

CHECKLIST OF THE VASCULAR PLANTS FOR IRON COUNTY, UTAH  
 BASED ON WELSH (1987)

---

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
2	Equisetaceae	Equisetum	arvense	
2	Equisetaceae	Equisetum	variegatum	
3	Ophioglossaceae	Botrichium	lunaria	
3	Polypodiaceae	Cheilanthes	feeii	
3	Polypodiaceae	Cryptogramma	crispa	
3	Polypodiaceae	Cystopteris	fragilis	
3	Polypodiaceae	Pellaea	truncata	
3	Polypodiaceae	Polystichum	lonchitis	
4	Cupressaceae	Juniperus	communis	
4	Cupressaceae	Juniperus	osteosperma	
4	Cupressaceae	Juniperus	scopulorum	
4	Ginkgoaceae	Ginkgo	biloba	
4	Pinaceae	Abies	concolor	
4	Pinaceae	Abies	lasiocarpa	
4	Pinaceae	Picea	engelmannii	
4	Pinaceae	Picea	pungens	
4	Pinaceae	Pinus	edulis	
4	Pinaceae	Pinus	flexilis	
4	Pinaceae	Pinus	longaeva	
4	Pinaceae	Pinus	monophylla	
4	Pinaceae	Pinus	ponderosa	
4	Pinaceae	Pseudotsuga	menziesii	
5	Aceraceae	Acer	glabrum	
5	Aceraceae	Acer	grandidentatum	
5	Aceraceae	Acer	negundo	
5	Aceraceae	Acer	saccharinum	
5	Amaranthaceae	Amaranthus	albus	
5	Amaranthaceae	Amaranthus	blitoides	
5	Amaranthaceae	Amaranthus	retroflexus	
5	Anacardiaceae	Cotinus	coggygria	
5	Anacardiaceae	Rhus	aromatica	trilobata
5	Apiaceae	Angelica	pinnata	
5	Apiaceae	Berula	erecta	
5	Apiaceae	Cymopterus	ibapensis	
5	Apiaceae	Cymopterus	lemmonii	
5	Apiaceae	Cymopterus	minimum	
5	Apiaceae	Cymopterus	purpurascens	
5	Apiaceae	Cymopterus	purpureus	jonesii
5	Apiaceae	Daucus	carota	
5	Apiaceae	Ligusticum	porteri	
5	Apiaceae	Lomatium	dissectum	
5	Apiaceae	Lomatium	minimum	
5	Apiaceae	Lomatium	nevadense	
5	Apiaceae	Lomatium	parryi	
5	Apiaceae	Lomatium	scabrum	scabrum
5	Apiaceae	Osmorhiza	depauperata	
5	Apiaceae	Osmorhiza	occidentalis	

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
5	Apiaceae	Pastinaca	sativa	
5	Apocynaceae	Apocynum	androsaemifolium	androsaemifolium
5	Apocynaceae	Apocynum	cannabinum	
5	Apocynaceae	Apocynum	x medium	
5	Asclepiadaceae	Asclepias	asperula	
5	Asclepiadaceae	Asclepias	speciosa	
5	Asclepiadaceae	Asclepias	subverticillata	
5	Asteraceae	Achillea	millefolium	
5	Asteraceae	Agoseris	aurantiaca	purpurea
5	Asteraceae	Agoseris	glauca	dasycephala
5	Asteraceae	Agoseris	glauca	glauca
5	Asteraceae	Agoseris	grandiflora	
5	Asteraceae	Ambrosia	acanthicarpa	
5	Asteraceae	Anaphalis	margaritacea	
5	Asteraceae	Antennaria	dimorpha	
5	Asteraceae	Antennaria	microphylla	
5	Asteraceae	Antennaria	neglecta	
5	Asteraceae	Antennaria	rosulata	
5	Asteraceae	Antennaria	umbrinella	
5	Asteraceae	Arnica	chamissonis	
5	Asteraceae	Arnica	cordifolia	
5	Asteraceae	Arnica	parryi	
5	Asteraceae	Artemisia	biennis	
5	Asteraceae	Artemisia	cana	
5	Asteraceae	Artemisia	carruthii	
5	Asteraceae	Artemisia	dracunculus	
5	Asteraceae	Artemisia	filifolia	
5	Asteraceae	Artemisia	ludoviciana	ludoviciana
5	Asteraceae	Artemisia	nova	
5	Asteraceae	Artemisia	pygmaea	
5	Asteraceae	Artemisia	spinescens	
5	Asteraceae	Artemisia	tridentata	pauciflora
5	Asteraceae	Artemisia	tridentata	tridentata
5	Asteraceae	Aster	chilensis	
5	Asteraceae	Aster	eatonii	
5	Asteraceae	Aster	foliaceus	canbyi
5	Asteraceae	Aster	foliaceus	parryi
5	Asteraceae	Aster	occidentalis	
5	Asteraceae	Aster	wasatchensis	
5	Asteraceae	Bahia	dissecta	
5	Asteraceae	Balsamorhiza	sagittata	
5	Asteraceae	Brickellia	grandiflora	
5	Asteraceae	Carduus	nutans	
5	Asteraceae	Chaenactis	douglasii	
5	Asteraceae	Chrysothamnus	depressus	
5	Asteraceae	Chrysothamnus	greenei	
5	Asteraceae	Chrysothamnus	nauseosus	albicaulis
5	Asteraceae	Chrysothamnus	nauseosus	consimilis
5	Asteraceae	Chrysothamnus	nauseosus	glabratus
5	Asteraceae	Chrysothamnus	nauseosus	gnaphaloides
5	Asteraceae	Chrysothamnus	nauseosus	turbinatus
5	Asteraceae	Chrysothamnus	parryi	attenuatus
5	Asteraceae	Chrysothamnus	parryi	nevadensis

