

**XXV. Schweiz.**

(1890 und 1891.)

Berichterstatter: J. Jäggi.

**Quellen:****a) Litteratur:**

- 1. A. Gremli**, Neue Beiträge zur Flora der Schweiz. V. Heft, Aarau 1890.  
**2a. P. Ascherson**, *Carex refracta* Willd. etc. (Oesterr. botan. Zeitschrift XL, S. 259—261. Vgl. auch Bericht über 1887, S. CLII). **2b. P. Ascherson**, *Lepid. apert. und virgin.* (Abh. Bot. Ver. Brandenb. XXXIII s. Balt. Gebiet No. 2). **3. O. Appel**, Beiträge zur Flora von Baden (Mitth. Bad. Bot. Ver. II, s. Verbr. Phan. 1889 No. 2). **4. W. Bernoulli**, Plantes rares ou nouvelles du Simplon, de Zermatt et d'Anniviers (Bulletin des travaux de la Murithienne Fasc. XVI—XVIII, Bex 1890, p. 17—21). **5. F. Buchenau**, Mon. Juncac. (Engler's Jahrb. XII s. Allg. 1890 o). **6. M. Cottet**, Note sur la *Rosa resinosa* Sternbg. (Bull. Mur. a. a. O. p. 22—24). **7. M. Cottet et F. Castella**, Guide du Botaniste dans le Canton de Fribourg etc. (Bull. de la Soc. fribourg. des sciences naturelles VIII à XI année. Compte rendu 1887—1890, p. 1—358, Fribourg 1891). **8. L. Favrat**, Notes sur quelques plantes du Valais et de la Suisse (Bull. de la Murith. fasc. XVI—XVIII, p. 8—10). **9. L. Favrat**, Note sur quatre hybrides nouveaux et d'autres plantes hybrides, rares ou nouvelles (Bull. de la soc. Vaudoise des sc. nat. vol. XXV, No. 101, Lausanne 1889, p. 50—55). **10. L. Favrat**, Note sur quelques plantes trouvées en 1889 (a. a. O. Vol. XXV, No. 101, Lausanne 1890, p. 216—218). **11. L. Fischer**, Zweiter Nachtrag zum Verzeichniss der Gefässpflanzen des Berner Oberlandes (Mittheilungen der naturf. Ges. in Bern, Jahrg. 1890, S. 109—114). **12. J. Freyn**, Beiträge zur Kenntniss einiger Arten der Gattung *Ranunculus*. III. Ueber hybride Ranunkeln (Bot. Centralblatt XLI (1890), S. 1—6, 33—37, 73—78, 129—134). **13. X. Gillot**, Herborisations dans le Jura central, Val de Travers, Creux du Van, Tourbières des Ponts et de la Brévine (Ann. de la soc. bot. de Lyon. XVII. année 1890. Lyon 1891, p. 75—155). **14a. R. Keller**, *Potentillarium* von H. Siegfried (Bot. Centralblatt XL s. Allg. cc). **14b. R. Keller**, Beiträge zur schweizer. Phanerogamenflora, III. Die wilden Rosen der Leventina (a. a. O. XLVII, 1891, S. 193—198, 226—231, 257—262, 289—295, 321—327). **15. R. Keller**, Flora von Winterthur. I. Theil. Die Standorte der in der Umgebung von Winterthur wildwachsenden Phanerogamen, sowie der Adventivflora. Winterthur 1891. **16a. A. Kneucker**, *Carex lagopina* × *Persoonii* = *Zahnii* n. hybr. (D. bot. Monatsschr. IX, S. 60, 61). **16b. A. Ruppen**, Quelques plantes rares de la vallée de Saas et d'Anniviers (Bull. de la Murith. Fasc. XVI—XVIII, p. 25—26). **17a. R. v. Wettstein**, *Nigritella angustifolia* (Ber. D. Bot. Ges. VII s. Nieder-Oest. 1889, No. 17). **17b. F. O. Wolf**, Notice sur quelques plantes nouvelles et rares pour le Valais (Bull. Murith. XVI—XVIII, p. 27—35).

