

The historical wood collection of the University of Genoa: revision and economic value estimation
 Dagnino D. & Mariotti M.G. - Department of Science of Earth, Environment and Life (DISTAV), Università degli Studi di Genova,
 Viale Benedetto XV, 16132 Genova, Italy.
 Correspondence: dagnino.botanica@gmail.com

Appendix 3 – Checklist of taxa of the wood collection

Reference for nomenclature of taxa:

POWO, 2019. Plants of the World Online. Facilitated by the Royal Botanic Gardens, Kew. Published on the Internet;
<http://www.plantsoftheworldonline.org/> [Accessed on January 2021]

Reference for systematic framework:

Stevens, P. F. (2001 onwards). Angiosperm Phylogeny Website. Version 14, July 2017 [and more or less continuously updated since]. <http://www.mobot.org/MOBOT/research/APweb/>. [Accessed on January 2021]

Taxon	Family
<i>Abies alba</i> Mill.	Pinaceae
<i>Abutilon densiflorum</i> (Hook. & Arn.) Walp.	Malvaceae
<i>Acacia binervata</i> DC.	Fabaceae
<i>Acacia dealbata</i> Link	Fabaceae
<i>Acacia longifolia</i> (Andrew) Willd.	Fabaceae
<i>Acacia saligna</i> (Labill.) H.L.Wendl.	Fabaceae
<i>Acacia</i> sp.	Fabaceae
<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	Sapindaceae
<i>Acer</i> sp.	Sapindaceae
<i>Aesculus flava</i> Sol.	Sapindaceae
<i>Agathis robusta</i> (C. Moore & F. Muell.) Harms	Araucariaceae
<i>Albizia amara</i> (Roxb.) Boivin	Fabaceae
<i>Allocasuarina littoralis</i> (Salisb.) L.A.S.Johnson	Casuarinaceae
<i>Allocasuarina verticillata</i> (Lam.) L.A.S.Johnson	Casuarinaceae
<i>Allophylus rubifolius</i> (Hochst. ex A.Rich.) Engl.	Sapindaceae
<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.	Betulaceae
<i>Aloysia citrodora</i> Paláu	Verbenaceae
<i>Anadenanthera colubrina</i> (Vell.) Brenan var. <i>cebil</i> (Griseb.) Altschul	Fabaceae
<i>Apuleia leiocarpa</i> (Vogel) J.F.Macbr.	Fabaceae
<i>Araucaria bidwillii</i> Hook.	Araucariaceae
<i>Araucaria cunninghamii</i> Mudie	Araucariaceae
<i>Arbutus canariensis</i> Veill. ex Duham.	Ericaceae
<i>Aronia arbutifolia</i> (L.) Pers.	Rosaceae
<i>Aspidosperma australe</i> Müll. Arg.	Apocynaceae
<i>Aspidosperma</i> sp.	Apocynaceae
<i>Astronium</i> sp.	Anacardiaceae
<i>Barbeya oleoides</i> Schweinf.	Barbeyaceae
<i>Bauhinia unguolata</i> L.	Fabaceae
<i>Bombax ceiba</i> L.	Malvaceae
<i>Brachychiton acerifolius</i> (A. Cunn. ex G. Don) F. Mueller	Malvaceae
<i>Buddleja cordata</i> Kunth	Scrophulariaceae
<i>Bulnesia retama</i> (Gillies ex Hook. & Arn.) Griseb.	Zygophyllaceae
<i>Bursera bipinnata</i> (Moc. & Sessé ex DC.) Engl.	Burseraceae
<i>Cabralea canjerana</i> (Vell.) Mart.	Meliaceae