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
5	Asteraceae	Chrysothamnus	vaseyi	
5	Asteraceae	Chrysothamnus	viscidiflorus	lanceolatus
5	Asteraceae	Chrysothamnus	viscidiflorus	stenophylla
5	Asteraceae	Chrysothamnus	viscidiflorus	viscidiflorus
5	Asteraceae	Cichorium	intybus	
5	Asteraceae	Cirsium	arizonicum	arizonicum
5	Asteraceae	Cirsium	arizonicum	nidulum
5	Asteraceae	Cirsium	arvense	
5	Asteraceae	Cirsium	scariosum	thorneae
5	Asteraceae	Cirsium	vulgare	
5	Asteraceae	Cirsium	wheeleri	
5	Asteraceae	Conyza	canadensis	
5	Asteraceae	Crepis	acuminata	
5	Asteraceae	Crepis	intermedia	
5	Asteraceae	Erigeron	argentatus	
5	Asteraceae	Erigeron	compositus	
5	Asteraceae	Erigeron	divergens	
5	Asteraceae	Erigeron	eatonii	
5	Asteraceae	Erigeron	flagellaris	
5	Asteraceae	Erigeron	formosissimus	
5	Asteraceae	Erigeron	proselyticus	
5	Asteraceae	Erigeron	pumilus	
5	Asteraceae	Erigeron	speciosus	speciosus
5	Asteraceae	Erigeron	ursinus	
5	Asteraceae	Erigeron	utahensis	utahensis
5	Asteraceae	Erigeron	vagus	
5	Asteraceae	Glyptopleura	marginata	
5	Asteraceae	Gnaphalium	palustre	
5	Asteraceae	Gnaphalium	uliginosum	
5	Asteraceae	Grindelia	squarrosa	serrulata
5	Asteraceae	Gutierrezia	sarothrae	
5	Asteraceae	Haplopappus	acaulis	glabratus
5	Asteraceae	Haplopappus	clementis	
5	Asteraceae	Haplopappus	gracilis	
5	Asteraceae	Haplopappus	lanceolatus	
5	Asteraceae	Haplopappus	macronema	
5	Asteraceae	Haplopappus	scopulorum	
5	Asteraceae	Haplopappus	zionis	
5	Asteraceae	Helenium	hoopesii	
5	Asteraceae	Helianthella	uniflora	
5	Asteraceae	Helianthus	annuus	
5	Asteraceae	Heterotheca	villosa	hispida
5	Asteraceae	Hymenopappus	filifolius	nanus
5	Asteraceae	Hymenopappus	filifolius	nudipes
5	Asteraceae	Iva	axillaris	
5	Asteraceae	Iva	xanthifolia	
5	Asteraceae	Lactuca	serriola	
5	Asteraceae	Lactuca	tatarica	
5	Asteraceae	Leucelene	ericoides	
5	Asteraceae	Machaeranthera	bigelovii	
5	Asteraceae	Machaeranthera	canescens	canescens
5	Asteraceae	Machaeranthera	canescens	latifolia
5	Asteraceae	Machaeranthera	canescens	leucanthemifolia

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
5	Asteraceae	Madia	glomerata	
5	Asteraceae	Petradoria	pumila	
5	Asteraceae	Rudbeckia	montana	
5	Asteraceae	Senecio	atratus	
5	Asteraceae	Senecio	canus	
5	Asteraceae	Senecio	crassulus	
5	Asteraceae	Senecio	douglasii	longilobus
5	Asteraceae	Senecio	eremophilus	
5	Asteraceae	Senecio	integerrimus	
5	Asteraceae	Senecio	multilobatus	
5	Asteraceae	Senecio	spartioides	spartioides
5	Asteraceae	Senecio	werneriiifolius	
5	Asteraceae	Solidago	canadensis	
5	Asteraceae	Solidago	multiradiata	
5	Asteraceae	Solidago	sparsiflora	
5	Asteraceae	Stephanomeria	exigua	
5	Asteraceae	Stephanomeria	tenuifolia	tenuifolia
5	Asteraceae	Taraxacum	officinale	
5	Asteraceae	Tetradymia	canescens	
5	Asteraceae	Tetradymia	spinosa	
5	Asteraceae	Thelesperma	subnudum	subnudum
5	Asteraceae	Townsendia	exscapa	
5	Asteraceae	Townsendia	incana	
5	Asteraceae	Tragopogon	dubius	
5	Asteraceae	Viguiera	multiflora	multiflora
5	Asteraceae	Xanthium	strumarium	
5	Berberidaceae	Mahonia	repens	
5	Betulaceae	Betula	occidentalis	
5	Boraginaceae	Cryptantha	abata	
5	Boraginaceae	Cryptantha	cinerea	abortiva
5	Boraginaceae	Cryptantha	cinerea	cinerea
5	Boraginaceae	Cryptantha	circumscissa	
5	Boraginaceae	Cryptantha	confertiflora	
5	Boraginaceae	Cryptantha	fendleri	
5	Boraginaceae	Cryptantha	flavoculata	
5	Boraginaceae	Cryptantha	humilis	
5	Boraginaceae	Hackelia	floribunda	
5	Boraginaceae	Hackelia	patens	patens
5	Boraginaceae	Heliotropium	curassavicum	obovatum
5	Boraginaceae	Lappula	occidentalis	
5	Boraginaceae	Lithospermum	incisum	
5	Boraginaceae	Lithospermum	multiflorum	
5	Boraginaceae	Lithospermum	ruderales	
5	Boraginaceae	Mertensia	arizonica	
5	Boraginaceae	Mertensia	fusiformis	
5	Boraginaceae	Tiquilia	nuttallii	
5	Brassicaceae	Arabis	drummondii	
5	Brassicaceae	Arabis	glabra	
5	Brassicaceae	Arabis	holboellii	fendleri
5	Brassicaceae	Arabis	holboellii	pinetorum
5	Brassicaceae	Arabis	perennans	
5	Brassicaceae	Arabis	pulchra	munciensis
5	Brassicaceae	Brassica	nigra	

