



Anno 2013

Università degli Studi di FIRENZE >> Sua-Rd di Struttura: "Biologia (BIO)"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>Viciani D. (2013). 142. <i>Artemisia arbuscens</i> L. (Asteraceae). In: L. Peruzzi, D. Viciani, G. Bedini (a cura di), 2013 - Contributi per una flora vascolare di Toscana. IV (181-246). . ATTI DELLA SOCIETÀ TOSCANANA DI SCIENZE NATURALI RESIDENTE IN PISA. MEMORIE. SERIE B, vol. 119 (2012), p. 25, ISSN: 0365-7450</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>
2.	Articolo in rivista	<p>Guido Mastrobuoni, Huili Qiao, Immacolata Iovinella, Simona Sagona, Alberto Niccolini, Francesca Boscaro, Beniamino Caputo, Marta R. Orejuela, Alessandra della Torre, Stefan Kempa, Antonio Felicioli, Paolo Pelosi, Gloriano Moneti, Francesca Romana Dani (2013). A Proteomic Investigation of Soluble Olfactory Proteins in <i>Anopheles gambiae</i>. PLOS ONE, vol. 8, p. 1-11, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0075162</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Qiaomei Fu, Alissa Mitnik, Philip L.F. Johnson, Kirsten Bos, Martina Lari, Ruth Bollongino, Chengkai Sun, Liane Giemisch, Ralf Schmitz, Joachim Burger, Anna Maria Ronchitelli, Fabio Martini, Renata G. Cremonesi, Jiri Svoboda, Peter Bauer, David Caramelli, Sergi Castellano, David Reich, Svante Pääbo, Johannes Krause (2013). A Revised Timescale for Human Evolution Based on Ancient Mitochondrial Genomes. CURRENT BIOLOGY, vol. 23, p. 553-559, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2013.02.044</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876151646</p> <p>Web of Science: WOS:000317371200018</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Daleen Badenhorst, Roscoe Stanyon, Tag Engstrom, Nicole Valenzuela (2013). A ZZ/ZW microchromosome system in the spiny softshell turtle, <i>Apalone spinifera</i>, reveals an intriguing sex chromosome conservation in Trionychidae. CHROMOSOME RESEARCH, vol. 21, p. 137-147, ISSN: 0967-3849, doi: 10.1007/s10577-013-9343-2</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
5.	Articolo in rivista	<p>E. Perrin, M. Fondi, M.C. Papaleo, I. Maida, G. Emiliani, S. Buroni, M.R. Pasca, G. Riccardi, R. Fani (2013). A census of RND-superfamily proteins in the Burkholderia genus. FUTURE MICROBIOLOGY, vol. 8, p. 923-937, ISSN: 1746-0913</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		<p>S. Pignattelli, I. Colzi, A. Buccianti, I. Cattani, G.M. Beone, H. Schat, C. Gonnelli (2013). A multielement analysis of Cu induced changes in</p>

		<p>the mineral profiles of Cu sensitive and tolerant populations of <i>Silene paradoxa</i> L. ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 96, p. 20-27, ISSN: 0098-8472, doi: 10.1016/j.envexpbot.2013.09.006</p>
6.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84885447328 Web of Science: WOS:000327915900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
7.	Articolo in rivista	<p>Nadeesha Lewke Bandara, Alessio Papini, Stefano Mosti, Terrence Brown, Lydia Smith (2013). A phylogeny of <i>Onobrychis</i> and its relationships with allied genera of Hedysareae.. TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol. 37(6), p. 981-992, ISSN: 1300-008X, doi: 10.3906/bot-1210-32</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
8.	Articolo in rivista	<p>G. Della Rocca, T. Osmundson, R. Danti, A. Doulis, A. Pecchioli, F. Donnarumma, E. Casalone, M. Garbelotto (2013). AFLP analyses of California and Mediterranean populations of <i>Seiridium cardinale</i> provide insights on its origin, biology and spread pathways. FOREST PATHOLOGY, p. 211-221, ISSN: 1437-4781</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
9.	Articolo in rivista	<p>Simoni R., Giomi F., Spigoli D., Poernter H-O., Cannici S. (2013). Adaptations to semi-terrestrial life in embryos of East African mangrove crabs: a comparative approach.. MARINE BIOLOGY, vol. 160, p. 2483-2492, ISSN: 0025-3162, doi: 10.1007/s00227-013-2243-3</p> <p>Scopus: 2-s2.0-82555167001 Web of Science: WOS:000323622400018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
10.	Articolo in rivista	<p>Inghilesi A., Cervo R., Pennacchio F., Roversi P., Tricarico E., Mazza G. (2013). Alien Insects on <i>Eucalyptus</i> spp.: an australian biocenosis in Tuscany. . REDIA, vol. XCVI, p. 21-26, ISSN: 0370-4327</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
11.	Articolo in rivista	<p>Cini A., Nieri R., Dapporto L., Monnin T., Cervo R. (2013). Almost royal: incomplete suppression of host workers ovarian development by a social parasite wasp. . BEHAVIORAL ECOLOGY AND SOCIOBIOLOGY, vol. 68, p. 467-475, ISSN: 0340-5443, doi: 10.1007/s00265-013-1661-z</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
12.	Articolo in rivista	<p>S. Mocali, C. Galeffi, E. Perrin, A. Florio, M. Migliore, F. Canganello, G. Bianconi, E. Di Mattia, M.T. Dell'Abate, R. Fani, A. Benedetti (2013). Alteration of bacterial communities and organic matter in microbial fuel cells (MFCs) supplied with soil and organic fertilizer. APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, vol. 97, p. 1299-1315, ISSN: 0175-7598</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		<p>E. GRAMIGNI, S. CALUSI, N. GELLI, L. GIUNTINI, M. MASSI, G. DELFINO, G. CHELAZZI, D. BARACCHI, F. FRIZZI, G. SANTINI (2013). Ants as bioaccumulators of metals from soils: Body content and tissue-specific distribution of metals in the ant <i>Crematogaster scutellaris</i>. EUROPEAN JOURNAL OF SOIL BIOLOGY, vol. 58, p. 24-31, ISSN: 1164-5563, doi: 10.1016/j.ejsobi.2013.05.006</p>

13.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84879761133</p> <p>Web of Science: WOS:000324901700005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06, BIO/07, BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
14.	Articolo in rivista	<p>Zinetti F, Dapporto L, Vanni S, Magrini P, Bartolozzi L, Chelazzi G, Ciofi C (2013). Application of molecular genetics and geometric morphometrics to taxonomy and conservation of cave beetles in central Italy. JOURNAL OF INSECT CONSERVATION, vol. 17, p. 921-932, ISSN: 1366-638X, doi: 10.1007/s10841-013-9573-9</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884531217</p> <p>Web of Science: WOS:000324643300007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
15.	Articolo in rivista	<p>Marco C. Simeone, Roberta Piredda, Alessio Papini, Federico Vessella, Bartolomeo Schirone (2013). Application of plastid and nuclear markers to DNA barcoding of Euro Mediterranean oaks (Quercus, Fagaceae): problems, prospects and phylogenetic implications.. BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol. 172(4), p. 478-499, ISSN: 0024-4074, doi: 10.1111/boj.12059</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880609589</p> <p>Web of Science: WOS:000321948800005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
16.	Articolo in rivista	<p>M. MARIOTTI LIPPI, C. BELLINI, M. MORI SECCI, T. GONNELLI, P. PALLECCHI (2013). Archaeobotany in Florence (Italy): Landscape and urban development from the late Roman to the Middle Ages.. PLANT BIOSYSTEMS, vol. /, p. 1-12, ISSN: 1724-5575, doi: 10.1080/11263504.2013.822433</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
17.	Articolo in rivista	<p>M. Zaccaroni, R. Binazzi, A. Massolo, F. Dessi-Fulgheri (2013). Audience effect on aerial alarm calls in the monogamous red-legged partridge. ETHOLOGY ECOLOGY & EVOLUTION, vol. 25, p. 366-376, ISSN: 0394-9370, doi: 10.1080/03949370.2013.798352</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
18.	Articolo in rivista	<p>Ellouise Leadbeater, Leonardo Dapporto, Stefano Turillazzi, Jeremy Field (2013). Available kin recognition cues may explain why wasp behavior reflects relatedness to nest mates. BEHAVIORAL ECOLOGY, vol. 25, p. 344-351, ISSN: 1045-2249, doi: 10.1093/beheco/art113</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
19.	Articolo in rivista	<p>Filipa Bessa, Claudia Rossano, Delphine Nourisson, Simone Gambineri, Joao Carlos Marques, Felicita Scapini (2013). Behaviour of Talitrus saltator (Crustacea : Amphipoda) on a rehabilitated sandy beach on the European Atlantic coast (Portugal). ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 117, p. 168-177, ISSN: 0272-7714</p> <p>Web of Science: WOS:000262565600002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		<p>M.C. Papaleo, R. Romoli, G. Bartolucci, I. Maida, E. Perrin, M. Fondi, V. Orlandini, A. Mengoni, G. Emiliani, M. L. Tutino, E. Parrilli, D. de Pascale, L. Michaud, A. Lo Giudice, R. Fani (2013). Bioactive volatile organic compounds from Antarctic (sponges) bacteria. NEW</p>

20.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84884203281</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
21.	Articolo in rivista	<p>A. Mengoni, A. Focardi, G. Bacci, A. Ugolini (2013). COMPOSIZIONE E VARIABILITÀ DEI MICROBIOMI ASSOCIATI CON LANFIPODE TALITRUS SALTATOR (MONTAGU) (CRUSTACEA, AMPHIPODA). BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 20, p. 240-241, ISSN: 1123-4245</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
22.	Articolo in rivista	<p>Ariefiandy A, Purwandana D, Seno A, Ciofi C, Jessop TS (2013). Can camera traps monitor Komodo dragons a large ectothermic predator?. PLOS ONE, vol. 8, p. e58800-1-e58800-8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0058800</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875153310</p> <p>Web of Science: WOS:000317562600040</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
23.	Articolo in rivista	<p>F. Baldi, D. Marchetto, M. Gallo, R. Fani, I. Maida, S. Covelli, V. Fajon, S. Zizek, M. Hines, M. Horvat (2013). Chlor-alkali plant contamination of Aussa River sediments induced a large HG-resistant bacterial community. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 113, p. 96-104, ISSN: 0272-7714</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
24.	Articolo in rivista	<p>Massimo Del Bubba, Claudia Ancillotti, Leonardo Checchini, Lorenzo Ciofi, Donatella Fibbi, Cristina Gonnelli, Stefano Mosti (2013). Chromium accumulation and changes in plant growth, selected phenolics and sugars of wild type and genetically modified <i>Nicotiana glauca</i>. JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, vol. 262, p. 394-403, ISSN: 0304-3894, doi: 10.1016/j.jhazmat.2013.08.073</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879779564</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
25.	Articolo in rivista	<p>A. Papini, S. Mosti, W. van Doorn (2013). Classical macroautophagy in <i>Lobivia rauschii</i> (Cactaceae) and possible plastidial autophagy in <i>Tillandsia albida</i> (Bromeliaceae) tapetum cells. PROTOPLASMA, vol. --, p. 1, ISSN: 0033-183X, doi: 10.1007/s00709-013-0567-y</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
26.	Articolo in rivista	<p>Petrocelli I., S. Turillazzi (2013). Comparative morphology of Van der Vecht's organ in <i>Polistes</i> social parasites: host ecology and adaptation of the parasite. BIOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol. 109, p. 313-319, ISSN: 0024-4066, doi: 10.1111/bj.12053</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
27.	Articolo in rivista	<p>Giuliani C., Maggi F., Papa F., Maleci Bini L. (2013). Congruence of Phytochemical and Morphological Profiles along an Altitudinal Gradient in <i>Origanum vulgare</i> ssp. <i>vulgare</i> from Venetian Region (NE Italy). CHEMISTRY & BIODIVERSITY, vol. 10, p. 569-583, ISSN: 1612-1880</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

28.	Articolo in rivista	<p>L. Peruzzi, D. Viciani, G. Bedini (Eds.) (2013). Contributi per una flora vascolare di Toscana. IV (181-246).. ATTI DELLA SOCIETÀ TOSCANA DI SCIENZE NATURALI RESIDENTE IN PISA. MEMORIE. SERIE B, vol. 119, p. 23-32, ISSN: 0365-7450, doi: 10.2424/ASTSN.M.2013.05</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>
29.	Articolo in rivista	<p>Lorenzo Lazzaro, Giulio Ferretti, Gabriele Galasso, Lorenzo Lastrucci, Bruno Foggi (2013). Contributo alla conoscenza della flora esotica dell'Arcipelago Toscano, Italia.. ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI SCIENZE NATURALI E DEL MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE DI MILANO, vol. 154 (1), p. 3-24, ISSN: 0037-8844, doi: 10.4081/nhs.2014.207</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
30.	Articolo in rivista	<p>Viciani D., Gabellini A. (2013). Contributo alla conoscenza della vegetazione della Foresta Regionale Monte Arsentì Poggi di Prata (Toscana centro-meridionale).. INFORMATORE BOTANICO ITALIANO, vol. 45, p. 3-25, ISSN: 0020-0697</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>
31.	Articolo in rivista	<p>Stanyon R (2013). Cytogenetic studies of small ape (Hylobatidae) chromosomes.. CITOLOGIÀ, vol. 55, p. 167-171, ISSN: 0041-3771</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
32.	Articolo in rivista	<p>Mousavi SH, Hassandokht MR, Choukan R, Sepahvand N, Khosrowchahli M, Papini A (2013). Cytological study of chromosome and genome composition of Iranian lettuce (<i>Lactuca sativa</i> L.) accessions. CARYOLOGIA, vol. 66(1), p. 41-49, ISSN: 0008-7114, doi: 10.1080/00087114.2013.780440</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878144682</p> <p>Web of Science: WOS:000319318200006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
33.	Articolo in rivista	<p>Blaine Bisel, Martino Calamai, Francesco Vanzi, Francesco Saverio Pavone (2013). Decoupling Polarization of the Golgi Apparatus and GM1 in the Plasma Membrane. PLOS ONE, vol. 8, p. 1-14, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0080446</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84891794924</p> <p>Web of Science: WOS:000327944500024</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
34.	Articolo in rivista	<p>Boggiano F, Ciofi C, Boitani L, Formia A, Grottoli L, Natali C, Ciucci P (2013). Detection of an East European wolf haplotype puzzles mitochondrial DNA monomorphism of the Italian wolf population. MAMMALIAN BIOLOGY, vol. 78, p. 374-378, ISSN: 1616-5047, doi: 10.1016/j.mambio.2013.06.00</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84881314746</p> <p>Web of Science: WOS:000323534000011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p>

