

Native Vascular Plants of the Palos Verdes Peninsula

By: Neil Uelman (2024) – unpublished list

***This list is a list of all native vascular plants that I have encountered on the Palos Verdes Peninsula over the past 15 years**

Amaranthaceae

- *Amaranthus blitoides*

Anacardiaceae

- *Malosma laurina*
- *Rhus integrifolia* (the population on the peninsula is potentially a hybrid population (stable zone of introgression) that is exhibiting hybrid vigor – more research on this is needed)
- *Rhus ovata*
- *Toxicodendron diversilobum*

Apiaceae

- *Apiastrum angustifolium*
- *Daucus pusillus*
- *Oenanthe sarmentosa*
- *Sanicula crassicaulis*

Apocynaceae

- *Asclepias eriocarpa*
- *Asclepias fascicularis*

Araceae

- *Lemna minuta*
- *Lemna turionifera*

Asteraceae

- *Acourtia microcephala*
- *Amblyopappus pusillus*
- *Ambrosia acanthicarpa*
- *Ambrosia chamissionis*



- *Ambrosia confertiflora*
- *Ambrosia psilostachya*
- *Ambrosia pumila* – Federally listed endangered species
- *Artemisia californica*
- *Artemisia douglasiana*
- *Artemisia dracunculus*
- *Baccharis pilularis* subsp. *consanguinea*
- *Baccharis salicifolia* subsp. *salicifolia*
- *Brickellia californica*
- *Corethrogyne filaginifolia*
- *Deinandra fasciculata*
- *Encelia californica*
- *Ericameria ericoides*
- *Ericameria palmeri* var. *pachylepis*
- *Erigeron canadensis*
- *Erigeron palosverdensis* (recently described species Uelman, N.A. 2022. Phytoneuron 2022-31: 1–13.)
- *Eriophyllum confertiflorum* var. *confertiflorum*
- *Gutierrezia californica*
- *Hazardia squarrosa* var. *grindelioides*
- *Helianthus annuus*
- *Heterotheca grandiflora*
- *Isocoma menziesii* var. *decumbens*
- *Isocoma menziesii* var. *menziesii* (introduced on the peninsula via restoration, city projects, and hydroseeding)
- *Isocoma menziesii* var. *sedoides*
- *Isocoma menziesii* var. *vernonioides*
- *Lasthenia gracilis*
- *Layia platyglossa*
- *Leptosyne maritima*
- *Logfia filaginoides*
- *Malacothrix coulteri*
- *Malacothrix saxatilis* var. *saxatilis*
- *Malacothrix saxatilis* var. *tenuifolia*
- *Matricaria discoidea*
- *Pseudognaphalium beneolens*
- *Pseudognaphalium bioletti*
- *Pseudognaphalium californicum*
- *Pseudognaphalium canescens*
- *Pseudognaphalium ramosissimum*



- *Pseudognaphalium stramineum*
- *Rafinesquia californica*
- *Stephanomeria diegensis*
- *Stebbinsoseris heterocarpa*
- *Symphotrichum subulatum* var. *parviflorum*
- *Uropappus lindleyi*
- *Xanthium orientale*
- *Xanthium spinosum*

Boraginaceae

- *Amsinckia intermedia*
- *Cryptantha clevelandii* var. *florosa*

Brassicaceae

- *Caulanthus lasiophyllus*
- *Descurainia pinnata* subsp. *brachycarpa*
- *Draba cuneifolia* var. *cuneifolia*
- *Erysimum suffrutescens*
- *Lepidium oblongum*
- *Nasturtium officinale*



Cactaceae

- *Cylindropuntia prolifera*
- *Opuntia littoralis*
- *Opuntia oricola*

Campanulaceae

- *Triodanis biflora*

Caprifoliaceae

- *Lonicera subspicata* var. *subspicata*
- *Symphoricarpos mollis*

Caryophyllaceae

- *Spergularia marina*

Chenopodiaceae

- *Aphanisma blitoides*
- *Atriplex lentiformis*
- *Atriplex pacifica*

- *Atriplex serenana* var. *dauidsonii*
- *Chenopodium berlandieri* var. *sinuatum*
- *Chenopodium californicum*
- *Extriplex californica*
- *Monolepis nuttalliana*
- *Suaeda taxifolia*

Cleomaceae

- *Cleomella arborea* var. *arborea*
- *Cleomella arborea* var. *globosa*

Convolvulaceae

- *Calystegia macrostegia* subsp. *intermedia*
- *Calystegia occidentalis* subsp. *occidentalis*
- *Convolvulus simulans*
- *Cressa truxillensis*
- *Cuscuta subinclusa*
- *Dichondra occidentalis*



Crassulaceae

- *Crassula connata*
- *Dudleya lanceolata*
- *Dudleya virens* subsp. *insularis*

Crossosomataceae

- *Crossosoma californicum*

Cucurbitaceae

- *Cucurbita foetidissima*
- *Marah macrocarpa*

Cyperaceae

- *Bolboschoneus maritimus* subsp. *paludosus*
- *Cyperus eragrostis*
- *Eleocharis palustris*

Dryopteridaceae

- *Dryopteris arguta*

Euphorbiaceae

- *Croton californicus*

- *Croton setiger*
- *Euphorbia albomarginata*
- *Euphorbia polycarpa*
- *Euphorbia spathulata*

Fabaceae

- *Acmispon glaber* var. *glaber*
- *Acmispon maritimus* var. *maritimus*
- *Acmispon strigosus*
- *Astragalus trichopodus* var. *lonchus*
- *Lathyrus vestitus* var. *vestitus*
- *Lupinus bicolor*
- *Lupinus hirsutissimus*
- *Lupinus longifolius*
- *Lupinus succulentus*
- *Lupinus truncatus*
- *Trifolium bifidum* var. *decipiens*
- *Trifolium microcephalum*
- *Trifolium willdenovii*



