



Anno 2012

Università degli Studi di UDINE >> Sua-Rd di Struttura: "Scienze Agrarie ed Ambientali"

Parte II: Risultati della ricerca

Sezione D - Produzione scientifica

| QUADRO D.1 |                     | D.1 Produzione scientifica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N.         | Classificazione     | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1.         | Articolo in rivista | <p>MARTINI M, MARCONE C, MITROVIC J, MAIXNER M, DELIC D, MYRTA A, ERMACORA P, BERTACCINI A, DUDUK B (2012). 'Candidatus Phytoplasma convolvuli', a new phytoplasma taxon associated with bindweed yellows in four European countries. INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, vol. 62, p. 2910-2915, ISSN: 1466-5034</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2.         | Articolo in rivista | <p>Sanità di Toppi L, Vurro E, De Benedictis M, Falasca G, Zanella L, Musetti R, Lenucci M S, Dalessandro G, Altamura M M (2012). A bifasic response to cadmium stress in carrot: Early acclimatory mechanisms give way to root collapse further to prolonged metal exposure . PLANT PHYSIOLOGY &amp; BIOCHEMISTRY, vol. 58, p. 269-279, ISSN: 0254-3591, doi: 10.1016/j.plaphy.2012.07.002</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864764293</p> <p>Web of Science: WOS:000308679800031</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3.         | Articolo in rivista | <p>DANUSO F, ZANIN G, SARTORATO I (2012). A modelling approach for evaluating phenology and adaptation of two congeneric weeds (Bidens Frondosa and Bidens Tripartita). ECOLOGICAL MODELLING, vol. 243, p. 33-41, ISSN: 0304-3800, doi: 10.1016/j.ecolmodel.2012.06.009</p> <p>Web of Science: 33966J0</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4.         | Articolo in rivista | <p>Mayer Klaus F. X., Waugh Robbie, Langridge Peter, Close Timothy J., Wise Roger P., Graner Andreas, Matsumoto Takashi, Sato Kazuhiro, Schulman Alan, Muehlbauer Gary J., Stein Nils, Ariyadasa Ruvini, Schulte Daniela, Poursarebani Naser, Zhou Ruonan, Steuernagel Burkhard, Mascher Martin, Scholz Uwe, Shi Bujun, Langridge Peter, Madishetty Kavitha, Svensson Jan T., Bhat Prasanna, Moscou Matthew, Resnik Josh, Close Timothy J., Muehlbauer Gary J., Hedley Pete, Liu Hui, Morris Jenny, Waugh Robbie, Frenkel Zeev, Korol Avraham, Berges Helene, Graner Andreas, Stein Nils, Steuernagel Burkhard, Taudien Stefan, Groth Marco, Felder Marius, Platzer Matthias, Brown John W. S., Schulman Alan, Platzer Matthias, Fincher Geoffrey B., Muehlbauer Gary J., Sato Kazuhiro, Taudien Stefan, Sampath Dharanya, Swarbreck David, Scalabrin Simone, Zuccolo Andrea, Vendramin Vera, Morgante M, Mayer Klaus F. X., Schulman Alan (2012). A physical, genetic and functional sequence assembly of the barley genome. NATURE, vol. 491, p. 711-+, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature11543</p> <p>Web of Science: WOS:000311606000035</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | Polizzotto R, Andersen B, Martini M, Grisan S, Assante G, Musetti R (2012). A polyphasic approach for the characterization of endophytic <i>Alternaria</i> strains isolated from grapevines. JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS, vol. 88, p. 162-171, ISSN: 0167-7012, doi: 10.1016/j.mimet.2011.11.009                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5.  | Articolo in rivista | Scopus: 2-s2.0-83955161064<br>Web of Science: WOS:000299977600025<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12, AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6.  | Articolo in rivista | Gaspardo B, Del Zotto S, Torelli E, Cividino S R, Firrao G, Della Riccia G, Stefanon B (2012). A rapid method for detection of fumonisins B(1) and B(2) in corn meal using Fourier transform near infrared (FT-NIR) spectroscopy implemented with integrating sphere.. FOOD CHEMISTRY, vol. 135, p. 1608-1612, ISSN: 0308-8146, doi: 10.1016/j.foodchem.2012.06.078<br><br>Scopus: 2-s2.0-84865728810<br>Web of Science: WOS:000310396700105<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19, AGR/09, AGR/12, AGR/17<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
| 7.  | Articolo in rivista | Harfouche A, Meilan R, Kirst M, Morgante M, Boerjan W, Sabatti M, Scarascia Mugnozza G (2012). Accelerating the domestication of forest trees in a changing world. TRENDS IN PLANT SCIENCE, vol. 17, p. 64-72, ISSN: 1360-1385<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                    |
| 8.  | Articolo in rivista | Vamerali T, Marchiol L, Bandiera M., Fellet G., Dickinson N.M., Lucchini P., Mosca G., Zerbi G. (2012). Advances in agronomic management of phytoremediation: methods and results from a 10-year study of metal-polluted soils. . ITALIAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol. 7:e42, ISSN: 2039-6805, doi: 10.4081/ija.2012.e42<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                             |
| 9.  | Articolo in rivista | Ginaldi F, Danuso F, Rosa F, Rocca A, Bashanova O, Sossai E (2012). Agro-energy supply chain planning: a procedure to evaluate economic, energy and environmental sustainability. ITALIAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol. 7e31, p. 221-228, ISSN: 2039-6805, doi: 10.4081/ija.2012.e31<br><br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                 |
| 10. | Articolo in rivista | Catalano Valentina, Rekab Djaouida, Firrao G, Vannacci Giovanni, Vergara Mariarosaria (2012). An endopolygalacturonase gene of <i>Diaporthe helianthi</i> . PHYTOPATHOLOGIA MEDITERRANEA, vol. 51, p. 23-36, ISSN: 0031-9465<br><br>Scopus: 2-s2.0-84864553838<br>Web of Science: WOS:000303462800003<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                 |
| 11. | Articolo in         | Houston K, Druka A, Bonar N, Macaulay M, Lundqvist U, Franckowiak J, Morgante M, Stein N, Waugh R (2012). Analysis of the barley bract suppression gene <i>Trd1</i> . THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, vol. 125, p. 33-45, ISSN: 0040-5752<br><br>Lingua: ENG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | rivista             | Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 12. | Articolo in rivista | Renaville B, Piasentier E, Bacciu N, Prandi A (2012). Association of the estrogen receptor 1 and 2 polymorphisms with fat distribution in heavy pigs. LIVESTOCK SCIENCE, vol. 146, p. 54-58, ISSN: 1871-1413, doi: 10.1016/j.livsci.2012.02.021<br><br>Scopus: 84860015546<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                  |
| 13. | Articolo in rivista | Pomari E, Stefanon B (2012). Attività di un estratto di Arctium lappa sulla regolazione dell'espressione genica di fibroblasti dermici di cane sottoposti a stress ossidativo. PRAXIS VETERINARIA, vol. 3, p. 20-27, ISSN: 0350-4441<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                    |
| 14. | Articolo in rivista | COLITTI M (2012). BCL-2 Family of Proteins and Mammary Cellular Fate. ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, vol. 41, p. 237-247, ISSN: 0340-2096, doi: 10.1111/j.1439-0264.2012.01134.x<br><br>Scopus: s2.0-84863874277<br>Web of Science: WOS:000306219600001<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/01<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                   |
| 15. | Articolo in rivista | Gottardi S, Iacuzzo F, Tomasi N, Cortella G, Manzocco L, Pinton R, Römheld V, Mimmo T, Dalla Costa L, Cesco S (2012). Beneficial effects of silicon on hydroponically grown corn salad (Valerianella locusta (L.) Laterr) plants. PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol. 56, p. 14-23, ISSN: 0981-9428, doi: 10.1016/j.plaphy.2012.04.002<br><br>Scopus: 2-s2.0-84860865495<br>Web of Science: WOS:000305779600002<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/04<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
| 16. | Articolo in rivista | Romanzin A, Martina S, Corazzin M (2012). Benessere animale, una spia per i consumatori. RIVISTA DI SUINICOLTURA, vol. 6, p. 84-89, ISSN: 0035-662X<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 17. | Articolo in rivista | FORTUNATO L, BUIAN F.M, ZANDIGIACOMO P (2012). Biodiversità dell'entomofauna nell'area naturale della foce del Tagliamento: I contributo. FLORA & FAUNA DELLA PIANURA VENETA ORIENTALE, vol. 14 (2011), p. 79-83, ISSN: 2039-8050<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                       |
|     |                     | FORTUNATO L., ZANDIGIACOMO P. (2012). Bombi e psitiri del Friuli Venezia Giulia: cenni di biologia e checklist. BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ NATURALISTI "SILVIA ZENARI", vol. 35 (2011), p. 131-138, ISSN: 1720-0245                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18. | Articolo in rivista | <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 19. | Articolo in rivista | <p>PAVAN F., MORI N., BIGOT G., ZANDIGIACOMO P. (2012). Border effect in spatial distribution of Flavescence dorée affected grapevines and outside source of Scaphoideus titanus vectors. BULLETIN OF INSECTOLOGY, vol. 65, p. 281-290, ISSN: 1721-8861</p> <p>Web of Science: WOS:000311660800016</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                |
| 20. | Articolo in rivista | <p>Rizzardo C, Tomasi N, Monte R, Varanini Z, Nocito FF, Cesco S, Pinton R (2012). Cadmium inhibits the induction of high-affinity nitrate uptake in maize (Zeamays L.) roots. PLANTA, vol. 236, p. 1701-1712, ISSN: 0032-0935, doi: 10.1007/s00425-012-1729-4</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84866098177</p> <p>Web of Science: WOS:000311398100004</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                       |
| 21. | Articolo in rivista | <p>Grasso F. M., Marini M., Vitale A., Firrao G, Granata G. (2012). Canker and dieback on Platanus x acerifolia caused by Diaporthe scabra. FOREST PATHOLOGY, vol. 42, p. 510-513, ISSN: 1437-4781, doi: 10.1111/j.1439-0329.2012.00785.x</p> <p>Web of Science: WOS:000312138800007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                              |
| 22. | Articolo in rivista | <p>DE SIMON G, ALBERTI G, DELLE VEDOVE G, ZERBI G, PERESSOTTI A (2012). Carbon stocks and net ecosystem production changes with time in two Italian forest chronosequences. EUROPEAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH, ISSN: 1612-4669, doi: 10.1007/s10342-012-0599-4</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                  |
| 23. | Articolo in rivista | <p>Colombo C, Palumbo G, Sellitto VM, Rizzardo C, Tomasi N, Pinton R, Cesco S (2012). Characteristics of insoluble, high molecular weight Fe-humic substances used as plant Fe sources. SOIL SCIENCE SOCIETY OF AMERICA JOURNAL, vol. 76, p. 1246-1256, ISSN: 0361-5995, doi: 10.2136/sssaj2011.0393</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84865358450</p> <p>Web of Science: WOS:000306355900013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 24. | Articolo in rivista | <p>LAGHETTI G, GHIGLIONE G, MICELI F, CIFARELLI S, PIGNONE D, HAMMER K (2012). Collecting crop genetic resources in two Italian linguistic (Occitan and Ladin) islands and west Liguria with historical and ethnobotanical notes. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIODIVERSITY AND CONSERVATION, vol. 4, p. 54-70, doi: 10.5897/IJBC11.211</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                    |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 25. | Articolo in rivista | <p>BANI P, BATTAGLINI L, BIONDI L, CANNAS A, CASSANDRO M, CROVETTO GM, MELE M, MOSCHINI M, PAUSELLI M, PIRLO G, PULINA G, SCHIAVON S, SGORLON S, STEFANON B, STURARO E, TAMBURINI A. (2012). Come ridurre l'impronta zootecnica degli allevamenti.. INFORMATORE AGRARIO, vol. 4, p. 65-69, ISSN: 0020-0689</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 26. | Articolo in rivista | <p>OSLER R., BORSELLI S., DI LENARDA S., ERMACORA P., FERRINI F., GRISAN S., LOI N, LOSCHI A., MARTINI M., MUSETTI R., POLIZZOTTO R. (2012). Considerazioni sul recovery da fitoplasmosi: fenomeni di tolleranza acquisita in albicocco. PETRIA, vol. 22, p. 34-43, ISSN: 1120-7698</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12, AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                   |
| 27. | Articolo in rivista | <p>Marco Contin, Claudia Bruna Rizzardini, Laura Catalano, DE NOBILI M (2012). Contamination by mercury affects methane oxidation capacity of aerobic arable soils . GEODERMA, vol. 189-190, p. 250-256, ISSN: 0016-7061, doi: 10.1016/j.geoderma.2012.06.031</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                              |
| 28. | Articolo in rivista | <p>Pavan F, Mori N, Bressan S, Mutton P (2012). Control strategies for grapevine phytoplasma diseases: factors influencing the profitability of replacing symptomatic plants. . PHYTOPATHOLOGIA MEDITERRANEA, vol. 51, p. 11-22, ISSN: 0031-9465</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                           |
| 29. | Articolo in rivista | <p>Mori N, Pavan F, Reggiani N, Bacchiavini M, Mazzon L, Paltrinieri S, Bertaccini A (2012). Correlation of bois noir disease with nettle and vector abundance in northern Italy vineyards . JOURNAL OF PEST SCIENCE, vol. 85, p. 23-28, ISSN: 1612-4758</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                   |
| 30. | Articolo in rivista | <p>Bucchetti B., Peterlunger E., Falginella L., Cipriani G., Castellarin S.D. (2012). Deficit idrico e qualità di uva e vino. INFORMATORE AGRARIO, vol. LXVIII, p. 46-50, ISSN: 0020-0689</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                  |
| 31. | Articolo in rivista | <p>Renaville B, Minelli G, Volpelli L A, Corazzin M, Piasentier E (2012). Delta9-desaturase polymorphism association with fatty acid profile of Italian PDO dry cured hams. OPTIONS MÉDITERRANÉENNES. SÉRIE A: SÉMINAIRES MÉDITERRANÉENNES, vol. 101, p. 47-52, ISSN: 1016-121X</p> <p>Lingua: ENG, FRE</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                             |

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19

Provenienza del dato: UGOV UDINE

32. Articolo in rivista

Verde I, Bassil N, Scalabrin S, Gilmore B, Lawley CT, Gasic K, Micheletti D, Rosyara UR, Cattonaro F, Vendramin E, Main D, Aramini V, Blas AL, Mockler TC, Bryant DW, Wilhelm L, Troggio M, Sosinski B, Aranzana MJ, Arús P, Iezzoni A, Morgante M, Peace C (2012). Development and evaluation of a 9K SNP array for peach by internationally coordinated SNP detection and validation in breeding germplasm. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18

Provenienza del dato: UGOV UDINE

33. Articolo in rivista

Zanfi C., Spanghero M (2012). Digestibility of whole ear corn silage for heavy pigs. LIVESTOCK SCIENCE, vol. 145, p. 287-291, ISSN: 1871-1413, doi: 10.1016/j.livsci.2012.01.009

Scopus: 2-s2.0-84858154017

Web of Science: WOS:000303270400039

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18

Provenienza del dato: UGOV UDINE

34. Articolo in rivista

Chen J, Källman T, Ma X, Gyllenstrand N, Zaina G, Morgante M, Bousquet J, Eckert A, Wegrzyn J, Neale DB, Lagercrantz U, Lascoux M (2012). Disentangling the Roles of History and Local Selection in Shaping Clinal Variation of Allele Frequencies and Gene Expression in Norway Spruce (*Picea abies*). GENETICS, ISSN: 0016-6731

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18

Provenienza del dato: UGOV UDINE

35. Articolo in rivista

CARTURAN L, CAZORZI F, DALLA FONTANA G (2012). Distributed mass balance modelling on two nearby glaciers of Ortles-Cevedale (Italy) from 2004 to 2009. THE JOURNAL OF GLACIOLOGY, vol. 58, p. 467-486, ISSN: 0022-1430, doi: 10.3189/2012JoG11J111

Scopus: 2-s2.0-84864585624

Web of Science: WOS:000305310200004

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: No

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/08

Provenienza del dato: UGOV UDINE

36. Articolo in rivista

Zafari S., Niknam V., Musetti R, Noorbakhsh S.N. (2012). Effect of phytoplasma infection on metabolite content and antioxidant enzyme activity in lime (*Citrus aurantifolia*). ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, vol. 34, p. 561-568, ISSN: 0137-5881, doi: 10.1007/s11738-011-0855-0

Scopus: 2-s2.0-84857370719

Web of Science: WOS:000300453500017

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12

Provenienza del dato: UGOV UDINE

37. Articolo in rivista

CORAZZIN Mirco, BOVOLenta Stefano, SEPULCRI Angela, PIASentier Edi (2012). Effect of whole linseed addition on meat production and quality of Italian Simmental and Holstein young bulls. MEAT SCIENCE, vol. 90, p. 99-105, ISSN: 0309-1740, doi: 10.1016/j.meatsci.2011.06.008

