

## PUBBLICAZIONI E PRESENTAZIONI SU BIOENERGIE

### PROF. GIANPIETRO VENTURI

- 1) 1983 - CAVAZZA, L., VENTURI, G., AMADUCCI, M.T., BENATI, R. Analisi del consumo energetico della barbabietola da zucchero in Italia. Riv. di Agronomia, XVII, Suppl. 1, 213-228
- 2) 1983 - CAVAZZA, L., VENTURI, G., AMADUCCI, M.T. Possibilità tecniche di colture da etanolo in Italia. Riv. di Agronomia, XVII, Suppl. 1, 238-260.
- 3) 1988 - VENTURI, G. Colture alcoligene: aspetti agronomici. Accademia Nazionale Agricoltura, 61-100.
- 4) 1990 - VENTURI, G. Piante erbacee da industria: possibilità di nuove introduzioni e sviluppo. Agricoltura delle Venezie, XLIV, 8/9, 283-295.
- 5) 1992 - VENTURI, G. Colture da energia alternative al set aside. L'Informatore Agrario, XLVIII, 5, 27-30.
- 6) 1992 - VENTURI, G., LO PIPARO, G., AMADUCCI, M.T. Colture alternative. PRisCA (Progetto Ricerca sulle Colture Alternative). Agricoltura e Ricerca, 132, 83-112.
- 7) 1992 - AMADUCCI, M.T., MOSCA, G., VENTURI, G. Potential yield of energy oil seed crops in Italy. Proc. of the "7 th European conference on biomass for energy and environment, agriculture and industry", 5-8 October, Florence, 501.
- 8) 1992 - VENTURI, G., AMADUCCI, M.T. The italian non-food research project. Proc. of the "7 th European conference on biomass for energy and environment, agriculture and industry", 5-8 October, Florence, 944.
- 9) 1993 - VENTURI, G., AMADUCCI, M. T., VECCHIETTINI, M. Aspetti agronomici delle colture alcoligene e areali di coltivazione. In " Programma di indagini, prove pratiche e analisi economiche relative alla produzione di etanolo da biomasse agricole". Accademia Nazionale Agricoltura, Bologna, 29-67.
- 10) 1993 - VENTURI, G. Research, development and demonstration needs in the bio-oil system. Proc. of the seminar on: "Vegetable oils as transport fuels", Pisa, 14-15 May, 107-108.
- 11) 1993 - AMADUCCI, M.T., VENTURI, G., ROSSO, F. Colture alternative per la "Filiera energia". Cpt. Rend. Journée européennes sur la politique commune, Cordoba, 5-6 ottobre, 2-6.
- 12) 1994 - AMADUCCI, M.T., VENTURI, G., ROSSO, F. Colture alternative per la "filiera energia". L'Informatore Agrario, L (27), 1994, 25-28.
- 13) 1994 - VENTURI, G., BARBANTI, L., MAMBELLI, S., CANDOLO, G., AMADUCCI, M.T., ROSSO, F. Bilans économiques energetiques des systèmes de production intégrée comprenant des betteraves, des céréales et d'autres cultures industrielles. Cpt. Rend. 57e Congrès d'hiver, I.I.R.B., Bruxelles, 16-17 février, 63-80.
- 14) 1995 - VENTURI, G. Le prospettive di produzioni alternative non alimentari nell'agricoltura italiana. Annali Accademia Nazionale di Agricoltura, CXII e CXIII, anni accademici 185° e 186° - V serie, 121-132.

