

Carta 19C

Chile. Cocepción, Abril 25 de 1939.

Señor

Don Ivan M. Johnston.

Jamaica Plain.

ans Jan 27 '39

Distinguido Señor: Espero que esta carta lo encuentre con toda felicidad.

El quince de Diciembre último le remití un lote de unas trecientas plantas para clasificar ó determinar, y espero que haya llegado a su poder en buenas condiciones.

Tan pronto como yo reciba la determinación de ese lote, le mandaré otro lote; pues en este verano he escurcionado en diversas cordilleras; y he hecho buena cosecha de plantas.

Repetí la escurción a la cordillera de Talca, que usted deseaba que repitiera.

Ahora fúí en época mas propicia, y subí hasta la cumbre, con un resultado espléndido.

Al determinar esas plantas, creo que usted va a encontrar mas de una novedad.

Esperando su grata respuesta, lo saluda su afmo. servidor,

Pro Ernesto Barros

Posdata.

Se me había olvidado decirle que tengo tambien un gran lote de Gramíneas para enviarle junto con las demás plantas.

sent. Couts 9. Herb. .78, 81, 85, 92
Jamaica Plain. 19: 248-63(38)

E. Barros V.

Chile. Concepción, Diciembre 15 de 1938.

Señor Carilla 19C

Don Iván Johnston.

Massachusetts. U.S.A.

ans Jan 27 39
lost sent

Distinguido Señor: Hoy he tenido la satisfacción de mandarle un buen lote de plantas en cinco paquetes postales.

Espero que encontrará algo interesante, y talvez algunas especies nuevas,

Creo que son de especial interés las siguientes muestras: ^{*Antennaria*} Mimulus ^{*Antennaria*} n. 207, ^{*Balsamorhiza*} Loasa n. 238, ^{*Agrostis*} Calandrinia n. 398, 405 y 406.

El número 207 lo encontré en Ráuco, en un cerro escarpado que talvez no lo ha visitado ningún botánico.

El número 238 lo encontré en Lolol, localidad del Departamento de Vichuquén, que probablemente no la ha visitado ningún botánico.

Tengo todavía bastante material de plantas para remitirle, y también un numeroso lote de ~~gramíneas~~ *Gramíneas*.

Con todo respeto lo saluda su afmo. servidor, *Ernesto Barros V.*

EBV

Nota: Las plantas que le remito van numeradas desde el número 151 hasta el número 303.

5 paquetes recuad Jan 16 '39

151-225, 238-296, 297-376, 377-458, 459-503

226-237 received

mostly sscraps, caroph, Borhulac, cyperac & juninc

E. Barros V.

Chile. Concepción. Diciembre 15 de 1938.

Señor Canella 19C

Don Iván Johnston.

Massachusetts. U.S.A.

ans June 27 39
lost sent

Distinguido Señor: Hoy he tenido la satisfacción de mandarle un buen lote de plantas en cinco paquetes postales.

Espero que encontrará algo interesante, y talvez algunas especies nuevas,

Creo que son de especial interés las siguientes muestras: ^{luteus} Mimulus N. 207, ^{Barbica} Loasa N. 238, ^{Apocynaceae} Calandrinia N. 398, 405 y 406. ^{C. complanata}

El número 207 lo encontré en Ráuco, en un cerro escarpado que talvez no lo ha visitado ningún botánico.

El número 238 lo encontré en Lolol, localidad del Departamento de Vichuquén, que probablemente no lo ha visitado ningún botánico.

Tengo todavía bastante material de plantas para remitirle, y tambien un numeroso lote de ~~gramíneas~~ Gramíneas.

Con todo respeto lo saluda su afmo. servidor, Ernesto Barros V.

Nota: Las plantas que le remito van numeradas desde el número 151 hasta el número 303.

