

Bericht über den Alpenpflanzengarten auf dem Schachen für das Jahr 1912.

Von Dr. Walter Kupper.

Die klimatischen Verhältnisse des Jahres 1912 waren der Entwicklung der Pflanzen im Schachengarten zuerst ausserordentlich günstig. Schon am 7. Juni war der Garten völlig schneefrei, und die Frühlingsblüher entwickelten darum auch eine Blütenfülle, wie noch nie zuvor. Der Blütenreichtum mag allerdings zum Teil eine Nachwirkung der ungewöhnlich vorteilhaften Vegetationsbedingungen des Vorjahres gewesen sein, doch hätten die Knospen unter weniger günstiger Witterung des Gebirgs-Frühlings sich nicht so herrlich entfalten können. Beherrscht wurde das ganze Bild vom Primulaceenhügel, der mit leuchtendsten Farben geschmückt war. Da wetteiferte die kleine *Douglasia vitaliana* mit ihren grösseren und anspruchsvolleren Verwandten, von denen sie manche durch die Unmenge ihrer Blüten und die Intensität ihrer Farbe in den Schatten stellte. *Primula Heeri*, *Primula Muretiana*, *Primula integrifolia* und *Primula juribella* standen in besonders guter Entwicklung und neben ihnen viele andere bekanntere und seltener Arten mit Hunderten zierlicher Blütendolden. Aus der Gattung *Androsace* fielen *Androsace carnea*, *Androsace glacialis* und *Androsace Laggeri* am angenehmsten auf. Selbst die unscheinbaren Soldanelles entfalteten einen derartigen Reichtum an zierlichen Glöckchen, dass sie zwischen den auffälligeren Blumen aufs beste zur Geltung kamen.

Aber auch manche andere Gruppe schmückte sich schon in den ersten Wochen des Juni mit reichem Flor, so vor allem die Ranunculaceen, wo die grossblumigen Anemonen und die zahlreichen Ranunceln einen besondern Anziehungspunkt bildeten; dann die Cruciferen, wo sich *Draba imbricata*, *Arabis vochinensis* und *Thlaspi rotundifolium* besonders hervortaten; ferner die Gentianen, allen voran *Gentiana verna*, dann *Gentiana acaulis* und *excisa* mit ihrem wundervollen Blau. Am

- Doronicum cordifolium* Sternbg.
Douglasia vitaliana Duby
Draba aizoides L.
 — *aizoon* Wahlbg.
 — *brunneafolia* Stev.
 — *corsica* Jord.
 — *imbricata* Boiss.
 — *olympica* Sibth.
Dryas octopetala L.
 — — *L.* var. *lanata* Kern.
Euphorbia capitulata Rchb.
Gagea Liottardi L.
Gentiana acaulis L.
 — — *L.* var. *firma* Kern.
 — *excisa* Prsl.
 — *verna* L.
Geum Heldreichi Siebth. et Sm.
 — *Kolbianum* Stein.
 — *montanum* L.
 — *reptans* L.
 — *rhaeticum* Bruegg.
 — *turbinatum* Rydgb.
Globularia nudicaulis L.
Hacquetica epipactis D. C.
Helleborus niger L.
 — *purpurascens* W. K.
Hepatica transsilvanica Schur.
Homogyne alpina L.
Hutchinsia alpina R. Br.
 — *brevicaulis* Hoppe
Iberis sempervirens L.
Iris arenaria Waldst. et Kit.
Linaria alpina Mill.
Lonicera alpigena L.
 — *coerulea* L.
 — *nigra* L.
Luzula lutea D. C.
 — *maxima* D. C.
Muscari pallens Fisch.
Myosotis alpestris F. W. Sch.
 — *pyrenaica* Pourr.
Paederota ageraria L.
 — *bonarota* L.
Petasites niveus Baumg.
 — *tomentosa* D. C.
Petrocallis pyrenaica R. Br.
Plantago alpina L.
 — *montana* Lam.
Primula algida Janka
 — *auricula* L.
 — — *L.* var. *monacensis* Widmer
 — *Balbisi* Lehm.
 — *bellunensis* Venzo
 — *calycina* Rchb.
 — *cashmeriana* Mundo
 — *Clusiana* Tausch.
 — *commutata* Schott.
 — *daonensis* Leyb.
- Primula deorum* Velen.
 — *Fachini* Schott.
 — *farinosa* L.
 — *frondosa* Janka.
 — *glutinosa* Wulf.
 — *Heeri* Bruegg.
 — *hirsuta* All.
 — *integrifolia* L.
 — *latifolia* Lap.
 — *longiflora* All.
 — *luteola* Rupr.
 — *minima* L.
 — *Muretiana* Mor.
 — *officinalis* Jacq.
 — *Parryi* A. Gray
 — *pedemontana* Thomas
 — *pubescens* Jacq.
 — *pumila* Kern.
 — *rosea* Royle
 — *spectabilis* Tratt.
 — *tirolensis* Schott.
 — *viscosa* All.
 — *vochinensis* Gusm.
 — *Wulffeniana* Schott.
Pulmonaria azurea Bess.
 — *mollis* Wulf.
 — *rubra* Schott.
Ranunculus aconitifolius L.
 — *alpestris* L.
 — *carinthiacus* Hoppe
 — *crenatus* W. K.
 — *glacialis* L.
 — *gramineus* L.
 — *hybridus* Biria
 — *montanus* Willd.
 — *parnassifolius* L.
 — *pygmaeus* Wahlbg.
 — *pyrenaeus* L.
 — *Segueri* Vill.
 — *Traunfellneri* Hoppe
Rhodiola rosea L.
Rhododendron chamaecistus L.
 — *ferrugineum* L.
Ribes alpinum L.
 — *petraeum* Wulf.
Salix arbuscula L.
 — *bicolor* Fr.
 — *caesia* Vill.
 — *glabra* Scop.
 — *hastata* L.
 — *helvetica* Vill.
 — *herbacea* L.
 — *myrsinifolia* L.
 — *myrtilloides* L.
 — *reticulata* L.
 — *retusa* L.
 — *serpyllifolia* Scop.
 — *Thomasi* Ands.

