

2017

# A Checklist of the Vascular Plants of Scott Mountain

James P. Smith Jr.  
*Humboldt State University*

John O. Sawyer Jr.  
*Humboldt State University*

Follow this and additional works at: [http://digitalcommons.humboldt.edu/botany\\_jps](http://digitalcommons.humboldt.edu/botany_jps)



Part of the [Botany Commons](#)

---

## Recommended Citation

Smith, James P. Jr. and Sawyer, John O. Jr., "A Checklist of the Vascular Plants of Scott Mountain" (2017). *Botanical Studies*. 53.  
[http://digitalcommons.humboldt.edu/botany\\_jps/53](http://digitalcommons.humboldt.edu/botany_jps/53)

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](mailto:cyril.oberlander@humboldt.edu).

# A CHECKLIST OF THE VASCULAR PLANTS OF SCOTT MOUNTAIN (SISKIYOU & TRINITY COUNTIES, CALIFORNIA)

James P. Smith & John O. Sawyer, Jr.  
Department of Biological Sciences  
Humboldt State University  
Arcata, California

25 July 2009

Scott Mountain is located about 17 miles southeast of Etna in the Shasta-Trinity National Forest. Its summit (5413 ft) is near the Scott Mountain Campground (N 41.2760, W -122.6978) along State Route 3. The peak itself is at 6829 ft.

## F E R N S

DRY Polystichum lemmonii  
PTR Adiantum aleuticum  
PTR Cheilanthes gracillima  
PTR Cryptogramma acrostichoides

## C O N I F E R S

CUP Cupressus lawsoniana  
PIN Picea breweriana  
PIN Pinus balfouriana  
PIN Pinus monticola  
TAX Taxus brevifolia

## F L O W E R I N G P L A N T S

ACE Acer glabrum var. torreyi  
APO Apocynum androsaemifolium  
BOR Cryptantha intermedia  
BOR Cryptantha milobakeri  
BOR Cryptantha torreyana  
CAM Campanula prenanthoides  
CAM Campanula rotundifolia  
CAM Campanula scouleri  
CMP Ageratina occidentalis  
CMP Anaphalis margaritacea  
CMP Antennaria argentea  
CMP Antennaria dimorpha  
CMP Antennaria rosea  
CMP Arnica discoidea  
CMP Arnica ovata  
CMP Balsamorhiza hookeri var. lanata

CMP Balsamorhiza lanata  
CMP Balsamorhiza sericea  
CMP Brickellia greenei  
CMP Chaenactis douglasii var. douglasii  
CMP Cirsium andersonii  
CMP Cirsium douglasii var. breweri  
CMP Crepis pleurocarpa  
CMP Ericameria nauseosa var. speciosa  
CMP Erigeron bloomeri var. nudatus  
CMP Erigeron peregrinus ssp. callianthemus  
CMP Erigeron petrophilus var. viscidulus  
CMP Eucephalus ledophyllus  
CMP Eurybia radulina  
CMP Helenium bigelovii  
CMP Helianthella californica ssp. nevadensis  
CMP Helianthella californica ssp. shastensis  
CMP Helianthus exilis  
CMP Hieracium bolanderi  
CMP Hieracium greenei  
CMP Microseris nutans  
CMP Oreostemma alpigenum  
CMP Pyrrocoma racemosa var. pinetorum  
CMP Rigiopappus leptocladus  
CMP Rudbeckia klamathensis  
CMP Senecio canus  
CMP Senecio triangularis  
CMP Solidago velutina ssp. californica  
CMP Symphyotrichum spathulatum  
CNV Convolvulus arvensis  
CNV Cuscuta californica  
CNV Cuscuta occidentalis  
CRO Glossopetalon spinescens var. aridum  
CRS Sedum laxum ssp. flavidum  
CRS Sedum obtusatum ssp. obtusatum  
CRU Arabis holboellii var. retrofracta  
CRU Arabis subpinnatifida  
CRU Cardamine nuttallii var. nuttallii  
CRU Streptanthus barbatus  
CRU Thelypodium brachycarpum  
CRU Thlaspi montanum var. montanum