Frankeniaceae

- *Frankenia salina*

Grossulariaceae

- *Ribes californicum* var. *hesperium*

Heliotropiaceae

- *Heliotropium curassavicum* var. *oculatum*

Hydrophyllaceae

- *Emmenanthe penduliflora*
- *Eucrypta chrysanthemifolia* var. *chrysanthemifolia*
- *Phacelia minor*
- *Phacelia cicutaria* var. *hispida*
- *Phacelia distans*
- *Phacelia hubbyi*
- *Phacelia ramosissima*
- *Phacelia tanacetifolia*
- *Phacelia viscida* var. *albiflora*
- *Phacelia viscida* var. *viscida*

- *Pholistoma auritum* var. *auritum*
- *Pholistoma racemosum*

Juglandaceae

- *Juglans californica*
- *Juglans hindsii*

Lamiaceae

- *Salvia mellifera*
- *Salvia columbariae*
- *Salvia mellifera* x *Salvia leucophylla* (naturally occurring hybrid)
- *Salvia leucophylla*
- *Stachys rigida* var. *quercetorum*
- *Trichostema lanceolatum*

Lennoaceae

- *Pholisma arenarium*

Liliaceae

- *Calochortus catalinae*

Loasaceae

- *Mentzelia affinis*
- *Mentzelia micrantha*



Montiaceae

- *Calandrinia menziesii*
- *Cistanthe maritima*
- *Claytonia perfoliata* subsp. *mexicana*

Nyctaginaceae

- *Mirabilis laevis* var. *crassifolia*

Onagraceae

- *Camissoniopsis bistorta*
- *Camissoniopsis intermedia*
- *Camissoniopsis lewsii*
- *Camissoniopsis micrantha*
- *Clarkia purpurea* subsp. *quadrivulnera*
- *Epilobium brachycarpum*
- *Epilobium canum* subsp. *canum*

- *Epilobium ciliatum* subsp. *ciliatum*
- *Eulobus californicus*

Orchidaceae

- *Piperia michaelii*

Orobanchaceae

- *Castilleja affinis* subsp. *affinis*
- *Castilleja exserta*

Papaveraceae

- *Eschscholzia californica*
- *Papaver heterophyllum*

Phrymaceae

- *Diplacus x lompocensis*
- *Diplacus longiflorus*

Plantaginaceae

- *Antirrhinum coulterianum*
- *Antirrhinum nuttallianum* subsp. *sessile*
- *Keckiella cordifolia*
- *Nuttallanthus texanus*
- *Plantago ovata* var. *insularis*



Poaceae

- *Agrostis pallens*
- *Bromus arizonicus*
- *Bromus psuedolaevipes*
- *Bromus sitchensis* var. *carinatus*
- *Distichlis spicata*
- *Elymus condensatus*
- *Elymus glaucus*
- *Festuca microstachys*
- *Leptochloa fusca* subsp. *uninervia*
- *Melica imperfecta*
- *Muhlenbergia microsperma*
- *Poa secunda* subsp. *secunda*
- *Stipa lepida*
- *Stipa pulchra*

Polygonaceae

- *Eriogonum cinereum*
- *Eriogonum fasciculatum* var. ? (tentatively var. *palosverdensis* - unpublished name - undescribed variety and possible endemic to the Palos Verdes Peninsula - more research on this needed).
- *Eriogonum cinereum* x *Eriogonum fasciculatum* var. ? (naturally occurring hybrid)
- *Eriogonum fasciculatum* var. *foliolosum*
- *Eriogonum elongatum*
- *Eriogonum parvifolium*
- *Persicaria lapathifolia*
- *Pterostegia drymarioides*
- *Rumex hymenosepalus*
- *Rumex salicifolius*

Polypodiaceae

- *Polypodium californicum*

Pteridaceae

- *Adiantum jordanii*
- *Pellaea andromedaefolia*
- *Pentagramma triangularis*

Ranunculaceae

- *Clematis ligusticifolia*
- *Delphinium parryi* var. *maritimum* (wild population rediscovered in 5/2024)

Resedaceae

- *Oligomeris linifolia*

Rhamnaceae

- *Ceanothus spinosus*

Rosaceae

- *Heteromeles arbutifolia*
- *Horkelia cuneata* var. *puberula*
- *Prunus ilicifolia* subsp. *lyonii*
- *Rosa californica*
- *Rubus ursinus*



Rubiaceae

- *Galium angustifolium* subsp. *angustifolium*

Salicaceae

- *Salix exigua*
- *Salix goodingii*
- *Salix laevigata*
- *Salix lasiolepis*

Scrophulariaceae

- *Scrophularia californica*

Solanaceae

- *Datura wrightii*
- *Lycium andersonii*
- *Lycium brevipes* var. *hassei*
- *Lycium californicum*
- *Solanum americanum*
- *Solanum douglasii*



Themidaceae

- *Bloomeria crocea* var. *aurea*
- *Brodiaea terrestris* subsp. *kernensis* (wild population rediscovered in 5/2023)
- *Dipterostemon capitatus* subsp. *capitatus*

Typhaceae

- *Typha domingensis*
- *Typha latifolia*

Urticaceae

- *Hesperocnide tenella*
- *Parietaria hespera* var. *hespera*
- *Urtica dioica* subsp. *holosericea*

Verbenaceae

- *Verbena lasiostachys* var. *lasiostachys*
- *Verbena gemmea* (recently described species Uelman, N.A. 2024. Phytoneuron 2024-41: 1-20.)

Viburnaceae

- *Sambucus mexicana*

Zosteraceae

- *Phyllospadix torreyi*