

Plants of Cedar Mesa & vicinity [San Juan Co(s), Utah]

Observed on CONPS fieldtrip, 5/15/1991 to 5/20/1991
 Leader(s): Rick Brune, Loraine Yeatts; Recorder(s); Loraine Yeatts

<u>Scientific Name</u>	<u>(Synonym)</u>	<u>Site</u>
1. <i>Abronia fragrans</i>		A CW
2. <i>Achnatherum hymenoides</i>	(<i>Oryzopsis</i> , <i>Stipa</i>)	BS
3. <i>Acrolasia albicaulis</i>	(<i>Mentzelia albicaulis</i>)	VG
4. <i>Aletes macedougalii</i> ssp. <i>breviradiatus</i>		NB
5. <i>Amelanchior utahensis</i>		MC NB
6. <i>Anticlea vaginata</i>	(<i>Zigadenus vaginatus</i>)	
7. <i>Aphyllon fasciculatum</i>	(<i>Orobancha fasciculata</i>)	BS
8. <i>Aquilegia micrantha</i>		A CC MC NB
9. <i>Arctostaphylos patula</i>		A MC NB
10. <i>Argemone</i> sp		VG
11. <i>Artemisia frigida</i>		MC
12. <i>Asclepias cutleri</i>		BS
13. <i>Asclepias macrosperma</i>		BS
14. <i>Astragalus cronquistii</i>		BS
15. <i>Astragalus desperatus</i>		BS CR
16. <i>Astragalus mollissimus</i> var. <i>thompsonae</i>		A CW
17. <i>Astragalus nuttallianus</i> var. <i>micranthiformis</i>		A CW
18. <i>Atriplex confertifolia</i>		CR CW163
19. <i>Calochortus flexuosus</i>		CW NB VG
20. <i>Calylophus lavandulifolius</i>		A
21. <i>Carex atrata</i>		A
22. <i>Carex hassei</i>	(<i>C. aurea</i> var. <i>androgyna</i>)	CC
23. <i>Carex scirpoidea</i> var. <i>curatorum</i>	(<i>C. curatorum</i>)	A
24. <i>Castilleja chromosa</i>		
25. <i>Castilleja scabrida</i>		NB
26. <i>Cercocarpus intricatus</i>		NB
27. <i>Cercocarpus montanus</i>		A CR MC NB
28. <i>Chaenactis stevioides</i>		VG
29. <i>Cheilanthes feei</i>		MC
30. <i>Chrysothamnus nauseosus</i>		A
31. <i>Cirsium calcareum</i>		A
32. <i>Cirsium rydbergii</i>		CC
33. <i>Cleome lutea</i>		
34. <i>Coleogyne ramosissima</i>		BS CR CW163 NB VG
35. <i>Collomia linearis</i>		BS SB
36. <i>Comandra umbellata</i> ssp. <i>pallida</i>		NB
37. <i>Corydalis aurea</i>		A
38. <i>Cryptantha cinerea</i> var. <i>pustulosa</i>		CW
39. <i>Cryptantha recurvata</i>		BS
40. <i>Cymopterus newberryi</i>		VG
41. <i>Delphinium andersonii</i> var. <i>scaposum</i>	(<i>D. scaposum</i>)	

Site: A = Arch Canyon, BS = blow sand site N. of Bluff, CC = Cow Can., CM = Cedar Mesa, CR = Comb Ridge at UT hwy163, CW = Comb Wash camp at mouth of Arch Can., CW163 = Comb Wash at UT hwy 163, MC = Mule Can., NB = Natural Bridges, SI = Sand Island, VG = Valley of the Gods.
 Rare or endangered plants: *Asclepias cutleri*, *Astragalus cronquistii*, *Erigeron kachinesis*, *Eriogonum clavellatum*.