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
5	Brassicaceae	Camelina	microcarpa	
5	Brassicaceae	Capsella	bursa-pastoris	
5	Brassicaceae	Cardamine	cordifolia	
5	Brassicaceae	Cardaria	draba	
5	Brassicaceae	Chorispora	tenella	
5	Brassicaceae	Descurainia	californica	
5	Brassicaceae	Descurainia	pinnata	osmiarum
5	Brassicaceae	Descurainia	richardsonii	brevipes
5	Brassicaceae	Descurainia	richardsonii	sonnei
5	Brassicaceae	Descurainia	sophia	
5	Brassicaceae	Draba	aurea	
5	Brassicaceae	Draba	crassifolia	
5	Brassicaceae	Draba	cuneifolia	
5	Brassicaceae	Draba	stenoloba	
5	Brassicaceae	Draba	subalpina	
5	Brassicaceae	Erysimum	asperum	
5	Brassicaceae	Lepidium	densiflorum	densiflorum
5	Brassicaceae	Lepidium	latifolium	
5	Brassicaceae	Lepidium	montanum	heterophyllum
5	Brassicaceae	Lepidium	montanum	montanum
5	Brassicaceae	Lepidium	perfoliatum	
5	Brassicaceae	Lesquerella	intermedia	
5	Brassicaceae	Lesquerella	kingii	
5	Brassicaceae	Lesquerella	rubicundula	
5	Brassicaceae	Lesquerella	wardii	
5	Brassicaceae	Malcolmia	africana	
5	Brassicaceae	Nasturtium	officinale	
5	Brassicaceae	Physaria	chambersii	chambersii
5	Brassicaceae	Rorippa	curvipes	curvipes
5	Brassicaceae	Rorippa	tenerrima	
5	Brassicaceae	Schoenocrambe	linifolia	
5	Brassicaceae	Sisymbrium	altissimum	
5	Brassicaceae	Smelowskia	calycina	
5	Brassicaceae	Stanleya	pinnata	
5	Brassicaceae	Streptanthus	cordatus	
5	Brassicaceae	Thelypodopsis	sagittata	ovalifolia
5	Brassicaceae	Thelypodium	integrifolium	affine
5	Brassicaceae	Thelypodium	integrifolium	integrifolium
5	Brassicaceae	Thelypodium	laxiflorum	
5	Brassicaceae	Thlaspi	arvense	
5	Brassicaceae	Thlaspi	montanum	
5	Cactaceae	Echinocereus	triglochidiatus	melanacanthus
5	Cactaceae	Opuntia	erinacea	utahensis
5	Cactaceae	Opuntia	macrorhiza	
5	Cactaceae	Opuntia	polyacantha	polyacantha
5	Cactaceae	Opuntia	whipplei	
5	Cactaceae	Pediocactus	simpsonii	
5	Cactaceae	Sclerocactus	pubispinus	pubispinus
5	Campanulaceae	Campanula	parryi	
5	Capparaceae	Cleome	lutea	
5	Capparaceae	Cleome	serrulata	
5	Capparaceae	Cleomella	plocasperma	
5	Caprifoliaceae	Lonicera	involutrata	