CRY	<i>Arenaria congesta</i> var. <i>suffrutescens</i>	HYD	<i>Phacelia mutabilis</i>
CRY	<i>Minuartia nuttallii</i> ssp. <i>gregaria</i>	HYD	<i>Phacelia pringlei</i>
CRY	<i>Minuartia stolonifera</i>	HYD	<i>Phacelia sericea</i> var. <i>ciliosa</i>
CRY	<i>Pseudostellaria jamesiana</i>	IRI	<i>Sisyrinchium bellum</i>
CRY	<i>Silene bernardina</i>	IRI	<i>Sisyrinchium elmeri</i>
CRY	<i>Silene campanulata</i> ssp. <i>glandulosa</i>	JUN	<i>Juncus bolanderi</i>
CRY	<i>Silene menziesii</i>	JUN	<i>Juncus ensifolius</i>
CYP	<i>Carex gigas</i>	JUN	<i>Luzula comosa</i>
CYP	<i>Carex hassei</i>	LAB	<i>Prunella vulgaris</i> var. <i>lanceolata</i>
CYP	<i>Carex integra</i>	LAB	<i>Scutellaria antirrhinoides</i>
CYP	<i>Carex lemmonii</i>	LAB	<i>Trichostema simulatum</i>
CYP	<i>Carex luzulina</i> var. <i>ablata</i>	LEG	<i>Astragalus purshii</i> var. <i>tinctus</i>
CYP	<i>Carex luzulina</i> var. <i>luzulina</i>	LEG	<i>Astragalus whitneyi</i> var. <i>siskiyouensis</i>
CYP	<i>Carex mendocinensis</i>	LEG	<i>Lathyrus nevadensis</i> var. <i>nevadensis</i>
CYP	<i>Carex multicaulis</i>	LEG	<i>Lotus pinnatus</i>
CYP	<i>Carex pellita</i>	LEG	<i>Lupinus croceus</i> var. <i>croceus</i>
CYP	<i>Carex scabriuscula</i>	LEG	<i>Lupinus croceus</i> var. <i>pilosellus</i>
CYP	<i>Carex scopulorum</i> var. <i>bracteosa</i>	LEG	<i>Lupinus lepidus</i> var. <i>sellulus</i>
ERI	<i>Arctostaphylos klamathensis</i>	LEG	<i>Trifolium longipes</i> var. <i>elmeri</i>
ERI	<i>Arctostaphylos nevadensis</i>	LIL	<i>Allium amplexens</i>
ERI	<i>Arctostaphylos viscida</i> ssp. <i>viscida</i>	LIL	<i>Allium bolanderi</i> var. <i>bolanderi</i>
ERI	<i>Chimaphila umbellata</i>	LIL	<i>Allium falcifolium</i>
ERI	<i>Ledum glandulosum</i>	LIL	<i>Allium siskiyouense</i>
ERI	<i>Leucothoë davisiae</i>	LIL	<i>Calochortus coeruleus</i>
ERI	<i>Mahonia piperiana</i>	LIL	<i>Calochortus elegans</i>
ERI	<i>Orthilia secunda</i>	LIL	<i>Calochortus nudus</i>