**b) Unveröffentlichte<sup>1)</sup> Aufzeichnungen von:**

- 18. O. Appel**, cand. pharm. in Breslau. **19. H. Binz**, cand. phil. aus Basel in Zürich. **20a. Dr. Cornaz** in Neuenburg. **20b. L. Favrat**, Prof. in Lausanne (†).

1) Seither zum Theil veröffentlicht in den „Fortschritten der schweizerischen Floristik im Jahre 1891“. A. Gefässpflanzen von J. JÄGGI und C. SCHRÖTER (Ber. Schw. Bot. Ges. 1892, S. 82—102).

21. Prof. Dr. Huguenin in Zürich. 22. F. Käser, Lehrer in Zürich. 23. H. Lüscher in Zofingen. 24. Dr. Moehrlen in Orbe, Waadt. 25. Prof. Dr. K. Schröter in Zürich. 26. H. Siegfried in Winterthur. 27. Dr. Stebler in Zürich. 28. Prof. Dr. R. Ritter von Wettstein in Prag. 29. E. Wilczek in Lausanne. 30. Dem Berichterstatter.

Vgl. auch Bericht pro 1890, S. [166], sowie Allg. 1891 No. 10, 14, 19, 25, 38, 44, 47.

### Neu für das Gebiet:

*Clematis Vitalba* L. var. **chrysostemon** Favrat Waadt: Orbe [9]; *Ranunculus Flammula* L. var. *radicans* Nolte Schaffhausen: Herblingenthal [18]; *R. rectus* Boreau Freiburg: Combes [7].

*Erysimum rhaeticum* × *virgatum* (E. Mureti Favrat) Waadt: Lausanne [9]; *Draba frigida* × *Johannis* Wallis: Col et Corne de Sorebois, Blummatthorn und *D. Johannis* × *Wahlenbergii* Wallis: Schwarzsee, Grünsee, Col et Corne de Sorebois [4]; *Erophila glabrescens* × *majuscula* (E. Chavini Muret) Waadt: Lausanne; Lavey [9]; *Iberis decipiens* Jord. Neuenburg: Noiraigue [13].

*Viola hirta* L. var. *variegata* Rupp. Schaffhausen: Schweizersbild [18]; Zürich: Lägern [25]; Eglisau im Vogelsang [30]; *V. arenaria* × *mirabilis* Wallis: Tourbillon bei Sitten; *V. arenaria* × *silvatica* Waadt: Tombey [1]; *V. Riviniana* × *silvatica* Waadt: Lausanne [10], Aargau: Muri u. Rohrerwäldchen bei Aarau [1]; *V. collina* × *hirta* (*V. hybrida* Val de Lièvre) Schaffhausen: Schweizersbild [18].

*Dianthus collivagus* Jord. (verwandt mit *D. silvester* Wulf.) Freiburg: Bonaudon; L'Urqui; Vudèche; Morteys [7].

*Hypericum perforatum* × *quadrangulum* Zürich: Eschenberg bei Winterthur [15].

*Rosa resinosa* Sternberg Freiburg: Albeuve; Bellegarde; Vallon d'Ochanna [6]; *R. stephanocarpa* Ripart var. *helvetica* Cottet Freiburg; Montbovon; *R. oreades* Cottet Freiburg: Combaz-d'Avaud; Sciernes d'Albeuve; Cases d'Allières; Bonaudon; *R. rorida* Cottet Freiburg: Montbovon; Combaz-d'Avaud; Cases d'Allières; *R. rhynhocarpa* Ripart Freiburg: Montbovon; Combaz d'Avaud; *R. hirtella* Ripart Freiburg: Combaz-d'Avaud; *R. platyphylloides* Déséglise et Ripart Freiburg: Montbovon; Albeuve; Sciernes; vallée d'Allières sämtlich [7]; *Rubus Schmidelyi* Favrat Waadt: Savigny (Jorat) [9, 10] u. *R. joratensis* Favrat Waadt: Jorat [9]; *Potentilla superpraecox* F. Schultz × *P. auctumnalis* Opiz (*P. Buseri* Siegf.) Schaffhausen: Stockarberg [14a]; *P. super-villosa* Crantz non auct. al. [*P. salisburgensis* Haenke ex p.] × *P. aurea* L. non auct. (*P. Trefferi* Siegf.) Glarus: Vorauen-Richtau u. Schwyz: Rigi-Staffel; *P. nivea* L. × *frigida* Vill. (*P. Wolfii* Siegf.) Wallis: Einfischthal, leg. F. O. WOLF; *P. super-Gaudini* Gremlı × *P. pallida* Lehm. (*P. Paicheana* Siegf.) Wallis: Saxon leg. PAICHE; *P. leucopolitana* P. Müll. × *opaca* L. non auct. [*P. verna* auct., *P. Tabernaemontani* Aschers.] (*P. Kaeseri* Siegf.) Zürich: Glatfelden leg. JÄGGI und