<u>Scientific Name</u>	<u>(Synonym)</u>	
42. <i>Descurainia pinnata</i>		CW
43. <i>Dithyrea wislizenii</i>		BS
44. <i>Dyssodia pentachaeta</i> var. <i>belinidium</i>		
45. <i>Echinocereus triglochidiatus</i> var.		A CW
46. <i>Ephedra torreyana</i>		CR CW VG
47. <i>Ephedra viridis</i>		CR CW163 VG
48. <i>Epipactis gigantea</i>		A CM
49. <i>Eremogone kingii</i> ssp. <i>unitahensis</i> (<i>Arenaria fendleri</i> var. <i>eastwoodiae</i>)		CR
50. <i>Erigeron kachinensis</i>		A NB
51. <i>Eriogonum clavellatum</i>		CW163
52. <i>Eriogonum corymbosum</i>		VG
53. <i>Eriogonum inflatum</i>		VG
54. <i>Eriogonum ovalifolium</i>		A MC
55. <i>Erodium cicutarium</i>		CW MC
56. <i>Erysimum asperum</i>		MC NB
57. <i>Euphorbia glyptosperma</i>		VG
58. <i>Forestiera pubescens</i>		SI
59. <i>Forsellesia meionandra</i>		CR NB
60. <i>Fraxinus anomala</i>		A CR NB
61. <i>Galium coloradoense</i> (<i>G. multiflorum</i> var. <i>coloradoense</i>)		A
62. <i>Gilia inconspicua</i> (<i>G. ophamoides</i> , <i>G. clokeyi</i>)		A VG
63. <i>Gilia subnuda</i> (<i>G. superba</i>)		A
64. <i>Gilia triodon</i>		
65. <i>Hedyotis rubra</i> (<i>Houstonia rubra</i>)		CR
66. <i>Heterotheca villosa</i> (<i>Chrysopsis villosa</i>)		A
67. <i>Hippochaete hyemalis</i> (<i>Equisetum hyemale</i>)		A BS MC NB
68. <i>Hippochaete laevigata</i> (<i>Equisetum laevigatum</i>)		A
69. <i>Ipomopsis aggregata</i> (<i>Gilia aggregata</i>)		A NB
70. <i>Juncus arcticus</i> ssp. <i>ater</i> (<i>J. balticus</i> ssp. <i>ater</i>)		A MC
71. <i>Lappula occidentalis</i> var. <i>cupulata</i>		VG
72. <i>Lathyrus brachycalyx</i> var. <i>zionis</i>		A NB
73. <i>Lepidium lasiocarpum</i> var. <i>georginum</i>		VG
74. <i>Lepidium montanum</i> var. <i>jonesii</i>		A MC NB VG
75. <i>Lesquerella rectipes</i>		A MC NB VG
76. <i>Leucelene ericoides</i>		A CR CW163 VG
77. <i>Lomatium macrocarpum</i>		
78. <i>Lupinus pusillus</i>		BS
79. <i>Lycium pallidum</i>		CW SI
80. <i>Lygodesmia grandiflora</i>		SI VG
81. <i>Lygodesmia juncea</i>		
82. <i>Mahonia fremontii</i> (<i>Berberis fremontii</i> , yellow-wood)		NB
83. <i>Mahonia repens</i>		MC
84. <i>Mimulus eastwoodiae</i>		MC
85. <i>Mirabilis multiflora</i>		A
86. <i>Muhlenbergia pungens</i>		A BS
87. <i>Navarretia breweri</i>		VG
88. <i>Oenothera albicaulis</i>		A CW VG