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
5	Caprifoliaceae	Sambucus	caerulea	
5	Caprifoliaceae	Sambucus	racemosa	
5	Caprifoliaceae	Symphoricarpos	longiflorus	
5	Caprifoliaceae	Symphoricarpos	oreophilus	
5	Caryophyllaceae	Arenaria	fendleri	glabrescens
5	Caryophyllaceae	Arenaria	filiorum	
5	Caryophyllaceae	Arenaria	obtusiloba	
5	Caryophyllaceae	Cerastium	beeringianum	
5	Caryophyllaceae	Lychnis	drummondii	
5	Caryophyllaceae	Silene	petersonii	
5	Caryophyllaceae	Silene	scouleri	
5	Caryophyllaceae	Stellaria	jamesiana	
5	Caryophyllaceae	Stellaria	umbellata	
5	Celastraceae	Pachystima	mysinities	
5	Chenopodiaceae	Allenrolfea	occidentalis	
5	Chenopodiaceae	Atriplex	canescens	
5	Chenopodiaceae	Atriplex	confertifolia	
5	Chenopodiaceae	Atriplex	gardneri	falcata
5	Chenopodiaceae	Atriplex	gardneri	tridentata
5	Chenopodiaceae	Atriplex	powellii	
5	Chenopodiaceae	Atriplex	rosea	
5	Chenopodiaceae	Bassia	hyssopifolia	
5	Chenopodiaceae	Ceratoides	lanata	
5	Chenopodiaceae	Chenopodium	album	album
5	Chenopodiaceae	Chenopodium	botrys	
5	Chenopodiaceae	Chenopodium	capitatum	parvicapitatum
5	Chenopodiaceae	Halogeton	glomeratus	
5	Chenopodiaceae	Kochia	americana	
5	Chenopodiaceae	Kochia	scoparia	
5	Chenopodiaceae	Monelepis	nuttalliana	
5	Chenopodiaceae	Salsola	iberica	
5	Chenopodiaceae	Sarcobatus	vermiculatus	
5	Convolvulaceae	Convolvulus	arvensis	
5	Cornaceae	Cornus	sericea	
5	Crassulaceae	Sedum	lanceolatum	
5	Crassulaceae	Sedum	rhodanthum	
5	Elaeagnaceae	Elaeagnus	angustifolia	
5	Ericaceae	Arctostaphylos	patula	
5	Euphorbiaceae	Euphorbia	albomarginata	
5	Euphorbiaceae	Euphorbia	brachycera	
5	Euphorbiaceae	Euphorbia	fendleri	
5	Euphorbiaceae	Euphorbia	revoluta	
5	Fabaceae	Astragalus	amphioxys	amphioxys
5	Fabaceae	Astragalus	argophyllus	martinii
5	Fabaceae	Astragalus	argophyllus	panguicensis
5	Fabaceae	Astragalus	brandegei	
5	Fabaceae	Astragalus	calycosus	calycosus
5	Fabaceae	Astragalus	chamaemeniscus	
5	Fabaceae	Astragalus	cibarius	
5	Fabaceae	Astragalus	cicer	
5	Fabaceae	Astragalus	convallarius	finitimus
5	Fabaceae	Astragalus	eremiticus	
5	Fabaceae	Astragalus	eurekaensis	

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
5	Fabaceae	Astragalus	geyeri	
5	Fabaceae	Astragalus	humistratus	
5	Fabaceae	Astragalus	kentrophyta	elatus
5	Fabaceae	Astragalus	kentrophyta	implexus
5	Fabaceae	Astragalus	lentiginosus	araneosus
5	Fabaceae	Astragalus	lentiginosus	salinus
5	Fabaceae	Astragalus	limnocharis	
5	Fabaceae	Astragalus	lonchocarpus	
5	Fabaceae	Astragalus	megacarpus	
5	Fabaceae	Astragalus	miser	oblongifolius
5	Fabaceae	Astragalus	mollissimus	
5	Fabaceae	Astragalus	newberryi	
5	Fabaceae	Astragalus	oophorus	caulescens
5	Fabaceae	Astragalus	oophorus	lonchocalyx
5	Fabaceae	Astragalus	perianus	
5	Fabaceae	Astragalus	piutensis	
5	Fabaceae	Astragalus	praelongus	ellisae
5	Fabaceae	Astragalus	straturensis	
5	Fabaceae	Astragalus	subcinereus	subcinereus
5	Fabaceae	Astragalus	tenellus	
5	Fabaceae	Astragalus	tetrapterus	
5	Fabaceae	Astragalus	welshii	
5	Fabaceae	Dalea	searlsiae	
5	Fabaceae	Glycyrrhiza	lepidota	
5	Fabaceae	Lotus	humistratus	
5	Fabaceae	Lotus	plebeius	
5	Fabaceae	Lotus	utahensis	
5	Fabaceae	Lupinus	argenteus	argenteus
5	Fabaceae	Lupinus	argenteus	palmeri
5	Fabaceae	Lupinus	argenteus	rubricaulis
5	Fabaceae	Lupinus	brevicaulis	
5	Fabaceae	Lupinus	caudatus	utahensis
5	Fabaceae	Lupinus	kingii	kingii
5	Fabaceae	Lupinus	lepidus	aridus
5	Fabaceae	Medicago	falcata	
5	Fabaceae	Medicago	lupulina	
5	Fabaceae	Melilotus	officinalis	
5	Fabaceae	Oxytropis	deflexa	sericea
5	Fabaceae	Oxytropis	jonesii	
5	Fabaceae	Oxytropis	oreophila	juniperina
5	Fabaceae	Oxytropis	oreophila	oreophila
5	Fabaceae	Psoraleidum	tenuiflorum	
5	Fabaceae	Trifolium	fragiferum	
5	Fabaceae	Trifolium	gymnocarpon	
5	Fabaceae	Trifolium	longipes	brachypus
5	Fabaceae	Trifolium	macilentum	
5	Fabaceae	Trifolium	pratense	
5	Fabaceae	Vicia	americana	americana
5	Fagaceae	Quercus	gambelii	
5	Fagaceae	Quercus	pauciloba	
5	Fumariaceae	Corydalis	aurea	
5	Gentianaceae	Gentiana	affinis	
5	Gentianaceae	Gentiana	parryi	

