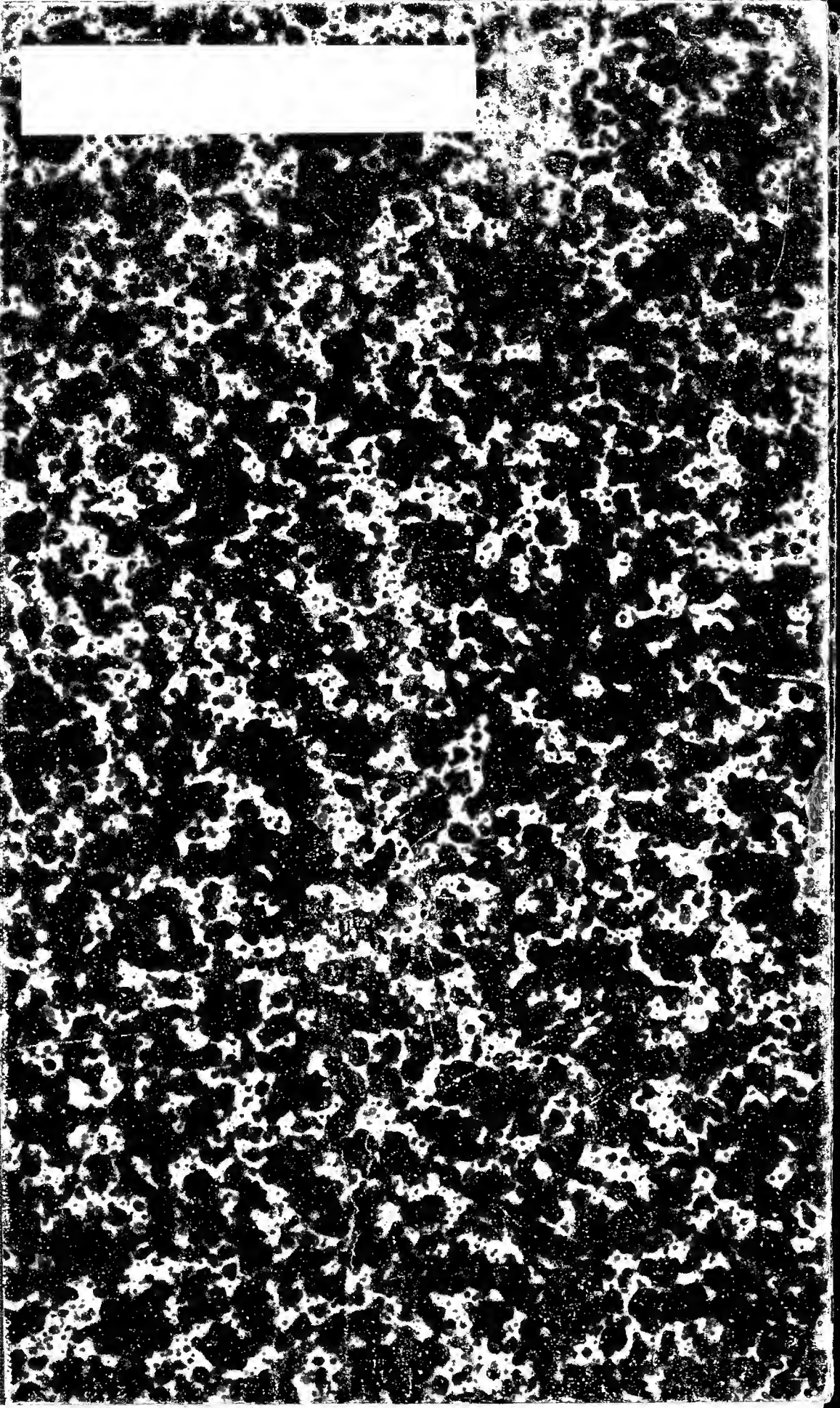
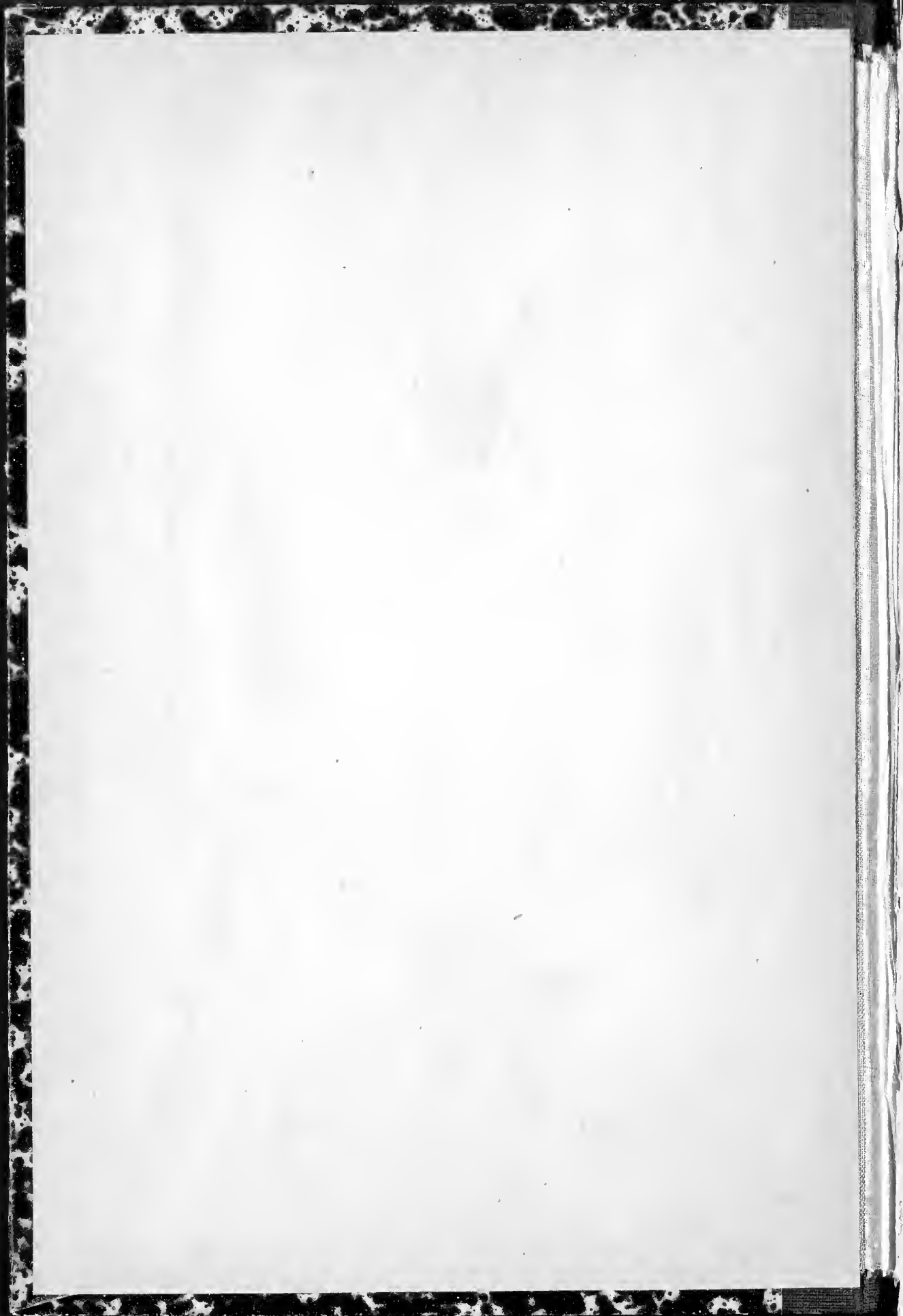


[Redacted]

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843
844
845
846
847
848
849
850
851
852
853
854
855
856
857
858
859
860
861
862
863
864
865
866
867
868
869
870
871
872
873
874
875
876
877
878
879
880
881
882
883
884
885
886
887
888
889
890
891
892
893
894
895
896
897
898
899
900
901
902
903
904
905
906
907
908
909
910
911
912
913
914
915
916
917
918
919
920
921
922
923
924
925
926
927
928
929
930
931
932
933
934
935
936
937
938
939
940
941
942
943
944
945
946
947
948
949
950
951
952
953
954
955
956
957
958
959
960
961
962
963
964
965
966
967
968
969
970
971
972
973
974
975
976
977
978
979
980
981
982
983
984
985
986
987
988
989
990
991
992
993
994
995
996
997
998
999
1000





Lists of 1875.

①

- Cleveland, D. San Diego - 1.
Lemmon, J. G. California and Nevada - 6, 17.
Nevius, R. D. Oregon (June) - 5.
Oregon (November) - 33.
Palmer, E. Guadalupe Isl. - 11.
San Diego - 23, 39.
Southern California - 16,
Parry, C. C. Utah - 20