- Sambucus racemosa* L.
Saxifraga adscendens L.
 — *Boydii* Denar
 — *Burseriana* L.
 — *coriophylla* Grsb.
 — *emarginata* Schott.
 — *Ferdinandi-Coburgi* Sünd. et Kell.
 — *oppositifolia* L.
 — *pseudo-sancta* Janka
 — *Rocheliana* Sternbg.
 — *stellaris* L.
Sesleria coerulea Ard.
Sibbaldia parviflora Willd.
 — *procumbens* L.
Silene acaulis L.
Soldanella alpina L.
 — *minima* Hoppe
 — *montana* Willd.
 — *pusilla* Baumg.
 — *pyrolaefolia* Schott.
Thlaspi rotundifolium Gaud.
Valeriana celtica L.
 — *montana* L.
 — *supina* L.
 — *tripteris* L.
Veronica alpina L.
 — *aphylla* L.
 — *cuneifolia* Don
Viola biflora L.
 — *calcarata* L.
 — *Zoysii* Wulf.
Wulfenia carinthiaca Jacq.
- Anfang Juli bis Anfang August.**
- Achillea ageratifolia* Benth. et Hook.
 — *atrata* L.
 — *capitata* Willd.
 — *Clavennae* L.
 — — *L. var. intercedens* Willd.
 — *Jaborneggi* Pant.
 — *lingulata* W. K.
 — *moschata* Jacq.
 — *nana* L.
Adenostyles albifrons L.
Ajuga pyramidalis L.
Alchemilla acutifolia Stev.
Allium victorialis L.
Alsine austriaca Mert. et Koch.
 — *Gerardi* Wahlb.
 — *verna* L.
Alyssum alpestre L.
 — *montanum* L.
 — *repens* Baumg.
 — *serpyllifolium* Desf.
Androsace chamaejasme Wulf.
 — *lactea* L.
- Antennaria alpina* Gärtn.
 — *dioica* L.
Anthemis carpatica W. K.
 — *macedonica* Boiss. et Orph.
 — *mucronulata* Rchb.
 — *styriaca* Vest.
Aquilegia alpina L.
 — *Burgeriana* Sieb. et Zucc.
 — *Einseleana* F. Schultz
 — *leptoceras* Fisch. et May
 — *transsilvanica* Schur.
Arenaria biflora L.
 — *ciliata* L.
 — *grandiflora* L.
 — *purpurascens* Ram.
 — *tetraquetra* L.
Armeria alpina Willd.
Arnica montana L.
Artemisia Baumgarteni Bess.
 — *mutellina* Vill.
Asperula taurina L.
Aster alpinus L.
Astragalus alpinus L.
Astrantia carniolica Wulf.
 — *maior* L.
 — *minor* L.
Atragena alpina L.
 — — *L. var. alba* ht.
Calamintha Baumgarteni Simk.
Campanula alpina Jacq.
 — *barbata* L.
 — *pusilla* Haenke
 — — — *var. alba* ht.
 — *pulla* L.
 — *Scheuchzeri* Vill.
 — — — *var. alba* ht.
 — *thyrsoides* L.
 — *tridentata* Schreb.
Cardamine maxima Wood.
Carduus defloratus L.
Carduus personatus Jacq.
Centaurea montana L.
 — — *L. var. rosea* hort.
Cerastium Bibersteini D. C.
 — *latifolium* L.
 — *Lerchenfeldianum* Schur.
 — *uniflorum* Murr.
Chaerophyllum Villarsii Koch.
Cherleria sedoides L.
Chrysanthemum alpinum L.
 — *coronopifolium* Vill.
Cineraria longifolia Jacq.
Cirsium spinosissimum Scop.
Coeloglossum viride Hartm.
Crepis aurea Rchb.
 — *montana* Tausch.
 — *pygmaea* L.

