

NZFRI collection wish list for Ikawhenua ED
(Report prepared on 13 August 2013)

Fern Ally

Lycopodiaceae

- Lycopodium deuterodensum*
- Lycopodium fastigiatum*

Fern

Aspleniaceae

- Asplenium flaccidum*
- Asplenium gracillimum*
- Asplenium oblongifolium*
- Asplenium polyodon*

Blechnaceae

- Blechnum chambersii*
- Blechnum colensoi*
- Blechnum filiforme*
- Blechnum fluviatile*
- Blechnum membranaceum*
- Blechnum montanum*
- Blechnum novae-zelandiae*
- Blechnum procerum*
- Blechnum vulcanicum*

Cyatheaceae

- Cyathea colensoi*
- Cyathea cunninghamii*
- Cyathea dealbata*
- Cyathea smithii*

Dennstaedtiaceae

- Hypolepis ambigua*
- Hypolepis lactea*
- Hypolepis rufobarbata*
- Leptolepia novae-zelandiae*
- Paesia scaberula*
- Pteridium esculentum*

Dicksoniaceae

- Dicksonia squarrosa*

Dryopteridaceae

- Deparia petersenii* subsp. *congrua*
- Diplazium australe*
- Lastreopsis glabella*
- Lastreopsis hispida*
- Polystichum neozelandicum* subsp. *neozelandicum*

Gleicheniaceae

- Sticherus cunninghamii*

Hymenophyllaceae

- Hymenophyllum demissum*
- Hymenophyllum dilatatum*
- Hymenophyllum flexuosum*
- Hymenophyllum frankliniae*
- Hymenophyllum multifidum*
- Hymenophyllum peltatum*
- Hymenophyllum sanguinolentum*
- Hymenophyllum scabrum*
- Hymenophyllum villosum*

Osmundaceae

- Leptopteris superba*

Polypodiaceae

- Microsorium novae-zelandiae*
- Microsorium pustulatum*
- Pyrrosia eleagnifolia*

Pteridaceae

- Adiantum cunninghamii*
- Pellaea rotundifolia*
- Pteris tremula*

Salviniaceae

- Azolla filiculoides*

Gymnosperm

Cupressaceae

- Libocedrus bidwillii*

Pinaceae

- Pinus contorta*

Podocarpaceae

Phyllocladus totoa

Podocarpus totara var. *totara*

Prumnopitys ferruginea

Prumnopitys taxifolia

Monocotyledon

Araceae

- Lemna minor*

Asparagaceae

- Cordyline australis*

Asteliaceae

- Astelia fragrans*
- Astelia nervosa*
- Collospermum hastatum*

Cyperaceae

- Carex breviculmis*
- Carex flagellifera*
- Carex maorica*
- Carex secta*
- Carex spirostris*
- Carex virgata*
- Carpha alpina*
- Cyperus ustulatus*
- Eleocharis acuta*
- Gahnia procera*
- Isolepis habra*
- Uncinia banksii*
- Uncinia gracilentia*
- Uncinia rupestris*
- Uncinia zotovii*

Hemerocallidaceae

- Dianella nigra*
- Phormium tenax*

Iridaceae

- Libertia grandiflora*
- Libertia micrantha*

Juncaceae

- Juncus articulatus*
- Juncus bufonius* var. *bufonius*
- Juncus edgariae*
- Juncus effusus* var. *effusus*
- Juncus holoschoenus* var. *multiflorus*
- Juncus planifolius*
- Juncus tenuis* var. *tenuis*
- Luzula picta* var. *picta*

Luzuriagaceae

- Luzuriaga parviflora*

Orchidaceae

- Acianthus sinclairii*
- Adenochilus gracilis*
- Drymoanthus adversus*
- Microtis unifolia*
- Nematoceras macranthum*
- Pterostylis banksii*
- Simpliglottis cornuta*
- Singularybas oblongus*
- Thelymitra longifolia*
- Thelymitra pauciflora*

Pandanaaceae

- Freycinetia banksii*

Poaceae

- Agrostis capillaris*
- Agrostis stolonifera*
- Aira caryophyllea* subsp. *caryophyllea*
- Anthoxanthum odoratum*
- Bromus hordeaceus*
- Cortaderia fulvida*
- Cynodon dactylon*
- Cynosurus cristatus*
- Dactylis glomerata*
- Deyeuxia quadriseta*
- Eleusine indica*

