

PLANTS OF THE ELDORADO NATIONAL FOREST

Compiled from various lists by Mike Foster

20 May 1996

Legend:

Authors of Source lists:

Michael Baad
Annie Walker
Mike Foster
Bruce Potter
Don Smith
Gladys Smith
G. Ledyard Stebbins
Mike Taylor

h = specimen in S.O. herbarium
C = Carson Pass area
D = Desolation Wilderness
K = Kings Meadow
L = Leonardi Springs area
R = Rock Creek SIA
S = Station Creek RNA
T = Traverse Creek SIA
W = Wrights Lake area

FERNS AND FERN ALLIES

DIVISION LYCOPHYTA

ISOETACEAE

Isoetes nuttallii

DIVISION SPHENOPHYTA

EQUISETACEAE

S W Equisetum arvense
Equisetum hyemale
Equisetum laevigatum

DIVISION PTEROPHYTA

BLECHNACEAE

K R T Blechnum spicant
KL Woodwardia fimbriata

DENNSTAEDTIACEAE

C L S W Pteridium aquilinum var. pubescens

DRYOPTERIDACEAE

S W Athyrium alpestre var. americanum
KL TW Athyrium filix-femina var. cyclosorum [var. californicum submerged]
C KL STW Cystopteris fragilis
T Dryopteris arguta
L Polystichum munitum
Polystichum scopulinum
hC Woodsia scopulina

OPHIOGLOSSACEAE

h Botrychium multifidum
C K Botrychium simplex
Ophioglossum pusillum [O. vulgatum] (Loon Lake)

POLYPODIACEAE

T Polypodium californicum

PTERIDACEAE

hC Aspidotus densa [Onychium densum; Cheilanthes siliquosa]

C K Cheilanthes gracillii

L W Cryptogramma acrostichoides

Pellaea andromedifolia

C Pellaea breweri

C W Pellaea bridgesii

h Pellaea mucronata

T Pentagramma triangularis ssp. triangularis [Pityrogramma triangularis]

THELYPTERIDACEAE

Thelypteris nevadensis [Lastrea oregana]

GYMNOSPERMS

DIVISION CONIFEROPHYTA

CUPRESSACEAE

h KL ST Calocedrus decurrens

C L Juniperus communis (not present in our area according to Jepson)

C W Juniperus occidentalis var. australis

PINACEAE

KL S Abies concolor

C S W Abies magnifica

C W Pinus albicaulis

Pinus attenuata

C K W Pinus contorta ssp. murrayana

C S W Pinus jeffreyi

KL S Pinus lambertiana

C Pinus monophylla

C W Pinus monticola

KL ST Pinus ponderosa

T Pinus sabiniana

KL ST Pseudotsuga menziesii var. menziesii

C W Tsuga mertensiana

TAXACEAE

KLR Taxus brevifolia

h R Torreya californica

ANGIOSPERMS

DIVISION ANTHOPHYTA
CLASS DICOTYLEDONES

ACERACEAE

- h S W Acer glabrum var. torreyi
L T Acer macrophyllum

ANACARDIACEAE

- T Toxicodendron diversilobum

APIACEAE

- C W Angelica breweri
C Angelica lineariloba [var. culbertsonii]
Berula erecta (Alder Creek)
C W Cymopteras terebinthinus var. californicus [Pteryxia terebinthina v ar. californica]
Daucus pusillus
C K W Heracleum lanatum [H. spondylium]
C S W Ligusticum grayi
h Lomatium dissectum
C Lomatium dissectum var. multifidum
h T Lomatium marginatum
Lomatium utriculatum
L S Osmorhiza chilensis
C Osmorhiza occidentalis
hC W Perideridia parishii
C Podistera nevadensis
C Sanicula bipinnata
h T Sanicula bipinnatifida
T Sanicula crassicaulisSanicula graveolens
hC W Sanicula tuberosa
K W Sphenosciadium capitellatum
Tauschia hartwegii
h Torilis nodosa

APOCYNACEAE

- C KL STW Apocynum androsaemifolium [includes A. pumilum]
Apocynum cannabinumVinca major

ARALIACEAE

- L Aralia californica

ARISTOLOCHIACEAE

- Aristolochia californica
T Asarum hartwegii [also known from Dogwood Ck.]
L Asarum lemmonii

ASCLEPIADACEAE

- L *Asclepias cordifolia* [misnamed *Asclepias purpurea* by D. Smith]
Asclepias speciosa

ASTERACEAE

- hC K T *Achillea millifolium* [*Achillea lanulosa*, *Achillea borealis*]
 KL S *Adenocaulon bicolor*
 C *Ageratina occidentalis* [*Eupatorium occidentale*]
 C *Agoseris glauca* var. *monticola* (Indian Valley/mf)
 T *Agoseris grandiflora*
 T *Agoseris heterophylla*
 Agoseris retrorsa
 h K W *Anaphalis margaritacea* (D56/mf)
 L *Antennaria argentea*
 W *Antennaria corymbosa*
 C *Antennaria dimorpha*
 S *Antennaria geyeri*
 h *Antennaria luzuloides*
 CD *Antennaria pulchella* [*Antennaria alpina* var. *media*]
 C W *Antennaria rosea*
 C *Arnica amplexicaulis*
 C *Arnica chamissonis* ssp. *foliosa*
 Arnica cordifolia
 L *Arnica discoidea*
 Arnica diversifolia (Silver Ck./D55/6-93)
 C W *Arnica mollis*
 hC *Arnica nevadensis*
 W *Arnica parryi* [var. *sonnei*]
 hC *Artemisia arbuscula*
 h *Artemisia cana* ssp. *bolanderi*
 h *Artemisia douglasiana*
 h *Artemisia frigida* (determination dubious, not in Jepson or Munz)
 S *Artemisia ludoviciana* (Indian Valley)
 C *Artemisia norvegica* ssp. *saxatilis*
 C *Artemisia rothrockii*
 hC *Artemisia tridentata* ssp. *tridentata*
 C *Artemisia tridentata* ssp. *vaseyana*
 Aster adscendens (D56, Buck Pasture)
 C W *Aster alpigenus* var. *andersonii*
 Aster breweri [*Chrysopsis breweri*]
 hC W *Aster integrifolius*
 hC K W *Aster occidentalis*
 Aster oregonensis [ssp. *oregonensis* not recognized]
 Baccharis pilularis [var. *consanguinea*] (D53/mf)
 hC *Balsamorhiza sagittata*
 C *Brickellia oblongifolia* var. *linifolia*
 T *Calycadenia multiglandulosa*
 Centaurea maculosa
 h T *Centaurea melitensis*

