

List of Vascular Plants on Trial Island
(exotic species highlighted in yellow)

Pteridophytes

Lycopsida

Isoetaceae

Isoetes nuttallii A. Br.

Pteridopsida

Dennstaediaceae

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn

Dryopteraceae

Polystichum munitum (Kaulf.) K.B. Presl

Polypodiaceae

Polypodium glycyrrhiza D.C.Eaton

Gymnospermae

Angiospermae

Monocotyledoneae

Cyperaceae

Carex brevicaulis Mack.

Carex lyngbyei Hornem.

Carex obnuta Bailey

Iridaceae

Iris sp.

Sisyrinchium idahoense Bickn.

 = *Sisyrinchium angustifolium* auct. non Mill.

Juncaceae

Juncus arcticus Willd.

Juncus balticus Willd.

Luzula multiflora (Ehrh.) Lej.

 = *L. campestris* (L.) DC.

Liliaceae

Allium acuminatum Hook.

Allium amplexans Torr.

Allium cernuum Roth.

Brodiaea coronaria (Salisb.) Engl.

Camassia leichtlinii (Baker) S. Wats.

Camassia quamash (Pursh) Greene var. *maxima* (Gould) Boivin

Erythronium oreganum Appleg.

Fritillaria affinis (Schultes) Sealey

 = *F. lanceolata* Pursh

Narcissus pseudonarcissus L.

Scilla nonscripta (L.) Hoffmans. & Link.

Triteleia hyacintha (Lindl.) Greene

 = *Brodiaea hyacinthina* (Lindl.) Baker

Zygadenus venenosus S. Wats. var. *venenosus*

Orchidaceae

Piperia maritima (Greene) Rydb.
= *Habenaria greenei* Jeps.
Spiranthes romanzoffiana Cham.

Poaceae

Agrostis capillaris L.
= *A. tenuis* Sibth.
Agrostis microphylla Steaud.
Agrostis stolonifera L.
Aira caryophyllea L.
Aira praecox L.
Alopecurus carolinianus Walt.
Anthoxanthum odoratum L.
Bromus carinatus Hook. & Arn.
Bromus hordeaceus L. ssp. *hordeaceus*
= *B. mollis* L.
Bromus pacificus Shear
Bromus rigidus Roth
Bromus sitchensis Trin.
Bromus sterilis L.
Calamagrostis nutkaensis (J.S. Presl in C.B. Presl) Steud.
Calamagrostis stricta (Timm) Koel.
Cynosurus echinatus L.
Dactylis glomerata L.
Danthonia californica Boland.
Deschampsia cespitosa (L.) Beauv. ssp. *cespitosa*
= *Deschampsia holciformis* J.S. Presl in C.B. Presl
Deschampsia danthonioides (Trin.) Munro in Benth.
Distichlis spicata (L.) Greene var. *spicata*
Elymus glaucus Buckl.
Festuca rubra L. ssp. *secunda* (J. Presl.) Pavlick
Holcus lanatus L.
Hordeum brachyantherum Nevski
Leymus mollis (Trin. in Spreng.) Pilger
= *Elymus arenaria* auct. non L.
= *Elymus mollis* Trin. in Spreng.
Leymus triticoides (Buckl.) Pilger
Lolium perenne L.
Poa annua L.
Poa bulbosa L.
Poa compressa L.
Poa confinis Vasey
Poa infirma Kunth.
Poa pratensis L.
Puccinellia nootkatensis (J.S. Presl in C.B. Presl) Fern. & Weath.
likely a mis-identification of the following species

Puccinellia pumila (Vasey) A.S. Hitchc.

Vulpia bromoides (L.) S.F. Gray

= *Festuca bromoides* L.

= *Vulpia detonenensis* (All.) Asch. & Graebn.

Vulpia microstachys (Nutt.) Munro var. *pauciflora* (Scribn.) Lonard & Gould

= *Festuca pacifica* Piper

Vulpia myuros (L.) Gmel. var. *hirsuta*

= *Festuca megalura* Nutt.

