

Botanisches Centralblatt

REFERIRENDES ORGAN

für das Gesamtgebiet der Botanik des In- und Auslandes.

Herausgegeben

unter Mitwirkung zahlreicher Gelehrten

von

Dr. Oscar Uhlworm und Dr. F. G. Kohl

in Cassel.

in Marburg.

Zugleich Organ

des

Botanischen Vereins in München, der Botaniska Sällskapet i Stockholm, der Gesellschaft für Botanik zu Hamburg, der botanischen Section der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur zu Breslau, der Botaniska Sektionen af Naturvetenskapliga Studentsällskapet i Upsala, der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien, des Botanischen Vereins in Lund und der Societas pro Fauna et Flora Fennica in Helsingfors.

Nr. 28/29.

Abonnement für das halbe Jahr (2 Bände) mit 14 M.
durch alle Buchhandlungen und Postanstalten.

1895.

Die Herren Mitarbeiter werden dringend ersucht, die Manuskripte immer nur auf einer Seite zu beschreiben und für jedes Referat besondere Blätter benutzen zu wollen.

Die Redaction.

Wissenschaftliche Original-Mittheilungen.*)

Die Flora von Clarendon und Umgegend
(Süd-Australien).

Von

J. G. O. Tepper, F. L. S. etc.

(Schluss.)

Systematisches Verzeichniss der Pflanzen von Clarendon und Umgegend in Süd-Australien, gesammelt von J. G. O. Tepper, F. L. S. London etc. 1882—1883.

** Species od. Var. nirgends anderswo beobachtet oder vorkommend, soweit bekannt.

* Species od. Var. nur auf dem Kangarilla Sandareale (im Clarendon-Distrikte), aber sonst anderwärts auf entfernten Ständen vorkommend.

*) Für den Inhalt der Originalartikel sind die Herren Verfasser allein verantwortlich.

Red.

Ranunculaceae.

- Clematis microphylla* De C. — Nov. 1881
Ranunculus aquatilis Dod. — Nov. 1882
 " *rivularis* B. et Sol. — " 1882
 " *lappaceus* Smith — Aug.-Nov.
 " *parvifolius* L. — Sept., Oct.

Dilleniaceae.

- Hibbertia sericea* Benth. — Sept., Oct.
 " *densiflora* F. v. M. — " "
 ** " *stricta* R. Br. — Nov.
 Eine Varietät (?) mit langen Blütenstielen, auf hochgelegenen sandigen Plateau bei Coromandel Valley (tertiär).
 " *acicularis* F. v. M. — Aug.
 " *virgata* R. Br. — Nov.

Lauraceae.

- Cassytha glabella* R. Br. — Oct. — Dec.
 " *pubescens* R. Br. — " — "
 " *melantha* R. Br. — " — "
Cruciferae.

- Cardamine hirsuta* L.
 " var. *heterophylla* — Mar.

Violaceae.

- Viola hederacea* Labill. — Oct.
 (Zwei Varietäten, verschieden in Blattform, Grösse und Standort).
Hybanthes floribundus F. v. M. — Sept.
 Nov.

Droseraceae.

- Drosera glanduligera* Lehm. — Oct., Nov.
 " *Whittakeri* Planch. — Juni.
 ** " *praefolia* Tepp. — Apr., Jun.
 " *pygmaea* De C. — Nov.
 " *auriculata* Backh. — Sept.

Pittosporaceae.

- Pittosporum phillyraeoides* F. v. M. — Oct.

- Bursaria spinosa* Cav. — Aug. — Jan.
 (Zwei Varietäten, eine kleinblätterig mit Dornen, die andere grossblätterig und dornenlos).

- Marianthus bignoniaceus* F. v. M. — Dec.
 * *Billardiera scandens* Smith — Dec.
 " *cymosa* F. v. M. — Nov. — Dec.

- Cheiranthera linearis* Cunn. — Oct.

Polygalaceae.

- Comesperma calymega* Labill. — Oct.
 — Nov.
 " *polygaloides* F. v. M. — Oct.
 — Nov.

Tremandraceae.

- Tetraptheeca ericifolia* Smith — Juli
 — Oct.

(variiert von dunkelroth bis weiss; Antheren schwarz; ? calv, Schuch. Var. d. V. ? Antheren schwarz.
 (selten, Staubbeutel gelb, Petale weiss),

Rutaceae.