Scopus: 80053183241

Lingua: ENG

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 38. | Articolo in rivista | <p>Roccuzzo G, Fabroni S, Allegra M, Torrisi B, Rapisarda P, Intrigliolo F, Camin F, Canali S (2012). Effects of Organic Fertilisation on 'Valencia late' Orange Bearing Trees. ACTA HORTICULTURAE, vol. 933, p. 221-225, ISSN: 0567-7572</p> <p>Web of Science: WOS:000314777600026</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p>                                             |
| 39. | Articolo in rivista | <p>Fornasiero D, Duso C, Pozzebon A, Tomasi D, Gaiotti F, Pavan F (2012). Effects of irrigation on the seasonal abundance of Empoasca vitis in north-italian vineyards. . JOURNAL OF ECONOMIC ENTOMOLOGY, vol. 105, p. 176-185, ISSN: 0022-0493</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                       |
| 40. | Articolo in rivista | <p>Roccuzzo G., Fabroni S., Allegra M., Torrisi B., Rapisarda P., Intrigliolo F., Camin F, Canali S., BE Mourao I., Aksoy U. (2012). Effects of organic fertilisation on 'Valencia late' orange bearing trees.. ACTA HORTICULTURAE, p. 221-225, ISSN: 0567-7572</p> <p>Web of Science: CABI:20123248458</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p>       |
| 41. | Articolo in rivista | <p>MOLLO A, STRADAIOLI G, GLORIA A, CAIROLI F (2012). Efficacy of different ovarian cysts treatments (GnRH, hCG and PRID) in dairy cows. JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol. 11, p. 4058-4063, ISSN: 1680-5593</p> <p>Web of Science: WOS:000315856300033</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 42. | Articolo in rivista | <p>ZANDIGIACOMO P, BUIAN F.M, DAGOSTINO P, FORTUNATO L (2012). Elementi dellentomofauna in unarea suburbana di Concordia Sagittaria (VE): Il contributo. FLORA &amp; FAUNA DELLA PIANURA VENETA ORIENTALE, vol. 14 (2011), p. 68-71, ISSN: 2039-8050</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                  |
| 43. | Articolo in rivista | <p>ZANDIGIACOMO P, FORTUNATO L, BUIAN F.M (2012). Elementi dellentomofauna nella periferia orientale di Portogruaro (VE): II . FLORA &amp; FAUNA DELLA PIANURA VENETA ORIENTALE, vol. 14 (2011), p. 64-67, ISSN: 2039-8050</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                            |
| 44. | Articolo in rivista | <p>Patti T, Bembi B, Cristin P, Mazzarol F, Secco E, Pappalardo C, MUSETTI R, Martinuzzi M, Versolatto S, Cariatì R, Dardis A, Marchetti S (2012). Endosperm-specific expression of human acid beta-glucosidase in a waxy rice. RICE, vol. 5, p. 34-49, ISSN: 1939-8425, doi: 10.1186/1939-8433-5-34</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12, AGR/07</p>                     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 45.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Articolo in rivista | <p>ZANDIGIACOMO P, BUIAN F.M, FORTUNATO L. (2012). Entomofauna degli argini di bonifica nell'area della Brussa (Caorle, VE): II contributo. FLORA &amp; FAUNA DELLA PIANURA VENETA ORIENTALE, vol. 14 (2011), p. 72-78, ISSN: 2039-8050</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                 |
| 46.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Articolo in rivista | <p>Risso A, Fabbro D, Damante G, Antonutto G. (2012). Expression of fetal Hemoglobin in adult humans exposed to high altitude hypoxia. BLOOD CELLS, MOLECULES, &amp; DISEASES, vol. 48, p. 147-153, ISSN: 1079-9796, doi: 10.1016/j.bcmd.2011.12.004</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84857642529</p> <p>Web of Science: WOS:000301470200001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>       |
| 47.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Articolo in rivista | <p>FALGINELLA L, DI GASPERO G, CASTELLARIN SD (2012). Expression of flavonoid genes in the red grape berry of 'Alicante Bouschet' varies with the histological distribution of anthocyanins and their chemical composition.. PLANTA, vol. 236, p. 1037-1051, ISSN: 0032-0935, doi: DOI 10.1007/s00425-012-1658-2</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p>                                                                |
| 48.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Articolo in rivista | <p>Pichler I, Schwienbacher C, Zanon A, Fuchsberger C, Serafin A, Facheris MF, Marroni F, Pattaro C, Shen Y, Tellgren-Roth C, Gyllenstein U, Gusella JF, Hicks AA, Pramstaller PP (2012). Fine-Mapping of Restless Legs Locus 4 (RLS4) Identifies a Haplotype over the SPATS2L and KCTD18 Genes. JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE, ISSN: 0895-8696</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p>                             |
| 49.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Articolo in rivista | <p>SGORLON S., GUIATTI D., BASSI M., CADEL G., STEFANON B. (2012). Genetica dei suini qualificata per la DOP di S. Daniele. . RIVISTA DI SUINICOLTURA, p. 68-75, ISSN: 0035-662X</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                |
| 50.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Articolo in rivista | <p>SACCARDO F., MARTINI M., PALMANO S., ERMACORA P., SCORTICHINI M., LOI N, FIRRAO G. (2012). Genome drafts of four phytoplasma strains of the ribosomal group 16SrIII. MICROBIOLOGY, vol. 158, p. 2805-2814, ISSN: 1350-0872, doi: 10.1099/mic.0.061432-0</p> <p>Scopus: 2-S2.0-84868320847</p> <p>Web of Science: WOS:000312179200013</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| <p>Anita Zamboni, Laura Zanin, Nicola Tomasi, Mario Pezzotti, Roberto Pinton, Zeno Varanini, Stefano Cesco (2012). Genome-wide microarray analysis of tomato roots showed defined responses to iron deficiency. BMC GENOMICS, vol. 13, ISSN: 1471-2164, doi: 10.1186/1471-2164-13-101</p> |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 51. | Articolo in rivista | <p>Scopus: 2-s2.0-84858379998</p> <p>Web of Science: WOS:000304927300001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 52. | Articolo in rivista | <p>Marchiol L, Fellet G, Boscutti F., Montella C, Mozzi R, Guarino C (2012). Gentle remediation at formerly Pertusola Sud zinc smelter: evaluation of native species for phytoremediation purposes. ECOLOGICAL ENGINEERING, vol. 53, p. 343-353, ISSN: 0925-8574, doi: 10.1016/j.ecoleng.2012.12.072</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                         |
| 53. | Articolo in rivista | <p>FIORENZA T., DEL BIANCO C., CHIANDETTI I, UBONI C., ZANDIGIACOMO P (2012). Gli Odonati del Friuli Venezia Giulia: risultati di uno studio triennale . BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ NATURALISTI "SILVIA ZENARI", vol. 35 (2011), p. 109-122, ISSN: 1720-0245</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                   |
| 54. | Articolo in rivista | <p>Camin F, Wehrens Ron, Bertoldi Daniela, Bontempo Luana, Ziller Luca, Perini Matteo, Nicolini Giorgio, Nocetti Marco, Larcher Roberto, RI Wehrens Ron/E-7581-2012 Nicolini Giorgio/C-3748-2008 (2012). H, C, N and S stable isotopes and mineral profiles to objectively guarantee the authenticity of grated hard cheeses. ANALYTICA CHIMICA ACTA, vol. 711, p. 54-59, ISSN: 0003-2670, doi: 10.1016/j.aca.2011.10.047</p> <p>Web of Science: WOS:000300764600009</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> |
| 55. | Articolo in rivista | <p>Shahinnia Fahimeh, Druka Arnis, Franckowiak Jerome, Morgante M, Waugh Robbie, Stein Nils (2012). High resolution mapping of Dense spike-ar (dsp.ar) to the genetic centromere of barley chromosome 7H. THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, vol. 124, p. 373-384, ISSN: 0040-5752, doi: 10.1007/s00122-011-1712-7</p> <p>Web of Science: WOS:000299539800013</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                    |
| 56. | Articolo in rivista | <p>ANNOSCIA D, DEL PICCOLO F, NAZZI F (2012). How does the mite Varroa destructor kill the honeybee Apis mellifera? Alteration of cuticular hydrocarbons and water loss in infested honeybees.. JOURNAL OF INSECT PHYSIOLOGY, vol. 58, p. 1548-1555, ISSN: 0022-1910, doi: 10.1016/j.jinsphys.2012.09.008</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870248563</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                  |
| 57. | Articolo in rivista | <p>Cargnus E, Pavan F, Mori N, Martini M (2012). Identification and phenology of Hyalesthes obsoletus (hemiptera: Auchenorrhyncha: Cixiidae) nymphal instars.. BULLETIN OF ENTOMOLOGICAL RESEARCH, vol. 102, p. 504-514, ISSN: 0007-4853, doi: 10.1017/S000748531200003X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11, AGR/12</p>                                                                                                                                                                                     |

|                                  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV UDINE |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 58.                              | Articolo in rivista | <p>Rocca A, Bashanova O, Ginaldi F, Danuso F (2012). Implementation and validation of Climak 3 weather generator . ITALIAN JOURNAL OF AGROMETEOROLOGY, vol. 2, p. 23-36, ISSN: 2038-5625</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                |
| 59.                              | Articolo in rivista | <p>De Simon G, ALBERTI G, Delle Vedove G, Zerbi G, Peressotti A (2012). Influence of forest management on net ecosystem production across two different Italian chronosequences. EUROPEAN JOURNAL OF FOREST RESEARCH, vol. 131, p. 1297-1311, ISSN: 1612-4669, doi: 10.1007/s10342-012-0599-4</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/05, AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                   |
| 60.                              | Articolo in rivista | <p>Diaz M, Venturini E, Marchetti S, Arenas G, Marshall SH (2012). Intein-mediated expression of cecropin in Escherichia coli. ELECTRONIC JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, ISSN: 0717-3458</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                        |
| 61.                              | Articolo in rivista | <p>Annoscia D, Caprio E., Del Piccolo F., Della Vedova G., Di Prisco G., Nazzi F., Pennacchio F., Varricchio P. (2012). Interazioni sinergistiche fra parassiti delle api e collasso delle colonie.. APOIDEA, vol. 1-2, p. 7-16, ISSN: 1724-8167</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p>                                                                                                                                |
| 62.                              | Articolo in rivista | <p>Ferguson AR, Huang HW, Testolin R (2012). Kiwifruit. HORTSCIENCE, vol. 47, p. 536-562, ISSN: 0018-5345</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                               |
| 63.                              | Articolo in rivista | <p>Bull C. T., De Boer S. H., Denny T. P., Firrao G, Saux M. Fischer-Le, Saddler G. S., Scortichini M., Stead D. E., Takikawa Y. (2012). LIST OF NEW NAMES OF PLANT PATHOGENIC BACTERIA (2008-2010). JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 94, p. 21-27, ISSN: 1125-4653</p> <p>Web of Science: WOS:000302375300002</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                             |
| 64.                              | Articolo in rivista | <p>Marco Contin, Daniele Goi, DE NOBILI M (2012). Land application of aerobic sewage sludge does not impair methane oxidation rates of soils . SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, vol. 441, p. 10-18, ISSN: 0048-9697, doi: 10.1016/j.scitotenv.2012.09.052</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84868247009</p> <p>Web of Science: WOS:000312614900002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 65.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>Ferfuia C, Maurizio Turi, Gian Paolo Vannozzi (2012). Maternal effect on response of oleic acid content to temperature in high oleic sunflower. HELIA, vol. 35, p. 19-28, ISSN: 1018-1806, doi: 10.2298/HEL1257019F</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p>                                                                                                                                                                                                                          |
| 66.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>Fellet G, Poscic F, Casolo V, Marchiol L (2012). Metallophytes and thallium hyperaccumulation at the former Raibl lead/zinc mining site (Julian Alps, Italy). PLANT BIOSYSTEMS, vol. 146, p. 123-136, ISSN: 1126-3504, doi: 10.1080/11263504.2012.703250</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84869440435</p> <p>Web of Science: WOS:00031111780002912.703250</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                               |
| 67.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>MARIASTELLA COLOMBA, VISCHI M, ARMANDO GREGORINI (2012). Molecular Characterization and Comparative Analysis of Six Durum Wheat Accessions Including Graziella Ra. PLANT MOLECULAR BIOLOGY REPORTER, ISSN: 0735-9640, doi: 10.1007/s11105-011-0328-z</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                 |
| 68.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>Wang L, Hong N, Martini M, Wang Y, Michelutti R, Wang G (2012). Molecular characterization of two phytoplasma strains associated with X disease in peach in Canada. PHYTOPATHOGENIC MOLICUTES, p. 9-14, ISSN: 2249-4669</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                              |
| 69.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>Antonutto G, Rizzo A (2012). Neocytolysis of red blood cells following high altitude exposure. MEDICINA SPORTIVA, vol. 16, ISSN: 1734-2260, doi: 10.5604/17342260.1001883</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                            |
| 70.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Articolo in rivista | <p>Nikolic M, Cesco S, Monte R, Tomasi N, Gottardi S, Zamboni A, Pinton R, Varanini Z (2012). Nitrate transport in cucumber leaves is an inducible process involving an increase in plasma membrane H<sup>+</sup>-ATPase activity and abundance. BMC PLANT BIOLOGY, vol. 12, ISSN: 1471-2229, doi: 10.1186/1471-2229-12-66</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84860875648</p> <p>Web of Science: WOS:000306760400001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| <p>Z. Dastani, M. Hivert, N. Timpson, J. R. B, X. Yuan, R. A. Scott, P. Henneman, I. M. Heid, J. R. Kizer, L. Lyytikäinen, C. Fuchsberger, T. Tanaka, A. P. Morris, K. Small, A. Isaacs, M. Beekman, S. Coassin, K. Lohman, L. Qi, S. Kanoni, J. S. Pankow, H. Uh, Y. Wu, A. Bidulescu, L. J. Rasmussen-Torvik, C. M. T, M. Ladouceur, J. Grimsby, A. K. Manning, C. Liu, J. Kooner, V. E. Mooser, P. Vollenweider, K. A. Kapur, J. Chambers, N. J. Wareham, C. Langenberg, R. Frants, K. Willems-Vandijk, B. A. Oostra, S. M. Willems, C. Lamina, T. W. Winkler, B. M. Psaty, R. P. Tracy, J. Brody, I. Chen, J. Viikari, M. Kähönen, P. P. Pramstaller, D. M. Evans, B. S. Pourcain, N. Sattar, A. R. Wood, S. Bandinelli, O. D. Carlson, J. M. Egan, S. Böhringer, D. v. Heemst, L. Kedenko, K. Kristiansson, M. Nuotio, B. Loo, T. Harris, M. Garcia, A. Kanaya, M. Haun, N. Klopp, H. Wichmann, P. Deloukas, E. Katsareli, D. J. Couper, B. B. Duncan, M. Kloppenburg, L. S. Adair, J. B. Borja, D. I. A., M. A. G., G. L. G., M. H. E., J. G. Wilson, S. Musani, X. Guo, T. Johnson, R. Semple, T. M. Teslovich, M. A. Allison, S. Redline, S.</p> |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

G. Buxbaum, K. L. Mohlke, I. Meulenbelt, C. M. Ballantyne, G. V. Dedoussis, F. B. Hu, Y. Liu, B. Paulweber, T. D. Spector, P. E. Slagboom, L. Ferrucci, A. Jula, M. Perola, O. Raitakari, J. C. Florez, V. Salomaa, J. G. Eriksson, T. M. Frayling, A. A. Hicks, T. Lehtimäki, G. D. Smith, D. S. Siscovick, F. Kronenberg, C. v. Duijn, R. J. F. D. M. Waterworth, J. B. Meigs, J. Dupuis, J. B. Richards, B. F. Voight, L. J. Scott, V. Steinthorsdottir, C. Dina, R. P. Welch, E. Zeggini, C. Huth, Y. S. Aulchenko, G. Thorleifsson, L. J. McCulloch, T. Ferreira, H. Grallert, N. Amin, G. Wu, C. J. Willer, S. Raychaudhuri, S. A. McCarroll, O. M. Hofmann, A. V. Segrè, M. v. Hoek, P. Navarro, K. Ardlie, B. Balkau, R. Benediktsson, A. J. Bennett, R. Blagieva, E. Boerwinkle, L. L. Bonnycastle, K. B. Boström, B. Bravenboer, S. Bumpstead, N. P. Burt, G. Charpentier, P. S. Chines, M. Cornelis, G. Crawford, A. S. F. K. S. Elliott, A. L. Elliott, M. R. Erdos, C. S. Fox, C. S. Franklin, M. Ganser, C. Gieger, N. Grarup, T. Green, S. Griffin, C. J. Groves, C. Guiducci, S. Hadjadj, N. Hassanali, C. Herder, B. Isomaa, A. U. Jackson, P. R. V. T. Jørgensen, W. H. L. A. Kong, P. Kraft, J. Kuusisto, T. Lauritzen, M. Li, A. Lieverse, C. M. Lindgren, V. Lyssenko, M. Marre, T. Meitinger, K. Midtjell, M. A. Morken, N. Narisu, P. Nilsson, K. R. Owen, F. Payne, A. Petersen, C. Platou, C. Proença, I. Prokopenko, W. Rathmann, N. W. Rayner, N. R. Robertson, G. Rocheleau, M. Roden, M. J. Sampson, R. Saxena, B. M. Shields, P. Shrader, G. Sigurdsson, T. Sparsø, K. Strassburger, H. M. Stringham, Q. Sun, A. J. Swift, B. Thorand, J. Tichet, T. Tuomi, R. M. van, T. W. van, T. v. Herpt, J. V. van, G. B. Walters, M. N. Weedon, C. Wijmenga, J. Witteman, R. N. Bergman, S. Cauchi, F. S. Collins, A. L. Gloyn, U. Gyllenstein, T. Hansen, W. A. Hide, G. A. Hitman, A. Hofman, D. J. Hunter, K. Hveem, M. Laakso, A. D. Morris, C. N. A. I. Rudan, E. Sijbrands, L. D. Stein, J. Tuomilehto, A. Uitterlinden, M. Walker, R. M. Watanabe, G. R. Abecasis, B. O. Boehm, H. Campbell, M. J. Daly, A. T. Hattersley, O. Pedersen, I. Barroso, L. Groop, R. Sladek, U. Thorsteinsdottir, J. F. Wilson, T. Illig, P. Froguel, C. M. van, K. Stefansson, D. Altshuler, M. Boehnke, M. I. McCarthy, N. Soranzo, E. Wheeler, N. L. Glazer, N. Bouatia-Naji, R. Mägi, J. Randall, P. Elliott, D. Rybin, A. Dehghan, J. J. Hottenga, K. Song, A. Goel, T. Lajunen, A. Doney, C. Cavalcanti-Proença, M. Kumari, N. J. Timpson, C. Zabena, E. Ingelsson, P. An, J. O'Connell, J. Luan, A. Elliott, S. A. McCarroll, R. M. Roccacaccia, F. Pattou, P. Sethupathy, Y. Ariyurek, P. Barter, J. P. Beilby, Y. Ben-Shlomo, S. Bergmann, M. Bochud, A. Bonnefond, K. Borch-Johnsen, Y. Böttcher, E. Brunner, S. J. Bumpstead, Y. I. Chen, P. Chines, R. Clarke, L. J. M. M. N. Cooper, L. Crisponi, I. N. M. E. J. C. J. Delplanque, A. C. Fedson, A. Fischer-Rosinsky, N. G. Forouhi, M. G. Franzosi, P. Galan, M. O. Goodarzi, J. Graessler, S. Grundy, R. Gwilliam, G. Hallmans, N. Hammond, X. Han, A. Hartikainen, C. Hayward, S. C. Heath, S. Hercberg, D. R. Hillman, A. D. Hingorani, J. Hui, J. Hung, M. Kaakinen, J. Kaprio, Y. A. Kesaniemi, M. Kivimäki, B. Knight, S. Koskinen, P. Kovacs, K. O. Kyvik, G. M. Lathrop, D. A. Lawlor, O. L. Bacquer, C. Lecoeur, Y. Li, R. Mahley, M. Mangino, M. T. Martínez-Larrad, J. B. McAteer, R. McPherson, C. Meisinger, D. Melzer, D. Meyre, B. D. Mitchell, S. Mukherjee, S. Naitza, M. J. Neville, M. Orrù, R. Pakyz, G. Paolisso, C. Pattaro, D. Pearson, J. F. Peden, N. L. Pedersen, A. F. H. I. Pichler, O. Polasek, D. Posthuma, S. C. Potter, A. Pouta, M. A. Province, N. W. Rayner, K. Rice, S. Ripatti, F. Rivadeneira, O. Rolandsson, A. Sandbaek, M. Sandhu, S. Sanna, A. A. Sayer, P. Scheet, U. Seedorf, S. J. Sharp, B. Shields, G. Sigurðsson, E. J. G. A. Silveira, L. Simpson, A. Singleton, N. L. Smith, U. Sovio, A. Swift, H. Syddall, A. Syvänen, A. Tönjes, A. G. Uitterlinden, K. W. van, D. Varma, S. Visvikis-Siest, V. Vitart, N. Vogelzangs, G. Waeber, P. J. Wagner, A. Walley, K. L. Ward, H. Watkins, S. H. Wild, G. Willemsen, J. C. M. J. W. G. D. Zelenika, B. Zethelius, G. Zhai, J. H. Zhao, M. C. Zillikens, D. I. A., G. I. A., G. B. Pgen, I. B. Borecki, P. Meneton, P. K. E, D. M. Nathan, G. H. Williams, K. Silander, S. R. Bornstein, P. Schwarz, J. Spranger, F. Karpe, A. R. Shuldiner, C. Cooper, M. Serrano-Rios, L. Lind, L. J. Palmer, F. B. Hu, P. W. Franks, S. Ebrahim, M. Marmot, W. H. Linda, P. P. Pramstaller, A. F. Wright, M. Stumvoll, A. Hamsten, P. Consortium, T. A. Buchanan, T. T. Valle, J. I. Rotter, B. W. J. D. I. Boomsma, A. Cao, A. Scuteri, D. Schlessinger, M. Uda, A. Ruokonen, M. Jarvelin, L. Peltonen, V. Mooser, R. Sladek, M. A. G., G. L. G., K. Musunuru, A. V. Smith, A. C. Edmondson, I. M. Stylianou, M. Koseki, J. P. Pirruccello, D. I. Chasman, C. T. Johansen, S. W. Fouchier, G. M. Peloso, M. Barbalic, S. L. Ricketts, J. C. Bis, M. F. Feitosa, M. Orho-Melander, O. Melander, X. Li, M. Li, Y. S. Cho, M. J. Go, Y. J. Kim, J. Lee, T. Park, K. Kim, X. Sim, R. T. Ong, D. C. Croteau-Chonka, L. A. Lange, J. D. Smith, A. Ziegler, W. Zhang, R. Y. L. J. B. Whitfield, J. R. Thompson, I. Surakka, T. D. Spector, J. H. Smit, J. Sinisalo, J. Scott, J. Saharinen, C. Sabatti, L. M. Rose, R. Roberts, M. Rieder, A. N. Parker, G. Pare, C. J. O'Donnell, M. S. Nieminen, D. A. Nickerson, G. W. Montgomery, W. McArdle, D. Masson, N. G. Martin, F. Marroni, G. Lucas, R. Luben, M. Lokki, G. Lettre, L. J. Launer, E. G. Lakatta, R. Laaksonen, K. O. Kyvik, I. R. König, K. Khaw, L. M. Kaplan, A. Johansson, A. C. J. W. Igl, G. K. Hovingh, C. Hengstenberg, A. S. Havulinna, N. D. Hastie, T. B. Harris, T. Haritunians, A. S. Hall, L. C. Groop, E. Gonzalez, N. B. Freimer, J. Erdmann, K. G. Ejebe, A. Döring, A. F. Dominiczak, S. Demissie, P. Deloukas, U. d. Faire, G. Crawford, Y. d. I, M. J. Caulfield, S. M. Boekholdt, T. L. Assimes, T. Quertermous, M. Seielstad, T. Y. Wong, E. Tai, A. B. Feranil, C. W. Kuzawa, H. A. Taylor, S. B. Gabriel, H. Holm, V. Gudnason, R. M. Krauss, J. M. Ordovas, P. B. Munroe, J. S. Kooner, A. R. Tall, R. A.