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
5	Gentianaceae	Gentianella	amarella	
5	Gentianaceae	Gentianella	heterosepala	
5	Gentianaceae	Gentianopsis	detonsa	
5	Gentianaceae	Swertia	albomarginata	
5	Gentianaceae	Swertia	radiata	
5	Geraniaceae	Erodium	cicutarium	
5	Geraniaceae	Geranium	caespitosum	
5	Geraniaceae	Geranium	richardsonii	
5	Hamamelidaceae	Liquidambar	stryaciflua	
5	Hydrophyllaceae	Hydrophyllum	occidentale	
5	Hydrophyllaceae	Phacelia	alba	
5	Hydrophyllaceae	Phacelia	hastata	
5	Hydrophyllaceae	Phacelia	heterophylla	
5	Hydrophyllaceae	Phacelia	ivesiana	ivesiana
5	Lamiaceae	Agastache	urticifolia	
5	Lamiaceae	Dracocephalum	parviflorum	
5	Lamiaceae	Hedeoma	drummondii	
5	Lamiaceae	Marrubium	vulgare	
5	Lamiaceae	Mentha	arvensis	
5	Lamiaceae	Monardella	odoratissima	
5	Lamiaceae	Prunella	vulgaris	
5	Lamiaceae	Salvia	dorrii	
5	Lamiaceae	Scutellaria	nana	
5	Lamiaceae	Stachys	palustris	
5	Linaceae	Linum	kingii	
5	Linaceae	Linum	perenne	
5	Loasaceae	Mentzelia	albicaulis	
5	Loasaceae	Mentzelia	laevicaulis	
5	Loasaceae	Mentzelia	multiflora	integra
5	Loasaceae	Mentzelia	pterosperma	
5	Magnoliaceae	Liriodendron	tulipifera	
5	Malvaceae	Althaea	rosea	
5	Malvaceae	Iliamna	rivularis	
5	Malvaceae	Malva	neglecta	
5	Malvaceae	Sidalcea	candida	
5	Malvaceae	Sidalcea	neomexicana	
5	Malvaceae	Sphaeralcea	coccinea	
5	Malvaceae	Sphaeralcea	parvifolia	
5	Moraceae	Morus	alba	
5	Nyctaginaceae	Abronia	fragrans	
5	Nyctaginaceae	Mirabilis	oxybaphoides	
5	Oleaceae	Forsythia	suspensa	
5	Oleaceae	Fraxinus	anomala	
5	Oleaceae	Fraxinus	pennsylvanica	
5	Oleaceae	Fraxinus	velutina	
5	Onagraceae	Camissonia	boothi	villosa
5	Onagraceae	Camissonia	breviflora	
5	Onagraceae	Camissonia	pusilla	
5	Onagraceae	Epilobium	angustifolium	
5	Onagraceae	Epilobium	brachycarpum	
5	Onagraceae	Epilobium	ciliatum	
5	Onagraceae	Epilobium	halleanum	
5	Onagraceae	Epilobium	saximontanum	

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
5	Onagraceae	Gayophytum	ramosissimum	
5	Onagraceae	Oenothera	caespitosa	crinita
5	Onagraceae	Oenothera	californica	
5	Onagraceae	Oenothera	deltoides	deltoides
5	Onagraceae	Oenothera	elata	
5	Onagraceae	Oenothera	flava	flava
5	Onagraceae	Oenothera	pallida	
5	Orobanchaceae	Orobanche	fasciculata	
5	Orobanchaceae	Orobanche	uniflora	
5	Papaveraceae	Argemone	munita	
5	Papaveraceae	Eschscholzia	glyptosperma	
5	Plantaginaceae	Plantago	lanceolata	
5	Plantaginaceae	Plantago	major	
5	Plantaginaceae	Plantago	tweedyi	
5	Platanaceae	Platanus	occidentalis	
5	Polemoniaceae	Collomia	linearis	
5	Polemoniaceae	Gilia	aggregata	
5	Polemoniaceae	Gilia	congesta	congesta
5	Polemoniaceae	Gilia	leptomeria	
5	Polemoniaceae	Gilia	pinnatifida	
5	Polemoniaceae	Gilia	polycladon	
5	Polemoniaceae	Gilia	tridactyla	
5	Polemoniaceae	Leptodactylon	pungens	
5	Polemoniaceae	Microsteris	gracilis	
5	Polemoniaceae	Phlox	austromontana	austromontana
5	Polemoniaceae	Phlox	gladiformis	
5	Polemoniaceae	Phlox	griseola	
5	Polemoniaceae	Phlox	longifolia	
5	Polemoniaceae	Phlox	pulvinata	
5	Polemoniaceae	Phlox	tumulosa	
5	Polemoniaceae	Polemonium	caeruleum	
5	Polemoniaceae	Polemonium	pulcherrimum	
5	Polygalaceae	Polygala	subspinosa	
5	Polygonaceae	Eriogonum	alatum	
5	Polygonaceae	Eriogonum	caespitosum	
5	Polygonaceae	Eriogonum	cernuum	
5	Polygonaceae	Eriogonum	hookeri	
5	Polygonaceae	Eriogonum	insigne	
5	Polygonaceae	Eriogonum	microthecum	
5	Polygonaceae	Eriogonum	ovalifolium	
5	Polygonaceae	Eriogonum	palmerianum	
5	Polygonaceae	Eriogonum	panguicense	
5	Polygonaceae	Eriogonum	pharnaceoides	
5	Polygonaceae	Eriogonum	puberulum	
5	Polygonaceae	Eriogonum	racemosum	racemosum
5	Polygonaceae	Eriogonum	shockleyi	
5	Polygonaceae	Eriogonum	umbellatum	porteri
5	Polygonaceae	Eriogonum	umbellatum	subaridum
5	Polygonaceae	Eriogonum	villiflorum	
5	Polygonaceae	Polygonum	aviculare	
5	Polygonaceae	Polygonum	bistortoides	
5	Polygonaceae	Polygonum	douglasii	johnstonii
5	Polygonaceae	Polygonum	viviparum	

