

**ELENCO LAVORI PUBBLICATI.**

(I lavori indicati in grassetto sono stati pubblicati su riviste internazionali).

N	Anno	Lavoro
116	2019	Lorenzo Vergni, Bruno Di Lena, Alessandro Chiaudani <b>TREND DELLA SICCA' AGRICOLA IN ALCUNI AREALI DELLE REGIONI UMBRIA E ABRUZZO.</b>  Atti convegno Aiam 2019 Napoli 11-13 Giugno 2019
115	2018	V. Lanari, T. Lattanzi, B. Di Lena, A. Palliotti e O. Silvestroni. <b>RELAZIONI TRA DECORSO TERMICO E SVILUPPO VEGETO PRODUTTIVO DI VITI SOTTOPOSTE A DOPPIA POTATURA IN TRE DIVERSE EPOCHE</b>  Atti Conavi 2018 Piacenza 9-11 luglio 2018
114		<b>Bruno Di Lena, Oriana Silvestroni, Vania Lanari, Alberto Palliotti. CLIMATE CHANGE EFFECTS ON CV. MONTEPULCIANO IN SOME WINE-GROWING AREAS OF THE ABRUZZI REGION (ITALY)</b>  <b>Theoretical and Applied Climatology pp 1-11; doi:10.1007/s00704-018-2545-y</b>
113		Bruno Di Lena, Vania Lanari, Tania Lattanzi, Alberto Palliotti, Oriana Silvestroni. <b>ANALISI DI VENTI ANNI DI VENDEMMIE NEL COMPRESORIO VASTESE.</b>  Atti Conavi 2018 Piacenza 9-11 luglio 2018
112		Diego Guidotti, Bruno Di Lena, Luciano Pollastri, Angelo Mazzocchetti, Domenico Giuliani, Fernando Antenucci, Domenico D'Ascenzo Fabio Pietrangeli. <b>AGROAMBIENTE.ABRUZZO: SUPPORTO ALLE DECISIONI PER L'IRRIGAZIONE E LA CONCIMAZIONE NEL RISPETTO DEI DISCIPLINARI DI PRODUZIONE INTEGRATA DEL PSR 2014-2020.</b> Atti convegno Aiam – Roma 19-21 giugno 2018
111		Bruno Di Lena, Diego Guidotti, Susanna Marchi Vincenzo Di Genova. <b>ANALISI DEI FABBISOGNI IRRIGUI NETTI DI ALCUNE COLTURE DELLA PIANA DEL FUCINO.</b> Atti convegno Aiam – Roma 19-21 giugno 2018
110		Alessandro Chiaudani, Bruno Di Lena, Luigi Mariani, Sergio Rusi. <b>LA PIEZOMETRIA COME PROXY DATA DEGLI SHIFT CLIMATOLOGICI.</b> Atti convegno Aiam – Roma 19-21 giugno 2018
109	2017	<b>Bruno Di Lena, Daniela Farinelli, Alberto Palliotti, Stefano Poni, Theodore M. DeJong, Sergio Tombesi. IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON THE POSSIBLE EXPANSION OF ALMOND CULTIVATION AREA POLE-WARD: A CASE STUDY OF ABRUZZO, ITALY</b>  <b>Journal Of Horticultural Science and Biotechnology</b> <b><a href="https://doi.org/10.1080/14620316.2017.1357433">dx.doi.org/10.1080/14620316.2017.1357433</a></b>
108		Lorenzo Vergni, Bruno Di Lena, Enrico Maria Lodolini. <b>ANALISI BIVARIATA DELLA DURATA E DELLA SEVERITÀ DEL DEFICIT IDRICO DELL'OLIVO</b> Atti Convegno Nazionale di Agrometeorologia Milano 2017
107		Bruno Di Lena, Enrico Maria Lodolini, Vania Lanari, Lorenzo Vergni. <b>ANALISI DELL'EVOLUZIONE DEI FABBISOGNI IRRIGUI NETTI DELL'OLIVO IN UMBRIA.</b> Atti Convegno Nazionale di Olivicoltura 2017 . Pisa 2017

106		Bruno Di Lena, Vania Lanari, Oriana Silvestroni. RISORSE BIOCLIMATICHE E DATI DI VENDEMMIA DELLA CV MONTEPULCIANO IN ABRUZZO. Atti Convegno Conavi 2016 . Pisa 5-7 luglio 2016
105		A. Chiaudani, D. Di Curzio, B. Di Lena, W. Palmucci, S. Rusi. ANALISI PRELIMINARE DELLE RELAZIONI DI LUNGO PERIODO TRA PRECIPITAZIONI E PIEZOMETRIE NELLA FASCIA PERI-ADRIATICA ABRUZZESE. Atti Convegno Aiam – Bologna 14-16 giugno 2016
