



Anno 2013

Università degli Studi di PARMA >> Sua-Rd di Struttura: "SCIENZE DEGLI ALIMENTI"

**Parte II: Risultati della ricerca**

**Sezione D - Produzione scientifica**

► QUADRO D.1		D.1 Produzione scientifica
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Articolo in rivista	<p>Garcia-Ispiero I, Roselló MA, De Rensis F, López-Gatius F. (2013). A Five-day Progesterone plus eCG-based Fixed-time AI Protocol Improves Fertility over Spontaneous Estrus in High-producing Dairy Cows under Heat Stress.. JOURNAL OF REPRODUCTION AND DEVELOPMENT, vol. 12, p. 1-10, ISSN: 0916-8818, doi: 10.1262/jrd.2013-041</p> <p>1. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
2.	Articolo in rivista	<p>Georges Giraud, Corinne Amblard, Elise Thiel, Martine Zaouche-Laniau, aklina Stojanovic, Jure Pohar, Ruica Butigan, Miljan Cvjetkovic, Boban Mugosa, Vladimir Kendrovska, Cristina Mora, Dominique Barjolle (2013). A cross-cultural segmentation of western Balkan consumers: focus on preferences toward traditional fresh cow cheese. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 93, p. 3464-3472, ISSN: 0022-5142, doi: 10.1002/jsfa.6350</p> <p>2. Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
3.	Articolo in rivista	<p>Caligiani Augusta, Giulia Malavasi, Gerardo Palla, Angela Marseglia, Massimiliano Tognolini, Renato Bruni (2013). A simple GC-MS method for the screening of betulinic, corosolic, maslinic, oleanolic and ursolic acid contents in commercial botanicals used as food supplement ingredients. FOOD CHEMISTRY, vol. 136, p. 735-741, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2012.08.011</p> <p>3. Scopus: 2-s2.0-84866879892 Web of Science: WOS:000314193500062 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, BIO/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
4.	Articolo in rivista	<p>Alberto Biancardi, Roberto Piro, Gianni Galaverna, Chiara Dall'Asta (2013). A simple and reliable liquid chromatography-tandem mass spectrometry method for determination of ochratoxin A in hard cheese. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION, vol. 64, p. 632-640, ISSN: 0963-7486, doi: 10.3109/09637486.2013.763911</p> <p>4. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
5.	Articolo in rivista	<p>A. Biancardi, R. Piro, C. Dall'Asta, G. Galaverna (2013). A simple and reliable liquid chromatography-tandem mass spectrometry method for the determination of aflatoxin M(1) in milk.. FOOD ADDITIVES &amp; CONTAMINANTS. PART A. CHEMISTRY, ANALYSIS, CONTROL, EXPOSURE &amp; RISK ASSESSMENT, vol. 30, p. 381-388, ISSN: 1944-0057, doi: 10.1080/19440049.2012.743041.</p> <p>5. Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
Paolino Ninfali, Sabrina Dominici, Donato Angelino, Lorenzo Gennari, Costantina Buondelmonte, Luca Giorgi (2013). An enzyme-linked		

		immunosorbent assay for the measurement of plasma flavonoids in mice fed apigenin-C-glycoside. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, p. n/a, ISSN: 0022-5142, doi: 10.1002/jsfa.6143
6.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: 1097-0010  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49</p>
		R. Esche, A. Carcelli, A. Barnsteiner, S. Sforza, K.H. Engel (2013). Analysis of phytosteryl and phytostanyl fatty acid esters in enriched dairy foods: a combination of acid digestion, lipid extraction, and on-line LC-GC. EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, vol. 236, p. 1999-2007, ISSN: 1438-2385, doi: 10.1007/s00217-013-1958-1
7.	Articolo in rivista	<p>Web of Science: WOS:000319293900008  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		Ruotolo R, Calani L, Fietta E, Brighenti F, Crozier A, Meda C, Maggi A, Ottonello S, Del Rio D (2013). Anti-estrogenic activity of a human resveratrol metabolite. NMCD. NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES, vol. 23, p. 1086-1092, ISSN: 0939-4753, doi: 10.1016/j.numecd.2013.01.002
8.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		C. Bottesini, S. Paolella, F. Lambertini, G. Galaverna, T. Tedeschi, A. Dossena, R. Marchelli, S. Sforza (2013). Antioxidant capacity of water soluble extracts from Parmigiano-Reggiano cheese. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION, vol. 64, p. 953-958, ISSN: 0963-7486, doi: 10.3109/09637486.2013.821696
9.	Articolo in rivista	<p>Scopus: WOS:000326677900006  Web of Science: 2-s2.0-84887419445  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/10  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		M. Gabba, S. Abbruzzetti, F. Spyros, S. Bruno, A. Mozzarelli, C. Viappiani, P. Cozzini, M. Nardini, F. Germani, M. Bolognesi, L. Moens, S. Dewilde (2013). CO rebinding kinetics and molecular dynamics simulations highlight dynamic regulation of internal cavities in human cytoglobin. PLOS ONE, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0049770
10.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		Donato Angelino, Mark A Berhow, Paolino Ninfali, Elizabeth Jeffery (2013). Caecal Absorption of Vitexin-2-O-xyloside and its Aglycone Apigenin, in the Rat. FOOD & FUNCTION, ISSN: 2042-6496, doi: 10.1039/c3fo60047e
11.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49</p>
		G. Saccani, G. Fornelli, E. Zanardi (2013). Characterization of textural properties and changes of myofibrillar and sarcoplasmic proteins in salame Felino during ripening. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, vol. 16, p. 1460-1471, ISSN: 1094-2912, doi: 10.1080/10942912.2011.595027
12.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		Iezzi R., Locci F., Mucchetti G. (2013). Cheese True Density Prediction by Linear Equations.. JOURNAL OF FOOD PROCESS ENGINEERING, vol. 36, p. 462-469, ISSN: 0145-8876, doi: 10.1111/jfpe.12008
13.	Articolo in rivista	<p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No</p>

- F. Caponio F., E. Chiavaro, V.M. Paradiso, M. Paciulli, C. Summo, L. Cerretani, T. Gomes (2013). Chemical and thermal evaluation of olive oil refining at different oxidative levels. *EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY*, vol. 115, p. 1146-1154, ISSN: 1438-7697, doi: 10.1002/ejlt.201300091
- Scopus: 2-s2.0-84885178041  
Web of Science: WOS:000325373700008  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- R. Singh, F. Spyarakis, P. Cozzini, A. Paiardini, S. Pascarella, A. Mozzarelli (2013). Chemogenomics of Pyridoxal 5-phosphate Dependent Enzymes. *JOURNAL OF ENZYME INHIBITION AND MEDICINAL CHEMISTRY*, vol. 28, p. 183-194, ISSN: 1475-6366, doi: 10.3109/14756366.2011.643305
- Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- F. De Rensis (2013). Clinical aspect of heat stress in cow. *THE THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE*, vol. 38, p. 68-82, ISSN: 0125-6491
- Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/02  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Gina Rosalinda De Nicola, Manuela Bagatta, Eleonora Pagnotta, Donato Angelino, Lorenzo Gennari, Paolino Ninfali, Patrick Rollin, Renato Iori (2013). Comparison of bioactive phytochemical content and release of isothiocyanates in selected brassica sprouts. *FOOD CHEMISTRY*, vol. 141, p. 297-303, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2013.02.102
- Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49
- De Rensis F. (2013). Control of reproduction in female swine by PGf2alpha. *THE THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE*, vol. 38, p. 7-19, ISSN: 0125-6491
- Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/02  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- I. Lazzaro, C. Falavigna, G. Galaverna, C. Dall'Asta, P. Battilani (2013). Cornmeal and starch influence the dynamic of fumonisins B, A and C production and masking in *Fusarium verticillioides* and *F. proliferatum*. *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY*, vol. 166, p. 21-27, ISSN: 0168-1605, doi: dx.doi.org/10.1016/j.ijfoodmicro.2013.06.011
- Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- E. Chiavaro (2013). Crystal polymorph structure determined for extra virgin olive oil. Commentary. *EUROPEAN JOURNAL OF LIPID SCIENCE AND TECHNOLOGY*, vol. 115, p. 267-269, ISSN: 1438-7697, doi: 10.1002/ejlt.201200415
- Scopus: 2-s2.0-84875011194  
Web of Science: WOS:000316264500004  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Marseglia, A. Caligiani, L. Comino, F. Righi, A. Quarantelli, G. Palla (2013). Cyclopropyl and  $\gamma$ -cyclohexyl fatty acids as quality markers