- ** *Correa decumbens* Andr. — Nov.
 * " *speciosa* Andr. var. *cardinalis* — Apr.

- Eriostemon difformis* De C. — Dec.

- * " *Zieria veronica* F. v. M. — Aug.
Boronia coeruleascens F. v. M. — Oct.

Lineae.

- Linum marginale* Cunn. — Oct.

Geraniaceae.

- Pelargonium australe* Willd. — Nov.
Geranium pilosum Sol. — Oct. — Dec.
Erodium cicutarium Nees — Oct. — Dec.
Oxalis corniculata L. — Oct. — Jan.

Malvaceae.

- Lavatera plebeja* R. Br. — Oct., Nov.

Sterculiaceae.

- Lasiopetalum Behrii* F. v. M. — Nov.

Euphorbiaceae.

- Euphorbia eremophila* Cunn. — Juli.
Poranthera microphylla Bourgn. — Oct.
Beyeria opaca F. v. M. — Juni, Aug.
 " *uncinata* F. v. M. — Sept.
Phyllanthus Australis Hook — Dec.
Adriana quadripartita Gaud. — Oct.

Urticaceae.

- Parietaria debilis* Faust — Sept.

Casuarinae.

- Casuarina quadrivalvis* Lab. — Oct.
 " *distyla* Vent. — Sept.
 (Erstere Art gewöhnlich zweihäusig, kommt manchmal einhäusig vor und besitzt ich Exemplare von solchen.)

Sapindaceae.

- Dodonaea viscosa* L. — Nov.

Stackhousiae

- Stackhousia linearifolia* Cunn. — Oct.
 " sp. ? var. ? — Nov.

(Erstere kommt von der Seeküste bis zur Höhe der Berge vereinzelt vor, bildet eine cylindrische Blütenrispe und stirbt alljährlich bis auf die Wurzel ab; die andere bewohnt nur sandige oder felsige Standorte über 800-1000 Fuss, ist gesellig, bildet ziemlich

grosses Büschel mit zahlreichen ausdauernden Stengeln und hat eine skropioide Blütenrispe, wird aber trotzdem von F. v. M. unter erstere mit inbegriffen. Uebergangsformen sind mir nicht bekannt.)

Portulaccaceae.

- Claytonia brevipedata* F. v. M. — Oct.
" *vulnifolia* F. v. M. — Sept.
— Febr.
" *calyptrotrapa* F. v. M. — Nov.

Caryophyllaceae.

- Stellaria glauca* Witt. — Nov.
Sagina procumbens L. — Oct.

Amaranthaceae.

- Pilotus erubescens* Schlecht. — Oct.
" *spathulatus* Poir. — Nov.
Alternanthera triandra Lam. — Oct.

Salsolaceae.

- Bassia* sp. (Blätter klein, gedrängt).
Polygonaceae.

- Rumex Brownii* Cumpd. — Dec.
Polygonum minus Hudson — Dec.
Mühlenbeckia adpressa Maisom. — Dec.
(Nur die oval-blätterige Varietät.)

Phytolaccaceae.

- Boerhavia diffusa* L. — Jan. — März.
Leguminosae.

- Gompholobium minus* Smith. — Oct.
Sphaerolobium vimineum Smith — Nov.
Viminaria denudata Smith — Nov.
— Dec.
Daviesia corymbosa Smith. — Sept.
" *ulicina* Smith. — Sept.
Eutaxia empetrifolium Schlecht. — Oct.
var. (?) *diffusa* Sieber. — Oct.
(Uebergangsformen hier unbekannt.)
Dillwynia hispida Lindley. — Oct.
— Nov.
" *ericifolia* Smith. — Nov.
* " *floribunda* Smith. — Nov.
Pultenaea daphnoides Wendtl. — Sept.
— Oct.

- " *stricta* Sims (?). — Oct.
" *mucronata* F. v. M. — Nov.
" *acerosa* R. Br. — Sept.
" *largiflorens* F. v. M. — Oct.
" *villifera* Sieber. — Oct. — Nov.

- " *pedunculata* Hook. — Nov.
Platylobium obtusangulatum Hook — Sept.

- Bossiaea prostrata* R. Br. — Oct.
Goodia latifolia Salisb. — Sept.
Indigofera Australis Willd. — Oct.