<i>Callicarpa tomentosa</i> (L.) L.	Lamiaceae
<i>Callistemon</i> sp.	Myrtaceae
<i>Callitris columellaris</i> F. Mueller	Cupressaceae
<i>Calophyllum costatum</i> F.M. Bailey	Calophyllaceae
<i>Camellia japonica</i> L.	Theaceae
<i>Canarium australianum</i> F. von Mueller	Burseraceae
<i>Carpinus betulus</i> L.	Betulaceae
<i>Caryocar brasiliense</i> A.St.-Hil.	Caryocaraceae
<i>Casearia sylvestris</i> Sw.	Salicaceae
<i>Casearia ulmifolia</i> Vahl ex Vent.	Salicaceae
<i>Cassia grandis</i> L.f.	Fabaceae
<i>Castanospermum australe</i> A. Cunn. ex Mudie	Fabaceae
<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	Casuarinaceae
<i>Casuarina glauca</i> Sieber ex Spreng.	Casuarinaceae
<i>Cedrela angustifolia</i> DC.	Meliaceae
<i>Cedrela fissilis</i> Veill.	Meliaceae
<i>Cedrela</i> sp.	Meliaceae
<i>Cedrus libani</i> A. Rich.	Pinaceae
<i>Cedrus</i> sp.	Pinaceae
<i>Celtis tala</i> Gillies ex Planch.	Cannabaceae
<i>Cephalotaxus fortunei</i> Hook.	Taxaceae
<i>Ceratonia siliqua</i> L.	Fabaceae
<i>Ceratopetalum gummiferum</i> Sm.	Cunoniaceae
<i>Cercis siliquastrum</i> L.	Fabaceae
<i>Cestrum latifolium</i> Lam.	Solanaceae
<i>Chamaecyparis obtusa</i> (Siebold et Zucc.) Endl.	Cupressaceae
<i>Chamaecyparis pisifera</i> (Siebold & Zucc.) Endl.	Cupressaceae
<i>Chamaecyparis thyoides</i> (L.) Britton, Sterns & Poggenb.	Cupressaceae
<i>Cinchona officinalis</i> L.	Rubiaceae
<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) J.Presl.	Lauraceae
<i>Clethra arborea</i> Aiton	Clethraceae
<i>Cocculus laurifolius</i> DC	Menispermaceae
<i>Cojoba arborea</i> (L.) Britton & Rose	Fabaceae
<i>Condalia hookeri</i> M.C. Johnst.	Rhamnaceae
<i>Condalia</i> sp.	Rhamnaceae
<i>Coprosma lucida</i> J.R.Forst. & G. Forst.	Rubiaceae
<i>Cordia alliodora</i> (Ruiz et Pav.) Oken	Boraginaceae
<i>Cordia myxa</i> L.	Boraginaceae
<i>Cornus capitata</i> Wall.	Cornaceae
<i>Corylus avellana</i> L.	Betulaceae
<i>Corymbia maculata</i> (Hook.) K.D. Hill & L.A.S.Johnson	Myrtaceae
<i>Crataegus laevigata</i> (Poir.) DC	Rosaceae
<i>Croton niveus</i> Jacq.	Euphorbiaceae
<i>Croton reflexifolius</i> Kunth	Euphorbiaceae
<i>Cryptocarya erythroxylon</i> Maiden et Betche	Lauraceae
<i>Cryptomeria japonica</i> (Thunb. ex L.f.) D.Don	Cupressaceae
<i>Cupressus pendula</i> Thunb.	Cupressaceae

<i>Cupressus sempervirens</i> L.	Cupressaceae
<i>Cupressus</i> sp.	Cupressaceae
<i>Dacrycarpus dacrydioides</i> (A.Rich.) de Laub.	Podocarpaceae
<i>Dalbergia calderonii</i> Standl.	Fabaceae
<i>Dalbergia melanoxyton</i> Guill. et Perr.	Fabaceae
<i>Dalbergia</i> sp.	Fabaceae
<i>Daphnandra micrantha</i> (Tul.) Benth.	Atherospermataceae
<i>Deplanchea tetraphylla</i> (R.Br.) F.Muell. ex Steenis	Bignoniaceae
<i>Dillenia alata</i> (R.Br. ex DC.) Banks ex Martelli	Dilleniaceae
<i>Diphysa americana</i> (Mill.) M. Sousa	Fabaceae
<i>Drimys winteri</i> J.R. Forst. & G. Forst.	Winteraceae
<i>Ebenopsis confinis</i> (Standl.) Britton & Rose	Fabaceae
<i>Ebenopsis ebano</i> (Berland.) Barneby & J.W. Grimes	Fabaceae
<i>Ehretia acuminata</i> R.Br.	Boraginaceae
<i>Ehretia obtusifolia</i> Hochst. ex A.DC.	Boraginaceae
<i>Elaeagnus triflora</i> Roxb.	Elaeagnaceae
<i>Erythrina crista-galli</i> L.	Fabaceae
<i>Erythrina lanata</i> Rose	Fabaceae
<i>Erythrina variegata</i> L.	Fabaceae
<i>Erythrostemon mexicanus</i> (A.Gray) Gagnon & G.P.Lewis	Fabaceae
<i>Eucalyptus</i> × <i>kirtoniana</i> F. vMueller	Myrtaceae
<i>Eucalyptus leucoxyton</i> F. Mueller	Myrtaceae
<i>Eucalyptus macrorhyncha</i> F.Muell. ex Benth.	Myrtaceae
<i>Eucalyptus microcorys</i> F. Muell.	Myrtaceae
<i>Eucalyptus paniculata</i> Sm.	Myrtaceae
<i>Eucalyptus resinifera</i> J.White	Myrtaceae
<i>Eucalyptus saligna</i> Sm.	Myrtaceae
<i>Eucalyptus tereticornis</i> Sm.	Myrtaceae
<i>Eugenia uniflora</i> L.	Myrtaceae
<i>Euonymus japonicus</i> Thunb.	Celastraceae
<i>Ficus elastica</i> Roxb. ex Hornem.	Moraceae
<i>Ficus racemosa</i> L.	Moraceae
<i>Flindersia australis</i> R. Br.	Rutaceae
<i>Flindersia schottiana</i> F. Muell.	Rutaceae
<i>Flindersia xanthoxyla</i> (A.Cunn. ex Hook.) Domin	Rutaceae
<i>Fontanesia philliraeoides</i> Labill.	Oleaceae
<i>Fraxinus excelsior</i> L.	Oleaceae
<i>Fraxinus undulata</i> Raf.	Oleaceae
<i>Garrya fadyenii</i> Hook.	Garryaceae
<i>Garrya laurifolia</i> Benth. subsp. <i>macrophylla</i> (Benth.) Dahling	Garryaceae
<i>Geoffroea decorticans</i> (Gillies ex Hook. & Arn.) Burkart	Fabaceae
<i>Gleditsia amorphoides</i> (Griseb.) Taub.	Fabaceae
<i>Gleditsia triacanthos</i> L.	Fabaceae
<i>Gliricidia sepium</i> (Jacq.) Walp.	Fabaceae
<i>Glycine</i> sp.	Fabaceae
<i>Grevillea parallela</i> Knight	Proteaceae
<i>Gymnocladus dioicus</i> (L.) K. Koch	Fabaceae