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
5	Polygonaceae	Rheum	rhubarbarum	
5	Polygonaceae	Rumex	crispus	
5	Polygonaceae	Rumex	salicifolius	
5	Portulacaceae	Claytonia	lanceolata	
5	Portulacaceae	Lewisia	pygmaea	
5	Portulacaceae	Lewisia	rediviva	
5	Portulacaceae	Portulaca	oleracea	
5	Portulacaceae	Talinum	parviflorum	
5	Primulaceae	Androsace	septentrionalis	
5	Primulaceae	Dodecatheon	alpinum	
5	Primulaceae	Dodecatheon	pulchellum	pulchellum
5	Primulaceae	Primula	parryi	
5	Pyrolaceae	Moneses	uniflora	
5	Pyrolaceae	Pyrola	asarifolia	
5	Ranunculaceae	Aconitum	columbianum	
5	Ranunculaceae	Actaea	rubra	
5	Ranunculaceae	Anemone	multifida	
5	Ranunculaceae	Aquilegia	caerulea	
5	Ranunculaceae	Aquilegia	formosa	
5	Ranunculaceae	Caltha	leptosepala	
5	Ranunculaceae	Clematis	columbiana	
5	Ranunculaceae	Clematis	ligusticifolia	
5	Ranunculaceae	Delphinium	nuttallianum	
5	Ranunculaceae	Delphinium	occidentale	barbeyi
5	Ranunculaceae	Myosurus	cupulatus	
5	Ranunculaceae	Ranunculus	alismsifolius	
5	Ranunculaceae	Ranunculus	aquatilis	capillaceus
5	Ranunculaceae	Ranunculus	cardiophyllus	
5	Ranunculaceae	Ranunculus	cymbalaria	
5	Ranunculaceae	Ranunculus	flammula	
5	Ranunculaceae	Ranunculus	inamoenus	
5	Ranunculaceae	Ranunculus	orthrorhynchus	
5	Ranunculaceae	Ranunculus	sceleratus	
5	Ranunculaceae	Ranunculus	testiculatus	
5	Ranunculaceae	Thalictrum	fendleri	
5	Rhamnaceae	Ceanothus	fendleri	
5	Rhamnaceae	Ceanothus	greggii	
5	Rosaceae	Amelanchier	alnifolia	
5	Rosaceae	Amelanchier	utahensis	
5	Rosaceae	Cercocarpus	ledifolius	
5	Rosaceae	Cercocarpus	montanus	
5	Rosaceae	Chamaebatiaria	millefolium	
5	Rosaceae	Fallugia	paradoxa	
5	Rosaceae	Fragaria	virginiana	
5	Rosaceae	Geum	macrophyllum	
5	Rosaceae	Geum	rossii	
5	Rosaceae	Geum	triflorum	
5	Rosaceae	Holodiscus	dumosus	
5	Rosaceae	Ivesia	kingii	
5	Rosaceae	Peraphyllum	ramosissimum	
5	Rosaceae	Petrophytum	caespitosum	
5	Rosaceae	Potentilla	arguta	
5	Rosaceae	Potentilla	biennis	





GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
5	Rosaceae	Potentilla	concinna	proxima
5	Rosaceae	Potentilla	diversifolia	diversifolia
5	Rosaceae	Potentilla	fruticosa	
5	Rosaceae	Potentilla	hippiana	
5	Rosaceae	Potentilla	norvegica	
5	Rosaceae	Potentilla	pennsylvanica	pennsylvanica
5	Rosaceae	Prunus	fasciculata	
5	Rosaceae	Prunus	virginiana	
5	Rosaceae	Purshia	mexicana	
5	Rosaceae	Purshia	tridentata	
5	Rosaceae	Rosa	nutkana	
5	Rosaceae	Rosa	woodsii	
5	Rosaceae	Rubus	idaeus	
5	Rosaceae	Rubus	leucodermis	
5	Rosaceae	Sanguisorba	minor	
5	Rosaceae	Sibbaldia	procumbens	
5	Rubiaceae	Galium	bifolium	
5	Rubiaceae	Galium	multiflorum	multiflorum
5	Rubiaceae	Kelloggia	galioides	
5	Rubiaceae	Rubia	tinctoria	
5	Salicaceae	Populus	acuminata	
5	Salicaceae	Populus	alba	
5	Salicaceae	Populus	angustifolia	
5	Salicaceae	Populus	fremontii	
5	Salicaceae	Populus	tremuloides	
5	Salicaceae	Populus	x canadensis	
5	Salicaceae	Salix	boothii	
5	Salicaceae	Salix	brachycarpa	
5	Salicaceae	Salix	exigua	
5	Salicaceae	Salix	lasiolepis	
5	Salicaceae	Salix	planifolia	
5	Salicaceae	Salix	scouleriana	
5	Santalaceae	Comandra	umbellata	
5	Saxifragaceae	Heuchera	parvifolia	
5	Saxifragaceae	Heuchera	rubescens	versicolor
5	Saxifragaceae	Lithophragma	glabra	
5	Saxifragaceae	Lithophragma	tenella	
5	Saxifragaceae	Parnassia	palustris	
5	Saxifragaceae	Philadelphus	microphyllus	
5	Saxifragaceae	Ribes	aureum	
5	Saxifragaceae	Ribes	montigenum	
5	Saxifragaceae	Saxifraga	debilis	
5	Saxifragaceae	Saxifraga	odontoloma	
5	Saxifragaceae	Saxifraga	rhomboidea	
5	Scrophulariaceae	Castilleja	angustifolia	
5	Scrophulariaceae	Castilleja	chromosa	
5	Scrophulariaceae	Castilleja	exilis	
5	Scrophulariaceae	Castilleja	linariifolia	
5	Scrophulariaceae	Castilleja	miniata	
5	Scrophulariaceae	Castilleja	parvula	revelii
5	Scrophulariaceae	Collinsia	parviflora	
5	Scrophulariaceae	Cordylanthus	kingii	kingii
5	Scrophulariaceae	Cordylanthus	parviflorus	

