

Connaissance et conservation du mobilier en bois : constructions et évolutions

Session de formation permanente organisée par le département des restaurateurs en collaboration avec le Centre de conservation-restauration du patrimoine mobilier de Corse (CCRPMC)

Calvi, CCRPMC, 24, 25 & 26 mai 2023

Orientations bibliographiques réalisées par la bibliothèque de l'Inp

Tous les documents ci-dessous peuvent être consultés à la Bibliothèque de l'INP, à l'exception de ceux précédés d'un astérisque.

Les mémoires des élèves restaurateurs et les bibliographies de l'Inp sont accessibles en ligne sur <https://mediatheque-numerique.inp.fr/>

Anatomie & propriétés du bois

HOADLEY Bruce, « Chemical and physical properties of wood », in DARDES (K.) et ROTHE (A.) (eds.), *The structural conservation of panel paintings : Proceedings of a symposium at the J.Paul Getty Museum 24-28 April 1995*, Los Angeles, Calif., The Getty Conservation Institute, 1998, pp. 2-20

Insidewood. Base de données NC State University (North Carolina) : 9849 descriptions et 57092 images <http://insidewood.lib.ncsu.edu/search;jsessionid=D6BD7A913E5F594582C6FE2CF3B6016E?0> (consulté le 12 avril 2023)

JOHANSSON I. (ed.), *Chemical aspects of wood technology, Stockholm, September 30-October 1, 1981*, Stockholm, Swedish Forest Products Research Laboratory, 1982, 98 p.

RICHTER H.G., DALLWITZ M.J., *Commercial timbers: descriptions, illustrations, identification, and information retrieval* [en ligne] In English, French, German, Portuguese, and Spanish, 25th June 2009 <https://www.delta-intkey.com/wood/index.htm> (consulté le 12 avril 2023)

SCHWEINGRUBER Fritz Hans, *Anatomie Europäischer Hölzer, Ein atlas zur bestimmung europäischer Baum- Strauch- und Zwergstrauchhölzer* [Anatomy of european woods: an atlas for the identification of european trees, shrubs and dwarf shrubs], Bern & Stuttgart, Paul Haupt, 1990, 800 p.

SCHWEINGRUBER Fritz Hans, *Microscopic Wood Anatomy: Structural variability of stems and twigs in recent and subfossil woods from Central Europe*, 1990 (1978), Birmensdorf, Eidgenössische Forschungsanstalt WSL. Edition revue en 2004 sous le titre *Wood anatomy of central European Species* [en ligne] www.woodanatomy.ch (consulté le 12 avril 2023)

TROUY Marie-Christine, *Anatomie du bois*, [En ligne : Massive Open Online Course], Université de Lorraine <https://www.fun-mooc.fr/courses/lorraine/30003S02/session02/about> (consulté le 12 avril 2023)

TSOUMIS George, *Science and technology of wood. Structure, properties, utilisation*, New York, Van Nostrand Reinhold, 1991, 494 p.

Principales essences : résineux et feuillus

BENOIT Yves, *Guide de reconnaissance des bois de France*, Paris, CTBA, 1999, 55 p. [avec un coffret de 24 échantillons des bois de France]

BENOIT Yves, *Guide des essences du bois. 61 essences : les choisir, les reconnaître, les utiliser*, Paris, Centre technique du bois et de l'ameublement / Eyrolles, 2002, 120 p.

CAMPREDON Jean, *Le bois*, Paris, Presses Universitaires de France, 1982, 126 p.

CENTRE TECHNIQUE DU BOIS, *Fiches de documentation sur les principales essences des pays tempérés. Chêne - Hêtre - Peupliers - Pin sylvestre - Epicéas et spruces - Sapins - Pin maritime - Noyer - Châtaignier*, Paris, Centre Technique du Bois (CTB), 1972-1977

CENTRE TECHNIQUE DU BOIS, *Les résineux français* [n° 124], Paris, Centre Technique du Bois (CTB), 1984, 52 p.

CENTRE TECHNIQUE DU BOIS ET DE L'AMEUBLEMENT, *Détermination des caractéristiques physiques et mécaniques du pin maritime* [Périodique N° spécial], *Courrier de l'industriel du bois et de l'ameublement* No 2, mars 1984, 11 p.

COLLARDET Jean, BESSET Jean, *Les Bois commerciaux et leurs utilisations : tome 1 : Bois résineux, conifères*, [Dourdan], H. Vial, 1988, 277 p.

JACQUIOT Clément, *Atlas d'anatomie des bois de conifères*, Paris, Centre technique du bois (CTB), 1955, 2 vol., 133 p. et 64 pl.

JACQUIOT Clément, TRENARD Yvonne, DIROL Danièle, *Atlas d'anatomie des bois des angiospermes : Essences feuillues*, Paris, Centre technique du bois (CTB) / CNRS, 1973, 2 vol., 175 p. et 72 pl.

JANIN G., ORY J.M., BUCUR V., « Mesure des longueurs des fibres particulières des bois de réaction. Partie 1 : Les fibres de bois de tension chez les feuillus », *ATIP Revue*, Octobre/Novembre 1990, Vol.44 n°8/9, pp. 268-275

TROUY-JACQUELET Marie-Christine, *Atlas des bois résineux de France, outil d'identification multi-échelle*, Quae éditions, 2023, 240 p.