- Swainsonia stipularis* F. v. M. — Juli
— Aug.
Psoralea patens Lindley. — Oct.
Lotus Australis Andrews. — Oct.
" *corniculatus* L. — Oct.
Hardenbergia monophylla Benth. — Aug. — Oct.

- Kennedyia prostrata* R. Br. — Oct.
Glycine Latrobeana Meissn. (?) — Nov.
Acacia continua Benth. — Sept.
" *spinescens* Benth. — Nov.
* " *calamifolia* Sweet. — Juli.
" *obliqua* Cunn. — Sept.
" *retinodes* Schlecht. — Dec.
(Nur die baumartige Varietät.)
" *verniciiflora* Cunn. — Sept.
" *myrtifolia* Willd. — Nov.
" *pycnantha* Benth. — Oct.
" *melanoxyton* R. Br. — Sept.
— Oct.
" *verticillata* Willd. — Sept.

Rosaceae.

- Rubus parvifolius* L. — Dec.
Alchemilla arevensis Scop. — Oct.
(Eingeführt?)

- Acaena ovina* Cunn. — Sept.
" *sanguisorbae* Vahl. — Sept.
" *montana* J. Hook (?). — Sept.

Onagraceae.

- Epilobium confertifolium* Hook. — Febr.
" *tetragonum* L. — Oct.

Lythraceae.

- Lythrum salicaria* L. — Febr.
" *hyssopifolium* L. — Nov. — Jan.

Haloragineae.

- Haloragis digyna* Labill. — Jan.
* " *ceratophylla* Endl. — Nov.
* " *micrantha* R. Br. — Jan.
* " *tetragona* R. Br. — Oct.
* *Myriophyllum variaefolium* Hook — Dec.
* " *verrucosum* Lindl. — Jan.

Crassulaceae.

- Tillaea intricata* Nees — Oct.
" *recurva* Hook. — Sept.
" *macrantha* Hook. — Oct.

Myrtaceae.

- Calycothrix tetragona* Lab. — Oct. — Mar.
Zwei Varietäten, die eine m. ganzrandigen, die andere mit gezähnten Blättern.
Leptospermum myrsinoides Schlecht. — Oct.

- Melaleuca decussata* R. Br. — Nov.
Callistemon salignum De C. — Dec.
Eucalyptus odorata F. v. M. — Oct.
 " *obliqua* L'Herit. — Dec. (?)
 " *paniculata* Smith. — Jan.
 " *targiflorens* F. v. M. — Jan.
 " *leucoxylon* F. v. M. — Nov.
 " *viminalis* Labill. — Aug.
 " *cosmophylla* F. v. M. — Sept.
 " *rostrata* Schlecht. — Sept.
 — Oct.

Rhamnaceae.

- Cryptandra tomentosa* Lindl. — Nov.
 " *Hookeri* F. v. M. — Aug.

Umbelliferae.

- Hydrocotyle hirta* R. Br. — Nov.
 " *Candollei* F. v. M. — Dec.
 — Jan.
 " *Asiatica* L. — Jan.
Trachymene heterophylla Benth. — Oct.
Xanthosia pusilla Bunge. — Oct.
Eryngium rostratum Cav. — Nov.
Apium prostratum Labill. — Nov.
Sium laterale L. — Febr.
Daucus brachiatus Sieb. — Sept. — Dec.

- Scandix pecten-veneris* L. — Sept.
 (Vielleicht eingeführt.)

Santalaceae.

- Exocarpus cupressiformis* Labill. — Juli
 — Aug.
 * *Santalum persicarum* F. v. M. — Sept.

Loranthaceae.

- Loranthus exocarpi* Behr. — Mar.
 (Anf *Acaia melanoxyton*)
 " *tinophyllum* Fenzl. — Jan.
 " (Parasitisch an *Lor. pendulus*.)
 " *pendulus* Sieber. — Febr.

Proteaceae.

- Isopogon ceratophyllum* R. Br. — Oct.
 * *Adenanthera terminalis* R. Br. — Sept.
 * *Conospermum patens* Schlecht. — Oct.

- Persoonia juniperina* Labill. — Oct.
Grevillea lavandulacea Schlecht. — Oct.
 (Nur die niedrige breitblättrige Form.)