104	2016	Bruno Di Lena, Enrico Maria Lodolini, Vania Lanari, Oriana Silvestroni. ANALISI DELL'EVOLUZIONE DEI FABBISOGNI IRRIGUI NETTI DELL'OLIVO IN ABRUZZO IN BASE AI CAMBIAMENTI CLIMATICI. Atti Convegno Aiam – Bologna 14-16 giugno 2016
103		<b>Lorenzo Vergni, Bruno Di Lena, Alessandro Chiaudani</b> <b>"STATISTICAL CHARACTERISATION OF WINTER RAINFALL IN THE ABRUZZO REGION (ITALY) IN RELATION TO THE NORTH ATLANTIC OSCILLATION"</b> ATMOSRES-D-15-00431R1
102		<b>L. Vergni , F. Todisco, B. Di Lena, F. Mannocchi</b> <b>EFFECT OF THE NORTH ATLANTIC OSCILLATION ON WINTER DAILY RAINFALL AND RUNOFF IN THE ABRUZZO REGION (CENTRAL ITALY)</b> Stoch Environ Res Risk Assess DOI 10.1007/s00477-015-1194-2
101		<b>L. Vergni , B. Di Lena, F. Todisco, F. Mannocchi</b> <b>UNCERTAINTY IN DROUGHT MONITORING BY THE STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX: THE CASE STUDY OF THE ABRUZZO REGION (CENTRAL ITALY)</b> Theor Appl Climatol DOI 10.1007/s00704-015-1685-6
100	2015	Di Lena B., Vergni L., Chiaudani A., (2015) RELAZIONE TRA INDICE NAO ED ALCUNI INDICATORI DI PRECIPITAZIONE ESTREMA INVERNALE NELLA REGIONE ABRUZZO. Atti convegno AIAM 2015– S. Michele all'Adige (Tn) 9-11 giugno 2015
99		Chiaudani A., Di Lena B., Vergni L., (2015) RAPPORTO TRA ALCUNI PATTERN CIRCOLATORI A MESOSCALA E PIOVOSITÀ INVERNALI IN ABRUZZO. Atti convegno AIAM 2015– S. Michele all'Adige (Tn) 9-11 giugno 2015
98		Silvestroni O., Pallini N., Di Lena B., Lanari V., Palliotti A., (2015) ANALISI DEI DATI DI VENDEMMIA DELLA CV MONTEPULCIANO IN UN COMPENSORIO VITICOLO IN ABRUZZO E RELAZIONE CON ALCUNI INDICI BIOCLIMATICI. Atti convegno AIAM 2015– S. Michele all'Adige (Tn) 9-11 giugno 2015
97		A. Chiaudani., L. Vergni., B. Di Lena (2014) NAO INDEX AND WINTER PRECIPITATION IN ABRUZZO REGION. Italian Journal Agrometeorology- Atti convegno AIAM 2014 – Roma 10-12 giugno 2014, 21-22
96	2014	L. Vergni., A. Chiaudani., B. Di Lena (2014) ADATTAMENTO DELLA DISTRIBUZIONE GAMMA ALLA PRECIPITAZIONE MENSILE E STAGIONALE NELLA REGIONE ABRUZZO. Italian Journal Agrometeorology-Atti convegno AIAM 2014 – Roma 10-12 giugno 2014, 53-54
95		Bruno Di Lena, Oriana Silvestroni, Alberto Palliotti (2014) IMPATTO DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI IN ALCUNE AREE VITICOLE DELL'ABRUZZO. Atti convegno CONAVI 2014 – Foggia 1-3 luglio 2014, 77-78
94	2013	Di Lena B., Antenucci F., Fiore P. (2013) ANALISI DEI FABBISOGNI IRRIGUI DI ALCUNE COLTURE ORTIVE, A CICLO PRIMAVERILE-ESTIVO, DELLA VAL VIBRATA IN PROVINCIA DI TERAMO. Italian Journal Agrometeorology. Atti Convegno Aiam 2013. Firenze 4-6/06/2013 71-72
93		S. Rusi., A. Chiaudani., Palmucci W., B. Di Lena (2013). RAPPORTI TRA OSCILLAZIONE PIEZOMETRICA ED AFFLUSSI METEORICI IN FALDE ALLUVIONALI; UN CASO DI STUDIO IN ABRUZZO. Italian Journal Agrometeorology.

