodidae). In: Atti del XXIII Congresso Nazionale Italiano di Entomologia. p. 297, Accademia Italiana di Entomologia, Società Entomologica Italiana, Genova, 13-16 giugno 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
65.	Abstract in Atti di convegno	<p>A.C.C Silva, J.P.G Soares, D.A.E.Facanha, H.F.M. Barreto, A. Martini, C. Lotti (2011). Impactos Sociais Da Producao Organica Animal em Unidades Familiares Nas Regioes Semiarida Brasileira e Da Toscana Italiana.. ARCHIVOS LATINOAMERICANOS DE PRODUCCIÓN ANIMAL, In: XXII Reunion Alpa, . Montevideo, 24-25 Octubre, vol. Memorias De La XXII Reunion Alpa, , p. 947, -, ISSN: 1022-1301</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
66.	Abstract in Atti di convegno	<p>D. Chiaramonti, M. Prussi, D. Casini, L. Rodolfi, N. Bassi, F. Bacci, G. Chini Zittelli, M.R. Tredici (2011). Improved raceway ponds for microalgae production. In: XIX ISAF - Book of abstracts. p. T2.2E, Raina V. N., Chiaramonti D., Maniatis, Verona, October 10-14</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
67.	Abstract in Atti di convegno	<p>B.M. Poli, S. Venturini, F. Tulli, G. Chini Zittelli, E. Tibaldi, G. Giorgi, L. Rodolfi, M.R. Tredici (2011). Inclusion of the microalga Isochrysis aff. galbana in organic diets of European sea bass juveniles: effects on growth, feed utilisation and fillet composition. In: 41st WEFTA Meeting Seafood for the Modern Consumer. Gothenburg, Sweden, 27-30 September, vol. 41, p. 4, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
	Abstract in Atti	<p>MESSINI A., FRATINI G., PARISI G. (2011). Influenza del sito di allevamento sulle caratteristiche microbiologiche di ostriche (<i>Crassostrea gigas</i> Thunberg) provenienti dalla laguna di Orbetello e dal mare antistante Porto Ercole (Grosseto), durante la conservazione refrigerata. In: (a cura di): OXOID, Proceedings Convegno OXOID. p. 75-76, OXOID, Bologna, 31.05.2011</p>

68.	di convegno	<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/20</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
69.	Abstract in Atti di convegno	<p>E. Marchi, D. Mora, F. Decorosi, L. Santopolo, L. Giovannetti, C. Viti (2011). Investigation of chemical sensitivity patterns of a <i>Streptococcus thermophilus</i> showing an increased resistance to biocide chlorhexidine. In: 1st International Conference on Microbial Diversity - Environmental Stress and Adaptation, SIMTREA. Milano, 26-28 ottobre, p. 115</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
70.	Abstract in Atti di convegno	<p>F. Selvi, E. Ampoorter, L. Baeten, F. Bussotti, K.Verheyen (2011). Is understorey vegetation diversity associated with tree species diversity in European forests? The fundiv europe project protocol and its application in the italian sampling sites. BOLLETTINO DEI MUSEI E DEGLI ISTITUTI BIOLOGICI DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA, In: Società Botanica Italiana. Genova, 21-23 Settembre 2011, vol. 106° Congresso Società Botanica Italiana. Riassunti dei contributi scientifici, p. 229, -, ISSN: 0373-4110</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
71.	Abstract in Atti di convegno	<p>F. Donnarumma, D. Paffetti, M. Fladung, S. Biricolti, D. Ernest, I. Altosaar, C. Vettori (2011). Molecular analysis of gene expression levels in <i>Populus</i> spp. transgenic line. In: Proceedings of the 55th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. ISBN: 9788890457029, Assisi, Italy, 19/22 settembre 2011</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
72.	Abstract in Atti di convegno	<p>K. Mara, F. Decorosi, C. Viti, L. Giovannetti, I. Maida, M.C. Papaleo, M. Fondi, E. Perrin, M. Vanechoutte, A. Nemeč, M. van der Barselaar, L. Dijkshoorn, R. Fani (2011). Molecular and physiological characterization of eighteen <i>Acinetobacter</i> strains able to degrade diesel fuel. In: 29th National Meeting SIMGBM. p. 150, Pisa (Italy), 21-23 Settembre</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
73.	Abstract in Atti di convegno	<p>Croci F., Bracalini M., Miniati G., Milano C., Tiberi R (2011). Monitoraggio di <i>Scaphoideus titanus</i> nei vigneti della Toscana centro-orientale.. In: XXIII Congresso Nazionale di Entomologia. Genova, 13-16 giugno 2011, vol. Atti XXIII Congresso Nazionale di Entomologia, p. 215</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
74.	Abstract in Atti di convegno	<p>C. TRIBERTI, R. BOZZI, A. CROVETTI, G. GIORGI, G. PARISI, P. LUPI (2011). Monitoring of fish species in the Senio river: distribution and morphometric measures of the populations. In: (a cura di): Giacomo Pirlo, ASPA XIX Congress Book of Abstracts. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. Proceedings of the ASPA 19th Congress. Book of Abstract., p. 113, PAGEPress Publications, ISSN: 1594-4077, Cremona, 7-10 giugno 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/20</p>

		Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
75.	Abstract in Atti di convegno	<p>S. Bazzini, C. Udine, A. Sass, M.R. Pasca, F. Longo, G. Emiliani, M. Fondi, E. Perrin, F. Decorosi, C. Viti, L. Giovannetti, L. Leoni, R. Fani, E. Mahentiralingham, E. De Rossi, S. Buroni (2011). New insights into Burkholderia cenocepacia RND efflux pumps. In: 29th National Meeting SIMGBM. p. 79, Pisa (Italy), 21-23 Settembre</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
76.	Abstract in Atti di convegno	<p>M.Bracalini, T.Panzavolta, Miniati G., Logarzo A., Tiberi R., Croci F. (2011). Notizie preliminari sulla biologia di Leptoglossus occidentalis in Toscana . In: XXIII Congresso Nazionale di Entomologia. Genova, 13-16 giugno 2011, vol. Atti XXIII Congresso Nazionale di Entomologia, p. 121</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
77.	Abstract in Atti di convegno	<p>E. Marchi, F. Sebastiani, P. Bruschi, H. Lalagüe, S. Torre, P. Grossoni, S. González-Martinez, G.G. Vendramin (2011). Nucleotide diversity for candidate genes in Aleppo pine (Pinus halepensis Mill.). In: Società Botanica Italiana. p. 180</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
78.	Abstract in Atti di convegno	<p>A.Martini, C.Lotti, C.Sargentini, R.Tocci, S.Gallai, A.Giorgetti (2011). Organic meat from Italian Holstein young bulls. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, In: 19th Congress of Animal Science and Production Association. Cremona, 7-10 giugno, p. 30, -, ISSN: 1594-4077</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
79.	Abstract in Atti di convegno	<p>V. Di Lorenzo, F. Decorosi, L. Gualdi, J.D. Docquier, L. Giovannetti, C. Viti, M.R. Oggioni (2011). Phenotypic profil ing of Pseudomonas aeruginosa planktonic growth, biofilm formation and fulorescence. In: 29th National meeting SIMGBM. Pisa, 21-23 Settembre, p. A25</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
80.	Abstract in Atti di convegno	<p>G. Chini Zittelli, S. Venturini, L. Rodolfi, N. Biondi, A. Guccione, B.M. Poli, M.R. Tredici (2011). Production of Tetraselmis biomass for aquaculture feeds.. In: 4th Congress of the international Society for Applied Phycology. Halifax, Canada, June 19-24 2011, vol. Books of Abstracts of 4th Congress of the international Society for Applied Phycology, p. 70, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		<p>A.MESSINI, G.PARISI, G. FRATINI (2011). Quality and safety in oysters (Crassostrea gigas) and mussels (Mytilus galloprovincialis) reared in Orbetello lagoon (Central Italy). In: (a cura di): Giacomo Pirlo, ASPA XIX Congress Book of Abstracts. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 10(1), p. 111, PAGEPress Publications, ISSN: 1594-4077, Cremona, 7-10 June 2011</p>