KÄSER; **P. Gaudini** Gremlı × **P. villosa** Crantz non auct. al. (**P. Schroeteri** Siegfr.) Wallis: Zermatt, leg. BİNER u. WOLF; **P. super-parviflora** Gaud. × **P. aurea** L. (**P. Candriani** Siegfr.) Graubünden: Samaden im Engadin, leg. CANDRIAN; **P. pseudo-rubens** Siegfr. Solothurn: Roggenfluh ob Oensingen, leg. JÄGGI u. WILCZEK; **P. thuringiaca** Bernh. var. **jurassica** Siegfr. Waadt: Saint-Georges, leg. FAVRAT; **P. rubens** Crantz [*opaca* auct.] var. **glandulosa** Keller Zürich: Neftenbach [sämmtlich 26].

**Epilobium nutans** × **alsinifolium** (*E. finitimum* Hausskn.) Bern: Wengernalp [1]; *E. parviflorum* × **obscurum** (*E. dacicum* Borb.) Zürich: Winterthur [26].

**Sempervivum Verloti** Jord. Freiburg: Morteys [7]; **S. Gaudini** × **montanum** (**S. Christii** Wolf) Wallis: Zwischbergenthal [17].

**Erigeron Schleicheri** × **alpinus** Wallis: zwischen Zermatt und Zmutt [4]; **Artemisia campestris** × **valesiaca** (**A. Jaeggiana** Wolf) Wallis: Lens [17]; **Achillea tomentosa** × **nobilis** (**A. Schroeteri** Wolf) Wallis: Stalden [17].

**Veronica officinalis** L. var. **alpestris** Schübl. et Mart. Tessin: Passodi-Sassello [9].

**Pinguicula vulgaris** L. var. **uliginosa** Genty Neuenburg: Tourbières de la Brévine; var. **alpestris** Genty Neuenburg: Creux du Van [13].

**Rumex conglomeratus** × **obtusifolius** (*R. abortivus* Ruhmer) Schaffhausen: Stockarberg [18]; **Polygonum viviparum** L. forma **rubriflora** Schröter Graubünden: Stallerberg [25].

**Buxus sempervirens** L. var. **myrtifolia** Loudon Solothurn: im Jura ob Ober-Buchsiten [25].

**Salix purpurea** × **arbuscula** (**S. Buseri** Favrat) Wallis: Zermatt [9].

**Nigritella angustifolia** Rich. var. **rubra** Beck (*Gymnadenia* r. Wettst.) Graubünden: Bergün [17 a]; Albula [28]; Avers; Davos [25]; **Epipactis sessilifolia** Peterm. (s. Allg. No. 70) Baselland: Liestal [1].

