

Die Ziergehölze von Südtirol.

Systematisch zusammengestellt

von

Prof. Dr. A. F. Entleutner.

(Vorgelegt in der Versammlung am 4. Jänner 1888.)

Mit Weinreben bekränzte sonnige Hänge und von mächtigen Edelkastanien überschattete Thalgelände verleihen schon von Franzenfeste an der Vegetation einen südlichen Charakter. In der Umgebung von Brixen reift an geschützten Stellen wohl die Feige, aber nicht mehr der Granatapfel; auch keine Pinie und Cypresse erheben sich dort.

Erst in Bozen begegnen wir einer fast mittelländischen Gartenflora. Oelbaum und Lorbeer, Cypressse und Ceder bringen dort reife Früchte. Immergrüne Erdbeer- und *Erythronium*-Bäumchen, immergrüne Eichen und Magnolien schmücken die dortigen Gärten. Dieselbe südliche Gartenflora, sogar in noch grösserem Artenreichthum, finden wir in dem zwar 7^h nördlicher gelegenen, aber im Norden durch hohe Berge geschützten Meran. Die Anlagen¹⁾ in diesem Curorte, zumal die Gilfanlage, sind für jeden Pflanzenkenner höchst interessant.

In Trient und besonders in Roveredo gibt es zwar ausgedehnte Parkanlagen, die aber dem Botaniker nichts Neues bieten. Erst in der Sarca-niederung, wo bekanntlich der Oelbaum cultivirt wird, sehen wir mächtige *Eucalyptus*- und fruchtbeladene Orangenbäume, echte Akazien und Palmen, ja in besonders geschützter Lage überdauert dort selbst der Camelienstrauch ohne allen Schutz den Winter.

Da nun meines Wissens über die Gartenflora Südtirols noch nichts Erschöpfendes publicirt wurde, so dürfte damit die Veröffentlichung eines systematischen Verzeichnisses der Ziergehölze von Südtirol, wie ich dieselben durch eigene Anschauung kennen gelernt, genügend motivirt sein.

¹⁾ Näheres hierüber findet sich in meiner „Promenade durch die Anlagen und Gärten des klimatischen Curortes Meran“, S. Pötzlberger, 1886.

Phanerogamen.

A. Gymnospermae.

I. Ordnung: Coniferae.

1. Familie: *Taxineae.*

- Taxus adpressa* H. (*T. tardiva*). Im erzherzoglichen Garten in Arco.
T. baccata L. Gemein; wird in Meran in fast allen bekannten Formen cultivirt.
T. Canadensis Willd. Meran.
Torreya grandis Fort. Arco, Meran.
T. taxifolia Arn. Meran.
T. nucifera S. et Z. Villa Angerer in Arco, Meran.
Prumnopitys elegans Phil. (*Podocarpus andina* Pöppig.). Meran.
Cephalotaxus drupacea S. et Z. Meran.
C. Fortunei Hook. Bozen, Gries, Meran.
C. pedunculata S. et Z. Meran.
Salisburia adiantifolia Sm. Bozen, Meran.

2. Familie: *Podocarpeae.*

- Podocarpus Chinensis* Wall. Bozen, Meran.
P. Endlicheriana Carr. Meran.
P. chilina Rich. Villa Biedermann in Arco.

3. Familie: *Dacrydiae.*

- Dacrydium cupressinum* Sol. Im erzherzoglichen Garten in Arco.

4. Familie: *Cupressineae.*

- Juniperus drupacea* Lindl. Meran.
J. Oxycedrus L. Meran.
J. macrocarpa Sibth. Meran.
J. Sibirica Burgsd. Meran.
J. communis L. Gemein.
J. densa Gord., *J. fragrans* Knight., *J. Japonica* Carr., *J. Phoenicea* L., *J. recurva* Hamilt., *J. Schotti* H., *J. rigida* S. et Z., *J. Bermudiana* L., *J. squamata* Don., *J. Sabina* L., *J. thurifera* L., *J. Chinensis* L., *J. Virginiana* L. Alle diese Arten finden sich in Meran und grösstentheils auch in Bozen und Gries.
Cupressus Goveniana Gord. Villa Angerer in Arco.
C. macrocarpa Hartw. Meran.
C. thyoides L. Meran.

C. Lawsoniana A. Murr. Gemein in fast allen Formen.

C. Nootkatensis Lamb. Meran.

C. sempervirens Mill. Von Atzwang und Meran an gemein. 13 sehr schöne Exemplare stehen im Garten der Villa Mersi in Villazzano bei Trient. Die mächtigste dieser etwa 25 m hohen Cypressen hat in einer Höhe von 1 m über dem Boden einen Stammumfang von 1·60 m.

C. Uhdeana H. Im erzherzoglichen Garten in Bozen.

C. funebris Endl. Ein Baum von 1·5 m Stammumfang ist im Streiter'schen Garten in Bozen.

C. glauca Lam. Bozen, Meran.

C. Huegelii H. Meran.

C. torulosa Don. Nicht selten.

Retinospora obtusa S. et Z., *R. pisifera* S. et Z., *R. squarrosa* S. et Z., *R. leptoclada* Zucc. Sämtliche Arten in Meran.

