

Tab. 1: Arborteam Dr. Weidner, 31234 Abbensen/Niedersachsen. Gegründet 1974 von Dr. R. Weidner unter Anleitung von Heinz Wrede. Die Numerierung (1. Spalte) weist hin auf die Standorte in Abb. 1. Unterstrichene Arten sind bisher für den Peiner Raum noch nicht beschrieben. Sie erweitern im Sinne einer realen floristischen Freiland-Arteninventur die botanische Gefäßpflanzen-Artenliste.

	Botanischer Name	Deutscher Name	Pflanzjahr	Herkunft
1.	<u>Abelia grandiflora</u>	<u>Abelie</u>	1997	China
2.	Abies concolor	Koloradotanne	1978	USA
3.	<u>Abies procera</u>	<u>Amerikan.Edeltanne</u>	1978	USA
4.	<u>Acer aconitifolium</u>	<u>eisenhutblättriger Ahorn</u>	1997	China
5.	<u>Acer capillipes</u>	<u>roter Streifenahorn</u>	1995	Japan
6.	<u>Acer cappodocicum</u>	<u>Kolchischer Ahorn</u>	1995	Kaukasus
7.	<u>Acer circinatum</u>	<u>weinblättriger Ahorn</u>	1995	USA
8.	<u>Acer davidii</u>	<u>Vater Davids Ahorn</u>	1995	China
9.	<u>Acer ginnala</u>	<u>Feuerahorn</u>	1974	Amurgebiet
10.	<u>Acer griseum</u>	<u>Zimtahorn</u>	1995	China
11.	<u>Acer pennsylvanicum</u>	<u>Pennsylvanischer Ahorn</u>	1995	USA
12.	Acer platanoides	Spitzahorn	1974	Eurasien
13.	<u>Acer platanoides</u> <u>"Faassens Black"</u>	<u>Blutahorn</u>	1974	Hybride
14.	Acer pseudoplatanus	Bergahorn	1974	Europa
15.	<u>Acer rufinerve</u>	<u>rostnerviger Ahorn</u>	1995	Japan
16.	Acer saccharinum Wieri	Silberahorn	1974	USA
17.	<u>Acer truncatum</u>	<u>asiatischer Ahorn</u>	1995	China
18.	Aesculus x Carnea	rote Roßkastanie	1978	Hybride
19.	Aesculus hippocastanum	Roßkastanie	1985	Balkan
20.	<u>Aesculus pavia</u>	<u>Pavie</u>	1995	USA
21.	<u>Aesculus parviflora</u>	<u>Strauchkastanie</u>	1996	USA
22.	Alnus glutinosa	Schwarzerle	1976, 1995	Eurasien
23.	Alnus incana	Grauerle	1995	Europa
24.	<u>Alnus japonica (inokumae)</u>	<u>Japanerle</u>	1994	Japan
25.	<u>Alnus subcordata</u>	<u>Kaukasuserle</u>	1995	Kaukasus
26.	<u>Amelanchier lamarckii</u> <u>(canadensis)</u>	<u>Kanadische Felsenbirne</u>	1974, 1976	Kanada
27.	<u>Aralia elata</u>	<u>Angelikabaum, Aralie</u>	1990, 1996	Sibirien, Japan
28.	Berberis vulgaris	Sauerdorn	1974, 1976	Europa
29.	<u>Betula papyrifera</u>	<u>Papierbirke</u>	1976, 1978	USA
30.	<u>Betula utilis</u> <u>(jacquemontii)</u>	<u>Himalayabirke</u>	1976, 1990	Himalaja
31.	Betula pendula	Sandbirke	1974, 1976	Europa
32.	<u>Buddleja alternifolia</u>	<u>schmalblättriger Sommerflieder</u>	1996	China
33.	Buddleja davidii	Sommerflieder	1984	China

	<u>Botanischer Name</u>	<u>Deutscher Name</u>	<u>Pflanzjahr</u>	<u>Herkunft</u>
34.	<i>Buxus sempervirens</i>	Buchsbaum	1996	Europa