5 paquetes recividos Jan 16 '39

151-225, 238-296, 297-376, 377-458, 459-503

lote (226-237) ~~recivido~~ received

mostly scrubs, caroph, Portulacae, Cyperac & Juninc

(received through Father Pirion)

Chilean Plants collected by Mr. Ernesto Barros Concepcion. Received July 1937
Determined by I. M. Johnston

1. Solanum *sp.*
2. Nicotiana *acuminata* (Graham) Hook.
3. ~~Mulinum~~ *spinosum* (Cav.) Pers.
4. Solanum *crispum* R. & P.
5. Solanum *sp.*
6. Salpiglossis *sinuata* R. & P.
7. Lycium *chilense* Miers
8. Lileopsis *sinuata* Hill.
9. Crassula *sp.*
10. ~~caryop~~ *alsine* *minuta* (Mand.) Polak.
11. Triglochin *striata* R. & P.
12. Viola *Fluhmanni* Phil., ? where was this collected (no 12)
13. Veronica *serpyllifolia* L.
14. Triglochin *striata* R. & P.
15. ~~caryop~~ *Sagina* *apetala* L.
16. ~~Monina~~ *Monina* *linearifolia* R. & P.
17. Evolvulus *sericeus* Sw. var. *holosericeus* (HBK) v. Oost.
18. Polygala *sp.*
19. Anagallis *alternifolia* Cav.
20. Polygonum *Convolvulus* L.
21. ~~Mulinum~~ *spinosum* (Cav.) Pers.
22. ~~Valer~~ *Valer* *guelia* *trinervis* Benth.
23. Cardionema *ramosissima* Nels. & Macbr.
24. ~~Cuscuta~~ *Cuscuta* *sp.*
25. ~~Myzod~~ *Myzodendrum* *Jayenium* Van Tiegh.
26. Boerhaavia *caribaea* Jacq.
27. Arenaria *serpens* HBK. var.
28. ~~Tetraglochin~~ *Tetraglochin* *strictum* Poepp.
29. Verbena *scoparia* Gill. & Hook.

Carilla 19C
Concepcion, Chile

Copy sent to
Barros 1937

Conepato Barros

Locusts in collection (nos. 1-150)

Puerto ^{Montt,} ~~Montt,~~ Isla Tenglo, Jan 25 '37

~~150 41°36' 73°00'~~

El Picayo, Cord Talca ^{prov. Talca lat. 35°34' long 71°5'} Dec 30, 36

29
28
27
26

? - Curico, Cerro ~~Condell~~ ^{Condell} Sept 17, 36 (10) Condell

? - Chiloé, Brauín! Jan 30, 37
Talca Sept 18, '36

? - Talca, Cerro de la Virgen Sept 18, 36
Concepcion Nov 28, 1936 ^{Concep.} Dec 10, 36 ^{Nov. 22, 36}
Concepcion Cerro Cayumanguí ^{Concep.} Dec 20, 36

? - San Miguel Dec. 10, 36
Chepe near Concepcion Nov. 11, 33

? - Cord yunguel. Dec 26, 36 (72)
Queb. de Yunguel. Nov. 26, 36 (1)

La Florida, Dec 10, '36 (135) (89) 48
^{prov. Concep.}

Volcan Maipo Jan 13, '37, prov Santiago.

Puerto Montt Jan 25, 37 (100)

Temuco ^{Antof.} Jan 23, 37

Ancud, El Carmelo Jan 28, 37 Chiloé

Santiago Cerro Cristobal Sept 13, 36

Lago Planguilma Feb. 27, 1937

Talca ^{prov. Concep.} Méndez Dec. 7, 36 (23)

Chiloé, ^{Puetaalmahuel} Puetaalmahuel(?) Jan 28, 37

? - Volcan Chullau Jan 26, 37 (12)

- 30 Tropaeolum *brachyceras* H & A.
- 31 Plantago *truncata* Cham
- 32 ~~Tenorium~~ *Melosperma andicola* Benth.
- 33 ~~sero~~ *Gratiola peruviana* L.
- 34 Plantago *uniglumis* Wallr.
- 35 ~~sero~~ *Oldenlandia thesiifolia* (St. Hil.) Schum.
- 36 Mulinum *cuneatum* H & A
- 37 ~~Monarda~~ *Polygala thesioides* Walld.
- 38 Calandrinia *Cumingii* H & A.
- 39 Gayophytum *micranthum* H & A. ? no fruit.
- 40 Calceolaria *viscosissima* Lindl.
- 41 Calceolaria *foliosa* Phil.
- 42 Scutellaria *racemosa* Pers.
- 43 Calandrinia *Cumingii* H & A.
- 44 Gayophytum sp. ~~not~~ no fruit!
- 45 Calandrinia *Cumingii* H & A.
- 46 Calandrinia *affinis* Gillies
- 47 Calandrinia *Jayana* Bern.
- 48 Acaena ~~pennatifida R & P.~~ *trifida* R & P. var.
- 49 Acaena *pennatifida* R & P.
- 50 Acaena *integerrima* Gillies
- 51 Acaena *macrocephalata* Poepp.
- 52 Acaena *ovalifolia* R & P.
- 53 Acaena *trifida* R & P. var *nanodes* Bitter
- 54 Acaena *pennatifida* R & P.
- 55 Chenopodium *glaucum* L.
- 56 Chenopodium *ambrosioides* L.
- 57 ~~portul~~ *Monocosmia monandra* (R & P.) Fax
- 58 Oxalis *micrantha* Bertero
- 60 Oxalis *polyantha* Walp.
- 61 Oxalis *valdiviense* Barn.
- 62 Oxalis *micrantha* Bertero