	T	<i>Centaurea solstitialis</i>
	W	<i>Chaenactis alpigena</i>
hC		<i>Chaenactis douglasii</i>
		<i>Chaenactis douglasii</i> var. <i>rubricaulis</i> (Indian Valley/mf)
h	T	<i>Chaenactis glabriuscula</i>
C		<i>Chaenactis nevadensis</i>
		<i>Chamomilla suaveolens</i>
C		<i>Chrysothamnus nauseosus</i>
h		<i>Chrysothamnus viscidiflorus</i>
hC	W	<i>Cirsium andersonii</i>
C		<i>Cirsium arizonicum</i> [<i>Cirsium eatonii</i>]
C		<i>Cirsium canovivens</i> (<i>Cirsium utahense</i> misapplied)
		<i>Cirsium occidentale</i> var. <i>californicum</i> [<i>Cirsium californicum</i>] (Alder Creek)
		<i>Cirsium occidentale</i> var. <i>occidentale</i> [<i>Cirsium coulteri</i>] (Camp Creek, Strawberry)
C		<i>Cirsium scariosum</i> (<i>Cirsium drummondii</i> misapplied)
		<i>Cirsium vulgare</i> (Alder Creek)
		<i>Conyza canadensis</i>
C		<i>Crepis acuminata</i>
C	L	<i>Crepis bakeri</i>
C		<i>Crepis intermedia</i>
C		<i>Crepis modocensis</i>
		<i>Ericameria arborescens</i> [<i>Haplopappus arborescens</i>] (D53/mf)
C		<i>Ericameria bloomeri</i> [<i>Haplopappus bloomeri</i>]
		<i>Ericameria cuneata</i> var. <i>spathula</i> [<i>Haplopappus cuneatus</i>]
C		<i>Ericameria discoidea</i> [<i>Haplopappus macronema</i>]
C		<i>Ericameria suffruticosa</i> [<i>Haplopappus suffruticosa</i>]
C		<i>Erigeron algidus</i> (<i>Erigeron petiolaris</i> misapplied)
C		<i>Erigeron aphanactis</i>
C		<i>Erigeron barbellulatus</i>
hC	W	<i>Erigeron breweri</i>
D		<i>Erigeron compositus</i>
C		<i>Erigeron coulteri</i>
C		<i>Erigeron eatonii</i> var. <i>nevadincola</i> [<i>Erigeron nevadincola</i>]
C		<i>Erigeron eatonii</i> ssp. <i>plantagineus</i>
	T	<i>Erigeron foliosus</i>
C		<i>Erigeron linearis</i>
C	W	<i>Erigeron peregrinus</i> var. <i>callianthemus</i>
	T	<i>Erigeron philadelphicus</i>
C		<i>Erigeron pygmaeus</i>
C		<i>Erigeron vagus</i>
h	T	<i>Eriophyllum lanatum</i> [var. <i>monoense</i> not recognized]
		<i>Eriophyllum lanatum</i> var. <i>croceum</i>
		<i>Eriophyllum lanatum</i> var. <i>grandiflorum</i>
S	W	<i>Eriophyllum lanatum</i> var. <i>integrifolium</i>
	T	<i>Euthamia occidentalis</i> [<i>Solidago occidentalis</i>]
C		<i>Filago californica</i>
		<i>Gnaphalium canescens</i> ssp. <i>microcephalum</i> [<i>G. microcephalum</i>] (Alder Creek)
	W	<i>Gnaphalium palustre</i>
		<i>Grindelia camporum</i>

h Grindelia squarrosa var. serrulata
 K Helenium bigelovii
 h Helianthella californica Helianthella californica var. nevadensis (Alder Creek)
 T Helianthus bolanderi
 hC S W Heterotheca oregona var. oregona [Chrysopsis breweri]
 hC S W Hieracium albiflorum
 CD Hieracium gracile
 D Hieracium horridum
 Hieracium scouleri (Hieracium cynoglossoides misapplied)
 C Hulsea algida
 T Hypochoeris glabra
 T Hypochoeris radicata
 T Lactuca serriola
 T Lagophylla ramosissima
 T Lasthenia californica
 T Lessingia leptoclada
 Leucanthemum vulgare [Chrysanthemum leucanthemum] (Alder Creek)
 C Madia citriodora
 Madia elegans
 h Madia exigua
 TW Madia glomerata
 C Madia gracilis
 W Madia minima
 h Madia rammii
 Malocothrix floccifera
 T Micropus californicus
 C W Microseris nutans
 K Phalacroseris bolanderi
 C Pyrrocoma apargioides
 Raillardella argentea
 C Raillardella scaposa
 T Riggiopappus leptocladus
 Rudbeckia hirta var. pulcherrima
 h Rudbeckia occidentalis var. occidentalis
 C Senecio canus
 C Senecio clarkianus
 C Senecio fremontii var. occidentalis
 Senecio hydrophilus (D55/mf)
 Senecio intergerrimus
 K Senecio integerrimus var. exaltatus
 hC KL S W Senecio integerrimus var. major
 T Senecio layneae
 Senecio scorzonella
 Senecio sylvaticus
 hC K S W Senecio triangularis
 Senecio vulgaris
 h TW Solidago californica
 C Solidago canadensis ssp. elongata
 CD Solidago multiradiata

- C Solidago tenuifolia (determination dubious, not in Jepson or Munz)
- C Solidago virgata (determination dubious, not in Jepson or Munz)
- Stenotus acaulis [Haplopappus acaulis]
- Stenotus stenophyllus [Haplopappus stenophyllous]
- h K Stephanomeria lactucina
- C Stephanomeria spinosa [Lygodesmia spinosa]
- Stephanomeria tenuifolia
- Stephanomeria virgata
- Taraxacum officinale
- C Tetradymia canescens
- C Tonestus eximius [Haplopappus eximius]
- C Townsendia scapigera
- T Uropappus lindleyi [Microseris lindleyi]
- K Whitneya dealbata (d53/mf)
- T Wyethia angustifolia
- hC W Wyethia mollis

BERBERIDACEAE

- T Berberis aquifolium var. dictyota [Mahonia dictyota]
- Berberis nervosa (Independence – Long Canyon – north slope)

BETULACEAE

- C L S W Alnus incana ssp. tenuifolia [Alnus tenuifolia]
- h KL T Alnus rhombifolia
- C Betula occidentalis [B. fontinalis]
- h KL Corylus cornuta var. californica

BORAGINACEAE

- h Amsinckia menziesii var. intermedia [Amsinckia intermedia var. echinata]
- C Cryptantha affinis
- CD Cryptantha humilis
- T Cryptantha intermedia
- T Cynoglossum grande
- K Cynoglossum occidentale
- C Hackelia californica
- Hackelia micrantha [Hackelia jessicae]
- S Hackelia mundula
- S W Hackelia nervosa
- C Hackelia velutina [Hackelia longituba]
- Lithospermum ruderales
- C K W Mertensia ciliata [var. stomatochoides no longer recognized]
- C Plagiobothrys hispidulus
- T Plagiobothrys nothofulvus

BRASSICACEAE

- C Arabis drummondii
- T Arabis glabra
- hC K S W Arabis holboellii var. retrofracta
- C Arabis lemmonii

h	S W	<i>Arabis platysperma</i>
	?	<i>Arabis sparsiflora</i>
	T	<i>Athysanus pusillus</i>
C		<i>Barbarea orthoceras</i>
h		<i>Capsella bursa-pastoris</i>
C		<i>Cardamine breweri</i> var. <i>breweri</i>
		<i>Cardamine californica</i> [<i>Dentaria californica</i>]
		<i>Cardamine nutallii</i> var. <i>covilleana</i> [<i>Dentaria tenella palmata</i>]
	KL	<i>Cardamine oligosperma</i>
		<i>Cardaria chalepensis</i>
C		<i>Descurainaea incana</i> [<i>Descutainaea richardsonii</i> ssp. <i>viscosa</i>]
C		<i>Draba albertina</i> [<i>Draba stenoloba</i>]
D		<i>Draba asterophora</i> var. <i>asterophora</i>
D		<i>Draba asterophora</i> var. <i>macrocarpa</i>
C		<i>Draba lemmonii</i>
C		<i>Draba densifolia</i>
C		<i>Draba paysonii</i> var. <i>treleasei</i> (work being done on taxonomy by Brigham Young 2007)
		<i>Draba verna</i>
hC	S W	<i>Erysimum capitatum</i> [<i>E. perenne</i>] (D56, Strawberry Creek)
C		<i>Erysimum capitatum</i> ssp. <i>perenne</i> [<i>Erysimum perenne</i>]
		<i>Lepidium nitidum</i>
h		<i>Lepidium perfoliatum</i>
	W	<i>Lepidium virginicum</i> var. <i>pubescens</i>
C		<i>Phoenicaulis cheiranthoides</i>
h		<i>Raphanus sativus</i>
C	W	<i>Rorippa curvisiliqua</i>
		<i>Rorippa nasturtium-aquaticum</i>
h		<i>Rorippa obtusa</i> [<i>Rorippa sphaerocarpa</i>] (Pardoe Meadows)
	T	<i>Streptanthus diversifolius</i>
	T	<i>Streptanthus polygaloides</i>
C	T	<i>Streptanthus tortuosus</i>
h	W	<i>Streptanthus tortuosus</i> var. <i>orbiculatus</i>
h	K T	<i>Thysanocarpus curvipes</i>