35.	<u><i>Callicarpa bodinieri</i></u>	<u>Liebesperlenstrauch,</u> <u>Schönfrucht</u>	1996	China
36.	<i>Calluna vulgaris</i>	Besenheide	1996	Europa
37.	<u><i>Calycanthus floridus</i></u>	<u>Gewürzstrauch</u>	1996	USA
38.	<u><i>Caragana arborescens</i></u>	<u>Erbsenstrauch</u>	1995	Sibirien
39.	<i>Carpinus betulus</i>	Hainbuche	1974, 1976	Europa
40.	<i>Castanea sativa</i>	ES- Edelkastanie	1976, 1987	Europa
41.	<i>Catalpa bignonioides</i>	Trompetenbaum	1990	USA
42.	<u><i>Cedrus libani</i></u>	<u>Libanonzeder</u>	1996	Libanon, Taurus
43.	<i>Cedrus atlantica glauca</i>	Blaue Atlaszeder	1974	Atlas
44.	<u><i>Chaemocyparis lawsoniana</i></u>	<u>Lawson Scheinzypresse</u>	1996	USA
45.	<u><i>Clematis montana</i></u>	<u>Bergwaldrebe</u>	1990	China
46.	<u><i>Clematis tangutica</i></u>	<u>mongolische Waldrebe</u>	1997	China
47.	<i>Clematis vitalba</i>	gemeine Waldrebe	1990	Eurasien
48.	<i>Cornus alba</i>	sibirischer Hartriegel	1976	Eurasien
49.	<i>Cornus controversa</i>	Pagodenhartriegel	1997	Asien
50.	<i>Cornus controversa</i> varieg.	Pagodenhartriegel, weiß- bunt	1994	Japan/China
51.	<i>Cornus florida</i>	nordamerik. Blumenhart- riegel Dogwood	1994	USA
52.	<u><i>Cornus kousa</i></u>	<u>jap. Blumenhartriegel</u>	1994	Japan
53.	<u><i>Cornus kousa chinensis</i></u>	<u>chin. Blumenhartriegel</u>	1994	China
54.	<i>Cornus mas</i>	Kornelkirsche	1974, 1994 1995	Europa
55.	<u><i>Cornus nutallii</i></u>	<u>nordamer. Bergblumen- hartriegel</u>	1995	USA
56.	<i>Cornus sanguinea</i>	Bluthartriegel	1974, 1976	Europa
57.	<u><i>Corylopsis pauciflora</i></u>	<u>Scheinhasel</u>	1984	Asien
58.	<i>Corylus avellana</i>	Haselnuß	1974	Eurasien
59.	<i>Corylus colurna</i>	Baumhasel	1997	Türkei
60.	<i>Corylus maxima "Purpurea"</i>	Bluthasel	1990	Kleinasien
61.	<u><i>Cotoneaster bullatus</i></u>	<u>chin. Zwergmistel</u>	1974	China
62.	<u><i>Cotynus coggygria</i></u>	<u>Perückenstrauch</u>	1997	Mittelmeer
63.	<u><i>Cryptomeria japonica</i></u>	<u>jap. Sichelanne SUGI- Holz</u>	1994	Japan
64.	<i>Cydonia ablonga</i>	Quitte	1990	Asien
65.	<u><i>Daboecia cantabrica</i></u>	<u>irische Heide</u>	1997	atlant. Europa
66.	<i>Daphne mezereum</i>	Seidelbast	1996	Eurasien
67.	<u><i>Davidia involucrata</i></u>	<u>Taubenbaum</u>	1994	China
68.	<u><i>Decaisnea fargesii</i></u>	<u>Blauschotenbaum</u>	1994	Ostasien
69.	<i>Erica carnea</i>	Winterheide	1990	Eurasien
70.	<u><i>Evonimus alata</i></u>	<u>Spindelstrauch</u>	1995	Asien
71.	<u><i>Evonimus fortunei</i></u>	<u>immergr. Pfaffenhütchen</u>	1985	China
72.	<i>Evonimus europeus</i>	europ. Pfaffenhütchen	1990	Europa
73.	<i>Fagus sylvatica</i>	Rotbuche	1976	Europa