Thuya occidentalis L. Gemein.

Th. plicata Don. Nicht selten.

Th. gigantea Nutt. Häufig angepflanzt.

Libocedrus decurrens Torr. Meran.

L. Doniana Endl. Meran.

L. Chilensis Endl. Gilfanlage in Meran. Im Graf Sarntheim'schen Garten in Bozen ein hübsches Exemplar von 60 cm Stammumfang.

Biota orientalis L. Gemein in allen Formen.

Thuyopsis dolobrata S. et Z. Nicht selten.

5. Familie: *Taxodineae.*

Taxodium distichum Rich. Bozen, Meran etc.

Cryptomeria Japonica Don. Häufig.

6. Familie: *Sequoieae.*

Wellingtonia gigantea Lindl. Das grösste Exemplar in Meran im Garten des Dr. G. Putz hat unmittelbar über dem Boden nahezu 4 m Stammumfang. Die Varietät *pendula* findet sich im erzherzoglichen Garten in Arco, sowie bei Angerer.

Sequoja sempervirens Endl. Meran, Arco. Im Graf Sarntheim'schen Garten in Bozen ist ein Stamm von 1·50 m Umfang.

7. Familie: *Sciadopityeae.*

Sciadopitys verticillata S. et Z. Meran.

8. Familie: *Abietineae.*

Abies alba Michx., *A. Alcockiana* Veitch., *A. Apollinis* Sk., *A. balsamea* Mill., *A. bracteata* Nutt., *A. Cephalonica* Laud., *A. Cilicica* Kotschy., *A. con-*

color Engelm., *A. denudata* H., *A. Douglasii* Lindl., *A. dumosa* Laud., *A. Engelmanni* Parry., *A. excelsa* DC., *A. Eremita* H., *A. Fraseri* Lindl., *A. Gordoniana* Carr., *A. lasiocarpa* Lindl., *A. magnifica* Murr., *A. Murrina* Nels., *A. nigra* Michx., *A. nobilis* Lindl., *A. Nordmanniana* Link., *A. Numidica* de Lan., *A. orientalis* Poir., *A. pectinata* DC., *A. Pindrow* Royle., *A. Pinsapo* Boss., *A. polita* S. et Z., *A. religiosa* Lindl., *A. Sibirica* Ledb., *A. Sitchensis* Lindl., *A. viminalis* H., *A. Webbiana* Lindl.
Alle diese Arten findet man in Meran.

Tsuga Canadensis Carr. Bozen, Meran.

Larix leptolepis S. et Z. Meran.

L. Kaempferii Fortune. Arco, Meran.

Cedrus Deodara Laud. Nicht selten. Im Graf Sarntheim'schen Garten in Bozen sind Stämme von 3-50 m im Umfange.

C. Libani Barr. Bozen. In Meran sind Bäume von 2-20 m Stammumfang.

C. Atlantica Man. Meran.

Pinus australis Michx., *P. Austriaca* Höst., *P. Bolanderi* Parl., *P. Cembra* L., *P. Coulteri* Don., *P. excelsa* Wall., *P. Jeffreyi* Orey., *P. Koraiensis* S. et Z., *P. Lemoniana* Endl., *P. Laricio* Poir., *P. longifolia* Roseb., *P. Massoniana* Lamb., *P. monophylla* T. et Fr., *P. Pallasiana* Lamb., *P. Peuce* Grieseb., *P. Pinaster* Sol., *P. Pinea* L., *P. ponderosa* Dougl., *P. pungens* Michx., *P. radiata* Don., *P. rigensis* Desf., *P. Sabineana* Dougl., *P. Strobus* L., *P. silvestris* L., *P. tuberculata* Don. Sämtliche Arten sind in den Gärten von Meran angepflanzt, finden sich aber auch grösstentheils in Bozen, Gries, Trient, Roveredo, Arco und Riva.

P. orientalis L. Im erzherzoglichen Garten in Bozen.

P. Lambertiana Dougl. Im erzherzoglichen Garten in Arco. Dort stehen auch dicht neben der erzherzoglichen Villa zwei riesige

P. Halepensis Mill. von pinienartigem Habitus.

9. Familie: *Araucarieae*.

Cunninghamia Sinensis R. Br. Meran. Im erzherzoglichen Garten in Bozen ein Exemplar von 37 cm Stammumfang; im erzherzoglichen Garten in Arco Stämme von 60 cm Umfang.

Araucaria Bidwilli Hook. Arco.

A. imbricata Pav. Meran, Bozen etc.

A. Brasiliensis A. Rich. Zwei Exemplare von 30 cm Umfang und etwa 8 m Höhe sind im Streiter'schen Garten in Bozen. Nach Angabe des Gartenbesitzers haben diese zwei Bäume ein Alter von circa 20 Jahren. Gleich grosse, aber viel ansehnlichere Bäume finden wir im erzherzoglichen Garten in Arco.

