

8-2014

Vascular Plants of the Big and Little Duck Lakes (Siskiyou County, California)

James P. Smith Jr

Humboldt State University, james.smith@humboldt.edu

Follow this and additional works at: http://digitalcommons.humboldt.edu/botany_jps



Part of the [Botany Commons](#)

Recommended Citation

Smith, James P. Jr, "Vascular Plants of the Big and Little Duck Lakes (Siskiyou County, California)" (2014). *Botanical Studies*. 30.
http://digitalcommons.humboldt.edu/botany_jps/30

This Flora of Northwest California: Checklists of Local Sites of Botanical Interest is brought to you for free and open access by the Open Educational Resources and Data at Digital Commons @ Humboldt State University. It has been accepted for inclusion in Botanical Studies by an authorized administrator of Digital Commons @ Humboldt State University. For more information, please contact cyril.oberlander@humboldt.edu.

VASCULAR PLANTS OF THE BIG AND LITTLE DUCK LAKES (Siskiyou County, California)

Compiled by
James P. Smith, Jr.
Professor Emeritus of Botany
Department of Biological Sciences
Humboldt State University
Arcata, California

11 August 2014

FERNS

DRY *Cystopteris fragilis*
DRY *Polystichum imbricans*

ISO *Isoetes bolanderi*
ISO *Isoetes occidentalis*

PTR *Cryptogramma acrostichoides*

WDS *Athyrium filix-femina* var. *cyclosporum*
WDS *Athyrium distentifolium* var. *americanum*

CONIFERS

CUP *Calocedrus decurrens*
CUP *Juniperus communis* var. *saxatilis*
CUP *Juniperus occidentalis*

PIN *Abies concolor*
PIN *Abies lasiocarpa* var. *lasiocarpa*
PIN *Abies ×shastensis*
PIN *Picea breweriana*
PIN *Picea engelmannii*
PIN *Pinus albicaulis*
PIN *Pinus balfouriana*
PIN *Pinus contorta*
PIN *Pinus contorta* var. *murrayana*
PIN *Pinus lambertiana*
PIN *Pinus monticola*
PIN *Pinus ponderosa* var. *ponderosa*
PIN *Pseudotsuga menziesii* var. *menziesii*
PIN *Tsuga mertensiana*

TAX *Taxus brevifolia*

FLOWERING PLANTS

BET *Alnus viridis* ssp. *sinuata*

BOR *Cynoglossum occidentale*
BOR *Hackelia micrantha*

CMP *Achillea millefolium*
CMP *Ageratina occidentalis*
CMP *Antennaria argentea*
CMP *Antennaria howellii*
CMP *Antennaria media*
CMP *Antennaria rosea* ssp. *rosea*
CMP *Arnica cordifolia*
CMP *Arnica diversifolia*
CMP *Arnica latifolia*
CMP *Arnica mollis*
CMP *Balsamorhiza deltoidea*
CMP *Balsamorhiza hookeri*
CMP *Ericameria greenei*
CMP *Erigeron cervinus*
CMP *Erigeron compositus*
CMP *Erigeron glacialis* var. *glacialis*
CMP *Erigeron petrophilus* var. *viscidulus*
CMP *Eriophyllum lanatum* var. *integrifolium*
CMP *Eucephalus ledophyllus* var. *ledophyllus*
CMP *Hazardia whitneyi* var. *discoidea*
CMP *Hieracium bolanderi*
CMP *Hieracium horridum*
CMP *Hieracium nudicaule*
CMP *Hieracium scouleri*
CMP *Hieracium triste*
CMP *Microseris nutans*
CMP *Oreostemma alpigenum* var. *andersonii*
CMP *Senecio integerrimus* var. *major*
CMP *Senecio triangularis* (6)
CMP *Solidago canadensis* ssp. *elongata*
CMP *Solidago elongata*