CALLITRICACEAE

		<i>Callitriche heterophylla</i> var. <i>bolanderi</i>
	W	<i>Callitriche verna</i>

CAMPANULACEAE

KL S		<i>Campanula prenanthoides</i>
	T	<i>Githopsis pulchella</i>
		<i>Githopsis pulchella</i> ssp. <i>pulchella</i>
	T	<i>Githopsis specularioides</i>
		<i>Heterocodon rariflorum</i>
		<i>Nemacladus capillaris</i> (Alder Creek)
		<i>Porterella carnosula</i> (D55/mf)
	T	<i>Triodanis biflora</i>
K		<i>Triodanis perfoliata</i>

CAPRIFOLIACEAE

- K *Linnaea borealis* var. *longiflora* (Blodgett/mf/1992)
- C *Lonicera cauriana*
- hC W *Lonicera conjugialis*
- T *Lonicera interrupta*
- C K *Lonicera involucrata*
- C *Sanbucus melanocarpa*
- Sambucus mexicana* [*Sambucus caerulea*]
- C W *Sambucus racemosa* var. *microbotrys*
- h *Symphoricarpos albus* var. *laevigatus*
- C ST *Symphoricarpos mollis* [*Symphoricarpos acutus*]
- C W *Symphoricarpos rotundifolius* var. *rotundifolius* [*S. vacciniodes*]

CARYOPHYLLACEAE

- Agrostemma githago*
- C *Arenaria congesta*
- C W *Arenaria kingii* var. *glabrescens*
- C *Cerastium arvense*
- C *Cerastium beeringianum* var. *capillare*
- h T *Minuartia californica* [*Arenaria californica*]
- h T *Minuartia douglasii* [*Arenaria douglasii*]
- C W *Minuartia nuttallii* [*Arenaria nuttallii*]
- L *Moehringia macrophylla* [*Arenaria macrophylla*]
- h *Petrorhagia dubia* [*Kohlrauschia velutina*;
- Petrorhagia prolifera* [*Tunica prolifera*]
- T *Pseudostellaria jamesiana* [*Stellaria jamesiana*]
- ? ? *Pseudostellaria sierra* (first described in 2002 (Novon 12: 82-86)
- C *Sagina decumbens* ssp. *occidentalis* [*Sagina occidentalis*]
- ST *Sagina saginoides* [var. *hesperia* no longer recognized]
- Saponaria officinalis*
- T *Scleranthus annuus* ssp. *annuus*
- Silene antirrhina*
- h L T *Silene californica*
- hC W *Silene douglasii*
- hC *Silene invisiva*
- h KLS W *Silene lemmonii*
- C *Silene sargentii* (*S. watsonii*)
- W *Spergularia rubra*
- Stellaria crispa* (Alder Creek)
- W *Stellaria longipes* var. *longipes*
- Stellaria media*
- T *Stellaria nitens*
- Stellaria umbellata* (Alder Creek)

CELASTRACEAE

- h *Paxistima myrsinites*

CHENOPODIACEAE

- C *Chenopodium foliosum* [*Chenopodium overi*]

CONVOLVULACEAE

- KL Calystegia malacophylla
- h T Calystegia occidentalis ssp. fulcrata

CORNACEAE

- T Cornus glabrata
- KL S Cornus nuttallii
- C K S W Cornus sericea ssp. sericea [Cornus stolonifera]
- KL T Cornus sessilis

CRASSULACEAE

- Crassula connata [T. erecta]
- C Crassula tillaea [Crassula aquatica; Tillaea aquatica]
- T Dudleya cymosa
- T Parvisedum congdonii
- CD Sedum lanceolatum
- C W Sedum obtusatum
- C Sedum roseum ssp. integrifolium
- L Sedum spathulifolium

CUCURBITACEAE

- Marah fabaceus var. agrestis
- T Marah watsonii

CUSCUTACEAE

- W Cuscuta californica
- Cuscuta indecora (mf)

DATISCACEAE

- Datisca glomerata

DROSERACEAE

- K W Drosera rotundifolia

ELATINACEAE

- K Elatine californica

ERICACEAE

- KL T Arbutus menziesii
- h Arctostaphylos mewukka
- C K S W Arctostaphylos nevadensis
- h Arctostaphylos nissenana
- KL S Arctostaphylos patula
- T Arctostaphylos viscida
- CD Cassiope mertensiana
- C K S Chimaphila menziesii
- L Chimaphila umbellata [var. occidentalis not recognized]
- Gaultheria humifusa

K *Gaultheria ovatifolia* (Blodgett)
 hC W *Kalmia polifolia* ssp. *microphylla*
 hC W *Ledum glandulosum* [*Rhododendron neoglandulosum*]
 h K *Leucothoe davisiae*
 C K W *Orthilia secunda* [*Pyrola secunda*]
 hC W *Phyllodoce breweri*
 K S *Pleuricospora fimbriolata*
 C K S W *Pterospora andromedea*
 K *Pyrola asarifolia* var. *asarifolia* [*Pyrola asarifolia* var. *purpurea*]
 C *Pyrola minor*
 h KL S W *Pyrola picta* [includes forma *aphylla*, ssp. *dentata* not recognized]
 KL T *Rhododendron occidentale*
 S W *Sarcodes sanguinea*
 C W *Vaccinium cespitosum* [*Vaccinium niviticum*]
 K *Vaccinium parvifolium*
 h W *Vaccinium uliginosum* ssp. *occidentale*

EUPHORBIACEAE

h *Chamaesyce glyptosperma* [*Euphorbia glyptosperma*]
Chamaesyce serpyllifolia [*Euphorbia serpyllifolia*] (Alder Creek)
Eremocarpus setigerus

FABACEAE

W *Astragalus austinae*
 T *Astragalus bolanderi*
 h *Astragalus gambelianus*
 C *Astragalus purshii*
 hC *Astragalus purshii* var. *lectulus*
Astragalus whitneyi
Cercis occidentalis
 h T *Cytisus scoparius*
 T *Hoita orbicularis* [*Psoralea orbicularis*]
Lathyrus jepsonii (Alder Creek)
Lathyrus lanszwertii (Alder Creek)
Lathyrus lanszwertii var. *aridus*
Lathyrus nevadensis var. *nevadensis* (Alder Creek)
Lathyrus sulfureus
Lotus argophyllus var. *fremontii* (Jaybird Falls '02)
 h *Lotus crassifolius*
 S *Lotus grandiflorus*
 h T *Lotus humistratus*
 h *Lotus incanus* [*L. neo-incanus*] (D56/mf)
Lotus micranthus
 C *Lotus nevadensis* var. *nevadensis*
 C K W *Lotus oblongifolius* var. *oblongifolius*
 hC K T *Lotus purshianus*