A. excelsa R. Br. Im erzherzoglichen Garten in Arco, sowie in „Villa du Lac“ in Riva.

B. Angiospermae.

1. Classe: Monocotyledones.

I. Ordnung: Principes.

1. Familie: Palmae.

Chamaerops excelsa Thb. Meran*,¹⁾ Bozen*, Gries*, Arco.

Ch. humilis L. Ist nicht so beliebt wie obige Art und daher selten gepflanzt.

Livistonia Chinensis R. Br. Arco*.

Pritchardia filifera Lindl. Im erzherzoglichen Garten in Arco und in Riva im Garten des Dr. Closs.

Cocos australis Mart. In Villa Aurora in Arco.

Jubaea spectabilis H. B. K. Erträgt in Meran nur gelinde Winter. Villa Angerer in Arco; See-Villa des Dr. Closs in Riva.

Phoenix reclinata Jacq. Arco*.

Ph. tenuis H. Arco*.

II. Ordnung: Glumaceae.

2. Familie: Gramineae.

Arundo Donax L. Von Meran an gemein.

Bambusa aurea H., *B. Fortunei* Lindl., *B. gracilis* H., *B. Metake* Sieb., *B. nigra* Lodd., *B. Simonii* H., *B. viridi-glaucescens* H. Obige Arten finden sich in Meran, zum Theile auch in Bozen, Trient etc. In Villa Angerer in Arco ist auch noch:

B. Mazelli H., *B. quilioi* H., *B. mitis* H.

Eulalia Japonica H. Meran.

Gynerium argenteum Nees. Bozen, Meran etc.

III. Ordnung: Coronariae.

3. Familie: Asparageae.

Dracaena indivisa H. Meran*; Villa Angerer und Villa Aurora in Arco.

Dasyllirion longifolium Zucc. Meran*.

D. acrotrichum Zucc. Villa Aurora in Arco.

Ruscus aculeatus L. Wächst unterhalb Meran wild.

R. androgynus H., *R. Hypoglossum* L., *R. racemosus* L. Alle drei Arten in Meran.

4. Familie: Philesiaceae.

Lapageria rosea R. et P. Meran.

¹⁾ An den mit * bezeichneten Orten verlangt die betreffende Pflanze im Winter einen Schutz.

5. Familie: *Liliaceae*.

Phormium tenax Forst. Bozen*, Meran*, Arco, Riva.

Yucca aloëfolia L. Findet sich häufig in Arco und Riva.

Yucca angustifolia Prsh., *Y. brevifolia* H., *Y. Draconis* L., *Y. elata* H., *Y. filamentosa* L., *Y. flaccida* Haw., *Y. glaucescens* Haw., *Y. gloriosa* L., *Y. plicata* H., *Y. recurva* Salisb., *Y. rupicola* H., *Y. superba* Haw., *Y. Treculeana* H., *Y. Whipplei* H. Sämtliche Arten und Formen finden sich in Meran. Von *Y. gloriosa* sind dort Stämme von 0·5 m Umfang und 3 m Höhe.

IV. Ordnung: *Ensatae*.

6. Familie: *Agaveae*.

Agave Americana L. Bozen, Gries, Meran etc. In Villa Anna in Arco hat im vergangenen Jahre eine etwa 18 Jahre alte Agave geblüht. Die Agaven im erzherzoglichen Garten in Arco haben Blätter von 1·5 m Länge.

A. filifera Salm. Meran*; Villa Aurora in Arco.

A. geminiflora Brand. Meran.

A. applanata H. Arco in Villa Aurora.

2. Classe: *Dicotyledones*.

1. Unterclasse: *Apetalae*.

V. Ordnung: *Urticinaeae*.

7. Familie: *Moreae*.

Macrura aurantiaca Nutt. Bozen, Meran etc.

Broussonetia papyrifera Vent. Von Meran an nicht selten.

Morus alba L. und *M. nigra* L. Gemein.

Ficus Carica L. Von Klausen an gemein.

Ficus scandens Lam. Meran.

8. Familie: *Ulmaceae*.

Ulmus montana Smith., *U. scabra* Mill., *U. effusa* Willd., *U. campestris* L. Gemein.

Celtis australis L. Gemein.

VI. Ordnung: *Amentaceae*.

9. Familie: *Platanaceae*.

Platanus orientalis L., *P. occidentalis* L. Gemein.

10. Familie: **Salicineae.**

Populus alba L., *P. angulata* Ait., *P. Canadensis* Mönch., *P. Graeca* Ait.,
P. pyramidalis Roz. Gemein.

Salix Babylonica L. Gemein. Im Garten des Hotels au Lac in Riva ist eine
Allee von diesen Bäumen.

11. Familie: **Juglandeae.**

Juglans regia L. Gemein.

Pterocarya Caucasică Kth. Meran.