CPR	<i>Linnaea borealis</i> var. <i>longiflora</i>	GRM	<i>Glyceria elata</i>
CPR	<i>Lonicera conjugialis</i>	GRM	<i>Glyceria striata</i>
		GRM	<i>Hordeum brachyantherum</i>
CRS	<i>Rhodiola integrifolia</i> ssp. <i>integrifolia</i>	GRM	<i>Phleum alpinum</i>
CRS	<i>Sedum obtusatum</i> ssp. <i>retusum</i>	GRM	<i>Poa secunda</i> ssp. <i>secunda</i>
		GRM	<i>Poa wheeleri</i>
CRU	<i>Arabis divaricarpa</i> var. <i>interposita</i>	GRM	<i>Stipa occidentalis</i> var. <i>californica</i>
CRU	<i>Arabis holboellii</i> var. <i>retrofracta</i>	GRM	<i>Trisetum canescens</i>
CRU	<i>Arabis holboellii</i> var. <i>pinetorum</i>	GRM	<i>Trisetum spicatum</i>
CRU	<i>Streptanthus tortuosus</i> var. <i>tortuosus</i>		
		GRS	<i>Ribes binominatum</i>
CRY	<i>Eremogone congesta</i>	GRS	<i>Ribes lacustre</i>
CRY	<i>Silene douglasii</i>	GRS	<i>Ribes lobbii</i>
CRY	<i>Stellaria crispa</i>	GRS	<i>Ribes nevadense</i>
		GRS	<i>Ribes sanguineum</i> var. <i>sanguineum</i>
		GRS	<i>Ribes viscosissimum</i>
CYP	<i>Calliscirpus criniger</i>		
CYP	<i>Carex amplifolia</i>	HYD	<i>Hydrophyllum occidentale</i>
CYP	<i>Carex bolanderi</i>	HYD	<i>Nama lobbii</i>
CYP	<i>Carex echinata</i> ssp. <i>echinata</i>	HYD	<i>Phacelia mutabilis</i>
CYP	<i>Carex fissuricola</i>		
CYP	<i>Carex luzulina</i> var. <i>luzulina</i>		
CYP	<i>Carex nigricans</i>	HYP	<i>Hypericum anagallides</i>
CYP	<i>Carex scopulorum</i> var. <i>bracteosa</i>		
CYP	<i>Carex spectabilis</i>	JUN	<i>Juncus drummondii</i>
CYP	<i>Carex stramineiformis</i>	JUN	<i>Juncus mertensianus</i>
CYP	<i>Eleocharis acicularis</i>	JUN	<i>Juncus nevadensis</i>
CYP	<i>Eriophorum crinigerum</i>	JUN	<i>Juncus parryi</i>
		JUN	<i>Luzula divaricata</i>
		JUN	<i>Luzula subcongesta</i>
ERI	<i>Arctostaphylos nevadensis</i>		
ERI	<i>Arctostaphylos patula</i>		
ERI	<i>Cassiope mertensiana</i> ssp. <i>ciliolata</i>	LAB	<i>Monardella odoratissima</i> ssp. <i>glauca</i>
ERI	<i>Chimaphila umbellata</i>		
ERI	<i>Gaultheria humifusa</i>	LEG	<i>Lupinus andersonii</i>
ERI	<i>Kalmia microphylla</i> var. <i>microphylla</i>	LEG	<i>Lupinus breweri</i> var. <i>breweri</i>
ERI	<i>Leucothoe davisiae</i>	LEG	<i>Trifolium productum</i>
ERI	<i>Orthilia secunda</i>		
ERI	<i>Phyllodoce empetrififormis</i>	LIL	<i>Allium parvum</i>
ERI	<i>Pyrola picta</i>	LIL	<i>Allium validum</i>
ERI	<i>Rhododendron columbianum</i>	LIL	<i>Clintonia uniflora</i>
ERI	<i>Vaccinium caespitosum</i>	LIL	<i>Hastingsia alba</i>
ERI	<i>Vaccinium membranaceum</i>	LIL	<i>Hastingsia serpentinicola</i>
ERI	<i>Vaccinium scoparium</i>	LIL	<i>Lilium kelleyanum</i>
		LIL	<i>Lilium pardalinum</i> ssp. <i>shastense</i>
FAG	<i>Chrysolepis sempervirens</i>	LIL	<i>Maianthemum racemosum</i>
		LIL	<i>Maianthemum stellatum</i>
GEN	<i>Gentiana newberryi</i> var. <i>newberryi</i>	LIL	<i>Narthecium californicum</i>
		LIL	<i>Prosartes hookeri</i>
GRM	<i>Agrostis exarata</i>	LIL	<i>Streptopus amplexifolius</i>
GRM	<i>Agrostis pallens</i>	LIL	<i>Triantha occidentalis</i> ssp. <i>brevistyla</i>
GRM	<i>Calamagrostis breweri</i>	LIL	<i>Triantha occidentalis</i> ssp. <i>occidentalis</i>
GRM	<i>Calamagrostis canadensis</i> var. <i>langsдорffii</i>	LIL	<i>Trillium ovatum</i> ssp. <i>oettingeri</i>
GRM	<i>Cinna latifolia</i>	LIL	<i>Veratrum californicum</i> var. <i>californicum</i>
GRM	<i>Danthonia californica</i>	LIL	<i>Veratrum viride</i> var. <i>eschscholzianum</i>
GRM	<i>Danthonia intermedia</i> ssp. <i>intermedia</i>		
GRM	<i>Danthonia unispicata</i>	ONA	<i>Chamerion angustifolium</i> ssp. <i>circumvagum</i>
GRM	<i>Elymus elymoides</i> var. <i>elymoides</i>	ONA	<i>Epilobium glaberrimum</i> ssp. <i>fastigiatum</i>