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

35.	Articolo in rivista	<p>Lorenzo Cecchi, Ilaria Colzi, Andrea Coppi, Cristina Gonnelli, Federico Selvi (2013). Diversity and biogeography of Ni-hyperaccumulators of Alyssum section Odontarrhena (Brassicaceae) in the Central Western Mediterranean: evidence from karyology, morphology and DNA sequence data. <i>BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY</i>, vol. 173, p. 269-289, ISSN: 0024-4074, doi: 10.1111/boj.12084</p> <p>Web of Science: WOS:000324095100007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
36.	Articolo in rivista	<p>A. Ugolini, G. Galanti, L. Mercatelli (2013). Do sandhoppers use the skylight polarization as a compass cue?. <i>ANIMAL BEHAVIOUR</i>, vol. 86, p. 427-434, ISSN: 0003-3472</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
37.	Articolo in rivista	<p>M.L. Incandela, E. Perrin, M. Fondi, A.L. de Jesus Lopes Ribeiro, G. Mori, A. Moiana, M. Gramegna, R. Fani, G. Riccardi, M.R. Pasca (2013). DprE1, a New Taxonomic Marker in Mycobacteria. <i>FEMS MICROBIOLOGY LETTERS</i>, vol. 348, p. 66-73, ISSN: 0378-1097</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
38.	Articolo in rivista	<p>R. M. Quam, D. J. de Ruiter, M. Masali, J.-L. Arsuaga, I. Martinez, J. Moggi-Cecchi (2013). Early hominin auditory ossicles from South Africa. <i>PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA</i>, vol. 110, p. 8847-8851, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1303375110</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
39.	Articolo in rivista	<p>G. Belcastro, C. Monico, M. Capitanio, F. Vanzi, F. S. Pavone (2013). Effect of stretching DNA on lac Repressor 1D-diffusion revealed by the combination of single-molecule localization and manipulation. <i>PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING</i>, vol. 8797, p. 87970M-1-87970M-6, ISSN: 0277-786X, doi: 10.1117/12.2032514</p> <p>Scopus: s2.0-84884126229</p> <p>Web of Science: WOS:000323575000021</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
40.	Articolo in rivista	<p>Giovanni Carapezza, Renato Umeton, Jole Costanza, Claudio Angione, Giovanni Stracquadanio, Alessio Papini, Pietro Lio, Giuseppe Nicosia (2013). Efficient Behavior of Photosynthetic Organelles via Pareto Optimality, Identifiability and Sensitivity Analysis. <i>ACS SYNTHETIC BIOLOGY</i>, vol. 2(5), p. 274-278, ISSN: 2161-5063, doi: 10.1021/sb300102k</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878056229</p> <p>Web of Science: WOS:000321074300011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
41.	Articolo in rivista	<p>Simone Baldanzi, Christopher D. McQuaid, Stefano Cannicci, Francesca Porri (2013). Environmental Domains and Range-Limiting Mechanisms: Testing the Abundant Centre Hypothesis Using Southern African Sandhoppers. <i>PLOS ONE</i>, vol. 8, p. e54598, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0054598</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84872783030</p> <p>Web of Science: WOS:000314021500093</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p>

		Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
42.	Articolo in rivista	<p>V.Urso, M.A.Signorini, P.Bruschi (2013). Ethnobotanical uses of <i>Ximenia americana</i> L. (mumpeke) among rural communities in south Angola: a survey.. JOURNAL OF MEDICINAL PLANT RESEARCH, vol. 7, p. 7-18, ISSN: 1996-0875, doi: 10.5897/JMPR11.492</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
43.	Articolo in rivista	<p>Maurizio Giuseppe Severino, Gabriele Cortellini, Elisabetta Francescato, Stefano Turillazzi, Igino Spadolini, Anthi Rogkakou, Giovanni Passalacqua (2013). Evaluation and Validation of A Bee Venom Sting Challenge Performed by A MICRO-Syringe. JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, vol. 131,2,supplement, p. 1A-4A, ISSN: 0091-6749, doi: 10.1016/j.jaci.2012.12.769</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
44.	Articolo in rivista	<p>E. Salvetti, M. Fondi, R. Fani, S. Torriani, G. E. Felis (2013). Evolution of lactic acid bacteria of order Lactobacillales as depicted by analysis of glycolysis and pentose phosphate pathways. SYSTEMATIC AND APPLIED MICROBIOLOGY, vol. 36, p. 291-305, ISSN: 0723-2020</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
45.	Articolo in rivista	<p>F Manfredini, L Beani, C Grozinger (2013). Examining the "Evolution of increased competitive ability" hypothesis in response to parasites and pathogens in the invasive paper wasp <i>Polistes dominulus</i>. NATURWISSENSCHAFTEN, vol. 100, p. 219-228, ISSN: 0028-1042</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
46.	Articolo in rivista	<p>Milan M, Ferraresso S, Ciofi C, Chelazzi G, Carrer C, Ferrari G, Pavan L, Patarnello T, Bargelloni L (2013). Exploring the effects of seasonality and chemical pollution on the hepatopancreas transcriptome of the Manila clam. MOLECULAR ECOLOGY, vol. 8, p. 2157-2172, ISSN: 0962-1083, doi: 10.1111/mec.12257</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875845098 Web of Science: WOS:000317137200009 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
47.	Articolo in rivista	<p>B. Yang, A. Mengoni, Y. Huang, X. He, J. Li, B. Liao, M. Zhou, W. Shu (2013). Exploring the pattern of phenotypic and genetic polymorphism in the arsenic hyperaccumulator <i>Pteris vittata</i> L. (Chinese brake fern). PLANT AND SOIL, vol. 373, p. 471-483, ISSN: 0032-079X, doi: 10.1007/s11104-013-1810-1</p> <p>Web of Science: WOS:000327400400032 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
48.	Articolo in rivista	<p>D. Baracchi, I. Petrocelli, G. Cusseau, L. Pizzocaro, S. Teseo, S. Turillazzi (2013). Facial markings in the hover wasps: quality signals and familiar recognition cues in two species of Stenogastrinae. ANIMAL BEHAVIOUR, vol. 85, p. 203-212, ISSN: 0003-3472, doi: 10.1016/j.anbehav.2012.10.027</p> <p>Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		<p>M. Capitanio, C. Monico, F. Vanzi, F. S. Pavone (2013). Force-clamp laser trapping of rapidly interacting molecules. PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING, vol. 8797, p. 87970C-1-87970C-6, ISSN: 0277-786X, doi:</p>

		10.1117/12.2032448
49.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84884141488 Web of Science: WOS:000323575000011 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
50.	Articolo in rivista	P. Bruschi, C. Angeletti, Oscar Gonzalez, M.A. Signorini, F. Bagnoli (2013). Genetic and Morphological variation of <i>Rhizophora mangle</i> (red mangrove) along the northern Pacific coast of Nicaragua. <i>NORDIC JOURNAL OF BOTANY</i> , vol. 31, p. 001-010, ISSN: 0107-055X, doi: 10.1111/j.1756-1051.2013.00138.x Scopus: 2-s2.0-84882786844 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
51.	Articolo in rivista	Tassi F, Ghiretto S, Caramelli D, Barbujani G (2013). Genetic evidence does not support an etruscan origin in Anatolia.. <i>AMERICAN JOURNAL OF PHYSICAL ANTHROPOLOGY</i> , vol. 152, p. 11-18, ISSN: 0002-9483, doi: 10.1002/ajpa.22319 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
52.	Articolo in rivista	A. Mengoni, A. Focardi, G. Bacci, A. Ugolini (2013). High genetic diversity and variability of bacterial communities associated with the sandhopper <i>Talitrus saltator</i> (Montagu) (Crustacea, Amphipoda). <i>ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE</i> , vol. 131, p. 75-82, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2013.08.011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
53.	Articolo in rivista	Marangoni A, Caramelli D, Manzi G (2013). <i>Homo sapiens</i> in the Americas. Overview of the earliest human expansion in the New World.. <i>JOURNAL OF ANTHROPOLOGICAL SCIENCES</i> , vol. 91, p. 1-19, ISSN: 1827-4765, doi: 10.4436/jass.91002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
54.	Articolo in rivista	R. Benesperi, L. Lastrucci, J. Nascimbene (2013). Human disturbance threatens the red-listed macrolichen <i>Seirophora villosa</i> (Ach.) Frödén in coastal <i>Juniperus</i> -habitats: evidence from western peninsular Italy. <i>ENVIRONMENTAL MANAGEMENT</i> , vol. 52, p. 939-945, ISSN: 0364-152X, doi: 10.1007/s00267-013-0081-1 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
55.	Articolo in rivista	G. Cutuli, S. Cannicci, M. Vannini, S. Fratini (2013). Influence of mating order on courtship displays and stored sperm utilization in Hermann's tortoises (<i>Testudo hermanni hermanni</i>). <i>BEHAVIORAL ECOLOGY AND SOCIOBIOLOGY</i> , vol. 67, p. 273-281, ISSN: 0340-5443, doi: 10.1007/s00265-012-1447-8 Scopus: 2-s2.0-84872372514 Web of Science: WOS:000313650600011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		G. GIACHI, P. PALLECCHI, A. ROMUALDI, E. RIBECHINI, J. J. LUCEJKO, M. P. COLOMBINI, M. MARIOTTI LIPPI (2013). Ingredients of a 2,000-y-old medicine revealed by chemical, mineralogical, and botanical investigations. <i>PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA</i> , vol. 110, p. 1193-1196, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1216776110

56.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000314453900020</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
57.	Articolo in rivista	<p>Viciani D., Fiorini G., Gonnelli V., Gottschlich G. (2013). Karyological and morphological investigations on a Hieracium putatively endemic to the National Park Foreste Casentinesi, M. Falterona, Campigna (northern Apennines, central Italy).. CARYOLOGIA, vol. 66 (2), p. 154-161, ISSN: 0008-7114, doi: 10.1080/00087114.2013.821841</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884281999</p> <p>Web of Science: WOS:000324113100008</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>
58.	Articolo in rivista	<p>M.A. Signorini, E. Della Giovampaola, P. Bruschi, B. Foggi, C. Tani (2013). Karyological investigations on the South-African invasive Oxalis pes-caprae L. (Oxalidaceae) in native and invaded areas, with special focus on Italy.. PLANT BIOSYSTEMS, vol. 147(2), p. 298-305, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2013.772924</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84879946423</p> <p>Web of Science: WOS:000321238400004</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>
59.	Articolo in rivista	<p>C. Rossano, S. Gambineri, L. Massi, E. Chatzinikolaou, E. Dafnomili, S. Zivanovic, C. Arvanitidis, F. Scapini, L. Lazzara (2013). La caratterizzazione delle acque portuali tramite misure ottiche nel progetto Mapmed. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 20, p. 220-221, ISSN: 1123-4245</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
60.	Articolo in rivista	<p>Claudia Rossano, Giulia Di Cristina, Felicita Scapini (2013). Life cycle and behavioural traits of Dikergammarus villosus (Sowinsky, 1894) (Amphipoda, Gammaridae) colonising an artificial fresh water basin in Tuscany (central Italy). CRUSTACEANA, vol. 86, p. 908-931, ISSN: 0011-216X, doi: 10.1163/15685403-00003211</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
61.	Articolo in rivista	<p>Gennai M., Viciani D., Foggi B. (2013). Limonium gorgonae Pign. In: G. Rossi, B. Foggi, M. Gennai, D. Gargano, C. Montagnani, S. Orsenigo, S. Pedrini (eds.), Schede per una Lista Rossa della Flora vascolare e crittogamica Italiana. . INFORMATORE BOTANICO ITALIANO, vol. 45, p. 169-170, ISSN: 0020-0697</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
62.	Articolo in rivista	<p>Delphine Hélène Nourisson, Filipa Bessa, felicita Scapini, Joao Carlos Marques (2013). Macrofaunal community abundance and diversity and talitrid orientation as potential indicators of ecological long-term effects of a sand-dune recovery intervention. ECOLOGICAL INDICATORS, vol. 36, p. 356-366, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2013.08.005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		<p>L. Dapporto, D. Baracchi, D. Benassai, P. Capretti, P.F. Roversi, S. Turillazzi (2013). Major changes in the sex differences in cuticular chemical profiles of the western conifer seed bug (Leptoglossus occidentalis) after laboratory rearing. JOURNAL OF INSECT</p>