12. Familie: **Cupuliferae.**

Fagus sylvatica L., *F. pendula* H. und *F. purpurea* Ait. Gemein.

Castanea sativa Mill. Gemein.

Quercus austriaca Willd., *Qu. Ballota* H., *Qu. esculenta* H., *Qu. glabra* H.,
Qu. humilis Walt., *Qu. Ilex* L., *Qu. ilicifolia* Wang., *Qu. pedunculata*
Willd., *Qu. rubra* H., *Qu. virens* Ait. Alle diese Arten findet man in
Meran.

Qu. Suber H. Villa Angerer in Arco.

Qu. coccifera L. Erträgt nach Hausmann die Winter um Bozen sehr gut.

13. Familie: **Carpineae.**

Corylus Avellana L. Gemein.

C. Colurna L. Meran.

14. Familie: **Betulineae.**

Alnus imperialis H. Meran.

Betula atropurpurea H., *B. fastigata* H., *B. lenta* L., *B. papyracea* Ait. Meran.

15. Familie: **Myricaceae.**

Myrica cerifera L., *M. asplenifolia* L. Nicht selten

16. Familie: **Balsamiflueae.**

Liquidambar Styraciflua L. Meran.

17. Familie: **Casuarineae.**

Casuarina equisetifolia Forst., *C. stricta* Ait. Beide Arten hat Heinemann in
seiner Villa Aurora in Arco gepflanzt.

VII. Ordnung: **Tricoccae.**

18. Familie: **Buxaceae.**

Buxus arborescens Lan., *B. Balearica* Willd., *B. Fortunei* H., *B. longifolia*
Bois. Gemein.

Sarcococca prunifolia Lindl. Meran.

VIII. Ordnung: Thymeleae.

19. Familie: *Daphnoideae*.

Daphne hybrida Sw., *D. Altaica* Poll., *D. Japonica* Thbg., *D. Delphini* H.,
D. odora Thbg. Meran, Bozen, Arco.
Edgeworthia chrysanthra Lindl. Nicht selten.

20. Familie: *Elaeagneae*.

Elaeagnus angustifolia L., *E. argentea*, *E. ferruginea* H., *E. longipes* Gray.
Bozen, Meran etc.

21. Familie: *Protaceae*.

Lomatia longifolia H. Meran.

22. Familie: *Laurineae*.

Campfora glandulifera Nees. Meran, Arco.

C. officinalis Nees. Meran. Im erzherzoglichen Garten in Arco sind Bäume
von 30 cm Stammumfang und 5 m Höhe.

Laurus nobilis L. Von Meran an gemein. Im Streiter'schen Garten in Bozen
ist ein 10 m hoher Baum von 1 m Stammumfang.

L. Benzoin L. Bozen (v. Hausmann).

Oreodaphne regalis Rgl. Ansehnliche Bäume stehen in Meran.

Persea Karoliniensis Nees. Meran.

Cinnamomum sericeum H. Meran.

Cryptocarya Peumus H. Meran.

2. Unterclasse: Sympetalae.

IX. Ordnung: Petalantheae.

23. Familie: *Myrsineae*.

Myrsine Africana L. Meran*, Arco.

24. Familie: *Styraceae*.

Styrax officinalis L. Bozen (v. Hausmann).

25. Familie: *Ebenaceae*.

Diospyros Lotus L., *D. Kaki*. Meran, Bozen, Riva etc.

X. Ordnung: Bicornes.

26. Familie: *Ericaceae*.

Erica multiflora L. Meran.

E. politrichifolia H. Arco.

Arbutus Andachne Mill. Meran, Arco.

A. Unedo L. Meran, Bozen etc. Im erzherzoglichen Garten in Arco sind Bäume von 66 cm Stammumfang.

Andromeda acuminata Ait., *A. floribunda* Pursh., *A. paniculata* Willd. Sämtliche Arten in Meran.

A. formosa H. Villa Angerer in Arco.

27. Familie: **Rhodoraceae.**

Clethra alnifolia L. Meran.

Kalmia latifolia L. Meran.

Rhododendron findet sich in vielen Formen und Arten in Meran*.

Azalea amoena Lindl. Meran.

A. Indica L. Meran.

A. mollis Bl. Meran.

XI. Ordnung: **Tubiflorae.**

28. Familie: **Solanaceae.**

Solanum jasminoides Paxt. Meran.

Habrothamnus elegans Scheidw. Meran.

Lycium barbarum L. Meran.

XII. Ordnung: **Contortae.**

29. Familie: **Longaniaceae.**

Buddleja Lindleyana Fortune. Meran.

30. Familie: **Apocynaceae.**

Mandevilla suaveolens Lindl. See-Villa in Riva.

Nerium Oleander L. Meran, Bozen etc. In Arco sind Oleandergebüsche von 5 m Durchmesser.

Rhynchospermum jasminoides H., *Rh. pulchrum*, *Rh. Sinense* H. finden sich in der Gilf-Anlage in Meran.

