

# California Sensitive Natural Communities

Monday, October 15, 2018

This document provides the current list of Sensitive Natural Communities. State and Global rarity ranks are indicated for Alliance and some Associations. Natural Communities with ranks of 1-3 are considered Sensitive. Unranked Associations considered Sensitive are marked with a Y in the rightmost column. A “?” indicates our best estimate of the rank when we know we have insufficient samples over the full expected range of the type, but existing information points to this rank. Pending additions can be found at the bottom of the full Natural Community list. For more information, or to check for updates, please see:

<https://www.wildlife.ca.gov/Data/VegCAMP/Natural-Communities>

## California Natural Community List

### Primary Life form: Tree

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b>Abies amabilis</b>			
<b>88.800.00</b>	<b>Pacific silver fir forest</b>	<b>G5 S1</b>	<b>Alliance</b>
88.800.01	<i>Abies amabilis</i>		Y
<b>Abies bracteata</b>			
<b>88.300.00</b>	<b>Santa Lucia fir groves</b>	<b>G3 S3</b>	<b>Alliance</b>
88.300.01	<i>Abies bracteata</i> / <i>Galium clementis</i>		Y
88.300.02	<i>Abies bracteata</i> / <i>Polystichum munitum</i>		Y
<b>Abies concolor</b>			
<b>88.500.00</b>	<b>White fir forest</b>	<b>G4 S4</b>	<b>Alliance</b>
88.500.11	<i>Abies concolor</i> / <i>Chimaphila umbellata</i>	G3?	Y
88.500.37	<i>Abies concolor</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i>		Y
88.500.67	<i>Abies concolor</i> / <i>Ceanothus prostratus</i>		Y
<b>Abies concolor – Pinus lambertiana</b>			
<b>88.510.00</b>	<b>White fir – sugar pine forest</b>	<b>G4 S4</b>	<b>Alliance</b>
88.510.01	<i>Abies concolor</i> – <i>Pinus lambertiana</i>	G3	Y
<b>Abies concolor – Pseudotsuga menziesii</b>			
<b>88.530.00</b>	<b>White fir – Douglas fir forest</b>	<b>G5 S4</b>	<b>Alliance</b>
88.530.06	<i>Abies concolor</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – ( <i>Quercus chrysolepis</i> )		Y
88.530.15	<i>Abies concolor</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Corylus cornuta</i>		Y
88.530.21	<i>Abies concolor</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Rhododendron macrophyllum</i> – <i>Quercus sadleriana</i>		Y
88.530.25	<i>Abies concolor</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Rosa gymnocarpa</i> / <i>Linnaea borealis</i>		Y
88.530.26	<i>Abies concolor</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Rubus parviflorus</i>		Y
<b>Abies concolor Dry</b>			
<b>88.501.00</b>	<b>Dry White Fir forest</b>	<b>G5 S3</b>	<b>Alliance</b>
<b>Abies grandis</b>			
<b>88.100.00</b>	<b>Grand fir forest</b>	<b>G4 S2</b>	<b>Alliance</b>
88.100.01	<i>Abies grandis</i> – <i>Picea sitchensis</i> / <i>Gaultheria shallon</i> / <i>Polystichum munitum</i>	G1 S1	Y
88.100.02	<i>Abies grandis</i> – <i>Tsuga heterophylla</i> / <i>Polystichum munitum</i>	G2 S1	Y
<b>Abies lasiocarpa</b>			
<b>88.400.00</b>	<b>Subalpine fir forest</b>	<b>G5 S2</b>	<b>Alliance</b>
88.400.01	<i>Abies lasiocarpa</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b><i>Abies magnifica</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>88.200.00</b>	<b>Red fir forest</b>	<b>G5 S4</b>	
88.200.02	<i>Abies magnifica</i> / <i>Vaccinium membranaceum</i>		Y
88.200.04	<i>Abies magnifica</i> / <i>Arctostaphylos nevadensis</i>	G3 S3	Y
88.200.10	<i>Abies magnifica</i> – ( <i>Calocedrus decurrens</i> )		Y
88.200.12	<i>Abies magnifica</i> / <i>Rhododendron macrophyllum</i>		Y
<b><i>Acer macrophyllum</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.450.00</b>	<b>Bigleaf maple forest</b>	<b>G4 S3</b>	
61.450.01	<i>Acer macrophyllum</i>		Y
61.450.02	<i>Acer macrophyllum</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Adenocaulon bicolor</i>		Y
61.450.03	<i>Acer macrophyllum</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Dryopteris arguta</i>		Y
61.450.04	<i>Acer macrophyllum</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Corylus cornuta</i>		Y
61.450.05	<i>Acer macrophyllum</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Philadelphus lewisii</i>		Y
61.450.06	<i>Acer macrophyllum</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Polystichum munitum</i>		Y
<b><i>Acer negundo</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.440.00</b>	<b>Box-elder forest</b>	<b>G5 S2</b>	
61.440.01	<i>Acer negundo</i> – <i>Salix gooddingii</i>		Y
61.440.02	<i>Acer negundo</i>		Y
<b><i>Aesculus californica</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>75.100.00</b>	<b>California buckeye groves</b>	<b>G3 S3</b>	
75.100.01	<i>Aesculus californica</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i> / moss		Y
75.100.02	<i>Aesculus californica</i> – <i>Umbellularia californica</i> / <i>Diplacus aurantiacus</i>	G3 S3?	Y
75.100.03	<i>Aesculus californica</i>		Y
75.100.04	<i>Aesculus californica</i> / <i>Datisca glomerata</i>		Y
75.100.05	<i>Aesculus californica</i> / <i>Lupinus albifrons</i>		Y
75.100.06	<i>Aesculus californica</i> – <i>Umbellularia californica</i> / <i>Holodiscus discolor</i>		Y
<b><i>Alnus rhombifolia</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.420.00</b>	<b>White alder groves</b>	<b>G4 S4</b>	
61.420.01	<i>Alnus rhombifolia</i> / <i>Polypodium californicum</i>		Y
61.420.05	<i>Alnus rhombifolia</i> / <i>Darmera peltata</i>		Y
61.420.07	<i>Alnus rhombifolia</i> / <i>Cornus sericea</i>		Y
61.420.10	<i>Alnus rhombifolia</i>	G2Q	Y
61.420.11	<i>Alnus rhombifolia</i> – <i>Platanus racemosa</i>	G3	Y
61.420.13	<i>Alnus rhombifolia</i> – <i>Salix laevigata</i>		Y
61.420.15	<i>Alnus rhombifolia</i> – <i>Platanus racemosa</i> – <i>Salix laevigata</i>		Y
61.420.17	<i>Alnus rhombifolia</i> / <i>Rhododendron occidentale</i>		Y
61.420.18	<i>Alnus rhombifolia</i> / <i>Salix exigua</i> – ( <i>Rosa californica</i> )		Y
<b><i>Alnus rubra</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.410.00</b>	<b>Red alder forest</b>	<b>G5 S4</b>	
61.410.01	<i>Alnus rubra</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Acer circinatum</i> / <i>Claytonia sibirica</i>		Y
61.410.02	<i>Alnus rubra</i> / <i>Gaultheria shallon</i>		Y
61.410.05	<i>Alnus rubra</i> / <i>Salix lasiolepis</i>	G4 S3	Y
61.410.06	<i>Alnus rubra</i> / <i>Rubus spectabilis</i> – <i>Sambucus racemosa</i>	G3G4	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
61.410.09	<i>Alnus rubra</i> / <i>Rubus</i> spp.		Y
<b><i>Arbutus menziesii</i></b>		<b>Alliance</b>	
<b>73.200.00</b>	<b>Madrone forest</b>	<b>G4 S3</b>	
73.200.01	<i>Arbutus menziesii</i> – <i>Umbellularia californica</i> – ( <i>Notholithocarpus densiflorus</i> )	G3 S3?	Y
73.200.02	<i>Arbutus menziesii</i> – <i>Umbellularia californica</i> – <i>Quercus kelloggii</i>	G3 S3?	Y
73.200.03	<i>Arbutus menziesii</i> – <i>Quercus agrifolia</i>	G3 S3?	Y
73.200.04	<i>Arbutus menziesii</i> – <i>Umbellularia californica</i>		Y
<b><i>Bursera microphylla</i></b>		<b>Special Stands</b>	
<b>33.120.00</b>	<b>Elephant tree stands</b>	<b>G4 S1</b>	
<b><i>Callitropsis nootkatensis</i></b>		<b>Alliance</b>	
<b>81.200.00</b>	<b>Alaska yellow-cedar stands</b>	<b>G4 S1</b>	
81.200.01	<i>Callitropsis nootkatensis</i> Subalpine Parkland	G3 S1	Y
<b><i>Calocedrus decurrens</i></b>		<b>Alliance</b>	
<b>85.100.00</b>	<b>Incense cedar forest</b>	<b>G4 S3</b>	
85.100.01	<i>Calocedrus decurrens</i> / <i>Listera convallarioides</i>		Y
85.100.03	<i>Calocedrus decurrens</i> – <i>Alnus rhombifolia</i>		Y
85.100.04	<i>Calocedrus decurrens</i> – <i>Quercus chrysolepis</i> – <i>Quercus kelloggii</i>		Y
85.100.05	<i>Calocedrus decurrens</i> – <i>Abies concolor</i> / <i>Senecio triangularis</i>		Y
<b><i>Chamaecyparis lawsoniana</i></b>		<b>Alliance</b>	
<b>81.100.00</b>	<b>Port Orford cedar forest</b>	<b>G3 S3</b>	
81.100.01	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> / <i>Rhododendron occidentale</i>	G1	Y
81.100.02	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i>		Y
81.100.03	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Abies procera</i> / <i>Quercus sadleriana</i> – <i>Vaccinium membranaceum</i>		Y
81.100.04	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> / <i>Rhododendron macrophyllum</i> – <i>Gaultheria shallon</i>		Y
81.100.05	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> / <i>Gaultheria shallon</i>		Y
81.100.06	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Abies concolor</i> / <i>Rhododendron occidentale</i>		Y
81.100.07	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Abies concolor</i> / <i>Quercus sadleriana</i>		Y
81.100.08	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Abies concolor</i> / herb		Y
81.100.09	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Abies concolor</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i>		Y
81.100.10	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pinus monticola</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i>		Y
81.100.11	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> / <i>Rhododendron occidentale</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> var. <i>echinoides</i>		Y
81.100.12	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i> – <i>Rhododendron occidentale</i>		Y
81.100.14	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Abies concolor</i> / <i>Chrysolepis sempervirens</i> – ( <i>Rhododendron occidentale</i> – <i>Leucothoe davisiae</i> )		Y
81.100.15	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pinus monticola</i> / <i>Rhododendron columbianum</i> / <i>Darlingtonia californica</i>		Y
81.100.16	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pinus monticola</i> / <i>Alnus viridis</i>		Y
81.100.17	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pinus monticola</i> / <i>Vaccinium membranaceum</i>		Y
81.100.18	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pinus monticola</i> / wet herb complex		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
81.100.19	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pinus monticola</i> / dry herb complex	Provisional	Y
81.100.20	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Tsuga heterophylla</i> / <i>Chrysolepis sempervirens</i>		Y
81.100.21	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Tsuga heterophylla</i> / <i>Rhododendron columbianum</i>		Y
81.100.22	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Calycanthus occidentalis</i>		Y
81.100.24	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Tsuga heterophylla</i> / <i>Leucothoe davisiae</i>		Y
81.100.25	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i>		Y
81.100.26	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Rhododendron macrophyllum</i>		Y
81.100.30	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Abies concolor</i> / <i>Alnus viridis</i>		Y
81.100.31	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Abies concolor</i> / <i>Acer circinatum</i>		Y
81.100.32	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Abies xshastensis</i> – <i>Picea breweriana</i> / <i>Quercus sadleriana</i> – <i>Quercus vaccinifolia</i>		Y
81.100.33	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Abies xshastensis</i> / <i>Alnus viridis</i> – <i>Quercus sadleriana</i>		Y
81.100.34	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Abies xshastensis</i> / <i>Alnus viridis</i> / <i>Darlingtonia californica</i>	Provisional	Y
81.100.35	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Corylus cornuta</i> var. <i>californica</i>		Y
81.100.36	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Alnus rubra</i> / <i>Acer circinatum</i> – <i>Mahonia nervosa</i>		Y
81.100.37	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Pinus monticola</i> / <i>Rhododendron occidentale</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> var. <i>echinoides</i> – <i>Rhododendron columbianum</i>		Y
81.100.39	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> – <i>Alnus rhombifolia</i>		Y
81.100.40	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i>		Y