- of cow milk and cheese . FOOD CHEMISTRY, vol. 140, p. 711-716, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2013.01.029
- Scopus: 2-s2.0-84878018635  
Web of Science: WOS:000321083800015  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, AGR/18  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- 
- E. Zanardi, A. Caligiani, E. Padovani, M. Mariani, S. Ghidini, G. Palla, A. Ianieri (2013). Detection of irradiated beef by nuclear magnetic resonance lipid profiling combined with chemometric techniques. MEAT SCIENCE, vol. 93, p. 171-177, ISSN: 0309-1740, doi: 10.1016/j.meatsci.2012.08.018
21. Articolo in rivista
- Web of Science: WOS:000311599600005  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04, CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- 
- F. Bianchi, E. Caffarri, S. Cavalli, C. Lagrasta, M. Musci, F. Quaini, M. Savi (2013). Development and validation of an high performance liquidchromatographytandem mass spectrometry method for the determination of imatinib in rat tissues. JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, vol. 73, p. 103-107, ISSN: 0731-7085, doi: 10.1016/j.jpba.2012.05.034
- Scopus: 2-s2.0-84869507974  
Web of Science: WOS:000311771100017  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- 
- B. Bottari, C. Agrimonti, M. Gatti, E. Neviani, N. Marmiroli (2013). Development of a multiplex real time PCR to detect thermophilic lactic acid bacteria in natural whey starters. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD MICROBIOLOGY, vol. 160, p. 290-297, ISSN: 0168-1605, doi: 10.1016/j.ijfoodmicro.2012.10.011
22. Articolo in rivista
- Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- 
- D. Del Rio, A.M. Rodriguez Mateos, J.P.E. Spencer, M. Tognolini, G. Borges, A. Crozier (2013). Dietary (Poly)phenolics in Human Health: Structures, Bioavailability and Evidence of Protective Effects Against Chronic Diseases. ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING, vol. 18, p. 1818-1892, ISSN: 1523-0864, doi: 10.1089/ars.2012.4581
- Scopus: 2-s2.0-84875953344  
Web of Science: WOS:000317099700011  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- 
- S. Sieri, F. Brighenti, C. Agnoli, S. Grioni, G. Masala, B. Bendinelli, C. Sacerdote, F. Ricceri, R. Tumino, M.C. Giurdanella, V. Pala, F. Berrino, A. Mattiello, P. Chiodini, S. Panico, V. Krogh (2013). Dietary Glycemic Load and Glycemic Index and Risk of Cerebrovascular Disease in the EPICOR Cohort. PLOS ONE, vol. 8, p. e62625 1-e62625 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0062625
23. Articolo in rivista
- Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- 
- T. Pogacic, A. Mancini, M. Santarelli, B. Bottari, C. Lazzi, E. Neviani, M. Gatti (2013). Diversity and dynamic of lactic acid bacteria strains during aging of along ripened hard cheese produced from raw milk and undefined natural starter. FOOD MICROBIOLOGY, vol. 36, p. 207-215, ISSN: 0740-0020, doi: 10.1016/j.fm.2013.05.009
24. Articolo in rivista
- Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- 
25. Articolo in rivista
- Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- 
26. Articolo in rivista
- Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- 
27. Articolo in rivista
- Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16

		Provenienza del dato: UGOV PARMA
28.	Articolo in rivista	<p>M. Cirlini, S. Generotti, A. Dall'Era, P. Lancioni, G. Ferrazzano, A. Massi, G. Galaverna, C. Dall'Asta (2013). Durum wheat (<i>Triticum Durum Desf.</i>) lines show different abilities to form masked mycotoxins under greenhouse conditions. <i>TOXINS</i>, vol. 6, p. 81-95, ISSN: 2072-6651, doi: 10.3390/toxins6010081</p> <p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
29.	Articolo in rivista	<p>Dall'Asta C., Cirlini M., Morini E., Rinaldi M., Ganino T., Chiavaro E. (2013). Effect of chestnut flour supplementation on physico-chemical properties and volatiles in breadmaking. <i>LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFT + TECHNOLOGIE</i>, vol. 53, p. 233-239, ISSN: 0023-6438, doi: 10.1016/j.lwt.2013.02.025</p> <p>Web of Science: WOS:000318826500033  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, AGR/15, AGR/03  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
30.	Articolo in rivista	<p>D. NDri, T. Mazzeo, M. Zaupa, R. Ferracane, V. Fogliano, N. Pellegrini (2013). Effect of cooking on the total antioxidant capacity and phenolic profile of some whole-meal African cereals.. <i>JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE</i>, vol. 93, p. 29-36, ISSN: 0022-5142, doi: 10.1002/jsfa.5837</p> <p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49, BIO/09  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
31.	Articolo in rivista	<p>A. Castagna, E. Chiavaro, C. Dall'Asta, M. Rinaldi, G. Galaverna, A. Ranieri (2013). Effect of postharvest UV-B irradiation on nutraceutical quality and physical properties of tomato fruits. <i>FOOD CHEMISTRY</i>, vol. 137, p. 151-158, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2012.09.095</p> <p>Scopus: 2.0-84870431653  Web of Science: WOS:000313386400021  Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, CHIM/10  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
32.	Articolo in rivista	<p>F. Mellì, C. Lazzi, E. Neviani, M. Gatti (2013). Effect of protein hydrolyzates on growth kinetics and aminopeptidase activities of some bifidobacterium species. <i>ANAEROBE</i>, vol. 22, p. 130-133, ISSN: 1075-9964, doi: 10.1016/j.anaerobe.2013.05.003</p> <p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, CHIM/10  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
33.	Articolo in rivista	<p>E. Curti, E. Carini, G. Bonacini, G. Tribuzio, E. Vittadini (2013). Effect of the addition of bran fractions on bread properties. <i>JOURNAL OF CEREAL SCIENCE</i>, vol. 57, p. 325-332, ISSN: 0733-5210, doi: 10.1016/j.jcs.2012.12.003</p> <p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: No  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
34.	Articolo in rivista	<p>Righi F., Gonzales Torres Y. O., Martuzzi F., Renzi M., Quarantelli A. (2013). Effect of the extent of digestion of dry matter and fiber on fecal particle distribution in cows feces. <i>ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE</i>, vol. 12, p. 42, ISSN: 1594-4077, doi: 10.4081/ijas.2013.s1</p> <p>Lingua: ENG  Co-autori stranieri: Si  SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/19  Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		<p>Dall'Asta M, Derlindati, Curella V, Mena P, Calani L, Ray S, Zavaroni I, Brighenti F, Del Rio D (2013). Effects of naringenin and its phase II metabolites on in vitro human macrophage gene expression.. <i>INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION</i>, vol.</p>