31. Familie: **Asclepiadaceae.**

Periploca graeca L. Meran, Bozen, Trient, Roveredo.

32. Familie: **Oleaceae.**

Olea Europaea L. In geschützter Lage bringt der Oelbaum schon in Meran Früchte. Ein etwa 100 Jahre alter Baum steht im Streiter'schen Garten in Bozen. Die schönsten Oelbäume finden wir in der Gegend von Arco und Riva, wo ja dieser Baum bekanntlich cultivirt wird.

O. fragrans Thbg. Meran, Arco.

O. aquifolium S. et Z., *O. Chinensis* H. Beide Arten in Meran und Arco nicht selten.

Fraxinus Ornus L. Von Klausen an gemein.

F. Americana L., *F. aucubaefolia* H. Meran.

Fontanesia philyreoides Labill. Meran.

Chionanthus Virginica L. Meran.

Forsythia Fortunei Lindl., *F. Sieboldii* H., *F. suspensa* Vahl., *F. viridissima* Lindl. Verbreitet.

Syringa Amurensis Rupr. Meran.

S. Persica L., *S. vulgaris* L. Gemein.

Ligustrum Californicum H., *L. Ibota* Thunb., *L. coriaceum* Nois., *L. lucidum* Ait., *L. Japonicum* Thunb. Sämtliche Arten finden wir in Meran. Von *L. japonicum* sind in Bozen Stämme von 1 m Umfang.

Philyrea latifolia L. Meran, Arco.

Ph. angustifolia L. Meran, Arco.

33. Familie: **Jasmineae.**

Jasminum fruticans L. Meran, Bozen etc.

J. nudiflorum Lindl. Gemein.

J. officinale L. Bozen, Meran.

XIII. Ordnung: Personatae.

34. Familie: **Scrophularineae.**

Paulownia imperialis S. et Z. Gemein.

35. Familie: **Bignoniaceae.**

Catalpa syringaefolia Sims. Gemein.

Tecoma grandiflora Thunb., *T. radicans* Juss. Nicht selten.

Bignonia capreolata L. Meran.

XIV. Ordnung: Nuculiferae.

36. Familie: **Labiatae.**

Rosmarinus officinalis L. Gemein.

37. Familie: **Verbenaceae.**

Callicarpa purpurea Juss. Meran.

Vitex Agnus castus L. Bozen, Meran etc.

Clerodendron Bungei Steud. Meran.

XV. Ordnung: Caprifolia.

38. Familie: **Caprifoliaceae.**

Benthamia fragifera Lindl. Meran. Ein grosses Exemplar ist im Graf Sarntheim'schen Garten in Bozen. Im erzherzoglichen Garten in Arco bildet diese Pflanze recht ansehnliche immergrüne Bäume.

Lonicera Caprifolium L., *L. Etrusca* Sant., *L. brachypoda* DC., *L. sempervirens* L., *L. fragrantissima* Paxt., *L. Tatarica* L., *L. Ledebourii* Esch.
Alle diese Arten sind in Meran.

Diervilla Canadensis Willd. Meran.

Weigelia amabilis Carr., *W. rosea* Lindl. Gemein.

Abelia rupestris Lindl., *A. triflora* R. Br. Meran.

Leycesteria formosa Wall. Meran.

Syphoricarpus racemosus Michx. Meran.

Viburnum Awabuki H. In Meran sind Exemplare von 4-5 m Höhe.

V. Lantana L., *V. macrocephalum* F., *V. roseum* H., *V. Chinense* Zeyh.,
V. tinus L. Gemein.

Sambucus nigra L. Gemein.

39. Familie: *Rubiaceae*.

Cephalanthus occidentalis L. Meran.

3. Unterclasse: *Polypetalae*.

XVI. Ordnung: *Dischanthae*.

40. Familie: *Araliaceae*.

Aralia papyrifera Hook., *A. tuberosa* Mönch. Meran.

A. Sieboldi H. Villa Angerer in Arco.

Hedera Helix L. Gemein.

Hedera Canariensis Willd., *H. Colchica* H. Meran.

41. Familie: *Ampelideae*.

Vitis vinifera L. Von Franzensfeste an.

Ampelopsis quinquefolia Michx. Gemein.

A. Veitchii H. Meran.

42. Familie: *Corneae*.

Cornus alba L., *C. alternifolia* L., *C. florida* L. Gemein.

XVII. Ordnung: *Corniculatae*.

43. Familie: *Grossulariae*.

Ribes alpinum L., *R. aureum* Purs., *R. Gordonianum* Lem., *R. rubrum* L.,
R. sanguineum Purs., *R. Grossularia* L., *R. nigrum* L. Gemein.

44. Familie: *Saxifrageae*.

Escallonia floribunda H. et B. Meran.

Hydrangea hortensis, *H. paniculata* Sieb., *H. Thomas* Hogg. Nicht selten.

Itea Virginica L. Meran.

45. Familie: **Hamamelideae.**

Nyssa multiflora Wangenb. Meran.

