

**IDNR, Community & Urban Forestry
'CUF Link'**

*Alternative Tree Selections
for large trees over 40 ft. at maturity
with characteristics and tolerances similar to
Fraxinus (ash)*



Native	Useful range	Drought tolerant	Wet tolerant	Salt tolerant	Insect & disease prone	Easy to transplant	Cultivated varieties	Fruit	Showy flower	Fall color
--------	--------------	------------------	--------------	---------------	------------------------	--------------------	----------------------	-------	--------------	------------

Large Tree Tips

1. Large trees grow to be over 40 ft. at maturity.
2. Do not plant under or near power lines.
3. Recommended for large areas with no overhead restrictions. Plant in parks, school yards, homeowners yards, and tree lawns that are at least 6 ft. wide.

Sources:

Indiana City Foresters

Purdue University

Michigan State University

Landscape Tree Factsheets

Trees for Urban and Suburban Landscapes

For more information:

Call the CUF office
317-915-9390

Genus	Species	Common name	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<i>Acer</i>	<i>nigrum</i>	Black Maple	Y	all	N	N	N	N	Y	N	Y	N	Y
<i>Acer</i>	<i>rubrum</i>	Red Maple	Y	all	Y	Y	N	N	Y	Y	Y	N	Y
<i>Acer</i>	<i>saccharum</i>	Sugar Maple	Y	all	N	N	N	N	Y	Y	Y	N	Y
<i>Acer</i>	<i>x freemanii</i>	Freeman Maple	N	all	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	N	Y
<i>Aesculus</i>	<i>hippocastanum</i>	Horse Chestnut	Y	all	Y	M	M	M	Y	Y	N	Y	Y
<i>Aesculus</i>	<i>glabra</i>	Ohio Buckeye	Y	all	M	M	M	Y	M	Y	Y	Y	Y
<i>Aesculus</i>	<i>x carnea</i>	Red Horse Chestnut	N	C-S	Y	Y	Y	Y	N	Y	Y	Y	Y
<i>Alnus</i>	<i>glutinosa</i>	Black Alder	N	all	N	Y	N	Y	Y	Y	Y	N	N
<i>Carya</i>	<i>cordiformis</i>	Bitternut Hickory	Y	all	Y	Y	N	N	N	N	Y	N	Y
<i>Carya</i>	<i>glabra</i>	Pignut Hickory	Y	all	Y	M	M	N	N	N	Y	Y	Y
<i>Carya</i>	<i>laciniosa</i>	Shellbark Hickory	Y	all	M	Y	M	N	N	N	Y	Y	Y
<i>Carya</i>	<i>ovata</i>	Shagbark Hickory	Y	all	Y	M	M	N	N	N	Y	Y	Y
<i>Carya</i>	<i>tomentosa</i>	Mockernut Hickory	Y	all	M	M	M	N	N	N	Y	N	Y
<i>Celtis</i>	<i>laevigata</i>	Sugar Hackberry	N	C-S	Y	Y	N	N	Y	Y	Y	N	Y
<i>Celtis</i>	<i>occidentalis</i>	Common Hackberry	Y	all	Y	Y	N	N	Y	Y	Y	N	Y
<i>Fagus</i>	<i>grandifolia</i>	American Beech	Y	all	N	N	N	N	N	N	Y	N	Y
<i>Fagus</i>	<i>sylvatica</i>	European Beech	N	all	N	N	N	N	M	Y	Y	N	Y
<i>Ginkgo</i>	<i>biloba</i>	*Ginkgo-male only	N	all	Y	M	M	N	M	Y	Y-F	N	Y
<i>Gleditsia</i>	<i>tricanthos</i>	Honey Locust	Y	all	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y
<i>Gymnocladus</i>	<i>dioicus</i>	Kentucky Coffee Tree	Y	all	Y	M	M	N	M	N	Y-F	N	Y
<i>Liquidambar</i>	<i>styraciflura</i>	Sweet Gum	Y	C-S	M	Y	M	N	M	Y	Y	N	Y
<i>Liriodendron</i>	<i>tulipifera</i>	*Tulip Tree-state tree	Y	all	M	M	N	Y	M	N	Y	Y	Y
<i>Metasequoia</i>	<i>glyptostroboides</i>	Dawn Redwood	N	all	M	N	N	N	M	Y	Y	N	Y
<i>Nyssa</i>	<i>sylvatica</i>	Black Gum	Y	all	Y	Y	Y	Y	N	N	Y	N	Y
<i>Quercus</i>	<i>acutissima</i>	Sawtooth Oak	N	all	Y	M	M	N	M	N	Y	N	N
<i>Quercus</i>	<i>alba</i>	White Oak	Y	all	M	N	Y	N	M	N	Y	N	Y
<i>Quercus</i>	<i>bicolor</i>	Swamp White Oak	Y	all	M	Y	M	N	M	N	Y	N	Y
<i>Quercus</i>	<i>imbricaria</i>	Shingle Oak	Y	all	Y	Y	M	M	M	N	Y	N	N
<i>Quercus</i>	<i>macrocarpa</i>	Bur Oak	Y	all	Y	M	M	N	M	N	Y	N	N
<i>Quercus</i>	<i>robur</i>	English Oak	N	all	M	M	Y	N	M	Y	Y	N	N
<i>Quercus</i>	<i>rubra (borealis)</i>	Northern Red Oak	Y	all	Y	Y	Y	Y	Y	N	Y	N	Y
<i>Quercus</i>	<i>shumardii</i>	Schumard Oak	Y	all	Y	M	M	N	M	N	Y	N	Y
<i>Taxodium</i>	<i>distichum</i>	Bald Cypress	Y	all	N	Y	Y	N	M	Y	Y	N	Y
<i>Tilia</i>	<i>cordata</i>	Littleleaf Linden	N	all	M	M	N	Y	Y	Y	Y	N	Y
<i>Tilia</i>	<i>tomentosa</i>	Silver Linden	N	all	M	M	M	Y	Y	Y	Y	N	Y
<i>Tilia</i>	<i>x euchiora</i>	Crimean Linden	N	all	M	M	N	Y	Y	Y	Y	N	N
<i>Zelkova</i>	<i>serrata</i>	Japanese Zelkova	N	all	M	Y	M	N	M	Y	N	N	Y

TABLE KEY:
Y=yes; N=no; M=moderate tolerance; All=all regions; C/S=Central to South; F=female