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | <p>Hegele, J. J. P, E. E. Schadt, D. P. Strachan, M. P. Reilly, N. J. Samani, H. Schunkert, L. A. Cupples, M. S. Sandhu, P. M. Ridker, D. J. Rader, S. Kathiresan (2012). Novel loci for adiponectin levels and their influence on type 2 diabetes and metabolic traits: a multi-ethnic meta-analysis of 45,891 individuals.. PLOS GENETICS, vol. 8, ISSN: 1553-7390, doi: 10.1371/journal.pgen.1002607</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                      |
| 72. | Articolo in rivista | <p>Fabbrini F, Gaudet M, Bastien C, Zaina G, Harfouche A, Beritognolo I, Marron N, Morgante M, Scarascia-Mugnozza G, Sabatti M (2012). Phenotypic plasticity, QTL mapping and genomic characterization of bud set in black poplar. BMC PLANT BIOLOGY, vol. 12, ISSN: 1471-2229</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                               |
| 73. | Articolo in rivista | <p>Cesco S, Mimmo T, Tonon G, Tomasi N, Pinton R, Terzano R, Neumann G, Weisskopf L, Renella G, Landi L, Nannipieri P (2012). Plant-borne flavonoids released into the rhizosphere: impact on soil bio-activities related to plant nutrition. A review. BIOLOGY AND FERTILITY OF SOILS, vol. 48, p. 123-149, ISSN: 0178-2762, doi: 10.1007/s00374-011-0653-2</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856113046</p> <p>Web of Science: WOS:000301384900001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 74. | Articolo in rivista | <p>CARGNUS E., BUIAN F.M., ZANDIGIACOMO P (2012). Presenza di Trichopoda pennipes (Diptera, Tachinidae) nell'Italia nord-orientale . BOLLETTINO DELLA SOCIETÀ NATURALISTI "SILVIA ZENARI", vol. 35 (2011), p. 123-130, ISSN: 1720-0245</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                    |
| 75. | Articolo in rivista | <p>Scortichini M, Marcelletti S, Ferrante P, Petriccione M, Firrao G (2012). Pseudomonas syringae pv. actinidiae: a re-emerging, multi-faceted, pandemic pathogen. MOLECULAR PLANT PATHOLOGY, vol. 13, p. 631-640, ISSN: 1464-6722, doi: 10.1111/j.1364-3703.2012.00788.x</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864382957</p> <p>Web of Science: WOS:000306896400001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                    |
| 76. | Articolo in rivista | <p>CARGNUS E., GIROLAMI V., ZANDIGIACOMO P (2012). Re-examination of specimens of three species of Kampimodromus Nesbitt (Acari: Phytoseiidae) from north-eastern Italy, with first report on K. corylosus Kolodochka in Italy. INTERNATIONAL JOURNAL OF ACAROLOGY, vol. 38, p. 583-594, ISSN: 0164-7954, doi: 10.1080/01647954.2012.710247</p> <p>Web of Science: WOS:000309123900006</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                    |
| 77. | Articolo in rivista | <p>Ermacora P, Angelini E, Pavan F, Osler R (2012). Recovery da giallumi della vite, esperienze condotte in Veneto e Friuli Venezia Giulia. PETRIA, vol. 22, p. 44-47, ISSN: 1120-7698</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                  |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Provenienza del dato: UGOV UDINE |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 78.                              | Articolo in rivista | <p>ASTOLFI S, ZUCHI S, NEUMANN G, CESCO S, SANITA DI TOPPI L, PINTON R (2012). Response of barley plants to Fe deficiency and Cd contamination as affected by S starvation. JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 63, p. 1241-1250, ISSN: 0022-0957, doi: 10.1093/jxb/err344</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856894969</p> <p>Web of Science: WOS:000300238400015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                     |
| 79.                              | Articolo in rivista | <p>Di Gaspero Gabriele, Copetti Dario, Coleman Courtney, Castellarin Simone Diego, Eibach Rudolf, Kozma Pal, Lacombe Thierry, Gambetta Gregory, Zvyagin Andrey, Cindric Petar, Kovacs Laszlo, Morgante M, Testolin Raffaele (2012). Selective sweep at the Rpv3 locus during grapevine breeding for downy mildew resistance. THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, vol. 124, p. 277-286, ISSN: 0040-5752, doi: 10.1007/s00122-011-1703-8</p> <p>Web of Science: WOS:000299539800004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 80.                              | Articolo in rivista | <p>RIZZARDINI C B, CONTIN M, DE NOBILI M, GOI D (2012). Sewage sludge quality from small wastewater treatment plants. PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS. WASTE AND RESOURCE MANAGEMENT, vol. 165, p. 67-78, ISSN: 1747-6526, doi: 10.1680/warm.2012.165.2.67</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                    |
| 81.                              | Articolo in rivista | <p>Khlopova N, Stefanon B, Guiatti D, Glazko TT, Glazko VI (2012). Single nucleotide polymorphism of promoters of candidate genes controlling porcine produc. RUSSIAN AGRICULTURAL SCIENCES, vol. 38, p. 311-317, ISSN: 1068-3674</p> <p>Web of Science: BCI201200636654</p> <p>Lingua: ENG, RUS</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                        |
| 82.                              | Articolo in rivista | <p>Chiumenti A, Chiumenti R, da Borso F (2012). Sistemi e processi per trasformare leffluente in concime palabile.. TERRA E VITA, vol. n. 4 del 28 gennaio 2012, p. 21-24, ISSN: 0040-3776</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 83.                              | Articolo in rivista | <p>Dordevic N, Wehrens R, Postma G J, Buydens L M C, Camin F (2012). Statistical methods for improving verification of claims of origin for Italian wines based on stable isotope ratios. ANALYTICA CHIMICA ACTA, vol. 757, p. 19-25, ISSN: 0003-2670, doi: 10.1016/j.aca.2012.10.046</p> <p>Web of Science: WOS:000312514800003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p>                                                                                                                                                                                        |
|                                  | Articolo in         | <p>Paolo Molinari, Radames Bionda, Giorgio Carmignola, Filacorda S, Claudio Groff, Toni Mingozi, Francesca Marucco, Anja Molinari-Jobin (2012). Status and distribution of the lynx (Lynx lynx) in the Italian Alps 20052009. ACTA BIOLOGICA SLOVENICA, vol. 55, p. 35-41, ISSN: 1408-3671</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 84. | rivista             | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 85. | Articolo in rivista | Pellegrini A, Corneo PE, Camin F, Ziller L, Tosi S, Pertot I (2012). Studying trophic interactions between a plant pathogen and two different antagonistic microorganisms using a C-13-labeled compound and isotope ratio mass spectrometry. RAPID COMMUNICATIONS IN MASS SPECTROMETRY, vol. 26, p. 510-516, ISSN: 0951-4198, doi: 10.1002/rcm.6131<br>Web of Science: WOS:000299782800004<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 86. | Articolo in rivista | NAZZI F, BROWN SP, ANNOSCIA D, DEL PICCOLO F, DI PRISCO G, VARRICCHIO P, DELLA VEDOVA G, CATTONARO F, CAPRIO E, PENNACCHIO F (2012). Synergistic Parasite-Pathogen Interactions Mediated by Host Immunity Can Drive the Collapse of Honeybee Colonies.. PLOS PATHOGENS, vol. 8, ISSN: 1553-7374, doi: 10.1371/journal.ppat.1002735<br>Scopus: 2-s2.0-84864055339<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 87. | Articolo in rivista | Marchiol L (2012). Synthesis of metal nanoparticles in living plants. . ITALIAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol. 7:e15, p. 274-282, ISSN: 1125-4718<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 88. | Articolo in rivista | JM Pujolar, L Astolfi, E Boscari, M Vidotto, F Barbisan, A Bruson, L Congiu (2012). Tana1, a new putatively active Tc1-like transposable element in the genome of sturgeons. MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, p. 223-232, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2012.09.025<br>Scopus: 2-s2.0-84870252750<br>Web of Science: WOS:000312417800019<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 89. | Articolo in rivista | Maul E, Sudharma K N, Kecke S, Marx G, Müller C, Audeguin L, Boselli M, Boursiquot JM, Bucchetti B, Cabello F, Carraro R, Crespan M, De Andrés MT, Eiras Dias J, Ekhvaia J, Gaforio L, Gardiman M, Grando MS, Gyropoulos D, Jandurova O, Kiss E, Kontic J, Kozma P, Lacombe T, Laucou V, Legrand D, Maghradze D, Marinoni D, Maletic E, Moreira F, Muñoz-Organero G, Nakhutsrishvili G, Pejic I, Peterlunger E, Pitsoli D, Pospisilova D, Preiner D, Raimondi S, Regner F, Savin G, Savvides S, Schneider A, Sereno C, Simoni S, Staraz M, Zulini L, Bacillieri R, This P (2012). The European Vitis Database (www.eu-vitis.de) a technical innovation through an online uploading and interactive modification system. VITIS, vol. 51, p. 79-85, ISSN: 0042-7500<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
| 90. | Articolo in rivista | Marroni F, Pinosio S, Morgante M (2012). The Quest for Rare Variants: Pooled Multiplexed Next Generation Sequencing in Plants.. FRONTIERS IN PLANT SIENCE, vol. 3, ISSN: 1664-462X<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 91. | Articolo in rivista | <p>F. Schiavi, S. Demattè, M. E. Cecchini, E. Taschin, S. Bobisse, A. D. Piano, D. Donner, M. Barbareschi, V. Manera, S. Zovato, Z. Erlic, T. Savvoukidis, S. Barollo, F. Grego, F. Trabalzini, P. Amistà, C. Grandi, F. Branz, F. Marroni, H. P. H. G. Opocher (2012). The endemic paraganglioma syndrome type 1: origin, spread, and clinical expression.. THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol. 97, p. E637-E641, ISSN: 0021-972X, doi: 10.1210/jc.2011-2597</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 92. | Articolo in rivista | <p>Torelli E, Firrao G, Bianchi G, Saccardo F, Locci R. (2012). The influence of local factors on the prediction of fumonisin contamination in maize. JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol. 92, p. 1808-1814, ISSN: 0022-5142, doi: 10.1002/jsfa.5551</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84859914661</p> <p>Web of Science: WOS:000302951000032</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 93. | Articolo in rivista | <p>Vianello A, Casolo V, Petrusa E, Peresson C, Patui S, Bertolini A, Passamonti S, Braidot E, Zancani M (2012). The mitochondrial permeability transition pore (PTP) An example of multiple molecular exaptation?. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOENERGETICS, vol. 1817, p. 2072-2086, ISSN: 0005-2728, doi: 10.1016/j.bbabo.2012.06.620</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 UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 94. | Articolo in rivista | <p>F. Marroni, S. Pinosio, M. Morgante (2012). The quest for rare variants: pooled multiplexed next generation sequencing in plants.. FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, vol. 3, ISSN: 1664-462X, doi: 10.3389/fpls.2012.00133</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 95. | Articolo in rivista | <p>Gundersen P, Christiansen JR., Alberti G, Brüggemann N, Castaldi S, Gasche R, Kitzler B, Klemmedtsson L, Lobo-do-Vale R, Moldan F, Rütting T, Schleppi P, Weslien P, Zechmeister-Boltenstern S (2012). The response of methane and nitrous oxide fluxes to forest change in Europe. BIOGEOSCIENCES, vol. 9, p. 3999-4012, ISSN: 1726-4170, doi: 10.5194/bg-9-3999-2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/05</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|     |                     | <p>Sato S, Tabata S, Hirakawa H, Asamizu E, Shirasawa K, Isobe S, Kaneko T, Nakamura Y, Shibata D, Aoki K, Egholm M, Knight J, Bogden R, Li C, Shuang Y, Xu X, Pan S, Cheng S, Liu X, Ren Y, Wang J, Albiero A, Dai Pero F, Todesco S, Van Eck J, Buels RM, Bombarely A, Gosselin JR, Huang M, Leto JA, Menda N, Strickler S, Mao L, Gao S, Tecle IY, York T, Zheng Y, Vrebalov JT, Lee J, Zhong S, Mueller LA, Stiekema WJ, Ribeca P, Alioto T, Yang W, Huang S, Du Y, Zhang Z, Gao J, Guo Y, Wang X, Li Y, He J, Li C, Cheng Z, Zuo J, Ren J, Zhao J, Yan L, Jiang H, Wang B, Li H, Li Z, Fu F, Chen B, Feng Q, Fan D, Wang Y, Ling H, Xue Y, Ware D, McCombie WR, Lippman ZB, Chia JM, Jiang K, Pasternak S, Gelley L, Kramer M, Anderson LK, Chang SB, Royer SM, Shearer LA, Stack SM, Rose JK, Xu Y, Eannetta N, Matas AJ, McQuinn R, Tanksley SD, Camara F, Guigó R, Rombauts S, Fawcett J, Van de Peer Y, Zamir D, Liang C, Spannagl M, Gundlach H, Bruggmann R, Mayer K, Jia Z, Zhang J, Ye Z, Bishop GJ, Butcher S, Lopez-Cobollo R, Buchan D, Filippis I, Abbott J, Dixit R, Singh M, Singh A, Pal JK, Pandit A, Singh PK, Mahato AK, Gaikwad VD, Sharma RR, Mohapatra T, Singh NK, Causse M, Rothan C, Schiex T, Noirot C, Bellec A, Klopp C, Delalande C, Berges H, Mariette J, Frasse P, Vautrin S, Zouine M, Latché A, Rousseau C, Regad F, Pech JC, Philippot M, Bouzayen M, Pericard P, Osorio S, Fernandez del Carmen A, Monforte A, Granell A, Fernandez-Muñoz R, Conte M, Lichtenstein G, Carrari F, De Bellis G, Fuligni F, Peano C, Grandillo S, Termolino P, Pietrella M, Fantini E, Falcone G, Fiore A, Giuliano G, Lopez L, Facella P, Perotta G, Daddiego L, Bryan G, Orozco M, Pastor X, Torrents D, van Schriek MG, Feron RM, van Oeveren J, de Heer P, daPonte L, Jacobs-Oomen S, Cariaso M, Prins M, van Eijk MJ, Janssen A, van Haaren MJ, Jungeun Kim SH, Kwon SY, Kim S, Koo DH, Lee S, Hur CG, Clouser C, Rico A, Hallab A, Gebhardt C, Klee K, Jöcker A, Warfsmann J, Göbel U, Kawamura S, Yano K, Sherman JD, Fukuoka H, Negoro S, Bhutty S, Chowdhury P, Chattopadhyay D, Datema E, Smit S, Schijlen EG, van de Belt J, van Haarst JC, Peters SA, van Staveren MA, Henkens MH, Mooyman PJ, Hesselink T, van Ham RC, Jiang G, Droegge M, Choi D, Kang BC, Kim BD, Park M, Kim S, Yeom SI, Lee YH, Choi YD, Li G, Gao J, Liu Y, Huang S, Fernandez-Pedrosa V, Collado C, Zuñiga S, Wang G, Cade R, Dietrich RA, Rogers J, Knapp S, Fei Z, White RA, Thannhauser TW, Giovannoni JJ, Botella MA, Gilbert L, Gonzalez R, Goicoechea JL, Yu Y, Kudrna D,</p> |