63.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: 2-s2.0-84878829662</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
64.	Articolo in rivista	<p>F. Cappa, C. Bruschini, R. Cervo, S. Turillazzi, L. Beani (2013). Males do not like the working class: male sexual preference and recognition of cryptic castes in a primitively eusocial wasp. . ANIMAL BEHAVIOUR, vol. 86, p. 801-810, ISSN: 0003-3472</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
65.	Articolo in rivista	<p>F. Baldi, M. Gallo, D. Marchetto, C. Faleri, I. Maida, R. Fani (2013). Manila clams from Hg polluted sediments of Marano and Grado lagoons (Italy) harbor detoxifying Hg resistant bacteria in soil tissues. ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol. 125, p. 188-196, ISSN: 0013-9351</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
66.	Articolo in rivista	<p>F. Geri, L. Lastrucci, D. Viciani, B. Foggi, G. Ferretti, S. Maccherini, I. Bonini, V. Amici, A. Chiarucci (2013). Mapping patterns of ferns species richness through the use of herbarium data. BIODIVERSITY AND CONSERVATION, p. 1-12, ISSN: 1572-9710, doi: 10.1007/s10531-013-0503-7</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84880067739</p> <p>Web of Science: WOS:000321628800007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
67.	Articolo in rivista	<p>F. Geri, L. Lastrucci, D. Viciani, B. Foggi, G. Ferretti, S. Maccherini, I. Bonini, V. Amici, A. Chiarucci (2013). Mapping patterns of ferns species richness through the use of herbarium data. BIODIVERSITY AND CONSERVATION, vol. 22, p. 1679-1690, ISSN: 0960-3115, doi: 10.1007/s10531-013-0503-7</p> <p>Scopus: 000321628800007</p> <p>Web of Science: s2.0-84880067739</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p>
68.	Articolo in rivista	<p>A. Ugolini, G. Ungherese, M. Ciofini, A. Lapucci, M. Camaiti (2013). Microplastic debris in sandhoppers.. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 129, p. 19-22, ISSN: 0272-7714</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
69.	Articolo in rivista	<p>Pilli E., Modi A., Serpico C., Achilli A., Lancioni H., Lippi B., Bertoldi F., Gelichi S., Lari M., Caramelli D. (2013). Monitoring DNA Contamination in Handled vs. Directly Excavated Ancient Human Skeletal Remains. PLOS ONE, vol. 1(8), p. 1-6, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0052524</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84872859952</p> <p>Web of Science: WOS:000315210400003</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
<p>Elena Pilli, Alessandra Modi, Ciro Serpico, Alessandro Achilli, Hovirag Lancioni, Barbara Lippi, Francesca Bertoldi, Sauro Gelichi, Martina Lari, David Caramelli (2013). Monitoring DNA Contamination in Handled vs. Directly Excavated Ancient Human Skeletal Remains. PLOS</p>		

70.	Articolo in rivista	ONE, p. 1-6, ISSN: 1932-6203 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
71.	Articolo in rivista	Felicita Scapin, Lucia Fanini, Simone Gambineri, Delphine Nourisson, Claudia Rossano (2013). Monitoring changes in sandy beaches in temperate areas through sandhoppers' adaptations. CRUSTACEANA, vol. 86, p. 932-954, ISSN: 0011-216X, doi: 10.1163/15685403-00003206 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
72.	Articolo in rivista	Stefano Mosti, Cynthia M. Ross Friedman, Ettore Pacini, Luigi Brighigna, Alessio Papini (2013). Nectary ultrastructure and secretory modes in three species of Tillandsia L. (Bromeliaceae) that have different pollinators. BOTANY, vol. 91, p. 786-798, ISSN: 1916-2804, doi: 10.1139/cjb-2013-0126 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
73.	Articolo in rivista	M.A. Signorini (2013). Non fu tutta colpa di padre Giacinto: spiegazioni troppo semplici e realtà (come sempre) complesse nel cammino di Oxalis pes-caprae L. dal Sudafrica al Mediterraneo.. ALTRE MODERNITÀ, vol. 10 (2013), p. 177-185, ISSN: 2035-7680 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
74.	Articolo in rivista	Lazzaro L., Giuliani C., Ferretti G., Guiggi A (2013). Notula: 200. Opuntia leucotricha. In: Nepi C, Peccenini S, Peruzzi L, editors. Notulae alla flora esotica d'Italia. INFORMATORE BOTANICO ITALIANO, p. 45-310, ISSN: 0020-0697 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
75.	Articolo in rivista	Carta A., Guidi T., Lazzaro L., Siccardi E., Viganò R., Ferretti G. (2013). Notulae 217-223. In: Peruzzi L., Viciani D., Bedini G. (eds), Contributi per una flora vascolare di Toscana. [Linaria capraria, Romulea columnnae, Urtica atrovirens, Rostraria cristata, Montia fontana subsp. amporitana, Carduus pycnocephalus su Isola di Montecristo].. ATTI DELLA SOCIETÀ TOSCANA DI SCIENZE NATURALI RESIDENTE IN PISA. MEMORIE. SERIE B, p. 119, ISSN: 0365-7450 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
76.	Articolo in rivista	Iamónico D., Lastrucci L., Viciani D. (2013). Notulae alla checklist della flora vascolare italiana, 15. 1965: Oxybasis chenopodioides (L.) S. Fuentes, Uotila & Borsch (Chenopodiaceae). . INFORMATORE BOTANICO ITALIANO, vol. 45, p. 95-96, ISSN: 0020-0697 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
77.	Articolo in rivista	Viciani D., Gonnelli V., Gottschlich G. (2013). Notulae sulla flora del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campigna (Appennino tosco-romagnolo) - 2: revisione di alcuni campioni critici di Hieracium subgen. Hieracium (Asteraceae) dell'Erbario Zangheri.. QUADERNO DI STUDI E NOTIZIE DI STORIA NATURALE DELLA ROMAGNA, vol. 37, p. 29-34, ISSN: 1123-6787 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		M. MORIONDO, G. TROMBI, R. FERRISE, G. BRANDANI, C. DIBARI, C. M. AMMANN, M. MARIOTTI LIPPI, M. BINDI (2013). Olive trees

		as bio-indicators of climate evolution in the Mediterranean Basin. GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY, vol. 22, p. 818-833, ISSN: 1466-8238, doi: 10.1111/geb.12061
78.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84879167481 Web of Science: WOS:000320326600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
79.	Articolo in rivista	Carina Monico, Marco Capitanio, Gionata Belcastro, Francesco Vanzi, Francesco Pavone (2013). Optical Methods to Study Protein-DNA Interactions in Vitro and in Living Cells at the Single-Molecule Level. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES, vol. 14, p. 3961-3992, ISSN: 1422-0067, doi: 10.3390/ijms14023961 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
80.	Articolo in rivista	Delphine H�el�ene Nourisson, Felicita Scapini, Luca Massi, Luigi Lazzara (2013). Optical characterization of coastal lagoons in Tunisia: Ecological assessment to underpin conservation. ECOLOGICAL INFORMATICS, vol. 14, p. 79-83, ISSN: 1574-9541, doi: 10.1016/j.ecoinf.2012.11.011 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
81.	Articolo in rivista	Ghirotto S., Tassi F., Fumagalli E., Colonna V., Sandionigi A., Lari M., VAI S, Petiti E., Corti G., Rizzi E., de Bellis G., Caramelli D., Barbujani G. (2013). Origins and Evolution of the Etruscans' mtDNA. PLOS ONE, ISSN: 1932-6203 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08
82.	Articolo in rivista	Silvia Ghirotto, Francesca Tassi, Erica Fumagalli, Vincenza Colonna, Anna Sandionigi, Martina Lari, Stefania Vai, Emmanuele Petiti, Giorgio Corti, Ermanno Rizzi, Gianluca De Bellis, David Caramelli, Guido Barbujani (2013). Origins and Evolution of the Etruscans mtdNA. PLOS ONE, vol. 8, p. e55519, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0055519 Scopus: 2-s2.0-84873529496 Web of Science: WOS:000315153400110 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
83.	Articolo in rivista	A. Cini, S. Meconcelli, R. Cervo (2013). Ovarian indexes as indicators of reproductive investment and egg laying activity in social insects: a comparison among methods. . INSECTES SOCIAUX, vol. 60, p. 393-402, ISSN: 0020-1812, doi: 10.1007/s00040-013-0305-7 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
84.	Articolo in rivista	L. SADORI, A. BERTINI, N. COMBOURIEU-NEBOUT, K. KOULI, M. MARIOTTI LIPPI, N. ROBERTS, A.M. MERCURI (2013). Palynology and Mediterranean vegetation history. FLORA MEDITERRANEA, vol. 23, p. 141-156, ISSN: 1120-4052, doi: 10.7320/FIMedit23.141 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
85.	Articolo in rivista	Sara Fratini, Lapo Ragionieri, Giulia Cutuli, Marco Vannini, Stefano Cannicci (2013). Pattern of genetic isolation in the crab Pachygrapsus marmoratus within the Tuscan Archipelago (Mediterranean Sea). MARINE ECOLOGY PROGRESS SERIES, vol. 478, p. 173-183, ISSN: 0171-8630, doi: 10.3354/meps10247 Scopus: 2-s2.0-84875501872 Web of Science: WOS:000316617800013 Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
86.	Articolo in rivista	<p>J. Nascimbene, R. Benesperi, G. Brunialti, I. Catalano, M. Dalle Vedove, M. Grillo, D. Isocrono, E. Matteucci, G. Potenza, D. Puntillo, M. Puntillo, S. Ravera, G. Rizzi, P. Giordani (2013). Patterns and drivers of β-diversity and similarity of <i>Lobaria pulmonaria</i> communities in Italian forests. <i>JOURNAL OF ECOLOGY</i>, vol. 101, p. 493-505, ISSN: 0022-0477, doi: 10.1111/1365-2745.12050</p> <p>Lingua: UND</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
87.	Articolo in rivista	<p>M. Galardini, M. Bazzicalupo, E. Biondi, E. Brambilla, M. Brilli, D. Bruce, P. Chain, A. Chen, H. Daligault, K. W. Davenport, S. Deshpande, J. C. Detter, L. A. Goodwin, C. Han, J. Han, M. Huntemann, N. Ivanova, H. Klenk, N. C. Kyrpides, V. Markowitz, K. Mavrommatis, S. Mocali, M. Nolan, I. Pagani, A. Pati, F. Pini, S. Pitluck, G. Spini, E. Szeto, H. Teshima, T. Woyke, A. Mengoni (2013). Permanent draft genome sequences of the symbiotic nitrogen fixing Ensifer meliloti strains BO21CC and AK58. <i>STANDARDS IN GENOMIC SCIENCES</i>, vol. 9, ISSN: 1944-3277, doi: 10.4056/sigs.3797438</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
88.	Articolo in rivista	<p>Venditti A., Bianco A., Nicoletti M., Quassinti L., Bramucci M., Lupidi G., Vitali L.A., Petrelli D., Papa F., Vittori S., Lucarini D., Maleci Bini L., Giuliani C., Maggi F. (2013). Phytochemical analysis, biological evaluation and micromorphological study of <i>Stachys alopecuroides</i> (L.) Benth. subsp. <i>divulsa</i> (Ten.) Grande endemic to Central Apennines, Italy. <i>FITOTERAPIA</i>, vol. 90, p. 94-103, ISSN: 0367-326X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
89.	Articolo in rivista	<p>Viciani D., Maffei B., Selvi F. (2013). Plant communities of travertine outcrops of the Saturnia area in southern Tuscany (central Italy). <i>HACQUETIA</i>, vol. 12, p. 141-164, ISSN: 1581-4661, doi: 10.2478/HACQ-2013-0005</p> <p>Scopus: s2.0-84884250439</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>
90.	Articolo in rivista	<p>David Frayer, Silvana Condemi, Aurélien Mounier, Paolo Giunti, Martina Lari, David Caramelli, Laura Longo (2013). Possible Interbreeding in Late Italian Neanderthals? New Data from the Mezzena Jaw (Monti Lessini, Verona, Italy). <i>PLOS ONE</i>, vol. 8, p. e59781, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0059781</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875421212</p> <p>Web of Science: WOS:000317480700058</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
91.	Articolo in rivista	<p>T. Gamberi, S. Rocchiccioli, M. C. Papaleo, F. Magherini, L. Citti, S. Buroni, S. Bazzini, C. Udine, E. Perrin, A. Modesti, R. Fani (2013). RND-4 efflux transporter gene deletion in <i>Burkholderia cenocepacia</i> J2315: a proteomic analysis. <i>JOURNAL OF PROTEOME SCIENCE AND COMPUTATIONAL BIOLOGY</i>, p. 1-14, ISSN: 2050-2273</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
92.	Articolo in rivista	<p>Becagli S., L. Lazzara, F. Fani, C. Marchese, R. Traversi, M. Severi, A. di Sarra, D. Sferlazzo, S. Piacentino, C. Bommarito, U. Dayan, R. Udisti (2013). Relationship between methanesulphonate (MS-) in atmospheric particulate and remotely sensed phytoplankton activity in oligo-mesotrophic central Mediterranean Sea. <i>ATMOSPHERIC ENVIRONMENT</i>, vol. 79, p. 681-688, ISSN: 1352-2310, doi: 10.1016/j.atmosenv.2013.07.032</p> <p>Lingua: ENG</p>