Dicotyledoneae

Apiaceae

Conioselinum pacificum (S. Wats.) Coult. & Rose

Heracleum maximum Bartr.

= *H. lanatum* Michx.

Lomatium nudicaule (Pursh) Coult. & Rose

Lomatium utriculatum (Nutt.) Coult. & Rose

Petroselinum crispum (P. Mill.) Hill

Sanicula arctopoides Hook. & Arn.

Sanicula bipinnatifida Dougl. in Hook.

Sanicula crassicaulis Poepp.E132 var. *crassicaulis*

Apocynaceae

Apocynum androsaemifolium L.

Vinca major L.

Araliaceae

Hedera helix L.

Asteraceae

Achillea millefolium L.

Artemisia ?douglasiana

probably *Artemisia suksdorfii* Piper

Aster curtus Cronq.

Aster subspicatus Nees. var. *subspicatus*

Eriophyllum lanatum (Pursh) Forbes var. *lanatum*

Gnaphalium purpureum L. var. *purpureum*

Grindelia integrifolia DC.

= includes *G. stricta* DC.

Hypochaeris glabra L.

Hypochaeris radicata L.

Leontodon taraxacoides (Vill.) Merat

= *Leontodon nudicaulis* (L.) Merat ssp. *taraxacoides* (Vill.) Schinz. & Thell.

Solidago canadensis L.

Sonchus asper (L.) Hill

Sonchus oleraceus L.

Taraxacum officinale Weber+E155

Berberidaceae

Mahonia aquifolium (Pursh) Nutt.

Boraginaceae

Myosotis discolor Pers.

= *M. versicolor* J.E. Smith

Plagiobothrys scouleri (H. & A.) I.M. Johnst. var. *scouleri*

Brassicaceae

Cardamine oligosperma Nutt.

Cheiranthus sp. (cultivar)

Caprifoliaceae

Symphoricarpos albus (L.) Blake

Caryophyllaceae

Arenaria sp.

Cerastium arvense L.

Cerastium holosteoides

Cerastium pumilum

Cerastium semidecandrum L.

Moenchia erecta (L.) Gaertn. Mey. & Scherb. var. *erecta*

Sagina decumbens

Silene gallica L.

Silene scouleri (Eastw.) C.L. Hitchc. & Maguire

Spergularia canadensis (Pers.) G. Don

Spergularia macrotheca (Hornem.) Heynh. var. *macrotheca*

Stellaria media (L.) Vill.

Crassulaceae

Crassula aquatica (L.) Schoenl.

= *Tillaea aquatica* L.

Sedum album L.

Sedum lanceolatum Torr. var. *nesioticum* (G.N. James) C.L. Hitchc.

Sedum spathulifolium Hook.

Ericaceae

Arctostaphylos uva-ursi (L.) Spreng.

Gaultheria shallon Pursh

Fabaceae

Cytisus scoparius (L.) Link.

Lathyrus japonicus Willd. var. *maritimus* (L.) Kartesz & Gandhi

Lotus formosissimus Greene

Lotus micranthus Benth.

Lotus unifolius (Hook.) Benth. var. *unifolius*

= *L. purshianus* (Benth.) Clem. & Clem.

Lupinus bicolor Lindl. ssp. *bicolor*

Lupinus densiflorus Benth. var. *densiflorus*

Lupinus littoralis Dougl. in Lindl.

Oxytropis campestris (L.) DC.

Trifolium dubium Sibth.

Trifolium microcephalum Pursh

Trifolium oliganthum Steud.

Trifolium pratense L.

Trifolium variegatum Nutt.

Trifolium wormskioldii Lehm.