		Lotus wrangelianus [misapplied to <i>L. subpinnatus</i>]
		<i>Lupinus albifrons</i>
C	W	<i>Lupinus andersonii</i>
		<i>Lupinus apertus</i> (Silver Ck./D55/6-93)
C		<i>Lupinus arbustus</i>
	?	<i>Lupinus argenteus</i> var. <i>heteranthus</i> [<i>L. caudatus</i>]
C		<i>Lupinus argenteus</i> var. <i>meionanthus</i> [<i>L. meionanthus</i>]
		<i>Lupinus bicolor</i> [ssp. <i>tridentata</i> no longer recognized]
C		<i>Lupinus covillei</i>
C	W	<i>Lupinus fulcratus</i>
h		<i>Lupinus grayi</i>
h	S	<i>Lupinus latifolius</i> var. <i>columbianus</i>
		<i>Lupinus lepidus</i> var. <i>confertus</i>
hC		<i>Lupinus lepidus</i> var. <i>lobbii</i> [<i>Lupinus lobbii</i> & <i>Lupinus lyallii</i>]
C	K W	<i>Lupinus lepidus</i> var. <i>sellulus</i> [<i>Lupinus sellulus</i>]
		<i>Lupinus nanus</i>
C	W	<i>Lupinus polyphyllus</i> var. <i>burkei</i> [var. <i>superbus</i>]
h		<i>Lupinus stiversii</i>
		<i>Melilotus albus</i>
		<i>Melilotus officinalis</i>
C		<i>Trifolium breweri</i>
C		<i>Trifolium cyaniferum</i>
	T	<i>Trifolium dubium</i> (in Abrams, not in Jepsom or Munz)
	T	<i>Trifolium fragiferum</i>
	T	<i>Trifolium hirtum</i>
C		<i>Trifolium kingii</i> var. <i>productum</i> [<i>Trifolium productum</i>]
h	W	<i>Trifolium longipes</i> [<i>Trifolium elmeri</i>]
	T	<i>Trifolium macrocephalum</i>
		<i>Trifolium microcephalum</i>
h	W	<i>Trifolium monanthum</i> [<i>Trifolium multicaule</i>]
		<i>Trifolium obtusiflorum</i>
T		<i>Trifolium oliganthum</i>
	K	<i>Trifolium repens</i>
		<i>Trifolium variegatum</i>
h		<i>Trifolium willdenovii</i> [<i>Trifolium tridentatum</i>]
		<i>Trifolium wormskioldii</i> (Alder Creek)
h	T	<i>Vicia sativa</i> ssp. <i>nigra</i> [<i>Vicia augustifolia</i>]

FAGACEAE

	K	<i>Chrysolepis chrysophylla</i> var. <i>minor</i> (<i>Castenopsis c.</i> var. <i>m.</i>)
hC	L S W	<i>Chrysolepis sempervirens</i> [<i>Castenopsis sempervirens</i>]
	KL	<i>Lithocarpus densiflorus</i>
	L T	<i>Quercus chrysolepis</i>
		<i>Quercus douglasii</i> (D53)
h	T	<i>Quercus durata</i>
	T	<i>Quercus garryana</i> var. <i>breweri</i> [var. <i>semota</i>]
	KL ST	<i>Quercus kelloggii</i>
C	S	<i>Quercus vaccinifolia</i>
		<i>Quercus wislizenii</i> (D53)

GARRYACEAE

h *Garrya fremontii* (D53/55)

GENTIANACEAE

 T *Centaurium venustum* [var. *abramsii* not recognized]
C *Gentiana calycosa*
hC W *Gentiana newberryi*
C W *Gentianella amarella* ssp. *acuta* [*Gentiana amarella*]
h *Gentianopsis holopetala* [*Gentiana* h.]
 Gentianopsis simplex [*Gentiana simplex*]
CD *Swertia radiata* [*Frasera speciosa*]
 Swertia tubulosa

GERANIACEAE

 T *Erodium cicutarium*
 Erodium moschatum
 T *Geranium dissectum*
 Geranium richardsonii

GROSSULARIACEAE

 ? *Ribes aureum*
CD *Ribes cereum*
CD *Ribes montigenum*
 K W *Ribes nevadense*
 K STW *Ribes roezlii*
C *Ribes velutinum*
 S W *Ribes viscosissimum* [var. *hallii* not distinct]

HALORAGACEAE

Myriophyllum laxum (loose watermilfoil) Pearl Lake 2006

HYDROPHYLLACEAE

h KL *Draperia systyla*
 Eriodictyon californicum
C *Hesperochiron californicus*
C *Hydrophyllum capitatum* var. *alpinum*
C T *Hydrophyllum occidentale*
h *Nama lobbii* (Star Fire area 2003)
 Nama rothrockii (Forebay TS/D55/rb/1986)
 Nemophila heterophylla
 W *Nemophila maculata*
h *Nemophila menziesii*
 Nemophila parviflora var. *quercifolia*
 KL *Nemophila pedunculata*
 L *Nemophila spatulata*
h *Phacelia californica*
 L *Phacelia corymbosa*
C *Phacelia egena*

- C Phacelia hastata ssp. compacta [Phacelia frigida ssp. dasyphylla]
- Phacelia hastata ssp. hastata
- C Phacelia heterophylla ssp. virgata
- C S W Phacelia hydrophyloides
- T Phacelia imbricata
- h W Phacelia mutabilis
- h T Phacelia purpusii
- h W Phacelia quickii
- C Phacelia racemosa
- C Phacelia ramosissima
- h L Phacelia stebbinsii
- C Phacelia vallicola

HYPERICACEAE

- C KL W Hypericum anagalloides
- Hypericum concinnum
- K Hypericum formosum var. scouleri
- T Hypericum perforatum

LAMIACEAE

- hC W Agastache urticifolia
- h Marrubium vulgare
- ? Mentha arvensis
- T Monardella sp. (listed as viridis)
- S Monardella glauca [Monardella odartissima ssp. glauca]
- h Monardella lanceolata
- hC W Monardella odoratissima ssp. pallida
- Monardella villosa
- T Monardella viridis
- T Prunella vulgaris
- h Prunella vulgaris ssp. lanceolata
- h T Scutellaria californica
- Scutellaria tuberosa
- Stachys ajugoides ssp. rigida [Stachys rigida]
- h Trichostema oblongum (D56/John Vollmer)
- T Trichostema simulatum

LAURACEAE

- h T Umbellularia californica

LENTIBULARIACEAE

- K Utricularia vulgaris

LIMNANTHACEAE

- Limnanthes alba var. versicolor (D56, Caldor)

LINACEAE

- T Hesperolinon micranthum [Linum micranthum]
- C Linum lewisii ssp. lewisii [Linum perrene ssp. lewisii]

Linum bienne (Round Hill)

LOASACEAE

- C Mentzelia albicaulis
- C Mentzelia dispersa (Cleveland Fire area also)
- Mentzelia laevicaulis (Blue Lakes area)

MALVACEAE

- h T Sidalcea diploscypha
- h Sidalcea glaucescens
- h T Sidalcea hartwegii
- T Sidalcea hirsuta
- h Sidalcea malvaeflora [Sidalcea humilis] probably mis-id (Pardoe meadows)
- Sidalcea reptans (D56, Camp Creek)

MENYANTHACEAE

- Menyanthes trifoliata

MYRICACEAE

- h K Myrica hartwegii (D53/mf)

NYMPHAEACEAE

- h W Nuphar luteum ssp. polysepalum [Nuphar polysepalum] (D51/mf)