300
300
300

For Mrs. Wright

Jan 11. 10.00
Feb 12. 12.00

March

April

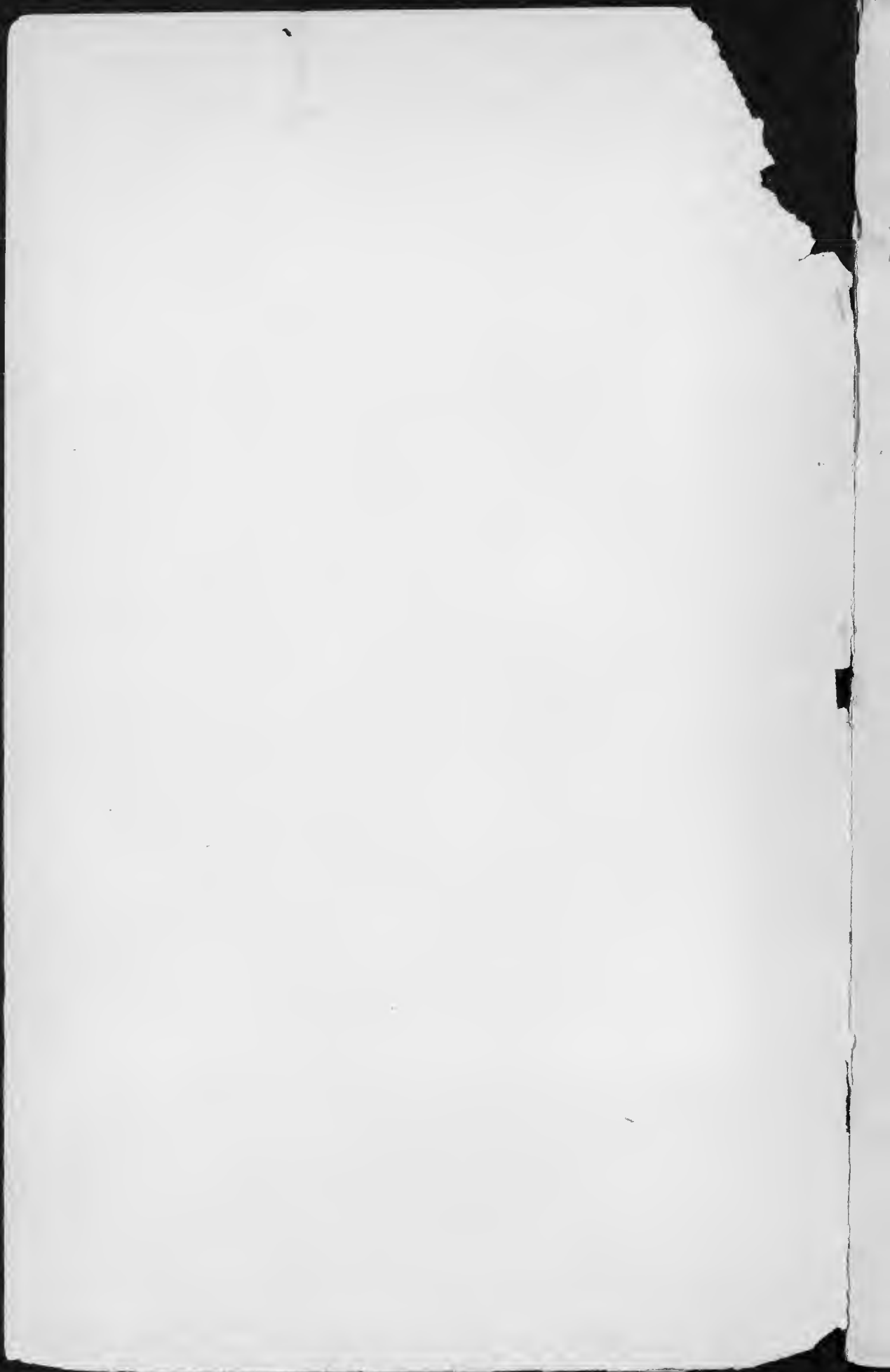
40

THE

RTFORD

Life Insurance Co.

Stamps - 1875



1007
1008

Cleveland - June 1875

Sierra -

- 330. Phacelia ramosissima, Nutt.
- 331. Pentstemon spectabilis
- 337. Thanaos artemisiifolia
- 112. Cnicus occidentalis
- 111. Antirrhinum Coulteriianum
- 220. Euphorbia dichosperma
- 248. Tetraanthera Californica
- 235. Archataphylos bicolor
- 251. Malvastrum Clevelandii, n. sp.
- 226. Clematis paniculata
- 260. Euphorbia missura - + ft. of a Lycium. Is in same as 296?
- 272. Atriplex - too young.
- 242. Gnaphalium Californicum
- 243. Stachys bullata
- 244. Monardella - ? Can't say yet what species. I also collect in A.S.
- 245. Croton gracilis (Californicus)
- 246. Hesperis matronalis, Dur.
- 247. Asclepias fasciculata
- 248. Dicentra chrysantha, Hook. & G. - good thing
- 249. Echinops amplexifolius, Nutt.
- 290. Oenothera chrysanthifolia, var. suffruticosa.
- 291. Pentstemon cordifolius - buds white
- 292. Parryopsis repens, var.
- 293. Tomacandis Nuttallii
- 294. Mesembryanthemum aciniiforme, "simulatum" det.
- 295. Sphaeralcea Emoryi
- 296. Lycium Californicum, Nutt. - very rare, 9/10/75
- 297. Prosopis juliflora glandulosa
- 298. Grindelia robusta, var. ripida.
- 299. Gilia viscidula
- 300. Castilleja Douglasii
- 301. Lupinus albicaulis - var. to S. Calif.
- 302. Frankenia bipinnatifida.
- 303. Cereus accidentalis
- 304. Hemizonia purpurea - smooth variety
- 305. Cucurbita pepo, var. to Calif. - large out of "C. discolor" again, & small
- 306. Pentstemon var. to Calif. - 10 miles from
- 307. temulata, n. sp. - "

35

- 1. *Salicornia peruviana*
- 2. *Marrubium caudatum*
- 3. *Baccharis floribunda*
- 4. *Phaulthia ciliolata*
- 5. *Psoralea obtusata*
- 6. *Gnaphalium racemosum*
- 7. *Hieracium albidum*
- 8. *Pentstemon aureus*

36

- 1. *Lithium Canadense*
- 2. *Plantago major*
- 3. *Ananthus damocensis*
- 4. *Comm. Gaillardetii*
- 5. *Psoralea leucophaea*
- 6. *Stem. spinosus*
- 7. *Stem. axillaris*
- 8. *Epilobium paniculatum*
- 9. *Psoraleis glandulosa* (claudulosa)

37

- 1. *Cuscuta Canadensis*
- 2. *Tessaria borealis*
- 3. *Senecio. longifolius*
- 4. *Apocynum cannabinum*
- 5. *Alnus humibifolia*
- 6. *Hesperis matronalis*
- 7. *Chrysanthemum, white*
- 8. *Diandella ciliolata*
- 9. *Petalogyx thymifolia*

380

- 1. *Asperula angustifolia*
- 2. *Aquilegia truncata*
- 3. *Sida hibernica*
- 4. *Antirrhinum odoratum*
- 5. *Antennaria dioica*
- 6. *Asperula angustifolia*
- 7. *Asperula angustifolia*
- 8.
- 9.

390

308, *... grandiflora*, Myrtae ...

309, *Solanum ...*

310, *Fremontia ...*

311, *... variegatum*, n. sp. ...

312, *Photinia acuminata*, Nutt. Myrtae ...

313, *Philipara comosa* (ex California) - not in a state to say definitely.

314, *Asclepias eriocephala* Nutt. Non good thing

315, *Rhus laurina*, Nutt. Kava

316, *Malva borealis*

317, *Micropus Californicus*

318, *Chilopsis linearis*

319, *Philipara Californica*

320, *... multiflora*

321, *Monardella Breweri*? Is it a ...?

322, *Eriogonum Fremontii* - get more, & send!

323, *Microrhiza (Calocallis) Lindleyi*

324, *Atriplex* - Too young, Perhaps new.

325, *Bignonia Menziesii*

326, *Atriplex Californica*

327, " *microcarpa* - very rare.

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

Herbarium June 1895

Baker City, Or

1. *Sida acuta* Compositae
2. *Cordium marianum*
3. *Ranunculus alleghaniensis*, *altissimus*
4. *Thlaspi coelestinum*
5. *Trifolium asperum*
6. *Trifolium repens*
7. *Trifolium pratense*
8. *Astragalus umbellatus* Compositae - *triflorus*
9. *Strophanthus scaber*
10. *Menyanthes trifoliata*
11. *Trifolium repens*
12. *Plantago lanceolata*
13. *Plantago lanceolata*
14. *Astragalus coelestinus*
15. " *coelestinus*
16. *Salpiglossis*
17. *Salpiglossis*
18. *Salpiglossis*
19. *Salpiglossis*
20. *Salpiglossis*
21. *Machaeranthera canescens*
22. *Astragalus lanceolatus*
- 22a *Astragalus lanceolatus*
23. *Astragalus lanceolatus*
24. *Entropium heracleoides*
25. *Salpiglossis*
26. *Salpiglossis*
27. *Salpiglossis*
28. *Salpiglossis*

- 6
781. *Polemonium micranthum*
 2 *Viola Nuttallii*
 3 *Peucedanum* - too young
 4 " "
 5 *Sisymbrium incisum*
 6 *Viola cucullata*
 7 *Ribes aureum*
 8 *Senecio lugens*
 9 *Galium aparine*, minor

- 790 *Aritillaria atropurpurea*
 1 *Ranunculus (separans?) Californicus*
 2 *Viola Nuttallii*, var. *venosa*
 3 *Delph. Menziesii*
 4 *Eritrichium Klugei*?
 5 " *Californicum*?
 6 *Myosurus albidatus*
 7 *Thysanocarpus pusillus*
 8 = 795
 9 *Populus*?

- 800 *Arcanthobium robustum*
 1 *Carex filifolia*
 2 *Eritrichium pterocarpum*
 3 *Ribes Californicum*
 4 ^{800%} *Quercus (Killoq, i?) sonomensis*
 5 *Erigeron richardsonii*
 6 = 796
 7 *Eritrichium circumscissum*
 8 *Gilia nudicaulis*
 9 *Eritrichium fulvum*?

- 810 = 795
 1 " *tenellum*
 2 *Trifolium Klugei* (*Boissieri*, S. & G.)
 3 *Fragaria virginica*
 4 *Troximon glaucum*, var.
 5 *Ranunc. Lemmonii*
 6 *Platyspermum scapigerum*
 7 *Peucedanum Nuttallii*

Simon - June 1875

N.E. Calif. & N.W. Nevada

- 2 *As. lea* ...
- 64. *Aradla Californica*
- 13. *Astragalus* ...
- 818. *Mala althay* ...
- 819. *Astragalus* ...
- 820. *Salicornia* ...
- 821. *Sida leptocoma* ...
- 2 *Eriogonum* - too young to determine
- 3- *Coldenia* ...
- 4 - *Sida* ...
- 5 *Phacelia* ...
- 6 *...*
- 7 *Eriogonum* ...
- 8 *Tetrag.* ...
- 9 *Scutellaria* ...
- 830 *...*
- Chenopodium* ...
- 2 *Phacelia* ...
- 3 *Emmenanthe* ...
- 4 *...*
- 5 *Astragalus* ...
- 6 *Onanthus* ...
- 7 *...*
- 8 *Salvia* ...
- 9 *...*
- 840 *Anemone* ...
- 1 *Erigeron* ...
- 2 *...*
- 3 *Astragalus* ...
- 4 *...*
- 5 *...*
- 6 *Silene* ...
- 7 *...*
- 8 *Eriogonum* ...
- 9 *...*
- 850 *...*
- 1 *Tetradymia* ...
- 2 *...*
- 3 *Mala althay* ...
- 4 *Tetradymia* ...
- 855 *...*

7 = 816

8 = 822

9 *Erigeron aciculosus*

860 *Malacothyrum Californicum* ~~Walt.~~ ^{Walt.} ~~Stalder~~ ^{Stalder} Sand hills, ...

1 *Erigeron*, n. sp.

2 " *nutans*, var.

3 *Helianthus* *Cucurbitaricus*

4 *Chamaecrista* *Redoubtii*

5 " *depletus*

6 *Chrysothrix* *serotiflora*, var. *Boylanorum*

7 *Aster* (*M. cf. crinitus*) *canescens*

8 -

9 *Erigeron* *cinereus*

870 *Arnica montana*

1 *Chamaecrista* *capitata*, Gray

2 *Cheladonna* *Wheeleri*, Gray !!!

3 *Mastigophora* *capitata*, Gray

4 *Helianthus* *cinereus*

5 *Sanicula* *virginiana*, n. sp.

6 *Menyanthes* *canadensis*

7 *Erigeron* *pusillus*, var.

8 = 859

9 *Erigeron* *oralifolium*

10 *Erigeron* *multifidus*, Gray

1 *Coccyzias* *lutea*

2 *Astragalus* *filipes*, Torr.

3 *Tetragonia* *lentiginosa*

4 " *didymotheca*

5 *Thelypodium* - 2 sp. new.