ONA	<i>Epilobium hallianum</i>	SAX	<i>Mitella pentandra</i>
ONA	<i>Epilobium hornemannii</i> ssp. <i>hornemannii</i>	SAX	<i>Saxifragopsis fragarioides</i>
ORC	<i>Corallorhiza mertensiana</i>	SCR	<i>Castilleja arachnoidea</i>
ORC	<i>Platanthera dilatata</i> var. <i>leucostachys</i>	SCR	<i>Collinsia rattanii</i>
ORC	<i>Spiranthes romanzoffiana</i>	SCR	<i>Mimulus breweri</i>
PAR	<i>Parnassia palustris</i>	SCR	<i>Mimulus moschatus</i>
PLG	<i>Eriogonum diclinum</i>	SCR	<i>Mimulus primuloides</i> var. <i>primuloides</i>
PLG	<i>Eriogonum nudum</i> var. <i>nudum</i>	SCR	<i>Pedicularis bracteosa</i> var. <i>flavida</i>
PLG	<i>Eriogonum umbellatum</i> var. <i>argus</i>	SCR	<i>Pedicularis contorta</i>
PLG	<i>Eriogonum umbellatum</i> var. <i>humistratum</i>	SCR	<i>Penstemon deustus</i>
PLG	<i>Polygonum davisiae</i>	SCR	<i>Penstemon newberryi</i> var. <i>berryi</i>
PLM	<i>Phlox diffusa</i>	SCR	<i>Penstemon procerus</i> var. <i>brachyanthus</i>
PLM	<i>Polemonium pulcherrimum</i>	SMB	<i>Sambucus racemosa</i> var. <i>microbotrys</i>
PLM	<i>Polemonium pulcherrimum</i>	TYP	<i>Sparganium angustifolium</i>
POR	<i>Lewisia leeana</i>	UMB	<i>Ligusticum californicum</i>
POR	<i>Lewisia triphylla</i>	UMB	<i>Ligusticum grayi</i>
POR	<i>Montia parvifolia</i>	UMB	<i>Lomatium macrocarpum</i>
PRM	<i>Dodecatheon alpinum</i>	UMB	<i>Perideridia parishii</i> ssp. <i>latifolia</i>
PRM	<i>Dodecatheon jeffreyi</i>	UMB	<i>Sanicula graveolens</i>
RAN	<i>Aconitum columbianum</i> ssp. <i>columbianum</i>	VAL	<i>Valeriana californica</i>
RAN	<i>Anemone deltoidea</i>	VIO	<i>Viola adunca</i> ssp. <i>adunca</i>
RAN	<i>Anemone lyallii</i>	VIO	<i>Viola glabella</i>
RAN	<i>Anemone oregana</i> var. <i>oregana</i>	VIO	<i>Viola macloskeyi</i>
RAN	<i>Caltha leptosepala</i>	VIO	<i>Viola nephrophylla</i>
RAN	<i>Delphinium decorum</i> ssp. <i>tracyi</i>		
RAN	<i>Ranunculus eschscholtzii</i>		
RHM	<i>Ceanothus prostratus</i>		
RHM	<i>Ceanothus velutinus</i>		
RHM	<i>Ceanothus velutinus</i> var. <i>velutinus</i>		
RHM	<i>Frangula californica</i>		
ROS	<i>Amelanchier pallida</i>		
ROS	<i>Drymocallis hansenii</i>		
ROS	<i>Drymocallis lactea</i> var. <i>lactea</i>		
ROS	<i>Horkelia daucifolia</i> var. <i>daucifolia</i>		
ROS	<i>Luetkea pectinata</i>		
ROS	<i>Potentilla flabellifolia</i>		
ROS	<i>Prunus emarginata</i>		
ROS	<i>Prunus virginiana</i> var. <i>demissa</i>		
ROS	<i>Rosa gymnocarpa</i>		
ROS	<i>Rubus lasiococcus</i>		
ROS	<i>Sibbaldia procumbens</i>		
ROS	<i>Spiraea douglasii</i>		
SAL	<i>Populus trichocarpa</i>		
SAX	<i>Boykinia major</i>		
SAX	<i>Heuchera merriamii</i>		

This checklist is based primarily on plants cited in the Consortium of California Herbaria and those deposited in the HSU Vascular Plant Herbarium.