Hamamelis Virginica L. Meran.

Corylopsis spicata S. et Z. Meran.

XVIII. Ordnung: **Peponiferae.**

46. Familie: **Passifloreae.**

Passiflora coerulea L. Meran.

XIX. Ordnung: **Opuntieae.**

47. Familie: **Cacteae.**

Opuntia vulgaris Mill. und *Opuntia Rafinesquiana* Engelm. sind von Meran an die gewöhnlichsten Arten. Ausserdem cultivirt Dr. Nowotny in Meran schon seit Jahren gegen 140 *Cactus*-Arten (*Cereus*, *Echinocactus*, *Echinopsis*, *Malacocarpus*, *Mammillaria*) im Freien. Monströse Cacteen finden sich in Arco.

XX. Ordnung: **Calyciflorae.**

48. Familie: **Lythrarieae.**

Lagerstroemia Indica L. Meran. Im Streiter'schen Garten in Bozen ist ein 8 m hohes Exemplar, dessen einzelne Stämme 40 cm Umfang haben.

49. Familie: **Philadelphoeae.**

Philadelphus coronarius H., *Ph. pubescens* Lois., *Ph. grandiflorus* H. Verbreitet. *Deutzia scabra* H., *D. gracilis* S. et Z. Gemein.

XXI. Ordnung: **Myrtiflorae.**

50. Familie: **Myrtaceae.**

Eucalyptus globulus Labill. Verträgt in Bozen und Meran nur milde Winter ohne Schutz. Dagegen finden sich im erzherzoglichen Garten in Arco riesig hohe Stämme von 77 cm Umfang. Auch in Villa Anna in Arco sind mehrere Stämme, deren stärkster in einer Höhe von 1 m über dem Boden 74 cm Umfang hat. Letzterer Baum wurde dort im Jahre 1880 als etwa 1 m hohes Bäumchen gepflanzt und dürfte jetzt etwa 15 m hoch sein. Auch vor dem „Hotel Arco“ stehen mächtige *Eucalyptus*-Bäume, deren Zweige dort zu Umzäunungen verwendet werden.

E. amygdalina Labill. Im erzherzoglichen Garten in Arco.

Metrosideros australis R. Br., *M. citrina* Curt., *M. linearis* Sw. Meran*.

Myrtus communis L. Bozen, Meran. In Arco stehen Myrtenbüche von 2 m Höhe.

M. romana H. Meran. Schöne Exemplare in der See-Villa in Riva.

Leptospermum stellatum H. Meran.

51. Familie: **Granateae.**

Punica Granatum L. Meran, Bozen, Trient etc.

P. nana L. Meran.

XXII. Ordnung: **Rosiflorae.**

52. Familie: **Pomaceae.**

Mespilus Germanica L. Gemein.

M. Japonica Thbg. Von Meran an gemein. Im erzherzoglichen Garten in Arco stehen ansehnliche Bäume von 72 cm Stammumfang. Die Früchte sind in Arco sehr beliebt.

Crataegus Azarolus L., *C. coccinea* L., *C. Crus galli* L., *C. flava* Ait., *C. glabra* Thbg., *C. intermedia* Pois., *C. microphylla* Wall., *C. monogyna* Jacq., *C. nepalensis* H., *C. Oxyacantha* L., *C. pyracantha* Borkh., *C. salicifolia* Med., *C. Simonsi* H. Sämtliche Arten sind in Meran.

Raphiolepsis Indica Lindl., *R. ovata* Sieb. Meran.

Cotoneaster acuminata Lindl., *C. buxifolia* Wall., *C. tomentosa* Lindl. Verbreitet.

Sorbus Aria Crtz., *S. aucuparia* L., *S. domestica* L. Gemein.

Pirus sempervirens Willd. Meran.

P. Malus L., *P. communis* L. Gemein.

Cydonia Japonica Pers., *C. Maulei* H., *C. vulgaris* Pers. Gemein.

53. Familie: **Roseae.**

Rosa Banksiae R. Br. (alba et lutea). Von Meran an gemein. Im Streiter'schen Garten in Bozen ist ein Stamm von 30 cm Umfang. Auch die übrigen Rosenarten mit ihren Spielarten werden allgemein cultivirt.

54. Familie: **Spireae.**

Exochorda grandiflora Lindl. Meran.

Spiraea ariaefolia Sm., *S. callosa* Lindl., *S. flexuosa* Fisch., *S. Douglasii* Hook., *S. hypericifolia* L., *S. Lindleyana* Wall., *S. opulifolia* L., *S. prunifolia* S. et Z., *S. Reevesiana* Lind., *S. salicifolia* L., *S. sorbifolia* H., *S. Thunbergii* Bl.

Rhodotypos kerrioides S. et Z. Meran.

55. Familie: **Dryadeae.**

Rubus spectabilis Purs. Meran.

Potentilla fruticosa L. Meran.

Kerria japonica DC. Bozen, Gries, Meran etc.