- Deschampsia caespitosa* Beauv.
 — *flexuosa* Trin.
Dianthus callizonus Schott et Ky.
 — *glacialis* Haenke
 — *Freynii* Vandas
 — *inodoros* L. fil.
 — *neglectus* Lois.
 — *vaginatus* Chaix
Doronicum austriacum Jacq.
 — *cordifolium* Wulf.
 — *pardalianches* L.
Erigeron alpinus L.
 — *aurantiacus* Rgl.
 — *uniflorus* L.
Erysimum pumilum Gaud.
Galium baldense Spr.
 — *helveticum* Weig.
Gentiana bavarica L.
Geranium argenteum L.
Geranium cinereum Car.
 — *rivulare* Vill.
Geum coccineum Sibth. et Sm.
 — *Heldreichi* Sibth. et Sm.
 — *inclinatum* Schl.
 — *pyrenaicum* Willd.
 — *reptans* L.
 — *rivale* L. × *urbanum* L.
 — *Roylei* Wall.
Globularia cordifolia L.
 — *nana* Lam.
Gnaphalium norvegicum Gunn.
 — *supinum* L.
Gymnadenia albida A. Br.
 — *conopea* A. Br.
 — *odoratissima* Rich.
Gypsophyla repens L.
 — — *L. var. rosea* hort.
Hedysarum neglectum Led.
 — *obscurum* L.
 — *sibiricum* Poir.
Heliosperma alpestre Rchb.
Hieracium alpicolum Schleich.
 — *alpinum* L.
 — *glaciale* Reyn.
 — *villosum* L.
Homogyne alpina L.
 — *discolor* Jacq.
 — *silvestris* Scop.
Horminum pyrenaicum L.
Iris balcana Jka.
 — *caespitosa* Borb.
Leontodon hispidus L.
 — *taraxaci* Lois.
Leontopodium alpinum Cass.
 — — — var. *altaicum* hort.
 — — — var. *sibiricum* Cass.
Lilium albanicum Grsb.
 — *carniolicum* L.
 — *martagon* L.
Linaria alpina Mill.
 — *pallida* Ten.
Lindelofia spectabilis Lehm.
Linum alpinum Jacq.
Luzula spicata D. C.
Lynchis alpina L.
 — *flos-Jovis* L.
Melandrium rubrum Gcke.
Mertensia oblongifolia G. Don
 — *sibirica* G. Don
Meum athamanticum Jacq.
 — *mutellina* G.
Mulgedium alpinum Cass.
Myosotis lithospermifolia Hornem.
Nigritella angustifolia Rich.
Oxyria digyna Hill.
Oxytropis Halleri Bunge
 — *montana* L.
Papaver alpinum L.
 — *pilosum* Sibth.
 — *pyrenaicum* D. C.
 — *rhaeticum* Ler.
Paradisia liliastrum L.
 — — *L. var. maior* hort.
Paronychia kapela A. Kern
Pentstemon Watsoni A. Gray.
Phleum alpinum L.
Phlox atropurpurea hort. Sünd.
 — *reptans* Michx.
Phyteuma hemisphaericum L.
Poa alpina L. var. *vivipara* Willd.
 — *caesia* Lam.
Polemonium coeruleum L.
 — *Richardsoni* Grah.
 — *himalayicum* Back.
Polygonum affine D. Don
 — *viviparum* L.
Potentilla alpestris Hall.
 — *atrosanguinea* Lodd.
 — *aurea* L.
Breunia Huf.
 — *caulescens* L.
chrysocraspeda Lehm.
 — *cinerea* Chaix
 — *Clusiana* Jacq.
 — *grandiflora* L.
 — *minima* Hall. fil.
 — *montenegrina* Pant.
 — *nitida* L.
 — — *L. f. alba* hort.
 — *pyrenaica* Ram.
Primula Cockburneana Hemsl.
 — *sikkimensis* Hook.
 — *Veitchii* L'Hérit.
Rhododendron hirsutum L.
 — *intermedium* Schur.

- Rosa alpina L.
— rubrifolia Vill.
Rumex scutatus L.
Saponaria bellidifolia Sm.
— caespitosa D. C.
— lutea L.
— Wiemanniana Fritsch.
Saxifraga ajugaefolia L.
— aquatica Lap.
— camposii Boiss. et Reut.
— exarata Vill.
— geranoides L.
— Iratiana F. Schult.
— moschata Wulf.
— muscoides All.
— pyrenaica L.
— rotundifolia L.
— Wallacei Hook.
Scrophularia Hoppei Koch
Senecio doronicum L.
— Ledebourii Sch.
- Silene acaulis L.
— pumiis Wulf.
— vallesia L.
Sisymbrium tanacetifolium L.
Trifolium alpinum L.
— badium Schreb.
— montanum L.
Valeriana montana L.
— pyrenaica L.
— saliunca All.
— saxatilis L.
— supina L.
Veratrum album L.
Veronica bellidioides L.
— fruticulosa L.
— prostrata L.
— saxatilis Scop.
Viola alpina L.
— bosniaca hort. Stünd.
— cornuta L.
— Munbyana Boiss. et Reut.



ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: [12_1913](#)

Autor(en)/Author(s): Kupper Walter

Artikel/Article: [Bericht über den Alpenpflanzengarten auf dem Schachen für das Jahr 1912. 31-35](#)