- Hakea rostrata* F. v. M. — Aug.
 " *rugosa* R. Br. — Sept.
 " *ulicina* R. Br. — Sept.
Banksia marginata Cav. — Dec.
 ** " *ornata* F. v. M. — Sept.

Thymeliaceae.

- Pimelia glauca* R. Br. — Sept. — Apr.
 " *ligustrina* Lab. — Oct.
 " *spathulata* Lab. — Sept.
 " *humilis* R. Br. — Oct.
 " *octophylla* R. Br. — Sept.
 " *phylicoides* Meissn. — Sept.

Rubiaceae.

- Operculata scabrida* Schlecht. — Oct.
 " *ovata* Hook. — Jan.
 " *varia* Hook. — Okt.
Asperula geminifolia F. v. M. — Oct.
 " *oligantha* F. v. M. — Sept.
Galium Gaudichaudii De C. — Oct.
 " *Australe* De C. — Mar.
 " *aparine* L. — Oct.

Compositae.

- Lagenophora Huegelli* Benth. — Nov.
 " *Billardieri* Cass. — Apr.
 " *emphesopus* Hook. — Maj.
Brachycome diversifolia Fisch. — Sept.
 " *graminea* F. v. M. — Febr.
 " *trachycarpa* F. v. M. — Oct.
 " *basaltica* F. v. M. (?) — Juli.
 " *debilis* Sonder. — Nov.
 " *collina* Benth. (?) — "
 Aster (*Olearia*) *Sonderi* F. v. M. — Nov.
 " *Mitchelli* F. v. M. — Nov. (?)
 " *tubuliflora* Benth. — Nov.
 " *axillaris* F. v. M. — (An Anhängen, Flussufern etc., sonst Litoral.)
 " *ramulosus* Labil. — Nov.
 " *teretifolius* F. v. M. — Dec.
 " *Huegelli* F. v. M. — Nov.

- Vittadinia Australis* A. Rich.
 (schmalblättrige Var. im Oct.
 breitblättrig blühende im Dec.)
Stuartiana Muellieri Sonder. — Oct.
Gnaphalium luteo-album L. — Febr.
 " *japonicum* Thum. — Oct.
 Febr.

- Podotheca angustifolia* Less. — Oct.
Podolepis Siemsseniana F. v. M. — Sept.
 " *Lessonii* Benth. — Sept.

- Leptorrhynchus squamatus* Less. — Nov.
Helipterum dimorpholepis Benth. — Oct.

- Helichrysum Baxteri* Cunn. — Oct.
 " *ratidolepis* De C. — Jan.
 " *scorpioides* Labill. — Oct.
 " *lucidum* Henckel. — Nov. etc.

- * " *Blandowskianum*, Steetz. — Oct. — Jan.
 " *apiculatum* De C. — Dec.
 " *semipapposum* De C. — "

- Rutidosis pumila* Benth. — Oct.
Ixodia achilleoides R. Br. — Oct.
 (Nur die Varietät mit vierkantigem Stengel.)

- Millotia tenuifolia* Cass. — Nov.
Calocephalus lacteus Less. — Dec.
 " *citreus* —
Siegesbeckia orientalis L. — Nov.
Craspedia Richea Cass. — Nov.
Eliipta platyglossa F. v. M. — Jan.
Cotula coronopifolia L. — Oct.
 " *Australis* Hook. — Juli — Nov.
Centipeda Cunninghamii F. v. M. — Dec. — Mai.
Elachanthus pusillus F. v. M. — Sept.
Isoëtopsis graminifolia Turcz. — Oct.
Senecio lautus Forst. — Nov.
 " *hypoleucus* Benth. — Oct.
Erechthites prenanthoides De C. — Nov.
 " *hispidu'a* De C. — Oct.
 " *quadripartita* De C. — Jan. — Mar.
Microseris Fursteri Hook. — Oct.

Campanulaceae.

- Lobelia microsperma* F. v. M. — Jan.
 * " *rhombifolia* De Vriese — Oct.
 " *anceps* Thunb. — Nov. — Jan.
 " *pedunculata* R. Br. — Nov.
Wahlenbergia gracilis De C. — Oct. etc.
 (Zahlreiche Varietäten in Grösse, Blatt-
 form und Zahl der Petale 4—11.)

Candolleanae.