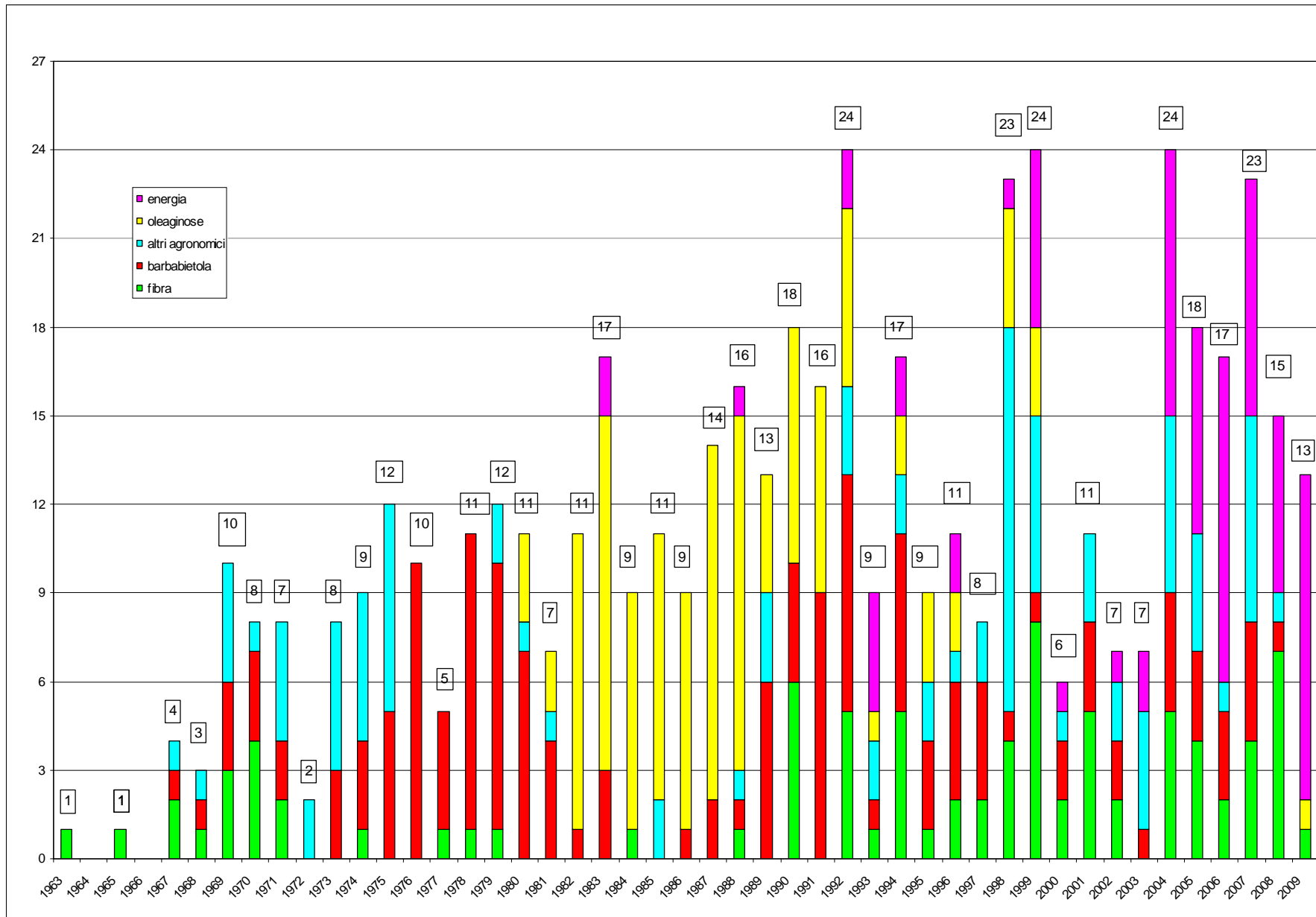
- 15) 1996 - DOLCIOTTI, I., MAMBELLI, S., GRANDI, S., VENTURI, G. A comparative analysis of the growth and yield performances of sweet and non sweet Sorghum genotypes. Proc. First European Seminar on Sorghum for Energy and Industry, Tolosa Francia, 1-3 aprile, 207-212.
- 16) 1996 - VENTURI, G. Sorgho à sucre et sorgho à fibre: Problèmes généraux de la culture. Cpt. Rend. First European Seminar on Sorghum for Energy and Industry, Tolosa, Francia, 1-3 aprile, 363-375.
- 17) 1998 - AMADUCCI, S., BENATI, R., VENTURI, G. Comparison of 4 annual fibre crops (Hemp, Kenaf, Sorghum and Maize) in different environments of Northern Italy. Proc. of the 10<sup>th</sup> European Conference and Technology Exhibition: "Biomass for Energy and Industry", Würzburg, Germany 8-11 June, 468-471.
- 18) 1998 - VENTURI, G., AMADUCCI, M.T., MOSCA, G. Obiettivi perseguiti e risultati agronomici raggiunti dal PRisCA. Atti Convegno nazionale "Oleaginose ad uso non alimentare", Roma, 12 marzo 1998, 5-13.
- 19) 1999 - VENTURI, G. Oil crops-five years of research. IENICA, Newsletter, 6, 8-11.
- 20) 1999 - MOSCA, G., VENTURI, G. Le produzioni agricole ad uso non alimentare: attuali prospettive di sviluppo. Relazione introduttiva. Atti 33° Convegno SIA, Padova, 20-23 settembre.
- 21) 1999 - PALMIERI, S., VENTURI, G. Industrial use of vegetable oils: reality and potential. Agrofood Industry hi-tech, 5, 10, 51-54.
- 22) 1999 - VENTURI, G. Colture erbacee da biomassa. In: Biomasse Agroforestali e Sviluppo Energetico Sostenibile. Avenue Media, 17-27.
- 23) 2000 - STRUIK, P.C., VENTURI, G. An integrated approach in evaluation of production of energy from biomass. Medit- Rivista di Economia, Agricoltura e Ambiente, 4, 35-38.
- 24) 2003 – MONTI, A., VENTURI, G. Comparison of the energy performance of fibre sorghum, sweet sorghum and wheat monocultures in northern Italy. European Journal of Agronomy, 19, 35-43.
- 25) 2003 – VENTURI, P., VENTURI, G. Analysis of energy comparison for crops in European agricultural systems. Biomass & Bioenergy, 25, 235-255.
- 26) 2003 – VENTURI, G. Non-food crops: from agriculture to industry. Agroindustria, 2,2/3, 47.
- 27) 2004 - ASKEW, M., VENTURI, G. Sviluppo del non-food nella U.E. – Proc. Convegno Chimica Verde, Firenze 1-3 Aprile, 4-11.
- 28) 2004 - DI VIRGILIO N., AMADUCCI M.T., VECCHI A., VENTURI G. Effects of Environmental and Agronomic Factors on KENAF (*Hibiscus cannabinus* L.) in Po Valley. Proc. of the 2nd World Conference on Biomass for Energy, Industry and Climate Protection, Rome, 271-273.
- 29) 2004 - GRIGATTI, M., PRITONI, G., VENTURI, G. Perennial and annual energy crops comparison in two different nitrogen fertilization regimes. Proc. of the 2nd World Conference on Biomass for Energy, Industry and Climate Protection, Rome, 195-198.