Collura K, Wissotski M, Wing R, Meyers BC, Gurazada AB, Green PJ, Vyas SM, Solanke AU, Kumar R, Gupta V, Sharma AK, Khurana P, Khurana JP, Tyagi AK, Dalmay T, Mohorianu I, Walts B, Chamala S, Barbazuk WB, Li J, Guo H, Lee TH, Wang Y, Zhang D, Paterson AH, Wang X, Tang H, Barone A, Chiusano ML, Ercolano MR, D'Agostino N, Di Filippo M, Traini A, Sanseverino W, Frusciante L, Seymour GB, Elharam M, Fu Y, Hua A, Kenton S, Lewis J, Lin S, Najjar F, Lai H, Qin B, Qu C, Shi R, White D, White J, Xing Y, Yang K, Yi J, Yao Z, Zhou

|      |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                     | <p>L, Roe BA, Vezzi A, D'Angelo M, Zimbello R, Schiavon R, Caniato E, Rigobello C, Campagna D, Vitulo N, Valle G, Nelson DR, De Paoli E, Szinay D, de Jong HH, Bai Y, Visser RG, Klein R, Beasley H, McLaren K, Nicholson C, Riddle C, Gianese G. (2012). The tomato genome sequence provides insights into fleshy fruit evolution. NATURE, vol. 485, p. 635-641, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature11119</p> <p>Web of Science: WOS:000304608000047</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>    |
| 97.  | Articolo in rivista | <p>Baldini M, Raranciuc S, Vischi M (2012). Toxicity of <i>Jatropha curcas</i> L. as a biofuel crop and options for management. PERSPECTIVES IN AGRICULTURE, VETERINARY SCIENCE, NUTRITION AND NATURAL RESOURCES, vol. 7, p. 1-13, ISSN: 1749-8848, doi: 10.1079/PAVSNNR20127042</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                  |
| 98.  | Articolo in rivista | <p>COLITTI M, GASPARDO B., DALLA PRIA A., SCAINI C., STEFANON B. (2012). Transcriptome modification of white blood cells after dietary administration of curcumin and non-steroidal anti-inflammatory drug in osteoarthritic affected dogs. VETERINARY IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY, vol. 147, p. 136-146, ISSN: 0165-2427, doi: 10.1016/j.vetimm.2012.04.001</p> <p>Scopus: s2.0-8486148281</p> <p>Web of Science: WOS:000305435100003</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/01, AGR/19, AGR/17</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 99.  | Articolo in rivista | <p>Paolucci M, Palombi C, Sylla L, Stradaoli G, Monaci M (2012). Ultrasonographic features of the mule embryo, fetus and fetal-placental unit. THERIOGENOLOGY, vol. 77, p. 240-252, ISSN: 0093-691X, doi: 10.1016/j.theriogenology.2011.07.030</p> <p>Web of Science: WOS:000298866700002</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                 |
| 100. | Articolo in rivista | <p>Santato A, Bertoldi D, Perini M, Camin F, Larcher R (2012). Using elemental profiles and stable isotopes to trace the origin of green coffee beans on the global market. JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY, vol. 47, p. 1132-1140, ISSN: 1076-5174, doi: 10.1002/jms.3018</p> <p>Web of Science: WOS:000308715900007</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p>                                                                                                                                                                                |
| 101. | Articolo in rivista | <p>Jung S, Cestaro A, Troggio M, Main D, Zheng P, Cho I, Folta KM, Sosinski B, Abbott A, Celton JM, Arús P, Shulaev V, Verde I, Morgante M, Rokhsar D, Velasco R, Sargent DJ (2012). Whole genome comparisons of <i>Fragaria</i>, <i>Prunus</i> and <i>Malus</i> reveal different modes of evolution between Rosaceous subfamilies. BMC GENOMICS, vol. 13, ISSN: 1471-2164</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 UDINE</p>                                                                                |
|      | Articolo in         | <p>Martini M, Marcone C, Mitrovic J, Maixner M, Delic D, Myrta A, Ermacora P, Bertaccini A, Duduk B (2012). Candidatus <i>Phytoplasma convolvuli</i>, a new phytoplasma taxon associated with bindweed yellows in four European countries. INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, vol. 62, p. 2910-2915, ISSN: 1466-5026, doi: 10.1099/ijs.0.038612-0</p>                                                                                                                                                                                                                                 |

| 102. | rivista                                  | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 103. | Recensione in rivista                    | COLITTI M (2012). New Insights in Adipose Tissue Biology: From Obesity to Therapeutic Prospects. ENDOCRINOLOGY & METABOLIC SYNDROME, vol. 1, p. 1-2, ISSN: 2161-1017, doi: 10.4172/2161-1017.1000e103<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/01<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                           |
| 104. | Abstract in rivista                      | S. Grisan, M. Martini, R. Musetti, R. Osler. (2012). CHARACTERIZATION OF FUNGAL ENDOPHYTIC COMMUNITY OF THE GRAPEVINE BY CULTURE-DEPENDENT AND CULTURE-INDEPENDENT METHODS.. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 94, ISSN: 1125-4653<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/12<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                      |
| 105. | Abstract in rivista                      | Peric T, Comin A, Montillo M, Golini VE, Stradaoli G, Prandi A (2012). Hair cortisol concentrations and semen production of Bos taurus bulls.. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 47, p. 592, ISSN: 0936-6768, doi: 10.1111/j.1439-0531.2012.02119.x<br>Web of Science: WOS:000306918700551<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/10<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                 |
| 106. | Abstract in rivista                      | S. Palmano, F. Saccardo, M. Martini, P. Ermacora, M. Scortichini, S. Abbà, C. Marzachi, N. Loi, G. Firrao (2012). INSIGHTS INTO PHYTOPLASMA BIOLOGY THROUGH NEXT GENERATION SEQUENCING. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 94, ISSN: 1125-4653<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                    |
| 107. | Abstract in rivista                      | M. Martini, P. Ermacora, S. Moruzzi, N. Loi, R. Osler. (2012). MOLECULAR CHARACTERIZATION OF PHYTOPLASMA STRAINS ASSOCIATED WITH EPIDEMICS OF CHICORY PHYLLODY. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 94, ISSN: 1125-4653<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                           |
| N.   | Classificazione                          | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1.   | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | S. Sgorlon, D. Guiatti, B. Stefanon, C. Fabro, P. Susmel (2012). Allevamento e qualità delle produzioni del suino. In: Regione Riuli Venezia Giulia. (a cura di): Bruno Stefanon, Qualificazione genetica del suino pesante per la valorizzazione della carne fresca, dei prodotti DOP e trasformati del Friuli Venezia Giulia. p. 13-31, ISBN: 9788890242731<br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/18<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE           |
|      | Contributo in volume                     | Chiumenti R, Chiumenti A, Guercini S, Rumor C, Cecchi F, Pavan P, Battistoni P, Bolzonella D, Fatone F, Cavinato C, Giandon P, Zennaro S, Borin M, Politeo M, Gumiero B, Boz B, Pettenella D, Cai M, Gallo D (2012). Cap 4 - Tecnologie e linee tecnologiche per labbattimento e la valorizzazione dellazoto contenuto negli effluenti di allevamento. In: RiduCaReflui, Nitrati da problema a risorsa, stato dell'arte e opportunità dalle esperienze di progetto. LEGNARO:Veneto Agricoltura, ISBN: 978-88-6337-086-7 |

|    |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. | (Capitolo o Saggio)                      | Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | Romanzin A., Corazzin M., Piasentier E., Bovolenta S. (2012). Effetto del sistema di allevamento sulla qualità del formaggio montasio DOP Solo di Pezzata Rossa Italiana. In: Vari. (a cura di): S. Bovolenta, S. Lolli, Quaderni SoZooAlp. Sistemi agro-zootecnici biologici ed eco-compatibili in ambiente montano. vol. 7, p. 199-211, San Michele all'Adige, Trento:Sozooalp, ISBN: 9788889222102<br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                 |
| 4. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | C. Fabro, B. Stefanon, P. Susmel (2012). Il comparto suinicolo in Europa e in Italia e le motivazioni del progetto di qualificazione genetica della Regione Friuli Venezia Giulia.. In: Regione Riuli Venezia Giulia. (a cura di): Bruno Stefanon, Qualificazione genetica del suino pesante per la valorizzazione della carne fresca, dei prodotti DOP e trasformati del Friuli Venezia Giulia. p. 1-11, ISBN: 9788890242731<br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
| 5. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | CASTELLARIN SD, BAVARESCO L, FALGINELLA L, VAN ZELLER DE MACEDO BASTO GONZALES MI, DI GASPERO G (2012). Phenolics in grape berry and key antioxidants. In: Gerós H, Chaves M, Delrot S. The biochemistry of the grape berry. p. 89-110, SHARJA:Bentham Science Publisher Ltd., ISBN: 978-1-60805-360-5, doi: 10.2174/97816080536051120101<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03                                                                                                                                 |
| 6. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | Piasentier E (2012). Prosciutti e altri salumi crudi non fermentati. In: Società Italiana di Scienze Sensoriali. Atlante sensoriale dei prodotti alimentari. p. 242-255, MILANO:Tecniche Nuove, ISBN: 9788848128414<br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                   |
| 7. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | ROMANZIN A, CORAZZIN M, SACCÀ E, SEPULCRI A, BOVOLENTA S (2012). Quality of Montasio cheese from Italian Simmental cows grazing on mountain pasture or reared indoor. In: P. Golinski, M. Warda and P. Stypinski. (a cura di): P. Golinski, M. Warda and P. Stypinski, Grassland Science in Europe. Grassland: a European resources?. vol. 17, p. 414-416, ISBN: 9788389250773<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                        |
| 8. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | GUIATTI D., STEFANON B., SGORLON S., BASSI M., CADEL G. (2012). Risultati del progetto di qualificazione genetica del suino della Regione Friuli Venezia Giulia.. In: Qualificazione genetica del suino pesante per la valorizzazione della carne fresca, dei prodotti DOP e trasformati del Friuli Venezia Giulia. p. 33-62, ISBN: 9788890242731<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                            |
|    | Contributo in volume                     | Peccol (2012). Strumenti per una lettura del mosaico territoriale nell'interfaccia urbano-rurale del Limes padano. In: Cacciaguerra. Il LI.ME.S. padano-veneto a nord est. Peculiarità Ambientali e Territoriali dell'incontro tra Adriatico e LiMeS, prima di valicare le Alpi, verso Europa, Carpazi e Balcani. ISBN: 9788849224146                                                                                                                                                                                                                                         |

| 9.  | (Capitolo o Saggio)                      | Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/10<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | DA BORSO F, TERI F, MEZZADRI M (2012). Strutture di allevamento, benessere animale ed impatto ambientale. In: (a cura di): Stefanon B., Qualificazione genetica del suino pesante per la valorizzazione della carne fresca, dei prodotti DOP e trasformati del Friuli Venezia Giulia. p. 111-137, Udine:Grafiche Filacorda, ISBN: 9788890242731<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/10<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                 |
| 11. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | PARENTE G, BOVOLENTA S (2012). The role of grassland in rural tourism and recreation in Europe. In: P. Golinski, M. Warda and P. Stypinski. (a cura di): P. Golinski, M. Warda and P. Stypinski, Grassland Science in Europe. Grassland: a European resources?. vol. 17, p. 733-743, ISBN: 9788389250773<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                        |
| 12. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | Corazzin M., Nervo D., De Ros G., Bovolenta S. (2012). Un progetto per la valorizzazione del vitellone di razza Rendena allevato con metodo biologico. In: Vari. (a cura di): Bovolenta S., Lolli S., Quaderni SoZooAlp. Sistemi agro-zootecnici biologici ed eco-compatibili in ambiente montano. vol. 7, p. 61-66, San Michele all'Adige, Trento:Sozooalp, ISBN: 9788889222102<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                |
| 13. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | Chiumenti R, Chiumenti A, da Borso F, et al (2012). digestione anaerobica; separazione a bassa efficienza; separazione ad alta efficienza; ultrafiltrazione ed osmosi inversa; essiccazione/disidratazione; evaporazione sottovuoto; trasformazione di liquami e digestato in materiale palabile tecnologia CLF Modil; nitrificazione denitrificazione. In: Filiere e tecnologie di trattamento degli effluenti di allevamento. LEGNARO:Veneto Agricoltura, ISBN: 9788863370881<br><br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
| N.  | Classificazione                          | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1.  | Monografia o trattato scientifico        | CASOLO V, BOSCUCCI F, BOZZATO F, BONALDO G, VIANELLO A (2012). La diversità floristica della cava S. Giuseppe di Basovizza. vol. 24, p. 1-119, Udine: Forum Editrice Universitaria Udinese, ISBN: 9788884207500<br><br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| N.  | Classificazione                          | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1.  | Contributo in Atti di convegno           | CIVIDINO S.R.S., MARONCELLI E., VELLO M., GUBIANI R., SNIDERO I., PERGHER G, COLANTONI A. (2012). Accident analysis during the chainsaw use: prevention and protection measures to reduce injuries. In: (a cura di): Conti A., Failla S., Camillieri D., III International Conference, Safety Health and Welfare in Agro-food Agricultural and Forest Systems. p. 157-164, ISBN: 978-88-905473-4-8, Ragusa, 3-6 September, 2012<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09                                                                                     |

|    |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                   | Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Fellet G, Contin M, Marchiol L, Guarino C (2012). Biochar amendment affects metal leaching from multi-contaminated substrates: a microcosm study. In: Proceedings Eurosoil 2012. Bari, 2-6 luglio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Vujinovic T, Contin M, Cesco S, Pinton R, Tomasi N, Ceccon P, De Nobili M (2012). Characterization of Humic Fractions in Leachates from Soil Under Organic and Conventional Management and Their Interactions with the Root Zone. In: (a cura di): Xu, Jianming; Wu, Jianjun; He, Yan (Eds.), Functions of Natural Organic Matter in Changing Environment Functions of Natural Organic Matter in Changing Environment. p. 489-494, Springer, ISBN: 9789400756342, Hangzhou, China, September 9-14, 2012, doi: 10.1007/978-94-007-5634-2_89</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 4. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Bertolini A, Braidot E, Zancani M, Petrusa E, Peresson C, Patui S, and Vianello A (2012). Characterization of flavonoid accumulation in cell suspension cultures of Vitis vinifera L. cv. Limberger. In: Congresso annuale del GIBB 2012 Arcavacata (Rende-Cosenza).</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 5. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Chiumenti A, Chiumenti R, da Borso F, Limina S (2012). Comparison Between Dry and Wet Fermentation of Biomasses as Result of the Monitoring of Full Scale Plants. . In: 2012 ASABE annual international meeting. St. Joseph, MI:ASABE, Dallas (USA), 29 luglio - 1 agosto</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84871798020</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Polizzotto R, De Marco F, Palmano S, Santi S, Musetti R (2012). Detection of Bois Noir phytoplasma in grapevine roots by reverse transcription-Real Time TaqMan assays. In: Luornal of Plant Pathology, No 4 supplement4. JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 94, p. 75, Pisa:Edizioni ETS , ISSN: 1125-4653, Sassari, settembre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12, AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                         |
| 7. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>CIVIDINO S.R.S, VELLO M., GUBIANI R., SNIDERO I., BORTOLUZZI A., MARONCELLI E., PERGHER G, COLANTONI A. (2012). Dynamic simulations to test the protective safety gloves: first results of a new methodological approach. In: (a cura di): Conti A., Failla S., Camillieri D., III International Conference, Safety Health and Welfare in Agro-food Agricultural and Forest Systems. p. 165-172, ISBN: 978-88-905473-4-8, Ragusa, 3-6 September, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                              |
| 8. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Nicola Prezza, Cristian Del Fabbro, Francesco Vezzi, Emanuele De Paoli, Alberto Policriti (2012). ERNE-BS5: Aligning BS-treated sequences by multiple hits on a 5-letters alphabet. In: Proceedings of the ACM Conference on Bioinformatics, Computational Biology and Biomedicine - BCB '12. ACM INTERNATIONAL CONFERENCE PROCEEDINGS SERIES, p. 12-19, New York:Association for Computing Machinery, ISBN: 9781450316705, Orlando (Florida), U.S.A., October 7-10, 2012, doi: 10.1145/2382936.2382938</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                 |

