

Dendrology Lab Species List

Family	Genus	specific epithet	Common Name
Aceraceae	<i>Acer</i>	<i>floridanum</i>	Florida maple
Aceraceae	<i>Acer</i>	<i>negundo</i>	boxelder
Aceraceae	<i>Acer</i>	<i>palmatum</i>	Japanese maple
Aceraceae	<i>Acer</i>	<i>rubrum</i>	red maple
Agavaceae	<i>Yucca</i>	<i>louisianensis</i>	Louisiana yucca
Anacardiaceae	<i>Pistacia</i>	<i>chinensis</i>	Chinese pistache
Anacardiaceae	<i>Rhus</i>	<i>aromatica</i>	fragrant sumac
Anacardiaceae	<i>Rhus</i>	<i>copallinum</i>	winged sumac
Anacardiaceae	<i>Rhus</i>	<i>glabra</i>	smooth sumac
Anacardiaceae	<i>Toxicodendron</i>	<i>radicans</i>	poison-ivy
Annonaceae	<i>Asimina</i>	<i>triloba</i>	pawpaw
Aquifoliaceae	<i>Ilex</i>	<i>decidua</i>	possumhaw
Aquifoliaceae	<i>Ilex</i>	<i>opaca</i>	American holly
Aquifoliaceae	<i>Ilex</i>	<i>vomitorea</i>	yaupon
Araliaceae	<i>Aralia</i>	<i>spinosa</i>	devil's walkingstick
Araliaceae	<i>Hedera</i>	<i>helix</i>	English ivy
Arecaceae	<i>Sabal</i>	<i>minor</i>	dwarf palmetto
Asteraceae	<i>Baccharis</i>	<i>halimifolia</i>	eastern baccharis
Berberidaceae	<i>Nandina</i>	<i>domestica</i>	sacred bamboo
Betulaceae	<i>Alnus</i>	<i>serrulata</i>	hazel alder
Betulaceae	<i>Betula</i>	<i>nigra</i>	river birch
Betulaceae	<i>Carpinus</i>	<i>caroliniana</i>	American hornbeam
Betulaceae	<i>Ostrya</i>	<i>virginiana</i>	hophornbeam
Bignoniaceae	<i>Bignonia</i>	<i>capreolata</i>	crossvine
Bignoniaceae	<i>Campsis</i>	<i>radicans</i>	trumpet creeper
Bignoniaceae	<i>Catalpa</i>	<i>speciosa</i>	northern catalpa
Cactaceae	<i>Opuntia</i>	spp.	pricklypear
Caprifoliaceae	<i>Lonicera</i>	<i>japonica</i>	Japanese honeysuckle
Caprifoliaceae	<i>Lonicera</i>	<i>maackii</i>	Amur honeysuckle
Caprifoliaceae	<i>Lonicera</i>	<i>sempervirens</i>	coral honeysuckle
Caprifoliaceae	<i>Sambucus</i>	<i>nigra</i> ssp. <i>canadensis</i>	American black elderberry
Caprifoliaceae	<i>Viburnum</i>	<i>dentatum</i>	arrowwood viburnum
Caprifoliaceae	<i>Viburnum</i>	<i>nudum</i>	possumhaw viburnum
Caprifoliaceae	<i>Viburnum</i>	<i>rufidulum</i>	rusty blackhaw
Cornaceae	<i>Cornus</i>	<i>florida</i>	flowering dogwood
Cornaceae	<i>Nyssa</i>	<i>sylvatica</i>	blackgum
Cupressaceae	<i>Cunninghamia</i>	<i>lanceolata</i>	Chinese fir
Cupressaceae	<i>Juniperus</i>	<i>virginiana</i>	eastern redcedar
Cupressaceae	<i>Taxodium</i>	<i>distichum</i>	bald cypress
Cyrillaceae	<i>Cyrilla</i>	<i>racemiflora</i>	swamp titi

