

BIENEGARTEN				
EUROPA	AMERIKA (ASIEN)			
Abies alba	Abies concolor var. Glauca	Morus alba	Ulmus japonica	<p>Das Projekt "kleiner Wald" oder " Tiny Forest", unser Kleines Waldarium, bestehend aus verschiedenen potentiellen Waldbaumkandidaten und wurde im Frühjahr 2021 angelegt.</p> <p>Über den Sommer/Herbst des Jahres 2020 haben wir über 140 verschiedene Waldbaumarten aus unterschiedlichen Forstbaumschulen besorgt, um sie in einer Testpflanzung auf engstem Raum interessierten Fachleuten "auf einen Blick" nebeneinander zeigen zu können.</p> <p>Dazu wurde eine Pflanzfläche erstellt mit Beetcharakter, etwas erhöht und aufgefüllt mit einer Mischung aus Kompost und Gartenerde.</p> <p>Begründung für den Bodenaufbau:</p> <p>Forstgehölze werden in der Regel in bestehende oder durch Sturm geworfene Flächen gepflanzt, auf denen vorher schon Waldbäume gestanden sind. Im Falle einer Vorkultur mit Fichte und Waldkiefer (die momentan teilweise großflächig absterben und durch Alternativbaumarten ergänzt bzw. ersetzt werden sollen) ist die Streu auf dem Waldboden bzw. der Oberboden im Wald von saurem Charakter. Gleiches gilt teilweise für eine Vorkultur mit Eichen.</p> <p>Um also ein Umfeld zu schaffen für die jungen Setzlinge haben wir versucht, eine Oberbodensituation zu konstruieren, die einer Waldbodenoberfläche nahekommt.</p> <p>Die Aufteilung der Pflanzen erfolgte grob nach ihrer Herkunft: Die beiden Beete sind unterteilt in Europa und Amerika/Asien.</p>
Abies nordmanniana (Ambrolauri)	Abies concolor lowiana	Morus nigra	Ulmus laevis	
Abies cephalonica	Abies grandis	Morus rubra	Ulmus parviflora	
Abies bornmuelleriana	Abies procera	Sorbus aria	Ulmus pumila	
Abies nordmanniana	Pseudotsuga menziesii	Malus sylvestris	Ulmus 95	
Abies equi-trojani	Pseudotsuga menziesii var. caesia	Sorbus Hybride	Ulmus A1	
Abies cilicica	Pseudotsuga menziesii var. glauca	Sorbus torminalis	Ulmus Cathedral	
Abies pinsapo	Pseudotsuga menziesii var. Viridis	Prunus avium	Ulmus Fiorente	
Picea abies	Picea engelmannii	Prunus mahaleb	Ulmus New Horizon	
Picea omorika	Picea glauca	Prunus domesita Insistita	Ulmus Rebona	
Picea orientalis	Picea mariana	Pyrus communis	Ulmus X93	
		Pyrus pyraister	Paulownia catalpaeifolia	
		Gleditsia sinensis	Paulownia elongata	
			Paulownia tomentosa	
Pinus cembra	Tsuga heterophylla	Populus alba Nivea	Carya aquatica	
Pinus cembra var. Sibirica	Tsuga mertensiana	Populus nigra	Carya cathayensis	
Pinus leucodermis (heldreichii)	Pinus jeffrey	Populus nigra Bruckberger	Carya cordiformis	
Pinus nigra 2 + Pinus nigra var nigra	Pinus ponderosa	Populus nigra Mehringer	Carya glabra	
Pinus nigra pyramidalis	Pinus radiata	Populus tremula	Carya illinoensis	
Pinus peuce	Pinus thunbergii	Populus tremula Holsatia	Carya laciniata	
Pinus pinaster	Calocedrus decurrens	Populus tremula Bialystok	Carya ovata	
Pinus pinea	Chamaecyparis lawsoniana	Carpinus betulus	Carya tomentosa	
Pinus sylvestris	Juniperus virginiana	Ostrya carpinifolia	Juglans cinerea	
Pinus nigra var. korsika	Thuja plicata	Tilia amurensis	Juglans nigra	
Pinus nigra var. kalabria	Sequoia sempervirens	Tilia cordata	Juglans x intermedia	
Pinus nigra var. salzmannii	Sequoiadendron giganteum	Tilia platyphyllos	Juglans regia	
Pinus uncinata	Taxodium distichum	Tilia tomentosa	Gleditsia triacanthos	
Cedrus atlantica	Metasequoia glyptostroboides	Gleditsia caspica	Gleditsia triacanthos inermis	
Cedrus deodara	Cryptomeria japonica	Gleditsia sinensis	Fraxinus americana	
Cedrus libani		Fraxinus excelsior	Fraxinus pennsylvanica	
		Fraxinus angustifolia		
Taxus baccata	Toona sinensis	Acer campestre	Gymnogladius dioicus	
Ilex aquifolium	Diospyrus virginiana	Acer monspessulanum	Liquidambar styraciflua	
Platanus hispanica	Liriodendron tulipifera	Acer opalus	Liriodendron tulipifera	
Parrotia persica	Alnus x spaethii	Acer orientalis	Maclura pomifera	
Castanea pumila	Betula maximowicziana	Acer platanoides	Quercus velutina	
Castanea sativa	Magnolia obovata	Quercus trojana	Quercus texana	
Celtis australis	Magnolia tripetala	Quercus tabajdiana	Quercus stellata	
Corylus colurna	Phellodendron amurense	Quercus robur	Quercus shumardii	
Fagus orientalis	Robinia pseudoacacia	Quercus pubescens	Quercus rubra	
Fagus sylvatica	Sophora japonica	Quercus petraea	Quercus nigra	
	Maackia amurensis	Quercus libani	Quercus macrocarpa	
		Quercus libanensis	Quercus lyrata	
		Quercus ilex	Quercus imbricaria	
		Quercus frainetto	Quercus buckleyi	
		Quercus cerris	Quercus bicolor	
		Quercus acutissima	Quercus alba	

Grasweg