56. Familie: **Amygdaleae.**

Amygdalus nana L., *A. Persica* L., *A. communis* L. Gemein.

Prunus Caroliniana Mill., *P. Japonica* Thbg., *P. Laurocerasus* L., *P. Lusitanica* L., *P. Pseudo-Cerasus* Lindl., *P. triloba* Lindl., *P. armeniaca* L.,

P. domestica L., *P. Avium* L., *P. Cerasus* L., *P. insititia* L., *P. Padus* L.
Die immergrünen Arten sind von Meran an gemein.

XXIII. Ordnung: Leguminosae.

57. Familie: *Papilionaceae*.

Sophora Japonica L. Meran, Bozen, Riva etc.

Cercis Siliquastrum L., *C. canadensis* L. Nicht selten.

Cytisus Laburnum L., *C. albus* Lk., *C. capitatus* Jacq., *C. purpureus* Scop.
Verbreitet.

Spartium scoparium L. Meran.

Ulex Europaeus L. Meran.

Halimodendron argenteum Fisch. Meran.

Caragana arborescens Lam., *C. frutescens* DC. Meran, Bozen etc.

Robinia Pseud-Acacia L., *R. hispida* L. Gemein.

Apios tuberosa Mönch. Meran.

Wistaria frutescens DC. Meran.

W. Chinensis DC. Gemein. Bei dem Gärtner Ranzi in San Bernadino (Trient)
ist eine 45 Jahre alte Glycine, deren Stamm unmittelbar über dem Boden
110 cm Umfang hat.

Indigofera Dosua Fr. Ham. Meran, Bozen, Riva.

Amorpha fruticosa L. In Bozen nicht selten, mehr vereinzelt in Meran.

Desmodium penduliflorum Oud. Meran.

Lespedeza bicolor Turcz. Meran.

58. Familie: *Caesalpinaeae*.

Cassia grandiflora Desf. Meran.

C. corymbosa Lam. Arco.

Erythrina crista galli L. Meran.

Poinciana Gilliesii Hock. Meran.

Gymnocladus Canadensis Lam. Meran.

Ceratonia Siliqua L. In Villa Funchal in Meran war ein 1,5 m hohes Exemplar,
das in einem aussergewöhnlich strengen Winter bis zum Boden
zurückfror, aber im darauf folgenden Sommer neue Zweige trieb. Später
jedoch ging die Pflanze ganz zu Grunde. Nach Hausmann verträgt der
Karubenbaum das Klima von Bozen „auch an den günstigsten Lagen nur
in wärmeren Wintern“. Für Arco jedoch dürfte der Baum ganz hart sein.

Virgilia lutea Michx. Meran.

Gleditschia Caspica Desf., *G. monosperma* Wall., *G. triacanthus* L., *G. Sinen-sis* Lam. Nicht selten.

59. Familie: *Mimosaceae*.

Acacia Julibrissin Willd. Bozen, Meran, Trient etc.

A. dealbata Lk. Villa Aurora und Villa Angerer in Arco.

- A. dealbata Lophantha* Willd. Arco.
A. longifolia H. Villa Angerer in Arco.
A. setosa H. Arco.

60. Familie: ***Ilicineae*.**

Ilex Aquifolium L. Meran, Bozen etc. Sehr schöne Exemplare finden sich in Villa Aurora in Arco.

61. Familie: ***Celastrineae*.**

Evonymus Japonicus Thbg. Von Meran an, wo sich nicht selten Exemplare von 0,5 m Stammumfang und 6 m Höhe finden, gemein.

E. angustifolius Pursh., *E. fimbriatus* Wall., *E. latifolius* Jacq., *E. nanus* Bieb.,
E. pulchellus H., *E. radicans* Sieb. Nicht selten.

Staphylea pinnata L. Meran, Bozen etc.

62. Familie: ***Rhamneae*.**

Aucuba Japanica Thbg., *A. Himalaica* Hook et Th. Von Meran an nicht selten.

Zizyphus Paliurus Willd. Meran, Bozen, Trient etc. Bei Arco wild.

Rhamnus Alaternus L., *Rh. grandiflora* F. et M. Meran.

Ceanothus Americanus L., *C. azureus* Desf., *C. Africanus* H. Meran.

Colletia cruciata Gill. et Hook., *C. ferox bictoniensis* H. Bozen, Meran etc.

63. Familie: ***Pittosporaceae*.**

Pittosporum Tobira Ait. Meran, Bozen, Gries. Im erzherzoglichen Garten in Arco stehen Büsche von 2,5 m Höhe und 24 cm Stammumfang.

XXIV. Ordnung: Terebinthineae.

64. Familie: ***Terebinthaceae*.**

Rhus Cotinus L. Wächst um Bozen, Trient und Roveredo wild.

Rh. typhina L., *Rh. succedanea* L. Nicht selten.

Pistacia Terebinthus L. In Meran in den Gärten. Um Bozen und Trient an sonnigen Hängen wild.