Family	Genus	specific epithet	Common Name
Ebenaceae	<i>Diospyros</i>	<i>virginiana</i>	common persimmon
Ericaceae	<i>Lyonia</i>	<i>ligustrina</i>	hehuckleberry lyonia
Ericaceae	<i>Rhododendron</i>	<i>oblongifolium</i>	Texas azalea
Ericaceae	<i>Vaccinium</i>	<i>arboreum</i>	tree sparkleberry
Ericaceae	<i>Vaccinium</i>	spp.	blueberry
Euphorbiaceae	<i>Triadica</i>	<i>sebifera</i>	Chinese tallowtree
Fabaceae	<i>Albizia</i>	<i>julibrissin</i>	silktree
Fabaceae	<i>Cercis</i>	<i>canadensis</i>	eastern redbud
Fabaceae	<i>Gleditsia</i>	<i>aquatica</i>	waterlocust
Fabaceae	<i>Gleditsia</i>	<i>triacanthos</i>	honeylocust
Fabaceae	<i>Pueraria</i>	<i>montana</i>	kudzu
Fagaceae	<i>Castanea</i>	<i>mollissima</i>	Chinese chestnut
Fagaceae	<i>Castanea</i>	<i>pumila</i>	chinkapin
Fagaceae	<i>Fagus</i>	<i>grandifolia</i>	American beech
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>alba</i>	white oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>falcata</i>	southern red oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>incana</i>	bluejack oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>laurifolia</i>	laurel oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>lyrata</i>	overcup oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>macrocarpa</i>	bur oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>marilandica</i>	blackjack oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>michauxii</i>	swamp chestnut oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>muehlenbergii</i>	chinkapin oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>nigra</i>	water oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>pagoda</i>	cherrybark oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>phellos</i>	willow oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>shumardii</i>	Shumard oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>similis</i>	bottomland post oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>stellata</i>	post oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>texana</i>	Nuttall oak
Fagaceae	<i>Quercus</i>	<i>virginiana</i>	live oak
Grossulariaceae	<i>Itea</i>	<i>virginica</i>	Virginia sweetspire
Hamamelidaceae	<i>Hamamelis</i>	<i>virginiana</i>	witchhazel
Hamamelidaceae	<i>Liquidambar</i>	<i>styraciflua</i>	sweetgum
Hippocastanaceae	<i>Aesculus</i>	<i>pavia</i>	red buckeye

Dendrology Lab Species List

Family	Genus	specific epithet	Common Name
Juglandaceae	<i>Carya</i>	<i>aquatica</i>	water hickory
Juglandaceae	<i>Carya</i>	<i>cordiformis</i>	bitternut hickory
Juglandaceae	<i>Carya</i>	<i>illinoensis</i>	pecan
Juglandaceae	<i>Carya</i>	<i>myristiciformis</i>	nutmeg hickory
Juglandaceae	<i>Carya</i>	<i>ovata</i>	shagbark hickory
Juglandaceae	<i>Carya</i>	<i>texana</i>	black hickory
Juglandaceae	<i>Carya</i>	<i>tomentosa</i>	mockernut hickory
Juglandaceae	<i>Juglans</i>	<i>nigra</i>	black walnut
Lauraceae	<i>Lindera</i>	<i>benzoin</i>	northern spicebush
Lauraceae	<i>Persea</i>	<i>borbonia</i>	redbay
Lauraceae	<i>Sassafras</i>	<i>albidum</i>	sassafras
Loganiaceae	<i>Gelsemium</i>	<i>sempervirens</i>	evening trumpetflower
Lythraceae	<i>Lagerstroemia</i>	<i>indica</i>	crapemyrtle
Magnoliaceae	<i>Liriodendron</i>	<i>tulipifera</i>	yellow-poplar
Magnoliaceae	<i>Magnolia</i>	<i>grandiflora</i>	southern magnolia
Magnoliaceae	<i>Magnolia</i>	<i>macrophylla</i>	bigleaf magnolia
Magnoliaceae	<i>Magnolia</i>	<i>virginiana</i>	sweetbay
Malvaceae	<i>Malvastrum</i>	<i>arborescens</i>	wax mallow
Meliaceae	<i>Melia</i>	<i>azedarach</i>	Chinaberrytree
Moraceae	<i>Maclura</i>	<i>pomifera</i>	Osage-orange
Moraceae	<i>Morus</i>	<i>rubra</i>	red mulberry
Myricaceae	<i>Morella</i>	<i>caroliniensis</i>	southern bayberry
Myricaceae	<i>Morella</i>	<i>cerifera</i>	wax myrtle
Oleaceae	<i>Chionanthus</i>	<i>virginicus</i>	white fringetree
Oleaceae	<i>Fraxinus</i>	<i>americana</i>	white ash
Oleaceae	<i>Fraxinus</i>	<i>caroliniana</i>	Carolina ash
Oleaceae	<i>Fraxinus</i>	<i>pennsylvanica</i>	green ash
Oleaceae	<i>Ligustrum</i>	<i>lucidum</i>	glossy privet
Oleaceae	<i>Ligustrum</i>	<i>sinense</i>	Chinese privet
Pinaceae	<i>Cedrus</i>	<i>deodara</i>	Deodar cedar
Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>echinata</i>	shortleaf pine
Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>elliottii</i>	slash pine
Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>palustris</i>	longleaf pine
Pinaceae	<i>Pinus</i>	<i>taeda</i>	loblolly pine
Platanaceae	<i>Platanus</i>	<i>occidentalis</i>	American sycamore
Poaceae	<i>Arundinaria</i>	<i>gigantea</i>	giant cane
Polygonaceae	<i>Brunnichia</i>	<i>ovata</i>	American buckwheat vine
Rhamnaceae	<i>Berchemia</i>	<i>scandens</i>	Alabama supplejack
Rhamnaceae	<i>Frangula</i>	<i>caroliniana</i>	Carolina buckthorn