**Carex teretiusecula** × **paradoxa** (*C. limnogenae* Appel) [3] Zürich: Katzensee [18]; **C. lagopina** × **Persoonii** (**C. Zahnii** Kneuck.) Bern: Grimsel [16 a]; *C. remota* × *canescens* (*C. Arthuriana* Beckm.) [3] Schaffhausen: Engesumpf [18] *C. turfosa* Fries Freiburg: Lustorf [7], Schaffhausen: Engesumpf [18]; *C. montana* × **umbrosa** (**C. Vimariensis** Hausskn. vgl. Bericht über 1887 S. CXXI) Aargau: Zofingen [23]; *C. ventricosa* Curt. Freiburg: Bonaudon; Chenausannaz; la Tine; Liery [7]; *C. flava* L. var. **intermedia** Coss. et Germ. Zürich: Oerlikon; *C. flava* × **Oederi** (*C. alsatica* Zahn) Zürich: Oerlikon; *C. Hornschuchiana* × *flava* (*C. xanthocarpa* Degl.) Zürich: Oerlikon und Katzensee [18]; *C. Hornschuchiana* × **lepidocarpa** (**C. Leutzii** Kneucker) (s. Allg. No. 77) Zürich: Wiesendanger Ried [15]; Katzensee [18]; *C. Hornschuchiana* × **Oederi** (*C. Appelliana* Zahn) Luzern: Mauensee (18, 23), Zürich: Katzensee [18]; *C. rostrata* × **riparia** (*C. Beckmanniana* Figert) Aargau: Zofingen [18, 23].

**Aera caespitosa** L. var. **flavescens** Schröter Graubünden: Fürstenalp bei Chur [25 u. 27], Freiburg: Hundsrück ob Abläntschen [25 u. 29],

Zürich: Uto [25]; *Dactylis glomerata* L. var. **flavescens** Schröt. Tessin: Generoso [25]; *Festuca rupicaprina* Hack. var. **intermedia** Stebler et Schröter Graubünden: Bergünferfurka [25 u. 27]; *F. ovina* L. var. *supina* Schur *fructifera* Tessin: Generoso [25], *vivipara* Hack. Graubünden: Canicül im Ferrerathal [25 u. 27], subvar. *grandiflora* Hack. Luzern: Pilatus [23]; *F. pumila* Chaix var. *genuina* Hack. subv. **glaucescens** Stebler et Schröter Graubünden: Albula [25 u. 27].

Zu berichtigen: Die von Brügger im Jahresbericht der naturf. Ges. Graubündens, XXIII. u. XXIV. Jahrgang, Chur 1880, p. 77—81 publicirten hybriden Ranunkeln sind folgendermassen zu berichtigen:

*Ranunculus arvensis* × *bulbosus* ist eine Form von *R. bulbosus*; *R. bulbosus* × *montanus* ist *R. mixtus* Jord. (kein Bastard); *R. bulbosus* × *repens* ist *R. sardous* Crtz.; *R. lanuginosus* × *nemorosus* ist *R. nemorosus* DC.; *R. lanuginosus* × *repens* B. ist *R. repens* L. [12].

Das *Dorycnium* von Chur, bis jetzt *suffruticosum* Vill. genannt, hat in Zukunft *Dorycnium Jordani* Lor. et Barr. (*D. Jordanianum* Willk.) zu heissen. *D. suffruticosum* Vill. kommt nur im Mediterran-Gebiet vor [1].

**Carduus Gentyanus** Gillot (*R. defloratus* × *nutans*) in Gillot Herborisations (13, p. 118 u. 119) als neuer Bastard beschrieben, ist *Carduus Brunneri* Al. Br. [25 u. 30].

*Luzula nemorosa* × *nivea* Favr. ist *L. nivea* DC. [5].

**Carex Christii** Böckeler, (Bot. Centralblatt, Band XLII, p. 134—136 als neue Segge vom Rigi publicirt) stammt wahrscheinlich aus Indien [2].

Im Bericht pro 1889 sind auf pag. 174, Zeile 3 u. 4 von oben die Worte: „nicht *canescens* × *remota*, wie GREMLI in Neue Beiträge V.; S. 80 irrthümlich schreibt“ zu streichen. Auf derselben Seite Zeile 13 v. o. ist der Standort des *Juncus tenuis* Willd. abzuändern in: Zürich: Brandplatz des alten Spitals im Innern der Stadt; und Zeile 10 v. u. bei *Galinsoga parviflora* lies: Brugg, legit Lehrer TRUOG“ statt: „Truog bei Brugg.“

### Neu eingeschleppt bzw. verwildert:

**Meconopsis cambrica** Vig. Neuenburg: Val Travers [30]; Waadt: Grion ob Bex, gegen Col de Cheville [19].

*Althaea ficifolia* Cav. Waadt: Orbe [24].