- 30) 2004 - GRIGATTI, M., BARBANTI, L., PRITONI, G., VENTURI, G. Comparison of switchgrass (*Panicum virgatum* L.) genotypes as potential energy crop. Proc. of the 2nd World Conference on Biomass for energy, Industry and Climate Protection, Rome, May 10-14, 261-264.
- 31) 2004 - CHRISTOU, M., FERNANDEZ, J., GOSSE, G., VENTURI, G., BRIDGWATER, A., SCHEURLEM, K., OBERNBERGER, I., VAN DE BELD, B., SOLDATOS, P., REINHARDT, G. Bio-energy chains from perennial crops in South Europe. Proc. of the 2nd World Conference on Biomass for energy, Industry and Climate Protection, Rome, May 10-14, 604-607.
- 32) 2004 - VENTURI, P., MONTI, A., VENTURI, G. Evaluation of harvesting and post-harvesting chains for energy. AGENG. Engeneering the future. Luven (Belgium) 10-12 september, 452-453.
- 33) 2005 - VENTURI G., MONTI A. Energia da colture dedicate: aspetti ambientali ed agronomici. - Prima conferenza nazionale sulla politica energetica a cura di Ateneo di Bologna, AIGE Bologna. 18-19 aprile, 1-18.
- 34) 2005 - VENTURI P., MONTI A., VENTURI G. Energia dall'agricoltura: una sfida da cogliere? - Biomasse: dalla chimica verse all'energia pulita - a cura di Università degli Studi di Bologna. 20 aprile, 1-23.
- 35) 2005 - VENTURI P., VENTURI G. Potenziali areali italiani per colture dedicate da energia. - Rivista di Ingegneria Agraria, 2, 1-16.
- 36) 2005 - COSENTINO S., FOTI S., VENTURI G., GIOVANARDI R., COPANI V., MANTINEO M., D'AGOSTA G., BEZZI G., TASSAN MAZZOCCO G. Colture erbacee annuali e poliennali da biomassa per energia di possibile coltivazione in Italia. - Agroindustria, 4, 35-48.
- 37) 2005 – CHRISTOU, M., FERNANDEZ, J., GOSSE, G., VENTURI, G., BRIDGWATER, A., SCHEURLEN, K., OBERNBERGER, I., VAN BE BELD, B., SOLDATOS, P., REINHARDT, G. Bio-energy chains from perennial crops in South Europe. Proc. off the 14<sup>th</sup> European Biomass Conference, Paris (France), 17-21 october, 182-184.
- 38) 2005 – MONTI, A., FAZIO, S., SOLDATOS, P., LYCHNARAS, V., VENTURI, G. The cultivation of switchgrass as energy crop in Italy: agronomic and economic evaluations. Proc. of the 14<sup>th</sup> European Biomass Conference, Paris (France), 17-21 october, 258-260.
- 39) 2005 – MONTI, A., VENTURI, G., AMADUCCI, M.T. Biomass potential and ash content of switchgrass, giant reed and cardoon in North Italy. Proc. of the 14<sup>th</sup> European Biomass Conference, Paris (France), 17-21 october, 261-263.
- 40) 2005 – ALEXOPOULOU, E., CHRISTOU, M., COSENTINO, S. L., DANALATOS, N., ARCHOTOULIS, S., VENTURI, G., DI VIRGILIO, N., FERNANDOS, A. L., TENORIO, J. L., GONZALEZ, J., GOSSE, G., LIPS, S., VAN BERG, D., HEATON, R. Biokenaf: European network for the biomass production chain of the kenaf. Proc. of the 14<sup>th</sup> European Biomass Conference, Paris (France), 17-21 october, 290-293.
- 41) 2006 - BARBANTI L., GRANDI, S., VECCHI, A., VENTURI, G. Sweet and fibre sorghum (*Sorghum bicolor* L. Moench.), energy crops in the frame of environmental protection from excessive nitrogen loads. European Journal Agronomy, 25, 30-39.