		Atti Convegno Aiam 2013. Firenze 4-6/06/2013 15-16
92		<b>B. Di Lena., L.Vergni., F Antenucci., F Todisco., F Mannocchi. (2013) ANALYSIS OF DROUGHT IN THE REGION OF ABRUZZO (CENTRAL ITALY) BY THE STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX. Theoretical and Applied Climatology.</b>
91		Chiaudani A., Antenucci F., Di Lena B. (2013) ANALISI STORICA DELLE PRECIPITAZIONI DI MASSIMA INTENSITÀ NELLA REGIONE ABRUZZO (1-3-6-12 ore) PERIODO 1951-2012. Italian Journal Agrometeorology. Atti Convegno Aiam 2013. Firenze 4-6/06/2013 113-114
90		Di Lena B., Vergni L., (2013) TENDENZA DELLE PRECIPITAZIONI GIORNALIERE ESTREME NELLA REGIONE ABRUZZO. Italian Journal Agrometeorology. Atti Convegno Aiam 2013. Firenze 4-6/06/2013 115-116
89		Di Lena B., Giuliani D., Zinni A., Mazzocchetti A., Eccel E., ( 2013) A CLIMATIC PERSPECTIVE OF THE PRESENCE OF THE EUROPEAN GRAPEVINE MOTH (LOBESIA BOTRANA) IN THE ABRUZZO REGION, ITALY. Italian Journal Agrometeorology n.2 5-12
88		Di Lena B., Antenucci F., Vergni L., Mariani L., (2013) ANALYSIS OF THE CLIMATIC AGGRESSIVENESS OF RAINFALL IN THE ABRUZZO REGION. Italian Journal Agrometeorology. XVIII n. 1 33-44.
87		Barbieri C., Bignami C., Di Lena B., Silvestroni O., (2012) CAMBIAMENTI CLIMATICI E VITICOLTURA:ANALISI DI UN CASO STUDIO DELLA PIANURA REGGIANA. Atti Conavi 2012
86		Di Lena B ., Antenucci F., (2012). NOTE CLIMATICHE SUL FUCINO. II FUCINO -Il tesoro del lago “la risorsa suolo” a cura di Iginò Chiuchiarelli e Sergio Santucci. Pagine 175
85		Di Lena B., Antenucci F., Rampa C., Giuliani D. (2012) TENDENZE EVOLUTIVE DELLE PRECIPITAZIONI MASSIME RELATIVE A PIU’ GIORNI CONSECUTIVI. Sito istituzionale Arssa.
84		Di Lena B., Silvestroni O. (2012) IMPIEGO DI MODELLI FENOLOGICI PER LA STIMA DELLA DATA DI GERMOGLIAMENTO DELLA CV. MONTEPULCIANO. Acta Italus Hortus 3: 150-155
83		Palliotti A., Poni S., Di Lena B., Silvestroni O. (2012) ANALYSIS OF “SINK-PHOTOASSIMILATION” RELATIONSHIP IN FIELD-GROWN CABERNET SAUVIGNON GRAPEVINES. Internathional Horticultural Congress. IHC 2010. Lisbona 22-27/8/2010.
82	2012	Di Lena B., Silvestroni O., Antenucci F., Mariani L., Parisi S. (2012). EUROPEAN CLIMATE VARIABILITY EFFECTS ON GRAPEVINE HARVEST DATE TIME SERIES IN THE ABRUZZI. 28 ° Internathional Horticultural Congress. IHC 2010. Lisbona 22-27/8/2010.
81		Di Lena B., Antenucci F., Vergni L., (2012). ANALISI DELLA SICCAITA’ NELLA REGIONE ABRUZZO IMPLICAZIONI PER L’AGRICOLTURA. Rivista italiana di Agrometeorologia. Atti Convegno Aiam 2012. Palermo 5-7/06/2012
80		<b>Fila G., Di Lena B., Gardiman M., Storchi P., Tomasi D., Silvestroni O., Pitacco A., (2012) CALIBRATION AND VALIDATION OF GRAPEVINE BUDBURST MODELS USING GROWTH-ROOM EXPERIMENTS AS DATA SOURCE. Agricultural and Forest Meteorology 160, 69-79</b>
79		Di Lena B., Antenucci F, Mariani L., (2012) SPACE AND TIME EVOLUTION OF THE ABRUZZO PRECIPITATION. Italian Journal Agrometeorology 1,5-20
78		Zinni A., Giuliani D., Di Lena B., D’Ercole L., Mazzocchetti A., (2012). ANALISI DI UN DECENNIO DI VOLI DI LOBESIA BOTRANA NELLA REGIONE ABRUZZO: RELAZIONI TRA SOMMATORIE TERMICHE E DINAMICA DEI VOLI. Atti Giornate Fitopatologiche 2012, 1, 413-420
77	2011	Di Lena B., Fila G., Pitacco A., Gardiman M., Tomasi D., Storchi P., Silvestroni O. (2011)USING FORCED BUDS EXPERIMENTS TO CALIBRATE GRAPEVINE BUD BREAK MODELS. 17 International Symposium Giesco 2011 - Alba 29/08/2011-02/09/2011

76		Di Lena B., Antenucci F., Rampa C., Giuliani D. (2011) ANALISI SPAZIO TEMPORALE DELLE PRECIPITAZIONI NELLA REGIONE ABRUZZO. Sito istituzionale Arssa.