81.	Abstract in Atti di convegno	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/20 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
82.	Abstract in Atti di convegno	Palchetti E., Vecchio V., Zubieta C.G., Van Bignoot D., Benedettelli S. (2011). RESEARCH ACTIVITIES ON JATROPHA CURCAS: AGRONOMIC TECHNIQUES, BREEDING AND TOXICITY. In: International Symposium on Alcohol Fuels. p. 175, CREAR-UNIFI, Verona - Italy, 10-14 Oct 2011 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, AGR/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
83.	Abstract in Atti di convegno	R. De Philippis, F. Rossi, R.M. Potrafka, F. Garcia Pichel (2011). Role of the exopolysaccharidic matrix in the water movement in Biological Soil Crusts from four North American deserts. In: 4th Congress of the International Society for Applied Phycology.. Halifax, Canada, 19-24 giugno 2011, p. 47, - Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
84.	Abstract in Atti di convegno	C.Pandolfi, E.Masi, E.Azzarello, S.Mugnai, S.Mancuso (2011). Root respiration under microgravity.. In: Biennial International Symposium of ELGRA (European Low Gravity Research Association). Antwerp (Belgio), 6-9 Sept 2011, p. 1-2 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
85.	Abstract in Atti di convegno	G. Marchi, P. Braccini, S. Paltrinieri, D. Rizzo, N. Contaldo, T. Cinelli, A. Bertaccini (2011). Spread of bois noir in organic vineyards in tuscan: spatial pattern analysis and identification of the phytoplasma in weeds. PETRIA, In: 2nd European Bois Noir Workshop 2011. Catelbrando, Cison di Valmatino (Tv), Italy, February 27-March 1, 2011, p. 114-115, -, ISSN: 1120-7698 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
86.	Abstract in Atti di convegno	N. Biondi, G. Benvenuti, G. Sampietro, N. Bassi, L. Rodolfi, M.R. Tredici (2011). Swine and domestic wastewaters as low cost sources of nutrients for microalgal cultivation. In: -. ISAP 2011 Programme and Abstracts. Halifax (Canada), June 19-24, p. 62 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
87.	Abstract in Atti di convegno	A.Saeedi, G.Mohammad, E.Giordani (2011). The National Collection of Pomegranate in Afghanistan. In: II International Symposium on the Pomegranate. vol. II International Symposium on the Pomegranate, p. 22, Universidad M. Hernandez, ISBN: 9788469489000, Madrid Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		F. Rossi, G. Colica, H. Li, X. Liu, Y. Wu, Y. Liu, R. De Philippis (2011). The Role of Extracellular Polysaccharides of microbial origin in man-made cyanobacterial crusts in Hopq desert, Inner Mongolia. In: 29th National Meeting of SIMGBM-Società Italiana di Microbiologia Generale e

88.	Abstract in Atti di convegno	<p>Biotechnologie Microbiche. Pisa, 21-23 settembre 2011, p. 168, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
89.	Abstract in Atti di convegno	<p>C. Pugliese, F. Sirtori, L. Calamai, W. Giorgi, O. Franci (2011). The evolution of volatile compounds in Toscano dry-cured ham. In: VI Congreso Mundial de Jamon. Spagna</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
90.	Abstract in Atti di convegno	<p>S. Buroni, S. Bazzini, C. Udine, A. Sass, M.R. Pasca, F. Longo, G. Emiliani, M. Fondi, E. Perrin, F. Decorosi, C. Viti, L. Giovannetti, L. Leoni, R. Fani, E. Mahenthiralingam, E. De Rossi, G. Riccardi (2011). The role of RND efflux transporters in Burkholderia cenocepacia life. In: 15th Annual Meeting - International Burkholderia cepacia working group. p. A39, -, Prague - Repubblica Ceca, Aprile</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
91.	Abstract in Atti di convegno	<p>F. Rossi, R. M. Potrafka, F. Garcia Pichel, R. De Philippis (2011). The role of biological soil crusts in determining the hydraulic conductivity of soils in four North American deserts. In: First International Conference on Microbial Diversity 2011- Environmental stress and adaptation. Milano, 26-28-ottobre 2011, p. 9, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
92.	Abstract in Atti di convegno	<p>Bassi N., Rodolfi L., Chini Zittelli G., Sampietro G., M.R. Tredici (2011). The Green Wall Panel: potential and limitations of a low cost disposable photobioreactor. In: Program and Abstracts of the 4th Congress of the International Society for Applied Phycology. p. 66, Michael Borowitzka, Halifax (Canada), 19-24 June 2011</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
93.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Gori, M. Carboneschi, S. Tegli (2011). Use of High Resolution Melt Analysis for rapid and accurate discrimination of Pseudomonas savastanoi complex. In: -. Proceedings of Course on applications of Real-Time PCR. p. , Milano, 16 Giugno 2011</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
94.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Adessi, J. McKinlay, C. S. Harwood, R. De Philippis (2011). Use of a Rhodospseudomonas palustris nifA mutant for H₂ production in fermentation products containing NH₄⁺ ion. In: 29th National Meeting of SIMGBM-Società Italiana di Microbiologia Generale e Biotechnologie Microbiche. Pisa, 21-23 settembre 2011, p. 34, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p>

		Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
95.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Buonamici, D. Paffetti, D. Travagliani, S. Biricolli, F. Bottalico, L. Chelazzi, F. Cimò, I Colombini, S. Fiorentini, V. Tomaselli, G. Fasano, A. Materassi, C. Vettori (2011). Valutazione dell'impatto di possibili coltivazioni di pioppo transgenico in aree protette. In: Abstract Book VIII Congresso Nazionale SISEF-Selvicoltura e Gestione del Suolo: la Sfida Europea per una Gestione Territoriale Integrata. p. 64, Rende (CS), 4-7 Ottobre 2011</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
96.	Abstract in Atti di convegno	<p>C. Lotti, C. Sassoli, D. Pradella, G. Ragona, G. Brajon, A. Martini (2011). Valutazione di trattamenti omeopatici e tecniche compatibili con il metodo biologico per il rafforzamento della resistenza delle famiglie di api alle più comuni patologie.. In: 1° Congresso Nazionale RIRAB. Catania, 7-8 novembre, vol. Abstract book 1° Congresso Nazionale RIRAB. L'agricoltura biologica in risposta alle sfide del futuro: il sostegno della ricerca e dell'innovazione., p. 49, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
97.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lisetta Ghiselli, Francesco Sofi, Anna Maria Gori, Alessandro Casini, Rosanna Abbate, Stefano Benedettelli (2011). Whole-grain durum wheat: The effect of Senatore Cappelli pasta on cardiovascular parameters. In: Proceeding of EuroCereal 2011. p. 15, Campden BRI, Chipping Campden, Gloucestershire, UK, 6-7 December</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
98.	Poster	<p>Fini A, Ferrini F (2011). Effect of mycorrhizal inoculation in the nursery and at planting on tree growth and physiology after transplanting in the urban environment. In: Proceedings of the Urban Tree Growth Symposium (Morton Arboretum, Lisle, IL, USA).</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
99.	Poster	<p>Mishra S, Ferrini F, Mori J, Fini A (2011). Evaluation of the ability of some shrub species to sequester carbon dioxide . In: Proceedings of the Urban Tree Growth Symposium (Morton Arboretum, Lisle, IL, USA).</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Software	<p>Andrea Pardini, Ada Baldi, Cannone F. (2011). Crop-Finder 3.1..</p> <p>Lingua: ENG, ITA, SPA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
2.	Altro	<p>Ferdinando Bin, Marzia Cristiana Rosi (2011). Olivicoltura biologica: tecniche innovative di monitoraggio dell'attività antimicrobica dei composti rameici utilizzati, mediante metodi molecolari. p. 1-5</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