**Chilopsis linearis – Psoralea spinosa****Alliance**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b>61.555.00</b>	<b>Desert-willow – smoketree wash woodland</b>	<b>G4 S3</b>	
61.550.01	<i>Chilopsis linearis</i>	G3 S3	Y
61.550.02	<i>Chilopsis linearis</i> / <i>Ambrosia salsola</i>		Y
61.550.04	<i>Chilopsis linearis</i> / <i>Prunus fasciculata</i>		Y
61.550.05	<i>Chilopsis linearis</i> / ( <i>Ambrosia eriocentra</i> – <i>Salvia dorrii</i> )		Y
61.550.07	<i>Chilopsis linearis</i> / <i>Ericameria paniculata</i>		Y
61.550.08	<i>Chilopsis linearis</i> / <i>Atriplex polycarpa</i>		Y
61.570.01	<i>Psoralea spinosa</i>	G4G5	Y
61.570.02	<i>Psoralea spinosa</i> / <i>Ambrosia salsola</i> – ( <i>Bebbia juncea</i> – <i>Ephedra californica</i> )		Y
61.570.04	<i>Psoralea spinosa</i> / <i>Senegalia greggii</i> – ( <i>Hyptis emoryi</i> )	G4 S3	Y

**Fraxinus latifolia****Alliance**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b>61.960.00</b>	<b>Oregon ash groves</b>	<b>G4 S3</b>	
61.960.01	<i>Fraxinus latifolia</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
61.960.02	<i>Fraxinus latifolia</i> – <i>Alnus rhombifolia</i>		Y
61.960.03	<i>Fraxinus latifolia</i> / <i>Cornus sericea</i>		Y
61.960.04	<i>Fraxinus latifolia</i>		Y

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b><i>Hesperocypris abramsiana</i></b> Special Stands			
81.606.00	Santa Cruz cypress groves	G1 S1	
<b><i>Hesperocypris bakeri</i></b> Alliance			
81.601.00	Baker cypress stands	G2 S2	
81.601.01	<i>Hesperocypris bakeri</i> / <i>Arctostaphylos patula</i>		Y
<b><i>Hesperocypris forbesii</i></b> Alliance			
81.607.00	Tecate cypress stands	G2 S2	
81.607.01	<i>Hesperocypris forbesii</i>	Provisional	Y
<b><i>Hesperocypris goveniana</i></b> Special Stands			
81.603.00	Monterey pygmy cypress stands	G1 S1	
<b><i>Hesperocypris macnabiana</i></b> Alliance			
81.300.00	McNab cypress woodland	G3 S3	
81.300.02	<i>Hesperocypris macnabiana</i> / <i>Arctostaphylos viscida</i>		Y
<b><i>Hesperocypris macrocarpa</i></b> Special Stands			
81.604.00	Monterey cypress stands	G1 S1	
81.604.01	<i>Hesperocypris macrocarpa</i>	Provisional	Y
<b><i>Hesperocypris nevadensis</i></b> Alliance			
81.605.00	Piute cypress woodland	G2 S2	
81.605.01	<i>Hesperocypris nevadensis</i>		Y
<b><i>Hesperocypris pigmaea</i></b> Alliance			
81.400.00	Mendocino pygmy cypress woodland	G1 S1	
81.400.01	<i>Hesperocypris pigmaea</i> / <i>Cladonia bellidiflora</i>		Y
81.400.02	<i>Hesperocypris pigmaea</i> / <i>Cladina impexa</i>		Y
81.400.04	<i>Hesperocypris pigmaea</i> / <i>Usnea subfloridana</i>		Y
81.400.06	<i>Hesperocypris pigmaea</i> – <i>Pinus contorta</i> ssp. <i>bolanderi</i> – <i>Pinus muricata</i> / <i>Rhododendron macrophyllum</i>		Y
81.400.07	<i>Hesperocypris pigmaea</i> – <i>Pinus contorta</i> ssp. <i>bolanderi</i> / <i>Rhododendron columbianum</i>		Y
81.400.08	<i>Hesperocypris pigmaea</i> – <i>Pinus muricata</i> / <i>Arctostaphylos nummularia</i>		Y
<b><i>Hesperocypris sargentii</i></b> Alliance			
81.500.00	Sargent cypress woodland	G3 S3	
81.500.01	<i>Hesperocypris sargentii</i>	G2 S3?	Y
81.500.02	<i>Hesperocypris sargentii</i> / riparian	G2? S2	Y
81.500.03	<i>Hesperocypris sargentii</i> / <i>Arctostaphylos montana</i>	G1 S1.2	Y
81.500.04	<i>Hesperocypris sargentii</i> / <i>Ceanothus jepsonii</i> – <i>Arctostaphylos</i> spp.	Provisional	Y
81.500.05	<i>Hesperocypris sargentii</i> / <i>Quercus durata</i> (Mesic)		Y
<b><i>Hesperocypris stephensonii</i></b> Special Stands			
81.610.00	Cuyamaca cypress stands	G1 S1	
<b><i>Juglans californica</i></b> Alliance			
72.100.00	California walnut groves	G3 S3	

California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
72.100.03	<i>Juglans californica</i> / annual herbaceous		Y
72.100.04	<i>Juglans californica</i> / <i>Artemisia californica</i> / <i>Leymus condensatus</i>	G3	Y
72.100.05	<i>Juglans californica</i> / <i>Ceanothus spinosus</i>	G3	Y
72.100.06	<i>Juglans californica</i> / <i>Heteromeles arbutifolia</i>	G3	Y
72.100.07	<i>Juglans californica</i> / <i>Malosma laurina</i>	GNR	Y
72.100.08	<i>Juglans californica</i> – <i>Quercus agrifolia</i>		Y
<b><i>Juglans hindsii</i> and Hybrids</b>		<b>Special Stands and Semi-Natural Alliance</b>	
<b>61.810.00</b>	<b>Hinds’s walnut and related stands</b>	<b>G1 S1</b>	
61.810.01	<i>Juglans hindsii</i> / <i>Sambucus nigra</i>	Provisional	Y
61.810.02	<i>Juglans hindsii</i>		Y
<b><i>Juniperus californica</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>89.100.00</b>	<b>California juniper woodland</b>	<b>G4 S4</b>	
89.100.01	<i>Juniperus californica</i> / <i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i>		Y
89.100.02	<i>Juniperus californica</i> / <i>Ericameria linearifolia</i> / annual – perennial herb		Y
89.100.04	<i>Juniperus californica</i> / <i>Coleogyne ramosissima</i>	G3 S3.2	Y
89.100.05	<i>Juniperus californica</i> / <i>Quercus cornelius-mulleri</i> – <i>Coleogyne ramosissima</i>	G3 S3.1	Y
89.100.08	<i>Juniperus californica</i> / <i>Yucca schidigera</i> / <i>Pleuraphis rigida</i>	G3 S3	Y
89.100.14	<i>Juniperus californica</i> / <i>Fraxinus dipetala</i> – <i>Ericameria linearifolia</i>	G3 S3	Y
89.100.15	<i>Juniperus californica</i> / annual herbaceous		Y
89.100.19	<i>Juniperus californica</i> / <i>Salvia leucophylla</i>		Y
<b><i>Juniperus grandis</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>89.200.00</b>	<b>Mountain juniper woodland</b>	<b>G4 S4</b>	
89.200.02	<i>Juniperus grandis</i> / <i>Artemisia tridentata</i>		Y
89.200.03	<i>Juniperus grandis</i> – <i>Cercocarpus ledifolius</i> / <i>Artemisia tridentata</i>		Y
<b><i>Juniperus osteosperma</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>89.300.00</b>	<b>Utah juniper woodland</b>	<b>G5 S3</b>	
89.300.01	<i>Juniperus osteosperma</i>	G5	Y
89.300.05	<i>Juniperus osteosperma</i> – <i>Yucca brevifolia</i> / <i>Bouteloua eriopoda</i>		Y
89.300.06	<i>Juniperus osteosperma</i> / <i>Atriplex confertifolia</i> – ( <i>Tetradymia axillaris</i> )		Y
89.300.07	<i>Juniperus osteosperma</i> / <i>Ambrosia dumosa</i>		Y
89.300.08	<i>Juniperus osteosperma</i> / <i>Coleogyne ramosissima</i>	GNR	Y
89.300.11	<i>Juniperus osteosperma</i> / <i>Ephedra nevadensis</i> / <i>Achnatherum speciosum</i>		Y
89.300.12	<i>Juniperus osteosperma</i> / <i>Artemisia tridentata</i> ssp. <i>tridentata</i>		Y
89.300.13	<i>Juniperus osteosperma</i> / <i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Yucca baccata</i>		Y
<b><i>Notholithocarpus densiflorus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>73.100.00</b>	<b>Tanoak forest</b>	<b>G4 S3</b>	
73.100.01	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Pinus lambertiana</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
73.100.02	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Frangula californica</i>		Y
73.100.03	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Arbutus menziesii</i>	G3 S3	Y
73.100.04	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Corylus cornuta</i>		Y
73.100.05	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Gaultheria shallon</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
73.100.06	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Mahonia nervosa</i>		Y
73.100.07	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Quercus vacciniifolia</i> – <i>Rhododendron macrophyllum</i>		Y
73.100.08	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i> – <i>Lonicera hispidula</i> var. <i>vacillans</i>		Y
73.100.09	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Vaccinium ovatum</i>		Y
73.100.10	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Acer circinatum</i>		Y
73.100.11	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Acer macrophyllum</i>		Y
73.100.12	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> / <i>Festuca californica</i>		Y
73.100.13	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Chamaecyparis lawsoniana</i>		Y
73.100.14	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i>		Y
73.100.15	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Cornus nuttallii</i>		Y
73.100.16	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Cornus nuttallii</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
73.100.17	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Quercus chrysolepis</i>		Y
73.100.18	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Quercus kelloggii</i>		Y
73.100.19	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Umbellularia californica</i>		Y
73.100.20	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Arbutus menziesii</i> / <i>Ceanothus integerrimus</i>		Y
73.100.21	<i>Notholithocarpus densiflorus</i>		Y
<b>Parkinsonia florida – Olneya tesota</b>			<b>Alliance</b>
<b>61.545.00</b>	<b>Blue palo verde – ironwood woodland</b>	<b>G4 S4</b>	
61.545.01	<i>Olneya tesota</i>		Y
61.545.02	<i>Olneya tesota</i> – <i>Psoralea schottii</i>		Y
61.545.03	<i>Olneya tesota</i> / <i>Larrea tridentata</i> – <i>Encelia farinosa</i>		Y
61.545.04	<i>Olneya tesota</i> / <i>Hyptis emoryi</i>	G4 S3	Y
61.545.05	<i>Parkinsonia florida</i>		Y
61.545.06	<i>Parkinsonia florida</i> – <i>Senegalia greggii</i> – <i>Encelia frutescens</i>		Y
61.545.07	<i>Parkinsonia florida</i> / <i>Chilopsis linearis</i>	G3 S3	Y
61.545.08	<i>Parkinsonia florida</i> / <i>Hyptis emoryi</i>	G4 S3	Y
61.545.09	<i>Parkinsonia florida</i> / <i>Larrea tridentata</i> – <i>Peucephyllum schottii</i>		Y
61.545.10	<i>Parkinsonia florida</i> – <i>Olneya tesota</i>		Y
61.545.11	<i>Parkinsonia florida</i> – <i>Olneya tesota</i> / <i>Hyptis emoryi</i>		Y
61.545.12	<i>Parkinsonia florida</i> – <i>Olneya tesota</i> / <i>Cylindropuntia munzii</i>		Y
<b>Picea breweriana</b>			<b>Alliance</b>
<b>83.300.00</b>	<b>Brewer spruce forest</b>	<b>G3 S2</b>	
83.300.03	<i>Picea breweriana</i> – <i>Abies concolor</i> / <i>Chimaphila umbellata</i> – <i>Pyrola picta</i>		Y
<b>Picea engelmannii</b>			<b>Alliance</b>
<b>83.100.00</b>	<b>Engelmann spruce forest</b>	<b>G5 S2</b>	
83.100.01	<i>Picea engelmannii</i> / <i>Clintonia uniflora</i>	G3 S1	Y
83.100.02	<i>Picea engelmannii</i> / <i>Senecio triangularis</i>	G3 S1	Y
<b>Picea sitchensis</b>			<b>Alliance</b>
<b>83.200.00</b>	<b>Sitka spruce forest</b>	<b>G5 S2</b>	
83.200.01	<i>Picea sitchensis</i> / <i>Maianthemum dilatatum</i>		Y
83.200.02	<i>Picea sitchensis</i> / <i>Rubus spectabilis</i>	G3	Y
83.200.03	<i>Picea sitchensis</i> / <i>Polystichum munitum</i>	G4?	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
83.200.04	<i>Picea sitchensis</i> – <i>Tsuga heterophylla</i>		Y
<b><i>Pinus albicaulis</i></b>			
<b>87.180.00</b>	<b>Whitebark pine forest</b>	<b>G5 S4</b>	
87.180.06	<i>Pinus albicaulis</i> / <i>Penstemon davidsonii</i>	G3G4	Y
87.180.08	<i>Pinus albicaulis</i> / <i>Carex filifolia</i>	G3G4	Y
87.180.09	<i>Pinus albicaulis</i> / <i>Carex rossii</i>	G3?	Y
<b><i>Pinus attenuata</i></b>			
<b>87.100.00</b>	<b>Knobcone pine forest</b>	<b>G4 S4</b>	
87.100.05	<i>Pinus attenuata</i> / <i>Arctostaphylos viscida</i>	G3	Y
87.100.09	<i>Pinus attenuata</i> / <i>Arctostaphylos (manzanita, canescens)</i>	Provisional	Y
<b><i>Pinus balfouriana</i></b>			
<b>87.150.00</b>	<b>Foxtail pine woodland</b>	<b>G3 S3</b>	
87.150.01	<i>Pinus balfouriana</i>		Y
87.150.02	<i>Pinus balfouriana</i> / <i>Anemone drummondii</i>		Y
87.150.03	<i>Pinus balfouriana</i> / <i>Chrysolepis sempervirens</i>		Y
87.150.04	<i>Pinus balfouriana</i> – <i>Abies magnifica</i>		Y
87.150.05	<i>Pinus balfouriana</i> – <i>Pinus albicaulis</i>		Y
87.150.06	<i>Pinus balfouriana</i> – <i>Pinus monticola</i>		Y
87.150.07	<i>Pinus balfouriana</i> – <i>Pinus flexilis</i>		Y
<b><i>Pinus contorta ssp. contorta</i></b>			
<b>87.060.00</b>	<b>Beach pine forest</b>	<b>G5 S3</b>	
87.060.01	<i>Pinus contorta ssp. contorta</i>		Y
87.060.02	<i>Pinus contorta ssp. contorta</i> – <i>Picea sitchensis</i>		Y
<b><i>Pinus coulteri</i></b>			
<b>87.090.00</b>	<b>Coulter pine woodland</b>	<b>G4 S4</b>	
87.090.01	<i>Pinus coulteri</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> – <i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Quercus durata</i>	G2 S2	Y
87.090.02	<i>Pinus coulteri</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> / <i>Quercus durata</i> – <i>Arctostaphylos glauca</i>	G3 S3	Y
87.090.03	<i>Pinus coulteri</i> – <i>Pinus sabiniana</i> / <i>Quercus durata</i> – <i>Arctostaphylos pungens</i>	G3 S3	Y
87.090.06	<i>Pinus coulteri</i> – <i>Quercus chrysolepis</i> / <i>Arctostaphylos pringlei</i>		Y
87.092.02	<i>Pinus coulteri</i> / <i>Arctostaphylos glauca</i>	G3 S3	Y
87.092.03	<i>Pinus coulteri</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> / <i>Frangula californica ssp. tomentella</i> / <i>Aquilegia eximia</i>	G2 S2	Y
87.092.04	<i>Pinus coulteri</i> / <i>Quercus durata</i>	G3 S3	Y
<b><i>Pinus edulis</i></b>			
<b>87.050.00</b>	<b>Two-needle pinyon stands</b>	<b>G4 S2?</b>	
87.050.01	<i>Pinus edulis</i> – <i>Juniperus osteosperma</i> / <i>Quercus turbinella</i>		Y
<b><i>Pinus flexilis</i></b>			
<b>87.160.00</b>	<b>Limber pine woodland</b>	<b>G5 S3</b>	
87.160.01	<i>Pinus flexilis</i> / <i>Cercocarpus ledifolius</i>	G4	Y
87.160.02	<i>Pinus flexilis</i> – <i>Pinus contorta</i> / <i>Chrysolepis sempervirens</i>		Y
87.160.03	<i>Pinus flexilis</i> – <i>Pinus contorta ssp. murrayana</i>		Y
87.160.04	<i>Pinus flexilis</i> / <i>Artemisia tridentata</i>		Y



## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive	Alliance
<b><i>Pinus jeffreyi</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>87.020.00</b>	<b>Jeffrey pine forest</b>	<b>G4</b>	<b>S4</b>	
87.020.02	<i>Pinus jeffreyi</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i> / <i>Festuca californica</i>			Y
87.020.03	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Festuca idahoensis</i>			Y
87.020.10	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Ceanothus cordulatus</i>	G3?		Y
87.020.12	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> / <i>Wyethia mollis</i>			Y
87.020.13	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> / <i>Cercocarpus ledifolius</i> / <i>Achnatherum occidentale</i>			Y
87.020.14	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> – <i>Symphoricarpos longiflorus</i> / <i>Poa wheeleri</i>			Y
87.020.15	<i>Pinus jeffreyi</i> – <i>Quercus kelloggii</i> / <i>Poa secunda</i>			Y
87.020.16	<i>Pinus jeffreyi</i> – <i>Quercus kelloggii</i> / <i>Rhus trilobata</i>			Y
87.020.17	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Cercocarpus ledifolius</i>	GNR		Y
87.020.18	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Symphoricarpos longiflorus</i> / <i>Poa wheeleri</i>			Y
87.020.19	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Artemisia tridentata</i> ssp. <i>vaseyana</i> / <i>Festuca idahoensis</i>			Y
87.020.20	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Chrysolepis sempervirens</i>	G3?		Y
87.020.21	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i>			Y
87.020.22	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Ericameria ophitidis</i>			Y
87.020.23	<i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Calamagrostis koelerioides</i>			Y
87.020.39	<i>Pinus jeffreyi</i> – <i>Abies magnifica</i>	G3?		Y
87.020.40	<i>Pinus jeffreyi</i> – <i>Abies concolor</i> / <i>Festuca californica</i>			Y
87.200.03	<i>Pinus jeffreyi</i> – <i>Pinus ponderosa</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> / <i>Festuca idahoensis</i> / <i>Granite</i>			Y
87.200.07	<i>Pinus jeffreyi</i> – <i>Pinus ponderosa</i> / <i>Symphoricarpos mollis</i> / <i>Wyethia mollis</i>			Y
<b><i>Pinus lambertiana</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>87.206.00</b>	<b>Sugar pine forest</b>	<b>G4</b>	<b>S3</b>	
87.206.01	<i>Pinus lambertiana</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i> – <i>Quercus sadleriana</i>			Y
87.206.02	<i>Pinus lambertiana</i> – <i>Pinus contorta</i> ssp. <i>contorta</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> var. <i>echinoides</i>			Y
87.206.03	<i>Pinus lambertiana</i> – <i>Pinus contorta</i> ssp. <i>murrayana</i> / <i>Notholithocarpus densiflorus</i> var. <i>echinoides</i> – <i>Rhododendron macrophyllum</i>			Y
87.206.04	<i>Pinus lambertiana</i> – <i>Pinus monticola</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i> – <i>Garrya buxifolia</i>			Y
<b><i>Pinus longaeva</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>87.140.00</b>	<b>Bristlecone pine woodland</b>	<b>G4</b>	<b>S2</b>	
87.140.01	<i>Pinus longaeva</i>	GNR		Y
87.140.02	<i>Pinus longaeva</i> / <i>Cercocarpus intricatus</i>			Y
87.140.03	<i>Pinus longaeva</i> / ( <i>Ericameria discoidea</i> , <i>Ribes</i> spp.)			Y
<b><i>Pinus monophylla</i> – (<i>Juniperus osteosperma</i>)</b>				<b>Alliance</b>
<b>87.040.00</b>	<b>Singleleaf pinyon – Utah juniper woodlands</b>	<b>G5</b>	<b>S4</b>	
87.040.19	<i>Pinus monophylla</i> – ( <i>Juniperus osteosperma</i> ) / <i>Quercus turbinella</i>			Y
87.040.20	<i>Pinus monophylla</i> – <i>Juniperus osteosperma</i> / <i>Coleogyne ramosissima</i>			Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
87.040.22	<i>Pinus monophylla</i> / <i>Eriogonum fasciculatum</i>		Y
<b><i>Pinus monticola</i></b>			
<b>87.170.00</b>	<b>Western white pine forest</b>	<b>G5 S4</b>	
87.170.01	<i>Pinus monticola</i> – <i>Pinus contorta</i> ssp. <i>murrayana</i> / <i>Notholithocarpus densiflorus</i> var. <i>echinoides</i>		Y
87.170.02	<i>Pinus monticola</i> / <i>Holodiscus discolor</i>		Y
87.170.03	<i>Pinus monticola</i> / <i>Xerophyllum tenax</i>		Y
87.170.04	<i>Pinus monticola</i> / <i>Angelica arguta</i>		Y
<b><i>Pinus muricata</i> – <i>Pinus radiata</i></b>			
<b>87.240.00</b>	<b>Bishop pine – Monterey pine forest</b>	<b>G3 S3</b>	
87.070.01	<i>Pinus muricata</i> – ( <i>Arbutus menziesii</i> ) / <i>Vaccinium ovatum</i>	G2 S2	Y
87.070.04	<i>Pinus muricata</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i>		Y
87.070.07	<i>Pinus muricata</i> / <i>Arctostaphylos glandulosa</i>	G2 S2	Y
87.070.09	<i>Pinus muricata</i> / <i>Xerophyllum tenax</i>		Y
87.070.11	<i>Pinus muricata</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i> / <i>Arctostaphylos nummularia</i>	G2 S2	Y
87.070.12	<i>Pinus muricata</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i>	Provisional G3 S3	Y
87.110.01	<i>Pinus radiata</i> / <i>Arctostaphylos tomentosa</i> – <i>Vaccinium ovatum</i>		Y
87.110.02	<i>Pinus radiata</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
87.110.03	<i>Pinus radiata</i> – <i>Pinus muricata</i> / <i>Arctostaphylos tomentosa</i> – <i>Arctostaphylos hookeri</i>		Y
87.110.04	<i>Pinus radiata</i> – <i>Quercus agrifolia</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
87.240.01	<i>Pinus muricata</i> / <i>Comarostaphylis diversifolia</i> ssp. <i>planifolia</i>	Provisional	Y
87.240.02	<i>Pinus muricata</i> / <i>Arctostaphylos</i> spp.	Provisional	Y
87.240.03	<i>Pinus muricata</i>	Provisional G3? S3?	Y
87.240.04	<i>Pinus radiata</i> plantations	Provisional GNR SNR	N
<b><i>Pinus ponderosa</i></b>			
<b>87.010.00</b>	<b>Ponderosa pine forest</b>	<b>G5 S4</b>	
87.010.02	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Chamaebatia foliolosa</i>		Y
87.010.03	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Arctostaphylos patula</i> – <i>Chamaebatia foliolosa</i>		Y
87.010.04	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Artemisia tridentata</i>	GNR	Y
87.010.05	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i>		Y
87.010.06	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Bromus carinatus</i>		Y
87.010.07	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Galium angustifolium</i>		Y
87.010.08	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Ceanothus prostratus</i>		Y
87.010.09	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Ceanothus cuneatus</i>		Y
87.010.10	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> / <i>Balsamorhiza sagittata</i>		Y
87.010.12	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> / <i>Achnatherum nelsonii</i> / <i>pumice</i>		Y
87.010.13	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> – <i>Arctostaphylos patula</i> / <i>Achnatherum nelsonii</i>		Y
87.010.14	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> – <i>Ceanothus velutinus</i>		Y
87.010.15	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> / <i>Senecio integerrimus</i> / <i>granite</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
87.010.16	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> – <i>Ribes cereum</i> / <i>Bromus orcuttianus</i>		Y
87.010.18	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Achnatherum nelsonii</i>		Y
87.010.19	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Cercocarpus ledifolius</i> – <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> / <i>Festuca idahoensis</i>		Y
87.010.20	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Cercocarpus ledifolius</i> / <i>Pseudoroegneria spicata</i>		Y
87.010.23	<i>Pinus ponderosa</i> – <i>Pinus contorta</i> ssp. <i>murrayana</i> / <i>Amelanchier alnifolia</i>		Y
87.010.24	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Artemisia tridentata</i> ssp. <i>vaseyana</i> / <i>Festuca idahoensis</i>		Y
87.010.25	<i>Pinus ponderosa</i> – <i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Artemisia tridentata</i> ssp. <i>vaseyana</i> – <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i>		Y
87.010.26	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Amelanchier alnifolia</i> – <i>Prunus virginiana</i>		Y
87.010.27	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Amelanchier alnifolia</i> – <i>Mahonia repens</i> / <i>Arnica cordifolia</i>		Y
87.010.28	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Ceanothus velutinus</i> / <i>Achnatherum nelsonii</i>		Y
87.010.29	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Symphoricarpos longiflorus</i>		Y
87.010.56	<i>Pinus ponderosa</i> / <i>Artemisia tridentata</i> ssp. <i>vaseyana</i> – <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i>		Y
87.010.57	<i>Pinus ponderosa</i> – <i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Purshia tridentata</i> var. <i>tridentata</i> / <i>Festuca idahoensis</i>		Y
<b><i>Pinus ponderosa</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>82.400.00</b>	<b>Ponderosa pine – Douglas fir forest</b>	<b>G4 S4</b>	
82.400.02	<i>Pinus ponderosa</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Calocedrus decurrens</i>	G3?	Y
82.400.03	<i>Pinus ponderosa</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Poa secunda</i>		Y
82.400.04	<i>Pinus ponderosa</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i>		Y
<b><i>Pinus ponderosa</i> var. <i>washoensis</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>87.120.00</b>	<b>Washoe pine woodland</b>	<b>G2 S2</b>	
87.120.01	<i>Pinus ponderosa</i> var. <i>washoensis</i> / <i>Lupinus caudatus</i>		Y
87.120.02	<i>Pinus ponderosa</i> var. <i>washoensis</i> / <i>Symphoricarpos longiflorus</i> / <i>Pseudostellaria jamesiana</i>		Y
87.120.03	<i>Pinus ponderosa</i> var. <i>washoensis</i> / <i>Arctostaphylos nevadensis</i>		Y
<b><i>Pinus quadrifolia</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>87.030.00</b>	<b>Parry pinyon woodland</b>	<b>G3 S2</b>	
87.030.01	<i>Pinus quadrifolia</i> / <i>Quercus cornelius-mulleri</i>		Y
<b><i>Pinus sabiniana</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>87.130.00</b>	<b>Foothill pine woodland</b>	<b>G4 S4</b>	
87.130.02	<i>Pinus sabiniana</i> – <i>Juniperus californica</i> / grass	G3 S3	Y
87.130.03	<i>Pinus sabiniana</i> / <i>Ceanothus cuneatus</i> / <i>Plantago erecta</i>		Y
87.130.04	<i>Pinus sabiniana</i> – <i>Quercus wislizeni</i> / <i>Ceanothus cuneatus</i>	G3?	Y
87.130.14	<i>Pinus sabiniana</i> / <i>Eriogonum fasciculatum</i>		Y
87.130.15	<i>Pinus sabiniana</i> / <i>Cercis occidentalis</i>		Y
87.130.16	<i>Pinus sabiniana</i> / herbaceous	Provisional	Y
87.130.17	<i>Pinus sabiniana</i> / <i>Quercus durata</i>	Provisional	Y
<b><i>Pinus torreyana</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>87.190.00</b>	<b>Torrey pine woodland</b>	<b>G1 S1</b>	
87.190.01	<i>Pinus torreyana</i> / <i>Artemisia californica</i> – <i>Rhus integrifolia</i>	G1 S1	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
87.190.02	<i>Pinus torreyana ssp. insularis</i>	G1 S1	Y
<b>Platanus racemosa</b>			<b>Alliance</b>
<b>61.310.00</b>	<b>California sycamore woodlands</b>	<b>G3 S3</b>	
61.311.01	<i>Platanus racemosa / Avena barbata</i>		Y
61.311.02	<i>Platanus racemosa / Bromus hordeaceus</i>		Y
61.311.03	<i>Platanus racemosa / annual grass</i>		Y
61.312.01	<i>Platanus racemosa – Quercus agrifolia</i>	G3	Y
61.312.03	<i>Platanus racemosa – Quercus agrifolia – Salix lasiolepis</i>		Y
61.312.04	<i>Platanus racemosa – Quercus agrifolia / Baccharis salicifolia / Artemisia douglasiana</i>		Y
61.312.05	<i>Platanus racemosa – Salix laevigata / Salix lasiolepis – Baccharis salicifolia</i>		Y
61.312.06	<i>Platanus racemosa – Quercus agrifolia – Populus fremontii – Salix laevigata</i>		Y
61.312.07	<i>Platanus racemosa – Salix laevigata</i>		Y
61.312.08	<i>Platanus racemosa – Quercus lobata</i>		Y
61.313.01	<i>Platanus racemosa / Baccharis salicifolia</i>		Y
61.313.02	<i>Platanus racemosa / Toxicodendron diversilobum</i>		Y
61.313.03	<i>Platanus racemosa / Adenostoma fasciculatum</i>		Y
61.314.01	<i>Platanus racemosa – Populus fremontii</i>		Y
61.314.02	<i>Platanus racemosa – Populus fremontii / Salix lasiolepis – Salix exigua / Schoenoplectus americanus</i>		Y
61.314.03	<i>Platanus racemosa – Populus fremontii / Salix lasiolepis</i>		Y
<b>Populus fremontii</b>			<b>Alliance</b>
<b>61.130.00</b>	<b>Fremont cottonwood forest</b>	<b>G4 S3</b>	
61.130.06	<i>Populus fremontii</i>	G2Q	Y
61.130.07	<i>Populus fremontii / Acer negundo</i>	G2Q	Y
61.130.08	<i>Populus fremontii / Acer negundo / Rubus armeniacus</i>		Y
61.130.11	<i>Populus fremontii / Rubus ursinus</i>		Y
61.130.13	<i>Populus fremontii / Vitis californica</i>		Y
61.130.14	<i>Populus fremontii – Salix gooddingii / Baccharis salicifolia</i>	G2	Y
61.130.15	<i>Populus fremontii – Salix laevigata</i>		Y
61.130.16	<i>Populus fremontii / Baccharis salicifolia</i>	G2	Y
61.130.17	<i>Populus fremontii / Salix exigua</i>		Y
61.130.18	<i>Populus fremontii – Juglans californica</i>		Y
61.130.19	<i>Populus fremontii – Prosopis spp.</i>		Y
61.130.20	<i>Populus fremontii – Quercus agrifolia</i>		Y
61.130.21	<i>Populus fremontii – Salix laevigata / Salix lasiolepis / Vitis girdiana</i>		Y
61.130.22	<i>Populus fremontii – Salix laevigata / Salix lasiolepis – Baccharis salicifolia</i>		Y
61.130.23	<i>Populus fremontii – Salix lasiolepis</i>		Y
61.130.24	<i>Populus fremontii – Salix (laevigata, lasiolepis, lucida ssp. lasiandra)</i>		Y
61.130.25	<i>Populus fremontii – Salix lucida ssp. lasiandra</i>		Y
61.130.26	<i>Populus fremontii – Sambucus nigra</i>		Y
61.130.28	<i>Populus fremontii Great Valley</i>		Y
61.130.29	<i>Populus fremontii / Baccharis (emoryi, salicina)</i>		Y
61.130.30	<i>Populus fremontii / Baccharis sergiloides</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
61.211.04	<i>Populus fremontii</i> – <i>Salix gooddingii</i>		Y
<b>Populus tremuloides</b>			<b>Alliance</b>
<b>61.111.00</b>	<b>Aspen groves</b>	<b>G5 S3</b>	
61.111.02	<i>Populus tremuloides</i>		Y
61.111.03	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Veratrum californicum</i>	G3?	Y
61.111.04	<i>Populus tremuloides</i> / upland		Y
61.111.05	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Symphotrichum foliaceum</i>		Y
61.111.06	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Artemisia tridentata</i>	G3G4	Y
61.111.07	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Artemisia tridentata</i> / <i>Monardella odoratissima</i> – <i>Kelloggia galioides</i>	GNR	Y
61.111.08	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Monardella odoratissima</i>	G3	Y
61.111.09	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Pinus jeffreyi</i>		Y
61.111.10	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Rosa woodsii</i>	GNR	Y
61.111.11	<i>Populus tremuloides</i> – <i>Pinus contorta</i> / <i>Artemisia tridentata</i> / <i>Poa pratensis</i>		Y
61.111.14	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Prunus</i>		Y
61.111.15	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Symphoricarpos albus</i>	G3?	Y
61.111.16	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Symphoricarpos rotundifolius</i>		Y
61.111.17	<i>Populus tremuloides</i> / mesic forb		Y
61.111.18	<i>Populus tremuloides</i> / dry graminoid		Y
61.111.19	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Bromus carinatus</i>		Y
61.111.20	<i>Populus tremuloides</i> / <i>Poa pratensis</i>		Y
<b>Populus trichocarpa</b>			<b>Alliance</b>
<b>61.120.00</b>	<b>Black cottonwood forest</b>	<b>G5 S3</b>	
61.120.01	<i>Populus trichocarpa</i>		Y
61.120.03	<i>Populus trichocarpa</i> – <i>Pinus jeffreyi</i>		Y
61.120.04	<i>Populus trichocarpa</i> / <i>Artemisia tridentata</i> ssp. <i>vaseyana</i>		Y
61.120.05	<i>Populus trichocarpa</i> / <i>Symphoricarpos rotundifolius</i>		Y
61.120.06	<i>Populus</i> spp. / <i>Salix</i> spp.		Y
61.120.07	<i>Populus trichocarpa</i> / <i>Rhododendron occidentale</i>	Provisional	Y
61.120.08	<i>Populus trichocarpa</i> – <i>Quercus agrifolia</i>		Y
61.120.09	<i>Populus trichocarpa</i> – <i>Salix laevigata</i>		Y
61.120.10	<i>Populus trichocarpa</i> – <i>Salix lasiolepis</i>		Y
61.120.11	<i>Populus trichocarpa</i> – <i>Salix lucida</i>		Y
<b>Prosopis glandulosa – Prosopis velutina – Prosopis pubescens</b>			<b>Alliance</b>
<b>61.514.00</b>	<b>Mesquite thickets</b>	<b>G5 S3</b>	
61.512.01	<i>Prosopis glandulosa</i> var. <i>torreyana</i>	GNR	Y
61.512.02	<i>Prosopis glandulosa</i> – <i>Sambucus nigra</i>		Y
61.512.06	<i>Prosopis glandulosa</i> / <i>Pluchea sericea</i>		Y
61.512.07	<i>Prosopis glandulosa</i> / <i>Rhus ovata</i> (upper desert spring)		Y
61.512.09	<i>Prosopis glandulosa</i> – ( <i>Salix exigua</i> – <i>Salix lasiolepis</i> )		Y
61.513.02	<i>Prosopis pubescens</i> / <i>Pluchea sericea</i> Alkaline Spring		Y
61.513.03	<i>Prosopis</i> / <i>Bebbia juncea</i> – <i>Petalonyx thurberi</i> (wash)		Y
61.514.01	<i>Prosopis pubescens</i> / <i>Baccharis sergiloides</i>		Y
61.514.02	<i>Prosopis glandulosa</i> / ( <i>Atriplex</i> spp. – <i>Suaeda moquinii</i> )		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b><i>Pseudotsuga macrocarpa</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>82.100.00</b>	<b>Bigcone Douglas fir forest</b>	<b>G3 S3</b>	
82.100.01	<i>Pseudotsuga macrocarpa</i> – <i>Quercus agrifolia</i>		Y
82.100.02	<i>Pseudotsuga macrocarpa</i> – <i>Quercus chrysolepis</i>		Y
<b><i>Pseudotsuga menziesii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>82.200.00</b>	<b>Douglas fir forest</b>	<b>G5 S4</b>	
82.200.09	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i> / <i>Xerophyllum tenax</i>		Y
82.200.10	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i> / <i>Rhododendron macrophyllum</i> – <i>Mahonia nervosa</i>		Y
82.200.11	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i> / <i>Rhododendron macrophyllum</i> – <i>Quercus sadleriana</i> – <i>Xerophyllum tenax</i>		Y
82.200.12	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i>	G3 S3	Y
82.200.13	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Mahonia nervosa</i>		Y
82.200.15	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i>		Y
82.200.16	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> var. <i>echinoides</i>		Y
82.200.19	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Quercus garryana</i> var. <i>garryana</i> / grass		Y
82.200.20	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Acer circinatum</i> – <i>Mahonia nervosa</i>		Y
82.200.49	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Achlys triphylla</i>		Y
82.200.50	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Arbutus menziesii</i>		Y
82.200.54	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Chimaphila umbellata</i>		Y
82.200.55	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Linnaea borealis</i>	G4	Y
82.200.56	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Corylus cornuta</i>		Y
82.200.57	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Vancouveria planipetala</i>		Y
82.200.58	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Rhododendron</i> spp.		Y
82.200.59	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Gaultheria shallon</i>	G3G4	Y
82.200.60	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Quercus kelloggii</i>		Y
82.200.64	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Mahonia nervosa</i>		Y
82.200.66	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Umbellularia californica</i>		Y
82.200.71	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Quercus agrifolia</i>	G3 S3?	Y
82.200.74	<i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i> – <i>Rhododendron</i>		Y
82.200.83	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i> / <i>Rhododendron macrophyllum</i> – <i>Quercus sadleriana</i> – <i>Gaultheria shallon</i>		Y
82.200.84	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Quercus garryana</i> var. <i>garryana</i> / <i>Holodiscus discolor</i>		Y
82.300.01	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Quercus chrysolepis</i> – mixed conifer / <i>Polystichum munitum</i>		Y
82.300.02	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Quercus chrysolepis</i> – <i>Arbutus menziesii</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
82.300.03	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Quercus chrysolepis</i>	G3?	Y
82.300.05	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Quercus chrysolepis</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i>		Y
<b><i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Calocedrus decurrens</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>82.600.00</b>	<b>Douglas fir – incense cedar forest</b>	<b>G3 S3</b>	

