

6. BIBLIOGRAFIA

- AA.VV. (1995). Impianto Vigneto - Guide d'etablissement du vignoble. libro.
- AA.VV. (2000). Il "Sangiovese" libro - Atti del Simposio Internazionale Firenze 15-17 febbraio, 1-491.
- AA.VV. (2002). Zonage vitivinicole. Atti del convegno - VI Symposium International Avignon 2002.
- AA.VV. (2004a). Catalogo cloni 2004-2005. Vignevini anno 31(12), 19-92.
- AA.VV. (2004b). Il "Sangiovese" identità e peculiarità: vitigno tipico e internazionale. libro - Atti del Secondo Simposio Internazionale Firenze 17-19 novembre, 1-136.
- AA.VV. (2006a). Terroirs viticoles 2006 - Climate component of terroir. Atti del convegno - VI° Congres International des Terroirs Viticoles vol 1, 1-428.
- AA.VV. (2006b). Terroirs viticoles 2006 - Terroirs and enhancement of the landscapes. Atti del convegno - VI° Congres International des Terroirs Viticoles vol 2, 446-572.
- ALLEN, R. G. PEREIRA, L. S. RAES, D. & SMITH, M. (1998). Crop evapotranspiration - Guidelines for computing crop water requirements *FAO Irrigation and drainage paper 56* **FAO - Food and Agriculture Organization of the United Nations, Rome** (<http://www.fao.org/docrep>).
- ASSIRELLI, A. (2006). Gestione del suolo del vigneto e del frutteto. *L'Informatore Agrario* (22), 43-53.
- BAILLY, A. & BEGUIN, H. (1995). Introduction a la geographie humaine. *Maisson Paris*.
- BAVARESCO, L. (2001). Portainnesto e nutrizione minerale della vite. *Vignevini* (11), 53-62.
- BAVARESCO, L. & ZAMBONI, M. (2001). Ruolo di portainnesto e densità di impianto sulla qualità dell'uva da vino. *L'Informatore Agrario* (14-supplemento), 7-14.
- BECHINI, L. DUCCO, G. DONATELLI, M. & STEIN, A. (2000). Modelling, interpolation and stochastic simulation of global solar radiation. *Agriculture, ecosystems and environment* **81**, 29-42.
- BELLOCCHI, G. & FILA, G. (2000). Metodi di misura e sistema dell'evapotraspirazione. *L'Informatore Agrario* (26), 65-68.
- BOARINO, L. DINI, M. LONGHI, A. & PELLUCCI, E. (1989). *La vite e il vino in Val di Sieve-Storia, economia tecnica del Chianti Rufina, Chianti colli fiorentini e Pomino*. Comunità montana zona "E".
- BOGONI, M. (1995). La zonazione viticola. *Il Consenso* (3), 12-19.
- BOGONI, M. (1998). Capire il territorio per attuare una politica di qualità. *Il consenso*.
- BOGONI, M. FALCETTI, M. VALENTI, L. & SCIENZA, A. (1995). La zonazione: metodo di indagine sul territorio e strumento di pianificazione viticola. *L'Informatore Agrario* (10), 42-43-44.
- BOIDRON, R. (1999). Merlot e terroir in Francia. *L'Informatore Agrario* (41 supplemento 1), 23-27.
- BOIDRON, R. & ET, A. (1997). Catalogue of selected wine grape varieties and clones cultivated in France. libro, 1-267.

