

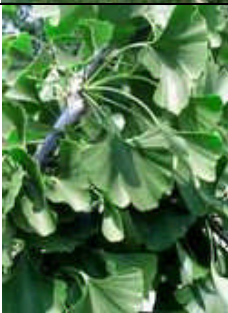
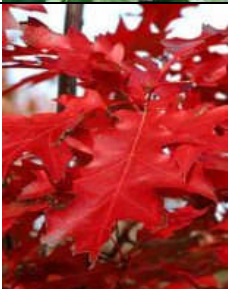






Baumkatalog zur Tree of Life – Baumbestattung -



<p>Serbische Fichte</p>	<p>Picea omorica</p>		<p>... wird auch Omorikafichte genannt. Sie ist ein aufrecht wachsender, immergrüner Baum, der in der Regel bis zu 30 m hoch wird. Ihre Krone ist schmal kegelförmig, oft fast säulenförmig. ... wird etwa 100 bis 150 Jahre alt. ... wurzelt tiefer als die heimische Rotfichte und gilt deshalb als windfest.</p>
<p>Douglasie</p>	<p>Pseudotsuga menziesii</p>		<p>... wird fälschlich auch Douglastanne, Douglasfichte oder Douglaskiefer genannt, denn sie ist weder Kiefer, Fichte noch Tanne, sondern gehört einer eigenen Gattung an. ... kann ein Höchstalter von 400 Jahren und eine Höhe von 50 m erreichen ... hat geringe Nährstoffansprüche ... verträgt keine Staunässe</p>
<p>Ginkgo Fächerblattbaum</p>	<p>Ginkgo Biloba</p>		<p>... ist eine als „lebendes Fossil“ bekannte Baumart ... ist ein sommergrüner Baum. Er wirft im Herbst seine Blätter ab ... kann ein Höchstalter von über 1.000 Jahre und eine Höhe von 40 m erreichen ... wächst in der Jugend meistens schlank und auffallend gerade in die Höhe ... der junge Baum ist etwas frostempfindlich</p>
<p>Roteiche</p>	<p>Quercus rubra</p>		<p>... wird ihrer Herkunft entsprechend auch Amerikanische Roteiche genannt ... wird etwa 180 Jahre alt und bis 25 m hoch ... gehört zu den Lichtbaumarten ... bevorzugt nährstoffreiche, tiefgründige Böden ... bildet ein Pfahlwurzelsystem ... verträgt keine Staunässe</p>

<p>Japanische Blütenkirsche & Blütenpflaume</p>	<p>Prunus Serrulata & Prunus Cerasifera „Nigra“</p>		<p>...wächst als sommergrüner Baum und erreicht Wuchshöhen von 3 bis 8 Meter. Die Borke ist gräulich-braun bis gräulich-schwarz. ... die Herbstfärbung des Laubes ist intensiv rot und gelb ... die Kirschblüte ist schon seit etlichen Jahrhunderten der Inbegriff aller Blüten ... sonniger Standort, toleriert alle kultivierten Gartenböden, bis -20° C frosthart</p>
<p>Rotbuche</p>	<p>Fagus sylvatica</p>		<p>... ist mit einem Anteil von 14 % Deutschlands wichtigster Laub-Waldbaum ...kann 30 m hoch und bis 300 Jahre alt werden ...bevorzugt nährstoffreiche, schwach saure bis kalkreiche, bündige Sand- bis Lehmböden ... Standorte mit Staunässe, stark schwankende Grundwasserspiegel und langen Dürreperioden sind ungeeignet, zählt zu den Schattenbaumarten</p>
<p>Sandbirke</p>	<p>Betula pendula</p>		<p>... ist eine sommergrüne Laubbaumart. Ihr schlanker, eleganter Wuchs, ihre weiße Borke und ihr zartes Frühjahrsgrün machen sie zum Frühjahrssymbol ... wächst auf nährstoffarmen, trockenen Sandböden – sauer bis schwach alkalisch. Sie ist anspruchslos, frosthart und schnell wachsend. ...erreicht Höhen bis 30 m und wird bis zu 150 Jahre alt</p>
<p>Feldahorn</p>	<p>Acer campestre</p>		<p>... wächst im Einzelstand oft strauchartig ...erreicht eine Höhe von 15 m und kann 150 bis 200 Jahre alt werden ... bevorzugt nährstoff- und säurereiche, feuchte bis wechselltrocken Lehmböden, verträgt Halbschatten ...kommt auch mit Stadtklima, Industriebelastung und leichter Streusalzbelastung zurecht</p>

Weitere Sorten / Untersorten wie z. B. Kiefer, Tanne, Linde, Eibe, Magnolie / Bergahorn, Stieleiche, Weißtanne sind nach vorheriger Abstimmung und unter Berücksichtigung der geographischen / klimatischen Gegebenheiten des zukünftigen Baumstandortes lieferbar.