Trifolium willdenowii Sprengel.
= *T. tridentatum* Lindl.
Ulex europaeus L.
Vicia americana Muhl.
Vicia hirsuta (L.) S.F. Gray
Vicia nigricans Hook. & Arn. ssp. *gigantea* (Hook.) Lasseter & Gunn
= *V. gigantea* Hook.
Vicia sativa L.
Vicia lathyroides L.

Fagaceae
Quercus garryana Dougl.

Geraniaceae
Erodium cicutarium (L.) L'Her.
Geranium molle L.
Geranium pusillum L.

Grossulariaceae
Ribes divaricatum Dougl. var. *divaricatum*

Lamniaceae
Prunella vulgaris L.

Limnanthaceae
Limnanthes macounii Trel.

Malvaceae
Sidalcea hendersonii S. Wats.

Oleaceae
Ligustrum vulgare L.

Onagraceae
Epilobium angustifolium L.

Orobanchaceae
Orobanche uniflora L.
Orobanche californica Cham. & Schlect. var. *californica*
may be confused with *Orobanche californica* Cham. & Schlect. var.
grayana (Beck) Cronq.

Papaveraceae
Eschscholtzia californica Cham.

Plantaginaceae
Plantago elongata Pursh
= *P. bigelovii* A. Gray
Plantago lanceolata L.
Plantago maritima L. ssp. *juncoides* (Lam.) Hult.

Plumbaginaceae
Armeria maritima (Mill.) Willd.

Polygonaceae
Polygonum douglasii Greene ssp. *spergulariiforme* (Meisn.) Hickman
Polygonum paronychia Cham. & Schlect.
Rumex acetosella L.
Rumex occidentalis S. Wats.

Portulacaceae

Calandrinia ciliata (Ruiz & Pavon) DC. var. menziesii (Hook.) J.F. Macbr.
Claytonia perfoliata Donn in Willd.
= Montia perfoliata (Donn in Willd.) Howell
Montia dichotoma (Nutt. in T.&G.) Howell
Montia fontana L.
Montia howellii S. Wats.

Primulaceae

Anagallis arvensis L.
Centunculus minimus (L.)
= A. minimus (L.) Krause in Sturm
Dodecatheon hendersonii A. Gray ssp. hendersonii
Dodecatheon pulchellum (Raf.) Merrill
= D. pauciflorum (Durand) Greene

Ranunculaceae

Myosurus minimus L.
Ranunculus californicus Benth.
Ranunculus occidentalis Nutt. in T.&G.
Ranunculus repens L.

Rosaceae

Amelanchier alnifolia (Nutt.) Nutt.
Aphanes occidentalis (Nutt.) Rydb.
Cotoneaster sp.
Fragaria chiloensis (L.) Duch.
Fragaria vesca L.
Holodiscus discolor (Pursh) Maxim.
Rosa nutkana Presl
Rosa pisocarpa A. Gray
Rubus armeniacus
Rubus ursinus Cham. & Schlecht. ssp. macropetalus (Dougl.)
Taylor & MacBryde
Spiraea douglasii Hook.

Rubiaceae

Galium aparine L.
Galium boreale L.
Sherardia arvensis L.

Salicaceae

Populus tremuloides Bartram var. vancouveriana (Trel.) Sarg.
Salix hookeriana Barratt
Salix scouleriana Barratt in Hook

Saxifragaceae

Saxifraga integrifolia Hook.

Scrophulariaceae

Castilleja levisecta Greenm.

Castilleja victoriae Fairbarns and Egger

formerly identified as *Castilleja ambigua* Hook. & Arn. (= *Orthocarpus castillejoides* Benth)

Collinsia parviflora Dougl. In Lindl.

Mimulus guttatus Fisch. in DC.

Orthocarpus bracteosus Benth.

Orthocarpus pusillus Benth.

= *Triphysaria pusilla* (Benth.) Chang & Hechard

Veronica peregrina L.

Valerianaceae

Plectritis congesta (Lindl.) DC.

Violaceae

Viola adunca J.E. Smith in Rees