6 *Erigeron* *oralifolium*, var.

7 *Erigeron* *pusillus* - n. sp.

8 *Stanleya* *pinnatifida*

9 *Lupinus* *brevicaudis*

880 *Lupinus* *Fremontii*, Watson

1 *Chamaecrista* *albicaulis*

2 *Chamaecrista* *albicaulis*

3 *Xipha* *canadensis*, var. *canadensis*

4 *Erigeron* *Stenocarpus*

5 *Erigeron* *sphaerocephalus*

6 *Glossyphala* *virginiana*, n. sp. Gray !!!

7 *Capsella* *virginiana*

8 *Monolepis* *pusilla*, Torr.

9 *Chamaecrista* *sterisoides* (Larkr.) *Chamaecrista*

900 *Zinnia* *paniculata*

901 *Eschscholzia californica*, var. purpurea

2 *Zygocarpus Nuttallii*

3 *Allium triscopordium*, Watson

4 *Allium Douglasii*

5

6 *Allium anceps*, Kell

7 *Castilleja parryana* - L

8 *Polemonium micranthum*,

9 *Euphorbia* - ? no.

910. *Salvia polyadenia* - rare,

1 *Collomia gracilis*

2 *Populus* - ? Fruit wanted

3 *Ribes glandulosum*

4 *Delphinium* - 916.

5 *Pisota* ~~sp.~~

6 *Salvinia Douglasii*

7 *Gnaphalium cuspidatum*

8 *Scirpus validus*

9 *Koeleria* ~~sp.~~

920. *Rumex crispus*

1 *Chenopodium occidentale*

2 *Suaeda Torreyana*

3 *Abronia Grayi*, Malvar, Nutt., - Rare, Fruit wanted.

4 *Homocidus fulvipes*

5 *Lupinus* Silerii, -

6 *Hieracium alpinum*, Rare

7 *Atriplex confertifolia*

Trifolium graveolens - not in flower,
Trifolium spicatum - not out, leaves long.

1 *Trifolium Douglasii*, var. *stenophyllum*!

2 *Shepherdia argentea*

3 *Shepherdia arborescens*

4 *Nitrophila occidentalis*

5 = 839

6 *Sesuvium portacastrum*

7 *Scirpus maritimus*

8 *Glyptoplectura marginata*

9 *Erigeron acrocephalus*

910. *Rafinesquia Californica*

- 941 Pentstemon glaber = 974, 1024.
- 2 Mimulus floridanus
- 3 Opuntia pulchella
- 4 Chorizanthe boricorum
- 5 Echinopsium Rudovskii
- 6 Psilocarya pumila
- 7 Aboumea turbinata
- 8 Artemisia spinescens
- 9

- 950 Whitneya dealbata
- 1 Galia Lasseni, n. sp.
- 2 Senecio aronicoides?
- 3 Aplopappus acutis
- 4 Xanthoxylum alpinum, n. sp.
- 5 Echinopsium duplexum, var. = 1006
- 6 Senecio formosus
- 7 Trifolium gracilentum, var.
- 8 Hypnicum anagalloides
- 9 Potentilla ~~triflora~~ procumbens

- 10 6 Tolimonium humile, var.?
- 1 Chaenactis strobilata
- 2
- 3 Mentzelia argentea
- 4 Valeriana sylvatica, approach Doia
- 5 Erigeron compositum
- 6 Arabis canescens, var. latifolia
- 7 Antennaria alpina
- 8 Ranunculus alpinus, var. alpinus
- 9 Potentilla pedata

- 970 Antennaria purpurea
- 1 Hesperis matronalis, var. Lasseni
- 2
- 3 Mitella carinata, new to America
- 4 Pentstemon glaber, = 941
- 5 Cycladenia humilis, or n. sp.?
- 6 = 1008, clavata
- 7 Asotria — interdomina
- 8 Trifolium — ? Apparently n. sp. (in insecta)
- 9 Habenaria brachyloba, var. = 674
- 980 Senecio californicus, new to California
- 0 ~~Senecio~~ Hemizonella Nevada = 1011
- 2 Euphorbia — n. sp.?
- 3 Maria sativa, var. vaccinosa

continued on p. 17.

E. Palmer

Guadalupe Is. 1875

- 1. *Rumex crispus* 10.
- 2. *Crossosoma* 10.
- 3. *Desmodium* 10.
- 4. *Sicyopteron* 10.
- 5. *Sicyopteron* 10.
- 6. *Sicyopteron* 10.
- 7. *Sicyopteron* 10.
- 8. *Sicyopteron* 10.
- 9. *Sicyopteron* 10.
- 10. *Sicyopteron* 10.
- 11. *Sicyopteron* 10.
- 12. *Sicyopteron* 10.
- 13. *Sicyopteron* 10.
- 14. *Sicyopteron* 10.
- 15. *Sicyopteron* 10.
- 16. *Sicyopteron* 10.
- 17. *Sicyopteron* 10.
- 18. *Sicyopteron* 10.
- 19. *Sicyopteron* 10.
- 20. *Sicyopteron* 10.
- 21. *Sicyopteron* 10.
- 22. *Sicyopteron* 10.
- 23. *Sicyopteron* 10.

12	12.	<i>Limnaea aurina?</i> (116)	—
	13.	<i>Vilva</i> ?	—
	23.	<i>Limnaea grandis</i> (122)	10
	24.	<i>argophylla</i> (101) <i>argophylla</i>	15
	25.	<i>livida</i> (101)	10
	26.	<i>Palmeri</i> ^{n. sp.} (94, 95, 95 1/2)	10
	27.	" <i>Palmeri</i> (92, 93)	10
	28.	<i>occidentalis</i> (124)	8
	29.	<i>Palmeri</i> (101)	10
	30.	<i>Palmeri</i> (101)	10
	31.	<i>minutum</i> (101)	10
	32.	<i>dispersa</i> , <u>Walker</u>	10
	33.	<i>Palmeri</i> (110.)	10
	34.	<i>Palmeri</i>	10
	35.	<i>Palmeri</i> (41)	10
	36.	" <i>angulosum</i> (68.) n. sp.	10
	37.	<i>Palmeri</i> (36.)	10
	38.	<i>Palmeri</i> (72)	10
	39.	<i>Palmeri</i> (11)	10
	40.	<i>Palmeri</i> (11) } 3	10
	41.	<i>Palmeri</i> (11) " "	10
	42.	<i>Palmeri</i> (11)	10
	43.	<i>Palmeri</i> (11)	10
	44.	<i>Palmeri</i> (11)	10
	45.	<i>Palmeri</i> (11)	10
	46.	<i>Palmeri</i> (11)	10

47.	<i>Namiania discoides</i> (190)	10.
48.	<i>Adenisia Californica</i> (151)	10.
49.	<i>Senecio Palmieri</i> (151)	10.
	<i>Gnaphalium Spryana</i> (151)	7.
50.	<i>Microseris lanceolata</i> (151)	12.
51.	<i>Malacothrix</i> (151)	10.
52.	<i>Sonchus oleraceus</i> (151)	10.
—	<i>Specularia biflora</i> (124)	—
53.	<i>Githopsis speculoroides</i> (151)	10.
54.	<i>Plantago Parryana</i> (151)	10.
—	<i>Anacalis</i> (133)	3.
55.	<i>Solidago Mendocino</i> (151)	10.
—	<i>Thlasia Californica</i> (151)	2.
56.	<i>Anthyllum Nuttallianum</i> (151)	10.
	(Gambelin)	
57.	<i>Anthyllum</i> (151)	10.
58.	<i>Mimulus</i> n.sp. (46)	10.
59.	<i>Castilleja</i> (151)	10.
60.	<i>Castilleja</i> (151)	10.
61.	<i>Castilleja</i> (151)	10.
62.	<i>Castilleja</i> (151)	10.
63.	<i>Dryas Californica</i> (151)	10.
64.	<i>Dryas</i> (151)	10.
65.	<i>Polygonum</i> n.sp. (6)	6.
66.	<i>Calamagrostis</i> (151)	10.
67.	<i>Minuartia</i> (151)	10.
68.	<i>Minuartia muscicola</i> (151)	10.
69.	<i>Minuartia verrucosa</i> - young.	10.
69 ^a	<i>Minuartia</i> (151)	10.
70.	<i>Minuartia</i> (151)	10.
71.	<i>Minuartia</i> (151)	10.
72.	<i>Minuartia</i> (151)	10.
73.	<i>Minuartia</i> (151)	10.
74.	<i>Minuartia</i> (151)	10.
75.	<i>Minuartia</i> (151)	10.
76.	<i>Minuartia</i> (151)	10.
77.	<i>Minuartia</i> (151)	10.

45
N

72 hr.

interrupta

N

form with narrower edge lines + larger corolla

- 14
78. *Gilia multicaulis*, var. *occidentalis* (102 + 139.) 10.
79. " *pusilla*, ^{var. *californica*} (102, 8, 11.) 10.
80. *Campylisma occidentalis*, n. sp. (109.) 10.
81. *Hesperis elaeo Palmieri* (9, 9.) 2.5 cm, 10.
- ~~82.~~ *Bracteac edulis*, n. sp. (80.)
93. *Amnion bitorquatus* (81) 10.
94. *Artemisia fatua*, var. ^{94.} *foliosa* (19, 14) 10.
95. *Muhlenbergia tenuis* (33.) 10.
96. *Stenochloa Californica* (35.) _{Britt.} 10.
97. *Festuca microstachya* (34.) 10.
98. *Helictes imperator* (35.) 10.
99. *Bromus sterilis* (35.) 10.
100. *Panicum ornithosperum* (35.) 10.
101. *Elymus agrostoides* (17.) 10.
102. *Aeluropus amurensis* (54.) 10.
82. *mirabilis Californica* (89.) 10.
- ~~82.~~ *Chenopodium album* (139.) 4.
83. *Atriplex Palmieri* (9, 9.) 10.
84. *Pterostichia Lymanii* (12.) 10.
85. *Stipa capensis* (16.) 10.
86. *Stipa capensis* (16.) 10.
87. *Stipa capensis* (16.) 10.
- ~~82.~~
103. *Panicum capense* (16.) 10.
104. *Panicum capense* (16.) 10.
105. *Panicum capense* (16.) 10.

10.	88.	<i>Quercus chrysolepis</i> (7)	10.
10.	89.	" (8 1/2)	2.
10.	90.	<i>Quercus insignis</i> , v. <i>affinitata</i> (5 1/2) Engelm. - n. var.	10.
10.	92.	<i>Quercus macrocarpa</i> (12)	10.
	91.	<i>Quercus Californica</i> (14)	10.
	106.	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> , Benth.	10.
	107.	<i>Arctostaphylos purpurascens</i> , Benth.	10.
	108.	<i>Arctostaphylos ripida</i> , Griseb. (12)	10.
	109.	" <i>virginiana</i> , Griseb. non - Engelm. - Engelm.	10.
	110.	" <i>vinetalis</i> , Benth. non - California - Engelm.	10.
	111.	" <i>virginiana</i> , Griseb.	10.
	112.	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> , Benth. Co	5.
	113.	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> , Benth. Co	0.
	114.	" <i>trichophylla</i> , Griseb. (12)	10.
	115.	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> , Benth. Co	10.
		<i>Alsea Californica</i> - W. A. M.	
	116.	<i>Umbellularia Californica</i> , Griseb.	7.
	117.	<i>Fossombronia longirostris</i> , Austin	10.
	118.	<i>Fossombronia Californica</i> (29.) (10. 27 1/2)	10.
	119.	" <u><i>Palmeri</i></u> , Griseb. n. sp. (30.) 10, 127 1/2	10.