75		Di Lena B., Antenucci F., Silveri D.D., Mariani L., (2011) LA COLTURA DEL MANDORLO NELLA REGIONE ABRUZZO- ASPETTI CLIMATOLOGICI. Rivista italiana di Agrometeorologia giugno 2011. Atti Convegno Aiam 2011 Bologna 7-9/06/2011
74		Di Lena B., Antenucci F., Mariani L., (2011) FABBISOGNO IN FREDDO PER LE COLTURE ARBOREE NELLA REGIONE ABRUZZO – ASPETTI CLIMATOLOGICI. Rivista italiana di Agrometeorologia giugno 2011. Atti Convegno Aiam 2011 Bologna 7-9/06/2011
73		Di Lena B., Antenucci F., Mariani L., Acutis M. (2011) MONITORAGGIO DELLE CONDIZIONI DI ARIDITA' NELLA REGIONE ABRUZZO MEDIANTE L'IMPIEGO DI UN BILANCIO IDRICO COLTURALE. Rivista italiana di Agrometeorologia giugno 2011. Atti Convegno Aiam 2011 Bologna 7-9/06/2011
72		Battistini A., Dalla Ragione I., Di Carlo M.G., Di Lena B., Gentile F., Di Giammatteo V., Silveri D.D. (2010). CATALOGAZIONE E PRIMA CARATTERIZZAZIONE DI GERMOPLASMA DI MANDORLO, IN POPOLAZIONI LOCALI ABRUZZESI. Atti convegno finale SAFENUT PROJECT ( Safeguard of hazelnut and almond genetic resources: from traditional uses to novel agro-industrial opportunities). Avezzano 22/09/2010.
71		Vitale N., Palliotti A., Silvestroni O., Lanari V., Genovese M., Di Lena B. (2010) EFFETTO DI LIMITATI VOLUMI IRRIGUI SULLA RISPOSTA FISIOLOGICA ED AGRONOMICA DEL MONTEPULCIANO ALLEVATO A TENDONE IN ABRUZZO. Atti CONAVI 2° convegno nazionale di viticoltura Marsala 19-23/7/2008. Italus Hortus (17) suppl al n.3 maggio –giugno 2010
70		Di Lena B., Antenucci F., Silvestroni O., Palliotti A. (2010) ANALISI DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI IN ALCUNE AREE VITICOLE DELLA REGIONE ABRUZZO. – Atti CONAVI 2° convegno nazionale di viticoltura Marsala 19-23/7/2008. Italus Hortus (17) suppl al n.3 maggio –giugno 2010
69	2010	Nuzzo V., Palliotti A., Lanari V., Genovese M., Di Lena B., Silvestroni O. (2010) APPORTI IRRIGUI ESIGUI MIGLIORANO LA QUALITA' DELLE UVE. Informatore Agrario n. 18 7/13 maggio 2010.
68		Di Lena B., Mariani L., Antenucci F., Silvestroni O. (2010) EFFETTI DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO EUROPEO SULLE EPOCHE DI VENDEMMIA IN ABRUZZO. Atti VIII° International Terroir Congress – Soave (Vr) 14-18 giugno 2010
67		Antenucci F., Di Lena B., Chiuchiarelli I., Santucci S., Di Guardo A., Acutis M., (2010) ANALISI DEI FABBISOGNI IRRIGUI DELLE PRINCIPALI COLTURE ERBACEE DELLA VAL DI SANGRO. Rivista italiana di Agrometeorologia giugno 2010. Atti Convegno Aiam 2010 Bari 8-10/06/2010
66		Di Lena B., Antenucci F., Giuliani D., Confalonieri R., Acutis M., Mariani L. (2010) IMPIEGO DELL'INDICE SAM (SYNTHETIC AGROMETEOROLOGICAL INDICATOR) PER LA CARATTERIZZAZIONE CLIMATICA DI ALCUNI AREALI DELLA REGIONE ABRUZZO. Rivista italiana di Agrometeorologia giugno 2010. Atti Convegno Aiam 2010 Bari 8-10/06/2010
65	2009	Di Lena B., Antenucci F. (2009) ANALISI DEGLI EVENTI ESTREMI DI PRECIPITAZIONE NELL'AREA MERIDIONALE DELLA REGIONE ABRUZZO. Rivista italiana di Agrometeorologia n. 2 del mese di giugno 2009. Atti Convegno Aiam 2009 Sassari 14-17/5/2009
64		Acutis M., Di Lena B., Antenucci F., Di Guardo A., (2009) ARSSA – IRRIGUIDA – SOFTWARE DI BILANCIO IDRICO SEMPLIFICATO. Atti Giornata di studio sull'irrigazione Villanova di Cepagatti 3/11/2009
63		Di Lena B., Silvestroni O. (2009) MODELLIZZAZIONE DELLA DATA DI GERMOGLIAMENTO DI MONTEPULCIANO E SANGIOVESE (VITIS VINIFERA L.). Rivista italiana di Agrometeorologia n. 2 del mese di giugno 2009. Atti Convegno Aiam 2009 Sassari 14-17/6/2009
62		Di Lena B., Antenucci F., Mariani L., Silvestroni O. (2009) CARATTERIZZAZIONE DI

		ALCUNE AREE VITICOLE DELLA REGIONE ABRUZZO. Atti convegno AISSA 2009. Ancona 2-4/12/2009
61		Ciaschetti G., Di Lena B., (2009) . CARATTERIZZAZIONE FITOCLIMATICA E PEDOLOGICA. AA.VV. Carta della vocazionalità tartufigola della Regione Abruzzo. pp.94
60	2008	Ciaschetti G., Di Lena B., Paolanti M., Spinelli D., De Laurentiis G., Pacioni G. (2008) - ECOLOGICAL CHARACTERIZATION OF NATURAL SITES WITH TUBER MELANOSPORUM VITTAD. AND TUBER MAGNATUM PICO IN THE ABRUZZO REGION (CENTRAL ITALY). Convegno internazionale sul Tartufo. Spoleto 25-28/11/2008.