|     |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                   | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 9.  | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Faigl V, Keresztes M, Kusza, Árnysai SM, Kulcsár M, Solti L, Cseh S, Huszenicza G, Colitti M (2012). Effect of melatonin treatment on plasma IGF-I level, and gene expression of <math>\beta</math>-lactalbumin, BCL2, BAX, and BCLX in the mammary epithelium in sheep. In: Faigl V. Proceedingsin reproduction of domestic animals. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 47, p. 550-551, ISSN: 0936-6768, Vancouver , 29 July-2 August, doi: 10.1111/j.1439-0531.2012.02119.x</p> <p>Web of Science: WOS:000306918700430</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 10. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Blasutto O, Celio M, Honsell G, Suraci C, Venuti M, Zanolin B, Acquavita A, Mattassi G (2012). Gulf of Trieste, northern Adriatic Sea: first record of <i>Ostreopsis ovata</i> bloom. In: (a cura di): Pagou, P. and Hallegraeff, G. (eds)., Proceedings of the 14th International Conference on Harmful Algae.. p. 15-17, International society for the Study of Harmful Algae and Intergovernmental Oceanographic Commission of UNESCO, ISBN: 9788799082735, Hersonissos, Crete, Greece, 1-5 November 2010</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 UDINE</p>                 |
| 11. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Nazzi F., Brown S. P., Annoscia D, Del Piccolo F., Di Prisco G., Varricchio P., Della Vedova G., Cattonaro F., Caprio E., Pennacchio F. (2012). Honeybee immunity and colony collapse.. In: Proceedings of EurBee5, 5th European Conference of Apidology. Halle an der Saale (Germany), 3-7/9/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p>                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 12. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Pizzutti N, Lippe G, Piasentier E (2012). INFLUENCE OF THE TYPE OF DRY-CURED ITALIAN PDO HAM ON CATHEPSIN B ACTIVITY DURING PROCESSING . In: PROCEEDINGS 58th International Congress of Meat Science and Technology. PROCEEDINGS - INTERNATIONAL CONGRESS OF MEAT SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol. 58, p. N60/1-N60/4, ISSN: 1025-904X</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                           |
| 13. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Krajnáková J, Bertolini A, Petrussa E, Casolo V, Vianello A (2012). Involvement of mitochondria in the programmed cell death during somatic embryogenesis of <i>Abies alba</i> (Mill.). In: 2nd International conference of the IUFRO WORKING PARTY Brno, Czech Republic..</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 14. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>FERFUIA C, TURI MAURIZIO, VANNOZZI GIAN PAOLO (2012). Maternal effect on response of oleic acid content to temperature in high oleic sunflower. In: Proceedings 18th International Sunflower Conference. p. 414-419, Mar del Plata e Balcarce, Argentina, 27/02-01/03</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 15. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Romanzin A, Corazzin M, SACCA' E, Sepulcri A, Bovolenta S (2012). Quality of Montasio cheese from Italian Simmental cows grazing on mountain pasture or reared indoor. In: Grassland - a European Resource? Proceedings of the 24th General Meeting of the European Grassland Federation (EGF) . p. 414-416, European Grassland Federation EGF, Lublin (Poland), 3-7 June</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|     |                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                | <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 16. | Contributo in Atti di convegno | <p>Filacorda S, Caboni A, Pesaro S, Madinelli A, Confalonieri E, Pcola S, Vlasakova M, Gic M. (2012). Spatial use and movements of bison (Bison bonasus) in the Poloniny National Park. In: (a cura di): Midriak R, Biosfericke Reservacie Na Slovensku IX.. vol. IX, p. 57-64, Zvolen :Rudolf Midriak, ISBN: 9788022824507, stakcin, 10-11 ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                   |
| 17. | Contributo in Atti di convegno | <p>Marcheggiani E, Galli A, Modica G, Pollino M, Sigura M, Vizzari M (2012). The Italian landscape of Geomatics for the faculties of Agriculture: novelties from those who get used to play second fiddle . In: Marianne Hubeau, Marinus de Bakker, Fred Toppen, Wolfgang Reinhardt, Thérèse Steenberghen, Jos Van Orshoven (Editors). (a cura di): EUGISES, GIS-education: Where are the boundaries? . p. 37-45, Leuven:EUGISES, ISBN: 9789088262586, Leuven Belgium, 6-9 September, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 18. | Contributo in Atti di convegno | <p>Bertolini A, Petrusa E, Braidot E, Peresson C, Zancani M, Rajcevic U, Sivilotti P, Vanzo A, Lisjak K, Vianello A (2012). Transport flavonoidov kot indikator zrelosti grozdja sorte Refok. In: AGROTUR simpozij. 1 (2012 ; Ljubljana). LE SOSTANZE BIOATTIVE DEL TERRANO Simposio AGROTUR Ljubljana, 28 novembre 2012 Atti del congresso pubblicazioni scientifiche. p. 51-61, Lubljana:D. Bavcar et al., ISBN: 9789616505628, Lubljana, 28/11/2012</p> <p>Lingua: ITA, SLV</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                |
| 19. | Abstract in Atti di convegno   | <p>Falchi R, Zanon L, Noferini M, Costa G, Vizzotto G (2012). Absciscic acid plays a role in the regulation of sugar transport and accumulation in apple fruit. In: Vari. Sixth Rosaceous Genomics Conference (RGC6). S. Michele all'Adige (TN), Italy, 2012, September 30th-October 4th</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                   |
| 20. | Abstract in Atti di convegno   | <p>Khlopova N.S., Glazko T.T., Guiatti D., Stefanon B. (2012). Associations between promoter polymorphisms in key genes of lipid metabolism and miogenesis and economically valuable traits in pigs. In: THE EIGHTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOINFORMATICS OF GENOME REGULATION AND STRUCTURE\SYSTEMS BIOLOGY Abstracts. vol. 1, p. 144, ISBN: 9785912910111, Novosibirsk, Russia, June 2529, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                             |
| 21. | Abstract in Atti di convegno   | <p>Fellet G, Contin M, Marchiol L, Guarino C. (2012). Biochar amendment affects metal leaching from multi-contaminated substrates: a microcosm study. In: Senesi N., et al.. EUROSIL Proceedings. p. 263, Bari, 2-7 luglio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                            |
|     |                                | <p>Valentinuzzi F, Mimmo T, Tomasi N, Pinton R, Cesco S (2012). Caratterizzazione fisiologica e molecolare del rilascio di essudati radicali in piante di melo sottoposte a stress nutrizionali. In: Atti del XXX Convegno Nazionale. p. 37, Milano:Società Italiana di Chimica Agraria, Milano, 18-19 settembre 2012</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 22. | Abstract in Atti di convegno | Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 23. | Abstract in Atti di convegno | <p>Bessong Ojong W, Piasentier E (2012). Cattle systems in Misaje area, Cameroon: biomass resource pressure and decentralisation challenges. In: vari. Book of Abstracts of the 63rd Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. vol. 63, p. 31, WAGENINGEN:Wageningen Academic Publishers The Netherlands,, ISBN: 9789086862061, Bratislava, Slovakia, 27-31 August 2012, doi: 10.3920/978-90-8686-761-5</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                  |
| 24. | Abstract in Atti di convegno | <p>Bertolini A, Braidot E, Zancani M, Petrusa E, Peresson C, Patui S, Vianello A (2012). Characterization of flavonoid accumulation in cell suspension cultures of Vitis vinifera L. cv. Limberger. In: GIBB. GIBB 2012 Riunione annuale Gruppo Italiano di Bioenergetica e Biomembrane . Arcavacata (Rende-Cosenza) , 21-23 giugno</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                         |
| 25. | Abstract in Atti di convegno | <p>Zanin L, Wirdnam C, Meier S, Tomasi N, Rentsch D, Pinton R (2012). Cloning and heterologous expression of the urea transporter ZmDUR3 in Zea mays. In: Federazione Italiana Scienze della Vita. 12th FISV congress. p. 128, Federazione Italiana Scienze della Vita, Roma, 24-27/09/2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 26. | Abstract in Atti di convegno | <p>Gottardi S, Valentinuzzi F, Mimmo T, Pinton R, Martinoia E, Cesco S, Tomasi N (2012). Different patterns of root exudates release characterize responses of white lupin to Fe- and P-deficiency. In: International Symposium on Iron Nutrition and Interaction in Plants. (a cura di): International Symposium on Iron Nutrition and Interaction in Plants, 16th International Symposium on Iron Nutrition and Interaction in Plants. p. 55, Amherst, Massachusetts:International Symposium on Iron Nutrition and Interaction in Plants, Amherst, USA, 17-21 Giugno 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
| 27. | Abstract in Atti di convegno | <p>Cafariello S, Visintin A, Pesaro S, Caboni A, Filacorda S (2012). Distribution , density and spatial behaviour of the wildcat (Felis silvestris silvestris) in the Alpine and Prealpine area of Friuli Venezia Giulia . In: (a cura di): Claudio Prigioni, Alessandro Balestrieri, Damiano G. Preatoni, Elisa Masseroni, VIII congresso italiano di teriologia . HYSTRIX, p. 94, Pavia:ASSOCIAZIONE TERIOLOGICA ITALIANA, ISSN: 0394-1914, Piacenza, 9-11 Maggio 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                    |
| 28. | Abstract in Atti di convegno | <p>Confalonieri E, Travain T, Visintin A, Caboni A, Filacorda S (2012). Distribution of the golden jackal (Canis aureus) in Friuli Venezia Giulia by jackal howling : methodological and conservation implication . In: (a cura di): Claudio Prigioni, Alessandro Balestrieri, Damiano G. Preatoni, Elisa Masseroni, VIII congresso italiano di teriologia . HYSTRIX, p. 18, Pavia:ASSOCIAZIONE TERIOLOGICA ITALIANA, ISSN: 0394-1914, Piacenza , 9-11 maggio 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No                                                                                                                                                                                                        |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                              | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 29. | Abstract in Atti di convegno | <p>Khlopova N.S., Glazko T.T., Guiatti D., Stefanon B. (2012). Effect of promoter polymorphisms in key genes of lipid metabolism and myogenesis and its associations with production traits in pigs. In: (a cura di): Marian Rózycki, Application of scientific researches in pig production improvement and their influence on rural areas development: VIth International Scientific Symposium, 20-22.09.2012 Bydgoszcz - Torun, Poland. Innovative researches in the field of animal breeding and production : IIIrd International .... Wydawnictwa Uczelniane Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego, 2012, Bydgoszcz-Torun, Poland, 20-22/09/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 30. | Abstract in Atti di convegno | <p>Piani A, Acquavita A, Catalano L, Contin M, Mattassi G, De Nobili M (2012). Effects of Long Term Hg Contamination on Soil Mercury Speciation and Soil Biological Activities.. In: NN. ICHMET Conference Proceedings. Rome, Italy, 23-27 September 2012, doi: 10.1051/e3sconf/20130108001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 31. | Abstract in Atti di convegno | <p>Gottardi S, Iacuzzo F, Dalla Costa L, Tomasi N, Pinton R, Cortella G, Cesco S (2012). Effetto del Silicio nel miglioramento qualitativo di valerianella prodotta in floating system. In: Atti del XXX Convegno Nazionale. p. 19, Milano:Società Italiana di Chimica Agraria, Milano, 18-19 settembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/04, AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 32. | Abstract in Atti di convegno | <p>Monte R, Tomasi N, Cesco S, Pinton R (2012). Effetto della disponibilità di zolfo sull'assorbimento di nitrato e di solfato in barbatelle di vite allevate in soluzione idroponica. In: Atti del XXX Convegno Nazionale. p. 25, Milano:Società Italiana di Chimica Agraria, Milano, 18-19 settembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 33. | Abstract in Atti di convegno | <p>Terzano R, Cucovillo G, Medici L, Lettino A, Fiore S, Tomasi N, Pinton R, Mimmo T, Cesco S (2012). Effetto di complessanti organici sulla mineralogia del suolo: implicazioni per la disponibilità di micronutrienti nella rizosfera. In: Atti del XXX Convegno Nazionale. p. 35, Società Italiana di Chimica Agraria, Milano, 18-19 settembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 34. | Abstract in Atti di convegno | <p>Zanin L, Zamboni A, Tomasi N, Cesco S, Varanini Z, Pinton R (2012). Effetto di urea e nitrato sull'espressione genica in radici di Zea mays. In: Atti del XXX Convegno Nazionale. p. 40, Milano:Società Italiana di Chimica Agraria, Milano, 18-19 settembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|     |                              | Colombo C, Palumbo G, Sellitto VM, Rizzardo C, Tomasi N, Pinton R, Cesco S (2012). Forms and characteristics of insoluble Fe-humic substances used for Fe nutrition of cucumber (Cucumis sativus L.). In: 16th International Symposium on Iron Nutrition and Interactions in Plants. p. 56, Amherst, MA:ISINIP, Amherst, MA USA, June17-21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 35. | Abstract in Atti di convegno | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 36. | Abstract in Atti di convegno | <p>Peric T, Comin A, Montillo M, Golini VE, Stradaoli G, Prandi A (2012). Hair cortisol concentrations and semen production of Bos taurus bulls. In: ICAR. (a cura di): scientific Committee, Proceedings of the 17th International Congress on Animal Reproduction (ICAR). REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 47, p. 592, HOBOKEN:WILEY-BLACKWELL , ISSN: 0936-6768, Vancouver, July 29 - Aug. 2 - 2012</p> Web of Science: WOS:000306918700551<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/10<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
| 37. | Abstract in Atti di convegno | <p>Farhan K., Grisan S., Polizzotto R., De Marco F., Ermacora, P., Musetti R (2012). Induction of defense genes in apple leaf tissues by an endophytic strain of Epicoccum nigrum and its possible use in the control of the apple proliferation disease. . In: Autori vari. (a cura di): MARina Barba, CRA-PAV Roma, 22nd International Conference on Virus and other graft transmissible diseases of Fruit crops. p. 109</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                          |
| 38. | Abstract in Atti di convegno | <p>FORTUNATO L., D'AGARO M., ZANDIGIACOMO P (2012). Influence of forage sources on Andrena species richness and abundance in meadows. In: AA.VV.. Proceedings 5th Congress of the European Sections of the I.U.S.S.I.. p. 117, A.I.S.A.S.P. (Italian Section of the I.U.S.S.I.) , Montecatini Terme (PT), 26-30 Agosto 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                         |
| 39. | Abstract in Atti di convegno | <p>Contin M, Izosimova A, De Nobili M (2012). Influence of sewage sludge treatment and application to an acid and a neutral soil on the growth and metal uptake of Brassica Napus.. In: Senesi N. et al. EUROSIL proceedings. Bari, Italy, 02-06/07/2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                            |
| 40. | Abstract in Atti di convegno | <p>Mimmo T, Terzano R, Medici L, Lettino A, Fiore S, Tomasi N, Pinton R, Cesco s (2012). Interaction of root exudates with the mineral soil constituents and their effect on mineral weathering. In: . Geophysical Research Abstracts. vol. 14, Vienna:European Geosciences Union, Vienna, 22-27 Aprile 2012</p> Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                        |
| 41. | Abstract in Atti di convegno | <p>Monte R, Tomasi N, Cesco S, Pinton R (2012). Interazione tra disponibilità di zolfo e nitrato in radici di barbatelle di Vite allevate in soluzione idroponica. In: AISSA. (a cura di): AISSA, Acta Italus Hortus. p. 30, Palermo:Società di Ortoflorofrutticoltura Italiana, ISBN: 9788890562839, Palermo, 28-29 novembre 2012</p> Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                  |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 42. | Abstract in Atti di convegno | <p>Krajnánková J, Bertolini A, Petrussa E, Casolo V, Vianello A (2012). Involvement of mitochondria in the programmed cell death during somatic embryogenesis of <i>Abies alba</i> (L.) Karst. In: IUFRO WORKING PARTY 2.09.02. Proceedings of 2nd International Conference of the IUFRO WORKING PARTY 2.09.02. p. S47, Brno, Czech Republic, June 25th 28th</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 UDINE</p>                                |
| 43. | Abstract in Atti di convegno | <p>Valentinuzzi F, Mimmo T, Tomasi N, Pinton R, Cesco S (2012). Involvement of two MATE genes in the release of root exudates in apple plants grown under nutrient deficiency. In: 12th FISV congress. p. 127, Roma:Federazione Italiana Scienze della Vita, Roma, 24-27 settembre</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                          |
| 44. | Abstract in Atti di convegno | <p>Gottardi S, Mimmo T, Tomasi N, Schnell Ramos M, Regelsberger A, Schindlegger Y, Hann S, Pinton R, Cesco S (2012). Iron acquisition by barley plants from natural Fe-complexes. In: 12th FISV congress. p. 126, Roma:Federazione Italiana Scienze della Vita, Roma, 24-27/09/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                         |
| 45. | Abstract in Atti di convegno | <p>Gottardi S, Mimmo T, Tomasi N, Schnell Ramos M, Regelsberger A, Schindlegger Y, Hann S, Pinton R, Cesco S (2012). Iron acquisition in barley plants fed with natural Fe-complexes in nutrient solution. In: 16th International Symposium on Iron Nutrition and Interactions in Plants. p. 57, Amherst, MA:ISINIP, Amherst, MA USA, June17-21</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                             |
| 46. | Abstract in Atti di convegno | <p>Mimmo T, Terzano R, Cuccovillo G, Medici L, Lettino A, Fiore S, Tomasi N, Pinton R, Cesco S (2012). Iron mobilization from mineral soil constituents driven by root exudates. In: International Symposium on Iron Nutrition and Interactions in Plants. 16th International Symposium on Iron Nutrition and Interactions in Plants. p. 8, Amherst, MA:ISINIP, Amherst, MA USA, June 17-21</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 47. | Abstract in Atti di convegno | <p>Gottardi S, Valentinuzzi F, Zanin L, Mimmo T, Pinton R, Cesco S, Tomasi N (2012). LaMATE2: a transporter involved in transmembrane vehiculation of genistein in white lupin plants. In: 12th FISV congress. p. 127, Roma:Federazione Italiana Scienze della Vita, Roma, 24-27 settembre</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                  |
| 48. | Abstract in Atti di convegno | <p>Do Nguyen Hai, Contin M, Dao Chau Thu, Nguyen Van Thinh, De Nobili M (2012). Low oxygen versus anaerobic composting for the treatment of sepytic tank biosolids in rural areas of Viet Nam.. In: Senesi, N.. EUROSOIL 2012 Proceedings. Bari, Italy, 02-06/07/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>                                                                                                                                                                                                                             |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                              | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 49. | Abstract in Atti di convegno | <p>Valentinuzzi F, Fijan R, Tomasi N, Pinton R, Cesco S, Mimmo T (2012). Meccanismi di rilascio di essudati radicali indotti da carenze nutrizionali in piante di melo (<i>Malus x domestica</i> Borkh). In: Paolo Inglese e Giuseppe Sortino. (a cura di): Paolo Inglese e Giuseppe Sortino, <i>Acta Italus Hortus</i>. Palermo:Società di Ortoflorofrutticoltura Italiana, ISBN: 9788890562839, Palermo, 28-29 novembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                   |
| 50. | Abstract in Atti di convegno | <p>Contin M, Zoz F, De Nobili M (2012). Mobility of toxic metals from calcareous mine tailings in compost amended mesocosms.. In: Senesi N., et al.. <i>EUROSOIL Proceedings</i>. Bari, Italy, 02-06/07/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 51. | Abstract in Atti di convegno | <p>Gentili S, Sigura M, Bonesi L, 2012. (2012). Piccoli mammiferi in ambienti agricoli: struttura delle comunità e relazioni con gli elementi del paesaggio rurale. In: VIII Congresso Italiano di Teriologia. <i>HYSTRIX</i>, p. 125, ISSN: 1825-5272, Piacenza, 9-11 maggio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                               |
| 52. | Abstract in Atti di convegno | <p>Caboni a, Gian Gregorio P, Davoli F, Randi E, Fattori U, Visintin A, Filacorda S (2012). Presence and distribution of the brown bear (<i>Ursus arctos</i>) in Friuli Venezia Giulia from 2004 to 2011 , trough non-invasive genetic monitoring and conservation implications . In: (a cura di): Claudio Prigioni, Alessandro Balestrieri, Damiano G. Preatoni, Elisa Masseroni, VIII congresso italiano di teriologia . <i>HYSTRIX</i>, p. 93, ASSOCIAZIONE TERIOLOGICA ITALIANA, ISSN: 0394-1914, Piacenza, 9-11 Maggio 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 53. | Abstract in Atti di convegno | <p>PAOLUCCI M, PALOMBI C, MONACI M, STRADAIOLI G (2012). Prevenzione post-partum dell'isoeritrolisi neonatale nel mulo. In: Società Italiana Veterinari per Equini. (a cura di): Comitato scientifico Società Italiana Veterinari per Equini, <i>Atti del XVIII Congresso Internazionale SIVE</i>. p. 255-256, Bologna, 3-5 febbraio 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                        |
| 54. | Abstract in Atti di convegno | <p>Ferfuia C, Turi Maurizio, Vannozzi Gian Paolo (2012). Risposta di diversi genotipi di girasole alla demascolazione chimica con acido gibberellico. In: (a cura di): Giuseppe De Mastro; Domenico Ventrella; Leonardo Verdini, <i>Atti del XLI Convegno della Società Italiana di Agronomia</i>. p. 338-340, Bari, 19-21 settembre 2012</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p>                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 55. | Abstract in Atti di convegno | <p>GUIATTI D., SGORLON S., LICASTRO D., STEFANON B. (2012). SNP identification in Italian pig breeds using next generation sequencing technology. In: <i>Proceedings of the 63nd Annual Meeting of the European Federation of Animal Science</i>. Bratislava, 27-31 august 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                              | Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 56. | Abstract in Atti di convegno | <p>Terzano R, Alfeld M, Janssens K, Vekemans B, Schoonjans T, Vincze L, Tomasi N, Pinton R, Cesco S (2012). Spatially resolved quantitative determination of iron (Fe) in plants by means of synchrotron micro x-ray fluorescence. In: 4th International conference of the European Confederation of Soil Science Society. p. 1319, Bari:European Confederation of Soil Science Society, Bari, 2-6/07/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 57. | Abstract in Atti di convegno | <p>Terzano R, Vekemans B, Vincze L, Tomasi N, Zanin L, Schnell Ramos M, Pinton R, Mimmo T, Cesco S, Falkenberg G (2012). Speciazione del Fe xylematico mediante spettroscopia XAS: nuove possibilità e limitazioni. In: Atti del XXX Convegno Nazionale. p. 36, Milano:Società Italiana di Chimica Agraria, Milano, 18-19 settembre 2012</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                   |
| 58. | Abstract in Atti di convegno | <p>Terzano R, Medici L, Lettino A, Fiore S, Mimmo T, Tomasi N, Pinton R, Cesco S (2012). The role of root exudates in changing soil mineralogy and mobilizing trace elements. In: 4th International conference of the European Confederation of Soil Science Society. EUROSOIL. p. 504, Bari:European Confederation of Soil Science Society, Bari, 2-6/07/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                             |
| 59. | Abstract in Atti di convegno | <p>Zanon L, Falchi R, Santi S, Vizzotto G (2012). Three sucrose transporters are differentially expressed in mesocarp of developing peach fruit. In: Vari. Proceedings of 6th Rosaceous Genomics Conference, Mezzocorona (TN), Italy. 2012 September 30th- October 4th. S. Michele all'Adige (TN), Italy, 2012, September 30th-October 4th</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03, AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                            |
| 60. | Abstract in Atti di convegno | <p>Zamboni A, Zanin L, Tomasi N, Pezzotti M, Pinton R, Varanini Z, Cesco S (2012). Transcriptomic analysis of tomato roots highlight the responses to iron deficiency. In: 16th International Symposium on Iron Nutrition and Interactions in Plants. p. 105, Amherst, MA:ISINIP, Amherst, MA USA, June17-21</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                               |
| 61. | Poster                       | <p>MICELI F, FONTANA M, DE INFANTI R, BUIATTI S (2012). Beta-Glucans Deposition in Malting Barley As Affected by Nitrogen Supply. In: Autori vari. Proceedings of American Society of Agronomy. Cincinnati; USA, 21 - 24 October 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                      |
| 62. | Poster                       | <p>Cipriani G, Tartarini S, Gianfranceschi L, Pellegrino S, Berra L, Falginella L, Gregori R, Troggio M, Velasco R (2012). Development and use of molecular markers for the selection of new varieties with multiple resistance traits. In: (a cura di): ..., .... S. Michele all'Adige (TN), Italy, 2012, September 30th-October 4th</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p>                                                                                                                                                                            |