ERI	<i>Phyllodoce empetriformis</i>	LIL	<i>Fritillaria atropurpurea</i>
ERI	<i>Pyrola picta</i>	LIL	<i>Fritillaria pudica</i>
ERI	<i>Rhododendron occidentale</i>	LIL	<i>Hastingsia alba</i>
ERI	<i>Vaccinium cespitosum</i>	LIL	<i>Schoenolirion bracteosum</i>
EUP	<i>Euphorbia crenulata</i>	LIL	<i>Streptopus amplexifolius</i> var. <i>americanus</i>
FAG	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> var. <i>echinoides</i>	LIL	<i>Tofieldia occidentalis</i> ssp. <i>occidentalis</i>
FAG	<i>Quercus vaccinifolia</i>	LIL	<i>Trillium ovatum</i> ssp. <i>oettingeri</i>
GEN	<i>Gentianella amarella</i> ssp. <i>acuta</i>	LIL	<i>Triteleia crocea</i>
GEN	<i>Gentianella amarella</i> ssp. <i>amarella</i>	LIL	<i>Zigadenus micranthus</i> var. <i>micranthus</i>
GEN	<i>Gentianella tenella</i> ssp. <i>tenella</i>	LIL	<i>Zigadenus paniculatus</i>
GRM	<i>Danthonia californica</i>	LIL	<i>Zigadenus venenosus</i> var. <i>venenosus</i>
GRM	<i>Danthonia unispicata</i>	LIN	<i>Hesperolinon micranthum</i>
GRM	<i>Deschampsia caespitosa</i> ssp. <i>caespitosa</i>	LOA	<i>Mentzelia laevicaulis</i>
GRM	<i>Elymus spicata</i> ssp. <i>spicata</i>	MLV	<i>Sidalcea glaucescens</i>
GRM	<i>Festuca californica</i>	MLV	<i>Sidalcea malviflora</i> ssp. <i>asprella</i>
GRM	<i>Festuca idahoensis</i>	ONA	<i>Epilobium glaberrimum</i> ssp. <i>glaberrimum</i>
GRM	<i>Koeleria macrantha</i>	ONA	<i>Epilobium hallianum</i>
GRM	<i>Melica geyeri</i>	ONA	<i>Epilobium siskiyouense</i>
GRM	<i>Poa cusickii</i> ssp. <i>epilis</i>	ORC	<i>Cypripedium californicum</i>
GRM	<i>Poa secunda</i>	ORC	<i>Piperia unalascensis</i>
GRM	<i>Stipa lemmonii</i>	ORC	<i>Spiranthes romanzoffiana</i>
GRS	<i>Ribes lacustre</i>	ORO	<i>Castilleja applegatei</i> ssp. <i>pinetorum</i>
GRS	<i>Ribes nevadense</i>	ORO	<i>Castilleja arachnoidea</i>
HYD	<i>Phacelia corymbosa</i>	ORO	<i>Castilleja lacera</i>
HYD	<i>Phacelia dalesiana</i>		
HYD	<i>Phacelia greenii</i>		