OLEACEAE

- Fraxinus dipetala
- h T Fraxinus latifolia

ONAGRACEAE

- ? Camissonia subacaulis [Oenothera subacaulis]
- Camissonia tanacetifolia ssp. tanacetifolia
- W Circaea alpina ssp. pacifica
- Clarkia arcuata
- T Clarkia gracilis
- h L Clarkia rhomboidea
- h Clarkia unguiculata
- Clarkia virgata
- Clarkia williamsonii
- h Clarkia xantiana
- C Epilobium anagallidifolium
- hC W Epilobium angustifolium
- h Epilobium canum ssp. latifolium [Zauschneria californicassp. latifolia]
- Epilobium ciliatum ssp. ciliatum [Epilobium adenocaulon] (Alder Creek)
- W Epilobium ciliatum ssp. glandulosum [E. brevistylum & E. glandulosum] (Alder Creek)
- h Epilobium densiflorum [Boisduvalia densiflora]
- S W Epilobium glaberrimum
- W Epilobium halleanum [E. pringleanum]
- T Epilobium minutum

- C Epilobium obcordatum
- C W Epilobium oreganum [Epilobium exaltum]
- W Epilobium oregonense
- h Gayophytum diffusum
- C S W Gayophytum diffusum var. parviflorum [Gayophytum parviflorum]
- W Gayophytum heterozygum
- C Gayophytum humile
- W Gayophytum racemosum
- Oenothera elata ssp. hookeri [Oenothera hookeri]

OROBANCHACEAE

- Boschniakia strobilacea
- C Orobanche californica ssp. feudgei [Orobanche grayana ssp. feudgei]
- C Orobanche californica ssp. grayana [Orobanche grayana]
- hC Orobanche fasciculata
- L Orobanche uniflora

PAPAVERACEAE

- h Dendromecon rigida
- KL S Dicentra formosa
- W Dicentra uniflora
- h T Eschscholzia californica

PHILADELPHACEAE

- L Philadelphus lewisii [ssp. californica not recognized]

PLANTAGINACEAE

- h T Plantago erecta [Plantago hookeriana var. californica]
- h L T Plantago lanceolata

POLEMONIACEAE

- h Allophyllum divaricatum
- W Allophyllum integrifolium
- Allophyllum violaceum
- h Collomia grandiflora
- KL T Collomia heterophylla
- C W Collomia linearis
- W Gilia capillaris
- h T Gilia capitata ssp. mediomontana (Alder Creek)
- C K W Gilia leptalea
- Gilia leptalea ssp. bicolor
- hC T Ipomopsis aggregata
- Ipomopsis aggregata ssp. bridgesii
- Ipomopsis aggregata ssp. formosissima (Packsaddle Pass)
- C Ipomopsis congesta
- Ipomopsis tenuituba [Ipomopsis aggregata ssp. attenuata]
- C Leptodactylon pungens [ssp. pulchriflorum no longer recognized]
- h TW Linanthus ciliatus
- h T Linanthus dichotomus

h	T	Linanthus filipes
C	W	Linanthus harknessii
h	T	Linanthus montanus
hC		Navarretia breweri
C	K W	Navarretia divaricata
		Navarretia divaricata ssp. vividor
h	L	Navarretia intertexta
h		Navarretia prolifera ssp. lutea
		Navarretia prolifera ssp. prolifera
C		Phlox condensata [Phlox covellei]
C	W	Phlox diffusa
h		Phlox dispersa
h		Phlox douglasii ssp. rigida
	W	Phlox gracilis [Microsteris gracilis & M. g. ssp. gracilis]
	?	Phlox hoodii
		Phlox speciosa
C		Polemonium californicum
		Polemonium micranthum
C		Polemonium occidentale [Polemonium caeruleum ssp. anygdalimum]
C		Polemonium pulcherrimum
h		Polemonium pulcherrimum var. pulcherrimum (Polemonium humile)

POLYGALACEAE

h	K T	Polygala cornuta
---	-----	------------------

POLYGONACEAE

		Chorizanthe membranacea
		Chorizanthe polygonoides
		Eriogonum elatum
C		Eriogonum incanum
C		Eriogonum inerme
CD		Eriogonum lobbii
hC	W	Eriogonum marifolium
C		Eriogonum microthecum var. alpinum
C	L	Eriogonum nudum
	S W	Eriogonum nudum var. deductum
C		Eriogonum ochrocephalum [var. agnellum]
C		Eriogonum ovalifolium
CD	T	Eriogonum ovalifolium var. vineum
	W	Eriogonum prattenianum
C		Eriogonum rosense [Eriogonum anemophilum misapplied]
		Eriogonum roseum
h	W	Eriogonum spergulinum
h	T	Eriogonum tripodum
hC	W	Eriogonum umbellatum
C		Eriogonum umbellatum var. covillei
		Eriogonum ursinum
h	T	Eriogonum vimineum
C	W	Eriogonum wrightii

- CD Oxyria digyna
 Polygonum arenastrum [Polygonum aviculare] (Alder Creek)
 hC W Polygonum bistortoides [Bistorta oblongifolia, B. americana]
 hC Polygonum davisiae
 hC W Polygonum douglasii
 h T Polygonum douglasii ssp. spergulariaeforme
 hC W Polygonum minimum
 S W Polygonum phytolaccifolium
 C W Polygonum polygaloides ssp. kelloggii [Polygonum kelloggii]
 Polygonum polygaloides ssp. confertiflorum
 C Polygonum shastense
 h L TW Rumex acetosella [Rumex angiocarpus not found in U.S.]
 C Rumex paucifolius [var. gracilescens not recognized]
 C Rumex salicifolius var. denticulatus [Rumex californicus]
 Rumex salicifolius var. triangulivalvis

PORTULACACEAE

- T Calandrinia ciliata [var. menzeisii not recognized]
 C W Calyptridium monospermum (frequently mis-id as Calyptridium pulchellum)
 C Calyptridium parryi var. nevadense [Calyptridium nevadense]
 h Calyptridium umbellatum
 T Claytonia exigua ssp. exigua [Montia spathulata, Claytonia spathulata]
 C Claytonia lanceolata
 C Claytonia nevadensis
 D L Claytonia parvifolia
 h L ST Claytonia perfoliata ssp. perfoliata [Montia perfoliata]
 Claytonia rubra ssp. rubra
 Claytonia sibirica [Montia sibirica] (Alder Creek)
 Lewisia kelloggii
 D Lewisia longipetala [Lewisia pygmaea ssp. longipetala]
 hC W Lewisia nevadensis
 T Lewisia rediviva
 L Lewisia serrata
 C W Lewisia triphylla
 C W Montia chamissoi [Claytonia chamissoi]

PRIMULACEAE

- h T Anagallis arvensis
 C Androsace septentrionalis ssp. subumbellata
 CD Dodecatheon alpinum
 W Dodecatheon jeffreyi [ssp. pygmaeum not recognized]
 C Dodecatheon subalpinum
 C Primula suffrutescens
 h KL T Trientalis latifolia

RANUNCULACEAE

- hC W Aconitum columbianum [Aconitum hanseni]
 hC Actaea rubra
 D Anemone occidentalis

Jenkinson		<i>Anemone oregana</i> (Perry&Tyron 06)
hC	KL ST	<i>Aquilegia formosa</i> (var. <i>truncata</i> no longer recognized)
C		<i>Aquilegia pubescens</i>
CD	W	<i>Caltha leptosepala</i> var. <i>biflora</i> [<i>Caltha howellii</i>]
	T	<i>Clematis lasiantha</i>
		<i>Delphinium depauperatum</i>
hCD	S	<i>Delphinium glaucum</i>
h	T	<i>Delphinium gracilentum</i>
h	T	<i>Delphinium hansenii</i>
C	W	<i>Delphinium nuttallianum</i>
	KL T	<i>Delphinium patens</i>
C		<i>Delphinium polycladon</i>
h	T	<i>Delphinium variegatum</i>
		<i>Isopyrum occidentale</i> (Long Canyon)
		<i>Kumlienia hystricula</i> (Long Canyon)
C	W	<i>Ranunculus alismifolius</i> var. <i>alismellus</i>
	W	<i>Ranunculus alismifolius</i> var. <i>alismifolius</i> [var. <i>hartwegii</i>]
		<i>Ranunculus aquatilis</i> var. <i>capillaceus</i>
h		<i>Ranunculus californicus</i>
		<i>Ranunculus flammula</i> [var. <i>ovalis</i> not recognized]
h	L TW	<i>Ranunculus occidentalis</i> [var. <i>eisenii</i> not recognized]
	W	<i>Ranunculus orthorhynchus</i>
C		<i>Ranunculus eschscholtzii</i> var. <i>oxynotus</i> [<i>Ranunculus oxynotus</i>]
		<i>Ranunculus repens</i>
h	K T	<i>Ranunculus uncinatus</i>
C	W	<i>Thalictrum fendleri</i>
C		<i>Thalictrum occidentale</i>
	S W	<i>Thalictrum sparsiflorum</i>