|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 63. | Poster | <p>Romanzin A, Corazzin M, Favotto S, Piasentier E, Bovolenta S (2012). EFFECT OF INFORMATION ABOUT BREED AND BREEDING SYSTEM ON MONTASIO CHEESE LIKING . In: vari. A sense of inspiration; 5th European Conference on Sensory and Consumer Research. p. P 8.11, Bern, Switzerland, 9-12 September 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                      |
| 64. | Poster | <p>SGORLON S, COLITTI M, GASPARD B, STEFANON B (2012). Effect of acth injection on acute phase and immune response in heifers.. In: EAAP. Book of Abstract 63rd EAAP. Bratislava, Slovakia, 27-31 Agosto 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, VET/01, AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                |
| 65. | Poster | <p>Di Prisco G., Cavaliere V., Annoscia D, Varricchio P., Caprio E., Nazzi F., Gargiulo G., Pennacchio F. (2012). Impact of pesticides on honeybee immunity and health.. In: Proceedings of EurBee5, 5th European Conference of Apidology. Halle an der Saale (Germany), 3-7/9/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p>                                                                                                                                                                  |
| 66. | Poster | <p>Borgogno M, Favotto S, Saccà E, Pizzutti N., Gottardi F, Piasentier E (2012). Intrinsic characteristics of veal leading consumer preferences. In: vari. A sense of inspiration; 5th European Conference on Sensory and Consumer Research. p. P8.10, Bern, Switzerland, 9-12 September 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                |
| 67. | Poster | <p>M.Baldini, M.Vischi, S.Raranciuc, F.Danuso (2012). Jatropa curcas non tossica: una concreta prospettiva. In: Giuseppe De Mastro, Domenico Ventrella, Leonardo Verdini. XLI Convegno nazionale della Società Italiana di Agronomia, Bari, 19-21 Settembre 2012. ISBN: 9788888758695</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, AGR/07</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                |
| 68. | Poster | <p>Carturan L, Calligaro S, Cazorzi F, Baldassi G, Moro D, Carton A, Dalla Fontana G, Guarnieri A, Milan N, Tarolli P (2012). Mass balance and surface dynamics of Montasio Occidentale glacier (Eastern Italian Alps) investigated by Terrestrial Laser Scanner. In: EGU. Geophysical Research Abstracts, 14. GEOPHYSICAL RESEARCH ABSTRACTS, vol. 14, ISSN: 1607-7962, Vienna - Austria, 22-27 Aprile 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/08</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 69. | Poster | <p>Licen S, Crosera M, Adami A, Barbieri P, Fellet G, Musetti R, Marchiol L, Zerbi G (2012). PAHs and metal accumulation in leaves of urban evergreen shrubs.. In: AAVV. Atti XXIII Congresso della Divisione di Chimica Analitica della Società Chimica Italiana. Isola d'Elba , 16-20/09/2012</p> <p>Lingua: ENG</p>                                                                                                                                                                                                                                                   |

Co-autori stranieri: No  
SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02  
Provenienza del dato: UGOV UDINE

|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 70. | Poster | <p>Gentili S, Sigura M, Bonesi L (2012). Piccoli mammiferi in ambienti agricoli: struttura delle comunità e relazioni con gli elementi del paesaggio rurale . In: Associazione Teriologica Italiana. The Italian Journal of Mammalogy SUPP 2012. HYSTRIX, vol. ns supp 2012, Associazione Teriologica Italiana, ISSN: 1825-5272, Piacenza, 9-11 maggio 2012</p> <p>Web of Science: WOS:000394-1914</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|     |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 71. | Poster | <p>Falginella L, Di Gaspero G, Testolin R, Castellarin SD (2012). VITIS VINIFERA ALICANTE BOUSCHET AS A MODEL FOR STUDYING ANTHOCYANIN PIGMENTATION IN GRAPEVINE . In: (a cura di): GARDINER S, HELLENS R, THE SECOND INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON BIOTECHNOLOGY OF FRUIT SPECIES- ABSTRACT AND PROGRAMME BOOK. Nelson (NZ), 25-29 MARZO 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> |
|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Cartografia | <p>Boscutti F, Francescato C, Casolo V (2012). Carte di distribuzione delle fanerogame sommerse della Laguna di Grado e Marano.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|    |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. | Cartografia | <p>Boscutti F, Billio E, Casolo V (2012). Carte putative di distribuzione dei principali phylum macroalgali della Laguna di Grado e Marano.</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
|----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|    |       |                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3. | Altro | <p>Chiumenti R, Chiumenti A, Piaia B, Segantin P (2012). Essiccazione di digestato palabile.</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/09</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
|----|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Curatela | <p>DELLE VEDOVE G., BONFANTI P.L. (a cura di) (2012). AGRICOLTURA CONSERVATIVA IN FRIULI VENEZIA GIULIA: UNA OPPORTUNITA' PER I SEMINATIVI. Di BONFANTI P.L., BORTOLUSSI S., BOSCUCCI F., COLLOVATI M., GAMBON N., DELLE VEDOVE G., PIANI L., , PIRELLI T., SIGURA M., SNAIDERO S., TAVERNA M., Udine:DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE ED AMBIENTALI, ISBN: 9788890242724</p> <p>Lingua: ITA</p> <p>Co-autori stranieri: No</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02, AGR/10</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Bovolenta S., Lolli S., Bovolenta S., Lolli S. (a cura di) (2012). Quaderni SoZooAlp. Sistemi agro-zootecnici biologici ed eco-compatibili in ambiente montano. . Di Vari. vol. 7, p. 1-278, San Michele all'Adige, Trento:Sozooalp, ISBN: 9788889222102

|    |          |                                                                                                                                      |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2. | Curatela | Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: No<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
|----|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Sezione E - Internazionalizzazione

| QUADRO E.1 |                     | E.1 Pubblicazioni con coautori stranieri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N.         | Classificazione     | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1.         | Articolo in rivista | MARTINI M, MARCONE C, MITROVIC J, MAIXNER M, DELIC D, MYRTA A, ERMACORA P, BERTACCINI A, DUDUK B (2012). 'Candidatus Phytoplasma convolvuli', a new phytoplasma taxon associated with bindweed yellows in four European countries. INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, vol. 62, p. 2910-2915, ISSN: 1466-5034<br><br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2.         | Articolo in rivista | Mayer Klaus F. X., Waugh Robbie, Langridge Peter, Close Timothy J., Wise Roger P., Graner Andreas, Matsumoto Takashi, Sato Kazuhiro, Schulman Alan, Muehlbauer Gary J., Stein Nils, Ariyadasa Ruvini, Schulte Daniela, Poursarebani Naser, Zhou Ruonan, Steuernagel Burkhard, Mascher Martin, Scholz Uwe, Shi Bujun, Langridge Peter, Madishetty Kavitha, Svensson Jan T., Bhat Prasanna, Moscou Matthew, Resnik Josh, Close Timothy J., Muehlbauer Gary J., Hedley Pete, Liu Hui, Morris Jenny, Waugh Robbie, Frenkel Zeev, Korol Avraham, Berges Helene, Graner Andreas, Stein Nils, Steuernagel Burkhard, Taudien Stefan, Groth Marco, Felder Marius, Platzer Matthias, Brown John W. S., Schulman Alan, Platzer Matthias, Fincher Geoffrey B., Muehlbauer Gary J., Sato Kazuhiro, Taudien Stefan, Sampath Dharanya, Swarbreck David, Scalabrin Simone, Zuccolo Andrea, Vendramin Vera, Morgante M, Mayer Klaus F. X., Schulman Alan (2012). A physical, genetic and functional sequence assembly of the barley genome. NATURE, vol. 491, p. 711-+, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature11543<br><br>Web of Science: WOS:000311606000035<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
| 3.         | Articolo in rivista | Polizzotto R, Andersen B, Martini M, Grisan S, Assante G, Musetti R (2012). A polyphasic approach for the characterization of endophytic Alternaria strains isolated from grapevines. JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS, vol. 88, p. 162-171, ISSN: 0167-7012, doi: 10.1016/j.mimet.2011.11.009<br><br>Scopus: 2-s2.0-83955161064<br>Web of Science: WOS:000299977600025<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12, AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 4.         | Articolo in rivista | Harfouche A, Meilan R, Kirst M, Morgante M, Boerjan W, Sabatti M, Scarascia Mugnozza G (2012). Accelerating the domestication of forest trees in a changing world. TRENDS IN PLANT SCIENCE, vol. 17, p. 64-72, ISSN: 1360-1385<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5.         | Articolo in rivista | Vamerali T, Marchiol L, Bandiera M., Fellet G., Dickinson N.M., Lucchini P., Mosca G., Zerbi G. (2012). Advances in agronomic management of phytoremediation: methods and results from a 10-year study of metal-polluted soils. . ITALIAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol. 7:e42, ISSN: 2039-6805, doi: 10.4081/ija.2012.e42<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | Houston K, Druka A, Bonar N, Macaulay M, Lundqvist U, Franckowiak J, Morgante M, Stein N, Waugh R (2012). Analysis of the barley bract suppression gene Trd1. THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, vol. 125, p. 33-45, ISSN: 0040-5752                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6.  | Articolo in rivista | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 7.  | Articolo in rivista | Gottardi S, Iacuzzo F, Tomasi N, Cortella G, Manzocco L, Pinton R, Römheld V, Mimmo T, Dalla Costa L, Cesco S (2012). Beneficial effects of silicon on hydroponically grown corn salad (Valerianella locusta (L.) Laterr) plants. PLANT PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, vol. 56, p. 14-23, ISSN: 0981-9428, doi: 10.1016/j.plaphy.2012.04.002<br><br>Scopus: 2-s2.0-84860865495<br>Web of Science: WOS:000305779600002<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13, AGR/04<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                         |
| 8.  | Articolo in rivista | LAGHETTI G, GHIGLIONE G, MICELI F, CIFARELLI S, PIGNONE D, HAMMER K (2012). Collecting crop genetic resources in two Italian linguistic (Occitan and Ladin) islands and west Liguria with historical and ethnobotanical notes. INTERNATIONAL JOURNAL OF BIODIVERSITY AND CONSERVATION, vol. 4, p. 54-70, doi: 10.5897/IJBC11.211<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/02<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                |
| 9.  | Articolo in rivista | Verde I, Bassil N, Scalabrin S, Gilmore B, Lawley CT, Gasic K, Micheletti D, Rosyara UR, Cattonaro F, Vendramin E, Main D, Aramini V, Blas AL, Mockler TC, Bryant DW, Wilhelm L, Troggio M, Sosinski B, Aranzana MJ, Arús P, Iezzoni A, Morgante M, Peace C (2012). Development and evaluation of a 9K SNP array for peach by internationally coordinated SNP detection and validation in breeding germplasm. PLOS ONE, vol. 7, ISSN: 1932-6203<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
| 10. | Articolo in rivista | Chen J, Källman T, Ma X, Gyllenstrand N, Zaina G, Morgante M, Bousquet J, Eckert A, Wegrzyn J, Neale DB, Lagercrantz U, Lascoux M (2012). Disentangling the Roles of History and Local Selection in Shaping Clinal Variation of Allele Frequencies and Gene Expression in Norway Spruce (Picea abies). . GENETICS, ISSN: 0016-6731<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                              |
| 11. | Articolo in rivista | Zafari S., Niknam V., Musetti R, Noorbakhsh S.N. (2012). Effect of phytoplasma infection on metabolite content and antioxidant enzyme activity in lime (Citrus aurantifolia). ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, vol. 34, p. 561-568, ISSN: 0137-5881, doi: 10.1007/s11738-011-0855-0<br><br>Scopus: 2-s2.0-84857370719<br>Web of Science: WOS:000300453500017<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                            |
|     |                     | Pichler I, Schwenbacher C, Zanon A, Fuchsberger C, Serafin A, Facheris MF, Marroni F, Pattaro C, Shen Y, Tellgren-Roth C, Gyllenstein U, Gusella JF, Hicks AA, Pramstaller PP (2012). Fine-Mapping of Restless Legs Locus 4 (RLS4) Identifies a Haplotype over the SPATS2L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12. | Articolo in rivista | and KCTD18 Genes. JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE, ISSN: 0895-8696<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 13. | Articolo in rivista | Shahinnia Fahimeh, Druka Arnis, Franckowiak Jerome, Morgante M, Waugh Robbie, Stein Nils (2012). High resolution mapping of Dense spike-ar (dsp.ar) to the genetic centromere of barley chromosome 7H. THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, vol. 124, p. 373-384, ISSN: 0040-5752, doi: 10.1007/s00122-011-1712-7<br><br>Web of Science: WOS:000299539800013<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                         |
| 14. | Articolo in rivista | Diaz M, Venturini E, Marchetti S, Arenas G, Marshall SH (2012). Intein-mediated expression of cecropin in Escherichia coli. ELECTRONIC JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, ISSN: 0717-3458<br><br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                              |
| 15. | Articolo in rivista | Ferguson AR, Huang HW, Testolin R (2012). Kiwifruit. HORTSCIENCE, vol. 47, p. 536-562, ISSN: 0018-5345<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 16. | Articolo in rivista | Bull C. T., De Boer S. H., Denny T. P., Firrao G, Saux M. Fischer-Le, Saddler G. S., Scortichini M., Stead D. E., Takikawa Y. (2012). LIST OF NEW NAMES OF PLANT PATHOGENIC BACTERIA (2008-2010). JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol. 94, p. 21-27, ISSN: 1125-4653<br><br>Web of Science: WOS:000302375300002<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                       |
| 17. | Articolo in rivista | Wang L, Hong N, Martini M, Wang Y, Michelutti R, Wang G (2012). Molecular characterization of two phytoplasma strains associated with X disease in peach in Canada. PHYTOPATHOGENIC MOLICUTES, p. 9-14, ISSN: 2249-4669<br><br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                        |
| 18. | Articolo in rivista | Nikolic M, Cesco S, Monte R, Tomasi N, Gottardi S, Zamboni A, Pinton R, Varanini Z (2012). Nitrate transport in cucumber leaves is an inducible process involving an increase in plasma membrane H <sup>+</sup> -ATPase activity and abundance. BMC PLANT BIOLOGY, vol. 12, ISSN: 1471-2229, doi: 10.1186/1471-2229-12-66<br><br>Scopus: 2-s2.0-84860875648<br>Web of Science: WOS:000306760400001<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
|     |                     | Z. Dastani, M. Hivert, N. Timpson, J. R. B. X. Yuan, R. A. Scott, P. Henneman, I. M. Heid, J. R. Kizer, L. Lyytikäinen, C. Fuchsberger, T. Tanaka, A. P. Morris, K. Small, A. Isaacs, M. Beekman, S. Coassin, K. Lohman, L. Qi, S. Kanoni, J. S. Pankow, H. Uh, Y. Wu, A. Bidulescu,                                                                                                                                                                                                                                                       |