Family	Genus	specific epithet	Common Name
Rosaceae	<i>Aronia</i>	<i>arbutifolia</i>	red chokeberry
Rosaceae	<i>Crataegus</i>	spp.	hawthorn
Rosaceae	<i>Prunus</i>	<i>caroliniana</i>	Carolina laurelcherry
Rosaceae	<i>Prunus</i>	<i>mexicana</i>	Mexican plum
Rosaceae	<i>Prunus</i>	<i>serotina</i>	black cherry
Rosaceae	<i>Pyrus</i>	<i>calleryana</i>	Callery pear
Rosaceae	<i>Rubus</i>	spp.	blackberry
Rubiaceae	<i>Cephalanthus</i>	<i>occidentalis</i>	common buttonbush
Rubiaceae	<i>Mitchella</i>	<i>repens</i>	partridgeberry
Rutaceae	<i>Poncirus</i>	<i>trifoliata</i>	trifoliolate orange
Rutaceae	<i>Ptelea</i>	<i>trifoliata</i>	common hoptree
Rutaceae	<i>Zanthoxylum</i>	<i>clava-herculis</i>	Hercules' club
Salicaceae	<i>Populus</i>	<i>deltoides</i>	eastern cottonwood
Salicaceae	<i>Salix</i>	<i>nigra</i>	black willow
Sapotaceae	<i>Sideroxylon</i>	<i>lanuginosum</i>	chittamwood
Simaroubaceae	<i>Ailanthus</i>	<i>altissima</i>	tree of heaven
Smilacaceae	<i>Smilax</i>	spp.	greenbrier
Styracaceae	<i>Styrax</i>	<i>americanus</i>	American snowbell
Symplocaceae	<i>Symplocos</i>	<i>tinctoria</i>	common sweetleaf
Tiliaceae	<i>Tilia</i>	<i>americana</i> var. <i>caroliniana</i>	Carolina basswood
Ulmaceae	<i>Celtis</i>	<i>laevigata</i>	sugarberry
Ulmaceae	<i>Planera</i>	<i>aquatica</i>	planertree
Ulmaceae	<i>Ulmus</i>	<i>alata</i>	winged elm
Ulmaceae	<i>Ulmus</i>	<i>americana</i>	American elm
Ulmaceae	<i>Ulmus</i>	<i>crassifolia</i>	cedar elm
Ulmaceae	<i>Ulmus</i>	<i>parvifolia</i>	Chinese elm
Ulmaceae	<i>Ulmus</i>	<i>rubra</i>	slippery elm
Ulmaceae	<i>Zelkova</i>	<i>serrata</i>	Japanese zelkova
Verbenaceae	<i>Callicarpa</i>	<i>americana</i>	American beautyberry
Vitaceae	<i>Nekemias</i>	<i>arborea</i>	peppervine
Vitaceae	<i>Parthenocissus</i>	<i>quinquefolia</i>	Virginia creeper
Vitaceae	<i>Vitis</i>	<i>rotundifolia</i>	muscadine grape
Vitaceae	<i>Vitis</i>	spp.	grape