- 42) 2006 – PANOUTSOU, C., VENTURI, G., et al., ELBERSEN, W . Session 2. Agroforestry and crop combination options.. Proceeding “Sustainable Bioenergy cropping systems for the Mediterranean”. Madrid, 9-10 february 2006, 1-15.
- 43) 2006 – VENTURI, G., MONTI, A., BEZZI, G., FAZIO, S. Bioenergy in Mediterranean Region: Environment and sustainability. Proceeding “Sustainable Bioenergy cropping systems for the Mediterranean”. Madrid, 9-10 february 2006, 1-21.
- 44) 2006 – MONTI, A., VENTURI, G. Biomasse ad uso energetico. “L’agricoltura bolognese e la progettualità per filiera nella nuova programmazione per lo sviluppo rurale”, Bologna 19 maggio, 1-20.
- 45) 2006 – MONTI, A., VENTURI, G. *Panicum virgatum* (L.): una nuova coltura per energia in Italia. Aspetti generali. Dal seme, 3, 46-56.
- 46) 2006 – VENTURI, G., FAZIO, S., MONTI, A. Energy crops in EU and Italy: perspectives for bio-ethanol. DCIM: “The EU challenge in the fuel production from biomass”, Bologna 3 aprile, 1-23.
- 47) 2006 - DI VIRGILIO, N., ZATTA, VENTURI, G. Agronomic comparison between KENAF and HEMP. Proc. of the Seminar : “Present and future of kenaf as multipurpose crop for industry and energy applications”, Bologna, 9 may, 1-22.
- 48) 2006 – MONTI, A., VENTURI, G. Il potenziale delle biomasse. QUALENERGIA, 3, 18-21.
- 49) 2006 - BEZZI, G., MONTI, A., VENTURI, G. Le colture da energia: tecniche di coltivazione e gestione economica. Agricoltura, 30, 24-30.
- 50) 2006 - MONTI A., DI VIRGILIO N., VENTURI G. Mineral Composition and Ash Content of Six Energy Crops. Proc. of the IX ESA Congress, 4-7 sept., Warsawa Poland, 687-688.
- 51) 2006 - MONTI, A., PRITONI, G., VENTURI, G., CANESTRALE, R. Colture da biomassa: Panico e canna comune, performance a confronto. Agricoltura, 11, 80-82.
- 52) 2006 – MONTI, A., VENTURI, G. *Panicum virgatum* (L.): una nuova coltura per energia in Italia. Agrotecnica. Dal seme, 4, 57-65.
- 53) 2007 - MONTI A., FAZIO S., LYCHNARAS V., SOLDATOS P., VENTURI G. A full economic analysis of switchgrass under different scenarios in Italy estimated by BEE model. Biomass Bioenergy, 31, 177-185.
- 54) 2007 - BARBANTI L., MONTI A., VENTURI G. Improved agronomy and management of crop plants for industrial end uses. In: Ranalli P. (ed) Improvement of Crop Plants for Industrial End Uses, Springer, 83-127.
- 55) 2007 – BEZZI, G., VENTURI, G. Le colture oleaginose per biocarburanti: utilizzi e potenzialità. Informatore Fitopatologico, 3, 10-14.
- 56) 2007 - DI VIRGILIO N., MONTI A., VENTURI G. Effects of agronomic factors on kenaf biomass yield and quality in North Italy for energy destination. Proc. of the 15<sup>th</sup> European Conference & Exhibition, 7-11 May 2007, Berlin (D). ETA-Renewable Energies (Ed), 568-570.