- 64, p. 843-849, ISSN: 0963-7486, doi: 10.3109/09637486.2013.804039
35. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Malacarne M., Summer A., Franceschi P., Formaggioni P., Pecorari M., Panari G., Vecchia P., Sandri S., Fossa E., Scotti C., Mariani P. (2013). Effects of storage conditions on physico-chemical characteristics, salt equilibria, processing properties and microbial development of raw milk.. INTERNATIONAL DAIRY JOURNAL, vol. 29, p. 36-41, ISSN: 0958-6946, doi: 10.1016/j.idairy.2012.10.005
36. Articolo in rivista  
Web of Science: si  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Fernandez, E.N.C. Mills, M. Lovik, A. Spoek, A. Germini, A. Mikalsen, J.M. Wal (2013). Endogenous allergens and compositional analysis in the allergenicity assessment of genetically modified plants. . FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol. 62, p. 1-6, ISSN: 0278-6915, doi: 10.1016/j.fct.2013.08.023
37. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Cavazza, C. Corradini, M. Rinaldi, P. Salvadeo, C. Borromei, R. Massini (2013). Evaluation of Pasta Thermal Treatment By Determination of Carbohydrates, Furosine, and Color Indices. FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY, vol. 6, p. 2721-2731, ISSN: 1935-5130, doi: 10.1007/s11947-012-0906-6
38. Articolo in rivista  
Web of Science: WOS:000323881800014  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- C. Bignardi, A. Cavazza, M. Rinaldi, C. Corradini, R. Massini (2013). Evaluation of thermal treatment markers in wheat flour-derived products cooked in conventional and in low-emissivity ovens. FOOD CHEMISTRY, vol. 140, p. 748-754, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2012.12.006
39. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Claudia Falavigna, Irene Lazzaro, Gianni Galaverna, Paola Battilani, Chiara Dall'Asta (2013). Fatty acid esters of fumonisins: first evidence of their presence in maize. FOOD ADDITIVES & CONTAMINANTS. PART A. CHEMISTRY, ANALYSIS, CONTROL, EXPOSURE & RISK ASSESSMENT, vol. 30, p. 1606-1613, ISSN: 1944-0049, doi: 10.1080/19440049.2013.802839
40. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- F. Spyrosakis, A.S. Bayden, E. Salsi, R. Miggiano, G.E. Kellogg, P. Cozzini, P. F. Cook, A. Mozzarelli, B. Campanini (2013). Fine tuning of the active site modulates specificity in the interaction of O-acetylserine sulfhydrylase isozymes with serine acetyltransferase . BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1834, p. 169-181, ISSN: 1570-9639, doi: 10.1016/j.bbapap.2012.09.009
41. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- R. Pinalli, E. Dalcanale, P.G. Bracchi (2013). Formaggio a pasta dura a basso contenuto di sale. INDUSTRIE ALIMENTARI, vol. 52, p. 41-44, ISSN: 0019-901X
42. Articolo in rivista  
Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No

43. Articolo in rivista  
Scala V, Camera E, Ludovici M, Dall'Asta C, Cirlini M, Giorni P, Battilani P, Bello C, Fabbri A.A., Fanelli C, Reverberi M (2013). Fusarium verticillioides and maize interaction in vitro: Relationship between oxylipin cross-talk and fumonisin synthesis. *WORLD MYCOTOXIN JOURNAL*, p. 343-351, ISSN: 1875-0710  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10
44. Articolo in rivista  
L.J. Frewer, G.A. Kleter, M. Brennan, D. Coles, A.R.H. Fischer, L.M. Houdebine, C. Mora, K. Millar, B. Salter (2013). Genetically modified animals from life-science, socio-economic and ethical perspectives: examining issues in an EU policy context. *NEW BIOTECHNOLOGY*, vol. 30, p. 447-460, ISSN: 1871-6784, doi: 10.1016/j.nbt.2013.03.010  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
45. Articolo in rivista  
David J. A. Jenkins, Walter C. Willett, Arne Astrup, Livia S. A. Augustin, Sara Baer-Sinnott, Alan W. Barclay, Inger Björck, Jennie C. Brand-Miller, Furio Brighenti, Anette E. Buyken, Antonio Ceriello, Cyril W. C. Kendall, Carlo La Vecchia, Geoffrey Livesey, Simin Liu, Andrea Poli, Gabriele Riccardi, Salwa W. Rizkalla, John L. Sievenpiper, Antonia Trichopoulou, Thomas M. S. Wolever (2013). Glycaemic index: did Health Canada get it wrong? Position from the International Carbohydrate Quality Consortium (ICQC). *BRITISH JOURNAL OF NUTRITION*, vol. 111, p. 380-382, ISSN: 0007-1145, doi: 10.1017/S0007114513003905  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
46. Articolo in rivista  
G. Masala, M. Assedi, B. Bendinelli, I. Ermini, D. Occhini, S. Sieri, F. Brighenti, M. Rosselli del Turco, D. Ambrogetti, D. Palli (2013). Glycemic Index, Glycemic Load and Mammographic Breast Density: The EPIC Florence Longitudinal Study. *PLOS ONE*, vol. 8, p. e70943 1-e70943 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0070943  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
47. Articolo in rivista  
C. Lazzi, F. Meli, F. Lambertini, C. Bottesini, I. Nikolaev, M. Gatti, S. Sforza, O. Koroleva, V. Popov, E. Neviani, A. Dossena. (2013). Growth promotion of *Bifidobacterium* and *Lactobacillus* species by proteinaceous hydrolysates derived from poultry processing leftovers.. *INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY*, vol. 48, p. 341-349, ISSN: 0950-5423, doi: 10.1111/j.1365-2621.2012.03192.x  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, CHIM/06
48. Articolo in rivista  
S. Sieri, V. Pala, F. Brighenti, C. Agnoli, S. Grioni, F. Berrino, F. Scazzina, D. Palli, G. Masala, P. Vineis, C. Sacerdote, .R Tumino, M.C. Giurdanella, A. Mattiello, S. Panico, V. Krogh (2013). High glycemic diet and breast cancer occurrence in the Italian EPIC cohort. *NMCD. NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES*, vol. 23, p. 628-634, ISSN: 0939-4753, doi: 10.1016/j.numecd.2012.01.001  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
49. Articolo in rivista  
A. Cavazza, C. Corradini, M. Musci, P. Salvadeo (2013). High performance liquid chromatographic phenolic compounds fingerprint for authenticity assessment of honey. *JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE*, vol. 93, p. 1169-1175, ISSN: 1097-0010, doi: 10.1002/jsfa.5869  
Web of Science: WOS:000316628400028  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA

50. Articolo in rivista Deborah Beghè, Tommaso Ganino, Chiara Dall'Asta, Annalisa Silvanini, Martina Cirlini, Andrea Fabbri (2013). Identification and characterization of ancient Italian chestnut using nuclear microsatellite markers. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 164, p. 50-57, ISSN: 0304-4238, doi: 10.1016/j.scientia.2013.09.009  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- S. Paoletta, M. Bencivenni, F. Lambertini, B. Prandi, A. Faccini, C. Tonetti, C. Vineis, S. Sforza (2013). Identification and quantification of different species in animal fibres by LC/ESI-MS analysis of keratin-derived proteolytic peptides. JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY, vol. 48, p. 919-926, ISSN: 1076-5174, doi: 10.1002/jms.3222
51. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000322341800004  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Massimo Malacarne, Piero Franceschi, Paolo Formaggioni, Sandro Sandri, Primo Mariani, Andrea Summer (2013). Influence of micellar calcium and phosphorus on rennet coagulation properties of cows milk. THE JOURNAL OF DAIRY RESEARCH, ISSN: 0022-0299, doi: 10.1017/S0022029913000630
52. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Spyrakis F, Singh R, Cozzini P, Campanini B, Salsi E, Felici P, Raboni S, Benedetti P, Cruciani G, Kellogg GE, Cook PF, Mozzarelli A. (2013). Isozyme-specific ligands for O-acetylserine sulfhydrylase, a novel antibiotic target. PLOS ONE, vol. 10.1371/journal.pone.0077558, ISSN: 1932-6203
53. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- B. Prandi, A. Faccini, T. Tedeschi, G. Galaverna, S. Sforza (2013). LC/MS analysis of proteolytic peptides in wheat extracts for determining the content of the allergen amylase/trypsin inhibitor CM3: Influence of growing area and variety . FOOD CHEMISTRY, vol. 140, p. 141-146, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2013.02.039
54. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000318193500019  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Augusta Caligiani, Letizia Tonelli, Gerardo Palla, Angela Marseglia, Damiano Rossi, Renato Bruni (2013). Looking beyond sugars: Phytochemical profiling and standardization of manna exudates from Sicilian Fraxinus excelsior L.. FITOTERAPIA, vol. Volume 90, p. 65-72, ISSN: 0367-326X, doi: 10.1016/j.fitote.2013.07.002
55. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, BIO/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- F. Martuzzi, S. Pagot, F. Righi. (2013). Management and stereotypies of thoroughbreds in Central- Northern Italy. ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol. 12, p. 99-100, ISSN: 1594-4077, doi: 10.4081/ijas.2013.s1
56. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/18  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- A. Dall'Erta, M. Cirlini, M. Dall'Asta, D. Del Rio, G. Galaverna, C. Dall'Asta (2013). Masked Mycotoxins Are Efficiently Hydrolyzed by Human Colonic Microbiota Releasing Their Aglycones. CHEMICAL RESEARCH IN TOXICOLOGY, vol. 26, p. 305-312, ISSN: 0893-228X, doi: dx.doi.org/10.1021/tx300438c
57. Articolo in rivista Lingua: ENG