59		De Laurentiis G., Spinelli D., Pacioni G., Ciaschetti G., Di Lena B. (2008) - MAPS AND DATA BANK OF TRUFFLE HABITAT IN ABRUZZO (CENTRAL ITALY). Atti convegno internazionale sul Tartufo. Spoleto 25-28/11/2008.
58		Paliotti A., Petoumenou D., Vignaioli S., Silvestroni O., Di Lena B., Poni S. (2008) REAZIONI DELLE VARIETA' DI VITE AGLI STRESS CLIMATICI ESTIVI. L'informatore Agrario n.21 del 23/29 maggio 2008
57		Antenucci F., Di Lena B., Giuliani D., Zauri R. (2008) ANALISI COMPARATIVA TRA GLI INVERNI 2006-2007 E 2007-2008 PARTE 2^ (febbraio - marzo - aprile) (pubblicato sul sito dell'Arssa)
56		Di Lena B., Antenucci F., D'Agostino L. (2008) UN NUOVO SERVIZIO ON LINE PER L'ASSISTENZA TECNICA ALL'IRRIGAZIONE NELLA REGIONE ABRUZZO. - Rivista italiana di Agrometeorologia n. 13 del 1/2/2008. Atti 11° convegno Aiam - S.Michele all'Adige 10-12/6/2008
55		Di Lena B., Antenucci F., Marletto V. (2008) APPLICAZIONE DELL'INDICATORE CLIMATICO TEMPER IN ABRUZZO - Rivista italiana di Agrometeorologia n. 13 del 1/2/2008. Atti convegno Aiam - S.Michele all'Adige 10-12/6/2008
54		Silvestroni O., Di Lena B., Antenucci F., Palliotti A. (2008) ANALYSIS OF CLIMATIC CHANGES IN DIFFERENT AREAS OF ABRUZZO REGION (CENTRAL ITALY): IMPLICATIONS FOR GRAPE GROWING - Atti VII° Congrès International des terroirs viticoles -Nyon (Svizzera) 19-23/5/2008
53		2007
52		Palliotti A., Di Lena B., Petoumenou D., Vignaioli S., Antenucci F. (2007) INFLUENZE OF TERMOMETRIC AVAILABILITY ON GRAPE COMPOSITION OF MONTEPULCIANO VINES TRAINED TENDONE SYSTEM - Atti convegno internazionale Conclivit - Zaragoza (Spagna) 10-14/4/2007
51		Silvestroni O., Di Lena B., Lanari V., (2007) STIMA DEI CONSUMI IDRICI DELLA VITE IN BASE ALLA DINAMICA DI CRESCITA DELLA CHIOMA - PRIMI RISULTATI SU TENDONE - Rivista Italiana di Agrometeorologia supplemento al n.1 del 1/2/2007 -Atti convegno Aiam - Isola di Capo Rizzuto 29-31 maggio 2007
50		Silvestroni O., Di Lena B., Antenucci F., (2007) ANALISI DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI NELLA REGIONE ABRUZZO: IMPLICAZIONI PER LA VITICOLTURA - Rivista Italiana di Agrometeorologia supplemento al n.1 del 1/2/2007 -Atti convegno Aiam - Isola di Capo Rizzuto 29-31 maggio 2007
49		Angelucci M.S., Zinni A., Di Lena B., Odoardi M (2007) BILANCIO FITOSANITARIO - VITE- A.R.S.S.A. (Curve di maturazione) - Collana Quaderni di Agricoltura.
