

## Elenco delle Pubblicazioni

- 2017** *The Organic Food Market in Lebanon: An Application of K-means Cluster Analysis* (in collaborazione con Callieris R., Tlèsis M.) in *British Food Journal*, DOI: 10.1108/BFJ-08-2016-0354
- 2017** *Kosher slaughter paradigms: Evaluation of slaughterhouse inspection procedures* (in collaborazione con Bozzo, G., Di Pinto, A., Bonerba, E., Ceci, E., Mottola, A., Capozza, P., Samoilis, G., Tantillo, G., Celano, G.V.) in *Meat Science*, 128, pp. 30-33. DOI: 10.1016/j.meatsci.2017.01.013
- 2017** *Determination of plasmatic cortisol for evaluation of animal welfare during slaughter* (in collaborazione con Ceci, E., Marchetti, P., Samoilis, G., Sportelli, S., Roma, R., Barrasso, R., Tantillo, G., Bozzo, G.) in *Italian Journal of Food Safety* Volume 6, Issue 3, Pages 134-137, DOI: 10.4081/ijfs.2017.6912
- 2016** *Local Action Groups and Rural Sustainable Development. A spatial multiple criteria approach for efficient territorial planning* (in collaborazione con Ottomano Palmisano, G., Govindan, K., Boggia, A., Loisi, R.V., De Boni, A.), in *Land Use Policy*, 59, pp. 12-26. DOI: 10.1016/j.landusepol.2016.08.002
- 2016** *Using Analytic Network Process and Dominance-based Rough Set Approach for sustainable requalification of traditional farm buildings in Southern Italy* (in collaborazione con Ottomano Palmisano, G., Loisi, R.V., Ruggiero, G., Rocchi, L., Boggia, A., Dal Sasso, P.), in *Land Use Policy*, 59, pp. 95-110. DOI: 10.1016/j.landusepol.2016.08.016
- 2016** *Different consumer behaviours for organic food in Tunisia. A cluster analysis application* (in collaborazione con Callieris, R., Brahim, S., ) in *New Medit*, 15 (2), pp. 53-62.
- 2016** *Integrated assessment of agro-ecological systems: The case study of the "Alta Murgia" National park in Italy* (in collaborazione con Moretti, M., De Boni, A., Fracchiolla, M., van

Passel, S.) in *Agricultural Systems*, 144, pp. 144-155. DOI: 10.1016/j.agsy.2016.02.007

- 2016** *Greenways for rural sustainable development: An integration between geographic information systems and group analytic hierarchy process* (in coll. con Ottomano Palmisano, G., Govindan, K., Loisi, R.V., Dal Sasso, P.) in *Land Use Policy*, 50, pp. 429-440. DOI: 10.1016/j.landusepol.2015.10.016
- 2016** *Effect of different agricultural practices on carbon emission and carbon stock in organic and conventional olive systems* (in collaborazione con (Mohamad, R.S., Verrastro, V., Al Bitar, L., Moretti, M., Al Chami, Z.) in *Soil Research*, 54 (2), pp. 173-181. DOI: 10.1071/SR14343
- 2015** *Life cycle assessment in the agri-food sector. Case studies, methodological issues and best practices.* in collaborazione con Notarnicola B., Salomone R., Petti L., Renzulli P.A., , Cerruti A.K.. *Basel Springer International Publishing*, ISBN: 978-3-319-11939-7, doi: 10.1007/978-3-319-11940-3\_5
- 2015** *Life cycle Assessment in the livestock and derived edible products sector.* (in collaborazione con Corrado S., De Boni A, Forleo M.B., Fantin V., Moretti M., Vitali A., De Camillis C. in (a cura di): Notarnicola B., Salomone R., Petti L., Renzulli P.A., Roma R., Cerruti A.K., *Life cycle assessment in the agri-food sector. Case studies, methodological issues and best practices.* p. 251-332, *Basel Springer International Publishing*, ISBN: 978-3-319-11939-7, doi: 10.1007/978-3-319-11940-3\_5
- 2014** *L'analisi dell'integrazione attraverso un approccio Netchain analysis: il caso della filiera molitorio pastaria in Puglia* (in collaborazione con A. Castellini, A. De Boni e M. Moretti) in *Rivista di economia agro-alimentare* vol. 2 pag 61-78 Franco Angeli Editore. ISSN 1126-1668
- 2014** *Economic and environmental sustainability of forestry measures in Apulia region development plan: an application of life cycle approach* (in collaborazione con A. De Boni e M. Moretti) in *Land use policy* vol 41 DOI 10.1016/j.landusepol.2014.06.007
- 2014** *Optimization of organic and conventional olive agricultural*