		<p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
58.	Articolo in rivista	<p>F. Berthiller, C. Crews, C. Dall'Asta, S.De Saeger, G. Haesaert, P. Karlovsky, I.P. Oswald, W. Seefelder, G. Speijers, J. Stroka (2013). Masked mycotoxins: A review.. MOLECULAR NUTRITION &amp; FOOD RESEARCH, vol. 57, p. 165-186, ISSN: 1613-4125, doi: 10.1002/mnfr.201100764</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
59.	Articolo in rivista	<p>Federica Pellati, Renato Bruni, Davide Righi, Alessandro Grandini, Massimiliano Tognolini, Francesco Pio Prencipe, Ferruccio Poli, Stefania Benvenuti, Daniele Del Rio, Damiano Rossi (2013). Metabolite profiling of polyphenols in a Terminalia chebula Retzius ayurvedic decoction and evaluation of its chemopreventive activity. JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, vol. 147, p. 277-285, ISSN: 0378-8741, doi: 10.1016/j.jep.2013.02.025</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84876889176</p> <p>Web of Science: WOS:000319180700002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
60.	Articolo in rivista	<p>E. Sgarbi, C. Lazzi, L. Iacopino, C. Bottesini, F. Lambertini, S. Sforza, M. Gatti (2013). Microbial origin of non proteolytic aminoacyl derivatives in long ripened cheeses. FOOD MICROBIOLOGY, vol. 35, p. 116-120, ISSN: 0740-0020, doi: 10.1016/j.fm.2013.02.013</p> <p>Web of Science: WOS:000319644000006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, CHIM/06</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
61.	Articolo in rivista	<p>Dellafiora L, Mena P, Cozzini P, Brightenti F, Del Rio D (2013). Modelling a possible bioactivity of ellagitannin-derived metabolites. In silico tools to evaluate their potential xenoestrogenic behavior.. FOOD &amp; FUNCTION, vol. 4, p. 1442-1451, ISSN: 2042-6496, doi: 10.1039/C3FO60117J</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03, BIO/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
62.	Articolo in rivista	<p>Davide Menozzi, Rafia Halawany-Darson, Cristina Mora, Georges Giraud (2013). Motives towards traceable food choice: A comparison between French and Italian consumers. FOOD CONTROL, p. 1-9, ISSN: 0956-7135, doi: 10.1016/j.foodcont.2013.09.006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
63.	Articolo in rivista	<p>Silvia Maietti, Damiano Rossi, Alessandra Guerrini, Chiara Useli, Romagnoli Carlo, Ferruccio Poli, Renato Bruni, Gianni Sacchetti (2013). Multivariate analysis approach to the study of chemical and functional properties of chemo-diverse plant derivatives: Lavender essential oils . FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, ISSN: 0882-5734, doi: 10.1002/ffj.3145</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
64.	Articolo in rivista	<p>E. Neviani, B. Bottari, C. Lazzi, M. Gatti (2013). New developments in the study of the microbiota of raw-milk, long-ripened cheeses by molecular methods: the case of Grana Padano and Parmigiano Reggiano. FRONTIERS IN MICROBIOLOGY, vol. 4, p. 1-14, ISSN: 1664-302X, doi: 10.3389/fmicb.2013.00036</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>

		E. Sgarbi, C. Lazzi, G. Tabanelli, M. Gatti, E. Neviani, F. Gardini (2013). Nonstarter lactic acid bacteria volatilomes produced using cheese components. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol. 96, p. 4223-4234, ISSN: 0022-0302, doi: 10.3168/jds.2012-6472
65.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PARMA
66.	Articolo in rivista	Paolino Ninfali, Donato Angelino (2013). Nutritional and functional potential of Beta vulgaris cicla and rubra. FITOTERAPIA, ISSN: 0367-326X, doi: 10.1016/j.fitote.2013.06.004
67.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49
68.	Articolo in rivista	C. Dall'Asta, A. Dall'Era, P. Mantovani, A. Massi, G. Galaverna (2013). Occurrence of deoxynivalenol and deoxynivalenol-3-glucoside in durum wheat. WORLD MYCOTOXIN JOURNAL, vol. 6, p. 83-91, ISSN: 1875-0710, doi: 10.3920/WMJ2012.1463
69.	Articolo in rivista	Yuichiro Aiba, Yuya Hamano, Wataru Kameshima, Yasuyuki Araki, Takehiko Wada, Alessandro Accetta, Stefano Sforza, Roberto Corradini, Rosangela Marchelli, Makoto Komiyama (2013). PNANLS conjugates as single-molecular activators of target sites in double-stranded DNA for site-selective scission. ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY, vol. 11, p. 5233-5238, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/c3ob40947c
70.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000322944900006 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
71.	Articolo in rivista	R. Petruccelli, T. Ganino, L. Chiaccheri, F. Maselli, P. Mariotti (2013). Phenotypic diversity of traditional cherry accessions present in the Tuscan region. SCIENTIA HORTICULTURAE, vol. 150, p. 334-347, ISSN: 0304-4238, doi: 10.1016/j.scientia.2012.11.034
72.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		M.Rinaldi, C.Dall'Asta, F. Meli, E. Morini, N.Pellegrini, M.Gatti, E. Chiavaro (2013). Physicochemical and microbiological quality of sous-vide-processed carrots and Brussels sprouts. FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY, vol. 6, p. 3076-3087, ISSN: 1935-5130, doi: 10.1007/s11947-012-0973-8
		Scopus: 2-s2.0-84884910180 Web of Science: WOS:000325109300013 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, CHIM/10, MED/49, AGR/16 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		C. Giacomini, C. Mora, D. Menozzi (2013). Possibilità di applicazione del concetto di distretto industriale alle aziende attive nella trasformazione delle carni suine in Emilia-Romagna. SVILUPPO LOCALE, vol. 40, p. 19-46, ISSN: 1974-2193
		Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		L. J. Frewer, I. A. van der Lans, A.R.H. Fischer, M.J. Reinders, D. Menozzi, X. Zhang, I. van den Berg, K. L. Zimmermann (2013). Public Perceptions of Agri-food Applications of Genetic Modification A Systematic Review and Meta-Analysis. TRENDS IN FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 30, p. 142-152, ISSN: 0924-2244, doi: 10.1016/j.tifs.2013.01.003
		Web of Science: TRENDS FOOD SCI TECH Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01