*Trigonella Besseriana* Ser., *Vicia bithynica* L., *V. melanops* Sibth. Sm., sämmtlich Waadt: Orbe [24].

*Galium parisiense* L. Zürich: Vorbahnhof [29].

*Echinophora spinosa* L. Tessin: Bahnhofareal Chiasso [21].

*Centaurea spinulosa* Rochel Waadt: zwischen Yverdon u. Grandson am See, leg. CRUCHET [20a]; *Crepis rhoeadifolia* M. Bieb. Waadt: Ependes bei Orbe [24].



*Veronica multifida* L. Waadt: Orbe [24].

*Polygonum Bellardi* All. Waadt: Orbe [24].

*Euphorbia (Anisophyllum) Engelmanni* Boiss.<sup>1)</sup> Glarus: Lintthal [23]; Genf im botan. Garten als Unkraut [23]; Zürich: in FRÖBEL's Garten als Unkraut [29].

*Lagurus ovatus* L. Freiburg: auf Kies bei der Stadt [7]; *Triticum elongatum* Host Waadt: Ependes bei Orbe; *T. cristatum* Schreb. Waadt: Yverdon u. *T. desertorum* Fisch. Waadt: Ependes bei Orbe [24].

### Wichtigere neue Fundorte:

*Thalictrum alpinum* L. Graubünden: Val Tuoi im Unter-Engadin ob Guarda [22]; *Aconitum Stoerkianum* Rchb. Freiburg: L'Urqui a-dessus d'Allières; Dent de Corjon; Chenausannaz [7].

*Barbarea stricta* Andr. Schaffhausen: Liebloserthal [18]; *B. intermedia* Bor. Freiburg: Cases d'Allières [7]; *Sisymbrium Sinapistrum* Crantz † Waadt: Orbe [24] u. † Basel, am Rheinufer unterhalb der Stadt [19]; *S. austriacum* Jacq. † Freiburg: Stadt u. bei Villarbeney [7]; † *Brassica nigra* Koch. Freiburg: bei der Stadt und im Saanethal; Romont [7]; † *B. elongata* Ehrh. var. *armoracioides* Aschers. Basel: rechtes Rheinufer unterhalb der Stadt, massenhaft [19]; *Eruca sativa* Lam. † Neuenburg: hin und wieder am Ufer des Neuenburger-See's [7]; † *Lepidium apetalum* Willd. Graubünden: Avers [25 u. 27, 2b]; † *L. perfoliatum* L. Basel: Rheinufer unterhalb der Stadt u. † *L. virginicum* L. ebenso [19, 2b]; *Draba muralis* L. Freiburg: Charmey; Romont; Kiemy [7].

*Drosera obovata* M. K. Freiburg: lac de Lussy [7].

*Stellaria glauca* With. Freiburg: marais du Vully; près de la Sauge [7].

*Geranium lucidum* L. Bern: Simmenthal [11].

*Cytisus Laburnum* L. Waadt: † Bern: Bonfol u. † Aargau: Muri [23]; *C. capitatus* Jacq. † Bern: Pruntrut [23]; *Astragalus leontinus* Wulfen Graubünden: Avers [25 u. 27]; *Vicia tenuifolia* Roth Schaffhausen: Paradies [18]; *V. narbonensis* L. Genf: Ayasse [1]; † Waadt: Orbe [24].

1) Von A. BRAUN schon 1857 als Unkraut MP Berlin im Botanischen Garten beobachtet, wo indess *E. humifusa* Willd. viel verbreiteter ist, welche letztere an verschiedenen Orten Norddeutschlands (P Königsberg, Caymen, von letzterem Fundorte in Schriften Phys. Oek. Ges. XXVII S. 11 und XXVIII S. 48 irrthümlich als *E. Chamaesyce* L. aufgeführt); MP Berlin; Potsdam (vgl. BÜTTNER Abh. Bot. Ver. Brandenburg XXV (1883) S. 52) S Breslau (nach Phys. Oek. Ges. XXVII) SH Hamburg (vgl. ASCHERSON Abh. Bot. Ver. Brandenburg XXIX (1887) S. 141) allein als Gartenunkraut angetroffen wurde. *E. Engelmanni* Boiss. beobachtete K. SCHRÖTER 1889 (s. Berichte der Schweizer Botan. Ges. II 1892 S. 101 auf Isola Bella sowie in Bellagio am Comer See zw. Steinen des Weges nach der Villa Serbelloni; an letzterem Orte L. KNY und ich 1892.) P. ASCHERSON.