- BRANCADORO, L. (1995). La pressione selettiva debole, una nuova metodologia di selezione clonale: l'esempio del Sangiovese. *Il Consenso* (3), 20-27.
- BRANCADORO, L. COLOMBARI, L. & SCIENZA, A. (2001). Scelte all'impianto del vigneto e risposte produttive e qualitative del Sangiovese. *L'Informatore Agrario* (5), 61-64.
- BRANCADORO, L. MACCARONE, G. & SCIENZA, A. (1997). Potatura invernale della vite: risultati vegeto-produttivi. *L'Informatore Agrario* (48), 59-62.
- BRANCADORO, L. MACCARONE, G. & SCIENZA, A. (1998). Potatura invernale della vite: risultati qualitativi. *L'Informatore Agrario* (11), 81-83.
- CALÒ, A. SCIENZA, A. & COSTACURTA, A. (2006). Vitigni d'Italia. *Edagricole*, 1-919.
- COLUGNATI, G. & CRESPIAN, G. (2000). I rapporti tra vitigno e ambiente. *L'Informatore Agrario* (25), 75-76-77-78-81-82-83.
- COLUGNATI, G. CRESPIAN, G. & CATTAROSSO, G. (2004a). La gestione della chioma durante la stagione attiva. *Vignevisi* (5), 63-67.
- COLUGNATI, G. CRESPIAN, G. & CATTAROSSO, G. (2004b). Valutare l'interfaccia con l'ambiente. *Vignevisi* (5), 52-62.
- COLUGNATI, G. CRESPIAN, G. PICCO, D. BREGANT, F. TONETTI, I. GALLAS, A. & ALTISSIMO, A. (2003). Comportamento di diverse essenze per l'inerbimento del vigneto. *L'Informatore Agrario* (13), 55-59.
- CONTE, M. (1994). Heat waves in the central Mediterranean. *Medalus II Conference - Athens*.
- CORAZZINA, E. (1994). La scelta del portainnesto e del vitigno nella viticoltura da vino. *L'Informatore Agrario* (42), 43-51.
- CORAZZINA, E. (1999). L'impianto di un nuovo vigneto. *L'Informatore Agrario* (48), 43-50.
- DELOIRE, A. LOPEZ, F. & CARBONNEAU, A. (2002). Responses de la vigne et terroir elements pour une methode d'etude. *Progrès Agricole et Viticole* 119(4), 78-86.
- EGGER, E. GRECO, G. STORCHI, P. & GRILLO, S. (1996). First results of the research on the ecology of the 'Sangiovese' variety in the province of Arezzo. *Acta Horticulture* (427), 295-302.
- FABRIZI, S. DE BERTOLDI, S. CANALI, S. & CERRONI, A. (1998). Analisi del terreno e piani di fertilizzazione per l'impianto del vigneto. *L'Informatore Agrario* (45), 75-78.
- FAILLA, O. MARIANI, L. BRANCADORO, L. MINELLI, R. SCIENZA, A. MURADA, G. & MANCINI, S. (2004). Spatial distribution of solar radiation and its effects on vine phenology and grape ripening in an alpine environment. *Am. J. Enol. Vitic* 55(2), 128-138.
- FAILLA, O. (1992). Come impostare la concimazione. *Terra e vita* (4), 60-63.
- FAILLA, O. (1999). La definizione del modello viticolo: aspetti metodologici. *L'Informatore Agrario* (16 supplemento 1), 53-54.
- FAILLA, O. & FIORINI, P. (1999). Sviluppo della cartografia tematica. *L'Informatore Agrario* (16 supplemento 1), 56.
- FALCETTI, M. (1999). Zonazione.....perchè? *L'Informatore Agrario* (16), 9.
- FALCETTI, M. DE BIASI, C. CAMPOSTRINI, F. & BERSANI, A. (2001). Dal vigneto alla cantina: la zonazione al servizio dell'enologo. *Vignevisi* (6), 43-74.
- FEA, G. (1988). Appunti di meteorologia fisica descrittiva e generale. *ERSA Emilia Romagna*, 434 pp.