P. lentiscus L. 2,5 m hohe Exemplare stehen im erzherzoglichen Garten in Arco.

65. Familie: ***Rutaceae*.**

Choisya ternata B. et Knth. Meran, Arco.

66. Familie: ***Xanthoxylaceae*.**

Ptelea trifoliata L. Meran.

Skimmia Japonica Thbg. Meran.

Ailanthus glandulosa Desf. Gemein.

Coriaria myrtifolia L. Meran.

XXV. Ordnung: **Columniferae.**

67. Familie: **Malvaceae.**

Hibiscus Syriacus L. Gemein.

68. Familie: **Tiliaceae.**

Tilia Americana L., *T. argentea* DC., *T. grandifolia* L., *T. parvifolia* Ehr. Gemein.

69. Familie: **Buettneriaceae.**

Sterculia platanifolia L. Bozen, Meran etc.

XXVI. Ordnung: **Guttiferae.**

70. Familie: **Hypericineae.**

Hypericum Androsaemum L., *H. calycinum* L., *H. Kalmianum* L. Meran.

71. Familie: **Tamariscineae.**

Tamarix Gallica L., *T. tetandra* Pall. Gemein.

72. Familie: **Ternstroemiaceae.**

Camellia Japonica L. Sehr schöne Exemplare von 4—5 m Höhe sah ich im Garten der Villa Angerer in Arco.

Thea Bohea L. Meran*.

Stachyurus praecox S. et Z. Meran.

Cleyera Japonica Thbg. Meran.

XXVII. Ordnung: **Hesperides.**

73. Familie: **Aurantaceae.**

Citrus Aurantium Risso. Im erzherzoglichen Garten in Arco stehen zwischen den Oelbäumen Stämme von 44 cm Umfang.

Limonia trifoliata H. In Meran sind Exemplare von 4 m Höhe.

XXVIII. Ordnung: **Aesculineae.**

74. Familie: **Acerineae.**

Acer negundo L., *A. obtusatum* Kitt., *A. campestre* L., *A. platanoides* L., *A. rubrum* L. Gemein.

75. Familie: **Sapindaceae.**

Koelreuteria paniculata Laxm. Meran.

Xanthoceras sorbifolia Bunge. Meran.

76. Familie: **Hippocastaneae.**

Aesculus carnea Willd., *A. Hippocastanum* L., *A. parviflora* Walt., *A. Pavia* L.
Nicht selten.

77. Familie: **Meliaceae.**

Melia Azederach L. Meran. Ein schönes Exemplar in Villa Angerer.

XXIX. Ordnung: **Polycarpiae.**

78. Familie: **Berberideae.**

Berberis Asiatica Roxb., *B. buxifolia* Lam., *B. Darwini* Hook., *B. Fortunei* H.,
B. integrerrima Bunge, *B. Neuberti* H., *B. stenophylla* H., *B. Thunbergii* DC. Alle diese Arten finden sich in Meran.

Mahonia Aquifolium Nutt., *M. repens* G. Don., *M. fascicularis* H., *M. Japonica* DC. Meran, Bozen etc.

Nandina domestica Thbg. Meran.

79. Familie: **Lardizabaleae.**

Akebia quinata Thbg. Meran.

Stauntonia (Holbellia) latifolia Wall. Meran.

80. Familie: **Menispermeae.**

Menispermum Canadense L. Meran.

Cocculus laurifolius DC. Meran.

81. Familie: **Calycanthaceae.**

Calycanthus floridus L., *C. praecox* L., *C. occidentalis* Hoock et Arn. Gemein.

82. Familie: **Magnoliaceae.**

Magnolia acuminata L., *M. obovata* Thbg., *M. Soulangiana* H. Nicht selten.

M. Yulan Desf. Gemein. Im Graf Sarntheim'schen Garten in Bozen steht ein Baum von 8 m Höhe und 1 m Stammumfang.

M. grandiflora L. Von Meran an gemein. Im Streiter'schen Garten in Bozen ist ein aus 16 Magnolienbäumen gebildetes Wäldchen, das vor circa 40 Jahren gepflanzt wurde. Die Höhe der Bäume, deren stärkster 2 m über dem Boden 1 m Stammumfang hat, beträgt etwa 14 m.

M. fuscata Andr. Villa Angerer in Arco.

Liriodendron Tulipifera L. Nicht selten.

83. Familie: ***Dilleniaceae***.

Dillenia scandens W. Meran.

84. Familie: ***Anonaceae***.

Asimina triloba Dun. Meran.

85. Familie: ***Ranunculaceae***.

Clematis coccinea H., *C. Jackmanni* H., *C. lanuginosa* Lindl. Nicht selten.
Paeonia arborea Don. Häufig.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Frueher: Verh.des Zoologisch-Botanischen Vereins in Wien. seit 2014 "Acta ZooBot Austria"](#)

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [38](#)

Autor(en)/Author(s): Entleutner A.F.

Artikel/Article: [Die Ziergehölze von Südtirol. 115-132](#)