- C. Giacomini, F. Arfini, D. Menozzi (2013). Qualification and spillover effects for Geographical Indications: the case of Prosciutto di Parma PDO. REVISTA DE LA FACULTAD DE AGRONOMÍA, vol. 112, p. 11-22, ISSN: 0041-8676
73. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Comandini P., Cerretani L., Rinaldi M., Cichelli A., Chiavaro E (2013). Stability of iodine during cooking: investigation on biofortified and not fortified vegetables. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCES AND NUTRITION, vol. 64, p. 857-861, ISSN: 0963-7486, doi: 10.3109/09637486.2013.798270  
Scopus: 2-s2.0-84885410546  
Web of Science: WOS:000325494500011  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- ZANOTTI G., CENDRON L., FOLLI C., FLORIO P., IMBIMBO B.P., BERNI R. (2013). Structural evidence for native state stabilization of a conformationally labile amyloidogenic transthyretin variant by fibrillogenesis inhibitors. FEBS LETTERS, vol. 587, p. 2325-2331, ISSN: 0014-5793, doi: 10.1016/j.febslet.2013.06.016
75. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- M. Santarelli, B. Bottari, C. Lazzi, E. Neviani, M. Gatti (2013). Survey on community and dynamics of lactic acid bacteria in Grana Padano cheese. SYSTEMATIC AND APPLIED MICROBIOLOGY, vol. 36, p. 593-600, ISSN: 0723-2020, doi: 10.1016/j.syapm.2013.04.007
76. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- T.F.M. Kuijpers, H. Gruppen, S. Sforza, W.J.H. van Berkel, J.P. Vincken (2013). The antibrowning agent sulfite inactivates *Agaricus bisporus* tyrosinase through covalent modification of the copper-B site. THE FEBS JOURNAL, vol. 280, p. 6184-6195, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/febs.12539  
Scopus: 2-s2.0-84888294211  
Web of Science: WOS:000327126300021  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- F. Scazzina, S. Siebenhandl-Ehn, N. Pellegrini (2013). The effect of dietary fibre on reducing the glycaemic index of bread. BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, vol. 109, p. 1163-1174, ISSN: 1475-2662, doi: 10.1017/S0007114513000032
78. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, MED/49  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- M. Rinaldi, A. Caligiani, R. Borgese, G. Palla, D. Barbanti, R. Massini (2013). The effect of fruit processing and enzymatic treatments on pomegranate juice composition, antioxidant activity and polyphenols content. LEBENSMITTEL-WISSENSCHAFT + TECHNOLOGIE, vol. 58, p. 355-359, ISSN: 0023-6438
79. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15, CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- V. Bernini, B. Bottari, E. Dalzini, E. Sgarbi, C. Lazzi, E. Neviani, M. Gatti (2013). The presence, genetic diversity and behaviour of *Listeria*

80. Articolo in rivista monocytogenes in blue-veined cheese rinds during the shelf life. FOOD CONTROL, vol. 34, p. 323-330, ISSN: 0956-7135, doi: 10.1016/j.foodcont.2013.04.015  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- E. Chiavaro, L. Cerretani, V.M. Paradiso, C. Summo, M. Paciulli, T. Gallina Toschi, F. Caponio (2013). Thermal and chemical evaluation of naturally auto-oxidised virgin olive oils: a correlation study . JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 93, p. 2909-2916, ISSN: 0022-5142, doi: 10.1002/jsfa.6168  
Scopus: 2-s2.0-84881023556  
Web of Science: WOS:000323100600005  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Luca Calani, Deborah Beghè, Pedro Mena, Daniele Del Rio, Renato Bruni, Andrea Fabbri, Chiara Dall'Asta, Gianni Galaverna (2013). Ultra-HPLCMSn(Poly)phenolic Profiling and Chemometric Analysis of Juices from Ancient Punica granatum L. Cultivars: A Nontargeted Approach. JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY, vol. 61, p. 5600-5609, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf400387c  
82. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/15, AGR/03, CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- C. Mora, G. Sogari, D. Menozzi (2013). Un esperimento di coinvolgimento pubblico in tema di biotecnologie. AGRIREGIONIEUROPA, vol. 34, p. 74-77, ISSN: 1828-5880  
83. Articolo in rivista Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Ahmed MH, Habtemariam M, Safo MK, Scarsdale JN, Spyroski F, Cozzini P, Mozzarelli A, Kellogg GE (2013). Unintended consequences? Water molecules at biological and crystallographic proteinprotein interfaces. COMPUTATIONAL BIOLOGY AND CHEMISTRY, vol. 47, p. 126-141, ISSN: 1476-9271  
84. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- P. DI CICCIO, E. ZANARDI, S. GHIDINI, A. IANIERI, S. BORRELLO, A. VERGARA (2013). Utilizzazione dellozono nell'industria alimentare.. INDUSTRIE ALIMENTARI, vol. 539, p. 5-11, ISSN: 0019-901X  
85. Articolo in rivista Lingua: ITA  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- M. Santarelli, B. Bottari, M. Malacarne, C. Lazza, S. Sforza, A. Summer, E. Neviani, M. Gatti (2013). Variability of lactic acid production, chemical and microbiological characteristics in 24-hour Parmigiano Reggiano cheese. DAIRY SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 93, p. 605-621, ISSN: 1958-5586, doi: 10.1007/s13594-013-0135-4  
Scopus: 2-s2.0-84885596244  
86. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000324830700003  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, AGR/19, CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Alessio Papi, Fulvia Farabegoli, Renato Iori, Marina Orlandi, Gina R. De Nicola, Manuela Bagatta, Donato Angelino, Lorenzo Gennari, Paolino Ninfali (2013). Vitexin-2-O-xyloside, raphasatin and (-)-epigallocatechin-3-gallate synergistically affect cell growth and apoptosis of colon cancer cells. FOOD CHEMISTRY, p. 1521-1530, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2012.11.112  
87. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No

Carini E., Curti E., Littardi P., Luzzini M., Vittadini E. (2013). Water dynamics of ready to eat shelf stable pasta meals during storage. INNOVATIVE FOOD SCIENCE & EMERGING TECHNOLOGIES, vol. 17, p. 163-168, ISSN: 1466-8564, doi: 10.1016/j.ifset.2012.09.010

88. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15  
Provenienza del dato: UGOV PARMA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Sijtsema S., Zimmermann K., Cvektovic M., Mora C., Zaouche-Laniay M. (2013). Assessing fruit perception using focus group. In: (a cura di): Barjolle D., Gorton M., Milosevic J., Stojanovic Z., Food Consumer Science. p. 73-86, Dordrecht:A Springer Company, ISBN: 9789400759459, doi: 10.1007/978-94-007-5946-6</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>T. Tedeschi, G. Galaverna, A. Dossena, S. Sforza (2013). Cheeses. In: M. DeLaGuardia, A. Gonzalvez. Food Protected Designation of Origin - Methodologies and Applications. COMPREHENSIVE ANALYTICAL CHEMISTRY, vol. 60, p. 479-509, Amsterdam:ELSEVIER SCIENCE BV , ISBN: 9780444595621, ISSN: 0166-526X, doi: 10.1016/B978-0-444-59562-1.00019-0</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84886417784 Web of Science: WOS:000327743900021 Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>G. Sogari, C. Mora, D. Menozzi (2013). Consumers' perception of organic wine. A case study of German and Italian young consumers. In: (a cura di): L.-M. Lun, A. Dreyer, H. Pechlaner, G. Schamel, Wine and Tourism. A value added partnership for promoting regional economic cycles . vol. 62, p. 101-112, BOLZANO:EURAC Book, ISBN: 9788888906911</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
4.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Y Liu, A. Christodoulidou, A. F. Dumont, A. Germini, C. Paoletti (2013). Guidance documents for nutritional and safety assessment of feeds from GM plants.Animal nutrition with transgenic plants. In: Animal nutrition with transgenic plants. p. 30-49, WALLINGFORD:CABI, ISBN: 9781780641768, doi: 10.1079/9781780641768.0030</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
5.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Germano Mucchetti (2013). Integrated membrane and conventional processes applied to milk processing. In: (a cura di): Cassano A., Drioli E., Integrated Membrane Operations In the Food Production. p. 113-132, Berlin:De Gruyter, ISBN: 9783110285666</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
6.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>E. Carini, E. Curti, M. Minucciani, F. Antoniazzi, E. Vittadini (2013). Pasta. In: R. de Pinho Ferreira Guiné, P. M. dos Reis Correia. Engineering Aspects of Cereal and Cereal-based Products. p. 211-238, Boca Raton, FL:Crc Press Taylor &amp; Francis Group, ISBN: 9781439887028</p> <p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
<p>Sforza S., Tedeschi T., Galaverna G., Dossena A. (2013). Proteins, Peptides and Amino Acids for Cheese Authentication. In: Sforza</p>		