Bois exotiques : quelques exemples

ASENSI AMOROS Victoria, THOMAS Caroline, GUICHARD Hélène, et al., « Histoire matérielle et identification xylogologique de quelques objets en bois de la collection égyptienne de Boulogne-sur-Mer », *Technè*, 2009, n° 29, pp. 56-62

COIFFIER Christian, ORLIAC Catherine, « Vitex et Intsia : bois d'oeuvre d'exception pour la statuaire de la Nouvelle-Guinée et du Vanuatu », *Technè*, 2000, n° 11, pp. 33-37

DETIENNE Pierre, NAFFAH Christiane, « Identification des bois d'objets africains », *Technè*, 2000, n° 11, pp. 17-26

Méthodes d'examen et d'analyse

ALEON Daniel, PEREZ Jean, *Guide pratique de la mesure d'humidité du bois*, Paris, Centre technique du bois et de l'ameublement (CTBA), 2000, 43 p.

BOUCHER Nicolas, « Radiographie : utilisation du portique de contrôle à bagages », *CoRé* 2000, n° 8, p. 18 [dossier "Le mobilier (2ème partie)" (10 articles) : L'analyse scientifique]

CASTELLINI Paolo, ABASKIN Vladimir, ACHIMOVA Elena, « Portable electronic speckle interferometry device for the damages measurements in veneered wood artworks », *Journal of cultural heritage*, Juin-septembre 2008, Vol. 9, n° 3, pp. 225-233

FRAIPONT Lucien, « Etablissement de la carte d'identité du bois par analyse radiodensitométrique », *PACT : Revue du groupe européen d'études pour les techniques physiques, chimiques, biologiques et mathématiques appliquées à l'archéologie*, 1988, Vol. 22, pp. 299-310

GEORGE Patrick, MAURIN Emmanuel, TROUY-JACQUEMET Marie-Christine, *L'essence du bois. Manuel d'identification macroscopique des bois du mobilier français, XVIe-XXe siècle*, Paris, Éditions du Patrimoine-Centre des monuments nationaux, 2020, 277 p.

JAKIELA Slawomir, BRATASZ Lukasz, KOZLOWSKI Roman, « Acoustic emission for tracing the evolution of damage in wooden objects », *Studies in conservation*, 2007, Vol. 52 n° 2, pp. 101-109

LAVIER Catherine, « Archéodendrométrie sur objets et oeuvres d'art à support-bois : savoir-faire technique, capacités, obstacles et alternatives », *Spectra analyse*, n° 292, Juin-août 2013, pp. 67-73

MARTIN Elisabeth, PENOT Claude, GRIGNARD Cécile, et al., « L'imagerie scientifique au service du mobilier », *Technè*, 2002, n° 16, pp. 40-47

MAURIN Emmanuel, « La section "bois" du Laboratoire de recherche des monuments historiques », *CoRé*, 2000, n° 8, p. 25

MAURIN Emmanuel, DUMAS Sabine, PETIT Rémy, « Identification de bois anciens par amplification d'ADN », *Technè*, 2009, n° 29, pp. 28-29

PLACET Vincent, *Conception et exploitation d'un dispositif expérimental innovant pour la caractérisation du comportement viscoélastique et de la dégradation thermique du bois dans des conditions sévères* [en ligne]. Thèse de doctorat, Nancy, Discipline : sciences du bois, 2006, 337 p.
<https://tel.archives-ouvertes.fr/file/index/docid/116612/filename/Placet.pdf> (consulté le 12 avril 2023)

POUSSET Didier, « La dendrochronologie appliquée au mobilier », *CoRé*, 2000, n° 8, pp. 19-24

POUSSET Didier, LOCATELLI Christine, « Etude d'un ensemble mobilier de la fin du Moyen Âge, les atouts de la dendrochronologie », *Technè*, 2002, n° 16, pp. 33-39

POUSSET Didier, LOCATELLI Christine, HEGINBOTHAM Arlen, « Du développement de méthodes non intrusives pour l'étude dendrochronologique du mobilier à l'expertise de cabinets Renaissance », *Technè*, 2009, n° 29, pp. 30-36

TIMAR Maria Cristina, GURAU Lidia, CIONCA Marina, et al., « Wood species for the Biedermeier furniture - a microscopic characterisation for scientific conservation », [en ligne], *International Journal of Conservation Science*, Vol. 1 n° 1, Janvier-mars 2010, pp. 3-12 https://ijcs.ro/volume_1.html (consulté le 19 avril 2023)

TIMAR Maria Cristina, GURAU Lidia, POROJAN Mihaela, « Wood species identification, a challenge of scientific conservation », [en ligne], *International Journal of Conservation Science*, Vol. 3 n° 1, Janvier/mars 2012, pp. 11-22 https://ijcs.ro/volume_3.html (consulté le 19 avril 2023)