- FREGONI, M. (2005). Viticoltura di Qualità. Phytoline.
- FREGONI, M. & FREGONI, C. (2003a). Speciale cloni della vite. Phytomagazine anno 2(4), 1-141.
- FREGONI, M. & FREGONI, C. (2003b). Speciale irrigazione. libro - Phyto Magazine anno 2(3), 1-66.
- FREGONI, M. & FREGONI, C. (2006). Speciale inerbimento. libro - Phyto Magazine anno 5(15), 1-135.
- GILY, M. (2004). L'irrigazione a goccia del vigneto. L'Informatore Agrario (22), 31-3636.
- GIULIACCI, M. (1993). Il vento e il tempo. *Mursia - Milano*, 183 pp.
- HUGLIN, P. (1986). Biologie et ecologie de la vigne. *Edition Payot Lausanne - Paris*.
- IACONO, F. & PORRO, D. (1999). L'analisi sensoriale dei vini nella zonazione viticola. L'Informatore Agrario (16), 58.
- LETABLIER, M. H. & NICOLAS, F. (1994). Genese de la typicite. *Sciences des aliments* **14**(5), 541-556.
- MACCARONE, G. (1993a). La sintomatologia delle carenze nutrizionali. *Vignevini* (3), 49-53.
- MACCARONE, G. (1993b). Lanalisi del terreno per la gestione razionale del vigneto. *Vignevini* (3), 37-42.
- MACCARONE, G. (1993c). Tecniche di concimazione del vigneto. *Vignevini* (3), 43-48.
- MACCARONE, G. (1997). Nel vigneto la qualità del vino. libro - Il Consenso anno 11(2-3), 1-157.
- MARIANI, L. (2002a). Dispensa di agrometeorologia. *Clesav - Milano*.
- MARIANI, L. (2002b). Fluttuazioni del clima e cambiamento climatico: alcune ipotesi per l'area padano-alpina. **Atti di AIAM2001, Associazione Italiana di Agrometeorologia**, 129-132.
- MARIANI, L. (2003). Agrometeorologia: nuovi strumenti per la viticoltura. L'Informatore Agrario (14 supplemento1), 7-11.
- MASTROMAURO, F. (1995). Tecniche di analisi sensoriale per una efficace valutazione delle esperienze viticole. Il Consenso (3), 28-37.
- MATTII, G. B. (2004). Gestione del suolo, inerbimento e qualità delle uve. Phytomagazine (27), 1-4.
- MC VICAR, T. & JUPP, D. L. B. (1999). Estimating one-time-of-day meteorological data from standard daily data as inputs to thermal remote sensing based energy balance models. *Agricultural and forest meteorology* **96**, 219-238.
- MENNELLA, C. (1972). Il clima d'Italia. *F.lli Conte - Napoli*.
- MINELLI, R. (1999). Aspetti metodologici del rilevamento pedologico per le zonazioni viticole. L'Informatore Agrario (16 supplemento 1), 47-49.
- MINELLI, R. (2000). Carta pedologica: strumento basilare per le zonazioni viticole. L'Informatore Agrario (10), 83-86.
- MONTICELLI, E. (2000). Gestione del suolo e qualità. *Vignevini* (9), 75-77.
- MORANDO, A. (2001). Vigna nuova materiali e tecniche per l'impianto del vigneto. libro - edizioni Vit.En., 1-207.
- PARODI, G. (1997). Valorizzazione del territorio secondo i criteri della zonazione vitivinicola. *Vignevini* (1-2), 45-46-47-48.