	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Stefano. (a cura di): Sforza Stefano, Food Authentication using Bioorganic Molecules. p. 103-127, LANCASTER, PA:Destech Publications Inc., ISBN: 978-1-60595-045-7
7.		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06, CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA
8.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	E. Zanardi (2013). Use of added oxidants in food processing. In: (a cura di): G. Bartosz, Food oxidants and antioxidants-Chemical, biological and functional properties. p. 137-157, Boca Raton (FL):CRC Press, Taylor & Francis Group, ISBN: 9781439882412
		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04 Provenienza del dato: UGOV PARMA
9.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	Amblard C., Prugnard E., Giraud G., Mora C. (2013). Utilising conjoint analysis : understanding consumer preferences for traditional food. In: Barjolle, Gorton, Dordevic, Stojanovic. Food Consumer Science. p. 107-126, A Springer Company, ISBN: 9789400759459, doi: 10.1007/978-94-007-5946-6
		Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
10.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	A.Caligiani, M.Cirilini, G.Palla (2013). Volatile compounds for the authentication of wine and derived products. In: (a cura di): Stefano Sforza, Food Authentication Using Bioorganic Molecules. p. 327-360, Lancaster, Pennsylvania:DEStech Publications, , ISBN: 9781605950457
		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10 Provenienza del dato: UGOV PARMA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	C. Mora, D. Menozzi, G. Sogari, M. Brennan, M. Raley, L.J. Frewer (2013). Biotechnology and Public opinion: The efficacy of using public engagement as a policy tool. In: Between Crisis and Development: which Role for the Bio-Economy. p. 1-12, Associazione Italiana di Economia Agraria e Applicata (AIEAA), Parma, 6-7 June, 2013
2.	Contributo in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
3.	Contributo in Atti di convegno	C. Mora, D. Menozzi, G. Sogari, M. Brennan, M. Raley, L.J. Frewer (2013). Biotechnology and Public opinion: The results of a citizens jury case study. In: Towards a Bio-based economy. p. 1-12, Italian Economic Association, Bologna, 24-26 October 2013
4.	Contributo in Atti di convegno	M. Paciulli, S.Vecchio Ciprioti, E. Chiavaro (2013). Different kinetic approaches to investigate the thermal stability of olive oils. In: CEEC-TAC2 Book of Abstracts. A. Rotaru, D. Matulis. Academica Greifswald, ISBN: 9783940237330, Vilnius, 27-30 agosto 2013
		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		Mora Cristina (2013). Employment in agriculture and economic development in the province of Parma. In: XXVth European Society of Rural Sociology Congress Rural resilience and vulnerability: the rural as locus of solidarity and conflict in times of crisis. Pisa:Laboratorio di studi rurali SISMONDI, ISBN: 9788890896002, Firenze, July 2013
		Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA

		<p>Menozzi D., Finardi C., Davoli U. (2013). Food purchase for natural disaster relief: the case of Parmigiano-Reggiano sales in the aftermath of the 2012 earthquake waves. In: Between Crisis and Development: which Role for the Bio-Economy. p. 1-21, Associazione Italiana di Economia Agraria e Applicata (AIEAA), Parma, 6-7 June, 2013</p>
5.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
6.	Contributo in Atti di convegno	<p>V. Bernini, E. Sgarbi, E. Dalzini, S. Bisotti, M. Fontana, E. Neviani (2013). Gorgonzola cheese rind as complex biofilm matrix: strategies to reduce the contamination of Listeria monocytogenes by using physical treatments. In: 2nd International Conference on Microbial Diversity. Microbial Interactions in Complex Ecosystems. p. 60-63, Torino, 23-25 ottobre 2013</p>
7.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
8.	Contributo in Atti di convegno	<p>E. Sgarbi, B. Bottari, M. Cirlinii, C. Dall'asta, M. Gatti, E. Neviani (2013). Non-starter lactic acid bacteria strategy to grow during cheese ripening. In: Proceeding of the Second International conference on Microbial Diversity 2013 "Microbial interactions in complex ecosystems. p. 408-409, FIRENZE:SIMTREA, Torino, 23 -25 Ottobre 2013</p>
9.	Contributo in Atti di convegno	<p>S. Ghidini, E. Zanardi, P. Di Ciccio, S. Borrello, S. Guizzardi, G. Belluzzi, A. Ianieri (2013). Risk assessment of public health hazards covered by visual inspection of swine meat: development of a visual-only meat inspection system for heavy pigs together with a tool for the evaluation of its performances. In: Atti LXVII Convegno Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVet). p. 30, Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVet), Brescia (Italia), 17-18 Settembre 2013</p>
10.	Contributo in Atti di convegno	<p>D. Menozzi (2013). Sustainability of extra-virgin olive oil production in Emilia-Romagna region. In: Developing Integrated and Reliable Modeling Tools for Agricultural and Environmental Policy Analysis. p. 1-13, European Association of Agricultural Economics (EAAE), Chania, Crete (Greece), 15-16 June, 2013</p>
11.	Contributo in Atti di convegno	<p>Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		<p>G. Sogari, C. Mora, D. Menozzi (2013). Sustainable wine market: are consumers ready? A case study of German and Italian young consumers. In: Wine and Tourism: A value-added partnership for promoting regional economic cycles. p. 1-8, German Society of Tourism Research (DGT), Bolzano, 23-24 May 2013</p>
		<p>CARINI E, CURTI E, VITTADINI E (2013). Effect of moisture and gluten contents on physico-chemical properties and <sup>1</sup>H NMR mobility in shelf-stable cooked pasta during storage. In: ISOPOW XII - Water in soft materials. Organising Committee, Fiskebäckskil, Sweden, 20-23 Agosto 2013</p>

12.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		Zaupa M., Mazzeo T., Chiavaro E., Fogliano V., Pellegrini N. (2013). Effetto dei processi di surgelazione e cottura sulla qualità nutrizionale di alcuni vegetali. In: Atti del Convegno. Società Italiana di Nutrizione Umana, ISBN: 9788897843092, Firenze, 21-22 ottobre 2013
13.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, MED/49, AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		E. Zanardi, S. Ghidini, G. Ventura, P. Di Ciccio, A. Ianieri, G. Giovinazzo, R. Bragos, S. Laopeamthong, R. Galli, D. Gill, O. Smith, A Somkuti (2013). Electrical impedance-based system to monitor and control the drying process in sausages: the EU DRYCHECK project. In: Bio-based Technologies in the context of European Food Innovation Systems. p. 1, European Federation of Food Science & Technology (EFFoST), Bologna (Italy), 13th-15th November 2013
14.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		Comino Luciano, Righi Federico, Quarantelli Afro, Coppa Mauro, Gorrieri Federico, Tabacco Ernesto, Borreani Giorgio (2013). Fat Protein ratio as a tool to monitor dairy cow metabolism. In: Goran Dalin. (a cura di): Goran Dalin, 15th International Conference on Production Diseases in Farm Animals. p. 127, Uppsala:Swedish University of Agricultural Sciences - Faculty of Veterinary Medicine and Animal Science, Uppsala, Sweden, 24-28 Giugno 2013
15.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ENG Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		Ganino T., Rodolfi M., Silvanini A., Beghè D., Fabbri A. (2013). VALUTAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ DI Humulus lupulus L. NEL NORD ITALIA. In: (a cura di): Bonghi C., Sambo P., Riassunti dei lavori - X giornate Scientifiche SOI. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 85, Firenze:Società di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI), ISBN: 9788890562839, Padova, 25-27 Giugno 2013
16.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		Ganino T., Bartolini G., Beghè D., Plessi C., Silvanini A., Ughini V., Fabbri A. (2013). VALUTAZIONE E SELEZIONE DI GENOTIPI DI OLIVO TOLLERANTI IL FREDDO IN EMILIA. In: (a cura di): Bonghi C., Sambo P., Riassunti dei lavori - X giornate Scientifiche SOI. ACTA ITALUS HORTUS, vol. 12, p. 70, Firenze:Società di Ortoflorofrutticoltura Italiana (SOI), ISBN: 9788890562839, Padova, 25-27 Giugno 2013
17.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		Gianni Sacchetti, Silvia Maietti, Damiano Rossi, Antonella Spagnoletti, Alessandro Grandini, Massimo Tacchini, Renato Bruni, Alessandra Guerrini (2013). Composizione e Bioattività dell'olio essenziale di Cryptocarya massoia (Lauraceae). In: 15-17 Novembre 2013. Roma, 15-17 Novembre 2013
18.	Poster	Lingua: ITA Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		Elena Curti, Eleonora Carini, Elena Vittadini (2013). Molecular mobility and staling in whole wheat bread. In: Meeting of the Institute of Food Technologists.
19.	Poster	Co-autori stranieri: No SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA
		Flammini L, V. Vivo, S. Bertoni, V. Ballabeni, R. Bettini, E. Salomi, A. Ghirri, E. Bignetti, E. Barocelli (2013). Preliminary study of calcium

balance and bone mineralization improvement by a new calcium supplement in growing rats. In: Il ruolo della RICERCA farmacologica per la CRESCITA e la SALUTE in Italia. Torino, 23-26 ottobre 2013