*Rosa rubiginosa* L. forma *Jenensis* M. Schulze, *R. pomifera* × *glauca*, *R. micrantha* Smith, *R. graveolens* Gren. Tessin: Leventina [14]; *R. alpina* × *coriifolia* (*R. stenosepala* Christ) Wallis: Vissoie [16]; *Rubus conspicuus* D. J. Müll., *R. suavifolius* Gremlı, *R. Radula* W. et N., *R. Weiheanus* Gremlı Zürich: Winterthur [15]; *Potentilla Cornazi* R. Buser Graubünden: Münsterthal; *P. glandulifera* Krašan Zürich: Ellikon am Rhein; Wallis: Gueuroz; Waadt: Lausanne; Aigle; *P. Amansiana* F. Schultz Zürich: Eglisau; *P. Jurana* Reuter Freiburg: Dent de Ruth, Waadt: Alpes de Morcles; Marchaîruz; *P. alpestris* × *minima* Brügger (*P. subternata* Brügger) Graubünden: Piz Padella über Samaden; *P. aurea* × *grandiflora* Graubünden: Piz Padella über Samaden; *P. frigida* × *grandiflora* Wallis: Simplon [26]; *Alchimilla splendens* Christ Wallis: Alpes de Vouvry [17]; *A. cuneata* Gaud. Wallis: Col de Balme; Jägi-gletscher u. Uri: Göschenerthal [8]; *Pirus domestica* Sm. Schaffhausen: am Lohn, sicher wild [1]; *P. Aria* × *Chamaemespilus*? (*P. Hostii* (Tausch) Freiburg: Rochers de Tzavas; Nontanettes; Arête de Sador [7].

*Saxifraga Hirculus* L. Freiburg: marais des Ponts; tourbières de Semsales; lac de Lussy [7].

*Helosciadium nodiflorum* Koch Freiburg: Promasens; Rue [7]; *Peucedanum austriacum* Koch Freiburg: Cases d'Allières; Bonaudon etc. [7]; † *Bifora radians* Bieb. Basel: Rechtes Rheinufer unterhalb der Stadt [19].

*Knautia longifolia* Koch Freiburg: Semsales; *Scabiosa columbaria* L. var. *pachyphylla* Gaud. Freiburg: Ménières [7].

† *Xanthium spinosum* L. Waadt: Orbe [24]; † *Galinsoga parviflora* Cav. Tessin: Capolago [25]; † *Matricaria discoidea* DC. Glarus: Glarus, 1890 viel; ebenso Riedern u. Ennenda [23]; *Carduus acanthoides* L. † Waadt: Orbe [24]; *C. defloratus* × *Personata* (*C. Bambergeri* Hausm.) Freiburg: zwischen Jaun und Abläntschen [25 u. 29]; Graubünden: Avers [25]; *Mulgedium Plumieri* DC. Bern: Oberland [11]; *Thrinchia hirta* Roth Freiburg: Marais de Rue, de Prez [7]; *Hieracium piliferum* Hoppe var. *ramiferum* Gremlı Wallis: Grimentz [16]; *H. lycopifolium* Froel. Freiburg: Mont-Vully; Chiètres [7]; *H. humile* × *muro-rum* (*H. squalidum* Arv. Touv.) Neuenburg: Creux du Van [13]; *H. jurassicum* Grisb. Bern: Oberland [11].