- PASTORE, R. (1999). La zonazione per la promozione complessiva di un territorio vitato. *L'Informatore Agrario* (16 supplemento 1), 11-12.
- PETERLUNGER, E. (2003). Gestire l'apporto idrico nel vigneto. *L'Informatore Agrario* (12), 12-13.
- PEZZI, F. & BORDINI, F. (2004). Gestione del suolo in viticoltura. *Vignevini* (10), 61-65.
- PINNA, M. (1972). La climatologia. *UTET - Torino*, 462 pp.
- PONI, S. (2000). Sensibilità della vite allo stress idrico e implicazioni per la tecnica irrigua. *L'Informatore Agrario* (47), 71-82.
- PONI, S. (2001). Valutazione dell'efficienza di chiome di vite. *L'Informatore Agrario* (14), 29-36.
- PONI, S. (2003). La potatura verde nel vigneto aspetti fisiologici e colturali. *L'Informatore Agrario* (26), 37-49.
- PONI, S. BERNIZZONI, F. CASALINI, L. CIVARDI, S. & GONÇALVES, M. I. (2006). Defogliazione precoce della vite. *L'Informatore Agrario* (17), 77-78.
- SALETTE, J. ASSELIN, C. & MORLAT, R. (1998). Le lien du terroir au produit: analyse du systeme terroir-vigne-vin; possibilite d'application à d'autres produits. *Sciences des aliments* **18**, 251-265.
- SCIENZA, A. (1992). I rapporti tra vitigno ed ambiente: le basi culturali e gli strumenti di valutazione. *Atti del convegno "La zonazione tra innovazione agronomica, gestione e valorizzazione del territorio. L'esempio del Trentino" San Michele all'Adige 28 agosto*, 11-25.
- SCIENZA, A. (1999). Lo studio dell'ecosistema viticolo al servizio di naturalità e origine. *L'Informatore Agrario* (16 supplemento 1), 7-8.
- SCIENZA, A. (2000). Per migliorare la cultura del terroir. *Informatore Agrario* 25, 75.
- SCIENZA, A. (2005). La risposta della vite al terroir: la necessità di un approccio globale. *Veneto Agricoltura* (5 supplemento 4), 4-5.
- SCIENZA, A. BRANCADORO, L. MOLINA, M. TAMAI, G. SARTORI, L. ANACLERIO, F. FORTI, R. & MENICI, L. Sangiovese. libro - opuscolo, 1-24.
- SCIENZA, A. FAILLA, O. TONINATO, L. CARDETTA, A. FABRIZIO, C. PASTORE, F. & LANATI, D. (2004). Dizionario dei vitigni antichi minori italiani. libro - *CI.VIN*, 1-127.
- TONINATO, L. (2005). Interpretare e utilizzar i risultati della zonazione nella gestione dei vigneti. *Veneto Agricoltura* (5 supplemento 4), 6-7.
- TONINATO, L. BERNAVA, M. CRICCO, J. & BRANCADORO, L. (2005). Caratterizzazione dei terroir di Vinci e Cerreto Guidi mediante le risposte del Sangiovese. *L'Informatore Agrario* (2), 63-64-65-66.
- TONINATO, L. BONCOMPAGNI, S. BRANCADORO, L. FAILLA, O. & SCIENZA, A. (2006). Zonazione e qualità dei vini nella provincia di Arezzo. *L'Informatore Agrario* (25), 54-55-56-57.
- VADOUR, E. (2003). Les terroirs viticoles. Définitions, caractérisation et protection. *La Vigne*, 1-294.

AUTORI

<p>Attilio Scienza Luigi Mariani</p>		<p>DI.PRO.VE. – Dipartimento di PROduzione VEgetale Università degli Studi di Milano Facoltà di Agraria www.diprove.unimi.it</p>
<p>Luca Toninato Jacopo Cricco</p>		<p>AGER Sc – AGricoltura E Ricerca Milano www.agercoop.it info@agercoop.it</p>
<p>Francesco Lizio Bruno</p>		<p>Geologia e Ambiente Montepulciano (Siena) ilsuolo@bccmp.com</p>

Zonazione Chianti Rufina e Pomino

A cura di: Luca Toninato, Jacopo Cricco, Attilio Scienza

INDICE

- 1. INTRODUZIONE (Luca Toninato, Jacopo Cricco, Attilio Scienza)**
- 2. INDAGINE PEDOPAESAGGISTICA (Francesco Lizio Bruno)**
- 3. INDAGINE CLIMATICA (Luigi Mariani)**
- 4. RISULTATI (Luca Toninato, Jacopo Cricco)**
- 5. MANUALE D'USO (Luca Toninato, Jacopo Cricco, Attilio Scienza)**
 - 5.1. LE SCELTE ALL'IMPIANTO
 - 5.2. LE SCELTE DI GESTIONE DEL VIGNETO
 - 5.3. SCHEDE DI CONDUZIONE DELLE UNITÀ VOCAZIONALI
- 6. BIBLIOGRAFIA**
- 7. ALLEGATO**