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
82.600.01	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> – <i>Umbellularia californica</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
82.600.02	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> / <i>Festuca californica</i>		Y
82.600.04	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> / <i>Quercus vacciniifolia</i>		Y
82.600.12	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> – <i>Pinus jeffreyi</i>		Y
82.600.13	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> – <i>Pinus jeffreyi</i> / <i>Festuca californica</i>		Y
82.600.14	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> – ( <i>Quercus kelloggii</i> ) / <i>Nassella pulchra</i>		Y
82.600.15	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Calocedrus decurrens</i> – ( <i>Pinus jeffreyi</i> ) / <i>Nassella pulchra</i>		Y
<b><i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>82.500.00</b>	<b>Douglas fir – tanoak forest</b>	<b>G3</b>	<b>S3</b>
82.200.82	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Aralia californica</i>		Y
82.500.01	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Chimaphila umbellata</i>		Y
82.500.03	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Quercus kelloggii</i> ) / <i>Rosa gymnocarpa</i>		Y
82.500.04	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Umbellularia californica</i> ) / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
82.500.05	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Quercus chrysolepis</i> , <i>Quercus kelloggii</i> ) / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
82.500.06	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Quercus chrysolepis</i> ) / <i>Mahonia nervosa</i> – <i>Gaultheria shallon</i>		Y
82.500.07	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Mahonia nervosa</i>		Y
82.500.08	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Quercus chrysolepis</i> ) / <i>Vaccinium ovatum</i>		Y
82.500.10	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Quercus chrysolepis</i> ) / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
82.500.11	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Quercus chrysolepis</i> ) / <i>rockpile</i>		Y
82.500.12	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chrysolepis chrysophylla</i> ) / <i>Pteridium aquilinum</i>		Y
82.500.13	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Quercus chrysolepis</i> ) / <i>Mahonia nervosa</i>		Y
82.500.15	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chrysolepis chrysophylla</i> ) / <i>Rhododendron macrophyllum</i> – <i>Gaultheria shallon</i>		Y
82.500.16	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chrysolepis chrysophylla</i> ) / <i>Gaultheria shallon</i>		Y
82.500.20	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Vaccinium ovatum</i> – ( <i>Gaultheria shallon</i> )		Y
82.500.21	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Corylus cornuta</i>		Y
82.500.22	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Calocedrus decurrens</i> ) / <i>Festuca californica</i>		Y
82.500.23	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i> – ( <i>Lonicera hispidula</i> )		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
82.500.24	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Umbellularia californica</i> ) / <i>Vaccinium ovatum</i>		Y
82.500.25	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> ) / <i>Mahonia nervosa</i> / <i>Linnaea borealis</i>		Y
82.500.26	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> ) / <i>Vaccinium ovatum</i>		Y
82.500.27	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> ) / <i>Vaccinium ovatum</i> – <i>Rhododendron occidentale</i>		Y
82.500.28	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> ) / <i>Vaccinium parvifolium</i>		Y
82.500.29	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> ) / <i>Gaultheria shallon</i>		Y
82.500.30	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> ) / <i>Acer circinatum</i>		Y
82.500.31	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Alnus rubra</i> ) / riparian		Y
82.500.35	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Gaultheria shallon</i>		Y
82.500.36	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Acer circinatum</i>		Y
82.500.38	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Taxus brevifolia</i>		Y
82.500.39	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Pinus lambertiana</i> )		Y
82.500.40	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Achlys triphylla</i>		Y
82.500.43	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Cornus nuttallii</i>		Y
82.500.44	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Iris</i>		Y
82.500.46	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Quercus vaccinifolia</i> – <i>Holodiscus discolor</i>		Y
82.500.47	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Whipplea modesta</i>		Y
82.500.48	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i>		Y
82.500.49	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Rhododendron macrophyllum</i>	G2 S2	Y
82.500.50	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Acer macrophyllum</i> ) / <i>Polystichum munitum</i>		Y
82.500.51	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Thuja plicata</i> / <i>Vaccinium ovatum</i> – <i>Gaultheria shallon</i>		Y
82.500.52	<i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – ( <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> – <i>Tsuga heterophylla</i> ) / <i>Vaccinium ovatum</i>		Y
<b><i>Quercus agrifolia, douglasii, garryana, kelloggii, lobata, wislizeni</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>71.100.00</b>	<b>Mixed oak forest</b>	<b>G4 S4</b>	
71.100.15	<i>Quercus agrifolia</i> – <i>Quercus garryana</i> – <i>Quercus kelloggii</i>		Y
<b><i>Quercus agrifolia</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>71.060.00</b>	<b>Coast live oak woodland</b>	<b>G5 S4</b>	
71.060.18	<i>Quercus agrifolia</i> – <i>Quercus kelloggii</i>		Y
71.060.26	<i>Quercus agrifolia</i> – <i>Arbutus menziesii</i> – <i>Umbellularia californica</i>	G3 S3	Y
71.060.27	<i>Quercus agrifolia</i> – <i>Juglans californica</i>	G3	Y
71.060.34	<i>Quercus agrifolia</i> / <i>Ceanothus spinosus</i>	G3	Y
71.060.37	<i>Quercus agrifolia</i> / <i>Quercus (berberidifolia, xacutidens)</i>	G3	Y
71.060.38	<i>Quercus agrifolia</i> / <i>Salvia leucophylla</i> – <i>Artemisia californica</i>	G3	Y



## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
71.060.47	<i>Quercus agrifolia</i> / <i>Salix lasiolepis</i>	G3	Y
71.060.48	<i>Quercus agrifolia</i> – <i>Umbellularia californica</i>	G3	Y
71.060.49	<i>Quercus agrifolia</i> – <i>Umbellularia californica</i> / <i>Ceanothus oliganthus</i>	G3	Y
71.060.53	<i>Quercus agrifolia</i> – <i>Quercus tomentella</i> / ( <i>Prunus ilicifolia</i> ssp. <i>lyonii</i> )	Provisional	Y
71.060.54	<i>Quercus agrifolia</i> / <i>Quercus pacifica</i>		Y
71.060.55	<i>Quercus agrifolia</i> / <i>Arctostaphylos (insularis)</i>	Provisional	Y
<b><i>Quercus chrysolepis (tree)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>71.050.00</b>	<b>Canyon live oak forest</b>	<b>G5 S5</b>	
71.050.02	<i>Quercus chrysolepis</i> – <i>Pinus lambertiana</i>		Y
71.050.03	<i>Quercus chrysolepis</i> / <i>Ceanothus integerrimus</i>		Y
71.050.07	<i>Quercus chrysolepis</i> – <i>Quercus garryana</i> var. <i>garryana</i> / <i>Pentagramma triangularis</i>		Y
71.050.15	<i>Quercus chrysolepis</i> / <i>Arctostaphylos patula</i>	G3?	Y
71.050.17	<i>Quercus chrysolepis</i> / <i>Dryopteris arguta</i>	G3?	Y
71.050.18	<i>Quercus chrysolepis</i> – <i>Pinus ponderosa</i>		Y
71.050.27	<i>Quercus chrysolepis</i> – <i>Quercus kelloggii</i> – <i>Acer macrophyllum</i>		Y
71.050.28	<i>Quercus chrysolepis</i> – <i>Quercus lobata</i> / <i>Vitis californica</i>		Y
71.050.30	<i>Quercus chrysolepis</i> – <i>Umbellularia californica</i> / <i>Vitis californica</i>		Y
71.050.34	<i>Quercus chrysolepis</i> / <i>Styrax redivivus</i>		Y
<b><i>Quercus douglasii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>71.020.00</b>	<b>Blue oak woodland</b>	<b>G4 S4</b>	
71.020.11	<i>Quercus douglasii</i> – <i>Quercus lobata</i>		Y
71.020.14	<i>Quercus douglasii</i> / <i>Cercocarpus montanus</i> / <i>Bowlesia incana</i> – <i>Lithophragma affine</i>		Y
71.020.21	<i>Quercus douglasii</i> / <i>Selaginella hansenii</i> – <i>Navarretia pubescens</i>		Y
71.020.23	<i>Quercus douglasii</i> – <i>Juniperus californica</i> / <i>Ceanothus cuneatus</i>		Y
71.020.41	<i>Quercus douglasii</i> – <i>Juniperus californica</i> / <i>Quercus john-tuckeri</i>	G3 S3	Y
71.020.42	<i>Quercus douglasii</i> – <i>Juniperus californica</i> / <i>Cercocarpus montanus</i>	G3 S3	Y
71.020.47	<i>Quercus xepplingii</i> / <i>Grass</i>	Provisional	Y
<b><i>Quercus engelmannii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>71.070.00</b>	<b>Engelmann oak woodland</b>	<b>G3 S3</b>	
71.070.02	<i>Quercus engelmannii</i> – <i>Quercus agrifolia</i> / <i>Artemisia californica</i>		Y
71.070.03	<i>Quercus engelmannii</i> – <i>Quercus agrifolia</i> / chaparral ( <i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Quercus berberidifolia</i> – <i>Rhamnus ilicifolia</i> )		Y
71.070.04	<i>Quercus engelmannii</i> – <i>Quercus agrifolia</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i> / annual grass		Y
71.070.05	<i>Quercus engelmannii</i> / <i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Arctostaphylos glauca</i>		Y
71.070.06	<i>Quercus engelmannii</i> / annual grass – herb		Y
71.070.07	<i>Quercus engelmannii</i> / <i>Quercus berberidifolia</i>		Y
71.070.08	<i>Quercus engelmannii</i> / <i>Salvia apiana</i> / grass – herb		Y
71.070.09	<i>Quercus engelmannii</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i> / grass		Y
<b><i>Quercus garryana (tree)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>71.030.00</b>	<b>Oregon white oak woodland</b>	<b>G4 S3</b>	
71.030.01	<i>Quercus garryana</i> – <i>Quercus kelloggii</i> / <i>Arrhenatherum elatius</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
71.030.02	<i>Quercus garryana</i> var. <i>garryana</i> – <i>Quercus garryana</i> var. <i>breweri</i> / <i>Festuca californica</i>		Y
71.030.03	<i>Quercus garryana</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Festuca californica</i>		Y
71.030.04	<i>Quercus garryana</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
71.030.05	<i>Quercus garryana</i> / <i>Symphoricarpos albus</i>		Y
71.030.06	<i>Quercus garryana</i> / <i>Cynosurus cristatus</i>		Y
71.030.07	<i>Quercus garryana</i> / <i>Ribes roezlii</i>		Y
71.030.08	<i>Quercus garryana</i> / <i>Philadelphus lewisii</i>		Y
71.030.09	<i>Quercus garryana</i> / <i>Delphinium trolliifolium</i>		Y
71.030.10	<i>Quercus garryana</i> / <i>Dactylis glomerata</i>		Y
71.030.11	<i>Quercus garryana</i> / <i>Bromus carinatus</i>		Y
71.030.13	<i>Quercus garryana</i> / <i>Melica subulata</i>		Y
71.030.14	<i>Quercus garryana</i> – <i>Quercus kelloggii</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
71.030.15	<i>Quercus garryana</i> – <i>Quercus kelloggii</i> / <i>Dichelostemma ida-maia</i>		Y
71.030.16	<i>Quercus garryana</i> – <i>Umbellularia californica</i> – <i>Quercus (agrifolia, kelloggii)</i>		Y
71.030.17	<i>Quercus garryana</i> / ( <i>Cynosurus echinatus</i> – <i>Festuca californica</i> )		Y
<b><i>Quercus kelloggii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>71.010.00</b>	<b>California black oak forest</b>	<b>G4 S4</b>	
71.010.02	<i>Quercus kelloggii</i> – <i>Quercus agrifolia</i> – pine / <i>Holodiscus discolor</i>		Y
71.010.06	<i>Quercus kelloggii</i> / <i>Arctostaphylos patula</i>	G3?	Y
71.010.10	<i>Quercus kelloggii</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i> – <i>Styrax redivivus</i> / <i>Triteleia laxa</i>		Y
71.010.11	<i>Quercus kelloggii</i> – <i>Quercus lobata</i> / grass		Y
71.010.17	<i>Quercus kelloggii</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i>		Y
71.010.22	<i>Quercus kelloggii</i> – <i>Arbutus menziesii</i> – <i>Quercus agrifolia</i>	G3 S3	Y
71.010.29	<i>Quercus kelloggii</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Umbellularia californica</i>		Y
<b><i>Quercus lobata</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>71.040.00</b>	<b>Valley oak woodland</b>	<b>G3 S3</b>	
71.040.05	<i>Quercus lobata</i> / grass		Y
71.040.06	<i>Quercus lobata</i> – <i>Quercus agrifolia</i> / grass		Y
71.040.09	<i>Quercus lobata</i> / <i>Rhus trilobata</i>		Y
71.040.10	<i>Quercus lobata</i> / <i>Rubus armeniacus</i>		Y
71.040.11	<i>Quercus lobata</i> – <i>Alnus rhombifolia</i>		Y
71.040.12	<i>Quercus lobata</i> – <i>Quercus wislizeni</i>		Y
71.040.13	<i>Quercus lobata</i> / herbaceous semi-riparian		Y
71.040.14	<i>Quercus lobata</i> (Sacramento River)		Y
71.040.15	<i>Quercus lobata</i> – <i>Acer negundo</i>		Y
71.040.16	<i>Quercus lobata</i> – <i>Fraxinus latifolia</i> / <i>Vitis californica</i>		Y
71.040.17	<i>Quercus lobata</i> – <i>Quercus agrifolia</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
71.040.18	<i>Quercus lobata</i> – <i>Quercus douglasii</i>		Y
71.040.19	<i>Quercus lobata</i> – <i>Quercus kelloggii</i>		Y
71.040.20	<i>Quercus lobata</i> – <i>Salix lasiolepis</i>		Y
71.040.21	<i>Quercus lobata</i> / <i>Carex barbarae</i>		Y
71.040.22	<i>Quercus lobata</i> / <i>Rubus ursinus</i> – <i>Rosa californica</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
	<b><i>Quercus parvula</i> var. <i>shrevei</i></b>	<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>71.085.00</b>	<b>Shreve oak forests</b>		<b>G2 S2</b>	
	<b><i>Quercus tomentella</i> – <i>Lyonothamnus floribundus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>77.100.00</b>	<b>Island live oak – Catalina ironwood woodland</b>		<b>G3 S3</b>	
77.100.01	<i>Quercus tomentella</i>		G2 S2	Y
77.100.02	<i>Lyonothamnus floribundus</i>		G2 S2	Y
	<b><i>Quercus wislizeni</i> (tree)</b>			<b>Alliance</b>
<b>71.080.00</b>	<b>Interior live oak woodland</b>		<b>G4 S4</b>	
71.080.02	<i>Quercus wislizeni</i> – <i>Pinus sabiniana</i> / <i>Arctostaphylos manzanita</i>			Y
71.080.13	<i>Quercus wislizeni</i> – <i>Salix laevigata</i> / <i>Frangula californica</i>			Y
71.080.15	<i>Quercus wislizeni</i> – <i>Pinus ponderosa</i>			Y
	<b><i>Salix gooddingii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.211.00</b>	<b>Black willow thickets</b>		<b>G4 S3</b>	
61.211.01	<i>Salix gooddingii</i>			Y
61.211.02	<i>Salix gooddingii</i> / <i>Baccharis salicifolia</i>			Y
61.211.03	<i>Salix gooddingii</i> / <i>Lepidium latifolium</i>			Y
61.211.05	<i>Salix gooddingii</i> – <i>Salix laevigata</i>			Y
61.211.06	<i>Salix gooddingii</i> – <i>Quercus lobata</i> / wetland herb			Y
61.211.07	<i>Salix gooddingii</i> / <i>Rubus armeniacus</i>			Y
61.211.08	<i>Salix gooddingii</i> – <i>Salix lucida</i> – <i>Populus fremontii</i>			Y
61.211.09	<i>Salix gooddingii</i> / <i>Salix exigua</i>			Y
61.211.10	<i>Salix gooddingii</i> – <i>Fraxinus latifolia</i>	Provisional		Y
	<b><i>Salix laevigata</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.205.00</b>	<b>Red willow thickets</b>		<b>G3 S3</b>	
61.205.01	<i>Salix laevigata</i>		GNR	Y
61.205.02	<i>Salix laevigata</i> – <i>Salix lasiolepis</i>			Y
61.205.03	<i>Salix laevigata</i> – <i>Salix lasiolepis</i> / <i>Artemisia douglasiana</i> – <i>Rubus ursinus</i>			Y
61.205.04	<i>Salix laevigata</i> / <i>Rosa californica</i>			Y
61.205.05	<i>Salix laevigata</i> – <i>Cornus sericea</i> / <i>Scirpus microcarpus</i>		G3 S3?	Y
61.205.06	<i>Salix laevigata</i> / <i>Salix lasiolepis</i> / <i>Artemisia douglasiana</i>			Y
61.205.07	<i>Salix laevigata</i> – <i>Salix lasiolepis</i> / <i>Baccharis salicifolia</i>			Y
	<b><i>Salix lucida</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.204.00</b>	<b>Shining willow groves</b>		<b>G4 S3</b>	
61.204.01	<i>Salix lucida</i> ssp. <i>lasiandra</i> / <i>Urtica urens</i> – <i>Urtica dioica</i>			Y
61.204.02	<i>Salix lucida</i> / <i>Poa pratensis</i>			Y
61.204.03	<i>Salix lucida</i> ssp. <i>lasiandra</i>			Y
61.204.04	<i>Salix lucida</i> ssp. <i>lasiandra</i> / <i>Cornus sericea</i>			Y
61.204.05	<i>Salix lucida</i> ssp. <i>lasiandra</i> / <i>Equisetum arvense</i>			Y
61.204.06	<i>Salix lucida</i> ssp. <i>lasiandra</i> / <i>Trifolium longipes</i>			Y
	<b><i>Sequoia sempervirens</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>86.100.00</b>	<b>Redwood forest</b>		<b>G3 S3</b>	
86.100.01	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Acer macrophyllum</i> / <i>Polypodium californicum</i>			Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
86.100.02	<i>Sequoia sempervirens</i> / ( <i>Pteridium aquilinum</i> ) – <i>Woodwardia fimbriata</i>	G3 S3	Y
86.100.03	<i>Sequoia sempervirens</i> / <i>Pteridium aquilinum</i> – <i>Trillium ovatum</i>		Y
86.100.04	<i>Sequoia sempervirens</i>		Y
86.100.05	<i>Sequoia sempervirens</i> / <i>Marah fabaceus</i> – <i>Vicia sativa</i> ssp. <i>nigra</i>		Y
86.100.06	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Carex globosa</i> – <i>Iris douglasiana</i>		Y
86.100.07	<i>Sequoia sempervirens</i> / <i>Blechnum spicant</i>		Y
86.100.08	<i>Sequoia sempervirens</i> / <i>Mahonia nervosa</i>		Y
86.100.09	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Arbutus menziesii</i>		Y
86.100.10	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Arbutus menziesii</i>		Y
86.100.11	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Gaultheria shallon</i>		Y
86.100.12	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Vaccinium ovatum</i>		Y
86.100.13	<i>Sequoia sempervirens</i> / <i>Oxalis oregana</i>		Y
86.100.14	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Acer macrophyllum</i> – <i>Umbellularia californica</i>	G3 S3	Y
86.100.15	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Arbutus menziesii</i> / <i>Vaccinium ovatum</i>	G3 S3	Y
86.100.16	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> / <i>Vaccinium ovatum</i>	G3 S3	Y
86.100.18	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i> / <i>Arctostaphylos glandulosa</i>	G2 S2?	Y
86.100.20	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Umbellularia californica</i>		Y
86.100.21	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Umbellularia californica</i>	G3 S3	Y
86.100.23	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i> – <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> / <i>Vaccinium ovatum</i>		Y
86.100.24	<i>Sequoia sempervirens</i> / <i>Pteridium aquilinum</i>		Y
86.100.25	<i>Sequoia sempervirens</i> / <i>Polystichum munitum</i>		Y
86.100.26	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Rhododendron macrophyllum</i>		Y
86.100.27	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Tsuga heterophylla</i> / <i>Vaccinium ovatum</i>		Y
86.100.28	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Tsuga heterophylla</i> / <i>Polystichum munitum</i>		Y
86.100.29	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Alnus rubra</i> / <i>Rubus spectabilis</i>		Y
86.100.30	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Tsuga heterophylla</i> / <i>Rubus spectabilis</i>		Y
86.100.31	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i>		Y
86.100.32	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Hesperocyparis pigmaea</i>	Provisional G1 S1	Y
86.100.33	<i>Sequoia sempervirens</i> – <i>Pinus muricata</i>	Provisional	Y
<b><i>Sequoiadendron giganteum</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>86.200.00</b>	<b>Giant sequoia forest</b>	<b>G3 S3</b>	
86.200.01	<i>Sequoiadendron giganteum</i> – <i>Pinus lambertiana</i> / <i>Cornus nuttallii</i>		Y
<b><i>Tsuga heterophylla</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>84.200.00</b>	<b>Western hemlock forest</b>	<b>G5 S2</b>	
84.200.01	<i>Tsuga heterophylla</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> – <i>Chamaecyparis lawsoniana</i>		Y
<b><i>Tsuga mertensiana</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>84.100.00</b>	<b>Mountain hemlock forest</b>	<b>G5 S4</b>	
84.100.11	<i>Tsuga mertensiana</i> – <i>Pinus contorta</i> ssp. <i>murrayana</i> – <i>Pinus monticola</i>	G3?	Y
<b><i>Umbellularia californica</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>74.100.00</b>	<b>California bay forest</b>	<b>G4 S3</b>	