RHAMNACEAE

hC	K S W	<i>Ceanothus cordulatus</i>
	T	<i>Ceanothus cuneatus</i>
		<i>Ceanothus diversifolius</i>
		<i>Ceanothus fresnensis</i>
h	KL T	<i>Ceanothus integerrimus</i>
h		<i>Ceanothus parvifolius</i>
	K	<i>Ceanothus prostratus</i>
h		<i>Ceanothus tomentosus</i>
		<i>Ceanothus velutinus</i>
h	T	<i>Rhamnus californica</i>
	T	<i>Rhamnus ilicifolia</i>
		<i>Rhamnus purshiana</i>
	KL	<i>Rhamnus rubra</i>
	T	<i>Rhamnus tomentella</i> ssp. <i>tomentella</i>

ROSACEAE

h		<i>Adenostoma fasciculatum</i>
		<i>Amelanchier alnifolia</i> var. <i>pumila</i>
R		<i>Amelanchier alnifolia</i> var. <i>semiintegrifolia</i> [<i>Amelanchier florida</i>]

hC K STW Amelanchier utahensis [A. pallida indistinct from Amelanchier utahensis]
 T Aphanes occidentalis [Alchemilla arvensis]
 C Cercocarpus betuloides var. betuloides
 hC Cercocarpus ledifolius
 h L ST Chamaebatia foliolosa
 C Cratageus columbiana (in Abrams, not in Jepson or Munz)
 h Duchesnea indica (escaped exotic collected by JR)
 L T Fragaria vesca [Fragaria californica]
 C Fragaria virginiana [var. platypetala not recognized]
 Geum macrophyllum
 C Geum triflorum [Geum canescens]
 T Heteromeles arbutifolia
 C K W Holodiscus discolor (includes Holodiscus boursieri)
 C S Holodiscus microphyllus
 Horkelia californica ssp. dissita
 Horkelia fusca
 W Horkelia fusca ssp. parviflora
 C K Horkelia tridentata ssp. tridentata
 C Ivesia gordonii
 CD Ivesia santolinoides
 Oemleria cerasiformis (d53/mf/4-93)
 h T Physocarpus capitatus
 C Potentilla drummondii
 hCD Potentilla drummondii ssp. breweri [P. breweri]
 C Potentilla flabellifolia
 hCD Potentilla fruticosa
 hC KL Potentilla glandulosa
 C W Potentilla glandulosa ssp. nevadensis
 C K W Potentilla gracilis
 C Potentilla gracilis var. elmeri [Potentilla pectinisecta]
 hC W Potentilla grayi [Potentilla flabellifolia var. grayi]
 C L S W Prunus emarginata
 L T Prunus subcordata
 h L T Prunus virginiana var. demissa
 C Purshia tridentata
 KL T Rosa californica
 K Rosa gymnocarpa
 K Rosa pisocarpa
 h KL T Rosa spithamea
 h Rosa woodsii var. ultramontana
 T Rubus discolor [Rubus procerus]
 Rubus laciniatus
 T Rubus leucodermis
 h KL W Rubus parviflorus
 T Rubus ursinus
 CD Sibbaldia procumbens
 C Sorbus scopulina var. scopulina
 C W Sorbus californica
 K Sorbus scopulina

C K W Spiraea densiflora
K Spiraea douglasii

RUBIACEAE

C KL T Galium aparine
C S W Galium bifolium
h ST Galium bolanderi (D56)
Galium mexicanum var. asperulum [Galium asperrimum] (Alder Creek)
T Galium porrigens [Galium nuttallii]
KL Galium sparsiflorum
W Galium trifidum var. pusillum
S Galium triflorum
hC KL S W Kelloggia galioides

RUTACEAE

T Ptelea crenulata

SALICACEAE

S Populus balsamifera ssp. trichocarpa [P. trichocarpa] (D56, Camp C reek)
Populus fremontii ssp. fremontii
hCD W Populus tremuloides
C Salix arctica [Salix anglorum var. antiplasta]
C Salix drummondiana [var. subcoerulea not recognized]
C Salix eastwoodiae
C Salix geeyeriana
W Salix jepsonii
T Salix laevigata
Salix lasiolepis
h Salix lemmonii
C Salix ligulifolia
T Salix lucida ssp. lasiandra [Salix lasiandra]
C Salix melanopsis
C Salix planifolia ssp. planifolia [Salix planifolia var. monica]
C W Salix orestera
K S W Salix scouleriana

SANTALACEAE

Comandra umbellata ssp. californica

SAXIFRAGACEAE

W Bolandra californica
K Boykinia major
KL ST Boykinia occidentalis [B. elata]
L Darmera peltata [Peltiphytum peltatum]
KL Heuchera micrantha
C Heuchera rubescens
S Heuchera rubescens var. glandulosa
C Lithophragma bulbiferum
W Lithophragma glabrum

		<i>Lithophragma parviflorum</i>
C K W		<i>Mitella breweri</i>
	S	<i>Mitella pentandra</i>
C		<i>Parnassia californica</i> [<i>Parnassia palustris</i>]
C W		<i>Saxifraga aprica</i>
C W		<i>Saxifraga bryophora</i>
h L		<i>Saxifraga californica</i>
C W		<i>Saxifraga nidifica</i> var. <i>nidifica</i>
hCD S		<i>Saxifraga odontoloma</i> [<i>Saxifraga punctata</i> ssp. <i>arguta</i> & <i>S. arguta</i>]
C		<i>Saxifraga oregana</i>
D		<i>Saxifraga tolmiei</i>
		<i>Tellima grandiflora</i> (D53)

SCROPHULARIACEAE

hC	T	<i>Castilleja applegatei</i>
h		<i>Castilleja exserta</i> ssp. <i>exserta</i> [<i>Orthocarpus purpurascens</i>]
h		<i>Castilleja lacera</i> [<i>Orthocarpus lacera</i>]
C		<i>Castilleja lemmonii</i>
C		<i>Castilleja linariifolia</i>
	K	<i>Castilleja lineariloba</i> [<i>Orthocarpus lineariloba</i>]
C W		<i>Castilleja miniata</i>
C W		<i>Castilleja nana</i>
	?	<i>Castilleja pilosa</i>
C W		<i>Castilleja tenuis</i> [<i>Orthocarpus hispidus</i>]
		<i>Collinsia linearis</i> (Silver Ck./D55/6-93)
C		<i>Collinsia parviflora</i>
	T	<i>Collinsia sparsiflora</i> var. <i>collina</i>
	L T	<i>Collinsia tinctoria</i>
h W		<i>Collinsia torreyi</i>
C W		<i>Collinsia torreyi</i> var. <i>wrightii</i> [<i>Collinsia wrightii</i>]
h		<i>Cordylanthus pilosus</i>
	T	<i>Cordylanthus tenuis</i>
	L	<i>Keckiella breviflora</i>
		<i>Linaria vulgaris</i> (Silver Lake/near Hwy 88)
		<i>Mimulus angustatus</i>
		<i>Mimulus aurantiacus</i>
	T	<i>Mimulus bicolor</i>
		<i>Mimulus brevisflorus</i>
h TW		<i>Mimulus breweri</i>
	L	<i>Mimulus cardinalis</i>
h T		<i>Mimulus douglasii</i>
h K STW		<i>Mimulus guttatus</i> (includes <i>M. nasutus</i> {found at Traverse Ck.})
	L T	<i>Mimulus kelloggii</i>
hCD W		<i>Mimulus lewisii</i>
C		<i>Mimulus mephiticus</i> [<i>Mimulus densus</i> submerged here]
hC K S W		<i>Mimulus moschatus</i>
hC K W		<i>Mimulus primuloides</i>
C		<i>Mimulus suksdorfii</i>
C		<i>Mimulus tilingii</i>