Techniques de mise en œuvre & décor

BOUCHER Nicolas, « Le bois, matériau vivant », *CoRé*, 1999, n° 7, pp. 6-8

- BUFFARD Gilbert, *Tournage sur bois, bien apprendre, dialogues d'atelier*, [Dourdan], Vial, impr. 2010, 110 p.
- BURTON Mike, *Placage et frisage*, Paris, Eyrolles, 2002, 210 p. (Le Geste et l'outil)
- CENTRE TECHNIQUE DU BOIS, *Finition des meubles vernis*, Paris, Centre technique du bois (CTB), 1972, 71 p. (Cahiers du Centre Technique du Bois, 88)
- CENTRE TECHNIQUE DU BOIS, *Guide pour le choix des bois en ébénisterie*, Paris, Centre technique du bois (CTB), 1975, 98 p.
- CENTRE TECHNIQUE DU BOIS ET DE L'AMEUBLEMENT, *Ameublement et produits de finition*, Paris, Centre technique du bois et de l'ameublement (CTBA), 2006, 167 p.
- CHIORINO Louis, *De l'arbre à l'ouvrage. Le travail du bois avant la mécanisation*, L'Argentière La Bessée, Editions du Fournel, 2006, 110 p.
- CORBETT Stephen, *Le Grand Livre du menuisier*, Paris, Editions Fleurus, 2007, 255 p.
- CROCHEMORE Jean, *Tous les assemblages du bois et leurs utilisations*, Paris, Eyrolles, 1986, XII-95 p.
- DAUDÉ Bernard, *Ébénisterie, le meuble et sa structure*, Dourdan, Vial, impr. 2007, 173 p.
- DECQ Louise, JONES Yvonne, STEYAERT Delphine, CATTERSEL Vincent [et al.], « Black lacquered "papier-mâché" and turned wooden furniture, unravelling the art history, technology and chemistry of the 19th century japanning industry », *Studies in Conservation*, 2019, Vol. 64 n° S1, N° spécial European Lacquer in Context (ELinC). Postprints from the ELinC2018 conference, pp. 31-44
- FRANÇOIS Bruno, LOCATELLI Christine, POUSSSET Didier, « Investigation sur la matière : les coffres de l'Hôtel-Dieu de Beaune », *Technè*, 2009, n° 29, pp. 37-45
- GAY Patrick (dir.), *L'Atlas du bois*, Paris, Ed. de Monza, 2001, 252 p.
- GERMOND François, *L'Ébénisterie*, Paris, Dessain et Tolra, 1982, 279 p. (Précis techniques, 10)
- GILBERT Vicenç, LOPEZ Josep, PASCUAL Eva, *Ateliers bois : Ebénisterie, tournage, marqueterie, restauration*, Paris, Eyrolles, 2008, 239 p.
- GIURIATO Roberto, *La doratura del legno. Arte, tecnica e note di restauro*, Milano, Il Castello, 1997, 87 p.
- GRAUBNER Wolfram, *Assemblages du bois, L'Europe et le Japon face à face*, Dourdan, Éditions H. Vial, C 2002, 159 p.
- HAYWARD (C.H.) *Les Assemblages du bois*, Paris, Eyrolles, 1979, 135 p.
- HUMBERT Raymond, *La pyrogravure*, Paris, Dessain & Tolra, 1990, 63 p.
- JENN Benoît, MACKENZIE Cathy, *French chairmaking*, Washington, DC, American institute for conservation of historic and artistic works (AIC), Wooden artifacts group, French American partnership DVDs, 2 DVD, 1h15, 22 mn
- KOLLER Manfred, « Firnis, Farbe und Gold - Schriftquellen zur Behandlung von Holzoberflächen im Schreibkalender von Propst Hieronymus Übelbacher zu Dürnstein 1710-1740, [Varnish, colour and gold : written sources on the treatment of wooden surfaces in the diary of Abbot Hieronymus Übelbacher from Dürnstein 1710-1740] », *Restauratorenblätter*, n° 29, 2010, pp. 63-72
- KOPP Peter, GRIESSER Martina, PITTHARD Vaclav, « Transparente Überzüge auf Holzobjekten, Möbeln und architekturgebundenen Holzausstattungen : Untersuchungen an Ausstattungen und

Sammlungsbeständen in Österreich von 1470-1920, [Transparent coatings on wooden objects, furniture and architectural woodwork in Austria 1470-1920] », *Restauratorenblätter*, n° 29, 2010, pp. 93-108

LAVIER Catherine, BOREL Thierry, VIGEARS Daniel, « Tracéologie appliquée aux objets et oeuvres d'art en bois des musées de France : premiers exemples d'adaptations, de développements techniques et de résultats au sein du C2RMF », *Technè*, 2009, n° 29, pp. 15-20

MAGNE H. M., *Décor du bois. Charpenterie et menuiserie*, Paris, Lib. Renouard / H. Laurens, 1925, 220 p.

MAISON Marc, *Marqueteries virtuoses au XIXe siècle. Brevets d'inventions. Rivart, Fourdinois, Kayser Sohn, Duvinage, Cremer*, Dijon, Faton, 2012, 85 p.

MERTZ Mechtild, *Wood and traditional woodworking in Japan*, Otsu, Kaiseisha Press, 2011, 227 p.

MICHAELSEN Hans, BUCHHOLZ Ralf, *Vom Färben des Holzes. Holzbeizen von der Antike bis in die Gegenwart*, Petersberg, Michael Imhof, 2006, 792 p.

NOLL Terrie, *Assemblages en bois*, Paris, Eyrolles, 2004, 192 p.

