

Supplementary material

Table S1. Native and exotic species observed in the control plots over 16 yr of succession. Nomenclature follows Hitchcock and Cronquist (1973). Growth form codes: h = herbaceous, w = woody; life-history codes: ann = annual, bien = biennial, per = perennial.

Species name	Family	Growth form	Life history
Native species			
<i>Abies grandis</i>	Pinaceae	w	per
<i>Acer circinatum</i>	Aceraceae	w	per
<i>Agoseris grandiflora</i>	Compositae	h	per
<i>Agrostis exarata</i>	Gramineae	h	per
<i>Anaphalis margaritacea</i>	Compositae	h	per
<i>Anemone deltoidea</i>	Ranunculaceae	h	per
<i>Arbutus menziesii</i>	Ericaceae	w	per
<i>Arctostaphylos columbiana</i>	Ericaceae	w	per
<i>Asarum caudatum</i>	Aristolochiaceae	h	per
<i>Berberis nervosa</i>	Berberidaceae	w	per
<i>Campanula scouleri</i>	Campanulaceae	h	per
<i>Cardamine oligosperma</i>	Cruciferae	h	ann
<i>Castanopsis chrysophylla</i>	Fagaceae	w	per
<i>Ceanothus sanguineus</i>	Rhamnaceae	w	per
<i>Ceanothus velutinus</i>	Rhamnaceae	w	per
<i>Collomia heterophylla</i>	Polemoniaceae	h	ann
<i>Conyza canadensis</i>	Compositae	h	ann
<i>Deschampsia elongata</i>	Gramineae	h	per
<i>Eburophyton austinae</i>	Orchidaceae	h	per
<i>Elymus glaucus</i>	Gramineae	h	per
<i>Epilobium angustifolium</i>	Onagraceae	h	per
<i>Epilobium minutum</i>	Onagraceae	h	ann
<i>Epilobium paniculatum</i>	Onagraceae	h	ann
<i>Epilobium watsonii</i>	Onagraceae	h	per
<i>Equisetum telmateia</i>	Equisetaceae	h	per
<i>Festuca occidentalis</i>	Gramineae	h	per
<i>Fragaria vesca</i>	Rosaceae	h	per
<i>Galium triflorum</i>	Rubiaceae	h	per
<i>Gaultheria shallon</i>	Ericaceae	w	per
<i>Gnaphalium microcephalum</i>	Compositae	h	per
<i>Gnaphalium purpureum</i>	Compositae	h	ann
<i>Hieracium albiflorum</i>	Compositae	h	per
<i>Liliaceae</i> sp.	Liliaceae	h	per
<i>Linnaea borealis</i>	Caprifoliaceae	w	per
<i>Lotus crassifolius</i>	Leguminosae	h	per
<i>Lotus purshianus</i>	Leguminosae	h	ann
<i>Lupinus latifolius</i>	Leguminosae	h	per

<i>Luzula campestris</i>	Juncaceae	h	per
<i>Madia gracilis</i>	Compositae	h	ann/bien
<i>Montia perfoliata</i>	Portulacaceae	h	ann
<i>Osmorbiza chilensis</i>	Umbelliferae	h	per
<i>Petasites frigidus</i>	Compositae	h	per
<i>Polygonum</i> sp.	Polygonaceae	h	ann
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	Pinaceae	w	per
<i>Pteridium aquilinum</i>	Polypodiaceae	h	per
<i>Rhododendron macrophyllum</i>	Ericaceae	w	per
<i>Ribes lobbii</i>	Grossulariaceae	w	per
<i>Rosa gymnocarpa</i>	Rosaceae	w	per
<i>Rubus nivalis</i>	Rosaceae	w	per
<i>Rubus parviflorus</i>	Rosaceae	w	per
<i>Rubus ursinus</i>	Rosaceae	w	per
<i>Sambucus cerulea</i>	Caprifoliaceae	w	per
<i>Taxus brevifolia</i>	Taxaceae	w	per
<i>Thuja plicata</i>	Cupressaceae	w	per
<i>Trientalis latifolia</i>	Primulaceae	h	per
<i>Trillium ovatum</i>	Liliaceae	h	per
<i>Tsuga heterophylla</i>	Pinaceae	w	per
<i>Veronica serpyllifolia</i>	Scrophulariaceae	h	per
<i>Viola sempervirens</i>	Violaceae	h	per
<i>Whipplea modesta</i>	Hydrangeaceae	w	per
Exotic species			
<i>Agrostis tenuis</i>	Gramineae	h	per
<i>Aira caryophylla</i>	Gramineae	h	ann
<i>Arrhenatherum elatius</i>	Gramineae	h	per
<i>Cerastium vulgatum</i>	Caryophyllaceae	h	per
<i>Chrysanthemum leucanthemum</i>	Compositae	h	per
<i>Cirsium vulgare</i>	Compositae	h	bien
<i>Crepis capillaris</i>	Compositae	h	ann/bien
<i>Festuca myuros</i>	Gramineae	h	ann
<i>Holcus lanatus</i>	Gramineae	h	per
<i>Hypericum perforatum</i>	Hypericaceae	h	per
<i>Hypochaeris radicata</i>	Compositae	h	per
<i>Lactuca muralis</i>	Compositae	h	ann/bien
<i>Lactuca serriola</i>	Compositae	h	ann/bien
<i>Myosotis discolor</i>	Boraginaceae	h	ann
<i>Prunella vulgaris</i>	Labiatae	h	per
<i>Senecio jacobaea</i>	Compositae	h	per
<i>Senecio sylvaticus</i>	Compositae	h	ann
<i>Veronica arvensis</i>	Scrophulariaceae	h	ann