		<p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
93.	Articolo in rivista	<p>M.Galardini, F.Pini, M.Bazzicalupo, E.G.Biondi, A.Mengoni (2013). Replicon-dependent bacterial genome evolution: the case of <i>Sinorhizobium meliloti</i>. GENOME BIOLOGY AND EVOLUTION, vol. 5, p. 542-558, ISSN: 1759-6653, doi: 10.1093/gbe/evt027</p> <p>Web of Science: WOS:000317625200008</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
94.	Articolo in rivista	<p>Fuoco R., Bogani P., Capodaglio G., Del Bubba M., Abollino O., Giannarelli S., Spiriti M.M., Muscatello B., Doumet S., Turetta C., Zangrando R., Zelano V., Buiatti M. (2013). Response to metal stress of <i>Nicotiana langsdorffii</i> plants wild-type and transgenic for the rat glucocorticoid receptor.. JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY, vol. 170, p. 668-675, ISSN: 0176-1617, doi: 10.1016/j.plph.2012.12.009</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875804916</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
95.	Articolo in rivista	<p>Anat Lichter-Peled, Sagi Polani, Roscoe Stanyon, Mariano Rocchi, Gila Kahila Bar-Gal (2013). Role of KCNQ2 and KCNQ3 genes in juvenile idiopathic epilepsy in Arabian foals. THE VETERINARY JOURNAL, vol. 196, p. 57-63, ISSN: 1090-0233, doi: 10.1016/j.tvjl.2012.08.024</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
96.	Articolo in rivista	<p>Giulio Ferretti, Lorenzo Lazzaro, Claudia Giuliani, Bruno Foggi (2013). Secondo contributo alla conoscenza della flora esotica dell'Arcipelago Toscano, Italia.. ATTI DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI SCIENZE NATURALI E DEL MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE DI MILANO, vol. 154 (2), p. 115-130, ISSN: 0037-8844, doi: 10.4081/nhs.2013.115</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
97.	Articolo in rivista	<p>Baracchi David, Mazza Giuseppe, Cini Alessandro, Petrocelli Iacopo, Bin Hashim Rosli, Turillazzi Stefano (2013). Social biology of <i>Parischnogaster striatula</i> (Hymenoptera: Stenogastrinae).. TROPICAL ZOOLOGY, vol. 26, p. 105-119, ISSN: 1970-9528, doi: 10.1080/03946975.2013.808005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
98.	Articolo in rivista	<p>Caroppo C., I. Buttino, E. Camatti, G. Caruso, R. De Angelis, C. Facca, F. Giovanardi, L. Lazzara, O. Mangoni, E. Magaletti (2013). State of the art and perspectives on the use of planktonic communities as indicators of environmental status in relation to the EU Marine Strategy Framework Directive. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 20, p. 65-73, ISSN: 1123-4245</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
99.	Articolo in rivista	<p>D. Parpagnoli, S. Pecchioli, G. Santini (2013). Temporal determinants of grazing activity in the Mediterranean limpet <i>Patella caerulea</i>. ETHOLOGY ECOLOGY & EVOLUTION, vol. 25, p. 388-399, ISSN: 0394-9370, doi: 10.1080/03949370.2013.808705</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884910105</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

100.	Articolo in rivista	<p>F.Pini, B.Frage, L.Ferri, N.J.De Nisco, S.Mohapatra, L.Taddei, A.Fioravanti, F.Dewitte, M.Galardini, M.Brilli, V.Villeret, M.Bazzicalupo, A.Mengoni, G.C.Walker, A.Becker, E.G.Biondi (2013). The DivJ, CbrA and PleC system controls DivK phosphorylation and symbiosis in <i>Sinorhizobium meliloti</i>. MOLECULAR MICROBIOLOGY, vol. 90, p. 54-71, ISSN: 0950-382X, doi: 10.1111/mmi.12347</p> <p>Web of Science: WOS:000324950600005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
101.	Articolo in rivista	<p>Isabella Colombini, Mario Fallaci, Elena Gagnarli, Claudia Rossano, Felicita Scapini, Lorenzo Chelazzi (2013). The behavioural ecology of two sympatric talitrid species, <i>Talitrus saltator</i> (Montagu) and <i>Orchestia gammarellus</i> (Pallas) on a Tyrrhenian sandy beach dune system. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 117, p. 37-47, ISSN: 0272-7714, doi: 10.1016/j.ecss.2012.09.016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
102.	Articolo in rivista	<p>I. Maida, E. Bosi, E. Perrin, M.C. Papaleo, V. Orlandini, M. Fondi, R. Fani, J. Wiegel, G. Bianconi, F. Canganella (2013). The draft genome sequence of the fast growing bacterium <i>Vibrio natriegens</i> DSMZ 759. GENOME ANNOUNCEMENTS, vol. 1 (Issue 4), p. 1-2, ISSN: 2169-8287, doi: 10.1128/genomeA.00648-13</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
103.	Articolo in rivista	<p>Fondi M, Rizzi E, Emiliani G, Orlandini V, Berna L, Papaleo MC, Perrin E, Maida I, Corti G, De Bellis G, Baldi F, Vaneechoutte M, Dijkshoorn L, Fani R (2013). The genome sequence of the hydrocarbon degrading <i>Acinetobacter venetianus</i> VE-C3. RESEARCH IN MICROBIOLOGY, vol. 164, p. 439-449, ISSN: 0923-2508</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
104.	Articolo in rivista	<p>S Mosti, C Giordano, M Sajeva, Alessio Papini (2013). The importance of stigma morphology in <i>Aylostera</i> Speg. subgen. <i>Mediolobivia</i> (Backeb.) Rowley (Cactaceae) for systematic investigation. PLANT BIOSYSTEMS, p. 1, ISSN: 1724-5575, doi: 10.1080/11263504.2013.829881</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885150815</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
105.	Articolo in rivista	<p>Iacopo Petrocelli, Stefano Turillazzi (2013). The morphology of Van der Vecht's organ as a tool to measure caste dimorphism in <i>Polistes</i> paper wasps: a comparative approach. JOURNAL OF ZOOLOGICAL SYSTEMATICS AND EVOLUTIONARY RESEARCH, vol. 51, p. 274-278, ISSN: 0947-5745, doi: 10.1111/jzs.12028</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
106.	Articolo in rivista	<p>Ferrantini C, Crocini C, Coppini R, Vanzi F, Tesi C, Cerbai E, Poggese C, Pavone F, Sacconi L (2013). The transverse-axial tubular system of cardiomyocytes.. CELLULAR AND MOLECULAR LIFE SCIENCES, vol. 70, p. 4695-4710, ISSN: 1420-9071, doi: 10.1007/s00018-013-1410-5</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		<p>M. Caremani, L. Melli, M. Dolfi, V. Lombardi, M. Linari (2013). The working stroke of the myosin II motor in muscle is not tightly coupled to release of orthophosphate from its active site.. THE JOURNAL OF PHYSIOLOGY, vol. 591, p. 5187-5205, ISSN: 0022-3751</p>

107.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
108.	Articolo in rivista	D Baracchi, G Mazza, E Michelucci, G Pieraccini, S Turillazzi, G Moneti (2013). Top-down sequencing of <i>Apis dorsata</i> apamin by MALDI-TOF MS and evidence of its inactivity against microorganisms. <i>TOXICON</i> , vol. 71, p. 105-112, ISSN: 0041-0101, doi: 10.1016/j.toxicon.2013.05.020 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
109.	Articolo in rivista	Alessio Papini, Stefano Mosti, Ugo Santosuosso (2013). Tracking the origin of the invading <i>Caulerpa</i> (<i>Caulerpales</i> , Chlorophyta) with Geographic Profiling, a criminological technique for a killer alga. <i>BIOLOGICAL INVASIONS</i> , vol. http://link.springer.com/article/10.1007/s10530-012-0396-5/fulltext.html , p. 1-9, ISSN: 1387-3547, doi: 10.1007/s10530-012-0396-5 Scopus: 2-s2.0-84879130515 Web of Science: WOS:000321948800005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
110.	Articolo in rivista	Ardenghi N., Signorini M.A., Parolo G., Rossi G., Pignotti L., E. Vitek, Foggi B. (2013). Typification of names of taxa belonging to <i>Festuca arundinacea</i> Schreb. (= <i>Schedonorus arundinaceus</i> (Schreb.) Dumort.) aggregate (Poaceae) in Hackels herbarium (W).. <i>PHYTOTAXA</i> , vol. 84, p. 55-59, ISSN: 1179-3155 Web of Science: WOS:000315915600002 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
111.	Articolo in rivista	C. Monico, M. Capitanio, G. Belcastro, F. Vanzi, F. S. Pavone (2013). Ultrafast force-clamp spectroscopy to probe lac repressor-DNA interactions. <i>PROCEEDINGS OF SPIE, THE INTERNATIONAL SOCIETY FOR OPTICAL ENGINEERING</i> , vol. 8797, p. 87970F-1-87970F-8, ISSN: 0277-786X, doi: 10.1117/12.2032542 Scopus: 2-s2.0-84884133829 Web of Science: WOS:000323575000014 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
112.	Articolo in rivista	Wouter G. van Doorn, Alessio Papini (2013). Ultrastructure of autophagy in plant cells: a review. <i>AUTOPHAGY</i> , vol. 9(12) (online first), p. 1-15, ISSN: 1554-8627, doi: 10.4161/auto.26275 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
113.	Articolo in rivista	Zinetti F, Dapporto L, Vovlas A, Chelazzi G, Bonelli S, Balletto E, Ciofi C (2013). When the rule becomes the exception. No evidence of gene flow between two <i>Zerynthia</i> cryptic butterflies suggests the emergence of a new model group. <i>PLOS ONE</i> , vol. 8, p. e65746-1-e65746-11, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0065746 Scopus: 2-s2.0-84878813755 Web of Science: WOS:000321099000100 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		Giacomo Maltagliati, Paolo Agnelli, Stefano Cannicci (2013). Where and at what time? Multiple roost use and emergence time in greater horseshoe bats (<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>).. <i>ACTA CHIROPTEROLOGICA</i> , vol. 15, p. 115-120, ISSN: 1508-1109, doi:

		10.3161/150811013X667911
114.	Articolo in rivista	Scopus: 2-s2.0-84880365771 Web of Science: WOS:000321533300010 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
115.	Articolo in rivista	M. Zaccaroni, N. Biliotti, A. Buccianti, S. Calieri, M. Ferretti, M. Genghini, F. Riga, V. Trocchi, F. Dessi-Fulgheri (2013). Winter locomotor activity patterns of European hares (<i>Lepus europaeus</i>). MAMMALIAN BIOLOGY, vol. 78, p. 482-485, ISSN: 1616-5047, doi: 10.1016/j.mambio.2013.07.001 Scopus: 2-s2.0-84880611361 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
116.	Abstract in rivista	L. Gardini, M. Capitano, F. Vanzì, F. S. Pavone (2013). A Platform for 3D Tracking of Single Molecules in Living Cells. BIOPHYSICAL JOURNAL, vol. 104, p. 526A, ISSN: 0006-3495, doi: 10.1016/j.bpj.2012.11.2911 Web of Science: WOS:000316074305186 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
117.	Abstract in rivista	I. Maida, M.C. Papaleo, E. Perrin, M. Fondi, V. Orlandini, G. Emiliani, R. Romoli, G. Bartolucci, M.L. Tutino, G. Parrilli, D. De Pascale, L. Michaud, A. Lo Giudice, R. Fani (2013). Antarctic bacteria as producers of antibiotic volatile compounds inhibiting cystic fibrosis pathogens. JOURNAL OF CYSTIC FIBROSIS, p. 573, ISSN: 1569-1993 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
118.	Abstract in rivista	A. Lo Nostro, M. Barnabei, E. Perrin, A. Bilia, G. Pesavento, R. Fani (2013). Antimicrobial activity of essential oils toward clinical and environmental strains of the opportunistic pathogen of Cystic Fibrosis patients <i>Burkholderia cepacia</i> complex. PLANTA MEDICA, vol. 79, p. PN16, ISSN: 0032-0943 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
119.	Abstract in rivista	I. Maida, G. Emiliani, A. Fabiani, A. Bilia, F. Firenzuoli, R. Fani (2013). Bacterial endophytes from <i>Lavandula officinalis</i> : a possible source of medically relevant bioactive compounds producing isolates. PLANTA MEDICA, vol. 79, p. PN15, ISSN: 0032-0943 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
120.	Abstract in rivista	R. Benesperi, L. Lastrucci, J. Nascimbene (2013). Effetti del disturbo antropico sulle comunità di <i>Seiophora villosa</i> nei gineprei della Toscana. NOTIZIARIO DELLA SOCIETÀ LICHENOLOGICA ITALIANA, vol. 26, p. 29, ISSN: 1121-9165 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
121.	Abstract in rivista	J. Nascimbene, R. Benesperi, G. Casazza, I. Catalano, M. Grillo, D. Isocrono, E. Matteucci, G. Potenza, D. Puntillo, S. Ravera, L. Zedda, S. Ongaro, P. Giordani (2013). Fattori critici per la conservazione a lungo termine dei licheni epifiti forestali: il modello di <i>Lobaria pulmonaria</i> in Italia.. NOTIZIARIO DELLA SOCIETÀ LICHENOLOGICA ITALIANA, vol. 26, p. 28, ISSN: 1121-9165 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

122.	Abstract in rivista	<p>A. Frascella, P. P. Bettini, M. Kolarik, C. Comparini, A. L. Pepori, F. Scala, A. Scala (2013). Horizontal gene transfer of the cerato-ulmin gene is widespread between <i>Ophiostoma novo-ulmi</i> and <i>Geosmithia</i> spp.. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 95, p. S4.44, ISSN: 1125-4653</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
123.	Abstract in rivista	<p>A. Frascella, P. P. Bettini, M. Kolarik, C. Comparini, L. Pazzagli, F. Scala, A. Scala (2013). Interspecific variability of the class ii hydrophobin GEO1 in the genus <i>Geosmithia</i>.. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 95, p. S4.44, ISSN: 1125-4653</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
124.	Abstract in rivista	<p>A. Bevivino, E. Fiscarelli, A. Mengoni, G. Taccetti, G. Manno, P. Paganin, V. Tuccio, M. Chiancianesi, D. Dolce, P. Morelli, C. Dalmastrì, C. Cantale, G. Perrotta, L. Lopez, L. Daddiego, R. Fani, M. Galardini, I. Maida, S. Campana, P. Cocchi, V. Lucidi, G. Ricciotti, A. Marchese, A. De Alessandri (2013). Investigation of cystic fibrosis airway microbiome in patients showing a severe decline in lung function and not respondin to conventional antimicrobial therapy. JOURNAL OF CYSTIC FIBROSIS, p. S80, ISSN: 1569-1993</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
125.	Abstract in rivista	<p>G. Emiliani, A. Mengoni, C. Chiellini, A. Bilia, S. Mocali, R. Fani (2013). Isolation, characterization and antimicrobial activity characterization of endophitic bacterial communities from <i>Echinacea</i> species: identification of bioactive molecules producing isolates from medicinal plants. PLANTA MEDICA, vol. 79, p. PN13, ISSN: 0032-0943</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
126.	Abstract in rivista	<p>C. Monaco, M. Capitanio, G. Belcastro, F. Vanzi, F. S. Pavone (2013). Lac Repressor-DNA Interactions assessed by Ultrafast Force-Clamp Spectroscopy. BIOPHYSICAL JOURNAL, vol. 104, p. 417A, ISSN: 0006-3495</p> <p>Web of Science: WOS:000316074304125</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
127.	Abstract in rivista	<p>S. E. Favero-Longo, E. Accattino, R. Benesperì, S. Bertuzzi, E. Bocca, I. Catalano, C. Gazzano, S. Loppi, E. Matteucci, L. Paoli, S. Ravera, A. Roccardi, G. Zemo. (2013). Progetto licheni e beni culturali lapidei del GDL per la Biologia: licheni e marmo di Carrara. NOTIZIARIO DELLA SOCIETÀ LICHENOLOGICA ITALIANA, vol. 26, p. 36, ISSN: 1121-9165</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
128.	Abstract in rivista	<p>Bini C., Maleci L., Buffa G., Whasha M., Fontana S. (2013). Response of Dandelion (<i>Taraxacum officinale</i> web.) to heavy metals from mine sites: Micromorphology of leaves and root . GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 15, p. 5170, ISSN: 1607-7962</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
	Abstract in	<p>E. Perrin, M. Fondi, M.C. Papaleo, I. Maida, G. Emiliani, S. Buroni, M.R. Pasca, G. Riccardi, R. Fani (2013). Searching for new antimicrobial targets in <i>Burkholderia</i> genus: In silico analysis of the RND superfamily. JOURNAL OF CYSTIC FIBROSIS, p. S73, ISSN: 1569-1993</p> <p>Lingua: ENG</p>