<i>Gyrocarpus americanus</i> Jacq.	Hernandiaceae
<i>Haematoxylon</i> sp.	Fabaceae
<i>Hamelia patens</i> Jacq.	Rubiaceae
<i>Heritiera peralata</i> (F.M.Bailey) Kosterm.	Malvaceae
<i>Hesperocyparis goveniana</i> (Gordon) Bartel	Cupressaceae
<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Fabaceae
<i>Hymenolobium</i> sp.	Fabaceae
<i>Inga</i> sp.	Fabaceae
<i>Jacaranda caroba</i> (Vell.) DC.	Bignoniaceae
<i>Jacaranda mimosifolia</i> D. Don	Bignoniaceae
<i>Jacaranda</i> sp.	Bignoniaceae
<i>Jasminum officinale</i> L.	Oleaceae
<i>Jodina rhombifolia</i> (Hook. & Arn.) Reissek	Santalaceae
<i>Juglans regia</i> L.	Juglandaceae
<i>Kiggelaria africana</i> L.	Achariaceae
<i>Lagetta lagetto</i> (Sw.) Nash	Thymelaeaceae
<i>Laurus nobilis</i> L.	Lauraceae
<i>Lecythis pisonis</i> Cambess.	Lecythidaceae
<i>Leptospermum laevigatum</i> (Gaertn.) F. Muell.	Myrtaceae
<i>Leptospermum</i> sp.	Myrtaceae
<i>Libidibia coriaria</i> (Jacq.) Schldl.	Fabaceae
<i>Ligustrum compactum</i> (Wall. ex G.Don) Hook.f. & Thomson ex Brandis	Oleaceae
<i>Lonchocarpus</i> sp.	Fabaceae
<i>Lophostemon confertus</i> (R.Br.) Peter G. Wilson & J.T. Waterh.	Myrtaceae
<i>Lycium boerhaviifolium</i> L.f.	Solanaceae
<i>Maclura tinctoria</i> (L.) D.Don ex Steud.	Moraceae
<i>Malus spectabilis</i> (Aiton) Borkh.	Rosaceae
<i>Mauria simplicifolia</i> Khunt	Anacardiaceae
<i>Melaleuca diosmifolia</i> Andrews	Myrtaceae
<i>Melaleuca leucadendra</i> (L.) L.	Myrtaceae
<i>Melaleuca lophantha</i> (Vent.) ined.	Myrtaceae
<i>Melaleuca</i> sp.	Myrtaceae
<i>Melaleuca squarrosa</i> Donn ex Sm.	Myrtaceae
<i>Melaleuca styphelioides</i> Sm.	Myrtaceae
<i>Mimosa bonplandii</i> Benth.	Fabaceae
<i>Mimosa zimapanensis</i> Britton	Fabaceae
<i>Mimusops elengi</i> L.	Sapotaceae
<i>Morus nigra</i> L.	Moraceae
<i>Morus rubra</i> L.	Moraceae
<i>Myoporum ellipticum</i> R.Br.	Scrophulariaceae
<i>Myoporum</i> sp.	Scrophulariaceae
<i>Myoporum tenuifolium</i> G. Forst	Scrophulariaceae
<i>Myrceugenia ovata</i> (Hook. & Arn.) O.Berg	Myrtaceae
<i>Myrtus communis</i> L.	Myrtaceae
<i>Nerium oleander</i> L.	Apocynaceae
<i>Ocotea acutifolia</i> (Nees.) Mez.	Lauraceae
<i>Olea europaea</i> L. subsp. <i>cuspidata</i> (Wall. & G.Don) Cif.	Oleaceae