PENOT Claude, AUBERT Claude, « La problématique des feuillures de sièges », *Technè*, 2001, n°13-14, pp. 254-257

PERRAULT Gilles, *Dorure et polychromie sur bois*, Dijon, Editions Faton, 1992, 190 p.

RAMUZ Mark, *Encyclopédie du travail du bois : techniques et modèles, menuiserie, tournage, sculpture, finitions*, Paris, Eyrolles, 2003, 512 p.

SERCK-DEWAIDE Myriam, « Sculpture, mobilier et décors en bois », *Bulletin de l'IRPA*, 1986, n° 21, pp. 61-64

TOGNI Bruno, *Planchers et parquets du XVIe au XIXe siècle*, Paris, Monum, Editions du patrimoine, 2012, 277 p. (Albums du Centre de recherches sur les monuments historiques)

La Tournerie : mémoire et créations [premières rencontres européennes de la Tournerie, Moirans-en-Montagne, 1995], Lons-le-Saunier, Centre Jurassien du Patrimoine, 1999, 79 p.

VALICOURT DE SERANVILLERS Edmond de, *Nouveau manuel complet du tourneur, ou Traité théorique et pratique de l'art du tour(...) notions de forge, d'ajustage et d'ébénisterie*, Paris, L. Mulo, 1896, VIII-376 p. (Encyclopédie Roret)

VIGUE Jordi, SEGU Jordi, *Le grand livre du bois : le matériau, les outils, la menuiserie, l'ébénisterie*, Paris, Editions Place des Victoires, 2006, 439 p.

WAGNER Franz, « Zur Kenntnis der Wiener Tischler des 17. und 18. Jahrhunderts und ihrer Arbeiten, [Informations about cabinet-makers and their works from 17th and 18th century in Vienna] », *Restauratorenblätter*, n° 29, 2010, pp. 19-61

WELDON David, *580 modèles de tournage. Bois, plâtre, terre*, Paris, Eyrolles, 2002, 129 p. (Gabarits et tracés)

Le mobilier en bois : histoire & style

Boccador Jacqueline, *Le Mobilier français du Moyen âge à la Renaissance*, Saint-Just-en-Chaussée, M. Hayot, 1988, 342 p.

*BOS Agnès, *Meubles et panneaux en ébène, le décor des cabinets en France au XVIIe siècle*, [catalogue d'exposition], Paris, Réunion des musées nationaux, Ecoen, Musée national de la Renaissance, DL 2007, 166 p.

BOUDRY Sébastien, *Louis-François Chatard et les peintres doreurs du Garde-Meuble de la Couronne sous Louis XVI*, Dijon, Éditions Faton, [Paris], Mobilier national, 2023, 207 p.

CANDILIS Georges, *Bugholzmöbel*, [Meubles en bois courbé, Bent wood furniture], Stuttgart, Zürich, K. Krämer, cop. 1980, 208 p.

CAUMONT Olivier et ROZE Francine (dir.), *L'âge d'or du mobilier Lorrain, de l'arbre à l'armoire*, [exposition, Nancy, Musée lorrain, 27 novembre 2010 - 27 mars 2011 ; Musées de Metz métropole-La Cour d'or, 11 mai- 19 septembre 2011], Nancy, Musée lorrain, Paris, Somogy, Metz, Musées de la Cour d'or, 2010, 383 p.

CENTRE TECHNIQUE DU BOIS, *Ameublement. Terminologie du mobilier*, Paris, Centre technique du bois (CTB), s.d., 55 p. (Cahiers du Centre Technique du Bois, 113)

CHASTANG Yannick, *Paintings in wood, French marquetry furniture*, [Publié à l'occasion de l'exposition présentée à la Wallace Collection, Londres, du 4 Octobre au 31 Décembre 2001], [London], Wallace Collection, cop. 2001, 118 p.

DUCA Laurence, PEYRARD Rémy, *Bois & design dans le mobilier*, Paris, Eyrolles, DL 2012, cop. 2013, 167 p.

DUMONTHIER Ernest, *Bois de siège*, Paris, C. Massin, s.d., 72 p.

JANNEAU Guillaume, *Les ateliers parisiens d'ébénistes et de menuisiers aux XVIIe et XVIIIe siècles*, S.I., Editions SERG, 1975, 273 p.

JANNEAU Guillaume, *Le meuble d'ébénisterie*, Paris, Duponchelle, s.d., Le Mobilier français, 236 p.

JANNEAU Guillaume, *Le meuble populaire français*, Paris, Serg, 1977-1978, 2 vol. (320, 286 p.)

MASSIE Frédéric, MAUBERT René, *Reconnaître la marqueterie Boulle*, Paris, A. Biro, DL 1990, 231 p. (Reconnaître)

Meubles à secrets, secrets de meubles, [exposition, Rueil-Malmaison, Musée national des châteaux de Malmaison et Bois-Préau et présentée du 17 novembre 2018 au 18 février 2019], Dijon, Éditions Faton, C 2018, 111 p.

PRYCE Will, *L'art et l'histoire du bois : bâtiments privés et publics du monde entier*, Paris, Editions Citadelles & Mazenod, 2005, 320 p.

RAMOND Pierre, *Chefs-d'oeuvre des marqueteurs*, T. I, Des origines à Louis XIV, [Dourdan], H. Vial, 1994, 148 p.