3.	Altro	<p>A.Martini, R.Polidori, P.Lupi, A.Bonelli, C.Sargentini, F.Riccio (2011). Produzione di carne biologica attraverso ingrasso dei bovini maschi di razze da latte. . p. 1-13</p> <p>Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
4.	Altro	<p>A.Martini, R.Polidori, P.Lupi, A.Bonelli, C.Sargentini, F.Riccio (2011). Proposta per una prova sperimentale su bovini da carne in un allevamento biologico.. p. 1-13</p> <p>Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
5.	Altro	<p>A. Martini, R. Polidori, C. Lotti, S. Squilloni, P. Lupi, C. Sargentini (2011). Prova di alimentazione in un allevamento di bovine da latte ad alta produzione mediante l'impiego di soli prodotti biologici.. p. 1-13</p> <p>Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
6.	Altro	<p>F.Barbano, L.Cecchi, D.Mannini, A.Messeri, M.Morabito, M.Petralli, S.Orlandini (2011). Report 2011 - Laboratorio MeteoSalute. p. 1-144</p> <p>Lingua: ENG, ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
7.	Altro	<p>P.Lupi, A.Barbacovi, M.Bonsignori (2011). Studio sull'attività di pesca professionale in un tratto di costa in provincia di Livorno..</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
8.	Altro	<p>Marzia Cristiana Rosi (2011). Tecniche innovative di monitoraggio dell'attività antimicrobica dei composti rameici per la valorizzazione dell'olio della provincia di Lucca. p. 2-9</p> <p>Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
9.	Altro	<p>P.Lupi, A.Barbacovi, S.Benvenuti (2011). Valutazione del pescato con reti di diverse dimensioni di maglie in un tratto di costa della provincia di Livorno..</p> <p>Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p>

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

A.Martini, R.Polidori, G.Lorenzini, C.Sargentini, C.Marson (2011). Valutazione dellefficacia economica della metodologia omeopatica nella gestione sanitaria delle bovine da latte ad alta produzione.. p. 1-13

10. Altro
Lingua: UND
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

N. Classificazione Pubblicazione

1. Brevetto
M. R. Tredici, L. Rodolfi, G. Sampietro, N. Bassi (2011). Low-cost photobioreactor for microalgae mass cultivation.. WO 2011/013104,
Co-autori stranieri: No
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1

E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri

N. Classificazione Pubblicazione

1. Articolo in rivista
S. Helfer, R. Berndt, C. M. Denchev, S. Moricca, C. Scheuer, M. Scholler, J. M. St.Quinton (2011). A call for a renewed and pan-European strategic effort on the taxonomy of rust fungi (Uredinales). MYCOLOGIA BALCANICA, vol. 8, p. 78-80, ISSN: 1312-3300
Lingua: UND
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

2. Articolo in rivista
R. Romaniuk, L. Giuffre, A. Costantini, N. Bartoloni, P. Nannipieri (2011). A comparison of indexing methods to evaluate quality of soils: the role of soil microbiological properties. SOIL RESEARCH, vol. 49, p. 733-741, ISSN: 1838-675X, doi: 10.1071/SR11147
Scopus: 2-s2.0-84855702454
Web of Science: WOS:000298844800008
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

3. Articolo in rivista
V. Tremaroli, S. Fedi, S. Tamburini, C. Viti, E. Tatti, H. Ceri, R.J. Turner, D. Zannoni (2011). A histidine-kinase cheA gene of Pseudomonas pseudoalcaligenes KF707 not only has a key role in chemotaxis but also affects biofilm formation and cell metabolism. BIOFOULING, vol. 27, p. 33-46, ISSN: 0892-7014, doi: 10.1080/08927014.2010.537099
Web of Science: WOS:000285411500004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

D.C. ROBACKER, M.J. MASSA, P. SACCHETTI, R.J. BARTELT (2011). A novel attractant for Anastrepha ludens (Diptera: Tephritidae) from Concord grape product. JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY, vol. 104, p. 1195-1203, ISSN: 0022-0493, doi: 10.1603/EC10220

4.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-80051778121</p> <p>Web of Science: WOS:000294120400012</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 FIRENZE</p>
5.	Articolo in rivista	<p>M. Trnka, J.E. Olesen, K.C. Kersebaum, A.O. Skjelvåg, J. Eitzinger, B. Seguin, P. Peltonen-Sainio, R. Rötter, A. Iglesias, S. Orlandini, M. Dubrovský, P. Hlavinka, J. Balek, H. Eckersten, E. Cloppet, P. Calanca, A. Gobin, V. Vucetic, P. Nejedlik, S. Kumar, B. Lalic, A. Mestre, F. Rossi, J. Kozyra, V. Alexandrov, D. Semerádová, Z. alud (2011). Agroclimatic conditions in Europe under climate change . GLOBAL CHANGE BIOLOGY, vol. 17, p. 2298-2318, ISSN: 1354-1013, doi: 10.1111/j.1365-2486.2011.02396.x</p> <p>Web of Science: WOS:000291221000004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
6.	Articolo in rivista	<p>M.L.Paracchini, G.C.Pacini, M.L.M.Jones, M.Pérez-Soba (2011). An aggregation framework to link indicators associated with multifunctional land use to the stakeholder evaluation of policy options. ECOLOGICAL INDICATORS, vol. 11(1), p. 71-80, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2009.04.006</p> <p>Web of Science: WOS:000284745900009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
7.	Articolo in rivista	<p>G. Renella, R. Zornoza, L. Landi, M. Mench, P. Nannipieri (2011). Arylesterase activity in trace element contaminated soils. EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE, vol. 62, p. 590-597, ISSN: 1351-0754, doi: 10.1111/j.1365-2389.2010.01348.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79960456609</p> <p>Web of Science: WOS:000292862000011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
8.	Articolo in rivista	<p>CUIN A.T., BOSE J., STEFANO G., JHA D., TESTER M., MANCUSO S., SHABALA S. (2011). Assessing the role of root plasma membrane and tonoplast Na⁺/H⁺ exchanger in salinity tolerance in wheat: in planta quantification methods. PLANT, CELL AND ENVIRONMENT, vol. 34, p. 947-961, ISSN: 0140-7791</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79955721892</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 FIRENZE</p>
9.	Articolo in rivista	<p>R. Romaniuk, L. Giuffre, A. Costantini, P. Nannipieri (2011). Assessment of soil microbial diversity measurements as indicators of soil functioning in organic and conventional horticulture systems. ECOLOGICAL INDICATORS, vol. 11, p. 1345-1353, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2011.02.008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79955806882</p> <p>Web of Science: WOS:000291409700036</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

10. Articolo in rivista

E.Righi, S.Dogliotti, F.M.Stefanini, G.C.Pacini (2011). Capturing farm diversity at regional level to up-scale farm level impactassessment of sustainable development options. AGRICULTURE, ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT, vol. 142 (1-2), p. 63-74, ISSN: 0167-8809, doi: 10.1016/j.agee.2010.07.011

Web of Science: WOS:000294520600007

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

11. Articolo in rivista

M. MORIONDO, C. GIANNAKOPOULOS, M. BINDI (2011). Climate change impact assessment: the role of climate extremes in crop yield simulation. CLIMATIC CHANGE, vol. 104, p. 679-701, ISSN: 0165-0009, doi: 10.1007/s10584-010-9871-0