- Sch. 1. T. DeCandolle # 15.00
- 2. " Maximowicz "
- 3. " Canby "
- 4. " Redfield "
- 5. " Boissier "
- 6. " Olney "
- 7. " Engelm. "
- 8. " Brewer "
- 9. " Carruthers "
- 10. " LeRoy "

#150.00

- 1 *Amblopyga fibrillosa*
- 2 *Querc. chrysolepis*
- 3 *Sisyrinchium*
- 4 *Amaranthus retrofractus*
- 5 *Montelia* - undetermined
- 6 *Hemizonia angustifolia*, var. *barclayi*
- 7 *Bipolaria teretifolia*, Durand - n. sp.
- 8 *Querc. Emoryi*?
- 9 *Baccharis brachyphylla*
- 10 *Demuth. Californica* - n. sp. *serotina* *barclayi* //
- 11 *Franzeria Hookeriana*
- 12 *Menispora scoparia*, Speg.
- 13 *Lesingia humanorum*
- 14 *Eriog. strimmarum*?
- 15 " *virgata*, var.
- 16 *Euph. albomarginata*, var. *nimra*
- 17 " *melanadenia*
- 18 *Parkia*
- 19 *Aster Menziesii*
- 20 *Astrag. Douglasii*
- 21 *Isotria medeolae*
- 22 *Chenopodium album*
- 23 *Asteriscia trifida*, App.
- 24 *Atriplex lentiginosa*
- 25 *Franzeria dumosa*
- 26 *Thamnosma montana* //
- 27 *Tetradymia spinosa*, var.
- 28 *Gnaph. flavescens*, var. *Palmeri*
- 29 *Baccharis glutinosa*
- 30 *Plantago californica*

- 984 *Medicago lupulina*
- 5 *Trifolium repens* var. *terrestris* Thimms
- 6 *Lucerna ornata*, n. sp.
- 7 *Sedum bipinnatifidum*
- 8 *Vicia truncata*
- 9 *Trifolium variegatum* = 1037
- 990 *Mimulus maculatus*
- 1 *Goodenra Menziesii*
- 2 *Anemone nemorosa*
- 3 *Dentaria integra* - n. sp. = *Cardamine pennsylvanica*
- 4 *Barbarea (Polonia) purpurea*
- 5 *Eryngium yuccifolium*, var. *armatum*,
- 6 *Hemizonia truncata* = 1037
- 7 *Lactuca pulchella*
- 8 *Asarum* - n. sp.?
- 9 *Viola schopenbachii*
- 1000 *Viola intabellii*, var. *premorea*
- 1 *Trifolium gracilentum*, var. *diffusum*
- 2 *Madia elegans*
- 3 *Asplenium filiforme*
- 4 = 1031.
- 5 *Claytonia virginica*
- 6 *Echinopsium diffluum*, var. = 955
- 7 *Lagotis racemosa*
- 8 *Claytonia montana* = 976.
- 9 *Viola intabellii*
- 1010 *Pedicularis densiflora*
- 1 *Hemizonia Drummondii* = 980
- 2 *Sedum obovatum*
- 3 *Chrysomela Drummondii*, var. *acutis*
- 4 *Lucerna albicaulis*
- 5 *Madia Bolanderi*
- 6 *Antennaria Douglasiana*
- 7 *Viola palustris*?
- 8 " *Carolina*, var. *virginica*
- 9 *Aquilegia Eupatorioides*
- 1020 *Saxifraga Tolmiei*
- 1 *Dracopis bicoloris*, var. *grandiflora*
- 2 *Stephanomeria lactucina*
- 3

19024 *Knautia alvifolia*, — New to California

5 *Microrhizon fimbriatum*

6 *Aster radulinus*, Gray

7 *Aster Douglasii*

8 *Pentstemon glaber* = 92

9 *Lithospermum Californicum*, Gray

1030 *Spergularia perforata*

1 *Benedia angustifolia*

2 *Rhus diversiloba*

3 *Hemizonia tomentosa* = 996.

4 *Potentilla (Comarum) palustris*, New to Calif.

5 *Ceanothus cuneatus*, Nutt

6 *Drosera longifolia*

7 *Schaefferia palustris*, New to Calif.

8 *Endymion angustifolius*

9 *Habenaria dilatata*

1040 *Hieracium triste*

1 *Callitriche* — ?

2 *Trifolium longipes*

3 *Horkelia* n.sp.?

4

5 *Erigeron strigosus*, var. *approachianus*

6 " *foliosum*, var. *inornatum*

7 *Pycnospora acuta*

8

9 *Erigeron divaricus*

1050 *Subellaria galericulata*

1 *Zauschneria Californica*

2 *Arenaria capillaris*

3 *Aster Andersonii*, Gray

4

5 *Orthocarpus brachyotus* New to California

6 *Xerophyllum tenax*

7 *Trifolium lanigatum* = 989

8 *Wrielandia vulgaris*

9 *Horkelia tridentata*

1060 *Gayophytum diffusum*

1 *Erigeron filifolius*

2 *Blechnum papillosum*, var. *subaeale*

- 1063 *Mycthis angustipinna*
- 4 *Crepidula acuminata*
- 5 *Osmochiza nuda*
- 6 *Malacothrix obtusa*
- 7 *Antennaria diorica*
- 8 *Mimulus torreyi*
- 9

1070

Parry - Utah, Aug. 1875

1. *Cerastium arvense*
2. " *alpinum*, v. *Belvingianum*
3. *Arceuthobium bigelovii*
4. *Silene Douglasii*
5. *Spizella carolinensis*
6. *Asdrag. Beckwithii*
7. " *racemosa*
8. " *spicata*
9. *Cenocorys liliifolia*
10. *Lonicera ciliata*
11. *Aplopappus macrocarpa*
12. *Lythrum Douglasii*, v. *sessulata*
13. *Aplopappus Parryi*
14. *Galidago venusta*, var. *v. vera*
15. *Senecio. arvensis*
16. *Lotus heterophyllus*
17. *Asplenium platyneuron*
18. *Asplenium platyneuron*, var. *alpinum*
19. *Tanacetum diversifolium*
20. *Asplenium platyneuron*, var. *alpinum*
21. *Asplenium platyneuron*, var. *alpinum*
22. *Asplenium platyneuron*
23. *Lophanthus stansburii*
24. *Crepula mucronata*
25. *Cordylanthus canalicatus*
26. *Castilleja linearis*
27. *Hebecladus humilis*, var.
28. *Trichostema leucocarpum*
29. *Erigeron campophyllus*, var. *sp.*
30. " *macrocarpa*, var. *alpinum*
31. *Conyza festiva*

Soldo sp. Ac per 3. Clinton = 411, Sp. L

* 2. Rothrock = 413 "

1. Conant's = 416 "

9. Monong. = 327 "

* 5. Redfield = 391 "

PO 38.50
2.70

* 6. } Canby = 377 " }

73.90 PD

7. } = 362 " }

8. ... = 343 "

4. ... = 402 "

10. Martindale = 313

- 1. 416 + 24 = 440 + 44.00
- 2. - 413 + 24 = 437 + 41.50 + 2.40
- 3. 411 + 23 = 434 + 43.40
- 4. 402 + 21 = 423
- 5. 391 + 21 = 412 + 38.50 + 2.70
- 6. 377 + 21 = 398 + } + 73.90 + 4.10
- 7. 362 + 20 = 382 + }
- 8. 343 + 20 = 363 + 36.30
- 9. 327 + 16 = 343 + 34.30
- 10. 313 + 16 = 329 + 32.90

375.50 206
 396.10
~~20.60~~
~~416.70~~

27.00
 100.00
 73.00

11

Palmer - San Diego Co.

1871

- 1. *Clematis ligusticifolia* var. *calif.* Nutt. 8
San Diego
- 2. " " " " " 7
Mesa Grande
- 3. *Thalictrum fendleri* (132.) Engelm. 4
Cinimaca Mts
- 4. *Ranunc. aquatilis* var. *Worms's Ranch* —
Californiaensis, Bth.
- 5. *Aquilegia truncata* (126.) Nutt. 10
Cinimaca Mts
- 6. *Silph. simplex* Dougl. (6.) 7
Talley's
- 7. " *cardinalis* H.K. 8
Solidad
- 8. *Berberis kimbaka* (76.) Dougl. San Diego 5
- 9a. *platystemon Californicus* Nutt. 4
San Diego.
- 9b. *Ronneya Coulteri* Gray. 10.
- 10. *Delphinium* var. (234.) Bth. 8
Talley's valley
- 9a. *Meconopsis heterophylla* Nutt. 8. Diego —
- 10. *Eschscholzia Calif.* v. Dougl. Nutt. 6.
Cham. Mesa Grande
- 10a. *argemone hispida* Torr. —
- 11. *Sicentra chrysantha* (113.) Nutt. 10
Talley's valley
- 12. *Arabis perfoliata* (130.) Dougl. 6
Cinimaca Mts.
- 12a. *Erpismum asperum*, DC. —
- 13. *Brassica nigra*, Koch. —
- 14. *Capsella bursa pastoris* Moench. 8
Cinimaca Mts. - grassy slopes
- 15. *Lycocarpum Palmeri*, n. sp. (203.) 6
B. cañon
- 16. *Lepidium intermedium*, Gray 10
Talley's
- 17. *Isomeris arborea* (237.) Nutt. 10
S.D.
- 18. *Helianthemum scoparium* Nutt. 10
Talley's