- Barros 3
- 63 *Oxalis micrantha* Besteró
 - 64 *Alstroemeria revoluta* R. & P.
 - 65 *Alstroemeria revoluta* R. & P.
 - 66 *Sisyrinchium cuspidatum* Poepp.
 - 67 *Alstroemeria haemantha* R. & P.
 - 68 *Sisyrinchium geminifolium* Lindl.
 - 69 *Sisyrinchium cuspidatum* Poepp.
Symphostemon nigricans (Phil.) Benth.
 - 70 ~~*Sisyrinchium geminifolium* Lindl.~~
 - 71 *Sisyrinchium* sp. ~~—————~~
 - 72 *Sisyrinchium chilense* Hook.
 - 73 orchid
 - 74 *Vestia lycioides* Willd.
 - 75 *Berberis empetrifolia* Lam.
 - 76 *Berberis microphylla* Forst
 - 77 *Loasa triloba* Domb.
 - 78 ~~Loasa~~ *Scyplanthus elegans* Don
 - 79 ~~Bolesia~~ *Bowlesia uncinata* Colla
 - 80 *Loasa acanthifolia* Desv.
 - 81 *Loasa acanthifolia* Desv.
 - 82 *Epilobium puberulum* H. & A.
 - 83 *Epilobium puberulum* H. & A.
 - 84 *Epilobium valdiviense* Hausskn.
 - 85 *Epilobium magellanicum* Phil.
 - 86 *Epilobium puberulum* H. & A.
 - 87 *Godetia tenella* (Cav.) Spach
 - 88 *Godetia tenuifolia* (Cav.) Spach
 - 89 *Calceolaria secunda* Wetasek
 - 90 ~~primul~~ *Pelletiera verna* St. Hil.
 - 91 *Calceolaria dentata* R. & P.
 - 92 *Calceolaria integrifolia* L.
 - 93 *Veronica Beccabunga* L.

- 94 *Nothofagus antarcticus* Forst.
- 95 *Spergula arvensis* L.
- 96 *Spergularia rubra* (L.) Presl
- 97 *Spergularia rubra* (L.) Presl.
- 98 *Paronychia chilensis* DC.
- 99 *Spergularia villosa* (Pers.) Camb.
- 100 *Sagina apetala* L.
- 101 *Nothofagus antarcticus* Forst.
- 102 ~~Sisyrinchium~~ *Sisyrinchium chilense* Hook
- 103 *Lathyrus Hookeri* Don
- 104 *Paronychia chilensis* DC.?
- 105 *Cardionema ramosissima* Nels. & Macbr.
- 106 *Medicago hispida* Gaertn. var. *denticulata* Wob.
- 107 *Medicago hispida* var. *apiculata* Wob.
- 108 *Plagiobothrys polycaulis* (Ph. J. Steud.)
- 109 ~~comp~~ *Oldenlandia thesiifolia* (St. Hil.) Schum.
- 110 ~~umb~~ *Anthriscus vulgaris* Pers.
- 111 *Medicago hispida* var. *denticulata* Wob.
- 112 *Oxalis parvifolia* DC.
- 113 *Trifolium glomeratum* L.
- 114 *Ranunculus bonariensis* Poir.
- 115 *Polygala* sp.
- 116 *Galium Aparine* L.
- 117 ~~umb~~ *Torilis nodosa* Gaertn.
- 118 *Dioscorea* sp.
- 119 *Calandrinia Fenzlii* Barn.?
- 120 ~~scrap~~ *Veronica peperina* L. subsp. *xalapensis* Pennell.
- 121 *Sisyrinchium graminifolium* L. S. D. C.
- 122 *Medicago lupulina* L.
- 123 *Sisyrinchium nudicaule* Phil.
- 124 *Astragalus Berteri* Colla forma (A. prostratus H. & A.)