Scopus: 2-s2.0-78651443354

Web of Science: WOS:000286204300013

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

12. Articolo in rivista

J. M. RIVAROLA SOSA, G. BRANDANI, C. DIBARI, M. MORIONDO, R. FERRISE, G. TROMBI, M. BINDI (2011). Climate change impact on the hydrological balance of the Itaipu Basin. METEOROLOGICAL APPLICATIONS, vol. 8, p. 163-170, ISSN: 1350-4827, doi: 10.1002/met.213

Scopus: 2-s2.0-79956293555

Web of Science: WOS:000291599800004

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

13. Articolo in rivista

K.E.Giller, P.Tittonell, M.C.Rufino, M.T.van Wijk, S.Zingore, P.Mapfumo, S.Adjei-Nsiah, M.Herrero, R.Chikowo, M.Corbeels, E.C.Rowe, F.Baijukya, A.Mwijage, J.Smith, E.Yeboah, W.J.van der Burg, O.M.Sanogo, M.Misiko, N.de Ridder, S.Karanja, C.Kaizzi, J.Kungu, M.Mwale, Nwaga, C.Pacini, B.Vanlauwe (2011). Communicating complexity: Integrated assessment of trade-offs concerning soil fertility management within African farming systems to support innovation and development. AGRICULTURAL SYSTEMS, vol. 104(2), p. 191-203, ISSN: 0308-521X, doi: 10.1016/j.agry.2010.07.002

Web of Science: WOS:000287293900008

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

14. Articolo in rivista

Bussotti F., Pollastrini M., Cascio C, Desotgiu R., Gerosa G., Marzuoli R., Nali C., Lorenzini G., Pellegrini E., Carucci M.G., Salvatori E., Fusaro L., Piccotto M., Malaspina P., Manfredi A., Roccotello E., Toscano S., Gottardini E., Cristofori A., Fini A., Weber D., Baldassarre V., Barbanti L., Monti A., Strasser R.J. (2011). Conclusive remarks. Reliability and comparability of chlorophyll fluorescence data from several field teams.. ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 73, p. 116-119, ISSN: 0098-8472, doi: 10.1016/j.envexpbot.2010.10.023

Scopus: 2-s2.0-80052439194

Web of Science: WOS:000296831300016

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

15.	Articolo in rivista	<p>A. Lagomarsino, M. Mench, R. Marabottini, A. Pignataro, S. Grego, G. Renella, S.R. Stazi (2011). Copper distribution and hydrolase activities in a contaminated soil amended with dolomitic limestone and compost. <i>ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY</i>, vol. 74, p. 2013-2019, ISSN: 0147-6513, doi: 10.1016/j.ecoenv.2011.06.013</p> <p>Web of Science: WOS:000295438000026</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
16.	Articolo in rivista	<p>A. Spagnolo, G. Marchi, F. Peduto, A.J.L. Phillips, G. Surico (2011). Detection of Botryosphaeriaceae species within grapevine woody tissues by nested PCR, with particular emphasis on the <i>Neofusicoccum parvum</i>/N. ribis complex. <i>EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY</i>, vol. 129, p. 485-500, ISSN: 0929-1873, doi: 10.1007/s10658-010-9715-9</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79551598761</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
17.	Articolo in rivista	<p>PAVLOVIC A., MANCUSO S. (2011). Electrical signaling and photosynthesis: can they co-exist together?. <i>PLANT SIGNALING & BEHAVIOR</i>, vol. 6, p. 840-842, ISSN: 1559-2316</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79958244157</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 FIRENZE</p>
18.	Articolo in rivista	<p>L.Giagnoni, F.Magherini, L.Landi, S.Taghavi, A.Modesti, L.Bini, P.Nannipieri, D.Van der Lelie, G.Renella (2011). Extraction of microbial proteome from soil: potential and limitations assessed through a model study. <i>EUROPEAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE</i>, vol. 62, p. 74-81, ISSN: 1351-0754, doi: 10.1111/j.1365-2389.2010.01322.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78751487945</p> <p>Web of Science: WOS:000286225100010</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
19.	Articolo in rivista	<p>N. Luchi, D. Paffetti, K. Korhonen, J. Hantula, P. Capretti (2011). Genetic variation of <i>Heterobasidion abietinum</i> in Southern Europe and the Mediterranean Basin Forest Pathology. <i>FOREST PATHOLOGY</i>, vol. 41, p. 270-280, ISSN: 1437-4781, doi: 10.1111/j.1439-0329.2010.00670.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79961079524</p> <p>Web of Science: WOS:000293443300004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
20.	Articolo in rivista	<p>S.Mugnai, H.AI-Debei (2011). Growth reduction in root-restricted tomato plants is linked to photosynthetic impairment and starch accumulation in the leaves. <i>ADVANCES IN HORTICULTURAL SCIENCE</i>, vol. 25, p. 99-105, ISSN: 0394-6169</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 FIRENZE</p>

21.	Articolo in rivista	<p>N. Luchi, N. Pratesi, L. Simi, M. Pazzagli, P. Capretti, A. Scala, B. Slippers, P. Pinzani (2011). High-Resolution Melting Analysis: a new molecular approach for the early detection of <i>Diplodia pinea</i> in Austrian pine. <i>FUNGAL BIOLOGY</i>, vol. 115, p. 715-723, ISSN: 1878-6146, doi: 10.1016/j.funbio.2011.05.005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
22.	Articolo in rivista	<p>YOKAWA K., KAGENISHI T., KAWANO T., MANCUSO S., BALUSKA F. (2011). Illumination of Arabidopsis Roots Induces Immediate Burst of ROS Production. <i>PLANT SIGNALING & BEHAVIOR</i>, vol. 6, p. 1460-1464, ISSN: 1559-2316</p> <p>Scopus: 2-s2.0-80053584818</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 FIRENZE</p>
23.	Articolo in rivista	<p>S.Gorinstein, H.Leontowicz, M.Leontowicz, I.Jesion, J.Namiesnik, J.Drzewiecki, YS.Park, KS.Ham, E.Giordani, S.Trakhtenberg (2011). Influence of two cultivars of persimmon on atherosclerosis indices in rats fed cholesterol-containing diets: Investigation in vitro and in vivo. <i>NUTRITION</i>, vol. 27(7-8), p. 838-846, ISSN: 0899-9007, doi: 10.1016/j.nut.2010.08.015</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79959246780</p> <p>Web of Science: WOS:000292410200017</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 FIRENZE</p>
24.	Articolo in rivista	<p>G. Renella, L. Landi, J.M. Garcia Mina, L. Giagnoni, P. Nannipieri (2011). Microbial and hydrolase activity after release of indoleacetic acid and ethylenepolyamine precursors by a model root surface. <i>APPLIED SOIL ECOLOGY</i>, vol. 47, p. 106-110, ISSN: 0929-1393, doi: 10.1016/j.apsoil.2010.11.009</p> <p>Scopus: 2-s2.0-78651447492</p> <p>Web of Science: WOS:000287423800005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
25.	Articolo in rivista	<p>B. Shiran, S. Mashayekhi, H. Jahanbazi, A. Soltani, P. Bruschi (2011). Morphological and molecular diversity among populations of <i>Quercus brantii</i> Lindl. in western forest of Iran. <i>PLANT BIOSYSTEMS</i>, vol. 145 (2), p. 452-460, ISSN: 1724-5575</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79960667360</p> <p>Web of Science: WOS:000295684800022</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
26.	Articolo in rivista	<p>A. PAVLOVIC, Slovackova L., C. PANDOLFI, S. Mancuso (2011). On the mechanism underlying photosynthetic limitation upon trigger hairs irritation in carnivorous plant Venus flytrap (<i>Dionea muscipula</i> Ellis). <i>JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY</i>, vol. 62, p. 1991-2000, ISSN: 1460-2431</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79952822620</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