L. J. Rasmussen-Torvik, C. M. T. M. Ladouceur, J. Grimsby, A. K. Manning, C. Liu, J. Kooner, V. E. Mooser, P. Vollenweider, K. A. Kapur, J. Chambers, N. J. Wareham, C. Langenberg, R. Frants, K. Willems-Vandijk, B. A. Oostra, S. M. Willems, C. Lamina, T. W. Winkler, B. M. Psaty, R. P. Tracy, J. Brody, I. Chen, J. Viikari, M. Kähönen, P. P. Pramstaller, D. M. Evans, B. S. Pourcain, N. Sattar, A. R. Wood, S. Bandinelli, O. D. Carlson, J. M. Egan, S. Böhringer, D. v. Heemst, L. Kedenko, K. Kristiansson, M. Nuotio, B. Loo, T. Harris, M. Garcia, A. Kanaya, M. Haun, N. Klopp, H. Wichmann, P. Deloukas, E. Katsareli, D. J. Couper, B. B. Duncan, M. Kloppenburg, L. S. Adair, J. B. Borja, D. I. A., M. A. G., G. L. G., M. H. E., J. G. Wilson, S. Musani, X. Guo, T. Johnson, R. Semple, T. M. Teslovich, M. A. Allison, S. Redline, S. G. Buxbaum, K. L. Mohlke, I. Meulenbelt, C. M. Ballantyne, G. V. Dedoussis, F. B. Hu, Y. Liu, B. Paulweber, T. D. Spector, P. E. Slagboom, L. Ferrucci, A. Jula, M. Perola, O. Raitakari, J. C. Florez, V. Salomaa, J. G. Eriksson, T. M. Frayling, A. A. Hicks, T. Lehtimäki, G. D. Smith, D. S. Siscovick, F. Kronenberg, C. v. Duijn, R. J. F. D. M. Waterworth, J. B. Meigs, J. Dupuis, J. B. Richards, B. F. Voight, L. J. Scott, V. Steinthorsdottir, C. Dina, R. P. Welch, E. Zeggini, C. Huth, Y. S. Aulchenko, G. Thorleifsson, L. J. McCulloch, T. Ferreira, H. Grallert, N. Amin, G. Wu, C. J. Willer, S. Raychaudhuri, S. A. McCarroll, O. M. Hofmann, A. V. Segrè, M. v. Hoek, P. Navarro, K. Ardlie, B. Balkau, R. Benediktsson, A. J. Bennett, R. Blagieva, E. Boerwinkle, L. L. Bonnycastle, K. B. Boström, B. Bravenboer, S. Bumpstead, N. P. Burtt, G. Charpentier, P. S. Chines, M. Cornelis, G. Crawford, A. S. F. K. S. Elliott, A. L. Elliott, M. R. Erdos, C. S. Fox, C. S. Franklin, M. Ganster, C. Gieger, N. Grarup, T. Green, S. Griffin, C. J. Groves, C. Guiducci, S. Hadjadj, N. Hassanali, C. Herder, B. Isomaa, A. U. Jackson, P. R. V. T. Jørgensen, W. H. L. A. Kong, P. Kraft, J. Kuusisto, T. Lauritzen, M. Li, A. Lieverse, C. M. Lindgren, V. Lyssenko, M. Marre, T. Meitinger, K. Midtjell, M. A. Morken, N. Narisu, P. Nilsson, K. R. Owen, F. Payne, A. Petersen, C. Platou, C. Proença, I. Prokopenko, W. Rathmann, N. W. Rayner, N. R. Robertson, G. Rocheleau, M. Roden, M. J. Sampson, R. Saxena, B. M. Shields, P. Shrader, S. Sigurdsson, T. Sparsø, K. Strassburger, H. M. Stringham, Q. Sun, A. J. Swift, B. Thorand, J. Tichet, T. Tuomi, R. M. van, T. W. van, T. v. Herpt, J. V. van, G. B. Walters, M. N. Weedon, C. Wijmenga, J. Witteman, R. N. Bergman, S. Cauchi, F. S. Collins, A. L. Gloyn, U. Gyllenstein, T. Hansen, W. A. Hide, G. A. Hitman, A. Hofman, D. J. Hunter, K. Hveem, M. Laakso, A. D. Morris, C. N. A. I. Rudan, E. Sijbrands, L. D. Stein, J. Tuomilehto, A. Uitterlinden, M. Walker, R. M. Watanabe, G. R. Abecasis, B. O. Boehm, H. Campbell, M. J. Daly, A. T. Hattersley, O. Pedersen, I. Barroso, L. Groop, R. Sladek, U. Thorsteinsdottir, J. F. Wilson, T. Illig, P. Froguel, C. M. van, K. Stefansson, D. Altshuler, M. Boehnke, M. I. McCarthy, N. Soranzo, E. Wheeler, N. L. Glazer, N. Bouatia-Naji, R. Mägi, J. Randall, P. Elliott, D. Rybin, A. Dehghan, J. J. Hottenga, K. Song, A. Goel, T. Lajunen, A. Doney, C. Cavalcanti-Proença, M. Kumari, N. J. Timpson, C. Zabena, E. Ingelsson, P. An, J. O'Connell, J. Luan, A. Elliott, S. A. McCarroll, R. M. Roca-secca, F. Pattou, S. Sethupathy, Y. Ariyurek, P. Barter, J. P. Beilby, Y. Ben-Shlomo, S. Bergmann, M. Bochud, A. Bonnefond, K. Borch-Johnsen, Y. Böttcher, E. Brunner, S. J. Bumpstead, Y. I. Chen, P. Chines, R. Clarke, L. J. M. M. N. Cooper, L. Crisponi, I. N. M. E. J. C. J. Delplanque, A. C. Fedson, A. Fischer-Rosinsky, N. G. Forouhi, M. G. Franzosi, P. Galan, M. O. Goodarzi, J. Graessler, S. Grundy, R. Gwilliam, G. Hallmans, N. Hammond, X. Han, A. Hartikainen, C. Hayward, S. C. Heath, S. Herberg, D. R. Hillman, A. D. Hingorani, J. Hui, J. Hung, M. Kaakinen, J. Kaprio, Y. A. Kesaniemi, M. Kivimäki, B. Knight, S. Koskinen, P. Kovacs, K. O. Kyvik, G. M. Lathrop, D. A. Lawlor, O. L. Bacquer, C. Lecoeur, Y. Li, R. Mahley, M. Mangino, M. T. Martínez-Larrad, J. B. McAteer, R. McPherson, C. Meisinger, D. Melzer, D. Meyre, B. D. Mitchell, S. Mukherjee, S. Naitza, M. J. Neville, M. Orrù, R. Pakyz, G. Paolisso, C. Pattaro, D. Pearson, J. F. Peden, N. L. Pedersen, A. F. H. I. Pichler, O. Polasek, D. Posthuma, S. C. Potter, A. Pouta, M. A. Province, N. W. Rayner, K. Rice, S. Ripatti, F. Rivadeneira, O. Rolandsson, A. Sandbaek, M. Sandhu, S. Sanna, A. A. Sayer, P. Scheet, U. Seedorf, S. J. Sharp, B. Shields, G. Sigurðsson, E. J. G. A. Silveira, L. Simpson, A. Singleton, N. L. Smith, U. Sovio, A. Swift, H. Syddall, A. Syvänen, A. Tönjes, A. G. Uitterlinden, K. W. van, D. Varma, S. Visvikis-Siest, V. Vitart, N. Vogelzangs, G. Waeber, P. J. Wagner, A. Walley, K. L. Ward, H. Watkins, S. H. Wild, G. Willemsen, J. C. M. J. W. G. D. Zelenika, B. Zethelius, G. Zhai, J. H. Zhao, M. C. Zillikens, D. I. A., G. I. A., G. B. Pgen, I. B. Borecki, P. Meneton, P. K. E. D. M. Nathan, G. H. Williams, K. Silander, S. R. Bornstein, P. Schwarz, J. Spranger, F. Karpe, A. R. Shuldiner, C. Cooper, M. Serrano-Ríos, L. Lind, L. J. Palmer, F. B. Hu, P. W. Franks, S. Ebrahim, M. Marmot, W. H. Linda, P. P. Pramstaller, A. F. Wright, M. Stumvoll, A. Hamsten, P. Consortium, T. A. Buchanan, T. T. Valle, J. I. Rotter, B. W. J. D. I. Boomsma, A. Cao, A. Scuteri, D. Schlessinger, M. Uda, A. Ruokonen, M. Jarvelin, L. Peltonen, V. Mooser, R. Sladek, M. A. G., G. L. G., K. Musunuru, A. V. Smith, A. C. Edmondson, I. M. Stylianou, M. Koseki, J. P. Pirruccello, D. I. Chasman, C. T. Johansen, S. W. Fouchier, G. M. Peloso, M. Barbalic, S. L. Ricketts, J. C. Bis, M. F. Feitosa, M. Orho-Melander, O. Melander, X. Li, M. Li, Y. S. Cho, M. J. Go, Y. J. Kim, J. Lee, T. Park, K. Kim, X. Sim, R. T. Ong, D. C. Croteau-Chonka, L. A. Lange, J. D. Smith, A. Ziegler, W. Zhang, R. Y. L., J. B. Whitfield, J. R. Thompson, I. Surakka, T. D. Spector, J. H. Smit, J. Sinisalo, J. Scott, J. Saharinen, C. Sabatti, L. M. Rose, R. Roberts, M. Rieder, A. N. Parker, G. Pare, C. J. O'Donnell, M. S. Nieminen, D. A. Nickerson, G. W. Montgomery, W. McArdle, D. Masson, N. G. Martin, F. Marroni, G. Lucas, R. Luben, M. Lokki, G. Lettre, L. J. Launer, E. G. Lakatta, R. Laaksonen, K. O. Kyvik, I. R. König, K. Khaw, L. M. Kaplan, A. Johansson, A. C. J. W. Igl, G. K. Hovingh, C. Hengstenberg, A. S. Havulinna, N. D. Hastie, T. B. Harris, T. Haritunians, A. S. Hall, L. C. Groop, E. Gonzalez, N. B. Freimer, J. Erdmann, K. G. Ejebe, A. Döring, A. F. Dominiczak, S. Demissie, P. Deloukas, U. d. Faire, G. Crawford, Y. d. I. M. J. Caulfield, S. M. Boekholdt, T. L. Assimes, T. Quertermous, M. Seielstad, T. Y. Wong, E. Tai, A. B. Feranil, C. W. Kuzawa, H. A. Taylor, S. B. Gabriel, H. Holm, V. Gudnason, R. M. Krauss, J. M. Ordovas, P. B. Munroe, J. S. Kooner, A. R. Tall, R. A.

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                     | <p>Hegele, J. J. P, E. E. Schadt, D. P. Strachan, M. P. Reilly, N. J. Samani, H. Schunkert, L. A. Cupples, M. S. Sandhu, P. M. Ridker, D. J. Rader, S. Kathiresan (2012). Novel loci for adiponectin levels and their influence on type 2 diabetes and metabolic traits: a multi-ethnic meta-analysis of 45,891 individuals.. PLOS GENETICS, vol. 8, ISSN: 1553-7390, doi: 10.1371/journal.pgen.1002607</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                         |
| 20. | Articolo in rivista | <p>Fabbrini F, Gaudet M, Bastien C, Zaina G, Harfouche A, Beritognolo I, Marron N, Morgante M, Scarascia-Mugnozza G, Sabatti M (2012). Phenotypic plasticity, QTL mapping and genomic characterization of bud set in black poplar. BMC PLANT BIOLOGY, vol. 12, ISSN: 1471-2229</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                  |
| 21. | Articolo in rivista | <p>Cesco S, Mimmo T, Tonon G, Tomasi N, Pinton R, Terzano R, Neumann G, Weisskopf L, Renella G, Landi L, Nannipieri P (2012). Plant-borne flavonoids released into the rhizosphere: impact on soil bio-activities related to plant nutrition. A review. BIOLOGY AND FERTILITY OF SOILS, vol. 48, p. 123-149, ISSN: 0178-2762, doi: 10.1007/s00374-011-0653-2</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856113046</p> <p>Web of Science: WOS:000301384900001</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                    |
| 22. | Articolo in rivista | <p>ASTOLFI S, ZUCHI S, NEUMANN G, CESCO S, SANITA DI TOPPI L, PINTON R (2012). Response of barley plants to Fe deficiency and Cd contamination as affected by S starvation. JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY, vol. 63, p. 1241-1250, ISSN: 0022-0957, doi: 10.1093/jxb/err344</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84856894969</p> <p>Web of Science: WOS:000300238400015</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                     |
| 23. | Articolo in rivista | <p>Di Gaspero Gabriele, Copetti Dario, Coleman Courtney, Castellarin Simone Diego, Eibach Rudolf, Kozma Pal, Lacombe Thierry, Gambetta Gregory, Zvyagin Andrey, Cindric Petar, Kovacs Laszlo, Morgante M, Testolin Raffaele (2012). Selective sweep at the Rpv3 locus during grapevine breeding for downy mildew resistance. THEORETICAL AND APPLIED GENETICS, vol. 124, p. 277-286, ISSN: 0040-5752, doi: 10.1007/s00122-011-1703-8</p> <p>Web of Science: WOS:000299539800004</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 24. | Articolo in rivista | <p>Khlopova N, Stefanon B, Guiatti D, Glazko TT, Glazko VI (2012). Single nucleotide polymorphism of promoters of candidate genes controlling porcine produc. RUSSIAN AGRICULTURAL SCIENCES, vol. 38, p. 311-317, ISSN: 1068-3674</p> <p>Web of Science: BCI201200636654</p> <p>Lingua: ENG, RUS</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/17, AGR/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                        |
| 25. | Articolo in         | <p>Dordevic N, Wehrens R, Postma G J, Buydens L M C, Camin F (2012). Statistical methods for improving verification of claims of origin for Italian wines based on stable isotope ratios. ANALYTICA CHIMICA ACTA, vol. 757, p. 19-25, ISSN: 0003-2670, doi: 10.1016/j.aca.2012.10.046</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | rivista             | <p>Web of Science: WOS:000312514800003</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 26. | Articolo in rivista | <p>Paolo Molinari, Radames Bionda, Giorgio Carmignola, Filacorda S, Claudio Groff, Toni Mingozi, Francesca Marucco, Anja Molinari-Jobin (2012). Status and distribution of the lynx (<i>Lynx lynx</i>) in the Italian Alps 20052009. ACTA BIOLOGICA SLOVENICA, vol. 55, p. 35-41, ISSN: 1408-3671</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 27. | Articolo in rivista | <p>NAZZI F, BROWN SP, ANNOSCIA D, DEL PICCOLO F, DI PRISCO G, VARRICCHIO P, DELLA VEDOVA G, CATTONARO F, CAPRIO E, PENNACCHIO F (2012). Synergistic Parasite-Pathogen Interactions Mediated by Host Immunity Can Drive the Collapse of Honeybee Colonies.. PLOS PATHOGENS, vol. 8, ISSN: 1553-7374, doi: 10.1371/journal.ppat.1002735</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84864055339</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 28. | Articolo in rivista | <p>JM Pujolar, L Astolfi, E Boscari, M Vidotto, F Barbisan, A Bruson, L Congiu (2012). Tana1, a new putatively active Tc1-like transposable element in the genome of sturgeons. MOLECULAR PHYLOGENETICS AND EVOLUTION, p. 223-232, ISSN: 1055-7903, doi: 10.1016/j.ympev.2012.09.025</p> <p>Scopus: 2-s2.0-84870252750</p> <p>Web of Science: WOS:000312417800019</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 29. | Articolo in rivista | <p>Maul E, Sudharma K N, Kecke S, Marx G, Müller C, Audeguin L, Boselli M, Boursiquot JM, Bucchetti B, Cabello F, Carraro R, Crespan M, De Andrés MT, Eiras Dias J, Ekhvaia J, Gaforio L, Gardiman M, Grando MS, Gyropoulos D, Jandurova O, Kiss E, Kontic J, Kozma P, Lacombe T, Laucou V, Legrand D, Maghradze D, Marinoni D, Maletic E, Moreira F, Muñoz-Organero G, Nakhutsrishvili G, Pejic I, Peterlunger E, Pitsoli D, Pospisilova D, Preiner D, Raimondi S, Regner F, Savin G, Savvides S, Schneider A, Sereno C, Simoni S, Staraz M, Zulini L, Bacilieri R, This P (2012). The European Vitis Database (<a href="http://www.eu-vitis.de">www.eu-vitis.de</a>) a technical innovation through an online uploading and interactive modification system. VITIS, vol. 51, p. 79-85, ISSN: 0042-7500</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 30. | Articolo in rivista | <p>F. Schiavi, S. Demattè, M. E. Cecchini, E. Taschin, S. Bobisse, A. D. Piano, D. Donner, M. Barbareschi, V. Manera, S. Zovato, Z. Erlic, T. Savvoukidis, S. Barollo, F. Grego, F. Tralbalzini, P. Amistà, C. Grandi, F. Branz, F. Marroni, H. P. H, G. Opocher (2012). The endemic paraganglioma syndrome type 1: origin, spread, and clinical expression.. THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol. 97, p. E637-E641, ISSN: 0021-972X, doi: 10.1210/jc.2011-2597</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 31. | Articolo in rivista | <p>Gundersen P, Christiansen JR., Alberti G, Brüggemann N, Castaldi S, Gasche R, Kitzler B, Klemetsson L, Lobo-do-Vale R, Moldan F, Rütting T, Schleppi P, Weslien P, Zechmeister-Boltenstern S (2012). The response of methane and nitrous oxide fluxes to forest change in Europe. BIOGEOSCIENCES, vol. 9, p. 3999-4012, ISSN: 1726-4170, doi: 10.5194/bg-9-3999-2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/05</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

32.      Articolo in rivista

Sato S, Tabata S, Hirakawa H, Asamizu E, Shirasawa K, Isobe S, Kaneko T, Nakamura Y, Shibata D, Aoki K, Egholm M, Knight J, Bogden R, Li C, Shuang Y, Xu X, Pan S, Cheng S, Liu X, Ren Y, Wang J, Albiero A, Dal Pero F, Todesco S, Van Eck J, Buels RM, Bombarely A, Gosselin JR, Huang M, Leto JA, Menda N, Strickler S, Mao L, Gao S, Tecle IY, York T, Zheng Y, Vrebalov JT, Lee J, Zhong S, Mueller LA, Stiekema WJ, Ribeca P, Alioto T, Yang W, Huang S, Du Y, Zhang Z, Gao J, Guo Y, Wang X, Li Y, He J, Li C, Cheng Z, Zuo J, Ren J, Zhao J, Yan L, Jiang H, Wang B, Li H, Li Z, Fu F, Chen B, Feng Q, Fan D, Wang Y, Ling H, Xue Y, Ware D, McCombie WR, Lippman ZB, Chia JM, Jiang K, Pasternak S, Gelley L, Kramer M, Anderson LK, Chang SB, Royer SM, Shearer LA, Stack SM, Rose JK, Xu Y, Eannetta N, Matas AJ, McQuinn R, Tanksley SD, Camara F, Guigó R, Rombauts S, Fawcett J, Van de Peer Y, Zamir D, Liang C, Spannagl M, Gundlach H, Bruggmann R, Mayer K, Jia Z, Zhang J, Ye Z, Bishop GJ, Butcher S, Lopez-Cobollo R, Buchan D, Filippis I, Abbott J, Dixit R, Singh M, Singh A, Pal JK, Pandit A, Singh PK, Mahato AK, Gaikwad VD, Sharma RR, Mohapatra T, Singh NK, Causse M, Rothan C, Schiex T, Noirot C, Bellec A, Klopp C, Delalande C, Berges H, Mariette J, Frasse P, Vautrin S, Zouine M, Latché A, Rousseau C, Regad F, Pech JC, Philippot M, Bouzayen M, Pericard P, Osorio S, Fernandez del Carmen A, Monforte A, Granell A, Fernandez-Muñoz R, Conte M, Lichtenstein G, Carrari F, De Bellis G, Fuligni F, Peano C, Grandillo S, Termolino P, Pietrella M, Fantini E, Falcone G, Fiore A, Giuliano G, Lopez L, Facella P, Perotta G, Daddiego L, Bryan G, Orozco M, Pastor X, Torrents D, van Schriek MG, Feron RM, van Oeveren J, de Heer P, daPonte L, Jacobs-Oomen S, Cariaso M, Prins M, van Eijk MJ, Janssen A, van Haaren MJ, Jungeun Kim SH, Kwon SY, Kim S, Koo DH, Lee S, Hur CG, Clouser C, Rico A, Hallab A, Gebhardt C, Klee K, Jöcker A, Warfsmann J, Göbel U, Kawamura S, Yano K, Sherman JD, Fukuoka H, Negoro S, Bhutty S, Chowdhury P, Chattopadhyay D, Datema E, Smit S, Schijlen EG, van de Belt J, van Haarst JC, Peters SA, van Staveren MA, Henkens MH, Mooyman PJ, Hesselink T, van Ham RC, Jiang G, Droege M, Choi D, Kang BC, Kim BD, Park M, Kim S, Yeom SI, Lee YH, Choi YD, Li G, Gao J, Liu Y, Huang S, Fernandez-Pedrosa V, Collado C, Zuñiga S, Wang G, Cade R, Dietrich RA, Rogers J, Knapp S, Fei Z, White RA, Thannhauser TW, Giovannoni JJ, Botella MA, Gilbert L, Gonzalez R, Goicoechea JL, Yu Y, Kudrna D, Collura K, Wissotski M, Wing R, Meyers BC, Gurazada AB, Green PJ, Vyas SM, Solanke AU, Kumar R, Gupta V, Sharma AK, Khurana P, Khurana JP, Tyagi AK, Dalmay T, Mohorianu I, Walts B, Chamala S, Barbazuk WB, Li J, Guo H, Lee TH, Wang Y, Zhang D, Paterson AH, Wang X, Tang H, Barone A, Chiusano ML, Ercolano MR, D'Agostino N, Di Filippo M, Traini A, Sanseverino W, Frusciante L, Seymour GB, Elharam M, Fu Y, Hua A, Kenton S, Lewis J, Lin S, Najjar F, Lai H, Qin B, Qu C, Shi R, White D, White J, Xing Y, Yang K, Yi J, Yao Z, Zhou L, Roe BA, Vezzi A, D'Angelo M, Zimbello R, Schiavon R, Caniato E, Rigobello C, Campagna D, Vitulo N, Valle G, Nelson DR, De Paoli E, Szinay D, de Jong HH, Bai Y, Visser RG, Klein R, Beasley H, McLaren K, Nicholson C, Riddle C, Gianese G. (2012). The tomato genome sequence provides insights into fleshy fruit evolution. NATURE, vol. 485, p. 635-641, ISSN: 0028-0836, doi: 10.1038/nature11119