h KL T Mimulus torreyi
 hC Orthocarpus cuspidatus ssp. cryptanthus
 hC W Pedicularis attolens
 h Pedicularis densiflora
 C W Pedicularis groenlandica
 hC K S W Pedicularis semibarbata
 S Penstemon azureus
 C Penstemon deustus
 CD Penstemon heterodoxus
 h T Penstemon heterophyllus
 h Penstemon laetus
 C S W Penstemon newberryi
 S Penstemon newberryi var. berryi
 W Penstemon roezlii [Penstemon laetus ssp. roezlii]
 h W Penstemon rydbergii var. oreocharis [Penstemon oreocharis]
 C Penstemon speciosus
 Scrophularia californica ssp. californica
 Scrophularia californica ssp. floribunda
 C Scrophularia desertorum
 T Triphysaria eriantha ssp. eriantha [Orthocarpus erianthus]
 L Verbascum thapsus
 C Veronica americana
 hC Veronica cusickii
 Veronica peregrina ssp. xalapensis
 hC KL S Veronica serpyllifolia var. humifusa
 C Veronica wormskjoldii [Veronica alpina var. alterniflora]

SOLANACEAE

hC Chamaesaracha nana
 h W Solanum xanti [var. montanum not recognized]

VALERIANACEAE

hCD W Plectritis ciliosa ssp. ciliosa
 Valeriana californica [Valeriana capitata ssp. californica]

VIOLACEAE

C K W Viola adunca
 W Viola bakeri
 C Viola beckwithii
 h T Viola douglasii
 C KL W Viola glabella
 KL Viola lobata
 C K W Viola macloskeyi
 C Viola pinetorum ssp. grisea x V. pinetorum ssp. pinetorum [V. purpurea ssp. xerophyta]
 S Viola pinetorum ssp. pinetorum [Viola purpurea ssp. mesophyta]
 h KL W Viola purpurea
 Viola purpurea ssp. purpurea
 L Viola sheltonii
 h Viola sororia ssp. affinis [Viola nephrophylla](Mt.Danaher/D56/jr/1986)

h Viola tomentosa

VISCACEAE

- W Arceuthobium abietinum [Arceuthobium campylopodum forma abietinum] (on Abies)
Arceuthobium campylopodum (on Pinus spp.)
Phoradendron juniperinum
h Phoradendron libocedri [Phoradendron juniperinum var. libocedri] (on Calocedrus)

VITACEAE

- T Vitis californica

CLASS MONOCOTYLEDONES

ALISMATACEAE

- W Sagittaria cuneata

CYPERACEAE

- C Carex abrupta
Carex athrostachya
T Carex aurea
S Carex bolanderi
T Carex brainerdii
Carex deweyana ssp. leptopoda [Carex leptopoda] (Alder Creek)
T Carex echinata ssp. echinata [Carex ormantha]
T Carex feta
hC Carex filifolia var. erostrata [Carex exserta]
Carex fracta (Alder Creek)
D Carex heteroneura
h Carex integra
T Carex lanuginosa
Carex limosa
T Carex mendocinensis
ST Carex microptera
S Carex multicaulis
Carex nebrascensis
h Carex raynoldsii
C S Carex rossii
C Carex scopulorum var. bracteosa [var. scopulorum]
T Carex serratodens
C Carex spectabilis
Cyperus squarrosus [Cyperus aristatus] (Alder Creek)
K Eleocharis acicularis var. bella
T Eleocharis macrostachya [E. palustris]
K Eleocharis montevidensis [var. decumbens not recognized]
Eleocharis pachycarpa
C Eriophorum cringer [Scirpus criniger]

K Rhynchospora capitellata [Rhynchospora glomerata var. minor]
 C Scirpus clementis
 K Scirpus congdonii
 h T Scirpus microcarpus (Alder Creek)

IRIDACEAE

h KL Iris hartwegii
 C Iris missouriensis
 h K T Sisyrinchium bellum
 Sisyrinchium californicum
 K Sisyrinchium elmeri

JUNCACEAE

T Juncus balticus
 K Juncus bryoides
 h T Juncus bufonius
 S Juncus chlorocephalus
 T Juncus covillei
 Juncus effusus (Alder Creek)
 S Juncus ensifolius
 Juncus macrandrus
 C Juncus mertensianus
 h Juncus orthophyllus
 C Juncus parryi
 T Juncus patens
 T Juncus tenuis
 T Juncus uncialis
 h T Juncus xiphioides
 hC S Luzula comosa
 Luzula divaricata
 h Luzula parviflora
 T Luzula spicata
 D Luzula subcongesta

LILIACEAE

C Allium anceps
 hC K S W Allium campanulatum
 T Allium membranaceum
 W Allium obtusum
 C Allium parvum
 T Allium sanbornii [var. not determined]
 Allium sanbornii var. congdonii [east of G-town on serpentine]
 h Allium tribracteatum
 C K Allium validum
 T Brodiaea elegans
 T Brodiaea purdyi
 h Calochortus albus
 h Calochortus clavatus var. avius

KL	Calochortus coeruleus
h K	Calochortus elegans [var. nanus not recognized]
C	Calochortus invenustus
hC W	Calochortus leichtlinii
W	Calochortus minimus
h T	Calochortus monophyllus
h K	Calochortus nudus
h T	Calochortus superbus
h	Calochortus venustus
	Camassia quamash ssp. breviflora
K	Camassia quamash ssp. quamash
L T	Chlorogalum pomeridianum
K	Clintonia uniflora
h	Dichelostemma capitatum [Dichelostemma pulchellum]
h	Dichelostemma multiflorum
h L	Disporum hookeri [var. trachyandrum not recognized]
T	Erythronium multiscapoideum
	Erythronium purpurascens
hC	Fritillaria atropurpurea
h L	Fritillaria micrantha
	Fritillaria recurva
S	Lilium humboldtii
ST	Lilium pardalinum
C KL W	Lilium parvum
KL	Lilium washingtonianum
	Narthecium californicum
KL S W	Smilacina racemosa [Maianthemum racemosa var. glabra and Maianthemum racemosa var. amplexicaulis]
K W	Smilacina stellata [Maianthemum stellata]
	Tofieldia occidentalis ssp. occidentalis
h KL	Trillium chloropetalum [var. giganteum not recognized]
hC K T	Triteleia hyacinthina
hC K W	Triteleia ixioides ssp. anilina
h	Triteleia laxa
CD K W	Veratrum californicum var. californicum
	Xerophyllum tenax
h	Zigadenus exaltatus
C	Zigadenus paniculatus
h T	Zigadenus venenosus var. venenosus
ORCHIDACEAE	
L R	Cephalanthera austinae [Eburophyton austinae]
h KL S W	Corallorhiza maculata
L	Corallorhiza striata
	Epipactis gigantea
KL S	Goodyera oblongifolia
K S	Listera convallarioides
h K	Piperia leptopetala [formerly id. as Piperia elegans; Habenaria elegans]
	Pipera transversa (north of Gerle Reservoir)