## California Natural Community List

**Primary Life form: Tree**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
74.100.01	<i>Umbellularia californica</i>	G3 S3	Y
74.100.03	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Arbutus menziesii</i>		Y
74.100.05	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Quercus agrifolia</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i> ( <i>Corylus cornuta</i> )		Y
74.100.06	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Aesculus californica</i> / <i>Holodiscus discolor</i>	G3 S3	Y
74.100.07	<i>Umbellularia californica</i> / <i>Ceanothus oliganthus</i>		Y
74.100.08	<i>Umbellularia californica</i> / <i>Polystichum munitum</i>		Y
74.100.09	<i>Umbellularia californica</i> / <i>Toxicodendron diversilobum</i>		Y
74.100.10	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Acer macrophyllum</i>	G3 S3?	Y
74.100.11	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Juglans californica</i> / <i>Ceanothus spinosus</i>	G3	Y
74.100.12	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Notholithocarpus densiflorus</i>	G3 S3	Y
74.100.13	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Platanus racemosa</i>	G3	Y
74.100.15	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Quercus agrifolia</i> / ( <i>Genista monspessulana</i> )		Y
74.100.16	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Alnus rhombifolia</i>	G3 S3	Y
74.100.17	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Pseudotsuga menziesii</i> / <i>Rhododendron occidentale</i>	G3 S3?	Y
74.100.18	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Quercus wislizeni</i>		Y
74.100.19	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Quercus agrifolia</i> / <i>Heteromeles arbutifolia</i> – <i>Toxicodendron diversilobum</i> / <i>Melica torreyana</i>		Y
74.100.20	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Quercus chrysolepis</i>		Y
74.100.21	<i>Umbellularia californica</i> – <i>Quercus agrifolia</i>		Y

**Washingtonia filifera****Alliance**

<b>61.520.00</b>	<b>California fan palm oasis</b>	<b>G3 S3</b>	
61.520.03	<i>Washingtonia filifera</i> / spring ( <i>Atriplex</i> – <i>Baccharis</i> – <i>Pluchea</i> )		Y
61.520.04	<i>Washingtonia filifera</i> – <i>Platanus racemosa</i> / <i>Salix</i> spp		Y