	<u>Botanischer Name</u>	<u>Deutscher Name</u>	<u>Pflanzjahr</u>	<u>Herkunft</u>
74.	<i>Fagus sylvatica purpurea</i>	Blutbuche	1990	Europa
75.	<u><i>Fagus sylvatica Syntelensis</i></u>	<u>Süntelbuche</u>	1995	Europa
76.	<i>Forsythia x intermedia</i>	Goldglöckchen	1974	Hybride
77.	<u><i>Fothergilla gardenii</i></u>	<u>Federbuschstrauch</u>	1994	USA
78.	<i>Fraxinus excelsior</i>	gemeine Esche	1974, 1976	Europa
79.	<u><i>Fraxinus ornus</i></u>	<u>Blumen- Mannaesche</u>	1990	Südeuropa
80.	<i>Ginkgo biloba</i>	Fächerblattbaum, Ginkgo	1990	Japan/China
81.	<i>Hamamelis x intermedia</i>	Zaubernuß	1994	Hybride
82.	<u><i>Hamamelis mollis</i></u>	<u>chin. Zaubernuß</u>	1995	China
83.	<u><i>Hamamelis virginiana</i></u>	<u>Zaubernuß</u>	1996	USA
84.	<i>Hedera helix</i>	Efeu	1976	Europa
85.	<u><i>Hydrangea quercifolia</i></u>	<u>eichenblättr. Hortensie</u>	1994	USA
86.	<u><i>Hydrangea petiolaris</i></u>	<u>Kletterhortensie</u>	1990	Japan
87.	<u><i>Hypericum calycinum</i></u>	<u>Johanniskraut</u>	1974	Europa
88.	<i>Ilex aquifolium</i>	Stechpalme/Hülse	1990	Europa
89.	<i>Juglans regia</i>	Walnuß	1990	Orient
90.	<u><i>Juniperus chinensis "Pfitzeriana"</i></u>	<u>chin. Wacholder</u>	1976	China
91.	<i>Juniperus communis</i>	gemeiner Wacholder	1976	Europa
92.	<u><i>Juniperus sabina</i></u>	<u>Stinkwacholder, Sade Baum</u>	1974	Eurasien
93.	<u><i>Koelreuteria paniculata</i></u>	<u>Blasenesche</u>	1994	China
94.	<i>Laburnum anagyroides</i>	Goldregen	1976	Europa
95.	<i>Larix decidua</i>	europ. Lärche	1976	Europa
96.	<u><i>Ledum palustre</i></u>	<u>Sumpf-Porst</u>	1995	Mitteleuropa
97.	<i>Ligustrum vulgare</i>	Liguster, Rainweide	1990	Europa
98.	<u><i>Liquidambar styraciflua</i></u>	<u>Amberbaum</u>	1974	USA
99.	<i>Liriodendron tulipifera</i>	Tulpenbaum	1994	USA
100.	<u><i>Lonicera henryi</i></u>	<u>immergrünes Geißblatt</u>	1990	China
101.	<u><i>Lonicera x heckrottii</i></u>	<u>Je-länger-je-lieber</u>	1990	Hybride
102.	<u><i>Magnolia Kobus</i></u>	<u>Kobushi-Magnolie</u>	1996	Japan
103.	<u><i>Magnolia liliflora "Nigra"</i></u>	<u>Purpurmagnolie</u>	1975	China
104.	<u><i>Magnolia sieboldii</i></u>	<u>Siebolds Magnolie</u>	1994	Japan
105.	<u><i>Magnolia x suolengiana</i></u>	<u>Hybridmagnolie</u>	1978	Frankreich
106.	<i>Magnolia stellata</i>	Sternmagnolie	1995	Japan
107.	<i>Mahonia aquifolium</i>	Mahonie	1990	USA
108.	<u><i>Mahonia bealei</i></u>	<u>Schmuckmahonie</u>	1996	China
109.	<i>Malus floribunda</i>	Zierapfel	1974	Japan
110.	<u><i>Malus x purpurea Eleyi</i></u>	<u>Eleys Zierapfel</u>	1994	Hybride
111.	<u><i>Malus x "Evereste"</i></u>	<u>Zierapfel</u>	1997	Hybride