129.	rivista	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
130.	Abstract in rivista	Gionata Belcastro, Carina Monico, Marco Capitanio, Francesco Vanzi, Francesco Saverio Pavone (2013). Single Molecule Tracking of Lac Repressor Diffusing on Stretched DNA. BIOPHYSICAL JOURNAL, vol. 104, p. 417A, ISSN: 0006-3495, doi: 10.1016/j.bpj.2012.11.2324 Web of Science: WOS:000316074304124 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
131.	Abstract in rivista	S. Ravera, S. Ercole, V. Giacanelli, R. Benesperi, P. Giordani, D. Isocrono, J. Nascimbene, M. Tretiach. (2013). Stato di conservazione di Cladina in Italia. NOTIZIARIO DELLA SOCIETÀ LICHENOLOGICA ITALIANA, vol. 26, p. 55, ISSN: 1121-9165 Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
132.	Abstract in rivista	M. Capitanio, M. Canepari, M. Maffei, C. Monico, F. Vanzi, R. Bottinelli, F. S. Pavone (2013). Ultrafast Force-Clamp Spectroscopy of Single Molecular Motors and DNA Binding Proteins. BIOPHYSICAL JOURNAL, vol. 104, p. 516A, ISSN: 0006-3495, doi: 10.1016/j.bpj.2012.11.2852 Web of Science: WOS:000316074305130 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A.Mengoni, M.Bazzicalupo, E. Giuntini, F.Pini, E.G.Biondi (2013). Genomic and Functional Diversity of the Sinorhizobial Model Group. In: R.Aroca. Symbiotic Endophytes. p. 69-85, Berlino:Springer-Verlag, ISBN: 9783642393167 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Riccardo Cicchi, Leonardo Sacconi, Francesco Vanzi, Francesco Saverio Pavone (2013). How to Build up an SHG Apparatus. In: P. J. Campagnola, F. S. Pavone. Second Harmonic Generation Imaging. p. 21-49, CRC Press , ISBN: 9781439849149 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Signorini M. A., Bruschi P., Camangi F., Guarrera P. M., Pieroni A., Savo V. (2013). Metodi della ricerca etnobotanica.. In: Caneva G., Pieroni A., Guarrera P. M.. Etnobotanica, conservazione di un patrimonio culturale come risorsa per uno sviluppo sostenibile.. p. 43-68, BARI:EDIPUGLIA, ISBN: 9788872287248 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Francesco Vanzi, Leonardo Sacconi, Riccardo Cicchi, Chiara Stringari, Francesco S. Pavone (2013). Molecular Structure and Order with Second-Harmonic Generation Microscopy. In: Francesco S. Pavone, Paul J. Campagnola. Second Harmonic Generation Imaging. p. 103-124, CRC Press , ISBN: 9781439849149 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/06 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Elena Tamburini, Giorgio Mastromei (2013). Pectinolytic microorganisms and pectinases. In: Doores, S., Y. Salfinger, M. L. Tortorello (Eds). Compendium of methods for the microbiological examination of foods. p. 1-6, American Public Health Association, ISBN: 9780875530222, doi: 10.2105/MBEF.0222.023 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Bruschi P., Urso V., Signorini M. A. (2013). Prodotti forestali non legnosi: loro importanza nell'economia dei Paesi mediterranei. . In: Caneva G., Pieroni A., Guarrera P. M.. Etnobotanica, conservazione di un patrimonio culturale come risorsa per uno sviluppo sostenibile. . p. 243-247, BARI:EDIPUGLIA, ISBN: 9788872287248</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>
----	--	---

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Monografia o trattato scientifico	<p>Claudio Tuniz, Giorgio Manzi, David Caramelli (2013). La scienza delle Nostre Origini. p. 1-183, Italia:EDITORI LATERZA, ISBN: 9788858106716</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>Corti C, Bassu L, Biaggini M, Bressi N, Capula M, Di Cerbo AR, Di Franesco N, Di Tizio L, Fiacchini D, Lo Cascio P, Mastropasqua F, Nulchis V, Oneto F, Ottonello D, Richard J, Romano A, Satta MG, Scillitani G, Spilinga C, Vanni S (2013). Aggiornamento sulla distribuzione italiana delle testuggini terrestri appartenenti al genere Testudo. In: (a cura di): Di Tizio L., Brugnola L., Cameli A., Di Francesco N., Atti II Congresso SHI Abruzzo e Molise . p. 153-170, Ianieri Edizioni, Chieti, 27-29 settembre 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

2.	Contributo in Atti di convegno	<p>Manfredi T, Bellavita M, Ottonello D, Zuffi M, Carlino P, Chelazzi G, D'Angelo S, Di Tizio L, Fritz U, Lo Valvo M, Marini G, Orrù F, Scali S, Sperone E, Ciofi C (2013). Analisi preliminari sulla divergenza genetica e filogeografia delle popolazioni italiane della testuggine palustre europea <i>Emys orbicularis</i>. In: (a cura di): Di Tizio L, Brugnola L, Cameli A, Di Francesco N, ATTI II Congresso SHI Abruzzo e Molise. p. 31-39, Ianieri Edizioni, Pescara, ISBN: 9788897417330, Chieti, 27-29 Settembre 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
----	--------------------------------	--

3.	Contributo in Atti di convegno	<p>Inghilesi A., Mazza G., Cini A., Cervo R. (2013). Comportamento sociale e riproduttivo del punteruolo rosso delle palme: approfondire le conoscenze per contrastare questo flagello. . In: Atti Accademia Nazionale Italiana di Entomologia . p. 189-192, Accademia Nazionale Italiana di Entomologia , Firenze, 5 Novembre 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
----	--------------------------------	--

4.	Contributo in Atti di convegno	<p>Inghilesi A., Mazza G., Cini A., Cervo R. (2013). Comportamento sociale e riproduttivo del punteruolo rosso delle palme: conoscere meglio per contrastare questo flagello. . In: Estratto da: A TTI DELLA A CCADEMIA N AZIONALE I TALIANA DI E NTOMOLOGIA Rendiconti Anno LXI - 2013 IL PUNTERUOLO ROSSO DELLE PALME: NUOVE ACQUISIZIONI E POSSIBILITÀ DI CONTROLLO DEMOGRAFICO. vol. LXI, p. 189-192, Accademia di Entomologia, ISBN: 9788896493120, Firenze</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
----	--------------------------------	---

5.	Contributo in Atti di convegno	<p>Romano A., Biaggini M., Di Cerbo A.R., Fulco E., Corti C. (2013). Distribution of <i>Testudo hermanni</i> Gmelin, 1789 in Basilicata region (Southern Italy). In: (a cura di): Scillitani G., Liuzzi C., Lorusso L., Mastropasqua F., Ventrella P., Atti IX Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica. p. 172-177, ., Bari-Conversano , 26-30 settembre 2012</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
----	--------------------------------	---

6.	Contributo in Atti di convegno	<p>Montagna M., Chouaia B., Mazza G., Prosdocimi M., Crotti E., Giorgi A., Sacchi L., Longo S., Lozzia G., De Biase A., Bandi C., Cerco R., Daffonchio D. (2013). Il microbioma associato a <i>Rynchophorus ferrugineus</i> (Coleoptera Dryophthoridae).. In: Atti Accademia Nazionale Italiana di Entomologia . vol. LXI, p. 194-201, Accademia Nazionale Italiana di Entomologia , Firenze , 15 novembre 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
----	--------------------------------	--

G. Ferretti, M. Mannocci, V. Mazzoncini, G. Fiorini, B. Foggi, D. Viciani (2013). Indagini sistematiche su *Saxifraga granulata* e *S. corsica* in

7.	Contributo in Atti di convegno	<p>Arcipelago Toscano. Primi risultati.. In: (a cura di) , Contributi alla ricerca floristica in Italia. . p. 45-47, Peccenini S., Domina G., Società Botanica Italiana, Gruppo per la Floristica, ISBN: 9788885915084, Orto botanico di Roma, La Sapienza Università di Roma, 18-19 ottobre 2013</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>
8.	Contributo in Atti di convegno	<p>Biaggini M., Delaugerre M., Lo Cascio P., Corti C. (2013). Notes on thermal ecology of Podarcis tiliguerta (Gmelin, 1789) on Lavezzu island. In: (a cura di): Scillitani G., Liuzzi C., Lorusso L., Mastropasqua F., Ventrella P., Atti IX Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica. p. 199-200, , Bari-Conversano , 26-30 settembre 2012</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
9.	Contributo in Atti di convegno	<p>Cervo R., Turillazzi S. (2013). Salute e difesa negli insetti sociali. . In: Atti Accademia Nazionale Italiana di Entomologia. vol. LXI, p. 65-68, Accademia Nazionale Italiana di Entomologia, Firenze, 15 febbraio2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
10.	Contributo in Atti di convegno	<p>Caroppo C., I. Buttino, E. Camatti, G. Caruso, R. De Angelis, C. Facca, F. Giovanardi, L. Lazzara, O. Mangoni, E. Magaletti (2013). State of the art and perspectives on the use of planktonic communities as indicators of environmental status in relation to the EU Marine Strategy FD. In: Atti 44 Congresso SIBM. p. 53-56, Società Italiana Biologia Marina, Roma, 14-16 maggio 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
11.	Abstract in Atti di convegno	<p>A. Lo Nostro, G. Pesavento, G. Flamini, M. Barnabei, C. Calonico, G. Emiliani, E. Perrin, I. Maida, C. Chiellini, M. Fondi, V. Orlandini, E. Bosi, S. Mocali, A. Fabiani, A.R. Bilia, S. Biffi, L. Gori, A. Vannacci, E. Gallo, V. Maggini, F. Firenzuoli, R. Fani (2013). Antimicrobial effect of 6 essential oils against strains of Burkholderia cepacia complex, an opportunistic pathogen in Cystic Fibrosis. In: Prodotti Naturali: una risorsa in campo farmaceutico, salustico, cosmetico ed agro-alimentare. p. 66-67, The writer, Gargnano, 19-21 settembre</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
12.	Abstract in Atti di convegno	<p>Lazzaro L, Brundu G, Benesperi R, Ferretti G, Foggi B. (2013). Assessing the risk of invasive alien plants in the Tuscan Archipelago (Central Mediterranean): the EPPO prioritization or the Australian WRA?. In: [Abstract] In: Program from EMAPi 2013; 12th Reunion on ecology and management of alien plant invasions. p. 272-273, EMAPi, Pirenópolis, Goiás, Brazil, 22-26 September 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
13.	Abstract in Atti di convegno	<p>M. Fondi, V. Orlandini, L. La Torre, E. Perrin, I. Maida, E. Bosi, C. Chiellini, G. Emiliani, A. Mengoni, M. Galardini, C. Viti, L. Giovannetti, F. Decorosi, A. Negroni, G. Zanolli, F. Fava, P. Liò, R. Fani (2013). Comparative genomics and metabolic modelling of oil-degrading Acinetobacter venetianus strains: clues into microbial degradation. In: Microbiology 2013. p. 27, SIMGBM, Ischia, Italy, 18-21 settembre</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
14.	Abstract in Atti di convegno	<p>M. Fondi, R. Fani, P. Liò (2013). Comparative genomics to improve bacterial metabolic networks reconstruction and functional modelling. In: FEMS 2013 - 5th Congress of European Microbiologists. p. W12, Kenes, Leipzig, Germany, 21-25 luglio</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
15.	Abstract in Atti di convegno	<p>Brunella Perito, Francesco Di Benedetto, Giordano Montegrossi, Maurizio Passaponti, Luca Pardi, Maurizio Romanelli (2013). Continuous-wave EPR study of Mn(II)-bearing calcites: comparison between inorganic calcite and biocalcite, obtained by biomineralisation from the bacterium Bacillus subtilis. In: Epitome Geotitalia 2013. p. 63, Federazione di Scienze della Terra, Onlus, Pisa, 16-18 settembre 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p>

		Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
16.	Abstract in Atti di convegno	Gigante D., Buffa G., Foggi B., Venanzoni R., Viciani D. (2013). Crucial points for a Habitat Red List in Italy.. In: 22nd European Vegetation Survey International Workshop. p. 14-15, European Vegetation Survey, ISBN: 9788890839108, Rome, 9-11 april 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
17.	Abstract in Atti di convegno	M.L. Incandela, E. Perrin, M. Fondi, A. de Jesus Lopes Ribeiro, G. Mori, A. Moiana, M. Gramegna, R. Fani, G. Ricarri, M.R. Pasca (2013). DprE1, a new taxonomic marker in Mycobacteria. In: Microbiology 2013. p. 35, SIMGBM, Ischia, Italy, 19-21 settembre Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
18.	Abstract in Atti di convegno	G. Emiliani, I. Maida, C. Chiellini, E. Perrin, M. Fondi, V. Orlandini, E. Bosi, A. Lo Nostro, G. Pesavento, M. Barnabei, C. Calonico, S. Mocali, A. Fabiani, A.R. Bilia, S. Biffi, L. Gori, A. Vannacci, E. Gallo, V. Maggini, F. Firenzuoli, R. Fani (2013). Endophytic bacterial communities from Lavandula officinalis: a new source of biotechnologically relevant natural bioactive compounds. In: Prodotti Naturali: una risorsa in campo farmaceutico, salutistico, cosmetico ed agro-alimentare. p. 64-65, The writer, Gargnano, 19-21 settembre Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
19.	Abstract in Atti di convegno	Biaggini M., Corti C. (2013). Escape behaviour of Podarcis of some Mediterranean isles. In: (a cura di): ., 8th International Symposium on the Lacertids of the Mediterranean Basin. p. 38-39, ., Slovenia Coast, 3-6 June 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
20.	Abstract in Atti di convegno	K.F.A.Abdelrhman, M.Ciaramella, M.Confalone, A.Mengoni, M.Schintu, A.Ugolini (2013). Exploring the microbiome of sandy coastal ecosystems. A new source for biotechnologically-relevant strains and biomarkers. In: Les Journées Internationales de Biotechnologie 2013 (JIB2013). p. 87, Societé de Biotechnologie Tunisienne Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
21.	Abstract in Atti di convegno	M. Cristofaro, S. Arnone, R. Sasso, S. Musmeci, A. De Biase, S. Belvedere, A.F. Inghilesi, G. Mazza, R. Cervo (2013). Feasibility of SIT to control Rhynchophorus ferrugineus Olivier (Col.: Curculionidae): an integrated physiological, ethological and genetic approach.. In: ... p. ... , Jeddah, Saudi Arabia, March 15-18 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
22.	Abstract in Atti di convegno	Cristofaro M., Arnone S., De Biase A., Inghilesi A.F., Mazza G., Cervo R. (2013). Feasibility of SIT to control Rhynchophorus ferrugineus Olivier (Col.: Curculionidae): an integrated physiological, ethological and genetic approach. . In: Fourth International Symposium on Biological Control of Arthropods (ISBCA). p. ..., ISBCA, Pucon Cile , 4-7 marzo 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
23.	Abstract in Atti di convegno	F. Spadaro, V.C. Scoffone, R. Fani, G. Riccardi, S. Buroni (2013). Fighting Burkholderia cenocepacia: new drugs, new targets and efflux transporters. In: Microbiology 2013. p. 38-39, SIMGBM, Ischia, Italy, 19-21 settembre Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
24.	Abstract in Atti di convegno	M. GIOVANNETTI, M. MARIOTTI LIPPI, B. FOGGI, L. MALECI BINI, C. GIULIANI (2013). Flowering phenology and insect visitors of two Acacia species (Fabaceae) invasive on the island of Elba (Italy) . In: Riassunti 108° Congresso Società Botanica Italiana . p. 62, Società Botanica Italiana Firenze, ISBN: 9788885915077, Baselga di Piné (Trento), 18-20 settembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03, BIO/15

		Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
25.	Abstract in Atti di convegno	<p>Giuliani C., Lazzaro L., Calamassi R., Lagomarsino A., Fabiani A., Agnelli A., Pastorelli R., Foggi B. (2013). How invasive silver wattle is changing the soil chemical pattern and above- and below-ground diversity in the Island of Elba (Italy)? In: Program from EMAPi 2013; 12th Reunion on ecology and management of alien plant invasions. p. 122-123, EMAPi, Pirenópolis, Goiás, Brazil, 22-26 September 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
26.	Abstract in Atti di convegno	<p>Rosangela Oliva, Antonella Salvini, Marino Malavolti, Brunella Perito, Giuseppina Di Giulio, Marco Fioravanti (2013). Hydroxylated-oligoamides-TiO2 nanocomposites in wood conservation. In: (a cura di): Paloma Fernández, Frank Mücklich, EUROMAT 2013. FEMS EUROMAT, sigviglia, 8-13/09/2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
27.	Abstract in Atti di convegno	<p>C. BELLINI, GAUDIOSO B., MIOLA A., MORI SECCI M., GONNELLI T., PALLECCHI P., MARIOTTI LIPPI M. (2013). In the pits of Medieval Florence (Italy): what waste tells us about food consumption in the Age of Dante. In: Abstracts book of the 16th Conference of the International Work Group for Palaeoethnobotany. p. 132, Aristotle University of Thessaloniki, ISBN: 9789602436905, Thessaloniki, 17- 22 June 2013</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
28.	Abstract in Atti di convegno	<p>I. Maida, C. Chiellini, G. Emiliani, E. Perrin, M. Fondi, V. Orlandini, E. Bosi, A. Lo Nostro, G. Pesavento, M. Barnabei, C. Calonico, S. Mocali, A. Fabiani, A.R. Bilia, S. Biffi, L. Gori, A. Vannacci, E. Gallo, V. Maggini, F. Firenzuoli, R. Fani (2013). Inside Echinacea purpurea endophytes bacterial community: new sources of bioactive compounds with medical and/or pharmaceutical applications. In: Prodotti naturali: una risorsa in campo farmaceutico, salutistico, cosmetico ed agro-alimentare. p. 29-30, The Writer, Gargnano, 19-21 settembre</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
29.	Abstract in Atti di convegno	<p>G. Emiliani, G. Bianconi, E. Di Mattia, F. Canganella, A. Fabiani, S. Mocali, I. Maida, E. Perrin, M. Fondi, R. Fani (2013). Isolation and Molecular characterization of planktonic and epilithic bacterial communities from the iron-rich river Acquarossa. In: FEMS 2013 - 5th Congress of European Microbiologists. p. PO02, Kenes, Leipzig, Germany, 21-25 luglio</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
30.	Abstract in Atti di convegno	<p>G. Emiliani, G. Bianconi, E. Di Mattia, F. Canganella, A. Fabiani, S. Mocali, E. Perrin, I. Maida, M. Fondi, R. Fani (2013). Isolation and molecular characterization of Acinetobacter communities isolated from Epilithons. In: Acinetobacter 2013. p. 15, No Editor, Cologne, Germany, June 19-21</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
31.	Abstract in Atti di convegno	<p>G. Emiliani, A. Mengoni, A. Fabiani, S. Mocali, E. Perrin, I. Maida, M. Fondi, G. Pesavento, A. Lo Nostro, V. Maggini, E. Gallo, A. Vannacci, L. Gori, F. Firenzuoli, S. Biffi, R. Fani (2013). Isolation and molecular characterization of endophytic bacterial communities from medicinal plants: toward the identification of bioactive molecules producing isolates. In: FEMS 2013 - 5th Congress of European Microbiologists. p. PO01, Kenes, Leipzig, Germany, 21-25 luglio</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
32.	Abstract in Atti di convegno	<p>I. Maida, C. Chiellini, E. Perrin, M. Fondi, A. Mengoni, G. Emiliani, S. Biffi, V. Maggini, E. Gallo, L. Gori, A. Vannacci, G. Pesavento, S. Mocali, A. Fabiani, F. Firenzuoli, A. Lo Nostro, R. Fani (2013). Isolation, identification and characterization of endophytes from the medicinal plant Echinacea: new sources of bioactive compounds with medical and/or pharmaceutical applications. In: Microbiology 2013. p. 47, SIMGBM, Ischia, Italy, 19-21 settembre</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		A. Papini, M. Belli, C. Tani, P. Di Falco, U. Santosuosso (2013). LBP.LS.P15: The use of a color palette for TEM images to recognize

33.	Abstract in Atti di convegno	cuticular channels in the epidermis of <i>Litchi chinensis</i> (Sapindaceae) . In: (a cura di): Reinhard Rachel, MC2013, Regensburg, Proceedings, part II. p. 399-400, University of Regensburg, Regensburg, Germania, 25-30 August 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01, BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
34.	Abstract in Atti di convegno	Paola Salzani, Luciano Salzani, Irene Dori, Silvia Bortoluzzi, Silvia Boccone, Jacopo Moggi Cecchi (2013). La necropoli di Arano (Cellore di Illasi, Verona). In: XLVIII riunione scientifica, preistoria e protostoria del Veneto. p. 10-11, Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, Padova, 5-9, novembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
35.	Abstract in Atti di convegno	G.A. Apuzzo, F. Sannino, E. Parrilli, C. De Santi, P. Tedesco, M. Fondi, I. Maida, R. Fani, D. de Pascale, M.L. Tutino (2013). Looking for novel cold-adapted lipases within <i>Pseudoalteromonas</i> genus: from data mining to biotechnological application. In: Microbiology 2013. p. 41, SIMGBM, Ischia, Italy, 19-21 settembre Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
36.	Abstract in Atti di convegno	Brunella Perito, Nicoletta Barbabietola, Irene Tosi, Marco Fioravanti, Giuseppina Di Giulio, Antonella Salvini (2013). Microbial aspects of hydroxylated polyamide's treatment on waterlogged archeological wood. In: Proceedings of BWWP 2013. Pilt K, Tartu (Estonia), April 24-27, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
37.	Abstract in Atti di convegno	R. Fani, E. Perrin, I. Maida, M. Fondi, C. Chiellini, A. Mengoni, A. Bilia, S. Biffi, V. Maggini, L. Gori, A. Vannacci, M. Barnabei, G. Pesavento, C. Calonico, S. Mocali, A. Fabiani, F. Firenzuoli, A. Lo Nostro (2013). Novel natural antibiotics: inhibitor of <i>Burkholderia cepacia</i> complex cell growth by essential oils from medicinal plants. In: Microbiology 2013. p. 45, SIMGBM, Ischia, Italy, 19-21 settembre Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
38.	Abstract in Atti di convegno	L. SADORI, M. MARIOTTI LIPPI, MERCURI A. M. (2013). Palynology for the Mediterranean vegetation history: human-environment interactions in a changing climate . In: (a cura di): Domina G., Greuter W., Raimondo F.M., XIV OPTIMA Meeting Lectures, Communications, Posters. vol. 1, p. 60, Edited by Orto Botanico ed Herbarium Mediterraneum, Università degli Studi di Palermo, Palermo, Italy, ISBN: 9788890310881, Palermo, 9-15 September 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
39.	Abstract in Atti di convegno	L. Borruso, G. Bacci, A. Mengoni, R. De Philippis, L. Brusetti (2013). Rhizobacterial communities of <i>Phragmites australis</i> grown in hypersaline ponds. In: Microbial Interaction in Complex ecosystems. p. 370, SIMTREA, ISBN: 9788890863653, Torino, Italia, 23-25.10.2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
40.	Abstract in Atti di convegno	E. Perrin, M. Fondi, I. Maida, S. Buroni, M.R. Pasca, G. Riccardi, R. Fani (2013). Searching for new antimicrobial targets in the <i>Burkholderia</i> genus: from in silico analysis to experimental characterization. In: Microbiology 2013. p. 37, SIMGBM, Ischia, Italy, 19-21 settembre Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
41.	Abstract in Atti di convegno	C Corti, L Bassu, M Biaggini, AR Di Cerbo, N Di Francesco, L Di Tizio, C Fresi, F Mastropasqua, V Nulchis, A Romano, MG Satta, G Scillitani, M Zuffi (2013). Size variation in Italian <i>Testudo hermanni</i> : does it follow Bergmanns rule? . In: (a cura di): ., SEH 17th European Congress of Herpetology. Programme & Abstracts. p. 100, ., Veszprém, Hungary, 22-27 August 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