- Eragrostis brownii*
Glyceria declinata
Hierochloe redolens
Holcus lanatus
Lachnagrostis filiformis
Lolium perenne
Microlaena avenacea
Oplismenus hirtellus subsp. *imbecillis*
Paspalum dilatatum
Poa anceps
Poa annua
Poa breviglumis
Rytidosperma clavatum
Rytidosperma gracile
Rytidosperma penicillatum
Setaria pumila
Sporobolus africanus
Stenostachys gracilis
Vulpia myuros var. *myuros*
 Potamogetonaceae
Potamogeton suboblongus
- Dicotyledon**
- Apiaceae
Hydrocotyle dissecta
Hydrocotyle elongata
Hydrocotyle heteromeria
Hydrocotyle novae-zeelandiae var. *novae-zeelandiae*
 Apocynaceae
Parsonsia capsularis
 Araliaceae
Neopanax colensoi
Pseudopanax arboreus
Pseudopanax crassifolius
Raukaua edgerleyi
Raukaua simplex var. *simplex*
 Asteraceae
Anaphalioides alpina
Arctium minus
Brachyglottis kirkii var. *kirkii*
Brachyglottis repanda
Carduus tenuiflorus
Cirsium palustre
Cirsium vulgare
Conyza sumatrensis
Euchiton collinus
Euchiton involucratus
Euchiton sphaericus
Gamochoaeta coarctata
Hypochoeris radicata
Jacobaea vulgaris
Lactuca serriola
Lagenifera pumila
Lagenifera strangulata
Leontodon taraxacoides
Leucanthemum vulgare
Olearia colensoi
Olearia rani var. *colorata*
Pseudognaphalium luteoalbum
Raoulia glabra
Senecio bipinnatisectus
Senecio minimus
Senecio rufiglandulosus
Senecio vulgaris
Sonchus oleraceus
Taraxacum officinale
Vittadinia australis
 Balanophoraceae
Dactylanthus taylorii
 Berberidaceae
Berberis glaucocarpa
 Boraginaceae
Echium vulgare
Myosotis arvensis
Myosotis discolor
Myosotis forsteri
- Brassicaceae
Nasturtium officinale
Sisymbrium officinale
 Calceolariaceae
Jovellana repens
Jovellana sinclairii
 Campanulaceae
Lobelia angulata
 Caryophyllaceae
Cerastium glomeratum
Polycarpon tetraphyllum
Sagina procumbens
Silene gallica
Stellaria parviflora
 Coriariaceae
Coriaria arborea var. *arborea*
 Cunoniaceae
Weinmannia racemosa
 Elaeocarpaceae
Aristolelia fruticosa
 Ericaceae
Dracophyllum longifolium
Gaultheria antipoda x *depressa* var. *novae-zelandi*
Gaultheria antipoda
Gaultheria antipoda x *depressa* var. *novae-zelandiae*
Gaultheria paniculata
Leucopogon fasciculatus
Pentachondra pumila
 Euphorbiaceae
Euphorbia peplus
 Fabaceae
Acacia melanoxylon
Lotus pedunculatus
Lupinus arboreus
Sophora tetraptera
Trifolium dubium
Trifolium pratense
Trifolium repens
Ulex europaeus
 Gentianaceae
Centaurium erythraea
 Geraniaceae
Geranium potentilloides var. *potentilloides*
 Gesneriaceae
Rhabdothamnus solandri
 Griseliniaceae
Griselinia lucida
 Gunneraceae
Gunnera monoica
 Haloragaceae
Haloragis erecta subsp. *erecta*
 Hypericaceae
Hypericum humifusum
 Lamiaceae
Prunella vulgaris
 Lauraceae
Beilschmiedia tawa
Litsea calicaris
 Linaceae
Linum bienne
Linum catharticum
 Loganiaceae
Geniostoma ligustrifolium var. *ligustrifolium*
 Loranthaceae
Peraxilla tetrapetala
 Monimiaceae
Hedycarya arborea
Laurelia novae-zelandiae
 Myrtaceae
Kunzea ericoides var. *ericoides*
Leptospermum scoparium
Metrosideros diffusa
Metrosideros perforata
 Oleaceae
Nestegis cunninghamii
Nestegis montana

Onagraceae

Epilobium alsinoides
Epilobium ciliatum
Epilobium glabellum
Epilobium nerteroides
Epilobium nummulariifolium
Epilobium pedunculare
Epilobium rotundifolium
Epilobium tenuipes
Fuchsia excorticata

Orobanchaceae

Parentucellia viscosa

Oxalidaceae

Oxalis exilis
Oxalis magellanica

Pittosporaceae

Pittosporum colensoi
Pittosporum eugenioides
Pittosporum turneri

Plantaginaceae

Callitriche stagnalis
Hebe macrocarpa
Hebe odora
Ourisia macrophylla subsp. *macrophylla*
Plantago raoulii
Veronica serpyllifolia

Polygonaceae

Muehlenbeckia axillaris x *ephedroides*
Persicaria decipiens
Rumex obtusifolius

Portulacaceae

Portulaca oleracea

Primulaceae

Anagallis arvensis
Myrsine australis
Myrsine divaricata
Myrsine salicina

Ranunculaceae

Clematis foetida
Clematis vitalba
Ranunculus repens

Rosaceae

Acaena agnipila
Acaena anserinifolia
Acaena novae-zelandiae
Aphanes arvensis
Potentilla reptans
Rosa rubiginosa
Rubus cissoides
Rubus fruticosus

Rubiaceae

Coprosma foetidissima
Coprosma grandifolia
Coprosma lucida
Coprosma rigida
Coprosma robusta
Coprosma rotundifolia
Galium propinquum
Galium trilobum
Nertera ciliata

Rutaceae

Melicope simplex

Salicaceae

Populus alba
Salix cinerea
Salix fragilis

Sapindaceae

Alectryon excelsus subsp. *excelsus*

Scrophulariaceae

Buddleja davidii
Verbascum thapsus
Verbascum virgatum

Solanaceae

Solanum americanum
Solanum aviculare var. *aviculare*
Solanum nigrum

Solanum tuberosum

Thymelaeaceae

Pimelea buxifolia

Urticaceae

Urtica incisa

Verbenaceae

Verbena bonariensis

Verbena officinalis

Violaceae

Melicytus ramiflorus subsp. *ramiflorus*

Viola filicaulis