- 125 Callitriche *turfosa* Bertero
- 126 Solanum *sp.*
- 127 Oxalis *rosea* Jacq.
- 128 orchid
- 128½ ~~calyc~~ Calycera *leucanthema* (Poepp.) Reiche
- 129 ~~calyc~~ Calycera *balsamitaefolia* Rich.
- 130 Sanicula *graveolens* Poepp.
- 131 Eryngium *rostratum* Cav.
- 132 Caltha *andicola* (Gay) Walp.
- 133 Azorella *diversifolia* Clos.
- 134 Apium *sp.*
- 135 Eryngium *rostratum* Cav.
- 136 Plagiobothrys *polycaulis*? too young!
- 137 Astragalus *litoreus* Phil.
- 138 Viola *Buchtienii* Gand.
- 139 Stachys *Macraei* Benth.
- 140 ~~scrop~~ *Stemodia chilensis* Benth.
- 141 ~~lorent~~ *Phrygilanthus mutabilis* (Poepp.) Eichler
- 142 ~~lorent~~ *Phrygilanthus tetrandrus* (R. & P.) Eichler
- 143 Ranunculus *Chilensis* DC.
- 144 Ranunculus ~~*peduncularis* Sm.~~
- 145 Hydrocotyle *citrodora* R. & P.
- 146 Hydrocotyle *modesta* C. & S.
- 147 Ranunculus *peduncularis* Sm.
- 148 Geum *Quellyon* Sweet
- 149 Lagenophora *livida* ~~F.~~ Less.
- 150 ~~cap.~~ *Dysopsis glechonoides* (Rich.) Müll. Arg.

Chilean plants from Sr. Ernesto Barros (Concepcion); received Jan, 16, 1939
determined at the Gray Herbarium by I.M. Johnston

- 151 Calceolaria
- 152 Calceolaria
- 153 Calceolaria
- 154 Calceolaria
- 155 Calceolaria
- 156 Calceolaria
- 157 Calceolaria
- 158 Calceolaria
- 159 Calceolaria
- 160 Calceolaria
- 161 Calceolaria
- 162 Calceolaria
- 163 Calceolaria
- 164 Calceolaria
- 165 Calceolaria
- 166 Calceolaria
- 167 Calceolaria
- 168 Calceolaria
- 169 Calceolaria
- 170 Calceolaria
- 171 Calceolaria
- 172 Calceolaria
- 173 Calceolaria
- 174 Calceolaria
- 175 Calceolaria
- 176 Calceolaria
- 177 Calceolaria
- 178 Calceolaria
- 179 Calceolaria

- 180 Calceolaria
 181 Calceolaria
 182 Calceolaria
 183 Calceolaria
 184 Calceolaria
 185 Calceolaria
 186 Calceolaria
 187 Calceolaria
 188 Calceolaria
 189 Calceolaria
 190 Calceolaria
 191 Calceolaria
 192 Mimulus *luteus* L.
 193 " *moschatus* Dougl.
 194 " *luteus* L.
 195 " *glabratus* HBK
 196 " *glabratus* HBK
 197 " *glabratus* HBK
 198 " *luteus* L.
 199 " *glabratus* HBK.
 200 *Glycyrrhiza inaequalis* (Walt.) Pennel
 201 Mimulus *glabratus*
 202 " *Bridgesii* Clos.
 203 " *luteus* L. ??
 204 " *glabratus* HBK
 205 " *glabratus* HBK.
 206 " *glabratus* HBK.
 207 " *luteus* L.
 208 " *glabratus* HBK
 209 " *luteus* L.
 210 " *glabratus* HBK

