

## Bericht über den Alpengarten auf dem Schachen für das Jahr 1902

aus erhaltener handschriftlicher Fassung von K. Goebel.

Nachdem im Jahre 1901 vorwiegend eine Anzahl biologischer Gruppen angepflanzt worden war, blieb als weitere Aufgabe die: alle erreichbaren Alpenpflanzen einerseits nach Familien, also systematisch, anderseits pflanzengeographisch anzupflanzen. Der erste Teil der Aufgabe konnte im Laufe des Sommers 1902 der Hauptsache nach gelöst werden, dank einer Bewilligung der kgl. Akademie der Wissenschaften in München im Betrage von 1400 Mark und einer unseres Vereins im Betrage von 900 Mark. Die Arbeiten wurden von Herrn Obergärtner Obrist, mit Unterstützung von 1—2 Taglöhnnern in bekannter sachkundiger Weise ausgeführt. Erforderlich war dazu namentlich die Herbeischaffung von Erde, Geröll etc., die mit erheblichen Kosten verknüpft war.

Die Umzäunung des Gartens wurde nach dem Schachenwege vorgeschoben und so ein für die systematischen Gruppen besonders geeignetes Terrain genommen. Die meisten Familien konnten nach Beendigung der Erdarbeiten angepflanzt werden, und der Garten hat durch diese Neuanlage auch landschaftlich entschieden gewonnen.

Die im Vorjahr gepflanzten Alpinen haben trefflich überwintert, auch solche von Südtirol, bei denen dies zunächst fraglich schien. Es dürfte das Gedeihen der Pflanzung auch aus beifolgender Liste hervorgehen, welche die zur Blüte gelangten Pflanzen des Gartens aufführt, die einheimischen Alpenpflanzen, wenigstens die verbreitetsten, sind dabei grösstenteils weggelassen.

Der Besuch des Gartens war ein sehr lebhafter. Es wurde, um Besucher, die nur aus Neugierde kommen, abzuhalten auf Veranlassung des Vereinsvorstandes die Abgabe von Eintrittskarten (zu 30 Pfennig) eingeführt, Mitglieder unseres Vereins haben freien Eintritt. Aus der Zahl der verkauften Karten darf die Zahl der Besucher auf über 1000 geschätzt werden, die weit überwiegende Mehrzahl bestand natürlich aus Mitgliedern des Vereines.

Sobald der Garten noch mehr seiner definitiven Gestalt sich nähert, soll ein kleiner gedruckter Führer für die Be-

sucher hergestellt werden. Einem öfters ausgesprochenen Wunsche entsprechend sollen im nächsten Jahre auf den Etiketten auch die deutschen Pflanzennamen möglichst berücksichtigt werden.

Das kleine Laboratorium wurde vom Berichterstatter zu Untersuchungen über die unterirdischen Organe von Alpenpflanzen benutzt.

Im nächsten Jahre soll die systematische Anpflanzung zunächst fertiggestellt werden. Ob die pflanzengeographische Anlage in Angriff genommen werden kann, hängt von den finanziellen Mitteln ab, welche dem Garten zur Verfügung stehen werden.

## Von den Pflanzen im Alpengarten auf dem Schachen

blühten im Juni:

Adonis vernalis.
Androsace arachnoidea.
" lactea.
" Laggeri.
" pubescens.
Anemone alpina.
" vernalis.
Arabis alpina.
" androsacea.
Aretia vitaliana.
Azalea procumbens.
Draba bruniaefolia.
" corsica.
" dideana.
" dieranoides.
" elongata.
" olympica.
Eritrichium nanum.
Erysimum Kotschyum.
Geum montanum.
Potentilla baldensis.
Primula arctotis.
" auricula.
" Balbisi.
" Clusiana.
" denticulata.
" discolor.
" minima.
" Muretiana.
" Portae.

Primula pubescens.
" spectabilis.
" rosea.
" viscosa.
Pulsatilia patens.
Ranunculus alpestris.
" anemonoides.
" crenatus.
" glacialis.
" Thora.
Saxifraga androsacea.
" Burseriana.
" cordifolia.
" coriophylla.
" decipiens.
" Friedericici Augusti.
" Goebeli.
" Kotschyi.
" oppositifolia.
" Rocheliana.
" Salomoni.
" Strasleyi.
Soldanella alpina.
" montana.
" minima.
" pusilla.
Thlaspi limosellifolium.
" rotundifolium.
Viola alpina.

im Juli:

Achillea atrata.
" Clavennae.
" moschata.

Adenostylis albiflora.
Allium Victoriae.
Alyssum montanum.