*practices from a Life Cycle Assessment and Life Cycle Costing perspectives* (in coll. con: R. S. Mohamad, V Verrastro, G. Cardone, M. R. Bteich, M. Favia, M. Moretti) in *Journal of Cleaner Production*, Volume 70, pag. 78-89  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2014.02.033>

- 2013** *Food household consumption and environmental impacts: a comparison among organic and non organic foods.* (in collaborazione con De Boni A) In: *Mediterranean Organic Agriculture and Quality Signs related to Origin.* Agadir (Marocco), 2-4 dicembre 2013
- 2012** *Prospects and challenges for development of organic fish farming in Italy* (in collaborazione con Castellini A., De Boni A., Gaviglio A., Mauracher C., Ragazzoni A). *NEW MEDIT*, p. 23-26, ISSN: 1594-5685
- 2012** *I Sistemi agroalimentari dell’Abruzzo e del Molise ed il commercio internazionale in una fase di liberalizzazione del mercato mediterraneo.* (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in: Bencardino F., Ferrandino V., Marotta G. (a cura di) *Mezzogiorno-Agricoltura. Processi storici e prospettive di sviluppo nello spazio EuroMediterraneo.* Collana DASES vol 61 – FrancoAngeli Milano ISBN 978 88 568 4773-4
- 2012** *The social capital for Adriatic small pelagic fish value enhancing: a network analysis.*(in collaborazione con G. De Blasi, A. De Boni, Trevisan G.) *NEW MEDIT*, n. 1; p.27-32, ISSN: 1594-5685
- 2012** *Efficacia degli indicatori di valutazione delle politiche. Un’analisi delle misure previste per la forestazione nel PSR 2007-’13 della Regione Puglia.* (in collaborazione con G. De Blasi, A. De Boni, Moretti M.) in *AESTIMUM* (supplemento) Atti del XL incontro di studio (Napoli) “*La valutazione dei finanziamenti pubblici per le politiche strutturali*” vol 2, p 213-234 ISSN 1592-6117 (print) ISSN 1724-2118 (online)
- 2011** *Capitale sociale e redditività della filiera della pesca in Puglia.*(in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in *ECONOMIA AGRO-ALIMENTARE*, vol. 1-2; p. 179-200, ISSN: 1126-1668
- 2011** *I sistemi locali della zootecnia: territorio, qualità e*

*sostenibilità*. (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in: De Blasi G., De Boni A., Roma R. (a cura di). *Sostenibilità per le produzioni zootecniche nelle Regioni meridionali*. vol. 7, p. 11-20, MILANO: Maggioli Editore, ISBN/ISSN: 978-88-387-6584-7