27. Articolo in rivista

Bussotti F., Desotgiu R., Cascio C., Pollastrini M., Gravano E., Gerosa G., Marzuoli R., Nali C., Lorenzini G., Salvatori E., Manes F., Schaub M., Strasser R.J. (2011). Ozone stress in woody plants assessed with chlorophyll a fluorescence. A critical reassessment of existing data.. ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 73, p. 19-30, ISSN: 0098-8472, doi: 10.1016/j.envexpbot.2010.10.022

Web of Science: WOS:000296831300004
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

28. Articolo in rivista

Ali Sattarian, Mohamma d Reza Akbarian, Mehrdad Zarafshar, Piero Bruschi, Payam Fayyaz (2011). PHENOTYPIC VARIATION AND LEAF FLUCTUATINGASYMMETRY IN NATURAL POPULATIONS OF PARROTIA PERSICA(HAMAMELIDACEAE), AN ENDEMIC SPECIES FROM THEHYRCANIAN FOREST (IRAN). ACTA BOTANICA MEXICANA, vol. 97, p. 65-81, ISSN: 0187-7151

Scopus: 2-s2.0-84859418726
Web of Science: WOS:000295728500009
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

29. Articolo in rivista

M.W. I. Schmidt, M.S. Torn, S. Abiven, T. Dittmar, G. Guggenberger, I.A. Janssens, M. Kleber, I. Kogel-Knabner, J. Lehmann, D.A.C. Manning, P. Nannipieri, D.P. Rasse, S Weiner, S.E. Trumbore (2011). Persistence of soil organic matter as an ecosystem property. NATURE, vol. 478, p. 49-56, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature10386

Scopus: 2-s2.0-80053916851
Web of Science: WOS:000295575400033
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

30. Articolo in rivista

Andolfi A., A. Cimmino, L. Mugnai, J. Luque, G. Surico, A. Evidente. (2011). Phytotoxins produced by fungi associated with grapevine trunk diseases.. TOXINS, vol. 3, p. 1569-1605, ISSN: 2072-6651, doi: 10.3390/toxins30x000x.toxins

Web of Science: WOS:000296201600015
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

31. Articolo in rivista

G. Dinelli, A. Segura-Carretero, R. Di Silvestro, I. Marotti, D. Arráez-Román, S. Benedettelli, L. Ghiselli, A. Fernández-Gutiérrez (2011). Profiles of phenolic compounds in modern and old common wheat varieties determined by liquid chromatography coupled with time-of-flight mass spectrometry. JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, vol. 1218, p. 7670-7681, ISSN: 0021-9673, doi: 10.1016/j.chroma.2011.05.065

Scopus: 2-s2.0-80053302642
Web of Science: WOS:000296037900031
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

F. Ferretti, C. Dibari, I. De Meo, P. Cantiani, M. Bianchi (2011). ProgettoBosco, a Data-Driven Decision Support System for forest planning. MATHEMATICAL AND COMPUTATIONAL FORESTRY & NATURAL-RESOURCE SCIENCES, p. 27-35, ISSN: 1946-7664

32.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84857957852</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
33.	Articolo in rivista	<p>T. CHITI, R.E.M. NEUBERT, I.A. JANSSENS, J. CURIEL YUSTE, C. SIRIGNANO, G. CERTINI (2011). Radiocarbon based assessment of soil organic matter contribution to soil respiration in a pine stand of the Campine region, Belgium. <i>PLANT AND SOIL</i>, vol. 344, p. 273-282, ISSN: 0032-079X, doi: 10.1007/s11104-011-0745-7</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79958769650</p> <p>Web of Science: WOS:000291654600017</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
34.	Articolo in rivista	<p>Evidente A., Superchi S., Cimmino A., Mazzeo G., Mugnai L., Rubiales D., Andolfi A., Villegas-Fernández A.M. (2011). Regiolone and isosclerone, two enantiomeric phytotoxic naphthalenone pentaketides: Computational assignment of absolute configuration and its relationship with phytotoxic activity.. <i>EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY</i>, vol. 28, p. 5564-5570, ISSN: 1434-193X</p> <p>Web of Science: WOS:000296201600015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
35.	Articolo in rivista	<p>L.M. Silva, D. Rondina, A. A. Araújo, C. Sargentini, I. M.T. Lima, M. C. Rodrigues, A. L. Souza, A. Giorgetti, C. H.A. Oliveira, F. V. Rodrigues (2011). Reproductive responses and progesterone levels of postpartum oestrus synchronization in goats with different body reserves. <i>ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE</i>, vol. 10:e42, p. 160-164, ISSN: 1594-4077, doi: 10.4081/ijas.2011.e42</p> <p>Web of Science: WOS:000302637600001</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
36.	Articolo in rivista	<p>Nicola Luchi, A. Pepori, P. Capretti, A. Santini (2011). Sarcodontia pachyodon: a Canker and White-rot Agent of Plane-trees. <i>JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY</i>, vol. 159, p. 117-119, ISSN: 0931-1785, doi: 10.1111/j.1439-0434.2010.01729.x</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
37.	Articolo in rivista	<p>WAGNER L., STEFANO G., SHABALA L., ROSSI M., MANCUSO S., SHABALA S. (2011). Sequential depolarisation of root cortical cells induced by an acute salt shock implications for Na⁺ and K⁺ transport into the xylem vessels. <i>PLANT, CELL AND ENVIRONMENT</i>, vol. 34, p. 947-961, ISSN: 0140-7791</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79953304769</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 FIRENZE</p>

38.	Articolo in rivista	<p>T. PALOSUO, K.C. KERSEBAUM, C. ANGULO, P. HLAVINKA, M. MORIONDO, J.E. OLESEN, R.H. PATIL, F. RUGET, C. RUMBAUR, J. TAKÁČ, M. TRNKA, M. BINDI, B. ÇALDAG, F. EWERT, R. FERRISE, W. MIRSCHEL, L. SAYLAN, B. IKA, R. RÖTTER (2011). Simulation of winter wheat yield and its variability in different climates of Europe: A comparison of eight crop growth models. EUROPEAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol. 35, p. 103-114, ISSN: 1161-0301, doi: 10.1016/j.eja.2011.05.001</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79960617267 Web of Science: WOS:000294106000001 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
39.	Articolo in rivista	<p>H.AI-Debei, S.Mugnai (2011). Starch accumulation in the leaves of root-restricted pepper affects plant growth by a feedback-inhibition of the photosynthesis. ADVANCES IN HORTICULTURAL SCIENCE, vol. 25, p. 253-259, ISSN: 0394-6169</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
40.	Articolo in rivista	<p>O. FRANCIOSO, S. SANCHEZ-CORTES, S. BONORA, M.L. ROLDÁN, G. CERTINI (2011). Structural characterization of charcoal size-fractions from a burnt Pinus pinea forest by FT-IR, Raman and surface-enhanced Raman spectroscopies. JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, vol. 994, p. 155-162, ISSN: 0022-2860, doi: 10.1016/j.molstruc.2011.03.011</p> <p>Web of Science: WOS:000291085700023 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
41.	Articolo in rivista	<p>A. L. de Oliveira, M. Gallo, L. Pazzagli, C. E. Benedetti, G. Cappugi, A. Scala, B. Pantera, A. Spisni, T.A. Pertinhez, D. O. Cicero (2011). The Structure of the Elicitor Cerato-platanin (CP), the First Member of the CP Fungal Protein Family, Reveals a Double -Barrel Fold and Carbohydrate Binding. THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, vol. 286 No20, p. 17560-17568, ISSN: 1067-8816, doi: 10.1074/jbc.M111.223644</p> <p>Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
42.	Articolo in rivista	<p>BINDI M., J.E. OLESEN (2011). The responses of agriculture in Europe to climate change. REGIONAL ENVIRONMENTAL CHANGE, vol. 11, p. 151-158, ISSN: 1436-3798, doi: 10.1007/s10113-010-0173-x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79952106085 Web of Science: WOS:000287596600014 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
43.	Articolo in rivista	<p>B. Muys, F. Valladares, F. Bussotti, F. Selvi, M. Scherer-Lorenzen (2011). Tree species diversity and forest productivity. FORÊT MÉDITERRANÉENNE, vol. 32, p. 385-390, ISSN: 0245-484X</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p>

		Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
44.	Articolo in rivista	<p>F.Selvi, C.E. Jarvis (2011). Typification of the name <i>Cynoglossum creticum</i> Mill. (Boraginaceae). <i>TAXON</i>, vol. 60, p. 1477, ISSN: 0040-0262</p> <p>Web of Science: WOS:000296487300024</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
45.	Articolo in rivista	<p>S. Pereira, E. Micheletti, A. Zille, A. Santos, P. Moradas-Ferreira, P. Tamagnini, R. De Philippis (2011). Using EPS-producing cyanobacteria for the bioremediation of heavy metals: do cations compete for the EPSs functional groups and also accumulate inside the cell?. <i>MICROBIOLOGY</i>, vol. 157, p. 451-458, ISSN: 1350-0872, doi: 10.1099/mic.0.041038-0</p> <p>Scopus: 2-s2.0-79951487815</p> <p>Web of Science: WOS:000288483200014</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
46.	Articolo in rivista	<p>G. CERTINI, C. NOCENTINI, H. KNICKER, P. ARFAIOLI, C. RUMPEL (2011). Wildfire effects on soil organic matter quantity and quality in two fire-prone Mediterranean pine forests. <i>GEODERMA</i>, vol. 167-168, p. 148-155, ISSN: 0016-7061, doi: 10.1016/j.geoderma.2011.09.005</p> <p>Web of Science: WOS:000298029000016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
47.	Abstract in rivista	<p>Pazzagli L., Baccelli I., Bernardi R., Bettini P.P., Carresi L., Comparini C., Faoro F., Martellini F., Pertinhez T.A., Spisni A., Cappugi G., Scala A. (2011). Cerato-platanin: determination of the 3D structure, regulation of the gene and plant interaction.. <i>JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY</i>, vol. 93 (4, Supplement), p. s4.49, ISSN: 1125-4653</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
48.	Abstract in rivista	<p>D.Paffetti, M.Olbrich, M.Flading, E.Dieter, M.Thorsten, M.Forstreuter, F.Donnarumma, V.Kucerova, M.Veste, C.Vettori (2011). Effects of high levels of CO2 on gene expression in two different genotypes of <i>Fagus sylvatica</i>. <i>BMC PROCEEDINGS</i>, p. 171-172, ISSN: 1753-6561, doi: 10.1186/1753-6561-5-S7-P171</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
49.	Abstract in rivista	<p>F.Donnarumma, D.Paffetti, M.Flading, S.Biricolti, E.Dieter, I.Altosaar, C.Vettori (2011). Transgene copy number estimation and analysis of gene expression levels in <i>Populus</i> spp. transgenic lines. <i>BMC PROCEEDINGS</i>, p. 152-153, ISSN: 1753-6561, doi: 10.1186/1753-6561-5-S7-P152</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	F.J. Medina, S. Mancuso, R. Hampp (2011). Area of resarch -Plant Sciences. In: D. Beysens, L. Carotenuto, J. Van Loon, M. Zell. Laboratory sicence with space data. p. 117-122, Berlin: Springer Berlin / Heidelberg, ISBN: 9783642211430, doi: 10.1007/978-3-642-21144-7 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	D.Egamberdieva, G.Renella, S.Wirth, R.Islam (2011). Enzyme activities in the rhizosphere of plants. In: G. Shukla; A. Varma. Soil enzymology. p. 149-166, Heidelberg:Springer Hedelberg Dordrecht London New York, ISBN: 9783642142246, doi: 10.1007/978-3-642-14225-3_8 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	S. Asakawa, E. K. Bunemann, E. Frossard, E.G. Gregorich, J. Jansa, H.H. Janzen, M.A. Kertesz, M. Kimura, L. Landi, D. Long, T.L. Marsh, P. Nannipieri, A. Oberson, G. Renella, T. Voice (2011). Microbially Mediated Processes. In: P. M. Huang, Y. Li, M. E. Sumner. Handbook of Soil Sciences Properties and Processes - 2nd Edition. p. IV-2 -IV -4, BOCA RATON, FLORIDA: CRC press, ISBN: 9781439803059 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
4.	Breve introduzione	E. A. Paul, P. Nannipieri (2011). Soil Biology and Biochemistry: Soil Biology in Its Second Golden Age. In: P. M. Huang, Y. Li, M.E. Sumner. Handbook of Soil Sciences: Properties and Processes - 2nd edition. p. IV -2-IV - 3, BOCA RATON - FLORIDA: CRC PRESS, ISBN: 9781439803059 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	M L Racchi, A Bove, B Gshera (2011). Genetic characterization of Libyan date palm germoplasm of Al Jufrah oasis using microsatellite markers.. In: Dies Palmarum 2010. p. 99, Centro studi e ricerche per le palme, ISBN: 9788890589904, Sanremo, 18-20 novembre 2010 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Contributo in Atti di convegno	G. Argenti, G. Lombardi, V. Sarateanu (2011). L'Approccio Tipologico per la Pianificazione Pastorale in Ambiente Montano. In: Società Italiana di Agronomia. p. 334-335 Lingua: UND Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		Francesco Ferrini, Piero Frangi, Gabriele Amoroso, Riccardo Piatti, Marco Faoro, Manuela Baietto, Saket Mishra, Arne Saebo, Alessio Fini (2011). Mulching and amending with compost: results of a long term project on some ornamental species in different environments. In:

3.	Contributo in Atti di convegno	<p>Proceedings of the 87th ISA Annual Conference. p. 1-7, International Society of Arboriculture:PO Box 3129:Champaign, IL 61826:(217)355-9411, EMAIL: mcarico@isa-arbor.com, INTERNET: http://www.isa-arbor.com, Fax: (217)355-9516, Paramatta, 23-27 luglio 2011</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
4.	Abstract in Atti di convegno	<p>I. Christl, M. Imseng, E. Tatti, J. Frommer, C. Viti, L. Giovannetti, R. Kretschmar (2011). Aerobic reduction of chromium(VI) by <i>Pseudomonas corrugata</i> 28: Influence of metabolism and fate of reduced chromium . In: European Geosciences Union General Assembly 2011. Vienna, 3-8 aprile, p. EGU2011-2430</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
5.	Abstract in Atti di convegno	<p>G.FRATINI, S .LOIS, G.PARISI, I.MEDINA (2011). Analysis of Seafood Flavor by SPME-GC/MS. In: (a cura di): Giacomo Pirlo, ASPA XIX Congress Book of Abstracts. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. XIX Congress of the Animal Science and Production Association A.S.P.A., p. 110, PAGEPress Publications, ISSN: 1594-4077, Cremona, 7-10 June 2011</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
6.	Abstract in Atti di convegno	<p>K. Mara, M. Fondi, M.C. Papaleo, E. Perrin, I. Maida, G. Emiliani, L. Berna, V. Orlandini, F. Decorosi, C. Viti, L. Giovannetti, E. Rizzi, G. Corti, F. Baldi, M. Vanechoutte, M. Van der Barselaar, L. Dijkshoorn, G. De Bellis, R. Fani (2011). Bacterial diesel fuel oil degradation: clues from the integration of physiological and genomic data from <i>Acinetobacter</i> strains. In: Microbial Diversity 2011. Environmental Stress and Adaptation - SimTrea. Milano - Italy, 26-28 ottobre 2011, vol. Microbial Diversity 2011. Environmental Stress and Adaptation, p. 192</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
7.	Abstract in Atti di convegno	<p>Graefe U., Ascher J., Sartori G., Thornton B., Ceccherini M.T., Pietramellara G., Egli M. (2011). Biological characterisation of humus profiles along a climatic gradient in subalpine forest soils. . In: (a cura di): GfÖ Soil Ecology Group, germany, Proceedings. p. 67, Gf? Soil Ecology Group, Humboldt-Universit?t zu Berlin, Berlino, Germania, 5-7 October 2011</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
8.	Abstract in Atti di convegno	<p>P. Albertano, R. De Philippis, C. Urzi, S.P. Adhikary (2011). Colonization of stone by subaerial phototrophic biofilms on monuments. In: 29th National Meeting of SIMGBM-Società Italiana di Microbiologia Generale e Biotecnologie Microbiche. Pisa , 21-23 Settembre 2011, p. 41, -</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
9.	Abstract in Atti di convegno	<p>D. Nocentini, F. Selvi, M. Ackermann, E. Pacini, M. Nepi (2011). Composizione in zuccheri del nettare florale nella tribù delle Lithospermeae (Boraginaceae). BOLLETTINO DEI MUSEI E DEGLI ISTITUTI BIOLOGICI DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA, In: Società Botanica Italiana. Genova, 21-23 Settembre 2011, vol. 106° Congresso Società Botanica Italiana. Riassunti dei contributi scientifici, p. 183, -, ISSN: 0373-4110</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