*Scrofularia Hoppei* Koch Freiburg: Vudèche; le pied du Moléson; col de Bonaudon [7]; *Veronica prostrata* L. Freiburg: Corbières [7]; *V. bellidioides* L. var. *Townsendi* Grml. Wallis: Alpe de Torrent [16]; *Melampyrum nemorosum* L. Freiburg: Châtel-St.-Denis; entre Attalens et Palézieux; Pélerin [7]; *Euphrasia ericetorum* Jord. Zürich: Eglisau [29]; *Orobanche Columbariae* Gren. Godr. Freiburg: Bonaudon [7].

*Galeopsis pubescens* Bess. Freiburg: Montbovon; Madeleine [7].

† *Lysimachia Ephemerum* L. Zürich: Eglisau, seit 1887 [29]; *Anagallis tenella* L. Freiburg: Attalens [7]; *Cortusa Matthioli* L. Graubünden: Münsterthal [20].



*Rumex pulcher* L. Freiburg: Broc [7]; *R. obtusifolius* × *crispus* (*R. pratensis* M. et K.) Schaffhausen: Neuhausel [18].

*Alnus glutinosa* Gärtn. × *incana* DC. (*A. pubescens* Tausch) Zürich: Neftenbach [15].

*Alisma arcuatum* Michal. var. *A. graminifolium* Ehrh. Bern: Bonfol [23].

*Potamogeton compressus* L. Freiburg: Lac des Jones [7]; *Zannichellia palustris* L. var. *Z. tenuis* Reut. Freiburg: Gruyères [7].

*Sparganium affine* Schnizl. Freiburg: Semsales; Champoteys; tourbières des Ponts [7].

*Ornithogalum pyrenaicum* L. Aargau: Bötzing; Baselland: Sis-sach [23].

*Juncus Tenageia* Ehrh. Freiburg: Gletterens [7].

*Heleocharis Lereschii* Shuttl. Waadt: Villeneuve [10]; *Carex refracta* Willd. Tessin: Generoso [25].

*Agrostis Schleicheri* Jordan Schwyz: Mythen [25], Freiburg: Mor-teys; Nontanettes [7], St. Gallen: Weisstannenthal [30]; *Festuca rupi-caprina* Hack. Graubünden: Avers [25], Bergünfurka [25 u. 27]; *Triticum glaucum* DC. Freiburg: Villarimboud [7]; *Hordeum secalinum* Schreb. Freiburg: Lully; Estavayer; Morens [7].

## XXVI. Pteridophyta.

Berichterstatter: Chr. Luerssen.

### Quellen:

#### a) Litteratur:

1. J. Abromeit, Jahresber. d. preuss. bot. Ver 1891/92 (Phys. Oek. Ges. Königs-berg XXX, s. Allg. a).
2. O. Appel, Krit. Pfl. Cob. (siehe Allgemeines c).
3. Th. Belling, Beitr. Fl. Harz. (D. bot. Monatsschr. IX, s. Herc. Geb. No. 4).
4. Th. A. Bruhin, in Ber. d. schweiz. bot. Ges. I. S. 42.
5. L. Čelakovský, Fl. v. Oest.-Ung. Böhmen (Oest. bot. Zeitschr. XLI, s. Allg. o.)
6. H. Christ, Kleine Beiträge zur Schweiz. Fl. (Ber. d. schweiz. bot. Ges. I, S. 80—99).
7. E. Fiek und Th. Schube, Ergebnisse der schles. Phanerogfl. 1890 (Sitzungsber. Schles. Ges. s. Allg. 1890 t).
8. E. Fiek und Th. Schube, desgl. 1891 (69. Jahresb. Schl. Ges. II, s. Allg. 1891 g).
9. K. Fritsch, Beitr. z. Flora v. Salzburg, III, (Abh. zool.-bot. Ges. Wien XLI, s. Salzburg Nr. 6).
10. E. Fugger und K. Kastner, Beitr. z. Fl. d. Herzogt. Salz-berg, (Mittheil. d. Ges. f. Salzburg. Landeskunde XXXI, s. Salzburg Nr. 10).
11. E. Gelmi, Prospetto delle piante crittogame vascolari del Trentino (Nuovo giorn. bot.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [10](#)

Autor(en)/Author(s): Jäggi Jakob

Artikel/Article: [Schweiz 1129-1135](#)