42.	Abstract in Atti di convegno	A Papini, R Profera, C Tani, P Di Falco, S Mosti (2013). Struttura della cuticola del pericarpo di Litchi chinensis (Sapindaceae). In: (a cura di): Franco PEdrotti, Paolo Gerola, Abstract Book 108° Congresso Società Botanica Italiana a Baselga di Pinè (TN) 18-21th September. p. 79, Società botanica italiana, Firenze, ISBN: 9788885915077, Baselga di Pinè (TN), 18-21 Settembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
43.	Abstract in Atti di convegno	M. Fondi, G. Emiliani, V. Orlandini, L. Berna, K. Mara, E. Rizzi, G. Corti, M.C. Papaleo, L. Dijkshoorn, E. Perrin, I. Maida, F. Baldi, M. Vanechoutte, G. De Bellis, R. Fani (2013). The Acinetobacter venetianus pan-genome: clues on microbial hydrocarbon degradation. In: Acinetobacter 2013. p. 4, No Editor, Cologne, Germany, June 19-21 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
44.	Abstract in Atti di convegno	Giuliani C, Lastrucci L, Lazzaro L, Ferretti G, Foggi B, Mazza G, Aquiloni L, Giovannelli F, Inghilesi AF, Tricarico E (2013). The online aquarium trade as a recent invasion pathway in Italy.. In: RIASSUNTI: Relazioni - Comunicazioni Posters, 108° CONGRESSO SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA. p. 78, Società Botanica Italiana, Baselga di Pinè (TN), 18-20 Settembre 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02, BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
45.	Abstract in Atti di convegno	Claudia C, M Biaggini, L Bassu, AR Di Cerbo, L Di Tizio, P Lo Cascio, F Mastropasqua, V Nulchis, A Romano, MG Satta (2013). Updated distribution of Testudo hermanni hermanni in Italy. In: International workshop on the management and restoration of Hermanns tortoise populations and habitats. Abstracts. p. 5, .. Luc-en-Provence , 18-20 September 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
46.	Abstract in Atti di convegno	Irene Dori, Jacopo Moggi Cecchi (2013). Usure non-masticatorie e altre peculiarità morfologiche della dentatura di alcuni individui provenienti dalla necropoli di Arano (VR). In: Annali dell'università di ferrara. ANNALI DELL'UNIVERSITÀ DI FERRARA. SEZIONE: MUSEOLOGIA SCIENTIFICA E NATURALISTICA, vol. 9/1, p. 25, Serie Museografia Scientifica e Naturalista, ISSN: 1824-2707, Ferrara, 11-13 settembre, 2013 Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
47.	Abstract in Atti di convegno	Giuliani C, Foggi B, Calamassi R, Lazzaro L, Benesperi R, Bini LM, Lippi MM (2013). Variation in germination character of black locust seeds at different thermal regimes and moisture stress.. In: Program from EMAPi 2013; 12th Reunion on ecology and management of alien plant invasions. p. 154-155, EMAPi Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03, BIO/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
48.	Abstract in Atti di convegno	A. Frascella, P. P. Bettini, M. Kolarik, C. Comparini, A. L. Pepori, A. Santini, F. Scala, A. Scala (2013). Widespread horizontal transfer of the cerato-ulmin gene between Ophiostoma novo-ulmi and Geosmithia spp.. In: Abstracts of the Third International Elm Conference 2013 The elm after 100 years of Dutch elm disease. p. 27, CNR-IPP, Firenze, 9-11/10/2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Software	A. Papini, U. Santosuosso (2013). Geoprofiler 1.1 (Central_point_Finder1_1.py). doi: 10.1007/s10530-012-0396-5 Lingua: UND Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
		Arvanitidis Christos, Chatzinikolaou Eva, Daillanis Thanos, Manolis Pettas, Manolis Mandalakis, Snezana Zivanovic, Eleni Dafnomili, Niki Keklikoglou, Giovanna Cappai, Felicita Scapini, Claudia Rossano, Simone Gambineri, Luigi Lazzara, Luca Massi (2013). Progetto EU-MapMed ENPI-CBCMED . p. 48-79

2. Altro Lingua: ENG
 Co-autori stranieri: Si
 SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/07
 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

Sezione E - Internazionalizzazione

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>Guido Mastrobuoni, Huiji Qiao, Immacolata Iovinella, Simona Sagona, Alberto Niccolini, Francesca Boscaro, Beniamino Caputo, Marta R. Orejuela, Alessandra della Torre, Stefan Kempa, Antonio Felicioli, Paolo Pelosi, Gloriano Moneti, Francesca Romana Dani (2013). A Proteomic Investigation of Soluble Olfactory Proteins in <i>Anopheles gambiae</i>. PLOS ONE, vol. 8, p. 1-11, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0075162</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
2.	Articolo in rivista	<p>Qiaomei Fu, Alissa Mitnik, Philip L.F. Johnson, Kirsten Bos, Martina Lari, Ruth Bollongino, Chengkai Sun, Liane Giemisch, Ralf Schmitz, Joachim Burger, Anna Maria Ronchitelli, Fabio Martini, Renata G. Cremonesi, Jiri Svoboda, Peter Bauer, David Caramelli, Sergi Castellano, David Reich, Svante Pääbo, Johannes Krause (2013). A Revised Timescale for Human Evolution Based on Ancient Mitochondrial Genomes. CURRENT BIOLOGY, vol. 23, p. 553-559, ISSN: 0960-9822, doi: 10.1016/j.cub.2013.02.044</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876151646 Web of Science: WOS:000317371200018 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Daleen Badenhorst, Roscoe Stanyon, Tag Engstrom, Nicole Valenzuela (2013). A ZZ/ZW microchromosome system in the spiny softshell turtle, <i>Apalone spinifera</i>, reveals an intriguing sex chromosome conservation in Trionychidae. CHROMOSOME RESEARCH, vol. 21, p. 137-147, ISSN: 0967-3849, doi: 10.1007/s10577-013-9343-2</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
4.	Articolo in rivista	<p>S. Pignattelli, I. Colzi, A. Bucciatti, I. Cattani, G.M. Beone, H. Schat, C. Gonnelli (2013). A multielement analysis of Cu induced changes in the mineral profiles of Cu sensitive and tolerant populations of <i>Silene paradoxa</i> L. ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 96, p. 20-27, ISSN: 0098-8472, doi: 10.1016/j.envexpbot.2013.09.006</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84885447328 Web of Science: WOS:000327915900003 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
5.	Articolo in rivista	<p>Nadeesha Lewke Bandara, Alessio Papini, Stefano Mosti, Terrence Brown, Lydia Smith (2013). A phylogeny of <i>Onobrychis</i> and its relationships with allied genera of Hedysareae.. TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol. 37(6), p. 981-992, ISSN: 1300-008X, doi: 10.3906/bot-1210-32</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p>

Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

6. Articolo in rivista
G. Della Rocca, T. Osmundson, R. Danti, A. Doulis, A. Pecchioli, F. Donnarumma, E. Casalone, M. Garbelotto (2013). AFLP analyses of California and Mediterranean populations of *Seiridium cardinale* provide insights on its origin, biology and spread pathways. *FOREST PATHOLOGY*, p. 211-221, ISSN: 1437-4781
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/19
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

7. Articolo in rivista
Simoni R., Giomi F., Spigoli D., Poernter H-O., Cannicci S. (2013). Adaptations to semi-terrestrial life in embryos of East African mangrove crabs: a comparative approach.. *MARINE BIOLOGY*, vol. 160, p. 2483-2492, ISSN: 0025-3162, doi: 10.1007/s00227-013-2243-3
Scopus: 2-s2.0-82555167001
Web of Science: WOS:000323622400018
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07, BIO/05
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

8. Articolo in rivista
Cini A., Nieri R., Dapporto L., Monnin T., Cervo R. (2013). Almost royal: incomplete suppression of host workers ovarian development by a social parasite wasp. . *BEHAVIORAL ECOLOGY AND SOCIOBIOLOGY*, vol. 68, p. 467-475, ISSN: 0340-5443, doi: 10.1007/s00265-013-1661-z
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

9. Articolo in rivista
M. Zaccaroni, R. Binazzi, A. Massolo, F. Dessi-Fulgheri (2013). Audience effect on aerial alarm calls in the monogamous red-legged partridge. *ETHOLOGY ECOLOGY & EVOLUTION*, vol. 25, p. 366-376, ISSN: 0394-9370, doi: 10.1080/03949370.2013.798352
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

10. Articolo in rivista
Ellouise Leadbeater, Leonardo Dapporto, Stefano Turillazzi, Jeremy Field (2013). Available kin recognition cues may explain why wasp behavior reflects relatedness to nest mates. *BEHAVIORAL ECOLOGY*, vol. 25, p. 344-351, ISSN: 1045-2249, doi: 10.1093/beheco/art113
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

11. Articolo in rivista
Filipa Bessa, Claudia Rossano, Delphine Nourisson, Simone Gambineri, Joao Carlos Marques, Felicita Scapini (2013). Behaviour of *Talitrus saltator* (Crustacea : Amphipoda) on a rehabilitated sandy beach on the European Atlantic coast (Portugal). *ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE*, vol. 117, p. 168-177, ISSN: 0272-7714
Web of Science: WOS:000262565600002
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

Ariefiandy A, Purwandana D, Seno A, Ciofi C, Jessop TS (2013). Can camera traps monitor Komodo dragons a large ectothermic predator?. *PLOS ONE*, vol. 8, p. e58800-1-e58800-8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0058800

12.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84875153310</p> <p>Web of Science: WOS:000317562600040</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
13.	Articolo in rivista	<p>F. Baldi, D. Marchetto, M. Gallo, R. Fani, I. Maida, S. Covelli, V. Fajon, S. Zizek, M. Hines, M. Horvat (2013). Chlor-alkali plant contamination of Aussa River sediments induced a large HG-resistant bacterial community. ESTUARINE, COASTAL AND SHELF SCIENCE, vol. 113, p. 96-104, ISSN: 0272-7714</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
14.	Articolo in rivista	<p>A. Papini, S. Mosti, W. van Doorn (2013). Classical macroautophagy in <i>Lobivia rauschii</i> (Cactaceae) and possible plastidial autophagy in <i>Tillandsia albida</i> (Bromeliaceae) tapetum cells. PROTOPLASMA, vol. --, p. 1, ISSN: 0033-183X, doi: 10.1007/s00709-013-0567-y</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
15.	Articolo in rivista	<p>Mousavi SH, Hassandokht MR, Choukan R, Sepahvand N, Khosrowchahli M, Papini A (2013). Cytological study of chromosome and genome composition of Iranian lettuce (<i>Lactuca sativa</i> L.) accessions. CARYOLOGIA, vol. 66(1), p. 41-49, ISSN: 0008-7114, doi: 10.1080/00087114.2013.780440</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878144682</p> <p>Web of Science: WOS:000319318200006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
16.	Articolo in rivista	<p>R. M. Quam, D. J. de Ruiter, M. Masali, J.-L. Arsuaga, I. Martinez, J. Moggi-Cecchi (2013). Early hominin auditory ossicles from South Africa. PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA, vol. 110, p. 8847-8851, ISSN: 0027-8424, doi: 10.1073/pnas.1303375110</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
17.	Articolo in rivista	<p>Giovanni Carapezza, Renato Umeton, Jole Costanza, Claudio Angione, Giovanni Stracquadanio, Alessio Papini, Pietro Lio, Giuseppe Nicosia (2013). Efficient Behavior of Photosynthetic Organelles via Pareto Optimality, Identifiability and Sensitivity Analysis. ACS SYNTHETIC BIOLOGY, vol. 2(5), p. 274-278, ISSN: 2161-5063, doi: 10.1021/sb300102k</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84878056229</p> <p>Web of Science: WOS:000321074300011</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		<p>Simone Baldanzi, Christopher D. McQuaid, Stefano Cannicci, Francesca Porri (2013). Environmental Domains and Range-Limiting Mechanisms: Testing the Abundant Centre Hypothesis Using Southern African Sandhoppers. PLOS ONE, vol. 8, p. e54598, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0054598</p>

18.	Articolo in rivista	<p>Scopus: 2-s2.0-84872783030</p> <p>Web of Science: WOS:000314021500093</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
19.	Articolo in rivista	<p>Maurizio Giuseppe Severino, Gabriele Cortellini, Elisabetta Francescato, Stefano Turillazzi, Igino Spadolini, Anthi Rogkakou, Giovanni Passalacqua (2013). Evaluation and Validation of A Bee Venom Sting Challenge Performed by A MICRO-Syringe. JOURNAL OF ALLERGY AND CLINICAL IMMUNOLOGY, vol. 131,2,supplement, p. 1A-4A, ISSN: 0091-6749, doi: 10.1016/j.jaci.2012.12.769</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
20.	Articolo in rivista	<p>F Manfredini, L Beani, C Grozinger (2013). Examining the "Evolution of increased competitive ability" hypothesis in response to parasites and pathogens in the invasive paper wasp <i>Polistes dominulus</i>. NATURWISSENSCHAFTEN, vol. 100, p. 219-228, ISSN: 0028-1042</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
21.	Articolo in rivista	<p>B. Yang, A. Mengoni, Y. Huang, X. He, J. Li, B. Liao, M. Zhou, W. Shu (2013). Exploring the pattern of phenotypic and genetic polymorphism in the arsenic hyperaccumulator <i>Pteris vittata</i> L. (Chinese brake fern). PLANT AND SOIL, vol. 373, p. 471-483, ISSN: 0032-079X, doi: 10.1007/s11104-013-1810-1</p> <p>Web of Science: WOS:000327400400032</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
22.	Articolo in rivista	<p>P. Bruschi, C. Angeletti, Oscar Gonzalez, M.A. Signorini, F. Bagnoli (2013). Genetic and Morphological variation of <i>Rhizophora mangle</i> (red mangrove) along the northern Pacific coast of Nicaragua. NORDIC JOURNAL OF BOTANY, vol. 31, p. 001-010, ISSN: 0107-055X, doi: 10.1111/j.1756-1051.2013.00138.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84882786844</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>
23.	Articolo in rivista	<p>Viciani D., Fiorini G., Gonnelli V., Gottschlich G. (2013). Karyological and morphological investigations on a <i>Hieracium</i> putatively endemic to the National Park Foreste Casentinesi, M. Falterona, Campigna (northern Apennines, central Italy).. CARYOLOGIA, vol. 66 (2), p. 154-161, ISSN: 0008-7114, doi: 10.1080/00087114.2013.821841</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84884281999</p> <p>Web of Science: WOS:000324113100008</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>
24.	Articolo in rivista	<p>C. Rossano, S. Gambineri, L. Massi, E. Chatzinikolaou, E. Dafnomili, S. Zivanovic, C. Arvanitidis, F. Scapini, L. Lazzara (2013). La caratterizzazione delle acque portuali tramite misure ottiche nel progetto Mapmed. BIOLOGIA MARINA MEDITERRANEA, vol. 20, p. 220-221, ISSN: 1123-4245</p>

	rivista	Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
25.	Articolo in rivista	Delphine Hélène Nourisson, Filipa Bessa, felicit Scapini, Joao Carlos Marques (2013). Macrofaunal community abundance and diversity and talitrid orientation as potential indicators of ecological long-term effects of a sand-dune recovery intervention. ECOLOGICAL INDICATORS, vol. 36, p. 356-366, ISSN: 1470-160X, doi: 10.1016/j.ecolind.2013.08.005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
26.	Articolo in rivista	Felicit Scapin, Lucia Fanini, Simone Gambineri, Delphine Nourisson, Claudia Rossano (2013). Monitoring changes in sandy beaches in temperate areas through sandhoppers' adaptations. CRUSTACEANA, vol. 86, p. 932-954, ISSN: 0011-216X, doi: 10.1163/15685403-00003206 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
27.	Articolo in rivista	Stefano Mosti, Cynthia M. Ross Friedman, Ettore Pacini, Luigi Brighigna, Alessio Papini (2013). Nectary ultrastructure and secretory modes in three species of Tillandsia L. (Bromeliaceae) that have different pollinators. BOTANY, vol. 91, p. 786-798, ISSN: 1916-2804, doi: 10.1139/cjb-2013-0126 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
28.	Articolo in rivista	Viciani D., Gonnelli V., Gottschlich G. (2013). Notulae sulla flora del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campigna (Appennino tosco-romagnolo) - 2: revisione di alcuni campioni critici di Hieracium subgen. Hieracium (Asteraceae) dell'Erbario Zangheri.. QUADERNO DI STUDI E NOTIZIE DI STORIA NATURALE DELLA ROMAGNA, vol. 37, p. 29-34, ISSN: 1123-6787 Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/03 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
29.	Articolo in rivista	M. MORIONDO, G. TROMBI, R. FERRISE, G. BRANDANI, C. DIBARI, C. M. AMMANN, M. MARIOTTI LIPPI, M. BINDI (2013). Olive trees as bio-indicators of climate evolution in the Mediterranean Basin. GLOBAL ECOLOGY AND BIOGEOGRAPHY, vol. 22, p. 818-833, ISSN: 1466-8238, doi: 10.1111/geb.12061 Scopus: 2-s2.0-84879167481 Web of Science: WOS:000320326600005 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
30.	Articolo in rivista	L. SADORI, A. BERTINI, N. COMBOURIEU-NEBOUT, K. KOULI, M. MARIOTTI LIPPI, N. ROBERTS, A.M. MERCURI (2013). Palynology and Mediterranean vegetation history. FLORA MEDITERRANEA, vol. 23, p. 141-156, ISSN: 1120-4052, doi: 10.7320/FIMedit23.141 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