- 2011** *Il sistema locale zootecnico del latte in Puglia*. (in collaborazione con A. De Boni) In: De Blasi G., De Boni A., Roma R. (a cura di). *Sostenibilità per le produzioni zootecniche nelle Regioni meridionali*.. vol. 7, p. 21-33, MILANO: Maggioli Editore, ISBN/ISSN: 978-88-387-6584-7
- 2011** *Gli allevamenti ovini ed equini nei sistemi locali zootecnici pugliesi*. (in collaborazione con A. De Boni) in: De Blasi G., De Boni A., Roma R. (a cura di). *Sostenibilità per le produzioni zootecniche nelle Regioni meridionali*. vol. 7, p. 35-49, MILANO: Maggioli Editore, ISBN/ISSN: 978-88-387-6584-7
- 2010** *Environmental impact of different dietary habits of modern consumers*. (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in: Proceedings of the "VII International conference on life cycle assessment in the agri-food sector". Bari, 22-24/9/2010, BARI: Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" - Servi, vol. 1, p. 387-391, ISBN/ISSN: 978-88-88793-29-0
- 2010** *Alimenti di qualità: una valutazione del benessere e del surplus del consumatore*. (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in *ECONOMIA AGRO-ALIMENTARE*, vol. 2; p. 59-63, ISSN: 1126-1668
- 2009** *Rural development and environmental sustainability - A Comparison between typical and conventional meat production systems*. (in collaborazione con G. De Blasi , C. Acciani e A. De Boni) in: *LCA for decision support bussiness and government for Sustainable Consumption and Production*. Parigi
- 2009** *A multifunctional subsidy in aquaculture: an empirical application and its effects on market*. (in collaborazione con G. De Blasi, C. Acciani e A. De Boni), *NEW MEDIT*, vol. VIII; p.13-14, ISSN: 1594-5685
- 2009** *Redditività delle produzioni biologiche e sostenibilità*

*ambientale nelle aree protette. Il caso dell'olio d'oliva nel Parco litorale di Ugento (LE).* (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) In: Crescimanno M., Schifani G. (a cura di) *Agricoltura Biologica: sistemi produttivi e modelli di commercializzazione e di consumo.* p.209-212, PALERMO: Università degli Studi di Palermo, ISBN/ISSN: 978-88-6213-011-0

- 2008** *Sistemi di produzione ittica ad impatto zero.* (in collaborazione con De Boni A., Centoducati G., Santamaria P.) in: L.Morselli (a cura di) *Europa del recupero: le ricerche, le tecnologie, gli strumenti e i casi studio per una cultura della responsabilità ambientale.* vol. II, p. 448-453, RIMINI: Maggioli, ISBN/ISSN: 978-88-387-4858-4
- 2008** *Competitività del sistema di produzione di Latte in Puglia.* (in collaborazione con De Boni A.) in: B. HERVIEU (a cura di) *Identità e qualità dei prodotti alimentari mediterranei.* p. 375-384, BARI-ROMA: Editori Laterza GLF, ISBN/ISSN: 978 -88-420-8522-5
- 2007** *Dairy cattle breeding in Apulia: a Mediterranean case study* (pp. 52-58) (in coll. con Bramante G e Pieragostini E.). *NEW MEDIT.* vol. 2, ISSN: 1594-5685
- 2007** *Comportamento dei consumatori di prodotti ittici. Innovazioni biotech e percorsi di scelta.* (in collaborazione con G. De Blasi, C. Acciani e A. De Boni), in *ECONOMIA AGRO-ALIMENTARE.* vol. 2/2006, pp. 13-17 ISSN: 1126-1668.
- 2006** *La pressione antropica sul suolo. Una definizione delle aree a maggior rischio attraverso l'analisi delle caratteristiche strutturali delle aziende agricole pugliesi.* (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) – A.R.P.A Puglia in “*La Valutazione Ambientale Strategica per lo sviluppo sostenibile della puglia: un primo contributo conoscitivo e metodologico*”. Ed. Comunica- Foggia 2006
- 2006** *An interpretative model of aquaculture multifunctionality: a methodological framework definition.* in “The economics of aquaculture with respect to fisheries. (pp. 127-136). VITERBO L. VENZI & K.J. THOMSON (ITALY).
- 2006** *Innovazioni Biotecnologiche nei prodotti ittici: atteggiamento*

*dei consumatori* (in collaborazione con G. De Blasi , C. Acciani e A. De Boni) in A. Castellini, A. Ragazzoni, G. Trevisan (a cura di) “*L’apporto degli economisti agrari alla ricerca scientifica nel settore ittico*”. Franco Angeli - Milano