- 22a. *Pentstemon ramosissimus* ^{Hed. S.D.} 10.
 24
 19. *Polygala cucullata* ^{Mt.} Jannel val. 7.
 19a! - *Frankenia parvifolia* ^{Mt.} San Felipe Canon Ch. + S.D. 7.
 20. *Frankenia grandifolia* (236) ^{San Diego. Salt-marsh.} 10.
 21. *Silene laciniata* ^{Car.} S.D. 10.
 21a. " *Palmieri*, n.sp. ^{cuim. Mts.} 5.
 22. *Zinnia mexicana* ^{7+M.} (15-2) 10
 22a! *Calceolaria Menziesii*, Hk. ^{S.D.}
 23. *Hypoxis scouleri* (286) ^{Hk.} 10.
 24. *Sidalcea humilis* ^{lv.} (237) 10.
 25. *Malvastrum Thurberi* ^{lv.} (232) 10.
 26. *Sida hederacea* ^{S.D.} 10.
 27. *Houttonia crispum* ^{Don} (157.) B.C. 6
 28. " *puberula* ^{n.sp.} B.C. 3
 28. *puberula*, n.sp. (158.) ^{Torr.}
 29. { *Sphaeralcea fumosa* (101) ^{Torr.} Janel-Mts } 8
 " " (190.) B.C. " } 10
 30. *Fremontia Californica* ^{Torr.} - Jannel 5
 31. *Linum perenne*, L. (293) ^{S.D.} 10.
 32. *Larrea Mexicana* (37.) ^{Moni.} San Felipe 7
 33. *Erodium cicutarium* ^{L'Hér} S.D. 10.
 34a " *macrophyllum* ^{Wats.} S.D.
 35. *Thamnoema montana* ^{Torr.} (120) 10
 36. *Aurodidium dumosum* ^{Mt. Spring} Hk.f. S.D. 8
 37. *Zizyphus Barnebyi* (14.) ^{Torr.} Larkens 8
 38. { *Rhamnus crocea* ^{Mutt.} Tighs. 10
 39. " " var. (145.) S.D. 7
 40. " *Californica*, var. *tonnentella* (24.) ^{Esch.} S.D. 10
 41. *Acanthos axodatus*, var. ~~()~~ ^{Hv.} S.D. 8
 42. " *divaricatus* ^{Mutt.} (23.) ^{cuim. Mts.} 10
 43. " *divaricatus* ^{Mutt.} (23.) S.D. 8

No.	Species	Author	Locality	Number
44	<i>Strophica Californica</i>	W. (121.)	Solidad	10.
45	<i>Rhus diversiloba</i>	(42.)	Tighe	10
46	<i>"</i> <i>crochica</i>	var. <i>tildobata</i> (53.)	Gr.	10.
47	<i>"</i> <i>integritaria</i>	(56.)	S.D.	10.
48	<i>"</i> <i>laurina</i>	(54.)	S.D.	10
49	<i>Pickeringia montana</i>	(226.)	Mutt.	10.
50	<i>Lupinus albiflorus</i>	<i>Chamissonii</i> (258.)	Jamuel valley	8.
51	<i>"</i> <i>albicaulis</i>	(297.)	Talley's	9.
52	<i>"</i> <i>micranthus</i>	(298.)	Talley's	8
53	<i>"</i> <i>truncatus</i>	(298.)	Tighe	10
54	<i>Melilotus parviflorus</i>	(298.)	Talley's	10
55	<i>Trifolium</i>	<i>parviflorum</i> var. <i>melanocanthum</i> (116.)	Jamuel valley	10
56	<i>"</i>	var. <i>obovatiflorum</i>	Talley's	10.
57	<i>Hosackia prostrata</i>	(117.)	S.D.	10.
58	<i>"</i>	(<i>Scoparia</i>) <i>glabra</i> , Torr	S.D.	10
59	<i>"</i>	<i>Hermannii</i> (116.)	Jamuel valley	10.
60	<i>"</i>	<i>repida</i> (149, 100.)	Tambillo Mts	8.
61	<i>"</i>	<i>oblongifolia</i> , B.H.E. (136.)	Jamuel valley	10.
62	<i>"</i>	<i>Purshiana</i> (136.)	Jamuel valley	10.
63	<i>Psoralea macrostachya</i>	(141.)	S. Felipe	10.
64	<i>"</i> <i>orbicularis</i>	(141.)	Guianaca Mts	10.
65	<i>Amorpha Californica</i>	(141.)	S.D.	10.
66	<i>Salvia calycosa</i>	(98.)	Mig.	10.
67	<i>Astragalus vociferus</i>	(275.)	Tighe	10.
68	<i>"</i>	?	Talley	10.
69	<i>"</i>	<i>obovatus</i> var.	Campo.	10.
70	<i>"</i>	<i>leucopsis</i>	S.D.	8.
71	<i>Cassia Corvici</i>	(154.)	Arg. Cain.	5.
72	<i>Cercis occidentalis</i>	(22.)	Guian. Mts	10.

- 73. *Prosopis juliflora*, DC. Felipe canin —
- 74. " *pubescens*, (2.) ^{Bth.} Mt. Spring 10.
- 75. *Acacia Gouardiana*, Willd. S. D. —
- 76. " *Greggii*, (25) ^{Gray} —
- 77. *Prunus demissa*, (50.) ^{Walp.} Curiam. Mt. 6
- 78. " *ilicifolia*, (32.) ^{Walp.} S. D. 10
- 79. *Adenostoma fasciculata*, ^{Hook.} (300.) S. D. 10
var. obtusifolia, W.
- 80. " *opacifolia*, Torr. (24.) Curiam. Mt. 10
hemifolia, Nutt., v. *glabra*, W.
- 81. *Cercocarpus (betulaefolius)* (31.) ^{Larkins} 10.
- 82. *Fraxinaria Californica* ^{Ch. Sch.} Talley 7
- 83. *Potentilla gracilis*, var. (133.) ^{Dougl. v. rigida, W.} Curiam. Mt. 10
- 84. *Lespedeza eupatorioides*, (125.) ^{Ch. Sch.} " 10
- 85. *Rosa Californica* ^{Ch. Sch.} Talley var. 10
- 86. (*Heteromeles*) *arbutifolia*, (55.) ^{Ram.} S. D. 10
- 87. *Saxifraga Parryi*, ^{Gr.} S. D. 8
- 88. *Ribes speciosum*, ^{Ph.} S. D. —
- 89. " *Hempsteadii*, var. ^{Ph.} (49.) Talley 10
- 90. *Echthyaedia edulis*, ^{Brown} *angustifolia* (219.) S. D. 10
- 91. " *villosula* (22.) ^{Bth.} S. D. 10
- 92. " *flavica* ^{Bth.} 10.
- 93. *Lythrum (Californicum) alatum*, ^{Ph.} v. *linearifolium* ^{Gray} 10
Janinet var.
- 94. *Epilobium coloratum*, (142.) ^{Muhl} Curiam. Mt. 10
- 95. " *paniculatum*, (139.) ^{Nutt.} " " 10.
- 96. *Zauschneria Californica*, (301.) ^{Prall} Janinet var. 10.
- 97. " " ^{form} *Michx.* 6
- 98. *Clarkia rhomboides*, ^{Dougl.} (abundant form) 10
- 99. *Grayophytum diffusum*, (138.) ^{Gray} Curiam. Mt. - Talley 10
- 100. *Linum Californicum*, ^{W.} Larkins 10

101.	<i>Sebanthia</i>	<i>cheiranthifolia</i>	Thunberg. ^{W. & A. Ruffert's Catalogue, No. 1027}	10
102.	"	<i>bistorta</i>	Mitt. S. D.	—
103.	"	<i>Frigulosa</i>	799. Tullys	10
104.	<i>Godalbia</i>	<i>quadrivulva</i>	Sprach (299.) Curim. ^{Mitt.}	10.
105.	<i>Belamcanda</i>	<i>densiflora</i>	Waltm (292.) Tullys	10
106.	<i>Delabonyx</i>	<i>Thurberi</i>	Gray (264.) San Felipe Can	10.
107.	<i>Cucurbita</i>	<i>peruviana</i>	Gray (79.) Hor Spiz	9.
108.	"	<i>palmaria</i>	Waltm n. sp. (177.) ^{Larkens}	4
109.	<i>Schisoca</i>	<i>lanceolata</i>	Mitt. (222) ^{Jannet Vall.}	10
110.	<i>Hydrocotyle</i>	<i>ramunculoides</i>	Waltm ^{L. f.} Tullys	10.
110a.	<i>Delonix</i>	<i>aglypta</i>	799. Curim. ^{Mitt.}	3.
111.	<i>Carex</i>	<i>Gairdneri</i>	Mitt. (128.) Curim. ^{Mitt.}	10.
112.	<i>Oenothera</i>	<i>nuda</i>	Zorn. Curim. ^{Mitt.}	—
113.	<i>Asiastum</i>	<i>angustifolium</i>	Mitt. S. D.	—
114.	<i>Periploca</i>	<i>Californica</i>	Waltm (290.) Tullys	10
115.	<i>Daucus</i>	<i>pusillus</i>	Waltm Jannet Vall.	10.
116.	<i>Cosmos</i>	<i>pubescens</i>	Mitt. (100)	—
117.	<i>Garrya</i>	<i>flavescens</i>	Waltm v. Palmeri (118.)	10
118.	<i>Sambucus</i>	<i>glauca</i>	Mitt. (121) ^{Campo} Tullys	10
119.	<i>Symphoricarpos</i>	<i>racemosus</i>	Mitt. Tullys	10.
120.	<i>Lonicera</i>	<i>hispidula</i>	Gray ^{L. f.} v. <i>subopulenta</i> G. - Jannet (229)	10.
121.	<i>Galium</i>	<i>angustifolium</i>	Mitt. (204) S. D.	10
122.	<i>Galium</i>	<i>Andrewsii</i>	Gray S. D.	10.
123.	<i>Lippia</i>	<i>fullo-nium</i>	S. D.	—
124.	<i>Hofmeisteria</i>	<i>plurivulva</i>	Gray Big. Can. (192.)	5
125.	<i>Prickelia</i>	<i>Calif.</i>	Gr. (171.)	10
126.	<i>Symphoricarpos</i>	<i>junceus</i>	Mitt. (76) ^{B.C.} Tullys	10
127.	<i>Cubismoxia</i>	<i>Euthamiae</i>	744. (264) Jannet Vall.	10
128.	<i>Erindelia</i>	<i>robusta</i>	Mitt. (179) Tullys	10
129.	<i>Pentstemon</i>	<i>aurantiacus</i>	Mitt. Tullys	10.
129a.	"	"	(285) Tullys	—

- 130. *Aplop. gracilis*, Gr (247) S.T. 10
- 131. = " *Palmeri*, n.sp. Zante Vall. 10.
- 132. *Biptoria* ~~*brachylepis*~~ *brachylepis*, Gray - (160) ^{n.sp.} ~~London~~ 10.
- 133. " *eparticulata*, Gr. (165) Bis Cann 10.
- 134. " *Munzianii*, Gr. S.T. 10.
- 135. " *Douglasii*, v. *stenophylla* Gr. Zante Vall. 10
- 136. *Solidago sempervirens*, L. var. *Campo* (240) 9
- 137. " *Californica*, Nutt *Jennet* Vall. 10.
- 138. *Lesingia Germanorum*, Cham (179) *durans* 9.
- 139. *Cochlosyne Calif.* Gr. (150) S.T. 10.
- 140. " *filiformis*, Nutt. *Campo* 10.
- 141. *Aster spinosus*, S.T. 10
- 142. " *Munzianii*, Gr. (176) *Larkens* 10.
- 143. " *falcatrus*, Lindl. - *Zantillas* Nutt 10.
- 144. " " *canescens*, Ph. (174) " 10.
- 145. *Gniph. Canadensis*, L. *Juliana* (291) 10.
- 146. " *foliosum*, L. v. *stenophyllum* Gr. *Zallup.* 10.
- 147. " *diversum*, 709. (169) *Zantillas* Nutt 10.
- 148. *Baccharis glutinosa*, Pers (156) *Hon.S.N.H.* 10.
- 149. " *brachyphyllum*, Gr. (119) *Larkens* 10.
- 150. " *serpyllifolium*, Gr. *San Felipe* Can 10.
- 151. " *Emoryi*, Gr. (267) ^{admission} S.T. + *wild cor stock*? 10.
- 152. " " *var.* (265.) *near B. Mont.* 10.
- 153. *Pluchea* *camphorata*, DC, S.T. 10.
- 154. *Tessaria borealis*, 709. S.T. 10.
- 155. *Ptilocarpus tenellus*, Nutt. *Zallup* 9.

