

Pubblicazioni scientifiche

Scientific publications

Anzalone B., Astolfi L., Banchieri C., Bencivenga M., Bernardo L., Bertolotto S., Campo I., Cutini M., Di Marzio P., Di Massimo G., Di Turi A., Donnini D., Fortini P., Guglielmetto L., Lattanzi E., Lucchese F., Miserere L., Modena M., Picarella M., Santangelo A., Satta V., Scoppola A., Strumia S., Tilia A., 1995 – La Flora di Rio Fuggio (Vallonia, Leonessa – RI). *Inf. Bot. Ital.*, 26(2-3) (1994): 231-271.

Blasi C., Cutini M., Fortini P., Di Marzio P., 1995 – I boschi caducifogli del comprensorio Barbarano Romano-Canale Monterano (Lazio settentrionale). *Ann. Bot. (Roma)*, 51(1993), Suppl. 10, Studi sul Territorio: 279-296.

Scoppola A., Blasi C., Abbate G., Cutini M., Di Marzio P., Fabozzi C., Fortini P., 1995 – Analisi critica e considerazioni fitogeografiche sugli ordini e le alleanze dei querceti e boschi misti a caducifoglie dell'Italia peninsulare. *Ann. Bot. (Roma)*, 51(1993), Suppl. 10, Studi sul Territorio: 81-112.

Blasi C., Di Pietro R., Fortini P., 2000 – A phytosociological analysis of abandoned terraced olive grove shrublands in the Tyrrhenian district of Central Italy. *Plant Biosystems*, vol. 134(3): 305-331.

Blasi C., Acosta A., Paura B., Di Martino P., Giordani D.M., Di Marzio P., Fortini P., Carranza M.L., 2000 - Classificazione e cartografia del paesaggio: i sistemi e i sotto sistemi di paesaggio del Molise. *Informatore Botanico Italiano*, vol. 32, suppl.1:15-20.

Blasi C., Di Pietro R., Fortini P., 2000 – A phytosociological analysis of abandoned terraced olivegrove shrublands in the Tyrrhenian district of central Italy. *Plant Biosystems*, 134 (3): 305-331.

Blasi C., Di Pietro R., Filesi L., Fortini P., 2001 – Syntaxonomy, chorology and dynamics of *Carpinus orientalis* communities in Central Italy. *Phytocenologia* 31 (1): 33-62.

Blasi C., Di Pietro R., Fortini P., Presti G., 2001 – Aggiornamento alla lista dei syntaxa segnalati per la Regione Lazio. *Fitosociologia* 38 (2) suppl.1: 121-136.

Blasi C., Fortini P., Carranza M.L., Ricotta C., 2001 – Analisi della diversità del paesaggio vegetale e dei processi di recupero nella media valle dell'Aniene (Appennino centrale, Lazio). *Fitosociologia*, 38: 3-11.

Blasi C., Cutini M., Di Pietro R., Fortini P., 2002 – Contributo alla conoscenza della suballeanza *Pruno-Rubenion ulmifolii* in Italia. *Fitosociologia*, 39 (1) suppl. 3: 91-130.

Blasi C., Di Pietro R., Fortini P., Catonica C., 2002 – The main Plant community types of the Alpine belt of the Apennine chain. *Plant Biosystems*, 137(1): 83-110.

Carranza M.L., Ricotta C., Fortini P., Blasi C., 2002 – Quantifying landscape change with actual vs. potential natural vegetation. *Phytocenologia*, vol.33 (4): 591-602.

Di Pietro R., Proietti S., Fortini P., Blasi C., 2004 – La vegetazione dei brecciai del settore Sud-orientale del Parco Nazionale d'Abruzzo. *Fitosociologia* 41 (2): 3-20.

Di Pietro R., De Santis A., Fortini P., 2005 – A geobotanical survey on acidophilous grassland in the Abruzzo, Lazio and Molise National Park (Central Italy). *Lazarus* 26: 115-137.

Di Pietro R., Filesi L., Fortini P., Blasi C., 2005 – Contributo all'inquadramento sintassonomico-nomenclaturale della vegetazione appenninica. *Informatore Botanico Italiano*, 37 (1): 490-491.

Fortini P., Viscosi V., Loy A., C. Blasi, 2005. "Contributo della morfometria geometrica alla problematica tassonomica del genere *Quercus* L. subgen. *Quercus* (gr. *Robur*)". *Informatore Botanico Italiano*, 37(1A): 30-31.