SALMON Xavier, FABRE Côme, *Sculpteur pour Louis XV, Jacques Verberckt (1704-1771) ou l'art du lambris à Fontainebleau*, [Parution à l'occasion du Festival de l'histoire de l'art de Fontainebleau du 1er au 3 juin 2012.], Dijon, Ed. Faton, 2012, 95 p.

LUCA Trevisan (ed.), *Chefs-d'oeuvre de la marqueterie sous la Renaissance italienne*, [Paris], Hazan, DL 2011, 253 p.

VERLET Pierre, *Les meubles français du XVIIIe siècle*, [2e édition, Totalement refondue], Paris, Presses universitaires de France, impr.1982, 291 p.- [88] pl.

VIAUX Jacqueline, *Les bois d'ébénisterie dans le mobilier français*, Paris, L. Laget, 1997, XVIII-226 p.

WILK Christopher, PLYWOOD, *A material story*, London, Thames & Hudson, 2017, 240 p.

WILSON Gillian (dir.), *Baroque and Régence, French furniture and gilt bronzes*, catalogue of the J. Paul Getty Museum collection, Los Angeles, J. Paul Getty Museum, cop. 2008, XI-392 p.

Principales altérations

AUGELLI Francesco, *La diagnosi delle opere e delle strutture lignee: le ispezioni*, Saonara, Il prato, 2006, 165 p. (Xilema)

BARISKA M., OSUSKY A., *Changes in the mechanical properties of wood due to decomposition by basidiomycetes*, Zurich, Federal Institute of Technology, s.d., 9p.

BLANCHETTE R.A., ABAD A.R., CEASE K.R., « Biodegradation of wood: Cytochemical aspects of wood degradation by white-and brown-rot basidiomycetes », in ROSSMOORE H.W. (ed.), *Biodeterioration and biodegradation 8: Proceedings of the 8th International biodeterioration and biodegradation symposium, Windsor, Ontario, Canada, 26-31 August 1990*, London, Elsevier Applied Science, 1991, pp. 533-535

BORDEREAU Christian, CLEMENT Jean-Luc, JEQUEL Marc, VIEAU Florent, *Termites, biologie, lutte, réglementation. Europe, départements et territoires d'outre-mer français*, Paris, Centre technique du bois et de l'ameublement (CTBA), 2002, 207 p.

BOUSTA Faisl, « Les champignons du bois dans les constructions : morphologie, altérations et traitement », *Monumental*, 2005, n° 1, pp. 103-106

CENTRE TECHNIQUE DU BOIS, Catalogue de la mycothèque, Paris, Centre technique du bois (CTB), 1976, 11 p.

CENTRE TECHNIQUE DU BOIS (CTB), « Les champignons de pourriture des bois d'ouvrage. Attention, danger ! », *Lettre A+ (La)*, (avril, 1997), n° 3, pp. 1-2

CENTRE TECHNIQUE DU BOIS (CTB), « La grosse vrillette, la petite vrillette : des attaques symbiotiques avec les champignons de pourriture », *Lettre A+ (La)*, (mai, 1998), n° 4, pp. 1-2

CENTRE TECHNIQUE DU BOIS ET DE L'AMEUBLEMENT, *Termites : connaître, comprendre, diagnostiquer, lutter*, Paris, Centre technique du bois et de l'ameublement (CTBA), 2004, Cédérom

DIROL Danièle (dir.), *Durabilité des bois et problèmes associés*, Paris, HERMES Sciences publications, 2001, 415 p. (Matériaux de construction)

DUBUS Michel, ASENSI AMOROS Victoria, BOUVET Stéphane, et al., « Composés organiques volatils émis par les boîtes d'archives anciennes en bois », *Support tracé*, 2014, n° 14, pp. 68-76

KRZEMIEN Leszek, LUKOMSKI Michal, et al., « Mechanism of craquelure pattern formation on panel paintings », *Studies in Conservation*, novembre 2016, Vol. 61, n° 6, pp. 324-330

PARCHAS Marie-Dominique, *La mérule. Fiche « l'essentiel »* [en ligne], Paris, Direction des archives de France, 2007, 3 p.

https://francearchives.gouv.fr/file/8626827fd071ab9599609cfb97bdef59af9a4f46/14-Fiche_lamerule_SIAF2007.pdf

(consultée le 26 avril 2023, copier le lien)

PATRASCU Mariana, « Microwave treatment for pest control : coleoptera insects in wooden objects », *Studies in Conservation*, avril-mai 2018, Vol. 63, n° 3-4, pp. 155-162

PINHEIRO Ana Catarina, OLIVEIRA Bruna P., VERISSIMO Cristina, et al., « Identification of a fungal community on gilded wood carved heritage », *Journal of cultural heritage*, janvier-février 2013, Vol. 14, n° 1, pp. 76-81

REINPRECHT Ladislav, *Wood deterioration, protection and maintenance*, Oxford, Wiley-Blackwell, 2016, X-357 p.