HBK

- 211 Mimulus *glabratus* HBK.
- 212 Mimulus *glabratus* HBK.
- 213 Mimulus *glabratus* HBK.
- 214 Mimulus *glabratus* HBK.
- 215 Mimulus *luteus* L.
- 216 Mimulus *glabratus* HBK.
- 217 Mimulus *glabratus* HBK.
- 218 Mimulus *Bridgesii* Clos.
- 219 Mimulus *luteus* L.
- 220 ~~Argemone~~ *Argyria* sp. ♀
- 221 ~~Campanula~~ *Campanula* sp.
- 222 ~~is~~ *Cacremocarpus scaber* R. & P.
- 223 *Linaria cymbalaria* (L.) Miller
- 224 ~~is~~ *Mitrania coccinea* Cav.
- 225 ~~is~~ *Scutellaria racemosa* Pers.
- 226-237 ~~not recorded~~ *in the area*
- 238 *Bowlesia uncinata* Colla.
- 239 *Loasa tricolor* Ker. var. *prostrata* Urb. & Gilg.
- 240 *Loasa triloba* Juss.
- 241 *Bowlesia uncinata* Colla
- 242 *Loasa triloba* Juss.
- 243 *Loasa triloba* Juss.
- 244 *Loasa triloba* Juss.
- 245 *Loasa* sp. (no leaves; no fruit).
- 246 *Loasa floribunda* H. & A.
- 247 *Spergularia* ~~Baconi~~ *Dillenii* ^{Sebel} ~~(Schrad.) Foug.~~ ^{ex Europe}
- 248 " *pycnantha* Rossb.
- 249 " *pycnantha* "
- 250 " *pycnantha* "
- 251 *Chorizanthe* sp.

- 226 Veronica *peruviana* Poir.
227 ~~Sonchus~~ *Anagallis arvensis* L. var. *coerulea* Ledeb.
228 Veronica *arvensis* L.
229 Euphrasia *chrysantha* Phil.
230 Veronica *Beccabunga* L.
231 Ourisia *Poeppigii* Benth.
232 Viviania or Calceolaria
233 Adenocaulon ~~(Spreng.)~~ *chilense* Less.
234 Calceolaria
235 "
236 "
237 Bowlesia *uncinata* Colla

- 252 Spergularia ^{4^{mo}} villosa (Pers.) Camb.
^{rubra} rubra (L.) Presl. - ex Europe
- 253 " villosa (Pers.) Camb.
- 254 " villosa (Pers.) Camb.
- 255 " floribunda (Gay) Robt.
- 256 " stenocarpa (Gay) Robt.
- 257 " stenocarpa (Gay) Robt.
- 258 " stenocarpa (Gay) Robt. ?
- 259 " stenocarpa (Gay) Robt. ?
- 260 " stenocarpa (Gay) Robt. ?
- 261 " villosa (Pers.) Camb.
- 262 " " "
- 263 " pycnantha Rossb.
- 264 " villosa (Pers.) Camb.
- 265 " sp.
- 266 Arenaria palustris Naud.
- 267 Spergularia media (L.) Presl.
- 268 " Dillenii Lebel - ex Europe.
- 269 " villosa (Pers.) Camb.
- 270 ~~Sparganium~~ Spargula arvensis L.
- 271 Spergularia villosa (Pers.) Camb.
- 272 " "
- 273 " "
- 274 " Bocconi (Scheele) Foug. - ex Europe
- 275 " villosa (Pers.) Camb.
- 276 " Bocconi (Scheele) Foug.
- 277 " rubra (L.) Presl.
- 278 " Bocconi (Scheele) Foug.
- 279 " rubra (L.) Presl.
- 280 " " "
- 281 " Bocconi (Scheele) Foug.
- 282 " " "

Note. All specimens
of Spergularia determined
by Ruth Rossbach
Feb. 1939.

- Barros 5
- 283 Spargularia Bocconi (Scheele) Foug.
 284 " villosa (Pers.) Camb.
 285 " media
 286 " Bocconi (Scheele) Foug.
 287 Stellaria Caryophyllacea (specimen without flowers)
 288 Cerastium viscosum L
 289 Cerastium viscosum L.
 290 " - - "
 291 " "
 292 Cerastium arvense L.
 293 " "
 294 Stellaria media L.
 295 " viscosum L.
 296 " viscosum L.
 297 ~~Cerastium~~ Polycarpon tetraphyllum L.
 298 Cerastium cardiopetalum Naud.
 299 " viscosum L
 300 " cardiopetalum Naud.
 301 Stellaria cuspidata Willd.
 302 " media L.
 303 " media L.
 304 ~~Nertia~~ Nertera depressa Barros
 305 Spargula arvensis L.
 306 Spargula "
 307 Spargula "
 308 Spargula "
 309 Spargula "
 310 Spargula
 311 ~~C. ph.~~ Lychnis Coronaria (L.) Desf.
 312 Silene pendula L
 313 ~~Saponaria~~ Silene pendula L.
 314 not recognized (plant sterile)