Di Marzio P., Fortini P., Viscosi V., Marchetti M., Scippa G.S., Stanisci A., Di Michele M., Giancola C., Pelino G., Presti G., 2005 - "Nuove strutture per le Ricerche Botaniche nell'Università del Molise". *Informatore Botanico Italiano*, 37(1): 431.

Blasi C., Fortini P., Grossi G., Presti G., 2005 – Faggete e cerrete mesofile nell'Alto Molise. *Fitosociologia* vol. 42(2): 67-83.

Blasi C., Fortini P., Paura B., Presti G., Stanisci A., 2006 - Serie di vegetazione della Regione Molise. In: Blasi C. Eds., *Completamento delle Conoscenze Naturalistiche di base, Carta delle Serie di vegetazione d'Italia*, scala 1:250.000, GIS Natura, Direzione per la Protezione della Natura, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare.

Fortini P., Viscosi V., Loy A., Blasi C. 2007 - Applicazione delle tecniche di morfometria geometrica nello studio della morfologia fogliare del genere *Quercus* L. subgen. *Quercus* (gr. *Robur* sensu Pignatti 1982). *Informatore Botanico Italiano. Inf. Bot. Ital.*, 39 (1): 143-149.

Fortini P., Di Marzio P., G. Presti, V. Viscosi 2007 – Aggiornamento alla lista dei syntaxa segnalati per la Regione Molise (2000-2004). *Fitosociologia* 44(1) suppl.1: 151-156.

Di Martino P., Di Marzio P., Fortini P., Russo E., 2008 - 5.2.3. Le trasformazioni nella copertura del suolo nel basso Molise. In: Tassinari P. (a cura di) "Le trasformazioni dei paesaggi nel territorio rurale: le ragioni del cambiamento e possibili scenari futuri. Approfondimenti interdisciplinari per la salvaguardia, la gestione e la pianificazione": 51-52. Gangemi Editore, Roma.

Fortini P., Viscosi V., Di Marzio P., Giancola C., 2008 - 6.5.2 La vegetazione naturale e seminaturale nel basso Molise. In: Tassinari P. (a cura di) "Le trasformazioni dei paesaggi nel territorio rurale: le ragioni del cambiamento e possibili scenari futuri. Approfondimenti interdisciplinari per la salvaguardia, la gestione e la pianificazione": 121-123 + 229, 230, 231. Gangemi Editore, Roma.

Di Marzio P., Di Martino P., Mastronardi L., Fortini P., Giancola C., Viscosi V., 2009 - Analisi integrata socio-economica e di copertura del suolo in un paesaggio a prevalente matrice agricola. Ital. J. Agron. / Riv. Agron., 4 Suppl.: 47-52.

Viscosi V., Fortini P., Slice D. E., Loy A., Blasi C., 2009 - Geometric morphometrics of leaf variation in some European oaks (*Quercus* sp)". Plant Biosystem. n.143 (3) 575-587.

Viscosi V., Lepais O., Gerber S., Fortini P., 2009. Morphological and Molecular differentiation in a mixed oak stand (*Quercus petraea*, *Q. robur*, *Q. pubescens* and *Q. pyrenaica*) in western France". Plant Biosystem. n.143 (3) 564-574.

Fortini P., Viscosi V., Maiuro L., Fineschi S., Vendramin G.G., 2009 - Comparative leaf surface morphology and molecular data of five oaks of subgenus *Quercus* Oerst. (Fagaceae)". Plant Biosystem. n.143 (3) 543-554.

Santangelo, L. Bernardo, G. Bertani, E. Bronzo, L. Cancellieri, S. Costalonga, A. Croce, E. Del Vico, S. Fascetti, P. Fortini, C. Gangale, L. Gubellini, M. Iocchi, M.R. Lapenna, E. Lattanzi, P. Lavezzo, F. Lupino, S. Magrini, R. Marino, B. Paura, S. Peccenini, L. Peruzzi, L. Rosati, G. Salerno, A. Scoppola, S. Strumia, F. M. Tardella, D. Uzunov, 2010. Contributo alla conoscenza floristica del Massiccio del Matese: resoconto dell'escursione del Gruppo di Floristica (S.B.I.) nel 2007. Inf. Bot. Ital. 42 (1):109-143.