112.	<i>Mespilus germanica</i>	Mispel	1995	Kaukasus
113.	<u><i>Metasequoia glyptostroboides</i></u>	<u>Urwelt-Mammutbaum</u>	1974, 1976	China
114.	<i>Morus alba</i>	weiße Maulbeere	1925	China

	<u>Botanischer Name</u>	<u>Deutscher Name</u>	<u>Pflanzjahr</u>	<u>Herkunft</u>
74.	<i>Fagus sylvatica purpurea</i>	Blutbuche	1990	Europa
75.	<i>Fagus sylvatica</i> <u>Syntelensis</u>	<u>Süntelbuche</u>	1995	Europa
76.	<i>Forsythia x intermedia</i>	Goldglöckchen	1974	Hybride
77.	<i>Fothergilla gardenii</i>	<u>Federbuschstrauch</u>	1994	USA
78.	<i>Fraxinus excelsior</i>	gemeine Esche	1974, 1976	Europa
79.	<i>Fraxinus ornus</i>	<u>Blumen- Mannaesche</u>	1990	Südeuropa
80.	<i>Ginkgo biloba</i>	Fächerblattbaum, Ginkgo	1990	Japan/China
81.	<i>Hamamelis x intermedia</i>	Zaubernuß	1994	Hybride
82.	<i>Hamamelis mollis</i>	<u>chin. Zaubernuß</u>	1995	China
83.	<i>Hamamelis virginiana</i>	<u>Zaubernuß</u>	1996	USA
84.	<i>Hedera helix</i>	Efeu	1976	Europa
85.	<i>Hydrangea quercifolia</i>	<u>eichenblättr. Hortensie</u>	1994	USA
86.	<i>Hydrangea petiolaris</i>	<u>Kletterhortensie</u>	1990	Japan
87.	<i>Hypericum calycinum</i>	<u>Johanniskraut</u>	1974	Europa
88.	<i>Ilex aquifolium</i>	Stechpalme/Hülse	1990	Europa
89.	<i>Juglans regia</i>	Walnuß	1990	Orient
90.	<i>Juniperus chinensis</i> "Pfitzeriana"	<u>chin. Wacholder</u>	1976	China
91.	<i>Juniperus communis</i>	gemeiner Wacholder	1976	Europa
92.	<i>Juniperus sabina</i>	<u>Stinkwacholder, Sade</u> <u>Baum</u>	1974	Eurasien
93.	<i>Koelreuteria paniculata</i>	<u>Blasenesche</u>	1994	China
94.	<i>Laburnum anagyroides</i>	Goldregen	1976	Europa
95.	<i>Larix decidua</i>	europ. Lärche	1976	Europa
96.	<i>Ledum palustre</i>	<u>Sumpf-Porst</u>	1995	Mitteleuropa
97.	<i>Ligustrum vulgare</i>	Liguster, Rainweide	1990	Europa
98.	<i>Liquidambar styraciflua</i>	<u>Amberbaum</u>	1974	USA
99.	<i>Liriodendron tulipifera</i>	Tulpenbaum	1994	USA
100.	<i>Lonicera henryi</i>	<u>immergrünes Geißblatt</u>	1990	China
101.	<i>Lonicera x heckrottii</i>	<u>Je-länger-je-lieber</u>	1990	Hybride
102.	<i>Magnolia Kobus</i>	<u>Kobushi-Magnolie</u>	1996	Japan
103.	<i>Magnolia liliflora</i> "Nigra"	<u>Purpurmagnolie</u>	1975	China
104.	<i>Magnolia sieboldii</i>	<u>Siebolds Magnolie</u>	1994	Japan
105.	<i>Magnolia x suolengiana</i>	<u>Hybridmagnolie</u>	1978	Frankreich
106.	<i>Magnolia stellata</i>	Sternmagnolie	1995	Japan
107.	<i>Mahonia aquifolium</i>	Mahonie	1990	USA
108.	<i>Mahonia bealei</i>	<u>Schmuckmahonie</u>	1996	China
109.	<i>Malus floribunda</i>	Zierapfel	1974	Japan
110.	<i>Malus x purpurea Eleyi</i>	<u>Eleys Zierapfel</u>	1994	Hybride