<i>Olea paniculata</i> R. Br.	Oleaceae
<i>Olea</i> sp.	Oleaceae
<i>Oreopanax acerifolius</i> (Willd. ex Schult.) Seem.	Araliaceae
<i>Oreopanax mutisianus</i> (Kunth) Decne. & Planch.	Araliaceae
<i>Ostrya virginiana</i> (Mill.) K. Koch	Betulaceae
<i>Ozoroa insignis</i> Delile	Anacardiaceae
<i>Ozothamnus ferrugineus</i> (Labill.) Sweet	Asteraceae
<i>Paliurus spina-christi</i> Mill.	Rhamnaceae
<i>Paratecoma peroba</i> (Record) Kuhlmann	Bignoniaceae
<i>Parinari nondi</i> F. Muell. ex Benth.	Chrysobalanaceae
<i>Passiflora caerulea</i> L.	Passifloraceae
<i>Paubrasilia echinata</i> (Lam.) Gagnon, H.C.Lima & G.P.Lewis	Fabaceae
<i>Persea americana</i> Mill.	Lauraceae
<i>Petalostigma quadriloculare</i> F. Mueller	Picrodendraceae
<i>Peumus boldus</i> Molina	Monimiaceae
<i>Photinia glabra</i> (Thunb.) Maxim.	Rosaceae
<i>Picea abies</i> (L.) H. Karst.	Pinaceae
<i>Picea</i> sp.	Pinaceae
<i>Pilocarpus racemosus</i> Vahl.	Rutaceae
<i>Pinus halepensis</i> Mill.	Pinaceae
<i>Pinus montezumae</i> Lamb.	Pinaceae
<i>Pinus pinea</i> L.	Pinaceae
<i>Pisonia zapallo</i> Griseb.	Nyctaginaceae
<i>Pistacia lentiscus</i> L.	Anacardiaceae
<i>Pistacia terebinthus</i> L.	Anacardiaceae
<i>Pittosporum bicolor</i> Hook.	Pittosporaceae
<i>Pittosporum phillyreoides</i> DC.	Pittosporaceae
<i>Pittosporum tobira</i> (Thunb.) Aiton	Pittosporaceae
<i>Platyclusus orientalis</i> (L.) Franco	Cupressaceae
<i>Platymiscium</i> sp.	Fabaceae
<i>Platymiscium yucatanum</i> Standl.	Fabaceae
<i>Podocarpus neriifolius</i> D.Don	Podocarpaceae
<i>Polyscias elegans</i> (C. Moore & F. von Mueller) Harms	Araliaceae
<i>Populus nigra</i> L.	Salicaceae
<i>Pouteria campechiana</i> (Kunth) Baehni	Sapotaceae
<i>Prosopis affinis</i> Spreng.	Fabaceae
<i>Prosopis juliflora</i> (Sw) D.C.	Fabaceae
<i>Prosopis ruscifolia</i> Griseb.	Fabaceae
<i>Prumnopitys taxifolia</i> (Sol. ex D.Don) de Laub.	Podocarpaceae
<i>Prunus armeniaca</i> L.	Rosaceae
<i>Prunus avium</i> (L.) L.	Rosaceae
<i>Prunus laurocerasus</i> L.	Rosaceae
<i>Prunus lusitanica</i> L.	Rosaceae
<i>Prunus mahaleb</i> L.	Rosaceae
<i>Psidium guajava</i> L.	Myrtaceae
<i>Pyrus communis</i> L.	Rosaceae
<i>Quercus canariensis</i> Willd.	Fagaceae