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
5	Scrophulariaceae	Mimetanthe	pilosa	
5	Scrophulariaceae	Mimulus	guttatus	
5	Scrophulariaceae	Mimulus	rubellus	
5	Scrophulariaceae	Pedicularis	centranthera	
5	Scrophulariaceae	Pedicularis	groenlandica	
5	Scrophulariaceae	Pedicularis	parryi	parryi
5	Scrophulariaceae	Penstemon	caespitosus	suffruticosus
5	Scrophulariaceae	Penstemon	comarrhenus	
5	Scrophulariaceae	Penstemon	concinus	
5	Scrophulariaceae	Penstemon	confusus	
5	Scrophulariaceae	Penstemon	eatonii	eatonii
5	Scrophulariaceae	Penstemon	eatonii	undosus
5	Scrophulariaceae	Penstemon	humilis	humilis
5	Scrophulariaceae	Penstemon	leiophyllus	
5	Scrophulariaceae	Penstemon	linarioides	
5	Scrophulariaceae	Penstemon	nanus	
5	Scrophulariaceae	Penstemon	pachyphyllus	congestus
5	Scrophulariaceae	Penstemon	palmeri	eglandulosus
5	Scrophulariaceae	Penstemon	palmeri	palmeri
5	Scrophulariaceae	Penstemon	pinorum	
5	Scrophulariaceae	Penstemon	rostriflorus	
5	Scrophulariaceae	Penstemon	rydbergii	
5	Scrophulariaceae	Penstemon	thompsoniae	desperatus
5	Scrophulariaceae	Penstemon	utahensis	
5	Scrophulariaceae	Penstemon	watsonii	
5	Scrophulariaceae	Penstemon	whippleanus	
5	Scrophulariaceae	Synthesis	pinnatifida	laciniata
5	Scrophulariaceae	Verbascum	thapsus	
5	Scrophulariaceae	Veronica	americana	
5	Scrophulariaceae	Veronica	peregrina	
5	Scrophulariaceae	Veronica	serpyllifolia	
5	Solanaceae	Lycium	pallidum	
5	Solanaceae	Nicotiana	attenuata	
5	Solanaceae	Physalis	hederifolia	fendleri
5	Solanaceae	Physalis	longifolia	
5	Solanaceae	Solanum	triflorum	
5	Tropaeoaceae	Tropaeolum	majus	
5	Ulmaceae	Ulmus	pumila	
5	Valerianaceae	Valeriana	edulis	
5	Valerianaceae	Valeriana	occidentalis	
5	Verbenaceae	Verbena	bracteata	
5	Violaceae	Viola	canadensis	
5	Violaceae	Viola	nephrophylla	
5	Viscaceae	Arceuthobium	cyanocarpum	
5	Viscaceae	Arceuthobium	divaricatum	
5	Viscaceae	Arceuthobium	douglasii	
5	Viscaceae	Phoradendron	juniperinum	
6	Agavaceae	Yucca	baccata	baccata
6	Agavaceae	Yucca	harrimaniae	
6	Amaryllidaceae	Galanthus	nivalis	
6	Cyperaceae	Carex	aquatilis	
6	Cyperaceae	Carex	atrata	chalciolepis
6	Cyperaceae	Carex	aurea	