- 315 Frankenia *salina* (Molina) Johnston
 316 Salpiglossis *chilensis* (Clos.) Wettst.
 317 Spergularia *villosa* (Pers.) Camb.
 318 Crassula *sp.*
 319 " *sp.*
 320 Alsine *minuta* (Naud.) Rohrb.
 321 Callitriche *sp.*
 322 Sagina *apetala* L.
 323 Sagina *apetala* L.
 324 Sagina *apetala* L.
 325 ~~Sagina~~ Crassula *sp.*
 326 Sagina *procumbens*^{dens} L. (= Barros nos. 15 and 100)
 327 Sagina *procumbens* L.
 328 Sagina *procumbens* L.
 329 Sagina *procumbens* L.
 330 Sagina *procumbens* L.
 331 Stellaria *curpidata* Willd.
 332 " " "
 333 " " "
 334 " " "
 335 Veronica *peregrina* L. var *xalapensis* Pennell.
 336 Hypericum *caespitosum* C. & S.
 337 Frankenia *chilensis* Presl.
 338 Frankenia *chilensis* Presl.
 339 Fagonia *chilensis* H. & A.
 340 Frankenia *chilensis* Presl.
 341 ~~Lathraea~~ Veronica *peregrina* var *xalapensis* Pennell.
 342 Sagina *procumbens* L.
 343 Pelletiera ~~primit~~ *verna* St. Hil.
 344 Arenaria *serpens* Hook. var.
 345 Wendtia *Reynoldsii* Endl.

- 346 *Lychnis* ~~sp.~~
- 347 *Dianthus* *prolifer* L.
- 348 ~~cellitriche, sagina~~ *Crassula* sp.
- 349 *Cerastium* *arvense* L.
- 359 *Gilia* *crassifolia* Benth.
- 351 ~~Teucrium~~ *Teucrium* ? (no flowers; no fruit)
- 352 *Microphytes* *minima* (Colla) Brig.
- 353 *Amblyopappus* *pusillus* H.&A. (no label received)
- 354 *Fagonia* *chilensis* H.&A.
- 355 ~~Bitterella~~ *Limosella* *aquatica* L. ? (no flowers nor fruit)
- 356 *Collomia* *biflora* (R. & P.) Brand.
- 357 *Collomia* *biflora* (R. & P.) Brand.
- 358 *Gilia* *gracilis* Hook.
- 359 *Golia* *gracilis* Hook. ?
- 360 *Arenaria* *serpens* HBK. var.
- 361 *Calandrinia* *compressa* Schrad.
- 362 " " "
- 363 " *arenaria* Schl.
- 364 " *compressa* Schrad
- 365 " *arenaria* Schl.
- 366 " *Jayana* Bern.
- 367 " *umbellata* (R. & P.) DC
- 368 " *umbellata* (R. & P.) DC.
- 369 " *Jayana* Bern.
- 370 " *Jayana* Bern.
- 371 " *splendens* Bern
- 372 " *denticulata* Gillies
- 373 " *umbellata* (R. & P.) DC.
- 374 " *arenaria* Schl.
- 375 " *Gilliesii* H. & A.
- 376 " *umbellata* (R. & P.) DC.

- 377 *Calandrinia* *Gayana* Bern.
 378 *C. capitata* H & A.?
 379 *C. sp. A*
 380 *C. sp. B.*
 381 *C. trifida* H & A.
 382 *C. trifida* H & A.
 383 *C. capitata* H & A. ?
 384 *C. capitata* H & A. ?
 385 *C. ramosissima* H & A.
 386 *C. trifida* H & A.
 387 *C. polycarpoides* Phil.
 388 " "
 389 " "
 390 *C. Berteroana* Phil. (= no 43, 45, 38 for El Pizarro, Talca)
 391 *C. polycarpoides* Phil
 392 " "
 393 " "
 394 *C. trifida* H & A.
 395 *C. Berteroana* Phil
 396 *C. Berteroana* Phil
 397 *C. Berteroana* Phil. var. ?
 398 *C. floribunda* Phil.
 399 *C. compressa* Schrad.
 400 " "
 401 " *compressa* Schrad.
 402 " "
 403 " "
 404 " "
 405 " *compressa* Schrad. Schrad
 406 " " "
 407 " *compressa* Schrad.