156.	<i>Filago Californica</i> , Nutt.		
	<i>decurrens</i> , Gray		
158.	<i>Gratiola Californica</i>	S.D.	3.
159.	" <i>Spranglei</i> , H & A.		10
157.	" <i>decurrens</i> , v. Calif.	? - S.D.	10.
159.	" <i>microcephala</i> , Nutt.		10.
160.	<i>Eva Hesperiana</i> , Gray	Jamul Vall.	10.
161.	<i>Ambrosia psilostachya</i> , DC.	Jamul Vall.	10.
162.	<i>Franseria bicifolia</i> , Gr. n. sp. (196)		
163.	" <i>juncea</i> , Nutt.	S.D.	10.
164.	" <i>hookeriana</i> , Nutt. (222)	Larkens	10.
165.	" <i>virginatipoda</i> , Nutt. (224)	S.D.	10.
166.	" <i>diversa</i> , Gray (157)	Mt. Springs	10.
167.	<i>Leptochloa communis</i> , L.	Jamul Vall.	6.
168.	<i>Mythella curvica</i> , Gray	Jamul Vall.	10.
169.	<i>Encelia calycata</i> , Nutt.	S.D.	10.
170.	" <i>viscida</i> , Gr. n. sp. (42)	Larkens	
171.	<i>Helianthus calycatus</i> , DC.	Mt. Springs	5
172.	" <i>gracilis</i> , Gr. n. sp. (42)	Larkens	10.
173.	<i>Nyctaginia laciniata</i> , Gray	Jamul Vall.	7.
174.	<i>Leptochloa mesotricha</i> , Gray	S.D.	
175.	<i>Helianthus patulus</i> , Nutt.	S.D.	
176.	<i>Madia elucida</i> , Don. (131)	Climax Mt.	10.
176a.	" <i>sativa</i> , Nutt. (134)	Jamul Vall.	10.
177.	<i>Hemizonia flaberrima</i> , Gray. (174)	Larkens	10.
178.	" <i>tenella</i> , Gray.	S.D.	10.
179.	" <i>serotina</i> , Gray. (174)		10.
180.	" <i>ramosissima</i> , Nutt. (174)		4.
181.	<i>Leptochloa ramosissima</i> , Nutt. (263)	Jamul Vall.	10.
182.	<i>Munida canescens</i> , Gray (153)	S.D.	10.
183.	<i>Hypochaeris glabra</i> , Nutt. (102)	Jamul Vall.	10.
184.	<i>Bahia confertiflora</i> , DC. (302)	S.D.	10.
185.	<i>Amblyopappus gracilis</i> , H & A.	S.D.	1.
187.	<i>Chamaechaerophyllum</i> , Nutt. (231)	S.D.	10.
186.	<i>Helianthus puberulus</i> , DC. (123)	Jamul Vall.	10.

188.	<i>Dryas</i>	<i>porophylloides</i> , Gray (200.) B. Can.	1.
189.	<i>Xerophyllum</i>	<i>pratense</i> , Bth. (200 p.) "	7.
190.	<i>Peckia</i>	<i>japponica</i> , Gr. (186.) Darken	10.
191.	<i>Achillea</i>	<i>Millifolium</i> , L. S.D.	10.
192.	<i>Antennaria</i>	<i>Cotula</i> , L. (230.) Journal Vol.	9.
193.	<i>Artemisia</i>	<i>Palmeri</i> , Gray, n. sp. "	10.
194.	"	<i>Dracunculoides</i> , Ph. S.D.	10.
195.	"	<i>Ludoviciana</i> , Nutt. (166.) B. Can.	10.
196.	"	" var. <i>Douglasiana</i> , ^{Edm.} (274) <i>Jelium</i>	10.
197.	<i>Zetadymia</i>	<i>spinosa</i> , Nutt. (95.) Campo	10.
198.	<i>Semenia</i>	<i>longilobus</i> , Bth. (206.) Trans. R. Soc.	10.
199.	"	<i>Douglasii</i> , DC. (397) Hb. Spruce	10.
200.	"	<i>Calif.</i> ^s , DC. S.D.	10.
201.	<i>Cnicus</i>	<i>Calif.</i> ^s , Gray small var? <i>Zaluzp</i>	10.
202.	<i>Centaurea</i>	<i>edakibialis</i> , L. (235.) S.D.	10.
203.	<i>Perezia</i>	<i>microcephala</i> , Gr. S.D.	10.
204.	<i>Dixis</i>	<i>pubescens</i>	2
205.	<i>Stephanomeria</i>	<i>exigua</i> , Nutt. - Darken	10.
206.	"	<i>pauciflora</i> , Nutt. var. <i>virgata</i> S.D.	10.
207.	<i>Hieracium</i>	<i>albiflorum</i> , Hook. (12) <i>Quinn</i> Hb.	10.
208.	<i>Sonchus</i>	<i>obovatus</i> , L. <i>Zaluzp</i>	10.
209.	<i>Lobelia</i>	<i>splendens</i> , Willd. (296.) <i>Zighe</i>	10.
210.	<i>Palmerella</i>	<i>debilis</i> , Gr. n. sp. (205) <i>Big Can.</i>	10.
211.	<i>Arctostaphylos</i>	<i>tomentosa</i> , Dougl (39) <i>Zighe</i>	10.
212.	"	<i>glauca</i> , Lindl. (26) <i>Zaluzp</i>	10.
213.	<i>Rhododendron</i>	<i>occidentale</i> , Gray (51) <i>Quinn</i> Hb.	10.
214.	<i>Pyrola</i>	<i>aphylla</i> , Gr. <i>Zaluzp</i>	3
215.	<i>Arctostaphylos</i>	<i>bicolor</i> , Gray (69.) S.D.	9.
216.	<i>Arnica</i>	<i>vulgans</i> Willd. (154.) S.D.	10.
217.	<i>Anaphalis</i>	<i>arvensis</i> , L. (79) - <i>Zighe</i>).
218.	<i>Samolus</i>	<i>Valerandi</i> , L. var. (225) <i>Journal</i> Vol.	10.
219.	<i>Menodora</i>	<i>scopasica</i> , Engelm. "	1.
220.	<i>Sparganium</i>	<i>cannabinum</i> , L. (91.) <i>Hb. Spruce</i>	10.

221.	<i>Asclepias eriocarpa</i> , Benth. (269.) Zigno.	10.
222.	" <i>leucophylla</i> , Engelm. ^{Benth. 1843 sp. p.} _{Smith p.}	10.
223.	" <i>fasciculata</i> , Decr. (239.) S.D.	10.
224.	" <i>subulata</i> , DC. (?) (181.) Tecate.	10.
225.	<i>Sarcostemma heterophyllum</i> , Engelm. (162) B.C. S.D.	10.
226.	" " <i>heterophyllum</i>, Engelm. (162) B.C. _{form}	10.
227.	<i>Lechnocytoma hastulata</i> , Gr. n. sp. (199.)	6.
228.	<i>Erythraea venusta</i> , Gray. (71.) S.D.	10.
229.	<i>Fraxinea paniculata</i> , Torr. (107.) Anim. Mts.	10.
230.	<i>Eustoma exaltatum</i> , Griseb. - Big Canon	9.
231.	<i>Collomia grandiflora</i> , Dougl. (129.) Anim. Mts.	10.
232.	<i>Erilia</i> <i>dentifolia</i>, Benth. _{<i>var. glabra</i>, Gr.} (103.) Dawson	10.
233.	<i>Collomia pilifolia</i> , Hb. v. <i>glaberrima</i> , Gr. Talley.	8.
234.	" <i>rostrata</i> , Gr. (137.) Anim. Mts.	10.
235.	<i>Erilia micrantha</i> , Steud. - Talley	10.
236.	" <i>virgata</i> , Steud. - Talley	10.
237.	" <i>liniflora</i> , ^{Gr.} var. <i>phoenicea</i> , Gr. Talley	—
238.	" <i>glaucochloides</i> , Endl. S.D.	—
239.	" <i>multicaulis</i> , Bth. - Talley	10.
240.	" <i>viscidata</i> , Gray. S.D.	—
241.	<i>Loeselicia spissa</i> , Gray. n. sp. (167.) Anim. Mts.	10.
242.	" <i>tennifolia</i> , Gr. n. sp. (105.) Anim. Mts.	10.
243.	<i>Mitella chrysanthemifolia</i> , Hb. S.D.	3.
244.	" <i>membranacea</i> , Bth. S.D.	7.
245.	<i>Phacelia ramosissima</i> , Dougl. - Tighol (246.)	10.
246.	" <i>circinata</i> , Gray. (124.) Anim. Mts. _{v. <i>calycosa</i>, Gr.}	10.
253.	" <i>tanaetifolia</i> , Bth. (253.) S.D.	10.
255.	<i>Eriogonum tomentosum</i> , Bth. (45.) S.D.	10.
254.	" <i>clavatum</i> , Bth. S.D.	—
255.	<i>Heliotropium curassavicum</i> , L. S.D.	10.
256.	<i>Amsinckia intermedia</i> F. & M. - Talley _{<i>speciosa</i>, Gr. n. - S.D.}	8.
257.	<i>Erit. muriculatum</i> , DC. - S.D.	10.
258.	<i>Convolvulus occidentalis</i> , Gray. S.D.	4.
259.	<i>Crocea cretica</i> , L. v. <i>maxillaris</i> , Gr. n. S.D.	10.