SINGH A.P., BUTCHER J.A., « Bacterial degradation of wood cell walls : a review of degradation patterns », *Journal of the Institute of Wood Science*, 1991, Vol. 12, n° 3, pp. 143-157

SONDEREGGER Walter, KRANITZ Katalin, BUES Claus-Thomas, et al., « Aging effects on physical and mechanical properties of spruce, fir and oak wood », *Journal of cultural heritage*, novembre-décembre 2015, Vol. 16, n° 6, pp. 883-889

Traitement & conservation

BERINGUER Olivier, « Un vernis contre la photodégradation du bois », *Conservation restauration des biens culturels (CRBC)*, Décembre 2002, n° 19-20, pp. 10-14

BEVILACQUA Enrico, *Restauro delle strutture in legno: tecniche di consolidamento strutturale*, Saonara, Il prato, 2015, 1117 p. (Il Prato Res(t)aurea)

BISCONTIN Guido, DRIUSSI Guido (eds), *Conservare e restaurare il legno. Conoscenze, esperienze, prospettive. Atti del XXV convegno di studi, Bressanone 23-26 giugno 2009*, Marghera-Venezia, Edizioni Arcadia ricerche, 2009, 1216 p. (Scienza e beni culturali XXV, 2009)

BOTTINEAU Christophe, GALIMARD Philippe, MAURIN Emmanuel, « Le bois : diagnostic et technique de conservation », *Monumental*, 2004 - n° 2, pp. 95-113

BRACHERT Thomas (Hrsg.), *Germanisches Nationalmuseum, Institut für Kunsttechnik und Konservierung, Beiträge zur Konstruktion und Restaurierung alter Möbel*, München, Callwey, c1986, 250 p.

BUCHANAN George, *Guide complet de la restauration du meuble*, Paris, Eyrolles, 1994, X-275 p.

CENTRE TECHNIQUE DU BOIS ET DE L'AMEUBLEMENT, *Guide d'entretien des ouvrages en bois*, Paris, Centre technique du bois et de l'ameublement (CTBA), 2009, 174 p.

CENTRE TECHNIQUE DU BOIS ET DE L'AMEUBLEMENT (CTBA), *Le traitement des bois dans la construction : termite, capricorne, lyctus, vrillette, syrex, méréule... comment s'en débarrasser ?*, Paris, CTBA / Etrolles, 2000, 140 p.

CENTRE TECHNIQUE DU BOIS ET DE L'AMEUBLEMENT, *Traitements curatifs des bois en place*, Paris, Centre technique du bois et de l'ameublement (CTBA), <cop.>1991, 17 p.

COLEMAN Timothy, « Versatile option for leg joinery », *Fine wood working*, novembre-décembre 2020, n° 285, pp. 53-57

La conservation du bois dans le patrimoine culturel. Actes des journées d'études de la SFIIC (Besançon-Vesoul, 8- 9-10 novembre 1990), Toulouse, 1990, 188 p.

DE BIERRE Julia, SMITH James Bain, *Antike Möbel restaurieren. Techniken, Materialien, Projekte, mit Schritt-für-Schritt-Anleitungen*, München, Battenberg, 2002, 176 p.

DORGE Valerie (ed.), *Painted wood: History and conservation. Proceedings of a symposium, held at the Colonial Williamsburg Foundation. Williamsburg 11-14 November 1994, organized by the Wooden Artifacts Group of the American Institute for Conservation of Historic and Artistic Works and the Foundation of the AIC* [en ligne], Los Angeles, Calif., The Getty Conservation Institute, 1998, 538 p. http://www.getty.edu/conservation/publications_resources/pdf_publications/paintedwood.html (consulté le 26 avril 2023)

FATIGATI Giancarlo, *Le Arti del legno : natura, proprietà e problemi della materia nella conservazione delle opere*. Napoli Università degli Studi Suor Orsola Benincasa 2010, 152 p. (Quaderni della ricerca scientifica ; serie beni culturali, 17, Saggi di restauro, vol. VI)

GILLAT J., « The use of biocides and fungicides in wood coatings and preservatives », *JOCCA : Surface Coatings International*, Juillet 1998, vol. 81 n°7, pp. 337-341

KANG Sung Mo, UNGER Achim, MORRELL J.-J., « The effect of supercritical carbon dioxide extraction on color retention and pesticide reduction of wooden artifacts » [en ligne], *AIC Journal of the American Institute for Conservation*, 2004, Vol. 43, n° 2, pp. 151-160
<http://cool.conservation-us.org/jaic/tocvol.html> (consulté le 26 avril 2023)

JAMET Michel, « Evolution des techniques en matière de restauration du patrimoine mobilier », *CoRé*, 1999, n° 7, p. 22

JAMET Michel, « La restauration des sièges », *Métiers d'art* [1], (mars 1985), n°28, pp. 29-32

LE CONTE Sandie, VAIEDELICH Stéphane (dir.), *Conserver aujourd'hui : les « vieillissements » du bois. Actes de la journée d'étude du 2 février 2007, Musée de la musique* [en ligne]
<http://www.citedelamusique.fr/pdf/insti/recherche/bois/bois-sommaire.pdf> (consulté le 26 avril 2023)

LUXFORD Naomi, STRLIC Matija, THICKETT David, « Safe display parameters for veneer and marquetry objects : a review of the available information for wooden collections », *Studies in Conservation*, Janvier 2013, Vol. 58 n° 1, pp. 1-12

MAURIN Emmanuel, « Le traitement des objets mobiliers la désinfestation contre les xylophages d'objets en bois par le froid », *Monumental*, 2017, n°1, pp. 28-31

PODMANICZKY Michael, « Structural fills for large wood objects: contrasting and complementary approaches », *AIC Journal of the American Institute for Conservation*, Printemps 1998, Vol. 37, n° 1, pp. 111-116

POLE MARQUETERIE, *Vèmes rencontres d'un savoir-faire : restauration et conservation du mobilier, procédés d'hier et d'aujourd'hui* [actes du colloque, Revel et Sorèze, 3 et 4 octobre 2008, organisé par le pôle Marqueterie], Revel, Pôle marqueterie, 2009, 92 p.