<i>Quercus floribunda</i> Lindl. ex A.Camus	Fagaceae
<i>Quercus ilex</i> L.	Fagaceae
<i>Quercus infectoria</i> G. Olivier	Fagaceae
<i>Quercus laurifolia</i> Michx.	Fagaceae
<i>Quercus macrocarpa</i> Michx.	Fagaceae
<i>Quercus petraea</i> (Matt.) Liebl.	Fagaceae
<i>Quercus robur</i> L.	Fagaceae
<i>Quercus rugosa</i> Née	Fagaceae
<i>Quercus</i> sp.	Fagaceae
<i>Quercus virginiana</i> Mill.	Fagaceae
<i>Quillaja saponaria</i> Molina	Quillajaceae
<i>Rhamnus utilis</i> Decne.	Rhamnaceae
<i>Rhus terebinthifolia</i> Schldtl. & Cham.	Anacardiaceae
<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	Fabaceae
<i>Roupala montana</i> Aubl. var. <i>brasiliensis</i> (Klotzsch) K.S.Edwards	Proteaceae
<i>Rudgea coriacea</i> (Spreng.) K.Schum.	Rubiaceae
<i>Salix babylonica</i> L.	Salicaceae
<i>Salix chilensis</i> Molina	Salicaceae
<i>Schefflera actinophylla</i> (Endl.) Harms	Araliaceae
<i>Schinus</i> sp.	Anacardiaceae
<i>Schinus terebinthifolia</i> Raddi	Anacardiaceae
<i>Searsia gerrardii</i> (Engl.) Moffett	Anacardiaceae
<i>Searsia lucida</i> (L.) F.A.Barkley	Anacardiaceae
<i>Sebastiania brasiliensis</i> Spreng.	Euphorbiaceae
<i>Senegalia modesta</i> (Wall.) P.J.H.Hurter	Fabaceae
<i>Senna alata</i> (L.) Roxb.	Fabaceae
<i>Sequoia sempervirens</i> (D. Don) Endl.	Cupressaceae
<i>Serjania membranacea</i> Splitg.	Sapindaceae
<i>Solanum giganteum</i> Jacq.	Solanaceae
<i>Solanum sisymbriifolium</i> Lam.	Solanaceae
<i>Sophora tetraptera</i> J.S. Muell.	Fabaceae
<i>Steganotaenia araliacea</i> Hochst.	Apiaceae
<i>Stenocarpus salignus</i> R. Br.	Proteaceae
<i>Sterculia quadrifida</i> R. Br.	Sterculiaceae
<i>Sterculia</i> sp.	Sterculiaceae
<i>Styrax officinalis</i> L.	Styracaceae
<i>Swietenia mahagoni</i> (L.) Jacq.	Meliaceae
<i>Syncarpia glomulifera</i> (Sm.) Nied.	Myrtaceae
<i>Syncarpia hillii</i> F.M.Bailey	Myrtaceae
<i>Syzygium nervosum</i> A.Cunn. ex DC.	Myrtaceae
<i>Tamarindus indica</i> L.	Fabaceae
<i>Tamarix africana</i> Poir.	Tamaricaceae
<i>Tamarix</i> sp.	Tamaricaceae
<i>Taxus baccata</i> L.	Taxaceae
<i>Tecoma capensis</i> (Thunb.) Spach.	Bignoniaceae
<i>Tecoma stans</i> (L.) Juss. ex Kunth	Bignoniaceae
<i>Terminalia platyphylla</i> F. Mueller	Combretaceae

<i>Tetrapanax papyrifer</i> (Hook.) K. Koch	Araliaceae
<i>Thuja plicata</i> Donn ex D. Don	Cupressaceae
<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.	Malvaceae
<i>Toona hexandra</i> (Wall.) M.Roem.	Meliaceae
<i>Ulmus glabra</i> Huds.	Ulmaceae
<i>Urera baccifera</i> (L.) Gaudich. ex Wedd.	Urticaceae
<i>Uvaria</i> sp.	Anonaceae
<i>Vachellia caven</i> (Molina) Seigler & Ebinger	Fabaceae
<i>Vachellia eburnea</i> (L.f.) P.J.H.Hurter & Mabb.	Fabaceae
<i>Verbena ovata</i> Cham.	Verbenaceae
<i>Vitex megapotamica</i> (Spreng.) Moldenke	Lamiaceae
<i>Weinmannia</i> sp.	Cunoniaceae
<i>Wigandia urens</i> (Ruiz & Pav.) Kunth	Boraginaceae
<i>Wisteria</i> sp.	Fabaceae
<i>Ximenia americana</i> L.	Olivaceae
<i>Zanthoxylum fagara</i> (L.) Sarg.	Rutaceae
<i>Zanthoxylum petiolare</i> A.St.-Hil. & Tul.	Rutaceae
<i>Zapoteca portoricensis</i> (Jacq.) H.M. Hern.	Fabaceae