



SERVIZIO DIAGNOSTICA STRUTTURE

Elenco pubblicazioni

1. MANNUCCI M. "Diagnosi delle strutture lignee", Presenza Tecnica in Edilizia, giugno 1998.
2. MANNUCCI M. "Diagnosi delle strutture lignee antiche: l'approccio della LegnoDOC", Recuperare l'Edilizia, n.6 ottobre/novembre 1998.
3. MANNUCCI M. "Un particolare approccio metodologico per la diagnosi delle strutture lignee antiche", Workshop "Metodi chimici, fisici e biologici per la salvaguardia dei beni culturali", 18 Dicembre 1998, Roma, Italia.
4. LAVISCI P., MANNUCCI M. "Strutture di legno: diagnosi e restauro - Analisi e diagnosi", Recupero & Conservazione n.26 Febbraio/Marzo 1999, pp.26-27.
5. MANNUCCI M. "Diagnostic survey of ancient timber structures", Proceedings 6th International Conference on "Non-Destructive Testing and Microanalysis for the Diagnostics and Conservation of the Cultural and Environmental Heritage", 17-20 April 1999, Rome, Italy.
6. MACCHIONI N., MANNUCCI M. "Inspection techniques for ancient wooden structures: state of the art and research needs", Proceedings 6th International Conference on "Non-Destructive Testing and Microanalysis for the Diagnostics and Conservation of the Cultural and Environmental Heritage", 17-20 April 1999, Rome, Italy.
7. BOETTO G., DIONISI VICI P., LAURIOLA M., LAZZERI S., MACCHIONI N., MANNUCCI M. "Diagnosis of ancient timber structures – Application example on an historical building in Piemonte (Italy)", Proceedings 6th International Conference on "Non-Destructive Testing and Microanalysis for the Diagnostics and Conservation of the Cultural and Environmental Heritage", 17-20 April 1999, Rome, Italy.
8. MACCHIONI N., MANNUCCI M. "Origine, struttura e proprietà del legno", Recupero & Conservazione n.27 Aprile/Maggio 1999, pp.46-50.
9. MACCHIONI N.; MANNUCCI M. ZANUTTINI R. "Non-destructive evaluation of ancient wooden structures", Proceedings 2nd International Congress on "Science and technology for the safeguard of cultural heritage in the mediterranean basin", 5-9 July 1999, Paris, France.
10. BRUNETTI M.; DE CAPUA E., MACCHIONI N.; MANNUCCI M. "Il contributo della ricerca alla diagnostica delle strutture lignee", Presenza Tecnica in Edilizia, giugno 1999
11. AMIDEI F., LAURIOLA M.P., MANNUCCI M. "Chiesa di S.Maria di Provenzano e S.Brigida Montebenichi-Ambra (AR)", T.R.E. Territorio Restauro Edilizia, Collana Tetti e Mansarde, "Tetti –Progetti N.3", 2000
12. CAVALLERO P.; MACCHIONI N.; MANNUCCI M. "Metodi di lavorazione e assortimenti legnosi", Recupero & Conservazione n.28 giugno/luglio 1999, pp. 42-47
13. MACCHIONI N.; MANNUCCI M. "Anomalie e difetti del legno", Recupero & Conservazione n.29 agosto/settembre 1999, pp. 38-41
14. MANNUCCI M.; TOGNI M. "Classificazione del legname in opera", Recupero & Conservazione n.30 ottobre/novembre 1999, pp. 48-53
15. MACCHIONI N.; MANNUCCI M. "Tecniche di indagine strumentale per la valutazione delle caratteristiche meccaniche", Recupero & Conservazione n.31 dicembre/gennaio 2000, pp. 54-60



16. MACCHIONI N.; MANNUCCI M. "Tecniche di indagine per la valutazione del degrado biologico", *Recupero & Conservazione* n.33 aprile/maggio 2000, pp. 38-42
17. LAURIOLA M.; MANNUCCI M.; ROOMS R. "The restoration of the timber roof of Villa la Pietra – Florence (Italy)", 5th International Congress on Restoration of Architectural Heritage – Firenze 2000, CICOP Firenze, 17-24 september 2000
18. LAURIOLA M.; LAVISCI P.; MACCHIONI N.; MANNUCCI M.; ZANUTTINI R. "Maintenance programs for old timber structures: method fo analysis, diagnosis and safety assessment", 5th International Congress on Restoration of Architectural Heritage – Firenze 2000, CICOP Firenze, 17-24 september 2000
19. FRAGNELLI G.; LAVISCI P.; MACCHIONI N.; MANNUCCI M.; ZANUTTINI R. "Assessment of the applicability of some non destructive instruments for in situ evaluation of old timber structures", 5th International Congress on Restoration of Architectural Heritage – Firenze 2000, CICOP Firenze, 17-24 september 2000
20. LAURIOLA M.; MACCHIONI N.; MANNUCCI M.; MOSCHI M. "A reliable inspection procedure of existing timber structure: the case of Guarini's towers roofs – Racconigi Castle (Italy)", 15th World Conference on Non-Destructive Testing, AIPND, Roma, 15-21 ottobre 2000
21. LAURIOLA M.; MACCHIONI N.; MANNUCCI M. "Rapporti di indagine: scopi, modalità, esempi", *Recupero & Conservazione* n.35 agosto/settembre/ottobre 2000, pp. 44-46
22. LAVISCI L.; MANNUCCI M. "Le cause del degrado delle strutture lignee", *Realtà Mapei* n.46 novembre 2000, pp.42-44

[ElencoPubblicazioni(apr02).doc]