PÜSCHNER Karsten, JELEN Erich, WIEDEMANN Günter, « DDT und PCP in Holzobjekten, Möglichkeiten der Dekontamination mit dem Laserverfahren », *Beiträge zur Erhaltung von Kunst und Kulturgut*, 2010, n° 1 pp. 105-111

QUAGLIARINI Enrico, D'ORAZIO Marco, « [Moisture buffering materials, parte seconda] : Moisture buffering materials per la conservazione di strutture storiche di legno : il potenziale uso di bentoniti trattate, [A new strategy for the conservation of historical wooden structural elements, based on moisture regulating systems] », *Recupero e conservazione*, 2010, n° 93, pp. 56-63

QUAGLIARINI Enrico, VALLUCCI Sara, « [Moisture buffering materials, parte terza]: Moisture buffering materials per la conservazione di strutture storiche di legno: i risultati delle sperimentazioni con poliacrilato di sodio] = [A promising strategy aimed at developing new strategies for the conservation of historical wooden structural elements is related to the use of moisture buffering materials], *Recupero e conservazione*, 2010, n° 94, pp. 54-59

RICHARDSON Barry A., *Wood preservation*, London, E & FN Spon, 1993 [2nd ed.], 226 p.

RIVERS Shayne, UMNEY Nick, *Conservation of furniture*, London / Oxford / Amsterdam, Butterworth-Heinemann, 2003, XXXIII-803 p.

Section française de l'institut international de conservation (SFIC), *Restauration du mobilier*, [dossier], *CoRé*, 1999, n° 7, 34 p.

SPANTIGATI Carla Enrica, DE BLASI Stefania, Centro conservazione e restauro "La Venaria Reale" (eds), *Il restauro degli arredi lignei: l'ebanisteria piemontese, studi e ricerche*, Firenze, Nardini, 2011, 245 p. (Archivio, 3)

TAMPONE Gennaro, *Il restauro delle strutture di legno. Il legname da costruzione - Le strutture lignee e il loro studio - Restauro - Tecniche di esecuzione del restauro*, Milano, Hoepli, 1996, 401 p.

TAUPIN Aurélie, « Restauration en ébénisterie : une technologie novatrice utilisée dans l'aéronautique », *Métiers d'art* [2], Novembre-décembre 2008, n° 242, pp. 68-71

VILLARI Pier Luigi, *Il restauro dei supporti lignei: le parchettature e le nuove strutture di sostegno*, Milano, Hoepli, 2004, 136 p.

WAGENFÜHR Rudi, KÜHNEN Renate, *Werkstoffkunde Holz für Restauratoren*, E.A. Seemann, 2002, 208 p. (Bücherei des Restaurators, 6)

WEISSENFELD Peter, KÖNIG Holger, *Entretien écologique du bois*, Sète, Editions la Plage, 2008, 159 p.

WILLIAMS Marc A., *Keeping it all together, The preservation and care of historic furniture*, 2th ed., Worthington, Oh., Ohio Antique Review, 1990, 63 p.

Etudes de cas

ALBEZA Gérard, LEBLANC Frédéric, SAINTE FARE GARNOT Nicolas, « Une commode du musée Jacquemard-André à Paris : étapes d'une restauration fondamentale », *Technè*, 2009, n° 29, pp. 81-88

CAMUFFO Dario, BERTOLIN Chiara, BONAZZI Achille, et al., « Past, present and future effects of climate change on a wooden inlay bookcase cabinet : a new methodology inspired by the novel european standard EN 15757 : 2010 », *Journal of cultural heritage*, Vol. 15 n° 1, janvier-février 2014, pp. 26-35

COUEIGNOUX Catherine, « "X" marks the spot, the conservation and correction of a Carlo Bugatti chair », *V & A Conservation Journal*, 2011, n° 59, pp. 4-5

DESCHAMPS-BOURGEON Marie-Laure, « La restauration des boiseries du cabinet chinois de l'hôtel du duc de Richelieu », *Revue du Louvre et des musées de France (La)*, Octobre 2011, n° 4, pp. 14-17

ELIE-LEFEBVRE Delphine, *Conservation d'un cabinet-bibliothèque en marqueterie Boulle du musée du Louvre (XVIIIe siècle). Etude de colles animales : détermination et collage bois-laiton*. Mémoire [en ligne], Saint-Denis, Inp, département des restaurateurs du patrimoine, 2012, 269 p.