31.	Articolo in rivista	<p>J. C. Detter, L. A. Goodwin, C. Han, J. Han, M. Huntemann, N. Ivanova, H. Klenk, N. C. Kyrpides, V. Markowitz, K. Mavrommatis, S. Mocali, M. Nolan, I. Pagani, A. Pati, F. Pini, S. Pitluck, G. Spini, E. Szeto, H. Teshima, T. Woyke, A. Mengoni (2013). Permanent draft genome sequences of the symbiotic nitrogen fixing Ensifer meliloti strains BO21CC and AK58. STANDARDS IN GENOMIC SCIENCES, vol. 9, ISSN: 1944-3277, doi: 10.4056/sigs.3797438</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
32.	Articolo in rivista	<p>David Frayer, Silvana Condemi, Aurélien Mounier, Paolo Giunti, Martina Lari, David Caramelli, Laura Longo (2013). Possible Interbreeding in Late Italian Neanderthals? New Data from the Mezzena Jaw (Monti Lessini, Verona, Italy). PLOS ONE, vol. 8, p. e59781, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0059781</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84875421212 Web of Science: WOS:000317480700058 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
33.	Articolo in rivista	<p>Becagli S., L. Lazzara, F. Fani, C. Marchese, R. Traversi, M. Severi, A. di Sarra, D. Sferlazzo, S. Piacentino, C. Bommarito, U. Dayan, R. Udisti (2013). Relationship between methanesulphonate (MS-) in atmospheric particulate and remotely sensed phytoplankton activity in oligo-mesotrophic central Mediterranean Sea. ATMOSPHERIC ENVIRONMENT, vol. 79, p. 681-688, ISSN: 1352-2310, doi: 10.1016/j.atmosenv.2013.07.032</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
34.	Articolo in rivista	<p>M.Galardini, F.Pini, M.Bazzicalupo, E.G.Biondi, A.Mengoni (2013). Replicon-dependent bacterial genome evolution: the case of Sinorhizobium meliloti. GENOME BIOLOGY AND EVOLUTION, vol. 5, p. 542-558, ISSN: 1759-6653, doi: 10.1093/gbe/evt027</p> <p>Web of Science: WOS:000317625200008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
35.	Articolo in rivista	<p>Anat Lichter-Peled, Sagi Polani, Roscoe Stanyon, Mariano Rocchi, Gila Kahila Bar-Gal (2013). Role of KCNQ2 and KCNQ3 genes in juvenile idiopathic epilepsy in Arabian foals. THE VETERINARY JOURNAL, vol. 196, p. 57-63, ISSN: 1090-0233, doi: 10.1016/j.tvjl.2012.08.024</p> <p>Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
36.	Articolo in rivista	<p>Baracchi David, Mazza Giuseppe, Cini Alessandro, Petrocelli Iacopo, Bin Hashim Rosli, Turillazzi Stefano (2013). Social biology of Parischnogaster striatula (Hymenoptera: Stenogastrinae).. TROPICAL ZOOLOGY, vol. 26, p. 105-119, ISSN: 1970-9528, doi: 10.1080/03946975.2013.808005</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
		<p>F.Pini, B.Frage, L.Ferri, N.J.De Nisco, S.Mohapatra, L.Taddei, A.Fioravanti, F.Dewitte, M.Galardini, M.Brilli, V.Villeret, M.Bazzicalupo, A.Mengoni, G.C.Walker, A.Becker, E.G.Biondi (2013). The DivJ, CbrA and PleC system controls DivK phosphorylation and symbiosis in Sinorhizobium meliloti. MOLECULAR MICROBIOLOGY, vol. 90, p. 54-71, ISSN: 0950-382X, doi: 10.1111/mmi.12347</p>

37.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000324950600005</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
38.	Articolo in rivista	<p>I. Maida, E. Bosi, E. Perrin, M.C. Papaleo, V. Orlandini, M. Fondi, R. Fani, J. Wiegel, G. Bianconi, F. Canganella (2013). The draft genome sequence of the fast growing bacterium <i>Vibrio natriegens</i> DSMZ 759. <i>GENOME ANNOUNCEMENTS</i>, vol. 1 (Issue 4), p. 1-2, ISSN: 2169-8287, doi: 10.1128/genomeA.00648-13</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
39.	Articolo in rivista	<p>Fondi M, Rizzi E, Emiliani G, Orlandini V, Berna L, Papaleo MC, Perrin E, Maida I, Corti G, De Bellis G, Baldi F, Vaneechoutte M, Dijkshoorn L, Fani R (2013). The genome sequence of the hydrocarbon degrading <i>Acinetobacter venetianus</i> VE-C3. <i>RESEARCH IN MICROBIOLOGY</i>, vol. 164, p. 439-449, ISSN: 0923-2508</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
40.	Articolo in rivista	<p>Ardenghi N., Signorini M.A., Parolo G., Rossi G., Pignotti L., E. Vitek, Foggi B. (2013). Typification of names of taxa belonging to <i>Festuca arundinacea</i> Schreb. (= <i>Schedonorus arundinaceus</i> (Schreb.) Dumort.) aggregate (Poaceae) in Hackels herbarium (W).. <i>PHYTOTAXA</i>, vol. 84, p. 55-59, ISSN: 1179-3155</p> <p>Web of Science: WOS:000315915600002</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>
41.	Articolo in rivista	<p>Wouter G. van Doorn, Alessio Papini (2013). Ultrastructure of autophagy in plant cells: a review. <i>AUTOPHAGY</i>, vol. 9(12) (online first), p. 1-15, ISSN: 1554-8627, doi: 10.4161/auto.26275</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
42.	Abstract in rivista	<p>J. Nascimbene, R. Benesperi, G. Casazza, I. Catalano, M. Grillo, D. Isocrono, E. Matteucci, G. Potenza, D. Puntillo, S. Ravera, L. Zedda, S. Ongaro, P. Giordani (2013). Fattori critici per la conservazione a lungo termine dei licheni epifiti forestali: il modello di <i>Lobaria pulmonaria</i> in Italia.. <i>NOTIZIARIO DELLA SOCIETÀ LICHENOLOGICA ITALIANA</i>, vol. 26, p. 28, ISSN: 1121-9165</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>
43.	Abstract in rivista	<p>A. Frascella, P. P. Bettini, M. Kolarik, C. Comparini, A. L. Pepori, F. Scala, A. Scala (2013). Horizontal gene transfer of the cerato-ulmin gene is widespread between <i>Ophiostoma novo-ulmi</i> and <i>Geosmithia</i> spp.. <i>JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY</i>, vol. 95, p. S4.44, ISSN: 1125-4653</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV FIRENZE</p>

A. Frascella, P. P. Bettini, M. Kolarik, C. Comparini, L. Pazzagli, F. Scala, A. Scala (2013). Interspecific variability of the class ii hydrophobin GEO1 in the genus Geosmithia.. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 95, p. S4.44, ISSN: 1125-4653

44. Abstract in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

45. Abstract in rivista
Lingua: ENG
Co-autori stranieri: Si
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15
Provenienza del dato: UGOV FIRENZE

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

1.	Monografia o trattato scientifico	Claudio Tuniz, Giorgio Manzi, David Caramelli (2013). La scienza delle Nostre Origini. p. 1-183, Italia:EDITORI LATERZA, ISBN: 9788858106716 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/08 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
----	-----------------------------------	---

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

1.	Contributo in Atti di convegno	Biaggini M., Delaugerre M., Lo Cascio P., Corti C. (2013). Notes on thermal ecology of Podarcis tiliguerta (Gmelin, 1789) on Lavezzu island. In: (a cura di): Scillitani G., Liuzzi C., Lorusso L., Mastropasqua F., Ventrella P., Atti IX Congresso Nazionale della Societas Herpetologica Italica. p. 199-200, .. Bari-Conversano , 26-30 settembre 2012 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
----	--------------------------------	---

2.	Abstract in Atti di convegno	M. Fondi, G. Emiliani, V. Orlandini, L. Berna, K. Mara, E. Rizzi, G. Corti, M.C. Papaleo, L. Dijkshoorn, E. Perrin, I. Maida, F. Baldi, M. Vaneechoutte, G. De Bellis, R. Fani (2013). The Acinetobacter venetianus pan-genome: clues on microbial hydrocarbon degradation. In: Acinetobacter 2013. p. 4, No Editor, Cologne, Germany, June 19-21 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
----	------------------------------	--

3.	Abstract in Atti di convegno	A. Frascella, P. P. Bettini, M. Kolarik, C. Comparini, A. L. Pepori, A. Santini, F. Scala, A. Scala (2013). Widespread horizontal transfer of the cerato-ulmin gene between Ophiostoma novo-ulmi and Geosmithia spp.. In: Abstracts of the Third International Elm Conference 2013 The elm after 100 years of Dutch elm disease. p. 27, CNR-IPP, Firenze, 9-11/10/2013 Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
----	------------------------------	---

N.	Classificazione	Pubblicazione
----	-----------------	---------------

1.	Altro	Arvanitidis Christos, Chatzinikolaou Eva, Dailianis Thanos, Manolis Pettas, Manolis Mandalakis, Snezana Zivanovic, Eleni Dafnomili, Niki Keklikoglou, Giovanna Cappai, Felicita Scapini, Claudia Rossano, Simone Gambineri, Luigi Lazzara, Luca Massi (2013). Progetto EU-MapMed ENPI-CBCMED . p. 48-79 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/05, BIO/07 Provenienza del dato: UGOV FIRENZE
----	-------	---

▶	QUADRO E.2	E.2 Mobilità Internazionale
---	-------------------	------------------------------------

In uscita:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	BALDINI	Riccardo Maria	Universidad de Panama	Panamá	30

In entrata:

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	HEINZ	RICHNER	Institute of ecology and evolution. Università di Berna	Svizzera	05	35
2.	PORRI	FRANCESCA	Rhodes University, Grahamstown,	Sud Africa	05	60

Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

▶	QUADRO F.1	F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2013)
---	-------------------	--

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 (2013)
---	-------------------	-------------------------------------

No record found

▶	QUADRO H.2	H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)
---	-------------------	---

N.	Cognome	Nome	Denominazione/Tipo Fellow	Anno del conferimento	Società/Accademia Fellow
1.	BALDINI	Riccardo Maria	Fellowship	2012	Smithsonian Tropical Research Institute (STRI)
2.	BAZZICALUPO	Marco	Italy "Ambassador"	2002	ISME (International Society of Microbial Ecology)
3.	BAZZICALUPO	Marco	Membro corrispondente	2012	Accademia dei Georgofili
4.	CANNICCI	Stefano	Fellowship	2010	Royal Institute of Navigation, UK
5.	LASTRUCCI	Lorenzo	Consigliere	2012	Società Botanica Italiana sez. Toscana
6.	SCAPINI	Felicita	Fellow	2003	Royal Institute of Navigation
7.	SIGNORINI	Maria Adele	Individual digital membership	2009	IAPT - International Association for Plant Taxonomy
8.	TURILLAZZI	Stefano	Fellow e membro Comitato Organizzatore XL Seminario sulla Evoluzione Biologica e i grandi problemi della Biologia Cervello in evoluzione	2013	ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

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

Informazioni non pubbliche



QUADRO H.4

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

No record found



QUADRO H.5

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

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

N.	Cognome	Nome	Tipo Incarico	Ateneo/Ente che ha conferito Incarico	Nazione Ente	Data Conferimento incarico	Data Chiusura Incarico	Periodo attività svolta
1.	BALDINI	Riccardo Maria	Ricercatore all'estero	Universidad de Panamá	PAN	07/01/2013	10/02/2013	1 mese
2.	CANNICCI	Stefano	Professore a contratto	Stanford University	USA	01/10/2011	01/06/2013	20 mesi
3.	LOMBARDI	Sonia	Attività di insegnamento	ISTITUTO SUPERIORE PER LA PROTEZIONE E LA RICERCA AMBIENTALE-ISPRA	ITA	06/12/2002	31/08/2015	153 mesi
4.	MOGGI CECCHI	Iacopo	Visiting Researcher	University of Johannesburg	ZAF	02/01/2012	02/01/2013	12 mesi



QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2013)

No record found