PLG	<i>Eriogonum congdonii</i>	SCR	<i>Castilleja miniata</i>
PLG	<i>Eriogonum siskiyouense</i>	SCR	<i>Cordylanthus tenuis</i> ssp. <i>viscidus</i>
PLG	<i>Eriogonum sphaerocephalum</i>	SCR	<i>Mimulus nanus</i>
PLG	<i>Eriogonum strictum</i> var. <i>proliferum</i>	SCR	<i>Mimulus primuloides</i> var. <i>linearifolius</i>
PLG	<i>Eriogonum ternatum</i>	SCR	<i>Mimulus primuloides</i>
PLG	<i>Eriogonum umbellatum</i> var. <i>argus</i>	SCR	<i>Mimulus pulsiferae</i>
PLG	<i>Eriogonum umbellatum</i> var. <i>humistratum</i>	SCR	<i>Orthocarpus cuspidatus</i> ssp. <i>copelandii</i>
PLG	<i>Eriogonum vimineum</i>	SCR	<i>Orthocarpus pachystachyus</i>
PLG	<i>Erythronium citrinum</i> var. <i>roderickii</i>	SCR	<i>Pedicularis attollens</i>
PLG	<i>Polygonum bistortoides</i>	SCR	<i>Pedicularis densiflora</i>
PLG	<i>Polygonum davisiae</i>	SCR	<i>Penstemon newberryi</i> var. <i>berryi</i>
PLG	<i>Polygonum sawatchense</i> ssp. <i>sawatchense</i>	SCR	<i>Penstemon davidsonii</i> var. <i>davidsonii</i>
		SCR	<i>Penstemon parvulus</i>
		SCR	<i>Penstemon roezlii</i>
PLM	<i>Collomia tinctoria</i>		
PLM	<i>Collomia tracyi</i>		
PLM	<i>Gilia capitata</i> ssp. <i>capitata</i>	SOL	<i>Solanum umbelliferum</i>
PLM	<i>Gilia sinistra</i> ssp. <i>sinistra</i>		
PLM	<i>Linanthus harknessii</i>	SRR	<i>Darlingtonia californica</i>
PLM	<i>Phlox diffusa</i>		
PLM	<i>Phlox gracilis</i>	UMB	<i>Angelica arguta</i>
PLM	<i>Phlox speciosa</i> ssp. <i>occidentalis</i>	UMB	<i>Angelica tomentosa</i>
		UMB	<i>Lomatium engelmannii</i>
POR	<i>Claytonia lanceolata</i>	UMB	<i>Lomatium nevadense</i> var. <i>parishii</i>
POR	<i>Claytonia rubra</i> ssp. <i>rubra</i>	UMB	<i>Lomatium tracyi</i>
POR	<i>Lewisia leeana</i>	UMB	<i>Lomatium vaginatum</i>
POR	<i>Lewisia nevadensis</i>	UMB	<i>Perideridia bolanderi</i> ssp. <i>bolanderi</i>
POR	<i>Lewisia rediviva</i>	UMB	<i>Sanicula tuberosa</i>
PRM	<i>Dodecatheon alpinum</i>	VIO	<i>Viola adunca</i>
PRM	<i>Dodecatheon alpinum</i> ssp. <i>majus</i>	VIO	<i>Viola bakeri</i>
PRM	<i>Dodecatheon hendersonii</i>	VIO	<i>Viola glabella</i>
		VIO	<i>Viola hallii</i>
RAN	<i>Anemone drummondii</i>	VIO	<i>Viola lobata</i> ssp. <i>lobata</i>
RAN	<i>Caltha leptosepala</i> var. <i>biflora</i>	VIO	<i>Viola macloskeyi</i> ssp. <i>macloskeyi</i>
RAN	<i>Delphinium decorum</i> ssp. <i>tracyi</i>	VIO	<i>Viola praemorsa</i> ssp. <i>linguifolia</i>
RAN	<i>Delphinium glaucum</i>		
RAN	<i>Delphinium nuttallianum</i>		
RHM	<i>Ceanothus lemmonii</i>		
RHM	<i>Ceanothus prostratus</i>		
RHM	<i>Ceanothus pumilus</i>		
ROS	<i>Amelanchier alnifolia</i>		
ROS	<i>Amelanchier utahensis</i>		
ROS	<i>Cercocarpus ledifolius</i> var. <i>ledifolius</i>		
ROS	<i>Horkelia daucifolia</i>		
ROS	<i>Horkelia tridentata</i> ssp. <i>flavescens</i>		
ROS	<i>Ivesia pickeringii</i>		
ROS	<i>Potentilla fruticosa</i>		
ROS	<i>Rosa spithamea</i>		
ROS	<i>Spiraea densiflora</i>		
RUB	<i>Galium bolanderi</i>		
RUB	<i>Galium glabrescens</i>		
RUB	<i>Galium glabrescens</i> ssp. <i>glabrescens</i>		
RUB	<i>Galium serpenticum</i> ssp. <i>scotticum</i>		
RUB	<i>Kelloggia galioides</i>		
SAX	<i>Heuchera merriamii</i>		
SAX	<i>Heuchera rubescens</i>		
SAX	<i>Lithophragma campanulatum</i>		

## SOURCES

Specimens reported in the Consortium of California Herbaria, others at the Humboldt State University Herbarium, and our own field observations.

[Family realignments: 6 June 2017]