Paura B., Fortini P., Presti G., Stanisci A., P. Di Marzio, Blasi C., 2010 – Le serie di vegetazione della Regione Molise. In: Blasi C. (Ed.), La vegetazione d'Italia. Palombi & Partner S.r.l. Roma. ISBN 978-88-6060-290-9.

Paura B., Fortini P., Presti G., Stanisci A., P. Di Marzio, Blasi C., 2010 – Carta delle serie di vegetazione della Regione Molise. In: Blasi C. (ed.), La vegetazione d'Italia, Carta delle serie di vegetazione, scala 1:500.000. Palombi & Partner S.r.l. Roma. ISBN 978-88-6060-290-9.

Viscosi V., A. Loy, P. Fortini, 2010. Geometric morphometric analysis as a tool to explore covariation between shape and other quantitative leaf trait in European white oak. Nimis P.L., Vignes Lebbe R. (eds.) Tools for identifying Biodiversity: progress and problems: 257-261. ISBN 9788883032950. EUT, Trieste, Italy.

Viscosi V., Fortini P., D'Imperio M., 2011- A statistical approach to the morphological identification of oak species (group of *Q. pubescens* s.l.) by means of the probabilistic assignment of individuals to species: evidences of hybridization and geographical structure. Acta Botanica Gallica (In press).

Segnalazioni floristiche

Floristic report

Fortini P., Stanisci A., Di Pietro R., 1995 -Segnalazione floristiche italiane: (802), *Festuca bosniaca* Kumm et Sendth, specie nuova per l'Appennino centrale- Inform. Bot. Ital. vol. 27, n. 2-3: 276.

Di Pietro R., Catonica C., Fortini P.; 1997. Segnalazioni floristiche italiane 879: *Festuca puccinellii* Parl., specie nuova per l'Appennino centrale. Inform. Bot. Ital., 29: 286-287

Viscosi V., Fortini P., Pietrunti S. 2007 - "OrchisXbivonae Tod.: primo ritrovamento per il Molise". Giros Notizie 35: 28-30.

Fortini P., Pietrunti S., Viscosi V., 2007. Notule alla checklist della flora vascolare italiana: 129-1295. Inform. Bot. Ital., 39(2): 242.

Fortini P., Grossi., Viscosi V., 2008 - Notule alla checklist della flora vascolare italiana: Inf.. Bot. Ital.,

Fortini P., Maddonni A. 2008-Notule alla checklist della flora vascolare italiana: vol.40-1 Inf.. Bot. Ital.,

Pubblicazioni divulgative e libri

Divulgative publications and books

Fortini P., Viscosi V. 2005 - "La vegetazione forestale degli orizzonti collinare e submontano delle Mainarde (Appennino Sannita)". EM – Linea Ecologica, Periodico. vol. 1: 32-39.

Fortini P., Viscosi V., Di Marzio P. (a cura di), 2008 - Le buone querce. Museo dell'Erbario – Pesche (IS). Brochure per la XVIII Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica

Fortini P., Viscosi V., 2008 – Piante vascolari a rischio di estinzione. In: Relazione sullo Stato dell'Ambiente della Regione Molise (Marchetti M., Marino D., Cannata G. eds.), 326-331. Regione Molise, Università degli Studi del Molise.

Di Marzio P., Di Martino P., Mastronardi L., Fortini P., Giancola C., Viscosi V. (a cura di), 2008 - Il territorio rurale del Basso Molise: 50 anni di storia attraverso le analisi delle trasformazioni del paesaggio e dei cambiamenti del sistema socio-economico. Brochure di sintesi del progetto realizzato con i fondi PRIN2005.

Nimis P.L., Martellos S., Fortini P., Pelino G., 2009. Guida interattiva alle piante legnose del Giardino di Flora Appenninica di Capracotta (Molise, Isernia). Key to nature (http://dbiodbs.units.it/carso/chiavi_pub21?sc=375).

Fortini P., Di Marzio P. (a cura di) 2010. Le piante medicinali di Castore Durante ieri e oggi. Valorizzazione del testo antico Herbario novo. Museo Erbario, Università degli Studi del Molise, Isernia.

Fortini P., Di Marzio P., Iorizzi M., 2010., Le piante al servizio della medicina, dall'approccio empirico a quello scientifico. La Biodiversità tra economia locale e riconoscimento dell'identità culturale. XX Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica. 20 ottobre 2010, Università del Molise, Pesche (IS).