**Yucca brevifolia****Alliance**

<b>33.170.00</b>	<b>Joshua tree woodland</b>	<b>G4 S3</b>	
33.170.02	<i>Yucca brevifolia</i> / <i>Coleogyne ramosissima</i>	G4 S3	Y
33.170.04	<i>Yucca brevifolia</i> / ( <i>Artemisia tridentata</i> – <i>Atriplex confertifolia</i> )		Y
33.170.06	<i>Yucca brevifolia</i> / <i>Cylindropuntia acanthocarpa</i>		Y
33.170.08	<i>Yucca brevifolia</i> / <i>Lycium andersonii</i> – <i>Ephedra nevadensis</i>		Y
33.170.10	<i>Yucca brevifolia</i> / <i>Larrea tridentata</i> – <i>Yucca schidigera</i> / <i>Pleuraphis rigida</i>	G4	Y
33.170.13	<i>Yucca brevifolia</i> / ( <i>Prunus fasciculata</i> – <i>Salazaria mexicana</i> )	G3 S3	Y
33.170.16	<i>Yucca brevifolia</i> / <i>Pleuraphis rigida</i>	G4 S3	Y
33.170.18	<i>Yucca brevifolia</i> / ( <i>Yucca baccata</i> ) / <i>Pleuraphis jamesii</i> – <i>Bouteloua eriopoda</i>		Y
33.170.19	<i>Yucca brevifolia</i> / <i>Juniperus californica</i> / <i>Ephedra nevadensis</i>	G3 S3	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
<b><i>Acer glabrum</i></b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>61.430.00</b>	<b>Rocky Mountain maple thickets</b>		<b>G5 S3?</b>	
61.430.01	<i>Acer glabrum</i> drainage bottom	Provisional		Y
61.430.02	<i>Acer glabrum</i> Avalanche Chute	Provisional		Y
<b><i>Adenostoma fasciculatum</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>37.101.00</b>	<b>Chamise chaparral</b>		<b>G5 S5</b>	
37.101.06	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – ( <i>Ceanothus greggii</i> / mafic)			Y
37.101.15	<i>Adenostoma fasciculatum</i> serpentine			Y
37.101.19	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – ( <i>Arctostaphylos manzanita</i> )			Y
37.101.20	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – ( <i>Ceanothus megacarpus</i> )		G3	Y
37.101.23	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Salvia leucophylla</i>			Y
37.101.32	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Arctostaphylos glandulosa</i> – <i>Ceanothus jepsonii</i> / <i>Calamagrostis ophitidis</i>		G2 S2?	Y
37.101.35	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Arctostaphylos stanfordiana</i> / <i>Salvia sonomensis</i>			Y
37.101.36	<i>Adenostoma fasciculatum</i> var. <i>prostratum</i> – ( <i>Quercus pacifica</i> )			Y
37.101.37	<i>Adenostoma fasciculatum</i> var. <i>prostratum</i> – <i>Salvia brandegeei</i> / <i>Selaginella bigelovii</i>	Provisional		Y
37.101.38	<i>Adenostoma fasciculatum</i> Southern Maritime		G2 S2.2	Y
<b><i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Salvia apiana</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>37.103.00</b>	<b>Chamise – white sage chaparral</b>		<b>G3 S3</b>	
37.103.01	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Salvia apiana</i>			Y
37.103.02	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Salvia apiana</i> – <i>Artemisia californica</i>			Y
37.103.03	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Salvia apiana</i>			Y
<b><i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Salvia mellifera</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>37.102.00</b>	<b>Chamise – black sage chaparral</b>		<b>G4 S4</b>	
37.102.03	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Salvia mellifera</i> / mixed shrub			Y
37.102.07	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Salvia mellifera</i> – <i>Rhus ovata</i>		G3	Y
<b><i>Adenostoma sparsifolium</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>37.501.00</b>	<b>Redshank chaparral</b>		<b>G4 S4</b>	
37.501.01	<i>Adenostoma sparsifolium</i>		G3?	Y
37.503.01	<i>Adenostoma sparsifolium</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Cercocarpus montanus</i>			Y
37.503.02	<i>Adenostoma sparsifolium</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Ceanothus greggii</i>			Y
37.503.03	<i>Adenostoma sparsifolium</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Arctostaphylos pungens</i>			Y
37.503.04	<i>Adenostoma sparsifolium</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Ceanothus crassifolius</i>		G3	Y
<b><i>Agave deserti</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>33.075.00</b>	<b>Desert agave scrub</b>		<b>G3 S3</b>	
33.075.01	<i>Agave deserti</i> – <i>Ambrosia salsola</i> (wash and terrace)			Y
33.075.02	<i>Agave deserti</i> – <i>Yucca schidigera</i>			Y
<b><i>Allenrolfea occidentalis</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>36.120.00</b>	<b>Iodine bush scrub</b>		<b>G4 S3</b>	

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
36.120.01	<i>Allenrolfea occidentalis / Distichlis spicata</i>		Provisional	Y
36.120.02	<i>Allenrolfea occidentalis – Suaeda moquinii</i>			Y
36.120.03	<i>Allenrolfea occidentalis – Sporobolus airoides</i>			Y
36.120.04	<i>Allenrolfea occidentalis</i>		G3	Y
36.120.06	<i>Allenrolfea occidentalis / Lasthenia gracilis</i>		Provisional	Y
<b><i>Alnus incana</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>63.210.00</b>	<b>Mountain alder thicket</b>		<b>G4 S3</b>	
63.210.01	<i>Alnus incana</i>			Y
63.210.02	<i>Alnus incana / Glyceria elata</i>			Y
63.210.03	<i>Alnus incana / bench</i>			Y
<b><i>Alnus viridis</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>63.220.00</b>	<b>Sitka alder thickets</b>		<b>G5 S3?</b>	
<b><i>Ambrosia dumosa</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>33.060.00</b>	<b>White bursage scrub</b>		<b>G5 S5</b>	
33.060.01	<i>Ambrosia dumosa – Acamptopappus sphaerocephalus</i>			Y
33.060.02	<i>Ambrosia dumosa</i>			Y
<b><i>Ambrosia salsola – Bebbia juncea</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>33.200.00</b>	<b>Cheesebush – sweetbush scrub</b>		<b>G4 S4</b>	
33.200.06	<i>Ambrosia salsola – (Ambrosia eriocentra – Brickellia incana)</i>			Y
33.200.12	<i>Ambrosia eriocentra – Brickellia spp.</i>		Provisional	Y
35.340.04	<i>Brickellia incana</i>		Provisional	Y
<b><i>Amphipappus fremontii – Salvia funerea</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>33.305.00</b>	<b>Fremont's chaffbush – woolly sage scrub</b>		<b>G3 S3</b>	
33.305.01	<i>Amphipappus fremontii (limestone)</i>			Y
33.305.02	<i>Salvia funerea</i>		Provisional	Y
<b><i>Arctostaphylos (canescens, manzanita, stanfordiana)</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>37.323.00</b>	<b>Hoary, common, and Stanford manzanita chaparral</b>		<b>G3 S3</b>	
37.311.01	<i>Arctostaphylos canescens – Arctostaphylos glandulosa – Adenostoma fasciculatum</i>		Provisional	Y
37.323.01	<i>Arctostaphylos manzanita</i>		G3 S3	Y
37.323.02	<i>Arctostaphylos stanfordiana</i>		Provisional G3 S3	Y
37.323.03	<i>Arctostaphylos canescens</i>		Provisional G3 S3	Y
<b><i>Arctostaphylos (crustacea, tomentosa)</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>37.308.00</b>	<b>Brittle leaf – woolly leaf manzanita chaparral</b>		<b>G3 S3</b>	
37.308.03	<i>Arctostaphylos crustacea</i>		G3 S3	Y
37.308.04	<i>Arctostaphylos crustacea – Adenostoma fasciculatum – Ceanothus (cuneatus, papillosus)</i>			Y
37.308.05	<i>Arctostaphylos crustacea – Arctostaphylos gabilanensis</i>			Y
37.308.06	<i>Arctostaphylos confertiflora</i>		G2 S2	Y
37.308.07	<i>Arctostaphylos insularis</i>			Y
37.308.08	<i>Arctostaphylos catalinae</i>		Provisional	Y

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b>Arctostaphylos (nummularia, sensitiva)</b>			<b>Alliance</b>
<b>37.306.00</b>	<b>Glossy leaf manzanita chaparral</b>	<b>G2G3 S2S3</b>	
37.306.01	<i>Arctostaphylos sensitiva</i> – <i>Vaccinium ovatum</i> – <i>Chrysolepis chrysophylla</i> var. <i>minor</i>		Y
37.306.02	<i>Arctostaphylos sensitiva</i> – <i>Arctostaphylos glandulosa</i>		Y
37.306.03	<i>Arctostaphylos nummularia</i>	G2 S2	Y
<b>Arctostaphylos (purissima, rudis)</b>			<b>Special Stands</b>
<b>37.322.00</b>	<b>Burton Mesa chaparral</b>	<b>G1 S1</b>	
<b>Arctostaphylos bakeri</b>			<b>Special Stands</b>
<b>37.317.00</b>	<b>Stands of Baker manzanita</b>	<b>G1 S1</b>	
<b>Arctostaphylos glandulosa</b>			<b>Alliance</b>
<b>37.302.00</b>	<b>Eastwood manzanita chaparral</b>	<b>G4 S4</b>	
37.106.05	<i>Arctostaphylos glandulosa</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i> / mafic soils		Y
37.106.10	<i>Arctostaphylos glandulosa</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Quercus wislizeni</i>	G3 S3?	Y
37.106.14	<i>Arctostaphylos glandulosa</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Chamaebatia australis</i>		Y
37.302.01	<i>Arctostaphylos glandulosa</i>	G3G4	Y
37.302.02	<i>Arctostaphylos glandulosa</i> ssp. <i>adamsii</i>		Y
37.302.04	<i>Arctostaphylos glandulosa</i> – <i>Quercus wislizeni</i>	G3	Y
37.302.07	<i>Arctostaphylos glandulosa</i> – <i>Arctostaphylos pringlei</i>		Y
<b>Arctostaphylos glauca</b>			<b>Alliance</b>
<b>37.301.00</b>	<b>Bigberry manzanita chaparral</b>	<b>G4 S4</b>	
37.104.11	<i>Arctostaphylos glauca</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i> on serpentine	G3 S3	Y
37.301.01	<i>Arctostaphylos glauca</i>	G3G4	Y
37.301.02	<i>Arctostaphylos glauca</i> / <i>Melica torreyana</i>		Y
37.301.04	<i>Arctostaphylos glauca</i> – <i>Quercus durata</i> / <i>Pinus sabiniana</i>	G3 S3	Y
37.301.06	<i>Arctostaphylos glauca</i> – <i>Quercus john-tuckeri</i>	Provisional	Y
<b>Arctostaphylos hookeri</b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>37.321.00</b>	<b>Hooker's manzanita chaparral</b>	<b>G2 S2</b>	
<b>Arctostaphylos hooveri</b>			<b>Alliance</b>
<b>37.312.00</b>	<b>Hoover's manzanita chaparral</b>	<b>G2 S2</b>	
37.312.01	<i>Arctostaphylos hooveri</i>		Y
<b>Arctostaphylos montana</b>			<b>Alliance</b>
<b>37.307.00</b>	<b>Mount Tamalpais manzanita chaparral</b>	<b>G2 S2</b>	
37.307.01	<i>Arctostaphylos montana</i>	G1 S2	Y
37.307.02	<i>Arctostaphylos montana</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i>	G2 S2	Y
<b>Arctostaphylos montereyensis</b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>37.314.00</b>	<b>Monterey manzanita chaparral</b>	<b>G1 S1</b>	