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
6	Cyperaceae	Carex	bella	
6	Cyperaceae	Carex	capillaris	
6	Cyperaceae	Carex	curatorum	
6	Cyperaceae	Carex	dioica	
6	Cyperaceae	Carex	douglasii	
6	Cyperaceae	Carex	ebenea	
6	Cyperaceae	Carex	egglestonii	
6	Cyperaceae	Carex	elynoides	
6	Cyperaceae	Carex	interior	
6	Cyperaceae	Carex	lanuginosa	
6	Cyperaceae	Carex	microptera	
6	Cyperaceae	Carex	nebrascensis	
6	Cyperaceae	Carex	norvegica	
6	Cyperaceae	Carex	occidentalis	
6	Cyperaceae	Carex	phaeocephala	
6	Cyperaceae	Carex	rossii	
6	Cyperaceae	Carex	rostrata	
6	Cyperaceae	Carex	scirpoidea	
6	Cyperaceae	Carex	vallicola	
6	Cyperaceae	Carex	vesicaria	
6	Cyperaceae	Eleocharis	palustris	
6	Cyperaceae	Eleocharis	rostellata	
6	Cyperaceae	Scirpus	pungens	
6	Iridaceae	Iris	missouriensis	
6	Iridaceae	Sisyrinchium	idahoense	
6	Juncaceae	Juncus	arcticus	
6	Juncaceae	Juncus	confusus	
6	Juncaceae	Juncus	ensifolius	brunnescens
6	Juncaceae	Juncus	ensifolius	montanus
6	Juncaceae	Juncus	mertensianus	
6	Juncaceae	Juncus	parryi	
6	Juncaceae	Luzula	parviflora	
6	Juncaginaceae	Triglochin	concinna	
6	Juncaginaceae	Triglochin	maritima	
6	Liliaceae	Allium	acuminatum	
6	Liliaceae	Allium	biceptrum	
6	Liliaceae	Androstephium	breviflorum	
6	Liliaceae	Calochortus	nuttallii	
6	Liliaceae	Dichelostemma	pulchellum	
6	Liliaceae	Disporum	trachycarpum	
6	Liliaceae	Fritillaria	atropurpurea	
6	Liliaceae	Leucocrinum	montanum	
6	Liliaceae	Smilacina	stellata	
6	Liliaceae	Zigadenus	elegans	
6	Liliaceae	Zigadenus	paniculatus	
6	Orchidaceae	Goodyera	oblongifolia	
6	Orchidaceae	Habenaria	dilitata	leucostachys
6	Orchidaceae	Habenaria	hyperborea	
6	Orchidaceae	Habenaria	sparsiflora	sparsiflora
6	Orchidaceae	Habenaria	viridis	
6	Poaceae	Aegilops	cylindrica	
6	Poaceae	Agropyron	cristatum	
6	Poaceae	Agrostis	exarata	

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
6	Poaceae	Agrostis	scabra	
6	Poaceae	Agrostis	stolonifera	
6	Poaceae	Alopecurus	aequalis	
6	Poaceae	Alopecurus	geniculatus	
6	Poaceae	Aristida	purpurea	
6	Poaceae	Blepharoneuron	tricholepsis	
6	Poaceae	Bouteloua	gracilis	
6	Poaceae	Bouteloua	simplex	
6	Poaceae	Bromus	anomalus	
6	Poaceae	Bromus	carinatus	
6	Poaceae	Bromus	catharticus	
6	Poaceae	Bromus	ciliatus	
6	Poaceae	Bromus	inermis	
6	Poaceae	Bromus	japonicus	
6	Poaceae	Bromus	tectorum	
6	Poaceae	Calamagrostis	purpurascens	
6	Poaceae	Calamagrostis	scopulorum	
6	Poaceae	Calamagrostis	stricta	
6	Poaceae	Catabrosa	aquatica	
6	Poaceae	Dactylis	glomerata	
6	Poaceae	Danthonia	intermedia	
6	Poaceae	Deschampsia	cespitosa	
6	Poaceae	Distichlis	spicata	
6	Poaceae	Echinochloa	crus-galli	
6	Poaceae	Elymus	canadensis	
6	Poaceae	Elymus	cinereus	
6	Poaceae	Elymus	elymoides	
6	Poaceae	Elymus	glaucus	
6	Poaceae	Elymus	junceus	
6	Poaceae	Elymus	lanceolatus	
6	Poaceae	Elymus	scribneri	
6	Poaceae	Elymus	smithii	
6	Poaceae	Elymus	spicatus	
6	Poaceae	Elymus	trachycaulus	
6	Poaceae	Festuca	octoflora	
6	Poaceae	Festuca	ovina	
6	Poaceae	Festuca	pratensis	
6	Poaceae	Festuca	sororia	
6	Poaceae	Glyceria	borealis	
6	Poaceae	Glyceria	striata	
6	Poaceae	Hilaria	jamesii	
6	Poaceae	Hordeum	brachyantherum	
6	Poaceae	Hordeum	jubatum	
6	Poaceae	Muhlenbergia	andina	
6	Poaceae	Muhlenbergia	filiformis	
6	Poaceae	Muhlenbergia	minutissima	
6	Poaceae	Muhlenbergia	montana	
6	Poaceae	Muhlenbergia	richardsonis	
6	Poaceae	Munroa	squarrosa	
6	Poaceae	Oryzopsis	micrantha	
6	Poaceae	Panicum	capillare	
6	Poaceae	Phleum	alpinum	
6	Poaceae	Phleum	pratense	

GROUP	FAMILY	GENUS	EPITHET	VARIETY
6	Poaceae	Poa	arctica	
6	Poaceae	Poa	compressa	
6	Poaceae	Poa	fendleriana	
6	Poaceae	Poa	glauca	glauca
6	Poaceae	Poa	leptocoma	
6	Poaceae	Poa	nervosa	
6	Poaceae	Poa	pratensis	
6	Poaceae	Poa	secunda	
6	Poaceae	Polypogon	semiverticillatus	
6	Poaceae	Sporobolus	cryptandrus	
6	Poaceae	Stipa	bloomeri	
6	Poaceae	Stipa	hymenoides	
6	Poaceae	Stipa	lettermanii	
6	Poaceae	Stipa	nelsonii	
6	Poaceae	Stipa	viridula	
6	Poaceae	Trisetum	spicatum	
6	Potamogetonaceae	Potamogeton	gramineus	
6	Sparganiaceae	Sparganium	angustifolium	

Total species count                      754

GROUP KEY

1. Lycopodiophyta
2. Equisetophyta
3. Polypodiophyta
4. Pinophyta
5. Magnoliopsida
6. Liliopsida