C W Platanthera leucostachys [Platanthera dilatata var. leucostachys](Camp Creek)
 C KL W Platanthera sparsiflora [Habenaria sparsiflora]
 K W Spiranthes romanzoffiana

POACEAE

h Achnatherum hymenoides [Oryzopsis hymenoides]
 D Achnatherum lemmonii [Stipa columbiana]
 h Achnatherum lettermanii [Stipa lettermanii]
 Achnatherum nelsonii ssp. dorei [Stipa columbiana ssp. nelsonii]
 C Achnatherum nevadensis [Stipa nevadensis]
 C S Achnatherum occidentale ssp. californicum [Stipa californica]
 hC Achnatherum occidentale ssp. occidentale [Stipa occidentale]
 Achnatherum occidentale ssp. pubescens [Stipa elmeri] (Alder Creek)
 C Achnatherum pinetorum [Stipa pinetorum]
 Achnatherum stillmanii [Stipa stillmanii]
 T Aegilops triuncilis
 h Agropyron desertorum [Agropyron cristatum] (Riverton and Hwy 50, 6/93)
 Agrostis exarata
 Agrostis gigantea [Agrostis alba] (Alder Creek)
 C Agrostis idahoensis (collected by W.Wisura 1991)
 h Agrostis pallens [Agrostis diegoensis]
 h Agrostis scabra
 h Agrostis stolonifera
 C Agrostis thurberiana
 C Agrostis variabilis
 T Aira caryophyllea
 Anthoxanthum odoratum (Alder Creek)
 h T Avena barbata
 h Avena fatua
 h K T Briza minor
 h Bromus arenarius
 h K Bromus carinatus
 C K Bromus carinatus var. carinatas [Bromus marginatus]
 T Bromus commutatus (indistinct from Bromus japonicus)
 h T Bromus diandrus [Bromus rigidus]
 h K T Bromus hordaceus [Bromus mollis]
 Bromus japonicus
 T Bromus laevipes
 h T Bromus madritensis ssp. rubens [Bromus rubens]
 h Bromus orcuttianus
 Bromus secalinus (Alder Creek)
 Bromus stamineus
 T Bromus sterilis
 C Bromus suksdorfii
 h T Bromus tectorum
 C W Calamagrostis breweri
 h Calamagrostis canadensis
 Cynodon dactylon
 h K T Cynosurus echinatus

h		<i>Dactylis glomerata</i>
h	K T	<i>Danthonia californica</i>
hC		<i>Danthonia intermedia</i>
h		<i>Danthonia unispicata</i>
		<i>Deschampsia caespitosa</i>
hC	KL T	<i>Deschampsia elongata</i>
hC		<i>Elymus elymoides</i> [<i>Sitanion hystrix</i>]
hC	K ST	<i>Elymus glaucus</i> [<i>Leymus glaucus</i>]
	T	<i>Elymus glaucus</i> x <i>E. elymoides</i> [<i>Sitanion hansenii</i>]
	T	<i>Elymus multisetus</i> [<i>Sitanion jubatum</i>]
C		<i>Elymus sierrae</i> [<i>Agropyron pringlei</i>]
		<i>Elymus stebbinsii</i> [<i>Agropyron parishii</i> var. <i>laeve</i>]
h		<i>Elymus trachycaulus</i> ssp. <i>subsecundum</i> [<i>Agropyron subsecundum</i>]
		<i>Elymus trachycaulus</i> ssp. <i>trachycaulus</i> [<i>Agropyron trachycaulum</i>]
		<i>Elytrigia intermedia</i> ssp. <i>intermedia</i> [<i>Agropyron trichoporum</i>]
	T	<i>Festuca arundinacea</i>
C		<i>Festuca brachyphylla</i> ssp. <i>breviculmis</i>
	T	<i>Festuca californica</i>
	?	<i>Festuca idahoensis</i>
h	L ST	<i>Festuca occidentalis</i>
hC		<i>Festuca rubra</i>
hC		<i>Festuca viridula</i>
h	T	<i>Gastridium ventricosum</i>
hC		<i>Glyceria elata</i>
hC		<i>Hesperostipa comata</i> [<i>Stipa comata</i>]
h	L T	<i>Holcus lanatus</i>
h		<i>Hordeum brachyantherum</i>
	T	<i>Hordeum brachyantherum</i> ssp. <i>californicum</i>
	T	<i>Hordeum marinum</i> ssp. <i>gussoneanum</i> [<i>Hordeum hystrix</i>]
h		<i>Hordeum murinum</i> ssp. <i>leporinum</i> [<i>Hordeum leporinum</i>]
	?	<i>Leymus cinereus</i> [<i>Elymus cinereus</i>]
h	T	<i>Lolium perenne</i>
h	L	<i>Melica aristata</i>
C		<i>Melica bulbosa</i>
h	T	<i>Melica californica</i>
		<i>Melica harfordii</i>
h		<i>Melica imperfecta</i>
hC		<i>Melica stricta</i>
	T	<i>Melica subulata</i>
h	T	<i>Melica torreyana</i>
hC	K	<i>Muhlenbergia filiformis</i>
		<i>Muhlenbergia porteri</i>
C		<i>Muhlenbergia richardsonis</i> [<i>Muhlenbergia squarrosa</i>]
h	T	<i>Muhlenbergia rigens</i>
h		<i>Nasella pulchra</i> [<i>Stipa pulchra</i>]
	K ST	<i>Panicum acuminatum</i> var. <i>acuminatum</i> [<i>Panicum occidentale</i>] (AlderCreek)
		<i>Panicum capillare</i> (well distributed exotic grass)
hC		<i>Phleum alpinum</i>
hC	S	<i>Poa bolanderi</i>

h		<i>Poa bulbosa</i>
hC		<i>Poa cusickii</i> ssp. <i>epilis</i>
C		<i>Poa glauca</i> ssp. <i>rupicola</i> [<i>Poa rupicola</i>]
h		<i>Poa pratensis</i>
C		<i>Poa secunda</i> ssp. <i>juncifolia</i> [<i>P. juncifolia</i> , <i>P. secunda</i> ssp. <i>nevadensis</i> , <i>P. canbyi</i>]
hC		<i>Poa secunda</i> ssp. <i>secunda</i>
h	T	<i>Poa tenerrima</i>
h	T	<i>Poa trivialis</i>
C		<i>Poa wheeleri</i> [<i>Poa nervosa</i>]
h		<i>Polypogon interruptus</i>
	T	<i>Polypogon monspeliensis</i>
		<i>Pseudoroegneria spicata</i> var. <i>spicata</i> [<i>Agropyron spicatum</i>]
	T	<i>Taeniatherum caput-medusae</i> [<i>Elymus caput-medusae</i>]
		<i>Torreyochloa pallida</i> var. <i>pauciflora</i> [<i>P. pacificum</i>] (Alder Creek)
	T	<i>Trisetum canescens</i>
hC		<i>Trisetum spicatum</i>
	T	<i>Vulpia bromoides</i> [<i>Festuca dertonensis</i>]
h	T	<i>Vulpia microstachys</i> var. <i>pauciflora</i> [<i>Vulpia reflexa</i>]
h	T	<i>Vulpia myuros</i> var. <i>hirsuta</i> [<i>Vulpia megalura</i>]

POTAMOGETONACEAE

K	<i>Potamogeton natans</i>
---	---------------------------

TYPACEAE

W	<i>Sparganium angustifolium</i>
T	<i>Typha angustifolia</i>