Web of Science: WOS:000304608000047

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/07

Provenienza del dato: UGOV UDINE

33.      Articolo in rivista

Jung S, Cestaro A, Troggio M, Main D, Zheng P, Cho I, Folta KM, Sosinski B, Abbott A, Celton JM, Arús P, Shulaev V, Verde I, Morgante M, Rokhsar D, Velasco R, Sargent DJ (2012). Whole genome comparisons of Fragaria, Prunus and Malus reveal different modes of evolution between Rosaceous subfamilies. BMC GENOMICS, vol. 13, ISSN: 1471-2164

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/18

Provenienza del dato: UGOV UDINE

34.      Articolo in rivista

Martini M, Marcone C, Mitrovic J, Maixner M, Delic D, Myrta A, Ermacora P, Bertaccini A, Duduk B (2012). Candidatus Phytoplasma convolvuli, a new phytoplasma taxon associated with bindweed yellows in four European countries. INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMATIC AND EVOLUTIONARY MICROBIOLOGY, vol. 62, p. 2910-2915, ISSN: 1466-5026, doi: 10.1099/ijs.0.038612-0

Lingua: ENG

Co-autori stranieri: Si

SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/12

Provenienza del dato: UGOV UDINE

| N. | Classificazione                          | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Contributo in volume (Capitolo o Saggio) | CASTELLARIN SD, BAVARESCO L, FALGINELLA L, VAN ZELLER DE MACEDO BASTO GONZALES MI, DI GASPERO G (2012). Phenolics in grape berry and key antioxidants. In: Gerós H, Chaves M, Delrot S. The biochemistry of the grape berry. p. 89-110, SHARJA:Bentham Science Publisher Ltd., ISBN: 978-1-60805-360-5, doi: 10.2174/97816080536051120101 |
|    |                                          | Lingua: ENG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|    |                                          | Co-autori stranieri: Si                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    |                                          | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/03                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| N. | Classificazione | Pubblicazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                 | Faigl V, Keresztes M, Kusza, Árnýasi SM, Kulcsár M, Solti L, Cseh S, Huszenicza G, Colitti M (2012). Effect of melatonin treatment on plasma IGF-I level, and gene expression of β-lactalbumin, BCL2, BAX, and BCLX in the mammary epithelium in sheep. In: Faigl V. Proceedingsin reproduction of domestic animals. REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol. 47, p. 550-551, ISSN: 0936-6768, |

|    |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Web of Science: WOS:000306918700430</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: VET/01</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Nazzi F., Brown S. P., Annoscia D, Del Piccolo F., Di Prisco G., Varricchio P., Della Vedova G., Cattonaro F., Caprio E., Pennacchio F. (2012). Honeybee immunity and colony collapse.. In: Proceedings of EurBee5, 5th European Conference of Apidology. Halle an der Saale (Germany), 3-7/9/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/11</p>                                                                                                                                                                                               |
| 3. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Filacorda S, Caboni A, Pesaro S, Madinelli A, Confalonieri E, Pcola S, Vlasakova M, Gic M. (2012). Spatial use and movements of bison (Bison bonasus) in the Poloniny National Park. In: (a cura di): Midriak R, Biosfericke Reservacie Na Slovensku IX.. vol. IX, p. 57-64, Zvolen :Rudolf Midriak, ISBN: 9788022824507, stakcin, 10-11 ottobre 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                    |
| 4. | Contributo in<br>Atti di convegno | <p>Bertolini A, Petrusa E, Braidot E, Peresson C, Zancani M, Rajcevic U, Sivilotti P, Vanzo A, Lisjak K, Vianello A (2012). Transport flavonoidov kot indikator zrelosti grozdja sorte Refok. In: AGROTUR simpozij. 1 (2012 ; Ljubljana). LE SOSTANZE BIOATTIVE DEL TERRANO Simposio AGROTUR Ljubljana, 28 novembre 2012 Atti del congresso pubblicazioni scientifiche. p. 51-61, Lubljana:D. Bavcar et al., ISBN: 9789616505628, Lubljana, 28/11/2012</p> <p>Lingua: ITA, SLV</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: BIO/04</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 5. | Abstract in Atti<br>di convegno   | <p>Khlopova N.S., Glazko T.T., Guiatti D., Stefanon B. (2012). Associations between promoter polymorphisms in key genes of lipid metabolism and miogenesis and economically valuable traits in pigs. In: THE EIGHTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOINFORMATICS OF GENOME REGULATION AND STRUCTURE\SYSTEMS BIOLOGY Abstracts. vol. 1, p. 144, ISBN: 9785912910111, Novosibirsk, Russia, June 2529, 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                              |
| 6. | Abstract in Atti<br>di convegno   | <p>Bessong Ojong W, Piasentier E (2012). Cattle systems in Misaje area, Cameroon: biomass resource pressure and decentralisation challenges. In: vari. Book of Abstracts of the 63rd Annual Meeting of the European Federation of Animal Science. vol. 63, p. 31, WAGENINGEN:Wageningen Academic Publishers The Netherlands,, ISBN: 9789086862061, Bratislava, Slovakia, 27-31 August 2012, doi: 10.3920/978-90-8686-761-5</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/19</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                  |
| 7. | Abstract in Atti<br>di convegno   | <p>Zanin L, Wirdnam C, Meier S, Tomasi N, Rentsch D, Pinton R (2012). Cloning and heterologous expression of the urea transporter ZmDUR3 in Zea mays. In: Federazione Italiana Scienze della Vita. 12th FISV congress. p. 128, Federazione Italiana Scienze della Vita, Roma, 24-27/09/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p>                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                              | SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8.  | Abstract in Atti di convegno | <p>Gottardi S, Valentinuzzi F, Mimmo T, Pinton R, Martinoia E, Cesco S, Tomasi N (2012). Different patterns of root exudates release characterize responses of white lupin to Fe- and P-deficiency. In: International Symposium on Iron Nutrition and Interaction in Plants. (a cura di): International Symposium on Iron Nutrition and Interaction in Plants, 16th International Symposium on Iron Nutrition and Interaction in Plants. p. 55, Amherst, Massachusetts:International Symposium on Iron Nutrition and Interaction in Plants, Amherst, USA, 17-21 Giugno 2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                        |
| 9.  | Abstract in Atti di convegno | <p>Khlopova N.S., Glazko T.T., Guiatti D., Stefanon B. (2012). Effect of promoter polymorphisms in key genes of lipid metabolism and myogenesis and its associations with production traits in pigs. In: (a cura di): Marian Rózycki, Application of scientific researches in pig production improvement and their influence on rural areas development: VIth International Scientific Symposium, 20-22.09.2012 Bydgoszcz - Torun, Poland. Innovative researches in the field of animal breeding and production : IIIrd International .... Wydawnictwa Uczelniane Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego, 2012, Bydgoszcz-Torun, Poland, 20-22/09/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/18, AGR/17</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p> |
| 10. | Abstract in Atti di convegno | <p>Contin M, Izosimova A, De Nobili M (2012). Influence of sewage sludge treatment and application to an acid and a neutral soil on the growth and metal uptake of Brassica Napus.. In: Senesi N. et al. EUROSOL proceedings. Bari, Italy, 02-06/07/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 11. | Abstract in Atti di convegno | <p>Gottardi S, Mimmo T, Tomasi N, Schnell Ramos M, Regelsberger A, Schindlegger Y, Hann S, Pinton R, Cesco S (2012). Iron acquisition by barley plants from natural Fe-complexes. In: 12th FISV congress. p. 126, Roma:Federazione Italiana Scienze della Vita, Roma, 24-27/09/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 12. | Abstract in Atti di convegno | <p>Gottardi S, Mimmo T, Tomasi N, Schnell Ramos M, Regelsberger A, Schindlegger Y, Hann S, Pinton R, Cesco S (2012). Iron acquisition in barley plants fed with natural Fe-complexes in nutrient solution. In: 16th International Symposium on Iron Nutrition and Interactions in Plants. p. 57, Amherst, MA:ISINIP, Amherst, MA USA, June17-21</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 13. | Abstract in Atti di convegno | <p>Do Nguyen Hai, Contin M, Dao Chau Thu, Nguyen Van Thinh, De Nobili M (2012). Low oxygen versus anaerobic composting for the treatment of sepytic tank biosolids in rural areas of Viet Nam.. In: Senesi, N.. EUROSOL 2012 Proceedings. Bari, Italy, 02-06/07/2012</p> <p>Lingua: ENG</p> <p>Co-autori stranieri: Si</p> <p>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13</p> <p>Provenienza del dato: UGOV UDINE</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|     |                              | Gentili S, Sigura M, Bonesi L, 2012. (2012). Piccoli mammiferi in ambienti agricoli: struttura delle comunità e relazioni con gli elementi del paesaggio rurale. In: VIII Congresso Italiano di Teriologia. HYSTRIX, p. 125, ISSN: 1825-5272, Piacenza, 9-11 maggio 2012                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|     |                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14. | Abstract in Atti di convegno | Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/10<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 15. | Abstract in Atti di convegno | Terzano R, Alfeld M, Janssens K, Vekemans B, Schoonjans T, Vincze L, Tomasi N, Pinton R, Cesco S (2012). Spatially resolved quantitative determination of iron (Fe) in plants by means of synchrotron micro x-ray fluorescence. In: 4th International conference of the European Confederation of Soil Science Society. p. 1319, Bari:European Confederation of Soil Science Society, Bari, 2-6/07/2012<br>Lingua: ENG<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE |
| 16. | Abstract in Atti di convegno | Terzano R, Vekemans B, Vincze L, Tomasi N, Zanin L, Schnell Ramos M, Pinton R, Mimmo T, Cesco S, Falkenberg G (2012). Speciazione del Fe xylematico mediante spettroscopia XAS: nuove possibilità e limitazioni. In: Atti del XXX Convegno Nazionale. p. 36, Milano:Società Italiana di Chimica Agraria, Milano, 18-19 settembre 2012<br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/13<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE                                                                   |
| 17. | Poster                       | Gentili S, Sigura M, Bonesi L (2012). Piccoli mammiferi in ambienti agricoli: struttura delle comunità e relazioni con gli elementi del paesaggio rurale . In: Associazione Teriologica Italiana. The Italian Journal of Mammalogy SUPP 2012. HYSTRIX, vol. ns supp 2012, Associazione Teriologica Italiana, ISSN: 1825-5272, Piacenza, 9-11 maggio 2012<br>Web of Science: WOS:000394-1914<br>Lingua: ITA<br>Co-autori stranieri: Si<br>SSD di afferenza degli autori del Dipartimento: AGR/10<br>Provenienza del dato: UGOV UDINE             |

|   |                   |                                    |
|---|-------------------|------------------------------------|
| ▶ | <b>QUADRO E.2</b> | <b>E.2 Mobilità Internazionale</b> |
|---|-------------------|------------------------------------|

In uscita:

| N. | Cognome | Nome    | Istituzione                                                              | Nazione Istituzione | Periodo (giorni) |
|----|---------|---------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|
| 1. | MUSETTI | Rita    | Justus-Liebig University, Giessen                                        | Germania            | 90               |
| 2. | PIRELLI | Tiziana | Institute of Soil, Water and Environmental Sciences (Bet Dagan, Israele) | Israele             | 46               |
| 3. | ZANIN   | Laura   | IPS- Institute of Plant Sciences (University of Bern)                    | Svizzera            | 155              |

In entrata:

No record found

#### Sezione F - Docenti senza produzione scientifica

|   |                   |                                                                                  |
|---|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ▶ | <b>QUADRO F.1</b> | <b>F.1 Docenti senza produzione scientifica per l'anno di riferimento (2012)</b> |
|---|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|

Informazioni non pubbliche

#### Sezione G - Bandi competitivi

|   |                   |                                                    |
|---|-------------------|----------------------------------------------------|
| ▶ | <b>QUADRO G.1</b> | <b>G.1 Progetti acquisiti da bandi competitivi</b> |
|---|-------------------|----------------------------------------------------|

Informazioni non pubbliche

#### Sezione H - Responsabilità e riconoscimenti scientifici

| QUADRO H.1 |          |         |                                                                                                     | H.1 Premi scientifici (2012)                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                                                       |              |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------|----------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------|--------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N.         | Cognome  | Nome    | Tipo Premio                                                                                         | Nome Premio                                              | Motivazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Anno                  | Ente Assegnante                                       | Nazione Ente | Sito Web Riferimento | Pubblicazione Premiata                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1.         | PINTON   | Roberto | Premio al Prodotto                                                                                  | Best poster award IHSS                                   | Best poster award between the set of posters presented at the 16th Meeting of Humic Substances Society.Hangzhou China. Vujinovic T, Contin M, Cesco S, Pinton R, Tomasi N, Ceccon P, De Nobili M (2012). Characterization of humic fractions in leachates from soil under organic and conventional management and their interactions with the root zone. In: 16th Meeting of Humic Substances Society. p. S3-P8, Hangzhou:International Humic Substances Society, Hangzhou, China, 9-14/09/2012 | 2012                  | IHSS Steering Committee                               | CHN          |                      | Vujinovic T, Contin M, Cesco S, Pinton R, Tomasi N, Ceccon P, De Nobili M (2012). Characterization of Humic Fractions in Leachates from Soil Under Organic and Conventional Management and Their Interactions with the Root Zone. In: (a cura di): Xu, Jianming; Wu, Jianjun; He, Yan (Eds.), Functions of Natural Organic Matter in Changing EnvironmentFunctions of Natural Organic Matter in Changing Environment. p. 489-494, Springer, ISBN: 9789400756342, Hangzhou, China, September 9-14, 2012, doi: 10.1007/978-94-007-5634-2_89 |
| 2.         | TOMASI   | Nicola  | Premio al Prodotto                                                                                  | Best poster award IHSS                                   | Best poster award between the set of posters presented at the 16th Meeting of Humic Substances Society.Hangzhou China. Vujinovic T, Contin M, Cesco S, Pinton R, Tomasi N, Ceccon P, De Nobili M (2012). Characterization of humic fractions in leachates from soil under organic and conventional management and their interactions with the root zone. In: 16th Meeting of Humic Substances Society. p. S3-P8, Hangzhou:International Humic Substances Society, Hangzhou, China, 9-14/09/2012 | 2012                  | IHSS Steering Committee                               | CHN          |                      | Vujinovic T, Contin M, Cesco S, Pinton R, Tomasi N, Ceccon P, De Nobili M (2012). Characterization of Humic Fractions in Leachates from Soil Under Organic and Conventional Management and Their Interactions with the Root Zone. In: (a cura di): Xu, Jianming; Wu, Jianjun; He, Yan (Eds.), Functions of Natural Organic Matter in Changing EnvironmentFunctions of Natural Organic Matter in Changing Environment. p. 489-494, Springer, ISBN: 9789400756342, Hangzhou, China, September 9-14, 2012, doi: 10.1007/978-94-007-5634-2_89 |
| 3.         | TOMASI   | Nicola  | Premio alla Persona                                                                                 | Premio Apollinare Veronesi                               | Premio Apollinare Veronesi dell'Accademia di Agricoltura, Scienze e Lettere di Verona (Edizione 2012) per miglior tesi di Laurea Magistrale dal titolo "Analisi Molecolare dei meccanismi di rilascio di essudati radicali in piante di lupino bianco", Università di Udine, laureando: Fabio Valentinuzzi, relatori: Nicola Tomasi e Stefano Cesco.                                                                                                                                            | 2012                  | Accademia di Agricoltura, Scienze e Lettere di Verona | ITA          |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| QUADRO H.2 |          |         |                                                                                                     | H.2 Fellow di società scientifiche internazionali (2012) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |                                                       |              |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| N.         | Cognome  | Nome    | Denominazione/Tipo Fellow                                                                           |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Anno del conferimento | Società/Accademia Fellow                              |              | Nazione Ente         | Sito Web Riferimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1.         | MORGANTE | Michele | Socio corrispondente Classe Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Accademia Nazionale dei Lincei |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2007                  | Accademia Nazionale dei Lincei                        |              | ITA                  | http://www.lincei.it/                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|            |          |         | Council member of European Association of Animal                                                    |                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                       | European Association of                               |              |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|    |          |       |                                                                                                                                     |      |                                                            |     |              |
|----|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------|-----|--------------|
| 2. | STEFANON | Bruno | Production                                                                                                                          | 2009 | Animal Production                                          |     | www.eaap.org |
| 3. | STEFANON | Bruno | Coordinatore Commissione studio Ecological Footprint degli allevamenti - Associazione per la Scienza e le Produzioni Animali (ASPA) | 2011 | Associazione per la Scienza e le Produzioni Animali (ASPA) | ITA | www.aspa.com |

▶

QUADRO H.3

H.3 Direzione di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati scientifici (2012)

Informazioni non pubbliche

▶

QUADRO H.4

H.4 Direzione o responsabilità scientifica /coordinamento di enti o istituti di ricerca pubblici o privati nazionali o internazionali (2012)

| N. | Cognome  | Nome    | Tipo attività                      | Ente                                 | Nazione Ente | Data Inizio | Data Fine  | Sito Web Riferimento |
|----|----------|---------|------------------------------------|--------------------------------------|--------------|-------------|------------|----------------------|
| 1. | MORGANTE | Michele | Direttore/Responsabile Scientifico | Istituto di Genomica Applicata (IGA) | ITA          | 06/04/2006  | 05/04/2015 |                      |

▶

QUADRO H.5

H.5 Attribuzione di incarichi ufficiali di insegnamento o di ricerca presso atenei e centri di ricerca pubblici o privati internazionali (2012)

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

| N. | Cognome | Nome  | Tipo Incarico          | Ateneo/Ente che ha conferito Incarico | Nazione Ente | Data Conferimento incarico | Data Chiusura Incarico | Periodo attività svolta |
|----|---------|-------|------------------------|---------------------------------------|--------------|----------------------------|------------------------|-------------------------|
| 1. | CONTIN  | Marco | Professore a contratto | University of Nova Gorica             | SVN          | 05/03/2012                 | 24/04/2012             | 2 mesi                  |

▶

QUADRO H.6

H.6 Responsabilità scientifica di congressi internazionali (2012)

No record found