- Candollea (Stylium) graminifolia*,
 Sw. — Nov.
 * " *despectans* R. Br. — Oct.
Leeuwenhoeekia dubia Sond. — Oct.

Goodeniaceae.

- Brunonia Australis* Swartz. — Nov.
Scaevola crassifolia Labill. — Dec.
 " *microcarpa* Cav. — Nov.
 " *humilis* R. Br. — Nov.
Goodenia ovata Smith. — Oct.
 " *amplexans* F. v. M. — Dec.
 " *albiflora* Schlecht. — Sept.
 " *geniculata* R. Br. — Oct.
 " *glaucia* F. v. M. — Sept.
Velleya paradoxa R. Br. — Oct.

Gentianaceae.

- Limnanthemum exaltatum* F. v. M. — Dec.
Erythraea Australis R. Br. — Dec. — Jan.

Loganiaceae.

- Mitrasacme paradoxa* R. Br. — Oct.
 * " *distylis* F. v. M. — Sept.
Logania longifolia R. Br. — Aug.

Plantagineae.

- Plantago varia* R. Br. — Sept.

Primulaceae.

- Samolus repens* Pers. — Dec.

Convolvulaceae.

- Convolvulus erubescens* Sims. — Oct.
 " *sepium* L. — Dec.

- Dichondra repens* Forst. — Dec.

Solaneae.

- Solanum pseudocapsicum* L. — Dec.

Scrophulariae.

- Gratiola Peruviana* L. — Dec.

- Veronica Derwentii* Littljohn. — Nov.

- Euphrasia Brownii* F. v. M. — Nov.

- " *scabra* R. Br. (selten) —

Lentibulariae.

- Utricularia dichotoma* Labill. — Dec.

- Polytomophyx tenella* Lehm. — Oct.

Boragineac.

- Myosotis Australis* R. Br. — Oct.

- Cynoglossum suaveolens* R. Br. — Sept.

- Oct.

- " *Australe* R. Br. — Nov.

Labiatea.

- Mentha Australis* R. Br. — Nov. —

- Dec.

- " *gracilis* R. Br. — Nov. — Dec.

- " *satureoides* R. Br. — Dec. —

- Febr.

- " sp. — Dec.

- Lycopus Australis*, R. Br. — Jan.

- Prunella vulgaris*, De C. — Jan.

- Ajuga Australis*, R. Br. — Oct. — Nov.

Nur die niederliegende kleine Form (?) mit wenigen kleinen Blüten. Die grosse aufrechte Form mit zahlreichen Blüten kommt von Adelaide nördlich an grasigen Abhängen etc., vor. Die kleine nur an feuchten Orten.

- Teucrium racemosum* R. Br. — Jan.

Verbenaceae.

- Verbena officinalis*, L. — Jan.

Myoporineae.

- Myoporum viscosum* R. Br. — Nov.

- " *humile* R. Br. — Nov.

Epacrideae.

- Styphelia humifusa* Pers. — Dec.

- " *Sonderi* F. v. M. — Sept.

- " *strigosa* Smith. — Dec.

- " *Australis* F. v. M. — Oct.

- " *virgata* Labill. — Aug.

- * " *rufa* F. v. M. — Juli.

- " *serrulata* Labill. — Dec.

- " *fasciculiflora* F. v. M. —

- Sept. — Dec.

- Brachyloma, ericoides* Sonder. — Sept.

- Oct.

- Epacris impressa* Smith. — Oct. —

- Nov.

Vier Varietäten, weiss, rosa, dunkelrot (carmin) und blass-purpur mit dunkleren Punkten.

Coniferae.

** *Callitris rhomboidea* Endl. — Oct.

Monocotyledones.

Orchideae.

Dipodium punctatum R. Br. — Jan.

Thelymitra aristata Lindl. — Oct.

“ *grandiflora* Jitzg. — Oct.

“ *carna* R. Br. — Oct.

“ *antennifera* R. Br. — Sept., Oct.

** “ *ixioides* Swartz. — Oct.

“ *parviflora* R. Br. — Oct.

Diniris palustris Lindley. — Aug.

“ *maculata* Smith. — Sept.

“ *pedunculata* R. Br. — Sept.

* “ *sulphurea* R. Br. — Nov., Dec.

* “ *longifolia* R. Br. — Sept.

Orthoceras strictus R. Br. — Jan.