- 57) 2007 - FAZIO S., MONTI A., VENTURI G. Life Cycle Assessment of Switchgrass under Variable Scenarios from "Cradle to Farm Gate". Proc. of the 15<sup>th</sup> European Conference & Exhibition, 7-11 May 2007, Berlin (D). ETA-Renewable Energies (Ed), 651-653.
- 58) 2007- BEZZI, G., MONTI, A., VECCHI, A., PRITONI, G., VENTURI, G. Confronto fra specie annuali e poliennali da energia: ripartizione della biomassa e aspetti qualitativi. Atti XXXVII Convegno della Società Italiana di Agronomia, SIA, Catania, 13-14 settembre, 129-130.
- 59) 2007 – VENTURI, G., BONARI, E. Agronomic achievements in crops for biomass production in Italy. 1<sup>st</sup> SIBA Congress, 22-23 October, Salerno, 1-33.
- 60) 2007 - MONTI A., VENTURI G.. Il contributo delle colture da energia alla sostenibilità ambientale. *Annali - Edizione Straordinaria CXXVII*, Accademia Nazionale di Agricoltura, 115 - 132.
- 61) 2007 - BARBANTI L., MONTI A., VENTURI G. Improved agronomy and management of crop plants for industrial end uses. In: Ranalli P. (ed) *Improvement of Crop Plants for Industrial End Uses*, Springer, 83-127.
- 62) 2008 – VENTURI, G. I biocarburanti: le Piattaforme Tecnologiche europee e Biofuels Italia. *Ambiente ed energia sostenibile*, 2, 34-35.
- 63) 2008 – CABRA, L., KARLSSON, M., PANOUTSOU, C., et al. European Biofuels Technology Platform, Strategic Research Agenda & Strategy Deployment Document. CPL Press Tall Gables, The Sydings Speen, Newbury, 1-44.
- 64) 2008 – BARBANTI, L., MONTI A., PRITONI, G., VECCHI, A., VENTURI, G. Testing resource use-efficiency in annual energy crops. *Ital. J. Agron., Riv. Agron.*, 3 suppl., 475-476.
- 65) 2008 – STRASSOLDO, F., VENTURI, G. I biocarburanti tra soluzione energetica di valore ambientale e "crimine contro l'umanità". *Italia Energia*, 254-257.
- 66) 2008 – MONTI, A., VENTURI, G. I limiti alla destinazione energetica delle biomasse. *La Chimica & L'Industria*, 86-91.
- 67) 2009 - MONTI, A., FAZIO, S., VENTURI, G. Cradle-to-farm gate life cycle assessment in perennial energy crops. *European Jour. of Agronomy*, 31, 77 – 84.
- 68) 2009 - BARBANTI L., MONTI A., VECCHI A., VENTURI G. Assessing sorghum (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) biomass potential under different harvest schemes. Proc. of the 17th European Biomass Conference and Exhibition. From Research to Industry and Markets. Hamburg (D). June 29 - July 3, 1, 196 - 199.
- 69) 2009 - FAZIO S., MONTI A., VENTURI G. Environmental Assessment of Dedicated Crops For Different Energy Uses. Proc. of the 17th European Biomass Conference & Exhibition. Amburgo. 29 Giugno - 3 Luglio, 295 - 298.
- 70) 2009 - DI CANDILO M., CEOTTO E., BARBANTI L., FAZIO S., MONTI A., VENTURI G. Le colture ligno-cellulosiche per la produzione di biomassa da energia. In *Le Piante Industriali per una Agricoltura Multifunzionale*. Milano - Bologna: Edizioni Avenue Media (ITALY), 199 - 241.