<i>Alyssum repens.</i>	<i>Pulmonaria mollis.</i>
<i>Androsace lactea.</i>	<i>saccharata.</i>
" <i>sempervivoides.</i>	<i>Pyrethrum Bormmülleu.</i>
<i>Anemone alpina.</i>	<i>Potentilla nitida.</i>
" <i>narcissiflora.</i>	<i>baldensis.</i>
" <i>silvestris.</i>	<i>grandiflora.</i>
<i>Anthemis styriaca.</i>	<i>Ranunculus alpestris.</i>
<i>Anthyllis alpestris.</i>	<i>Rhododendron Chamaecistus.</i>
<i>Arebas androsacea.</i>	" <i>ferrugineum.</i>
" <i>Billardieri.</i>	" <i>hirsutum.</i>
" <i>vocchinensis.</i>	<i>Romanzoffia sitchensis.</i>
<i>Armeria alpina.</i>	<i>Saxifraga aizoon.</i>
" <i>caespitosa.</i>	" <i>arachnoidea.</i>
<i>Artemisia granatensis.</i>	" <i>ceratophyla.</i>
" <i>muttellina.</i>	" <i>caesia.</i>
" <i>nitida.</i>	" <i>cultrata.</i>
" <i>spicata.</i>	" <i>cuneifolia.</i>
<i>Asperula nitida.</i>	" <i>decipiens.</i>
<i>Bellis rotundifolia.</i>	" <i>exarata.</i>
<i>Chrysanthemum alpinum.</i>	" <i>exarata var. purpurea.</i>
<i>Coeloglossum viride.</i>	<i>Friedericia Augusti.</i>
<i>Dianthus mierotepis.</i>	<i>imbricata.</i>
<i>Doronicum austriacum.</i>	<i>lantoseana.</i>
" <i>Columnae.</i>	<i>Iratiana.</i>
" <i>scorpioides.</i>	<i>mixta.</i>
<i>Draba dentata.</i>	" <i>moschata var. glandulosa.</i>
" <i>scandinavica.</i>	" <i>moschata var. laxa.</i>
<i>Euphorbia capitulata.</i>	<i>muscoides.</i>
<i>Gentiana bavarica.</i>	<i>muscoides var. atro-</i>
<i>Geranium argenteum.</i>	<i>purpurea.</i>
" <i>cinereum.</i>	<i>nivalis.</i>
" <i>silvaticum.</i>	<i>notata.</i>
<i>Geum cassinum montanum</i>	<i>pedatifida.</i>
" <i>Heldreichi.</i>	<i>peltata.</i>
" <i>rhaeticum.</i>	<i>pennsylvanica.</i>
<i>Gymnadenia albida.</i>	<i>Portae.</i>
" <i>conopsea.</i>	<i>pubescens.</i>
<i>Gypsophila repens var. pur-</i>	<i>stellaris.</i>
<i>purea.</i>	<i>Steinmanni.</i>
<i>Linaria alpina.</i>	<i>Wallacei.</i>
<i>Lychnis alpina.</i>	<i>Zimmeri.</i>
<i>Mitella diphylla.</i>	<i>Sedum atratum.</i>
<i>Moehringia polygonoides.</i>	<i>Silene acaulis.</i>
<i>Myosotis alpestris.</i>	<i>Sorbus chamaemespilus.</i>
" <i>lithospermifolia.</i>	<i>Thalictrum aquilegifolium.</i>
<i>Nigritella angustifolia.</i>	<i>Tiorella cordifolia.</i>
<i>Papaver alpinum.</i>	<i>Trollius caucasicus.</i>
" <i>nudicaule.</i>	<i>Valeriana celtica.</i>
" <i>pyrenaicum.</i>	" <i>montana.</i>
<i>Phlox divaricata.</i>	" <i>rotundifolia.</i>
" <i>reptans.</i>	" <i>saxatilis.</i>
<i>Polemonium himalaicum.</i>	<i>Veronica, alpina.</i>
" <i>pulcherrimum.</i>	" <i>aphylla.</i>
" <i>Richardsoni.</i>	" <i>caespitosa.</i>
<i>Primula Florekeana.</i>	<i>Viola biflora.</i>
" <i>glutinosa.</i>	" <i>calcarata.</i>
" <i>longiflora.</i>	" <i>heterophylla.</i>
" <i>Muretiana.</i>	" <i>nebrodensis.</i>

*Viola tricolor* var. *Zermattensis*.  
*Waldsteinia geoides*.

*Achillea atrata*.  
" *Clavennae*.  
" *moschata*.  
" *Portae*.  
" *tomentosa*.  
*Adenostylis albifrons*.  
*Alchemilla vulgaris*.  
*Alsine Gerardi*.  
" *juniperifolia*.  
" " *var. tenuifolia*.  
" *lanceolata*.  
" *laricifolia*.  
" *pinifolia*.  
" *recurva*.  
*Alyssum repens*.  
*Androsace lactea*.  
" *sarmentosa*.  
*Anthemis aizoon*.  
" *austriaca*.  
" *montana*.  
*Aquilegia alpina*.  
" *Bertolonii*.  
" *Pyrenaica*.  
*Arabis procurrens*.  
*Arenaria grandiflora*.  
*Armeria longistylata*.  
" *maritima*.  
" *Welwitschii*.  
*Artemisia granatensis*.  
" *Mutellina*.  
" *nitida*.  
" *spicata*.  
*Asperula nitida*.  
*Aster alpinus*.  
*Astragalus alpinus*.  
*Botrychium Lunaria*.  
*Bupleurum ranunculoides*.  
*Campanula tridentata*.  
" *Scheuchzeri*.  
*Crepis aurea*.  
" *hyoseridifolia*.  
*Cerastium latifolium*.  
*Dianthus alpinus*.  
" *glacialis*.  
*Draba borealis*.  
" *confusa*.  
" *incana*.  
*Erigeron aurantiacus*.  
" *compositus*.  
" *leiomerus*.  
*Erysimum pumilum*.  
*Euphorbia capitulata*.