Calochilus Robertsoni Benth. — Oct.

Prasophyllum patens R. Br. — Oct., Nov.

“ *fuscum* R. Br. — Oct.

** “ *despectans* Hook. — Mai.

Microtis parvifolia R. Br. — Dec.

Choryzanthes pruinosa Cunn. — Jul., Aug.

Acianthus exsertus R. Br. — Aug., Sept.

Cyrtostylis reniformis R. Br. — Jul.

Eriochilus autumnalis R. Br. — Mai.

* “ *fimbriata* F. v. M. — Jun.

Caladenia Menziesii R. Br. — Oct., Nov.

“ *Patersonii* R. Br. — Sept.

“ *dilatata* R. Br. — Oct.

“ *latifolia* R. Br. — Sept.

“ *carna* R. Br. — Sept.

“ *deformis* R. Br. — Aug.

** “ *coerulea* R. Br. — Sept. (?)

Glossodia major R. Br. — Aug., Sept.

Pterostylis nana R. Br. — Sept.

“ *pedunculata* R. Br. — Sept.

“ *curta* R. Br. — Sept.

** “ *cucullata* R. Br. — Sept.

“ *reflexa* R. Br. — Jul.

“ *barbata* R. Br. — Nov.

“ *rufa* R. Br. (selten). — Nov.

“ *longifolia* R. Br. — Jun.

“ *vittata* Lindley. — Jun., Oct.

Irideae.

Patersonia longiscapa Sweet. — Nov.

** “ sp. (nur hier bisher gesehen) — Dec.

Amaryllidaceae.

Calostemma purpurea R. Br. — März.

Hypoxis pusilla Hook. — Jul., Aug.

“ *glabella* R. Br. — Jul., Aug.

Liliaceae.

Dianella revoluta R. Br. — Nov.

“ *laevis* R. Br. — Dec.

Wurmbea Drummondii Benth. — Sept.

** *Anguillaria dioica* R. Br. — Oct.

Burchardia umbellata R. Br. — Oct.

Bulbine bulbosa Haw. — Oct.

“ sp. ? *graminifolia* (introd.) — Oct.

Thysanotus Patersonia R. Br. — Nov.

“ *Baueri* R. Br. — Nov.

Cacalia vittata R. Br. — Sept.

“ *parviflora* R. Br. — Oct.

Chaemascilla corymbosa F. v. M. — Sept.

Tricoryne elatior F. v. M. — Nov.

Bartlingia sessiliflora F. v. M. — Oct.

Arthropodium strictum R. Br. — Nov.

Xerotes longifolia R. Br. — Oct.

“ *dura* F. v. M. — Oct.

“ *sororia* R. Br. — Sept.

“ *glauca* R. Br. — Nov., Dec.

“ *elongata* Benth. — Oct.

Xanthorrhoea semiplana F. v. M. — Sept

Fluviales.

Triglochin striata Ruiz. et Pav. — März.

“ *procera* R. Br. — Jan.

Juncaceae.

Luzula campestris De C. — Aug., Nov.

Juncus planifolius R. Br. — Dec.

“ *caespitosus* E. Meyer. — Febr.

“ *biflorus* L. — Oct.

“ *pauciflorus* R. Br. — Jan.

“ *pallidus* R. Br. — Nov.

“ *maritimus* Lam. — Dec.

(Am Flussufer hier und da.)

“ *prismatocarpus* R. Br. — Dec.

Restiaceae.

Aphelia pumila F. v. M. — Sept.

Centrolepis aristata Roem. et Sch. — Sept.

“ *strigosa* Roem. et Sch. — Sept.

“ *polycyna* Meissn. — Sept.

* *Calostrophus fastigiatus* F. v. M. — Oct.

* *Lepidobolus drapetocoleus* F. v. M. — Oct.

Cyperaceae.

* *Cyperus tenellus* L. — Oct.

“ *vaginatus* R. Br. — Aug., Nov.

“ *lucidus* R. Br. — Oct.

Heleocharis acuta R. Br. — Oct.

“ *multicaulis* R. Br. — April.

* *Isolepis fluitans* R. Br. — Nov.

“ *setacea* R. Br. — Dec.

“ *riparia* Spreng. — Febr.