10. Abstract in Atti di convegno

Salbitano F., Calamini G., Certini G., Ortega A., Pierguidi A., Villasante L., Caceres R., Coaguila D., Delgado M. (2011). Dynamics and evolution of tree populations and soil-vegetation relationships in Fogscapes: Observations over a period of 14 years at the experimental sites of Meija (Peru).. In: 5th International Conference on Fog, Fog Collection and Dew, held 25-30 July, 2010 in Münster, Germany. Münster, Germany, 25-30 July, 2010 , p. 137, -

Lingua: UND

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/14

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

11. Abstract in Atti di convegno

R. V. Guevara Viera, A. Martini, C. Lotti, L. M. Curbelo Rodriguez, G. E. Guevara Viera, S. A. Soto Senra, C. J. de Loyola Oriyes, J. A. Bertot Valdez, S. J. Martinez Saez, R. M. Pedraza Olivera (2011). Effects of the calving concentrate pattern at the early spring in Cuban dairy farms over the milk production, global warming potential, energy use and the sustainability of the livestock systems. In: SUMMILK IDF WORLD DAIRY SUMMIT 2011. Parma, 15-19 ottobre, vol. Proceedings of SUMMILK IDF WORLD DAIRY SUMMIT 2011, p. 48, -

Lingua: UND

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

12. Abstract in Atti di convegno

L. URIBE GONÇALVES, G. PARISI, A. BONELLI, E.M. MACEDO VIEGAS (2011). Fatty acid profile of neutral lipid fraction of wild and cultivated lambari *Astyanax altiparanae*. In: World Aquaculture 2011 Aquaculture for a Changing World. p. 494, World Aquaculture Society, Natal (Brazil), 6-10 June 2011

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

13. Abstract in Atti di convegno

E.M. MACEDO VIEGAS, L. URIBE GONÇALVES, G. PARISI, A. BONELLI (2011). Fatty acid profile of polar lipid fraction of wild and cultivated Lambari *Astyanax altiparanae*. In: World Aquaculture 2011 Aquaculture for a Changing World. p. 1157, World Aquaculture Society, Natal (Brazil), 6-10 June 2011

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/20

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

14. Abstract in Atti di convegno

M. Pollastrini, A. Coppi, F. Selvi, F. Bussotti, M. Scherer-Lorenzen (2011). Forest biodiversity effects on ecosystem functions in European forests - The FunDiv Europe project at the Italian sampling sites. In: SISEF. Arcavacata di Rende (Cosenza), 4-7 Ottobre 2011, vol. Selvicoltura e conservazione del suolo: la sfida europea per una gestione territoriale integrata, p. 18, -

Lingua: UND

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

15. Abstract in Atti di convegno

A.C.C Silva, J.P.G Soares, D.A.E.Facanha, H.F.M. Barreto, A. Martini, C. Lotti (2011). Impactos Sociais Da Producao Organica Animal em Unidades Familiares Nas Regioes Semiarida Brasileira e Da Toscana Italiana.. ARCHIVOS LATINOAMERICANOS DE PRODUCCIÓN ANIMAL, In: XXII Reunion Alpa, . Montevideo, 24-25 Octubre, vol. Memorias De La XXII Reunion Alpa, , p. 947, -, ISSN: 1022-1301

Lingua: UND

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

16.	Abstract in Atti di convegno	<p>F. Selvi, E. Ampoorter, L. Baeten, F. Bussotti, K.Verheyen (2011). Is understory vegetation diversity associated with tree species diversity in European forests? The fundiv europe project protocol and its application in the italian sampling sites. BOLLETTINO DEI MUSEI E DEGLI ISTITUTI BIOLOGICI DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA, In: Società Botanica Italiana. Genova, 21-23 Settembre 2011, vol. 106° Congresso Società Botanica Italiana. Riassunti dei contributi scientifici, p. 229, -, ISSN: 0373-4110</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
17.	Abstract in Atti di convegno	<p>F. Donnarumma, D. Paffetti, M. Fladung, S. Biricolti, D. Ernest, I. Altaosaar, C. Vettori (2011). Molecular analysis of gene expression levels in Populus spp. transgenic line. In: Proceedings of the 55th Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. ISBN: 9788890457029, Assisi, Italy, 19/22 settembre 2011</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07, AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
18.	Abstract in Atti di convegno	<p>K. Mara, F. Decorosi, C. Viti, L. Giovannetti, I. Maida, M.C. Papaleo, M. Fondi, E. Perrin, M. Vanechoutte, A. Nemeč, M. van der Barselaar, L. Dijkshoorn, R. Fani (2011). Molecular and physiological characterization of eighteen Acinetobacter strains able to degrade diesel fuel. In: 29th National Meeting SIMGBM. p. 150, Pisa (Italy), 21-23 Settembre</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
19.	Abstract in Atti di convegno	<p>E. Marchi, F. Sebastiani, P. Bruschi, H. Lalagüe, S. Torre, P. Grossoni, S. González-Martinez, G.G. Vendramin (2011). Nucleotide diversity for candidate genes in Aleppo pine (<i>Pinus halepensis</i> Mill.). In: Società Botanica Italiana. p. 180</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
20.	Abstract in Atti di convegno	<p>V. Di Lorenzo, F. Decorosi, L. Gualdi, J.D. Docquier, L. Giovannetti, C. Viti, M.R. Oggioni (2011). Phenotypic profiling of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> planktonic growth, biofilm formation and fulorescence. In: 29th National meeting SIMGBM. Pisa, 21-23 Settembre, p. A25</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
21.	Abstract in Atti di convegno	<p>Palchetti E., Vecchio V., Zubieta C.G., Van Bignoot D., Benedettelli S. (2011). RESEARCH ACTIVITIES ON JATROPHA CURCAS: AGRONOMIC TECHNIQUES, BREEDING AND TOXICITY. In: International Symposium on Alcohol Fuels. p. 175, CREAM-UNIFI, Verona - Italy, 10-14 Oct 2011</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
22.	Abstract in Atti di convegno	<p>R. De Philippis, F. Rossi, R.M. Potrafka, F. Garcia Pichel (2011). Role of the exopolysaccharidic matrix in the water movement in Biological Soil Crusts from four North American deserts. In: 4th Congress of the International Society for Applied Phycology.. Halifax, Canada, 19-24 giugno 2011, p. 47, -</p> <p>Lingua: UND</p>

Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

23. Abstract in Atti di convegno

A.Saeedi, G.Mohammad, E.Giordani (2011). The National Collection of Pomegranate in Afghanistan. In: II International Symposium on the Pomegranate. vol. II International Symposium on the Pomegranate, p. 22, Universidad M. Hernandez, ISBN: 9788469489000, Madrid

Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03
 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

24. Abstract in Atti di convegno

F. Rossi, G. Colica, H. Li, X. Liu, Y. Wu, Y. Liu, R. De Philippis (2011). The Role of Extracellular Polysaccharides of microbial origin in man-made cyanobacterial crusts in Hopq desert, Inner Mongolia. In: 29th National Meeting of SIMGBM-Società Italiana di Microbiologia Generale e Biotecnologie Microbiche. Pisa, 21-23 settembre 2011, p. 168, -

Lingua: UND
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

25. Abstract in Atti di convegno

F. Rossi, R. M. Potrafka, F. Garcia Pichel, R. De Philippis (2011). The role of biological soil crusts in determining the hydraulic conductivity of soils in four North American deserts. In: First International Conference on Microbial Diversity 2011- Environmental stress and adaptation. Milano, 26-28-ottobre 2011, p. 9, -

Lingua: UND
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

26. Abstract in Atti di convegno

A. Adessi, J. McKinlay, C. S. Harwood, R. De Philippis (2011). Use of a Rhodospseudomonas palustris nifA mutant for H₂ production in fermentation products containing NH₄⁺ ion. In: 29th National Meeting of SIMGBM-Società Italiana di Microbiologia Generale e Biotecnologie Microbiche. Pisa, 21-23 settembre 2011, p. 34, -

Lingua: UND
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16
 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE



QUADRO E.2

E.2 Mobilità Internazionale

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	PUGLIESE	Carolina	Kmetijski Institute Slovenije di Lubiana	Slovenia	90

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	CHEN	LANZHOU	Wuhan University	Cina	07	210
2.	CHEN	LIANG	Tea Research Institute of the Chinese Academy of Agricultural Sciences	Cina	07	90
3.	FACANHA	DEBORA ANDREA EVANGELISTA	Universidade Federal Rural do Semiarido di Mossorò	Brasile	07	90
4.	GALLIANO	MONICA	University of Western Australia	Australia	07	150

5.	HUMPLIK	JUN		Palacky University		Repubblica Ceca	07	120
6.	LESSARD	ISABELLE		Politechnical University of Montreal		Canada	07	150
7.	SHARIFI	ZAHED		University College of Agriculture, Bu-Ali Sina University		Iran	07	300

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶	QUADRO F.1	F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2011)
---	------------	---

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 (2011)
---	------------	------------------------------

N.	Cognome	Nome	Tipo Premio	Nome Premio	Motivazione	Anno	Ente Assegnante	Nazione Ente	Sito Web Riferimento	Publicazioni Premiata
1.	DALLA MARTA	Anna	Premio alla Persona	Premio antico fattore	Premio attribuito per il lavoro "Poggio Casciano. Un paesaggio restaurato", scritto in collaborazione con Francesco Gurrieri, Paolo Folonari, Stefano Guelfi Camaiani, Simone Orlandini, Marco Mancini, Ugo Galligani, Paolo Storchi, Mauro D'Arcangelo e Samuele Caciagli. motivazione: Poggio Casciano è un esempio di valorizzazione del territorio ricco di storia e tradizione, in cui le moderne tecnologie vitivinicole sono sapientemente applicate.	2011	Accademia dei Georgofili	ITA	http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=386	
					Premio attribuito per il lavoro Poggio Casciano. Un paesaggio restaurato, scritto in collaborazione					

con Francesco
Gurrieri, Paolo
Folonari,
Stefano Guelfi
Camaiani,
Anna Dalla
Marta, Marco
Mancini, Ugo
Galligani,
Paolo Storchi,
Mauro
DArcangelo e
Samuele
Caciagli.
Motivazione:
Poggio
Casciano è un
esempio di
valorizzazione
del territorio
ricco di storia e
tradizione, in
cui le moderne
tecnologie
vitivinicole

2. ORLANDINI Simone Premio alla Persona Premio Antico Fattore 2011 Accademia dei Georgofili ITA <http://www.georgofili.it>

					sono sapientemente applicate.				
3.	RODOLFI	Liliana	Premio al Prodotto	Most cited article in Biotechnology and Bioengineering	The article by Rodolfi L., Chini Zittelli G., Bassi N., Padovani N., Biondi N., Bonini G., Tredici MR. Microalgae for oil: strain selection, induction of lipid synthesis and outdoor mass cultivation in a low-cost photobioreactor (2009). Biotechnology & Bioengineering, 102 (1): 100-112, ranked first among the articles published by the journal in the years 2008-2010	2011	Biotechnology and Bioengineering	USA	L.Rodolfi, G.C Zittelli, N.Bas G.Padovani, N.Biondi, G.B M.R.Tredici (Microalgae for strain selectic induction of liq synthesis and outdoor mass cultivation in : low-cost photobioreact BIOTECHNO AND BIOENGINEE vol. 102, p. 100-112, ISSI 0006-3592, d 10.1002/bit.2:
4.	TREDICI	Mario	Premio al Prodotto	Most cited article in Biotechnology and Bioengineering	The article by Rodolfi L., Chini Zittelli G., Bassi N., Padovani N., Biondi N., Bonini G., Tredici MR. Microalgae for oil: strain selection, induction of lipid synthesis and outdoor mass cultivation in a low-cost photobioreactor (2009). Biotechnology & Bioengineering, 102 (1): 100-112 ranked first among the articles published by the journal in the years 2008-2010.	2011	Biotechnology and Bioengineering	USA	L.Rodolfi, G.C Zittelli, N.Bas G.Padovani, N.Biondi, G.B M.R.Tredici (Microalgae for strain selectic induction of liq synthesis and outdoor mass cultivation in : low-cost photobioreact BIOTECHNO AND BIOENGINEE vol. 102, p. 100-112, ISSI 0006-3592, d 10.1002/bit.2:



QUADRO H.2

H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2011)

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow	Nazione Ente	Sito Web Riferimento
1.	FERRINI	Francesco	Board member	2005	International Society of Arboriculture	USA	www.isa-arbor.org

2.	MANCUSO	Stefano	Founder and member of the Steering Committee	2006	International Society Plant Signaling & Behavior	USA	http://www.plantbehavior.org/
3.	MORICCA	Salvatore	Fellow	2005	British Society for Plant Pathology	GBR	http://www.bspp.org.uk/
4.	MUGNAI	Laura	Chairperson di un gruppo di lavoro internazionale	2001	International Council on Grapevine Trunk Diseases (ICGTD)	USA	www.icgtd.org
5.	PETRALLI	Martina	Member of the Bibliography Committee	2008	IAUC - International Association for Urban Climate		http://www.urban-climate.org/
6.	POLI	Bianca Maria	Permanent National Representative	2002	WEST EUROPEAN FISH TECHNOLOGISTS ASSOCIATION	ITA	WEFTA.org


QUADRO H.3
H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2011)

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 (2011)

No record found


QUADRO H.5
H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2011)

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.	DE PHILIPPIS	Roberto	Attività di insegnamento	UNA Universidad Nacional Costa Rica	CRI	11/12/2011	18/12/2011	8 giorni


QUADRO H.6
H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2011)

N.	Cognome	Nome	Tipo Partecipazione	Titolo Congresso	Anno Congresso
1.	FERRINI	Francesco	Technical program chair/Presid. comitato programma di congresso	International Conference of Arboriculture	2011