48	2006	Palliotti A., Di Lena B., Antenucci F., Andreoli D'Alessandro M., Vignaioli S. (2006) CARATTERIZZAZIONE MICROCLIMATICA ED EFFETTI MACROSCOPICI SULL'ESPRESSIONE QUALITATIVA DELLE UVE NEL VITIGNO MONTEPULCIANO ALLEVATO A TENDONE IN ABRUZZO. Rivista italiana di Agrometeorologia supplemento al n.1 del mese di febbraio 2006. Atti convegno Aiam - Torino 6-8 giugno 2006
47		Ciaschetti G., Marchetti F., Di Lena B., De Laurentiis G., Cimini G., Spinelli D., (2006) CARATTERIZZAZIONE CLIMATICA DELLE AREE A VOCAZIONE TARUTUFICOLA DELLA REGIONE ABRUZZO - Rivista italiana di Agrometeorologia

		supplemento al n.1 del mese di febbraio 2006. Atti convegno Aiam – Torino 6-8 giugno 2006
46		Angelucci M.S., Zinni A., Di Lena B., Odoardi M (2006) BILANCIO FITOSANITARIO – VITE- A.R.S.S.A. (Curve di maturazione) - Collana Quaderni di Agricoltura.
45	2005	Angelucci M.S., Zinni A., Di Lena B., Odoardi M (2005) BILANCIO FITOSANITARIO – VITE- A.R.S.S.A. (Curve di maturazione) - Collana Quaderni di Agricoltura.
44		Di Lena B., Di Paolo E., Rinaldi M. (2005) DETERMINAZIONE DI PARAMETRI COLTURALI SU CAROTA E RADICCHIO PER L'APPLICAZIONE DI MODELLI DI SIMULAZIONE. Rivista italiana di Agrometeorologia n. 1 del mese di febbraio 2005. Atti Convegno AIAM Vasto-Caramanico 3-5 maggio 2005
43		Di Lena B., Antenucci F., (2005) IMPIEGO DELL'INDICE SPI (STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX) PER L'ANALISI DEL REGIME PLUVIOMETRICO DELLA REGIONE ABRUZZO. Rivista italiana di Agrometeorologia n. 1 del mese di febbraio 2005. Atti Convegno AIAM del Vasto-Caramanico 3-5 maggio 2005
42		Palliotti A., Di Lena B., Zulli C., Di Ciano N. (2005) INFLUENZA DELL'ANDAMENTO STAGIONALE SULLA PRODUTTIVITA' QUANTI-QUALITATIVA DEL MONTEPULCIANO ALLEVATO A TENDONE IN ABRUZZO. Rivista italiana di Agrometeorologia n. 1 del mese di febbraio 2005. Atti Convegno AIAM Vasto-Caramanico 3-5 maggio 2005
41	2004	De Laurentiis A., De Laurentiis G., Di Lena B., Giangiulio C. (2004) TIGNOLETTA DELLA VITE IN VAL DI SANGRO: RISULTATI DI OTTO ANNI DI MONITORAGGIO A.R.S.S.A. - Collana Quaderni di Agricoltura.
40		Angelucci M.S., Zinni A., Di Lena B., Odoardi M (2004) BILANCIO FITOSANITARIO – VITE- A.R.S.S.A. (Curve di maturazione) - Collana Quaderni di Agricoltura.
39		Mazzocchetti A., Angelucci S., Casolani A., Di Lena B., Di Paolo E., Odoardi M. (2004) APPLICAZIONE DEL METODO DELLA CONFUSIONE SESSUALE NELLA DIFESA DA LOBESIA BOTRANA (Denis & Schiffermuller) (TOTRICIDAE) SU VIGNETI ALLEVATI A TENDONE - ATTI GIORNATE FITOPATOLOGICHE 2004 – Montesilvano (Pe)
38		Di Lena B., Antenucci F., Dias D., Giandomenico F., Odoardi M., (2004) CARATTERIZZAZIONE MICROCLIMATICA DI UN'AREA VITICOLA DELLA PROVINCIA DI CHIETI – Rivista italiana di Agrometeorologia n.1 del mese di gennaio 2004. Atti Convegno AIAM Matera 22-23 Aprile.
37	2003	Di Giovanni R., Di Lena B., Odoardi M (2003) BILANCIO FITOSANITARIO – VITE- A.R.S.S.A. (Curve di maturazione) - Collana Quaderni di Agricoltura.