- Chorizandra enodis* Necs. — Oct.
Schoenus brevifolius R. Br. — Mai.
" *apogon* Roem. et Sch. — Oct.
" *sculptus* Bock. — Dec.
" *axillaris* Hook. — Dec.
Lepidosperma elatum Labill. — Nov.
" *laterale* R. Br. — Jan.
" *concava* R. Br. — Nov.
" *viscosum* R. Br. — Jan.
" *lineare* R. Br. — Dec.
* " *canescens* Bock. — Nov.
" *carphoides* F. v. M. — Sept.
" *filiforme* Labill. — Sept.
Cladium mariscus R. Br. — Sept.
" *articulatum* R. Br. — Nov.
" *tetraquetrum* Hook. — Oct., April.
** " *juncinum* R. Br. — Apr.
" *trifidum* F. v. M. — Oct.
" *radula* R. Br. — Oct.
" *psittacorum* F. v. M. — Oct. sp. — April.
Carex tereticaulis F. v. M. — Jul., Nov.
" *paniculata* L. — Oct.
" *caespitosa* L. — Jan.
" *pumila* Thunb. (?) — Oct.
** " *brevicaulis* R. Br. — Sept.
" *Gunniana* Boott. — Nov.
" *pseudocyperus* L. — Dec.
- Gramineae.
- Panicum distachy whole* L. — Mai.
" *gracile* R. Br. — Nov.
Neurachne alopecuroides R. Br. — Oct.
Haemarthria compressa R. Br. — Jan.
Andropogon punctatus Roxb. (?) — Nov.
" *exaltatus* R. Br. — Mai.
Anthistiria ciliata L. — Nov.
Ehrharta stipoides Labill. — Dec.
- Lepturus incurvatus* Trin. — Nov.
Echinopogon ovatus Pal. — Nov., Jan.
Alopecurus geniculatus L. — Febr.
Stipa elegantissima Labill. — Febr.
" *semibarbata* R. Br. — Nov., Dec.
Dichelachne crinita Hook. — Dec.
* *Agrostis densa* F. v. M. (?) — Nov.
" *quadriseta* R. Br. — Dec.
" *Solandri* F. v. M. — Nov., Dec.
- Amphipogon strictus* R. Br. — Nov., Dec.
- Pentapogon Billardieri* R. Br. — Dec.
Cynodon dactylon Rich. — Dec., Febr.
Danthonia racemosa R. Br. — Oct.
" *semiannularis* R. Br. — Nov.
Amphibromus Neesii Steud. — Nov.
Agropyrum scabrum Beauv. — Mai.
Arundo phragmites L. — Febr.
Eragrostis Brownii Nees. — Dec.
Poa Billardieri Steud. — Aug.
" *nodosa* Nees. — Oct.
" *caespitosa* Forst. — Nov.
" *fluitans* Scop. — Dec.
- Acotyledones.
- Lycopodiaceae.*
- * *Selaginella Preissiana* Spring. — Jan.
- Filices.
- ** *Botrychium ternatum* R. Br. — Jan.
Gleichenia circinata Sw. — Dec.
Schizaea fistulosa Labill. — Dec.
Adiantum aethiopicum L. — Oct.
Pteris aquilina L. — Jun., Nov.
Lomaria discolor Willd. — Nov.
" *capensis* Willd. — Nov.
Asplenium flabellifolium Cav. — Nov.
Grammitis leptophylla R. Br. — Nov.
" *rutaefolia* R. Br. — Nov.
Cheilanthes tenuifolia Sw. — Juli, Nov.

Eine Bemerkung zu E. Fischer's erfolgreichen Infectionen einiger Centaurea-Arten durch die Puccinia auf Carex montana.

Von
P. Magnus.

Mit grossem Interesse habe ich die von Ed. Fischer in Mittheilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern, Sitzungs-Berichte vom 28. April 1894 und 25. Mai 1895 *) mitgetheilten Resultate seiner Infectionenversuche mit Rostpilzen gelesen. Nur bezüglich der Resultate einer Cultur erlaube ich mir etwas anderer

*) Vergl. Botan. Centralblatt. Bd. LXII. p. 380.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1895

Band/Volume: [63](#)

Autor(en)/Author(s): Tepper J. G. O.

Artikel/Article: [Die Flora von Clarendon und Umgegend \(Süd-Australien\). \(Schluss.\) 33-39](#)