20. Poster Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/12  
Provenienza del dato: UGOV PARMA

N.	Classificazione	Pubblicazione
Sforza S. (a cura di) (2013). Food Authentication using Bioorganic Molecules.		
1.	Curatela	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
<b>Sezione E - Internazionalizzazione</b>		

QUADRO E.1		E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri
N.	Classificazione	Pubblicazione
<b>Garcia-Isprierto I, Roselló MA, De Rensis F, López-Gatius F. (2013). A Five-day Progesterone plus eCG-based Fixed-time AI Protocol Improves Fertility over Spontaneous Estrus in High-producing Dairy Cows under Heat Stress.. JOURNAL OF REPRODUCTION AND DEVELOPMENT, vol. 12, p. 1-10, ISSN: 0916-8818, doi: 10.1262/jrd.2013-041</b>		
1.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/02 Provenienza del dato: UGOV PARMA
<b>Georges Giraud, Corinne Amblard, Elise Thiel, Martine Zaouche-Laniau, aklina Stojanovic, Jure Pohar, Ruica Butigan, Miljan Cveticovic, Boban Mugosa, Vladimir Kendrovska, Cristina Mora, Dominique Barjolle (2013). A cross-cultural segmentation of western Balkan consumers: focus on preferences toward traditional fresh cow cheese. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 93, p. 3464-3472, ISSN: 0022-5142, doi: 10.1002/jsfa.6350</b>		
2.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01 Provenienza del dato: UGOV PARMA
<b>R. Esche, A. Carcelli, A. Barnsteiner, S. Sforza, K.H. Engel (2013). Analysis of phytosteryl and phytostanyl fatty acid esters in enriched dairy foods: a combination of acid digestion, lipid extraction, and on-line LC-GC. EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, vol. 236, p. 1999-2007, ISSN: 1438-2385, doi: 10.1007/s00217-013-1958-1</b>		
3.	Articolo in rivista	Web of Science: WOS:000319293900008 Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
<b>Ruotolo R, Calani L, Fietta E, Brighenti F, Crozier A, Meda C, Maggi A, Ottonello S, Del Rio D (2013). Anti-estrogenic activity of a human resveratrol metabolite. NMCD. NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES, vol. 23, p. 1086-1092, ISSN: 0939-4753, doi: 10.1016/j.numecd.2013.01.002</b>		
4.	Articolo in rivista	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09 Provenienza del dato: UGOV PARMA
<b>M. Gabba, S. Abbruzzetti, F. Spyros, S. Bruno, A. Mozzarelli, C. Viappiani, P. Cozzini, M. Nardini, F. Germani, M. Bolognesi, L. Moens, S.</b>		

- Dewilde (2013). CO rebinding kinetics and molecular dynamics simulations highlight dynamic regulation of internal cavities in human cytochrome P450 2D6. *PLOS ONE*, vol. 8, ISSN: 1932-6203, doi: 10.1371/journal.pone.0049770
5. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
6. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49
7. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: MED/49
8. Articolo in rivista  
Scopus: 2-s2.0-84875953344  
Web of Science: WOS:000317099700011  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
9. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/19  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
10. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
11. Articolo in rivista  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA

- F. Spyrosakis, A.S. Bayden, E. Salsi, R. Miggiano, G.E. Kellogg, P. Cozzini, P. F. Cook, A. Mozzarelli, B. Campanini (2013). Fine tuning of the active site modulates specificity in the interaction of O-acetylserine sulfhydrylase isozymes with serine acetyltransferase . BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-PROTEINS AND PROTEOMICS, vol. 1834, p. 169-181, ISSN: 1570-9639, doi: 10.1016/j.bbapap.2012.09.009
12. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- L.J. Frewer, G.A. Kleter, M. Brennan, D. Coles, A.R.H. Fischer, L.M. Houdebine, C. Mora, K. Millar, B. Salter (2013). Genetically modified animals from life-science, socio-economic and ethical perspectives: examining issues in an EU policy context. NEW BIOTECHNOLOGY, vol. 30, p. 447-460, ISSN: 1871-6784, doi: 10.1016/j.nbt.2013.03.010
13. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- David J. A. Jenkins, Walter C. Willett, Arne Astrup, Livia S. A. Augustin, Sara Baer-Sinnott, Alan W. Barclay, Inger Björck, Jennie C. Brand-Miller, Furio Brighenti, Anette E. Buyken, Antonio Ceriello, Cyril W. C. Kendall, Carlo La Vecchia, Geoffrey Livesey, Simin Liu, Andrea Poli, Gabriele Riccardi, Salwa W. Rizkalla, John L. Sievenpiper, Antonia Trichopoulou, Thomas M. S. Wolever (2013). Glycaemic index: did Health Canada get it wrong? Position from the International Carbohydrate Quality Consortium (ICQC). BRITISH JOURNAL OF NUTRITION, vol. 111, p. 380-382, ISSN: 0007-1145, doi: 10.1017/S0007114513003905
14. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- C. Lazzi, F. Meli, F. Lambertini, C. Bottesini, I. Nikolaev, M. Gatti, S. Sforza, O. Koroleva, V. Popov, E. Neviani, A. Dossena. (2013). Growth promotion of *Bifidobacterium* and *Lactobacillus* species by proteinaceous hydrolysates derived from poultry processing leftovers.. INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, vol. 48, p. 341-349, ISSN: 0950-5423, doi: 10.1111/j.1365-2621.2012.03192.x
15. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/16, CHIM/06
- Spyrakis F, Singh R, Cozzini P, Campanini B, Salsi E, Felici P, Raboni S, Benedetti P, Cruciani G, Kellogg GE, Cook PF, Mozzarelli A. (2013). Isozyme-specific ligands for O-acetylserine sulfhydrylase, a novel antibiotic target. PLOS ONE, vol. 10.1371/journal.pone.0077558, ISSN: 1932-6203
16. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- F. Berthiller, C. Crews, C. Dall'Asta, S. De Saeger, G. Haesaert, P. Karlovsky, I.P. Oswald, W. Seefelder, G. Speijers, J. Stroka (2013). Masked mycotoxins: A review.. MOLECULAR NUTRITION & FOOD RESEARCH, vol. 57, p. 165-186, ISSN: 1613-4125, doi: 10.1002/mnfr.201100764
17. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Davide Menozzi, Rafia Halawany-Darson, Cristina Mora, Georges Giraud (2013). Motives towards traceable food choice: A comparison between French and Italian consumers. FOOD CONTROL, p. 1-9, ISSN: 0956-7135, doi: 10.1016/j.foodcont.2013.09.006
18. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si

Yuichiro Aiba, Yuya Hamano, Wataru Kameshima, Yasuyuki Araki, Takehiko Wada, Alessandro Accetta, Stefano Sforza, Roberto Corradini, Rosangela Marchelli, Makoto Komiyama (2013). PNANLS conjugates as single-molecular activators of target sites in double-stranded DNA for site-selective scission. *ORGANIC & BIOMOLECULAR CHEMISTRY*, vol. 11, p. 5233-5238, ISSN: 1477-0520, doi: 10.1039/c3ob40947c