- 71) 2010. VENTURI G. I biocarburanti nella piattaforma energetica. Annali Accademia Nazionale di Agricoltura. CXXX. V° serie, 93-125.
- 72) 2011 - VENTURI, G. Sostenibilità dei biocarburanti di prima e seconda generazione: fra certezze e dubbi. La Chimica e L'Industria. Anno Internazionale della Chimica. N. 5, 2011. 106-111.



**Visibilità: partecipazione attiva a Convegni Scientifici e tecnici (dal 1990 al 2010) sul tema delle bioenergie**

1993

- Ass. Prov. Dottori in Scienze Agrarie. Prospettive produzioni alternative. Ravenna, 5 February (invited speaker).
- ABIOTEC. Colture oleaginose ad uso energetico. Bologna, 15 February (invited speaker).

1994

- Confagricoltura. Colture alternative: biodiesel. Bologna, 12 June (invited speaker).

1996

- ADEME-INRA-UE. First European Seminar on Sorghum for Energy and Industry, Toulouse, 1-3 April (oral presentation).

1998

- AISO. National Meeting on "Oleaginous crops for non food purposes, Rome, 12 March (general chairman).
- 10<sup>th</sup> European Conference on Biomass for Energy and Industry, Wurzburg, 8-11 June, (oral presentation).
- Veneto Agricoltura – Università di Padova. Open Day on Biomass "Biomass and Energy", Padova, 24 October (invited speaker).

2001

- Accademia Polacca delle Scienze. Energy Crops. Varsavia (Polonia), 27 September (invited speaker, coauthor).

2003

- IENICA. Non food Crops: from agriculture to industry International South Europe Symposium. Bologna, 15-16 May (general chairman).

2004

- ETA. Convegno Nazionale sulle bioenergie. Roma, 12 May (invited speaker).