111.	<i>Malus x "Evereste"</i>	<u>Zierapfel</u>	1997	Hybride
112.	<i>Mespilus germanica</i>	Mispel	1995	Kaukasus
113.	<i>Metasequoia</i> <u>glyptostroboides</u>	<u>Urwelt-Mammutbaum</u>	1974, 1976	China
114.	<i>Morus alba</i>	weiße Maulbeere	1925	China



Botanischer Name	Deutscher Name	Pflanzjahr	Herkunft
115. <u>Pachysandra terminalis</u>	Ysander, Dickmännchen	1990	Japan
116. <u>Parrotia persica</u>	<u>persisches Eisenholz</u>	1994	Persien
117. <u>Parrotiopsis jacquemontiana</u>	<u>Scheinparrotie</u>	1997	Himalaya
118. <u>Paulownia tomentosa</u>	<u>Blauglockenbaum</u>	1994	China
119. <u>Philadelphus coronarius</u>	Pfeiffenstrauch	1974	Eurasien
120. <u>Picea abies "Nidiformis"</u>	<u>Nestfichte</u>	1974	Hybride
121. <u>Picea abies "Virgata"</u>	<u>Schlangenfichte</u>	1974	Hybride
122. <u>Picea omorica</u>	serbische Fichte	1974	Balkan
123. <u>Picea pungens</u>	Stechfichte	1976	USA
124. <u>Pieris floribunda</u>	<u>amerik.Glockenheide</u>	1990	USA
125. <u>Pieris japonica</u>	<u>japan.Glockenheide</u>	1990	Japan
126. <u>Pinus cembra</u>	Zirbelkiefer	1978	Europa
127. <u>Pinus contorta</u>	<u>Dreh-Küstenkiefer</u>	1976	USA
128. <u>Pinus mugo</u>	Latschenkiefer	1974	Europa
129. <u>Pinus nigra (austriaca)</u>	österr.Schwarzkiefer	1974, 1976	Balkan
130. <u>Pinus silvestris</u>	gemeine Waldkiefer	1974, 1976	Eurasien
131. <u>Pinus wallichiana</u>	<u>Himalaya- od.Tränen- kiefer</u>	1978	Himalaya
132. <u>Platanus x hispanica</u>	<u>Platanenhybride</u>	1974	Hybride
133. <u>Potentilla fruticosa</u>	<u>Fünffingerkraut</u>	1974, 1994	ubiquitär
134. <u>Prunus cerasifera</u>	<u>Blut-Pflaume</u>	1974	Eurasien
135. <u>Prunus laurocerasus</u>	Lorbeerkirsche	1974	Europa
136. <u>Prunus serotina</u>	späte Traubenkirsche	1976	USA
137. <u>Prunus serrula</u>	<u>Tibetkirsche</u>	1994	China
138. <u>Prunus serrulata</u>	<u>japan.Zierkirsche</u>	1974	Japan
139. <u>Prunus spinosa</u>	Schlehe	1976	Europa
140. <u>Prunus tomentosa</u>	<u>Korea-Kirsche</u>	1995	Asien
141. <u>Prunus yedoensis</u>	<u>Yoshino Zierkirsche</u>	1994	Japan
142. <u>Quercus cerris</u>	<u>Zerreiche</u>	1990	Europa
143. <u>Quercus pontica</u>	<u>pontische Eiche</u>	1997	Kaukasus
144. <u>Quercus robur</u>	Stieleiche	1976	Europa
145. <u>Quercus rubra</u>	Roteiche	1974, 1976	USA
146. <u>Rhamnus frangula</u>	Faulbaum	1994	Europa
147. <u>Rhododendron arborescens</u>	<u>Baumrhododendron</u>	1995	USA
148. <u>Rhod.canadense</u>	<u>Wildrhododendron</u>	1995	Kanada
149. <u>Rhod.Junifeuer</u>	<u>Catawbiense</u>	1994	Hybride
150. <u>Rhod.Knap-Hill</u>	<u>sommergrüne Azalee</u>	1995	Hybride
151. <u>Rhod.Luteum</u>	<u>pontische Azalee</u>	1995	Kaukasus