260.	<i>Solanum Xanti</i> , Gray. S.D.	10.
261.	" <i>nigrum</i> , L., v. <i>Douglasii</i> , Gr. S.D.	10.
262.	<i>Physalis viscosa</i> , L. Big Cañon	
262.	<i>Lycium Calif.</i> , Nutt. (146.) S.D.	10.
263.	<i>Datura Meteloides</i> , DC. (214.)	3.
264.	<i>Nicotiana ...</i> (274.)	10.
265.	" <i>... phylla</i> , Dunal (160.) Big Cañ.	9.
266.	<i>Bicoloris</i> , Watson S.D.	9.
267.	" ? S.D.	5.
268.	<i>... Mithianum</i> , Bth. S.D. (248.)	10.
269.	" " var. <i>effusum</i> , Gray. Journal vol. 6.	
270.	" <i>Coulterianum</i> , Bth. Talley	10.
271.	<i>Schrophularia Calif.</i> Cham. Journal vol. 4.	
272.	<i>Collinsia bicolor</i> , Bth. Talley	10.
273.	<i>Pentst. cordifolius</i> , Bth. (259.) Journal vol.	10.
274.	" <i>ternatus</i> , Torr. (44.) ...	10.
275.	" <i>Clevelandi</i> , Gray (202.) Big Cañ.	
275.	" <i>centrauthifolius</i> , Bth. (250.) Talley	10.
276.	" <i>heterophyllum</i> , Lindl (251.) Talley	10.
277.	" <i>spectabilis</i> , Thurb. - S.D.	5.
278.	<i>Mimulus brevipes</i> , Britton. S.D.	7.
279.	" <i>cardinalis</i> , Dougl. (247.) Journal vol.	10.
280.	" <i>luteus</i> , L. "	10.
281.	" <i>pilosus</i> , Watson "	10.
282.	" <i>glutinosus</i> , Wendl. (249.) S.D.	10.
283.	" " var. <i>punicus</i> , Gr. S.D.	10.
284.	<i>Stemodia durantifolia</i> , Swarg. Journal vol.	10.
285.	<i>Castilleja miniata</i> , Dougl. Talley	10.
286.	" <i>foliolosa</i> H & A. S.D.	6.
287.	" <i>parviflora</i> , Bong. var. <i>Talley</i>	10.
288.	" <i>affinis</i> , H & A. Talley	10.
289.	<i>Cordylanthus filifolius</i> , Nutt. v. <i>bracteatus</i> , Gr. Talley	10.
290.	" <i>maritimus</i> , Nutt. (149.) S.D.	3.

R. S. Stevens - Nov. 1875

List sent March 14/1876

1. Senecio triangulatus, Hk.
2. Solidago elongata, Nutt, var.
3. Ottocarpus laevis, Nutt
4. Aster integrifolius, Nutt
5. Euphorbia glyptosperma, Gray
6. Myriophyllum verticillatum, L.
7. Thymus, (Ernanus) nanus, var. arvensis
8. Sida baccharis, Pursh or Gray
9. Conoclinium macrocarpum, Nutt
10. Millefolium, Nutt.
11. Spiraea pectinata, Torr
12. Senecio bipinnatus, Kunt. var. subulatus
13. Senecio bipinnatus, Kunt.
14. Passiflora pharbitanica, palmata, Kunth
15. Passiflora micrantha, Dougl.
16. Saxifraga integrifolia, Hk.
17. Ranunculus grandiflorus, Nutt.
18. Ranunculus nemorosus, L.
19. Ranunculus deltoideus, Hk.
20. Ranunculus nemorosus, Hk.
21. Asclepias fascicularis, Beauv
22. Erigeron acris, Nutt, Hk.
23. Calypso borealis, Seidlitz
24. Hypericum Scoulerianum, Hk.
25. Eritrichium leucocarpum, Watson
26. Arabis Drummondii, Gray
27. Rosa Californica, Johnston
28. Lilia tenuifolia, Nutt.

29. *Collomia gracilis*, Bth.
30. *Thysanocarpus pusillus*, Nutt.
31. *Boissieria densiflora*, Watson
32. *Layia glandulosa*, Nutt.
33. *Scirpus alpestralis*, Ph.
34. *Gilia capitata*, Donnell.
35. *Parosela lanceolata*, Ph.
36. *Arenaria s. canoprylla*, K.
37. *Thymus alpestris*, Dougl.
38. *Sarcobatus tessellata*, Gray
39. *Ranunculus cymbaloides*, Ph.
40. *Sarcobatus alpestris*, Gray
- 41.
42. *Troximon chilense*, Gray
43. *Balsamorhiza capitata*, Nutt.
44. = 12
45. = 115
46. *Walteria edulis*, Nutt.
47. *Sarcobatus bispinatus*, Dougl.
48. *Comandra pallida*, Ph.
49. *Arctostaphylos vivianii*, Gray
50. *Phlox speciosa*, Ph.
51. *Claytonia linearis*, Dougl.
52. *Eriogonum Scouleri*, DC.
53. *Collomia gracilis*, Dougl.
54. *Castilleja parviflora*, Bong.
55. *Ceanothus americanus*, L.
56. *Linum lewisii*, L.
57. *Ceanothus sanguineus*, Ph.

58. *Vicia piperacea*, K., & *V. americana*, Willd.
 59. *Galium aparine*, Nutt.
 60. *Geum macrophyllum*, Willd.
 61. *Arnica foliosa*, Nutt.
 62. *Castilleja curvisiliqua*, Nutt.
 63. *Mimulus macrochilus*, Dougl.
 64. *Sarracenia fuchsii*, Poir.
 65. *Alnus*, *oblongifolia*, Dougl.
 66. *Erysimum asperum*, DC.
 67. *Ranunculus glaberrimus*, K.
 68. *Lythrum grandiflorum*, Willd.
 69. " " n. sp.
 70+72. *Orthocarpus pilosus*, Watson
 71. " *castillejoides*, Nutt.
 73. *Allium foeniculifolium*, n. sp.
 74+75. *Milia grandiflora*, Baker
 76. *Pentstemon brevis*, Dougl.
 77. " *deustus*, Dougl.
 78. *Triticum repens*, L.
 79. *Poa tenuifolia*, Nutt.
 80. *Chrysothrix villosa*, Nutt.
 81. "
 82. *Castilleja albertina*, Nutt.
 83. *Euthamia occidentalis*, Gray
 84. *Bipolaria Douglasii*, Gray
 85. *Meneses uniflora*, Alef.
 86. *Parnassia fimbriata*, Banks.
 87. *Arnica cordifolia*, K.
 88. *Allium validum*, Watson.

- 89. *Asperula sanguinolenta*, Rich.
- 90. *Thalictrum flavum* Nuttallii, Torr.
- 91. *Mentha Canadensis*, L.
- 92. *Asperula rubra* *verticillata* foliis, DC.
- 93. *Asperula* *triternata*, Nutt.
- 94. *Cnicus* *altissimus*, Gray.
- 95. *Asperula* *longifolia*, Lindl.
- 96. *Asperula* *virginiana*, Lindl.
- 97. *Asperula* *sericea*, K.
- 98. *Asperula* *curvipes*, K.
- 99 = 14
- 100. *Eriogonum philadelphicum*, L.
- 101. *Trifolium* *pratense*, Willd.
- 102. *Trifolium* *longipes*, Nutt.
- 103. *Trifolium* *ericaceum*, Nutt.
- 104. *Trifolium* *pratense*, L. var.
- 105. *Ranunculus aquatilis* *var. corymbosus*
- 106. *Lithospermum pilosum*, Nutt.
- 107. *Ranunculus abortivus*, Dougl.
- 108. *Potentilla glandulosa*, Vahl
- 109. *Potentilla* *fraxillosa*, Dougl., var. *viridis*
- 110. *Gentiana affinis*, var. *ovata*, Gray.
- 110^a *Gentiana* *menziesii*
- 111. *Smilacina* *oblongata*, Dougl.
- 112. *Ranunculus Menziesii*, var. *Douglasii*
- 113. *Scilla* *penopetalum*, Ph.
- 114. *Oenothera triloba*, Nutt.
- 115. *Oenothera* *bravilliana*, Nutt.
- 116. *Nigella cyathifera*, Lindl.
- 117. *Silene Douglasii*, K.

- 117. *Lupinus polyphyllus*, L.
- 119. *europaeus*, Dougl.?
- 120. *Cinara arundinacea*², var. *pendula*, Gray
- 121. *Phacum alpinum*, L.
- 122.+123. *Agrostis scabra*, Willd.
- 124. *Stachys praenans*, Huds.
- 125. *Hiera caespitosa*, L.
- 126. *Gratiophorum multicaule*, Beauv.

291.	<i>Chilopsis saligna</i> , Don. (16.)	S. Felipe Canon	10.
292.	<i>Hypochaeris Emoryi</i> , Torr. (164.)	Big Canon.	10.
293.	<i>Pyramanthus</i> Calif. Torr. (106.)	Camin. Mts.	10.
294.	" <i>lanucolata</i> , Gray, n. sp. (245.)	Zigla	10.
295.	" <i>macrantha</i> , Gray, n. sp. (294.)	Sierra Mts	10.
296.	" <i>linoides</i> , Gray, n. sp. (161.)	Triflorum	10.
297.	<i>Paronychia nudicaulis</i> , Gray, n. sp. S. D.		4.
298.	<i>Salvia carduacea</i> , Bth. -	Cajon.	6.
299.	" <i>Columbaria</i> , Bth. -	S. D.	7.
300.	<i>Audubonia polystachya</i> , Bth. (70.)	S. D.	9.
	<i>Audubonia</i> (122.)	n. sp. p.	
301.	" <i>stachyoides</i> , Bth. (144.)	S. D.	10.
302.	" <i>Clevelandii</i> , Gray (262.)	Zigla	10.
303.	" <i>Palmeri</i> , Gray, n. sp. (285.)	"	10.
304.	" <i>incana</i> , Bth. (204.)	Sierritas	10.
305.	" <i>humilis</i> , Bth. -	Triflorum	6.
306.	<i>Stachys bullata</i> , Bth.	Jամund Vall.	10.
307.	<i>Microrhiza lanatum</i> , Bth. (72.)		10.
308.	<i>Verbena officinalis</i> , L.	S. D.	10.
309.	" <i>prostrata</i> , Bth. & Hook. (187.)	Hot Spring	10.
310.	" <i>var. (?)</i> (255.)	Jամund Vall.	10.
311.	" <i>ciliata</i> , Bth. (165.)	Zigla	4.
312.	" <i>canescens</i> , Hook. (161.)	Big Canon	6.
313.	<i>Plantago major</i> , L. (122.)	Zigla	10.
314.	" <i>Patagonica</i> , Gaeg.	S. D.	
315.	<i>Mirabilis multiflora</i> , Gray.	S. Felipe Canon	4.
316.	<i>Allionia incarnata</i> , L. (194.)	Big Canon	7.
317.	<i>Mirabilis Californica</i> , Gray (189.)	"	7.
318.	<i>Boerhaavia hirsuta</i> ? (195.)	"	2.
319.	<i>Amaranthus chlorostachys</i> , Willd. (265.)	Larkins.	7.
320.	<i>Anthogyne fimbriata</i> , Torr. (172.)	Campo	10.
321.	<i>Blechnum Californicum</i> , Watson. (77.)	S. D.	10.