19. Articolo in rivista Web of Science: WOS:000322944900006  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- L. J. Frewer, I. A. van der Lans, A.R.H. Fischer, M.J. Reinders, D. Menozzi, X. Zhang, I. van den Berg, K. L. Zimmermann (2013). Public Perceptions of Agri-food Applications of Genetic Modification A Systematic Review and Meta-Analysis. *TRENDS IN FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY*, vol. 30, p. 142-152, ISSN: 0924-2244, doi: 10.1016/j.tifs.2013.01.003
20. Articolo in rivista Web of Science: TRENDS FOOD SCI TECH  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- T.F.M. Kuijpers, H. Gruppen, S. Sforza, W.J.H. van Berkel, J.P. Vincken (2013). The antibrowning agent sulfite inactivates Agaricus bisporus tyrosinase through covalent modification of the copper-B site. *THE FEBS JOURNAL*, vol. 280, p. 6184-6195, ISSN: 1742-464X, doi: 10.1111/febs.12539
21. Articolo in rivista Scopus: 2-s2.0-84888294211  
Web of Science: WOS:000327126300021  
Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- F. Scazzina, S. Siebenhandl-Ehn, N. Pellegrini (2013). The effect of dietary fibre on reducing the glycaemic index of bread. *BRITISH JOURNAL OF NUTRITION*, vol. 109, p. 1163-1174, ISSN: 1475-2662, doi: 10.1017/S0007114513000032
22. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, MED/49  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Luca Calani, Deborah Beghè, Pedro Mena, Daniele Del Rio, Renato Bruni, Andrea Fabbri, Chiara Dall'Asta, Gianni Galaverna (2013). Ultra-HPLCMSn(Poly)phenolic Profiling and Chemometric Analysis of Juices from Ancient Punica granatum L. Cultivars: A Nontargeted Approach. *JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY*, vol. 61, p. 5600-5609, ISSN: 0021-8561, doi: 10.1021/jf400387c
23. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, BIO/15, AGR/03, CHIM/10  
Provenienza del dato: UGOV PARMA
- Ahmed MH, Habtemariam M, Safo MK, Scarsdale JN, Spyrosakis F, Cozzini P, Mozzarelli A, Kellogg GE (2013). Unintended consequences? Water molecules at biological and crystallographic proteinprotein interfaces. *COMPUTATIONAL BIOLOGY AND CHEMISTRY*, vol. 47, p. 126-141, ISSN: 1476-9271
24. Articolo in rivista Lingua: ENG  
Co-autori stranieri: Si  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/03  
Provenienza del dato: UGOV PARMA

N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Sijtsema S., Zimmermann K., Cvektovic M., Mora C., Zaouche-Laniay M. (2013). Assessing fruit perception using focus group. In: (a cura di): Barjolle D., Gorton M., Milosevic J., Stojanovic Z., Food Consumer Science. p. 73-86, Dordrecht:A Springer Company, ISBN: 9789400759459, doi: 10.1007/978-94-007-5946-6</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
2.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Y Liu, A. Christodoulidou, A. F. Dumont, A. Germini, C. Paoletti (2013). Guidance documents for nutritional and safety assessment of feeds from GM plants.Animal nutrition with transgenic plants. In: Animal nutrition with transgenic plants. p. 30-49, WALLINGFORD:CABI, ISBN: 9781780641768, doi: 10.1079/9781780641768.0030</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
3.	Contributo in volume (Capitolo o Saggio)	<p>Amlard C., Prugnard E., Giraud G., Mora C. (2013). Utilising conjoint analysis : understanding consumer preferences for traditional food. In: Barjolle, Gorton, Dordevic, Stojanovic. Food Consumer Science. p. 107-126, A Springer Company, ISBN: 9789400759459, doi: 10.1007/978-94-007-5946-6</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
N.	Classificazione	Pubblicazione
1.	Contributo in Atti di convegno	<p>C. Mora, D. Menozzi, G. Sogari, M. Brennan, M. Raley, L.J. Frewer (2013). Biotechnology and Public opinion: The efficacy of using public engagement as a policy tool. In: Between Crisis and Development: which Role for the Bio-Economy. p. 1-12, Associazione Italiana di Economia Agraria e Applicata (AIEAA), Parma, 6-7 June, 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
2.	Contributo in Atti di convegno	<p>C. Mora, D. Menozzi, G. Sogari, M. Brennan, M. Raley, L.J. Frewer (2013). Biotechnology and Public opinion: The results of a citizens jury case study. In: Towards a Bio-based economy. p. 1-12, Italian Economic Association, Bologna, 24-26 October 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
3.	Contributo in Atti di convegno	<p>E. Zanardi, S. Ghidini, G. Ventura, P. Di Ciccio, A. Ianieri, G. Giovinazzo, R. Bragos, S. Laopeamthong, R. Galli, D. Gill, U. Perati, O. Smith, A. Somkuti (2013). Impedance measurements for salami process control - Presentation of the DRYCHECK EU project. In: Atti LXVII Convegno Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVet). p. 102, Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVet), Brescia (Italia), 17-19 Settembre 2013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV PARMA</p>
		Zauza M., Mazzeo T., Chiavaro E., Fogliano V., Pellegrini N. (2013). Effetto dei processi di surgelazione e cottura sulla qualità nutrizionale di alcuni vegetali. In: Atti del Convegno. Società Italiana di Nutrizione Umana, ISBN: 9788897843092, Firenze, 21-22 ottobre 2013

4.	Abstract in Atti di convegno	Lingua: ITA Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/09, MED/49, AGR/15 Provenienza del dato: UGOV PARMA
----	------------------------------	--

5.	Abstract in Atti di convegno	E. Zanardi, S. Ghidini, G. Ventura, P. Di Ciccio, A. Ianieri, G. Giovinazzo, R. Bragos, S. Laopeamthong, R. Galli, D. Gill, O. Smith, A Somkuti (2013). Electrical impedance-based system to monitor and control the drying process in sausages: the EU DRYCHECK project. In: Bio-based Technologies in the context of European Food Innovation Systems. p. 1, European Federation of Food Science & Technology (EFFoST), Bologna (Italy), 13th-15th November 2013  Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/04 Provenienza del dato: UGOV PARMA
----	------------------------------	--

N.	Classificazione	Pubblicazione
Sforza S. (a cura di) (2013). Food Authentication using Bioorganic Molecules.		

1.	Curatela	Lingua: ENG Co-autori stranieri: Si SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: CHIM/06 Provenienza del dato: UGOV PARMA
----	----------	---

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

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Periodo (giorni)
1.	BABBAR	Neha	Vlaamse Instituut voor Technologische Onderzoek, Mol	Belgio	180
2.	BOTTESINI	Chiara	Leitat Technological Center, Barcelona	Spagna	92
3.	DALL'ASTA	Margherita	Université Montpellier 1	Francia	177
4.	PACIULLI	Maria	Washington State Univ, Pullman, WA	Stati Uniti d'America	82
5.	PRANDI	Barbara	Instituut voor Landbouw- en Visserijonderzoek, Technologie en Voeding, Melle,	Belgio	198
6.	SFORZA	Stefano	Wageningen University	Paesi Bassi	65

N.	Cognome	Nome	Istituzione	Nazione Istituzione	Area	Periodo (giorni)
1.	SURYANI	TAN	University of Melbourne	Australia	07	30

#### 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)
Informazioni non pubbliche		

No record found

► QUADRO H.2

H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2013)

No record found

► QUADRO H.3

H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, encyclopedie 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.	COZZINI	Pietro	Visiting Researcher	Universita' di Barcellona	ESP	10/12/2013	13/12/2013	4 giorni
2.	SFORZA	Stefano	Visiting Researcher	Wageningen University and Research	NLD	01/09/2012	31/08/2016	48 mesi
3.	ZANARDI	Emanuela	Attività didattica	Universidad Complutense - Madrid	ESP	14/10/2013	18/10/2013	5 giorni

► QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2013)

No record found