<u>Scientific Name</u>	<u>(Synonym)</u>	
89. <i>Oenothera avita</i> ssp. <i>arizonica</i>		
90. <i>Oenothera caespitosa</i> var. <i>navajoensis</i>		CR
91. <i>Oenothera flava</i>		A
92. <i>Oenothera longissima</i>		A MC
93. <i>Oenothera pallida</i>		BS CW
94. <i>Oligosporus filifolius</i> (<i>Artemisia filifolia</i>)		BS
95. <i>Opuntia erinacea</i> (<i>O. hystricina</i> of authors)		MC
96. <i>Opuntia fragilis</i>		MC
97. <i>Opuntia polyacantha</i> (incl. var. <i>trichophora/juniperina</i>)		
98. <i>Oreocarya flava</i> (<i>Cryptantha flava</i>)		A NB VG
99. <i>Oreocarya flavoculata</i> (<i>Cryptantha flavoculata</i>)		NB
100. <i>Packera multilobata</i> (<i>Senecio multilobatus</i>)		A VG
101. <i>Pedicularis centranthera</i>		CM NB
102. <i>Penstemon eatonii</i> var. <i>undosus</i>		A NB
103. <i>Penstemon utahensis</i>		VG
104. <i>Petrophyton caespitosum</i> (<i>Spiraea caespitosa</i>)		CM NB
105. <i>Phacelia crenulata</i> (<i>P. crenulata</i> var. <i>ambigua</i>)		CR CW163 VG
106. <i>Phlox longifolia</i>		MC
107. <i>Phragmites australis</i> (<i>P. communis</i>)		A
108. <i>Physaria newberryi</i>		A NB
109. <i>Pinus edulis</i>		A CM MC NB
110. <i>Pinus ponderosa</i> ssp. <i>scopulorum</i>		CM
111. <i>Plantago patagonica</i> (<i>P. purshii</i>)		BS CW
112. <i>Populus fremontii</i>		A CC MC NB
113. <i>Primula specuicola</i>		CC
114. <i>Pterogonum alatum</i> (<i>Eriogonum alatum</i>)		A CR
115. <i>Purshia stansburiana</i> (<i>Cowania mexicana</i>)		A NB VC VG
116. <i>Purshia tridentata</i>		A VG
117. <i>Quercus gambellii</i>		MC NB
118. <i>Quercus harvardii</i> var. <i>tuckeri</i>		CR
119. <i>Rhamnus betulifolia</i>		A CR NB
120. <i>Rhus aromatica</i> ssp. <i>trilobata</i> (<i>R. trilobata</i>)		A CM CW MC NB VG
121. <i>Rhus aromatica</i> var. <i>simplicifolia</i> (<i>R. trilobata</i>)		A
122. <i>Sabina osteosperma</i> (<i>Juniperus utahensis</i>)		A CM CR MC NB
123. <i>Salix exigua</i> (<i>S. interior</i>)		MC
124. <i>Sarcobatus vermiculatus</i>		CM CW SI
125. <i>Scirpus pungens</i> var. <i>longispicatus</i> (<i>Scirpus americanus</i> misapplied)		A MC
126. <i>Sclerocactus whipplei</i>		CM CW VG
127. <i>Seriphidium tridentatum</i> (<i>Artemisia tridentata</i>)		MC
128. <i>Shepherdia rotundifolia</i>		A CM MC
129. <i>Silene antirrhina</i>		CM CW MC
130. <i>Sphaeralcea grossulariifolia</i>		BS
131. <i>Sphaeralcea parvifolia</i>		A
132. <i>Stanleya pinnata</i>		A VG
133. <i>Stenotus armerioides</i> (<i>Haplopappus armerioides</i>)		A CM MC NB
134. <i>Streptanthella longirostris</i>		A BS CW MC NB
135. <i>Streptanthus cordatus</i>		A CW MC NB

Scientific Name (Synonym)

136. <i>Symphoricarpos longiflorus</i>	A CM
137. <i>Talinum brevifolium</i>	CR
138. <i>Tamarix ramosissima</i> (T. chinensis in some reports)	A
139. <i>Tetraeneuris ivesiana</i> (Hymenoxys acaulis var. ivesiana)	A CM CR CW MC NB VG
140. <i>Townsendia annua</i>	VG
141. <i>Townsendia incana</i>	A BS
142. <i>Toxicodendron rydbergii</i>	CW
143. <i>Tradescantia occidentalis</i> var. <i>scopulorum</i>	MC
144. <i>Typha latifolia</i>	MC
145. <i>Vulpia octoflora</i> (Festuca octoflora)	SI VG
146. <i>Woodsia oregana</i>	MC
147. <i>Yucca baccata</i>	A CW
148. <i>Yucca harrimaniae</i>	CM CW MC NB