ELLIOTT Catherine, CARTWRIGHT Caroline, KEVIN Philip, « Maker, material and method : reinstating an indigenously made chair from KwaZulu-Natal, South Africa », *British Museum Technical Research Bulletin*, 2013, n° 7, pp. 15-30

FOUACE Jean, « La restauration des meubles au Mobilier national, un respect de l'objet et une exigence d'utilité », *CoRé*, Décembre 2010, n° 25, pp. 12-20

GOHIER Amaël, *Garniture de sièges, conservation-restauration d'un fauteuil (Chantilly, musée Condé, château de Chantilly) pour son exposition et de chaises (Mobilier national) pour leur utilisation, étude de nouvelles mises en oeuvre de garnitures pour la conservation de la structure du siège*. Mémoire, Saint-Denis, Inp, département des restaurateurs du patrimoine, 2006, LIII-132 p.

JACQUIN Anne, « Le petit cabinet du musée Guimet : étude et restauration en France d'un laque japonais », *Conservation restauration des biens culturels (CRBC)*, Décembre 2002, n° 19-20, pp. 15-19

JAMET Michel, « Les différentes étapes de la restauration d'un meuble plaqué : restauration d'un grand bureau à cylindre de Jean-François Hache », *CoRé*, 1999, n° 7, pp. 23-28

JENN Benoît, *Etude et conservation d'un cabinet en ébène (Augsbourg, début du XVIIe siècle) conservé au musée des Arts décoratifs de Paris. La Paulownia tometosa, un bois utilisé pour la conservation des biens culturels*. Mémoire [en ligne], Saint-Denis, ENP-IFROA, 2001

KELLOGG Clark, « Hexagonal boxes are litte gems », *Fine wood working*, novembre-décembre 2020, n° 285, pp. 58-67

LAASER Tilly, CAMPBELL Caroline, BURNSTOCK Aviva, « A technical examination of fifteenth century "cassone" panels in the Courtauld Gallery », *Zeitschrift für Kunsttechnologie und Konservierung*, 2009, Vol. 23 n° 2, pp. 315-326

ORDOÑEZ GODED Cristina, ORDOÑEZ GODED Leticia, « La conservación y restauración de un escritorio alemán del siglo XVI con decoración de marquetería y relieves de alabastro y de madera », *Kermes*, avril-juin 2018, n° 110, p. 57-66

PREVET Marine, *Conservation-restauration d'un meuble d'appui du XIXe siècle en marqueterie Boulle conservé au château d'Espeyran (Saint-Gilles, Gard). Analyse historique et technique d'un meuble resté dans son contexte et témoin rare des matériaux de fabrication originaux. Observation in-situ de l'évolution du traitement des moisissures et du comportement microbiologique de produits de restauration. Reconstitution de pièces de marqueterie : l'apport des technologies numériques pour la découpe et la gravure*. Mémoire, Aubervilliers, Inp, département des restaurateurs du patrimoine, 2016

RICHARDSON Brian, « La conservation restauration de quatre confessionnaux de l'église Notre-Dame d'Aarschot, De conservatie restauratie van vier 17de eeuwse biechtstoelen uit de O.L.V-Kerk te aarschot », *Bulletin APROA-BRK*, 2ème trimestre 2007, n° 2, pp. 6-15

RICHARDSON Brian, « De restauratie van een interieur van Henry van de Velde, La restauration d'un intérieur d'Henry van de Velde », *Bulletin APROA-BRK*, 2ème trimestre 2008, n° 2, pp. 7-16

RODWELL Warwick, *The coronation chair and stone of Scone, history, archaeology and conservation*, Oxford, Oxbow Books, [London], The Dean and Chapter of Westminster, 2013, XVI-304 p. (Westminster Abbey occasional papers, ser. 3, no. 2)

THOMAS Caroline, FEVRIER Roland, PAULIN Marc-André, et al., « La restauration des boiseries dorées de l'hôtel Le Bas de Montargis », *Technè*, 2013, n° 38, pp. 112-117

VILLARI Pier Luigi, *Il restauro dei supporti lignei: le parchettature e le nuove strutture di sostegno*, Milano, Hoepli, 2004, 136 p.

Autres ressources utiles

American furniture : revue annuelle sur le mobilier depuis 1993, Chipstone Foundation, Fox Point, Wisconsin, Etats-Unis
<https://www.chipstone.org/publications.php/1/American-Furniture> (consulté le 19 avril 2023)

American Institute for conservation (AIC), Wooden artifacts group
<https://www.culturalheritage.org/membership/groups-and-networks/wooden-artifacts-group> (consulté le 19 avril 2023)

Actes de congrès de 1986 à 2006 en accès libre <https://www.wag-aic.org/> (consulté le 19 avril 2023)

Fine wood working : revue bimestrielle sur le travail du bois depuis 1975, Newtown, Connecticut, Etats-Unis, Taunton Press <https://www.finewoodworking.com/> (consulté le 19 avril 2023)

Furniture History, the Journal of the Furniture History Society, Royaume-Uni : revue annuelle depuis 1965 <https://www.furniturehistorysociety.org/journals/> (consulté le 19 avril 2023)

International council of museum - committee for conservation (ICOM-CC), Wood, Furniture and Lacquer

Actes de congrès et activité du groupe « bois, mobilier, laque »

<https://www.icom-cc.org/en/working-groups/wood-furniture-and-lacquer> (consulté le 19 avril 2023)

Stichting Ebenist, Amsterdam, Pays-Bas

Congrès annuels sur la conservation-restauration du bois et du mobilier, pour la plupart téléchargeables sur le site de l'association <https://ebenist.org/proceedings/> (consulté le 19 avril 2023)