152. <u>Rhod.oblongifolium</u>	<u>Wildrhododendron</u>	1995	USA
153. <u>Rhod.praecox</u>	<u>Frühlingsrhododendron</u>	1996	Hybride
154. <u>Rhod.viscosum</u>	<u>Sumpf-Azalee</u>	1995	USA
155. <u>Rhod.williamsianum</u>	<u>Williams-Rhod.</u>	1995	China
156. <u>Rhod.yakushmanum</u>	<u>Yakushima-Rhod.</u>	1995	Japan
157. <u>Rhus typhina</u>	Sumach, Essigbaum	1974	USA

<u>Botanischer Name</u>	<u>Deutscher Name</u>	<u>Pflanzjahr</u>	<u>Herkunft</u>
158. <i>Robinia pseudoacacea</i>	Robinie, Scheinakazie	1976	USA
159. <i>Salix alba</i> "Tristis"	Weiß- Trauerweide	1995	Europa
160. <i>Salix caprea</i>	Salweide	1994	Eurasien
161. <i>Salix purpurea</i>	Purpurweide	1976	Eurasien
162. <u><i>Salix repens</i></u> <u><i>ssp. rosmarinifolia</i></u>	<u>Rosmarinweide</u>	1995	Europa
163. <i>Salix viminalis</i>	Korbweide	1995	Europa
164. <i>Sambucus nigra</i>	schwarzer Hollunder	1976	Europa
165. <u><i>Sambucus nigra lanziniata</i></u>	<u>geschlitztblätt.</u> <u>Hollunder</u>	1997	Europa
166. <i>Sambucus racemosa</i>	roter Hollunder	1996	Europa
167. <u><i>Sequoia sempervirens</i></u>	<u>Küstenmammutbaum</u>	1996	USA
168. <u><i>Sequoiadendron giganteum</i></u> <u>(<i>Sequoia gigantea</i>)</u>	<u>Mammutbaum</u>	1988	USA
169. <u><i>Skimmia japonica</i></u>	<u>Skimmie</u>	1996	Japan
170. <i>Sorbus aria</i>	Mehlbeere	1976	Europa
171. <i>Sorbus aucuparia</i>	Eberesche	1974	Europa
172. <i>Sorbus domestica</i>	Speierling	1994	Europa
173. <i>Sorbus intermedia</i>	schwedische Mehlbeere	1976	Schweden
174. <u><i>Spirea douglasii</i></u>	<u>Oregon-Spiere</u>	1976	USA
175. <u><i>Staphylea colchica</i></u>	<u>Kolchische Pimpernuß</u>	1997	Kaukasus
176. <i>Staphylea pinnata</i>	gemeine Pimpernuß	1997	Mitteleuropa
177. <i>Taxodium distichum</i>	Sumpfyzypresse	1976	USA
178. <i>Taxus baccata</i>	gemeine Eibe	1984	Europa
179. <u><i>Taxus x media</i></u>	<u>Hybrideibe</u>	1978	USA
180. <i>Thuja occidentalis</i>	abendländischer Lebensbaum	1990	USA
181. <u><i>Thuja plicata</i></u>	<u>Riesenlebensbaum</u>	1995	USA
182. <u><i>Thujopsis dolabrata</i></u>	<u>Hiba-Lebensbaum</u>	1995	Japan
183. <i>Tilia platyphyllos</i>	Sommerlinde	1976	Europa
184. <i>Vaccinium myrtillus</i>	Heidelbeere	1997	Eurasien
185. <i>Viburnum farreri</i>	chin. Duftsneeball	1996	China
186. <i>Viburnum opulus</i>	gemeiner Schneeball	1976	Europa
187. <u><i>Viburnum rhytidophyllum</i></u>	<u>immergrüner Schneeball</u>	1976	China
188. <i>Vinca maior</i>	großes Immergrün	1994	Europa
189. <i>Vinca minor</i>	kleines Immergrün	1974	Europa
190. <u><i>Zelkova carpinifolia</i></u>	<u>kaukasische Zelkove</u>	1995	Kaukasus