*Waldsteinia ternata*.  
" *trifoliata*.

### im August:

*Geranium argenteum*.  
" *cinereum*.  
" *intermedium*.  
*Gentiana punctata*.  
" *purpurea*.  
" *septempida*.  
*Gerbera nivea*.  
*Geum Heldreichii*.  
*Gnaphalium alpinum*.  
" *dioicum*.  
" *norvegicum*.  
" *supinum*.  
*Gypsophila repens*.  
*Haberlea rhodopensis*.  
*Helianthemum alpestre*.  
" *serpyllifolium*.  
*Hieracium aurantiacum*.  
" *lanatum*.  
" *villosum*.  
*Jankaea Heldreichii*.  
*Leontodon Taraxaci*.  
*Leontopodium alpinum*.  
" *japonicum*.  
*Linaria pallida*.  
*Linum capitatum*.  
*Mulgedium alpinum*.  
*Myosotis lithospermifolia*.  
*Paedarota Bonarota*.  
*Pentstemon glaucus*.  
*Phlox atropurpurea*.  
*Phyteuma hemisphaericum*.  
" *humile*.  
" *pauciflorum*.  
*Polemonium himalayense*.  
" *pulchellum*.  
" *Richardsoni*.  
*Potentilla atrosanguinea*.  
" *aurea*.  
" *Brenniae*.  
" *multifida*.  
" *nevadensis*.  
" *nitida*.  
*Primula sikkimensis*.  
*Pulmonaria saccharata*.  
*Pyrethrum Bornmüllerii*.  
*Ramondia Pyrenaica*.  
*Rhododendron hirsutum*.  
*Rubus arcticus*.  
*Saussurea alpina*.  
" *discolor*.  
*Saponaria Boissieri*.  
*Saxifraga bryoides*.

Saxafraga canaliculata.	
" ceratophylla.	
" cochlearis.	
" Cotyledon.	
" decipiens.	
" elongata.	
" furcata.	
" longifolia.	
" pedatifida.	
" purpurea.	
" rosfundifolia.	
" Helleriana.	
Sedum atratum.	
Sempervivum arachnoideum.	
" Doellianum.	
" Funkii.	

### im September:

Achillea tomentosa.	
" Portae.	
Alsine Gerardii.	
" verna.	
" juniperifolia.	
Anthemis montana.	
Armeria alpina.	
" longiaristata.	
" magellensis.	
" pubescens.	
" filicaulis.	
" Welwitschii.	
Arenaria gracilis.	
" grandiflora.	
" Ledebouriana.	
Artemisia nitida.	
Aquilegia Bertolonii.	
" Pyrenaica.	
Aster alpinus.	
Campanula alliariaefolia.	
Carduus defloratus.	
Chrysanthemum segeticum	
var. fistulosum.	
speciosum.	
Crepis Jacquinii.	
Erigeron aurantiacus.	
" compositus.	
Dianthus alpinus.	
" brevicaulis.	



Senecio Doronicum.	
Silene alpestris.	
" quadrifida.	
" supina.	
Solidago alpestris.	
Statice Gourgetiana.	
Tallima Menzieri.	
Valeriana alliariaefolia.	
" rotundifolia.	
" saxatilis.	
Veronica fruticulosa.	
" nummularia.	
" repens.	
" saxatilis.	
Viola polychroma.	
Viscaria vulgaris.	

Doronicum Pardaliambes.	
Gypsophila repens.	
Hieracium aurantiacum.	
Leontopodium alpinum.	
Linaria alpina.	
Papaver alpinum.	
" Pyrenaicum.	
Polemonium himalayense.	
" Richardsoni.	
Rubus arcticus.	
Saxifraga caespitosa.	
" coriophylla.	
" longifolia.	
" Tozetta.	
" waldensis.	
" thyroidea.	
Saussurea discolor.	
Scabiosa dipsacifolia.	
Senecio cordatus.	
Sempervivum ciliosum.	
" Portae.	
Sedum rufescens.	
Silene alpestris.	
" transsilvanica.	
Valeriana alliariaefolia.	
Veronica repens.	
" spuria.	
Viola tricolor.	

# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Bericht des Vereins zum Schutze und zur Pflege der Alpenpflanzen](#)

Jahr/Year: 1902

Band/Volume: [2\\_1902](#)

Autor(en)/Author(s): Goebel Karl [Eberhard] Immanuel

Artikel/Article: [Bericht über den Alpengarten auf dem Schachen für das Jahr 1902 10-14](#)