2005

- AIGE. Conferenza Nazionale sulla Politica Energetica in Italia. Bologna, 18-19 April (invited speaker).
- Facoltà di Chimica Industriale. Energia ed ambiente. Bologna, 20 April (invited speaker).
- CRA-ISCI-MIPAF. Convegno Nazionale energie rinnovabili. Bologna, 12 May (invited speaker).
- Provincia di Ferrara- Università di Ferrara. Focus energetica. Ferrara, 20 September (invited speaker).

2006

- Facoltà di Chimica Industriale – AIGE. The European challenge in the fuel production from biomass. Bologna , 3 April (invited speaker).



- Agrienergie. Fonti energetiche rinnovabili nel settore agricolo. Cesena, 6 April (Oral presentation).
- WWF. Biomasse. Forlì, 16 May (invited speaker).
- Provincia di Bologna – Facoltà di Agraria. Progettualità per filiere. Bologna, 19 May (section's chairman).
- ECOMONDO. Le biomasse per l'energia dal prodotto agricolo al servizio energia. Rimini, 9 November (invited speaker).
- Regione Emilia. Colture agroenergetiche: tecniche agronomiche e risposte produttive. S.Matteo della Decima (Bologna), 20 November (invited speaker).
- Alma Mater Studiorum. La storia nel futuro trasformazione biomasse in combustibili puliti. Bologna, 29 November (invited speaker).

## 2007

- 
- LEGAMBIENTE – Chimica Verde. Bioraffinerie. Firenze 18 May (section's chairman).
- Ass. tecnica dell'automobile. Università di Genova. Combustibili alternativi. 18 October (invited speaker). (\*)
- SIBA. 1° Convegno Nazionale. Environmental aspect of bioenergy chain. Salerno, 23 October (section's chairman and invited speaker).
- CIA. Chimica, industria, ambiente. Milano, 25 October (invited speaker).
- Politecnico Milano CIA (Chimica, Industria, Ambiente). Materie rinnovabili e biocarburanti. Milano, 26 October (invited speaker).
- Alma Mater Studiorum. Le Piattaforme Tecnologiche Nazionali. Bologna, 31 October (invited speaker).

## 2008

- CRA – Regione Lombardia. Mais e agroenergie. Bergamo, 25 January (invited speaker).
- BIOFUELSITALIA. Lancio della Piattaforma Nazionale. Bologna, 28 January (Chairman).
- RESIPE. Prodotti energetici delle bioraffinerie. Verona, 7 February (invited speaker).
- ARSIA, Regione Toscana, CRA, ENEA, LEGAMBIENTE. Spazio Bioenergie. Verona, 8 February (invited speaker).
- INEA. Bioenergie. Roma, 12 June (invited speaker).
- ENEA. Workshop. Sicurezza alimentare ed energia. Roma, 20 June (invited speaker).
- BIOFORUM. I biocarburanti adesso e in prospettiva. Milano, 1 October (invited speaker). (\*)
- BIOFORUM. Quale futuro per le Piattaforme Tecnologiche Nazionali. Milano, 2 October (invited speaker). (\*)
- ZEROEMISSION. Agroenergie e biocarburanti. Roma, 3 October (invited speaker). (\*)
- ZEROEMISSION - LEGAMBIENTE. Innovazione e sostenibilità. Roma, 4 October (invited speaker).

- ARSIA, Università di Pisa, Accademia dei Georgofili. Piattaforme Tecnologiche Nazionali. Pisa, 29 October (invited speaker). (\*)
- BITES. International Conference. Biofuels. Bologna, 12 November (invited speaker). (\*)
- EIMA Energy. Fonti rinnovabili di energia. Bologna, 12 November (invited speaker).
- EIMA Energy. Le colture dedicate da energia. Bologna, 13 November (invited speaker).
- Ecomediterranea: Fiera Internazionale. Le energie alternative: convenienza e opportunità per nuovo sviluppo sostenibile. Palermo, 2 December (invited speaker). (\*)
- Regione Emilia – Alma Mater Studiorum. Più energia per la sicurezza alimentare. Bologna, 11 December (invited speaker). (\*)
- ERSA – Regione Friuli. Sviluppo nuove filiere. Cevrignano (UD), 16 December (invited speaker).