36		Acutis M., Di Lena B., Antenucci F., Giangiulio C., (2003) ARSSA – IRRIGUIDA – SOFTWARE DI BILANCIO IDRICO SEMPLIFICATO Atti Giornata di studio sull'irrigazione Vasto 7 marzo 2003
35	2002	Di Lena B., Zinni A., Cravero M. C., Ubigli M. (2002) INDAGINE SULLE CARATTERISTICHE FISICO –CHIMICHE E SENSORIALI DEL MONTEPULCIANO D'ABRUZZO IN FUNZIONE DELL'EPOCA VENDEMMIALE. A.R.S.S.A -Collana Quaderni di Agricoltura – 2002
34		Silvestroni O., Manni E., Borghesi L., Di Lena B., Antenucci F. (2002) FORME DI ALLEVAMENTO DELLA VITE PER IL CONTENIMENTO DEI COSTI DI GESTIONE – Risultati di prove condotte in Abruzzo sul Montepulciano. ARSSA. 2002
33		Di Lena B., Acutis M., (2002) CONFRONTO TRA STIME DELLA EVAPOTRASPIRAZIONE DI RIFERIMENTO AI FINI DELL'ASSISTENZA ALL'IRRIGAZIONE IN ABRUZZO Atti convegno AIAM Acireale 6-7 Giugno 2002
32		Di Giovanni R., Di Lena B., Odoardi M (2002) BILANCIO FITOSANITARIO – VITE- A.R.S.S.A. (Curve di maturazione) - Collana Quaderni di Agricoltura.
31		Di Lena B. (2002) VARIABILITA' CLIMATICA E FABBISOGNI IRRIGUI DELLA VITE DA VINO IN ALCUNI COMPENSORI VITICOLI DELLA REGIONE ABRUZZO Atti convegno AIAM Acireale 6-7 Giugno 2002

30	2001	Di Giovanni R., D'Ascenzo D., Zinni A., Di Lena B., Odoardi M (2001) BILANCIO FITOSANITARIO – VITE- A.R.S.S.A. (Curve di maturazione) - Collana Quaderni di Agricoltura.
29		Zinoni F., Marletto V., Di Paolo E., Di Lena B., (2001) BIAS – BILANCIO IDRICO PER LE AZIENDE SPERIMENTALI – Atti della Conferenza Internazionale ACQUA E IRRIGAZIONE Cremona 25-26-27 settembre 2001
28		Di Lena B., Antenucci F., (2001) DISPONIBILITA' BIOCLIMATICHE DELLA REGIONE ABRUZZO AI FINI DELLA COLTIVAZIONE DELLA VITE. Notiziario Aiam n.5
27	2000	Di Lena B. et al. (2000) EFECTO DE DISTINTOS AMBIENTES SOBRE LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS Y SENSORIALES DEL MONTEPULCIANO D'ABRUZZO DOC. Atti Simposio internazionale di zonazione vitivinicola -TENERIFE (SPAGNA) 8-12 maggio 2000
26		Di Lena B., D'Ercole L., de Laurentiis G., De Laurentiis A. (2000) IMPIEGO DI MODELLI STATISTICI E PREVISIONALI PER LA DIFESA ANTIDACICA NELLA REGIONE ABRUZZO Atti Convegno Aiam “Domanda e offerta di Agrometeorologia in Italia”attualità e prospettive per il prossimo decennio - Roma 24 maggio 2000
25		Paliotti A. (Di Lena B. e altri collaboratori) MONTEPULCIANO – INDAGINE POLIENNALE SU ASPETTI VEGETO-PRODUTTIVI E GESTIONALI PER UNA VITICOLTURA DI QUALITÀ IN COMPRESORI VITICOLI DELL'ABRUZZO CENTRO – ADRIATICO
24		Di Giovanni R., Di Lena B., Odoardi M (2000) BILANCIO FITOSANITARIO – VITE- A.R.S.S.A. (Curve di maturazione) - Collana Quaderni di Agricoltura
23		Rinaldi M., Di Paolo Elvio., De Gennaro Filomena., Di Lena B., (2000) IL MODELLO EPIC NELLA SIMULAZIONE DELLA COLTURA DEL POMODORO DA INDUSTRIA: PRIMI RISULTATI - Irrigazione e Drenaggio, 3
22	1999	Di Lena B., Pollastri L., et all.(1999) L'OLIVO IN ABRUZZO - DESCRIZIONE E VALUTAZIONE DELLE VARIETÀ COLTIVATE. A.R.S.S.A. - Collana Quaderni di Agricoltura
21		Di Lena B., Pollastri L., et all.(1999) CARATTERISTICHE QUALITATIVE DEGLI OLII DI OLIVA DI ALCUNE VARIETA' COLTIVATE IN ABRUZZO A.R.S.S.A. - Collana Quaderni di Agricoltura.
20		De Laurentiis A., Di Lena B. (1999) IL SERVIZIO DI DIFESA INTEGRATA DELLE COLTURE IN ABRUZZO - Informatore Agrario - Supplemento al n. 23 del 28/5/99 - 3/6/99.
19		Di Lena B., De Laurentiis Gabriele., Di Minco Gabriella., Di Giovanni R., Angelucci Sofia., D'Ercole Lodovico. (1999) VERIFICA DI UN MODELLO STATISTICO DI PREVISIONE DELL'INFESTAZIONE DA BACTROCIERA OLEAE GMEL. NEI DIVERSI AMBIENTI OLIVICOLI DELLA REGIONE ABRUZZO. Frustula entomologica nuova serie XXII (XXXV)
18		Di Lena B., (1999) ANALISI DEI FABBISOGNI IRRIGUI DELLA COLTURA DEL POMODORO IN VAL DI SANGRO (CH) Atti convegno nazionale “l'agrometeorologia per il monitoraggio dei consumi idrici” SASSARI 3- 4 novembre 1999
17		Di Giovanni R., Di Lena B., Odoardi M (1999) BILANCIO FITOSANITARIO – VITE- A.R.S.S.A. - Collana Quaderni di Agricoltura.