- 2006** Sostenibilità ambientale ed aspetti economici dell'allevamento della spigola (pagg.106-108) in Cecchi A., Basile E. (a cura di) “*Diritto all’alimentazione, agricoltura e sviluppo*”. Franco Angeli- Milano.
- 2006** *Cos'e' la Life Cycle Analysis?* in coll. con Centoducati G., Santacroce M.P., Conversano M.C., Crescenzo G. in *EUROFISHMARKET*. vol. 2, pp. 18-23.
- 2005** *The use of alternative energies in hatcheries: an application of Life Cycle Analysis* (in collaborazione con G. Centoducati, A. De Boni, N. Iaffaldano, G. De Blasi) XVI Congresso Nazionale dell’ Associazione Scientifica di Produzione Animale - Torino giugno 2005
- 2004** *Economic aspects of Sea Bass rearing. Suitability and environmental sustainability of fry production and/or purchase* (in collaborazione con G.De Blasi, R. Roma, A. De Boni, G. Centoducati) in “AquaMedit 2004” 2<sup>nd</sup> International congress on Aquaculture, Fishery technology and Environmental Management. Athens (GR) 18-19 Giugno 2004
- 2004** *Cattle demography and milk production in Southern Italy in collaborazione con Bramante G., Braghieri A., Pieragostini E.* Settembre 2004
- 2004** *Consumer’s behaviour in fishery products purchases: chosing attitudes and preferences* (in collaborazione con G. De Blasi, A. De Boni, G. Centoducati) *European Aquaculture Society Congress - Barcellona ottobre 2004*
- 2004** *Sostenibilità ambientale ed aspetti economici dell'allevamento della spigola* (in collaborazione con G. De Blasi, A. De Boni), Atti del XLI convegno annuale della SIDEA – Roma settembre 2004
- 2004** *Dimensione aziendale, ordinamento produttivo ed impatto*

*ambientale* - stampato in proprio Maggio 2004

- 2003** *What Future for dairy cattle husbandry in Murgia hills?* (in collaborazione con Bramante G., Pieragostini E., Sorrentino A.) XI Congr. F.e.M.e S.P.Rum., Olbia 22-25 maggio 2003
- 2003** *Life Cycle Assessment. Uno strumento per la certificazione ambientale* – (in collaborazione con G. De Blasi, P. Centoducati, G. Centoducati e S. Vitulano) in Book Abstracts della Conferenza Internazionale “Politiche ambientali: strumenti e metodi”, Ambasciata d’Italia in Albania, Tirana 2003
- 2003** *First investigation on economic sustainability of dairy cattle breeding in Apulia* (in collaborazione con Bramante G., Pieragostini E., Sorrentino A.) in Italian Journal of Animal Science, vol.2 – 2003 supplement 1, Bologna
- 2003** *Environmental and economical management of aquaculture. An application of LCA analysis* – (in collaborazione con G. De Blasi, G. Centoducati e S. Vitulano) in “Beyond Monoculture” Extended abstracts and short communications of European Aquaculture Society, Special publication n° 33 – Trondheim (N) 2003.
- 2002** *An application of “quick” cluster analyses in order to detect intensive/extensive farming areas* (in collaborazione con G. De Blasi e A. De Boni) in 7<sup>th</sup> International meeting on soil with mediterranean type of climate (selected papers), Options méditerranéennes, series A: Mediterranean seminars, n° 50, CIHEAM – IAMB, 2002
- 2001** *Caratteristiche strutturali degli allevamenti bovini in Puglia* in “Il sistema di produzione del latte in Puglia” Progetto POM “Strumenti conoscitivi a sostegno di una politica per la zootecnia da latte in regime di quote” Ce.F.A.S. Viterbo.
- 2001** *La definizione delle tipologie aziendali* in “Il sistema di produzione del latte in Puglia” Progetto POM “Strumenti conoscitivi a sostegno di una politica per la zootecnia da latte in regime di quote” Ce.F.A.S. Viterbo.