- 408 Calandrinia longescapa Barn.?
- 409 " affinis Gillies
- 410 " sp.
- 411 " sp. (specimen incomplete)
- 412 " compressa Schrad.
- 413 Linaria canadensis var. texana Pennell.
- 414 Calandrinia calycina Phil.
- 415 " " arenaria Schl.
- 416 " " "
- 417 " " "
- 418 " " glauca Schrad.?
- 419 ~~portulaca~~ Calandrinia acutiflora Barn.
- 420 " " "
- 421 " " "
- 422 " " "
- 423 " " "
- 424 " " "
- 425 Monocosmia ^{andra} monandra (P. P.) Pax ^{Pat}
- 426 " " " "
- 427 ~~Corrigiola~~ Corrigiola squamosa H. & A.
- 428 Calandrinia compressa Schrad.
- 429 " " "
- 430 " ——— compressa Schrad.
- 431 " " compressa Schrad.
- 432 " " " "
- 433 " " arenaria Schl.
- 434 " " compressa Schrad.
- 435 " " " "
- 436 " " compressa Schrad.
- 437 " " " "

- 438 Eleocharis ^{nodulosa} (Roth) Schultes
 439 " st ^{ys} melanostachys (D'Urv.) Clarke
 440 " ^{D'Urv} melanostachys (~~D'Urv~~) Clarke
 441 " macrostachya Britt.
 442 "
 443 " nodulosa (Roth) Schultes
 444 " macrostachya Britt.
 445 "
 446 " sp. not mature
 447 Scirpus cernuus Vahl
 448 Carex ^{setifolia} Kunze
 449 " " "
 450 Scirpus cernuus Vahl
 451 Eleocharis radicans (Poir.) Kunth
 452 Juncus stipulatus Nees & Meyen
 453 Eleocharis exigua (HBK.) R. & S.
 454 " ~~pachya~~ pachycarpa Desv.
 455 " "
 456 " "
 457 Scirpus cernuus Vahl
 458 Eleocharis pachycarpa Desv.
 459 Scirpus cernuus Vahl
 460 " " "
 461 Carex ~~aphylla Kunth~~
 462 " ~~setifolia Kunze~~ var pungens (Boeck.) Kuhn:
 463 " ~~setifolia Kunze~~ var pungens (Boeck.) Kuhn.
 464 " ~~aphylla Kunth~~
 465 " ~~setifolia~~ var. ^{to} pungens (Boeck.) Kuhn.
 466 " ~~setifolia Kunze~~
 467 " andina Phil.
 468 " " "

Eleocharis determined
 by Dr. H.K. Swenson
 Feb. 1939

- 469 Juncus *scheuchzerioides* Gaud.
 470 Scirpus *cernuus* Vahl
 471 Juncus *sp.*
 472 " *stipulatus* Nees & Meyen
 473 " *austreus* Buchen. ✓
 474 " *balticus* Willd.
 475 " *balticus* Willd.
 476 " *Lescurii* Boland.
 477 " *Lescurii* Boland.
 478 " *effusus* L.
 479 " *effusus* L.
 480 " *procerus* Meyer
 481 " *effusus* L.
 482 " *procerus* Meyer
 483 Scirpus ^{*nodosus*} ~~*nodosus*~~ Rottb.
 484 Juncus ~~*sp.*~~ *procerus* Meyer.
 485 " *densiflorus* HBK.
 486 " *sp.*
 487 " *Dombeyanus* Gray
 488 " *densiflorus* HBK.
 489 " *microcephalus* HBK. ?
 490 " *sp.*
 491 " *balticus* Willd.
 492 " *Tennis* Willd.
 493 " *sp.*
 494 " *Tennis* Willd.
 495 " *balticus* Willd.
 496 " *balticus* Willd.
 497 " *balticus* Willd.
 498 " *procerus* Meyer
 499 " *macer* S.F. Gray

Juncus determined
 by C.A. Weatherby
 May 1939

- 500 Juncus sp. ^h (no label received)
501 " *imbricatus* Laharpe.
502 " *procerus* Meyer
503 " sp. (too young)
-
-
-

very interesting.