16	1998	Di Lena B. (1998) IL COMPARTO VITICOLO ENOLOGICO DELLA REGIONE ABRUZZO - Viticoltura in Abruzzo - Attività dell'ARSSA per lo sviluppo del comparto vitivinicolo. A.R.S.S.A. - Collana Quaderni di Agricoltura.
15		Pettinelli E., Sorge M., Di Lena B., Trabucco A. (1998) IMPIEGO DELLA RIFLETTOMIA NEL DOMINIO DEL TEMPO (TDR) PER LA DETERMINAZIONE DEL CONTENUTO IDRICO DEI SUOLI. Irrigazione e Drenaggio, 4 35-41.
14		Di Giovanni R., Di Lena B., Odoardi M (1998) BILANCIO FITOSANITARIO – VITE- A.R.S.S.A. - Collana Quaderni di Agricoltura.
13	1997	Di Giovanni R., Di Lena B., Odoardi M (1997) BILANCIO FITOSANITARIO – VITE- A.R.S.S.A. - Collana Quaderni di Agricoltura

12		Di Lena B., Antenucci F., Di Domenica B. (1997) LA MATURAZIONE DEL MONTEPULCIANO NEL COMPRESORIO VASTESE. A.R.S.S.A. - Collana Quaderni di Agricoltura.
11	1996	Di Lena B., Di Giovanni R., Odoardi M. (1996) BILANCIO FITOSANITARIO – VITE- A.R.S.S.A. - Collana Quaderni di Agricoltura.
10		Giuliani D., Zinni A., Di Lena B., (1996) L'AGROMETOROLOGIA A SUPPORTO DELL'ATTIVITÀ DI DIFESA GUIDATA E INTEGRATA - A.R.S.S.A. - Collana Quaderni di Agricoltura.
9		Di Lena B., Antenucci F., De Laurentiis G. Giangiulio C., (1996) POSSIBILITÀ DI APPLICAZIONE DELLO STRESS IDRICO CONTROLLATO NELLA COLTURA DEL PESCO IN VAL DI SANGRO. Irrigazione e Drenaggio, 3 28- 33.
8	1993	Matassa P., Antenucci F., Di Lena B., (1993) VERIFICA DELL'APPLICABILITÀ DI UN MODELLO CLIMATICO PER LA PREVISIONE DEGLI ATTACCHI DELLA MOSCA DELL'OLIVO (DACUS OLEAE GMEL) NEL COMPRESORIO VASTESE Atti Convegno Nazionale Protezione delle colture – Osservazioni, Previsioni, Decisioni – Pescara 7-8 ottobre 1993
7	1992	Matassa P., Di Lena B. (1992) STUDIO DEL FABBISOGNO IDRICO DELLA VITE IN UN COMPRESORIO DELLA COLLINA ABRUZZESE- Risultati delle attività Dimostrative e Sperimentali condotte in Abruzzo nel biennio 1989-1990. A.R.S.S.A. - Collana Quaderni di Agricoltura.
6		Matassa P., Di Lena B. Antenucci F. (1992) GLI INDICI BIOCLIMATICI APPLICATI IN UN PRIMO STUDIO SULLE POTENZIALITÀ VITICOLE DELL'ABRUZZO. Vignevini 19 (No. 3): 37- 40.
5	1991	Di Lena B. et al. (1991) LISTE DELLE VARIETA' DI PIANTE DA FRUTTO CONSIGLIATE PER LA REGIONE ABRUZZO – Regione Abruzzo - ERSA
4		Di Lena B. (1991) LA CONCIMAZIONE DELLA VITE. Agricoltura Abruzzo
3	1990	Di Lena B. (1990) COSTI DI IMPIANTO PER L'ALLEVAMENTO DELLA VITE A CONTROSPALLIERA E A CORTINA - Agricoltura Abruzzo Giugno 1990
2	1989	Matassa P., Di Lena B., Menna N., Pellegrini N., Del casale F.P. (1989) RISULTATI PRELIMINARI SUL COMPORTAMENTO DI NUOVI VITIGNI NEL COMPRESORIO VASTESE. Atti Conv. Giornate agricole - I.T.A.S. Scerni.
1		Di Lena B., et al. (1989) RISULTATI PRELIMINARI SUL COMPORTAMENTO DI NUOVI VITIGNI DI RECENTE INTRODUZIONE NELLA REGIONE ABRUZZO. Atti Accademia italiana della vite e del vino. - 1989