## 2009

- Università La Sapienza. Combustibili da biomasse: aspetti innovativi. Roma, 26 March (invited speaker).
- SIBA. 2° Convegno Nazionale. Produzione biomasse. Roma, 4 May (section's chairman).
- LAORE, Regione Sardegna. Risparmio energetico ed energie rinnovabili in agricoltura. Siamaggiore, 21 May (invited speaker). (\*)
- Regione Toscana, ARSIA, Provincia Siena. Sviluppo integrato energie rinnovabili. Firenze, 11 June (invited speaker).
- XVII European Biomass Conference from research to industry. Hamburg, 3 July (section's chairman) (oral presentation, coauthor). (\*)
- Ass. Italiana Ingegneria Agraria. IX Convegno Nazionale. Ischia, 14 September (invited speaker). (\*)
- ZEROEMISSION. Sostenibilità da biocarburanti. Roma, 30 September (section's chairman).
- GIC, Regione Emilia. Agrocarburanti e biocarburanti: sostenibilità dei nuovi modelli energetici. Bologna, 10 October (invited speaker). (\*)
- ECOMONDO. Fiera Internazionale. Nuove specie vegetali per l'energia. Rimini, 29 October. (invited speaker). (\*)
- Suschem, Biofuels Italia. Biobased Economy e Bioraffinerie. Rimini 29 October (section's chairman).
- LEGAMBIENTE, AGROENERGIE 2009, Convegno Nazionale. Strategie per lo sviluppo di filiere agroenergetiche. Arezzo, 6 November (invited speaker). (\*)
- Regione Toscana, ARSIA. Agroenergie 2009. Convegno Nazionale. Agroenergie. Arezzo, 7 November (invited speaker). (\*)

## 2010

- Energy Think, LEGAMBIENTE, ENI. Conferenza internazionale sulla ricerca sulle bioenergie. Lecce, 18 March (invited speaker).
- LabMeeting. Energia & Innovazione. Ravenna, 30 September.

- FEDERCHIMICA. 1° Conferenza Nazionale su Chimica ed Energia. Milano, 18-19 October.
- ECOMONDO. Fiera Internazionale. II Conferenza: Biobased Economy e Bioraffinerie. Rimini, 4 November. (invited speaker). (\*)
- FIT. Le Filiere dell'Energia. Le Biomasse. Trieste, 26 November. (invited speaker). (\*)
- ASTER. Energia e Ricerca. Ruolo e obiettivi per la ricerca in Emilia-Romagna. Bologna, 29 November. (invited speaker). (\*)

## 2011

- Piattaforma Nazionale Biofuels Italia. Coordinamento delle Piattaforme della KBBE - Ita-TEP. Federalimentare. Roma, 7 marzo. (\*)
- Biocarburanti e suolo agricolo. Lo sviluppo dei biocarburanti e il consumo di suolo agricolo. Transport & Environment - Chimica Verde bionet – Legambiente. Fortezza da Basso, Firenze, 20 May. (\*)
- Fuels and biofuels in Italy and Italian Technological Platform. Bioenergy in EU Countries Cluj-Napoca (Romania), 26 May (non presentato personalmente). (\*)
- Le filiere agroenergetiche al servizio dei biocarburanti. Greenenergy expo 2011. Milano, 26 Novembre. (\*)

## 2012

- La canna comune (*Arundo donax* L.). Coltura da bioenergia. Stato dell'arte e prospettive. Fac. Agraria, Bologna, 29 Maggio. (\*)
- Agroenergie e sostenibilità. Workshop Calore ed energia elettrica da uso sostenibile del suolo: esempi di best practise. Bari, 19 Settembre. (\*)

## 2013

- Alcune considerazioni sulla sostenibilità delle bioenergie. Univ. Udine, Reg. Aut. Friuli-Venezia Giulia, Fiera di Udine. Udine, 25 Gennaio. (\*)

(\*) Disponibile la presentazione in power point.