322.	Atriplex tetrapetala, Nutt.	S.D.	
322.	(Moench) <i>Californica</i> , Moq.	S.D. = <u>Am. albus</u>	10
323.	<i>Amaranthus</i> ^{Palmeri, n. sp.} (Dioecious)	Larkens	10.
324.	<i>Chenopodium album</i> , L.	S.D.	8.
325.	" <i>murale</i> , L.	S.D.	10.
326.	<i>Blitum rubrum</i> , Reichb.	S.D.	10.
327.	<i>Atriplex tetrapetala</i> , Nutt. ^{Watson}	S.D.	10.
328.	" <i>lentiformis</i> , Torr.	Wet. Spring	10.
329.	" <i>bracteosa</i> , Watson	S.D.	10.
330.	" <i>microcarpa</i> , Dietr.	S.D.	10.
331.	" <i>leucophylla</i> , Dietr.	S.D.	10.
332.	" <i>Californica</i> , Moq.	S.D.	10.
333.	" <i>polycarpa</i> , Watson. (40)	S.D. Felipe	10.
334.	" <i>decumbens</i> , Watson, n. sp.	S.D.	10.
335.	" <i>expansa</i> , Watson; form.	S.D.	10.
336.	<i>Suaeda Californica</i> , Watson.	S.D. (94.)	10.
337.	<i>Polygonum aviculare</i> , L. (108.)	S.D.	10.
338.	" <i>tenuis</i> , Mx. (109.)	Salinas	10.
339.	<i>Eriogonum virgatum</i> , Benth., var. (?)	Palms. S.D.	10.
340.	" <i>vimineum</i> , Dougl. (208)	Lawr. Mts.	10.
341.	" " var. (?) (244.)	S. Felipe	10.
342.	" <i>elongatum</i> , Nutt. (242.)	Larkens	10.
343.	" <i>Wrightii</i> , Torr. (144.)	"	10.
344.	" <u>Palmeri</u> , Watson, n. sp. (213.)	S. Felipe	10.
345.	" <i>vimineum</i> , Dougl., var. (145.)	Larkens	10.
346.	" " " var. (212.)	Zambill. Mts.	10.
347.	" <i>Baileyi</i> , Watson, ⁽²⁾ <i>v. tomentosum</i> (211.)	"	10.
348.	" <i>gracile</i> , Benth., var. (?) (210.)	"	10.
349.	" <i>fasciculatum</i> , Benth.	Wghs.	10.
350.	" " "	Salinas	10.
351.	" " "	S.D.	10.
352.	" <i>Trichopodium</i> , Torr. (143.)	Larkens.	10.
353.	<i>Chorizanthe fimbriata</i> , Nutt. (233.)	S.D.	10.
354.	" <i>procumbens</i> , Nutt. (135.)	S.D.	10.
355.	<i>Tetranthera Californica</i> , Hogg.	S.D.	10.

356.	<i>Euphorbia polycarpa</i> , Engelm. (73) S. D.	10 ⁰¹
356.	<i>Simmondsia Californica</i> , Nutt. S. D.	10.
357.	<i>Anemopsis Californica</i> , H. (74) S. D.	10.
358.	<i>Parisiana debilis</i> , Wedd. S. D.	—
359.	<i>Urtica holosericea</i> , Nutt. (? <i>U. parviflora</i> , v. <i>occidentalis</i> , W.) (92.) 1828 Spring.	10.
360.	<i>Platanus racemosa</i> , Nutt. - Tallies	10.
361.	<i>Alnus rhombifolia</i> , Nutt. S. Felipe	10.
362.	<i>Salix</i> S. D.	7.
363.	<i>Populus monilifera</i> , Ait. (P) Gamut Vall.	5.
364.	<i>Ehretia Californica</i> , Watson, n. sp. S. D. Gamut Vall.	10.
365.	" " ♂ S. Diego	10.
366.	<i>Libocedrus decurrens</i> , Torr. (3.) Chim. Mts	10.
367.	<i>Quercus Sonomensis</i> (11) Yulian	10.
368.	<i>Pinus "Wrayana"</i> , Parry. (7) Solina <u>Pinus 10</u>	7.
369.	" <i>ponderosa</i> , Dougl. (5) Chim. Mts. <u>Pinus 3.</u>	9.
370.	" <i>Coulteri</i> , Don. (4) Tallies <u>Pinus 9.</u>	3.
371.	" <i>monophylla</i> , Torr. (8) Tanchillas <u>Pinus 10.</u> + <u>Pinus 10.</u>	10.
372.	<i>Senecio polycephalus</i> , L. S. D.	5.
373.	<i>Habenaria gracida</i> , Watson. Tallies	4.
374.	<i>Sisyrinchium bellum</i> , Watson, ined. Tallies.	10.
375.	<i>Lilium Humboldtii</i> , Dougl. + Hitchc. " (143.)	10.
376.	<i>Delphinium album</i> , Dougl. " "	5.
377.	" <i>montanum</i> , Dougl. " "	10.
378.	" <i>leucum</i> , Dougl. + Hitchc., Baker (252) "	10.
—	<i>Brodiaea grandiflora</i> , Tallies	—
379.	<i>Chimaphila menziesiana</i> , Ait. (1822) "	6.
380.	<i>Juncus acutus</i> , L. S. D.	10.
381.	" (<i>patens</i>), E. Mey. = <i>J. balticus</i> Tallies	10.
382.	" <i>effusus</i> , L. " "	10.
383.	" <i>Balticus</i> , Benth. " "	10.
384.	" <i>nodosus</i> , L. S. D. Figs + Tallies	10.
385.	<i>Cyperus inflexus</i> , Muhl. Tanchillas Mts.	10.
386.	<i>Sisochan's</i> — ? Tallies	10.

387.	<i>Scirpus microrhizus</i> , Presl,	Talley	10
388.	" <i>validus</i> , Vahl	"	4
389.	<i>Carex stoddii</i> , Boott.	"	10.
390.	<i>Sporobolus ramulosus</i> , Ktze	Cantillas	10.
391.	" <i>asperifolius</i> , Nutt. & Gray.	Larkens	10.
392.	" <i>airoides</i> , Torr.	Jamuel	10
393.	<i>Agrostis micrillata</i> , Willd.	Talley, (S.D.)	10
394.	" <i>exarata</i> , Trin.	"	10.
395.	" ————— ?	"	10.
396.	<i>Polygomon Mansuetiense</i> , Desb.	" + S.D.	10
397.	<i>Muhlenbergia debilis</i> , Trin.	S.D.	10
398.	<i>Stipa Neesiana</i> , Trin.	S.D.	10
399.	" <i>coronata</i> , Thwaites?	S.D.	10.
400.	" <i>setigera</i> , Presl ?	"	10.
400.	<i>Bombelona aristoides</i> , Nutt.	Cantillas	10
401.	<i>Aristida purpurina</i> , Nutt., var.	"	10.
402.	<i>Bombelona curtifundula</i> Gray	"	5.
403.	" <i>polystachya</i> , Torr.	"	10.
404.	<i>Leptochloa</i>	Larkens.	10.
405.	<i>Koeleria cristata</i> , Pers.	Talley, + S.D.	10.
406.	<i>Eatonia obtusata</i> , Gray.	Talley	10
407.	<i>Melica imperfecta</i> , Trin.	S.D.	3
408.	<i>Poa annua</i> , L.	Talley	10
	— <i>Eragr. Purshii</i> , Benth. (?)	Cantillas	3
409.	" " "	Larkens	10
410.	" <i>proacoides</i> , Beauv.	"	10.
411.	<i>Bromus carinatus</i> , H. ?	Talley	8
412.	<i>Bromus</i> — ?	"	5.
413.	<i>Zizaniopsis repens</i> , L. (?)	Jamuel	10
414.	" " "	Talley	10
415.	<i>Hordeum prohemerum</i> , Hudb.	"	10
416.	" <i>jabatum</i> , L.	"	10

- 417. *Elymus Eivisicus*, L. Tallays 10
- " *Condusanus*, Presl, S.D. —
- 418. *Panicum Crus-galli*, L. Larkens 10
- 419. " *colosum*, L. " 10
- 420. *Andropogon Jamesii*, Torr. Tawhillo. 4
- 421. *Equisetum* S. Felipe Cañon 10
- " Tallays —
- *Polytrichum Californicum*. Jammul —
- 422. *Adiantum Capillus-Veneris*, L. Tawhillo 9
- 423. *Hypolepis Californica*, Hk. Jammul 5
- 424. *Pharis aquilina*, L. Tallays 10
- 425. *Chelidonium Fendleri*, Hk. " 10
- 426. " *Clevelandi*, Eaton Tights 10
- 427. *Pellaea andromedifolia*, Fee Tallays 10
- 428. " *ornithopus*, Hk. " 10
- 429. *Woodwardia radicans*, Sm. " 10
- *Asplenium Trichomanes*, var. *incisum*, DC. Jammul —
- 430. *Sepidium arifolium*, Kaulf. Tallays 10
- 431. *Astholoaena Hendersonii*, D.C. & Jammul 4
- 432. " *Parrisi*, DC. = *Big* *Canon*. 10
- 433. *Gymnogramma filix-umbra*, Kaulf. S.D. + Jammul 10
- 434. *Salvinella rupestris*, Spring Tights, 10
- 435. *Xyella Caroliniana* Hot-springs 10
- 436. *Ches* *Campe* 5
- 437. *Pritchardia filamentosus*, Nutt. Big Canon. 8
- 438. *Boerhaavia(?) armata*, Watson, " 10
- 439. *Cuscuta Californica*, Choisy Jammul 10
- 440. *Phytolacca flavescens*, Nutt., var. *torreyana* Tallays 10
- 441. " *Californicum*, Nutt. - Tawhillo Mts. S. Felipe 10
- 442. ~~Ches~~ " *Bollea* *annua*, Seem. (272) = S. Felipe 10
- 443. *Arceuthobium* *vaucheriae*, Fick. Pinam. Mts. (271) 10

44	<i>remis, n. sp.</i>	5	8
444	[fraxinus, Torr.]		
445	<i>Evomeocarpus</i> (234.)	5	10
446	<i>laevicaulis, Gray, in D. 9. Big Canon</i>		8
447	<i>Acalypha Californica, Nutt.</i>	(148.) S.D. near Palmer	10
448	<i>Alychya pusilla, (163.)</i>	Big Canon (147.)	8
449	<i>Gymnostylis(?) linearifolia, n. sp.</i>	S.D. near 16. Mon.	10
450	<i>Cupressoidia Palmeri, Eng. n. sp.</i>	Zalays	10
451	<i>hirtula, Eng. n. sp. (140.)</i>	"	10
-	<i>melanadenia, Torr. (147.)</i>	Larkens	-
452	<i>misera, Bth. S.D.</i>		10
453	<i>pedunculata, Eng. (107.)</i>	Big Canon	8
454	<i>Evantlia, Bth. (159.)</i>	"	10
455	<i>respyllifolia, Pers. (209.)</i>	Zawt. Mts.	10
456	<i>Quercus dumosa, Nutt. (59, 63, 217, 218)</i>		10
457	<i>chrysolpis, Liebm. (9.)</i>	Big Canon	10
-	<i>undulata, var. (?) (29.)</i>	Zawt. Mts.	-
458	<i>Palmeri, Engelm. n. sp. (?)</i>	Larkens (30.)	2
459	<i>Gymiparus Californicus, Car. (1.)</i>	S. Felipe	3
460	<i>Cupressus macrocarpa, Hartw. (217.)</i>	Jamul Valley	10
461	<i>Quercus agrifolia, Dec. (121.)</i>	S. Felipe Can.	3
462	<i>Agave deserti, Engelm. (887.)</i>	"	6

"Jamuel" = Jamul (Ha-mool)