**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
<b>Arctostaphylos morroensis</b>				
<b>37.315.00</b>	<b>Morro manzanita chaparral</b>		<b>G1 S1</b>	<b>Alliance</b>
37.315.01	<i>Arctostaphylos morroensis</i>	Provisional		Y
<b>Arctostaphylos myrtifolia</b>				
<b>37.304.00</b>	<b>Ione manzanita chaparral</b>		<b>G1 S1</b>	<b>Alliance</b>
37.304.01	<i>Arctostaphylos myrtifolia</i>			Y
<b>Arctostaphylos pajaroensis</b>				
<b>37.316.00</b>	<b>Pajaro manzanita chaparral</b>		<b>G1 S1</b>	<b>Alliance</b>
37.316.01	<i>Arctostaphylos pajaroensis</i>			Y
<b>Arctostaphylos pumila</b>				
<b>37.318.00</b>	<b>Sandmat manzanita chaparral</b>	<b>Provisional</b>	<b>G1 S1</b>	<b>Alliance</b>
<b>Arctostaphylos pungens – Arctostaphylos pringlei</b>				
<b>37.310.00</b>	<b>Pointleaf manzanita – pink-bract manzanita chaparral</b>		<b>G4 S3</b>	<b>Alliance</b>
37.310.01	<i>Arctostaphylos pringlei ssp. drupacea – Arctostaphylos pungens</i>			Y
37.310.02	<i>Arctostaphylos pringlei ssp. drupacea</i>			Y
37.310.03	<i>Adenostoma fasciculatum – Arctostaphylos pringlei</i>			Y
37.310.04	<i>Arctostaphylos parryana</i>	Provisional		Y
<b>Arctostaphylos silvicola</b>				
<b>37.320.00</b>	<b>Silverleaf manzanita chaparral</b>	<b>Provisional</b>	<b>G1 S1</b>	<b>Alliance</b>
<b>Arctostaphylos viscida</b>				
<b>37.305.00</b>	<b>Whiteleaf manzanita chaparral</b>		<b>G4 S4</b>	<b>Alliance</b>
37.305.03	<i>Arctostaphylos viscida / Salvia sonomensis</i>	Provisional		Y
37.305.04	<i>(Arctostaphylos viscida – Adenostoma fasciculatum) / Salvia sonomensis</i>			Y
37.305.08	<i>Arctostaphylos viscida – Ceanothus jepsonii</i>	Provisional		Y
<b>Artemisia arbuscula ssp. arbuscula</b>				
<b>35.120.00</b>	<b>Little sagebrush scrub</b>		<b>G5 S4</b>	<b>Alliance</b>
35.120.01	<i>Artemisia arbuscula / Trifolium andersonii ssp. Monoense</i>			Y
35.120.03	<i>Artemisia arbuscula / Festuca idahoensis</i>			Y
35.120.05	<i>Artemisia arbuscula – Eriogonum microthecum</i>			Y
<b>Artemisia californica</b>				
<b>32.010.00</b>	<b>California sagebrush scrub</b>		<b>G5 S5</b>	<b>Alliance</b>
32.010.09	<i>Artemisia californica – Lepidospartum squamatum</i>		<b>G3 S3</b>	Y
32.010.14	<i>Artemisia californica / Leymus condensatus</i>		<b>G3</b>	Y
32.010.16	<i>Artemisia californica – Opuntia littoralis</i>	Provisional		Y
32.010.18	<i>Artemisia californica – Cleome isomeris</i>	Provisional		Y
32.010.19	<i>Artemisia californica – Salvia brandegeei</i>			Y
32.010.20	<i>Artemisia californica / Nassella (pulchra)</i>			Y
<b>Artemisia californica – Eriogonum fasciculatum</b>				
<b>32.110.00</b>	<b>California sagebrush – California buckwheat scrub</b>		<b>G4 S4</b>	<b>Alliance</b>
32.110.03	<i>Artemisia californica – Eriogonum fasciculatum – Salvia leucophylla</i>		<b>G3</b>	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
32.110.07	<i>Artemisia californica</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Ephedra californica</i>	G3 S3	Y
32.110.08	<i>Artemisia californica</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Opuntia littoralis</i> / <i>Dudleya (edulis)</i>	G3 S2	Y
32.110.09	<i>Artemisia californica</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Viguiera laciniata</i>		Y
<b>Artemisia cana</b>			<b>Alliance</b>
<b>35.150.00</b>	<b>Silver sagebrush scrub</b>	<b>G5 S3</b>	
35.150.01	<i>Artemisia cana</i> / cold		Y
35.150.02	<i>Artemisia cana</i> / dry graminoid		Y
35.150.03	<i>Artemisia cana</i> / warm		Y
35.150.04	<i>Artemisia cana</i> / <i>Juncus arcticus</i> var. <i>balticus</i>		Y
35.150.05	<i>Artemisia cana</i> / <i>Iris missouriensis</i> – <i>Juncus arcticus</i> var. <i>balticus</i>		Y
35.150.07	<i>Artemisia cana</i> / mesic ( <i>Poa secunda</i> – <i>Poa cusickii</i> )		Y
<b>Artemisia nova</b>			<b>Alliance</b>
<b>35.130.00</b>	<b>Black sagebrush scrub</b>	<b>G4 S3</b>	
35.130.01	<i>Artemisia nova</i>	G3G5	Y
35.130.03	<i>Artemisia nova</i> – <i>Ambrosia salsola</i>		Y
<b>Artemisia rothrockii</b>			<b>Alliance</b>
<b>35.140.00</b>	<b>Rothrock's sagebrush</b>	<b>G3 S3</b>	
35.140.01	<i>Artemisia rothrockii</i> / <i>Penstemon heterodoxus</i>		Y
35.140.02	<i>Artemisia rothrockii</i> / <i>Monardella odoratissima</i>	G3?	Y
<b>Artemisia tridentata</b>			<b>Alliance</b>
<b>35.110.00</b>	<b>Big sagebrush</b>	<b>G5 S5</b>	
35.110.16	<i>Artemisia tridentata</i> spp. <i>parishii</i>	Provisional G2 S2	Y
35.110.17	<i>Artemisia tridentata</i> / <i>Pleuraphis jamesii</i>		Y
<b>Atriplex canescens</b>			<b>Alliance</b>
<b>36.310.00</b>	<b>Fourwing saltbush scrub</b>	<b>G5 S4</b>	
36.310.03	<i>Atriplex canescens</i> / herbaceous	Provisional	Y
<b>Atriplex confertifolia</b>			<b>Alliance</b>
<b>36.320.00</b>	<b>Shadscale scrub</b>	<b>G5 S4</b>	
36.320.07	<i>Atriplex confertifolia</i> – <i>Lycium andersonii</i>	G3	Y
36.320.08	<i>Atriplex confertifolia</i> – <i>Krascheninnikovia lanata</i>	G3G5	Y
36.320.13	<i>Atriplex confertifolia</i> – <i>Lepidium fremontii</i>		Y
36.320.14	<i>Atriplex confertifolia</i> – <i>Picrothamnus desertorum</i>		Y
<b>Atriplex hymenelytra</b>			<b>Alliance</b>
<b>36.330.00</b>	<b>Desert holly scrub</b>	<b>G5 S4</b>	
36.330.03	<i>Atriplex hymenelytra</i> – <i>Larrea tridentata</i>	G4 S3	Y
36.330.07	<i>Hoffmannseggia microphylla</i>	Provisional	Y
<b>Atriplex lentiformis</b>			<b>Alliance</b>
<b>36.370.00</b>	<b>Quailbush scrub</b>	<b>G4 S4</b>	
36.370.04	<i>Atriplex torreyi</i>	Provisional	Y
<b>Atriplex parryi</b>			<b>Alliance</b>
<b>36.220.00</b>	<b>Parry's saltbush scrub</b>	<b>G4 S3</b>	

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Provisional	Rarity	Sensitive
36.220.01	<i>Atriplex parryi</i>	Provisional	G3 S2	Y
<b><i>Atriplex spinifera</i></b>				
<b>36.350.00</b>	<b>Spinescale scrub</b>		<b>G4 S4</b>	
36.350.01	<i>Atriplex spinifera</i>			Y
36.350.02	<i>Atriplex spinifera</i> / herbaceous		G3 S3	Y
36.350.03	<i>Atriplex spinifera</i> – <i>Picrothamnus desertorum</i>			Y
<b><i>Baccharis emoryi</i> – <i>Baccharis sergiloides</i></b>				
<b>63.550.00</b>	<b>Emory's and Broom baccharis scrub</b>		<b>G4 S3</b>	
63.520.01	<i>Baccharis emoryi</i>	Provisional		Y
63.530.02	<i>Baccharis sergiloides</i> – <i>Prunus fasciculata</i> – <i>Rhus trilobata</i>			Y
63.530.03	<i>Baccharis sergiloides</i> / ( <i>Muhlenbergia rigens</i> – <i>Typha domingensis</i> )			Y
63.550.01	<i>Baccharis sergiloides</i>			Y
<b><i>Baccharis pilularis</i></b>				
<b>32.060.00</b>	<b>Coyote brush scrub</b>		<b>G5 S5</b>	
32.060.01	<i>Baccharis pilularis</i> / <i>Eriophyllum staechadifolium</i>			Y
32.060.02	<i>Baccharis pilularis</i> / <i>Deschampsia cespitosa</i>		G2	Y
32.060.03	<i>Baccharis pilularis</i> / <i>Leymus triticoides</i>			Y
32.060.04	<i>Baccharis pilularis</i> / <i>Polystichum munitum</i>		G3	Y
32.060.11	<i>Baccharis pilularis</i> / <i>Danthonia californica</i>			Y
32.060.12	<i>Baccharis pilularis</i> – <i>Holodiscus discolor</i>			Y
32.060.13	<i>Baccharis pilularis</i> / <i>Carex obnupta</i> – <i>Juncus patens</i>	Provisional		Y
32.060.14	<i>Baccharis pilularis</i> – <i>Ceanothus thyrsiflorus</i>		G3 S3?	Y
32.060.21	<i>Baccharis pilularis</i> / ( <i>Nassella pulchra</i> – <i>Elymus glaucus</i> – <i>Bromus carinatus</i> )		G3 S3	Y
32.060.30	<i>Baccharis pilularis</i> – <i>Frangula californica</i> – <i>Rubus spp.</i>	Provisional		Y
<b><i>Baccharis salicifolia</i></b>				
<b>63.510.00</b>	<b>Mulefat thickets</b>		<b>G4 S4</b>	
63.510.02	<i>Baccharis salicifolia</i> – <i>Lepidospartum squamatum</i> – <i>Hazardia squarrosa</i>		G3 S3	Y
<b><i>Betula glandulosa</i></b>				
<b>63.620.00</b>	<b>Resin birch thickets</b>	Provisional	<b>G5 S2?</b>	
<b><i>Betula occidentalis</i></b>				
<b>63.610.00</b>	<b>Water birch thicket</b>		<b>G4 S2</b>	
63.610.01	<i>Betula occidentalis</i> / <i>Salix spp.</i>			Y
<b><i>Carnegiea gigantea</i> – <i>Parkinsonia microphylla</i> – <i>Prosopis velutina</i></b>				
<b>33.150.00</b>	<b>Saguaro – foothill palo verde – velvet mesquite desert scrub</b>	Provisional	<b>G4 S2</b>	
33.150.01	<i>Parkinsonia microphylla</i> – <i>Larrea tridentata</i>	Provisional	G4 S2	Y
<b><i>Cassiope mertensiana</i></b>				
<b>91.126.00</b>	<b>White mountain heather heath</b>	Provisional	<b>G5 S3?</b>	
<b><i>Castela emoryi</i></b>				
<b>33.110.00</b>	<b>Crucifixion thorn stands</b>		<b>G2 S1</b>	Special Stands

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b><i>Ceanothus (oliganthus, tomentosus)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.207.00</b>	<b>Hairy leaf - woolly leaf ceanothus chaparral</b>	<b>G3 S3</b>	
37.207.01	<i>Ceanothus oliganthus</i>	G4	Y
37.207.02	<i>Ceanothus oliganthus – Adenostoma fasciculatum</i>		Y
37.207.03	<i>Ceanothus oliganthus – Adenostoma fasciculatum – Xylococcus bicolor</i>		Y
37.207.04	<i>Ceanothus oliganthus – Adenostoma sparsifolium</i>	G2	Y
37.207.05	<i>Ceanothus oliganthus – Arctostaphylos glandulosa</i>		Y
37.207.06	<i>Ceanothus oliganthus – Eriodictyon crassifolium</i>		Y
37.207.07	<i>Ceanothus oliganthus – Heteromeles arbutifolia – Rhus ovata</i>	G4	Y
37.207.08	<i>Ceanothus oliganthus – Quercus berberidifolia</i>	G3	Y
37.207.09	<i>Ceanothus tomentosus</i>	G3 S3	Y
37.207.10	<i>Ceanothus cyaneus</i>	Provisional	Y
<b><i>Ceanothus cordulatus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.209.00</b>	<b>Mountain whitethorn chaparral</b>	<b>G4 S4</b>	
37.209.01	<i>Ceanothus cordulatus</i>	G3?	Y
<b><i>Ceanothus cuneatus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.211.00</b>	<b>Wedge leaf ceanothus chaparral, Buck brush chaparral</b>	<b>G4 S4</b>	
37.211.05	<i>Ceanothus cuneatus / Plantago erecta</i>		Y
<b><i>Ceanothus greggii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.212.00</b>	<b>Cup leaf ceanothus chaparral</b>	<b>G4 S3</b>	
37.212.01	<i>Ceanothus greggii (var. vestitus, var. perplexans)</i>		Y
37.212.03	<i>Ceanothus greggii – Adenostoma fasciculatum</i>		Y
<b><i>Ceanothus integerrimus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.206.00</b>	<b>Deer brush chaparral</b>	<b>G4 S4</b>	
37.206.05	<i>Ceanothus integerrimus – Quercus garryana var. fruticosa</i>		Y
<b><i>Ceanothus megacarpus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.201.00</b>	<b>Bigpod ceanothus chaparral</b>	<b>G4 S4</b>	
37.201.04	<i>Ceanothus megacarpus – Adenostoma sparsifolium</i>	G3	Y
37.201.10	<i>Ceanothus megacarpus var. insularis</i>	Provisional	Y
<b><i>Ceanothus papillosus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.215.00</b>	<b>Wart leaf ceanothus chaparral</b>	<b>G3 S3</b>	
37.215.01	<i>Ceanothus papillosus – Adenostoma fasciculatum</i>		Y
<b><i>Ceanothus thyrsiflorus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.204.00</b>	<b>Blue blossom chaparral</b>	<b>G4 S4</b>	
37.204.02	<i>Ceanothus thyrsiflorus – Rubus ursinus</i>	G3 S3?	Y
37.204.03	<i>Ceanothus thyrsiflorus – Vaccinium ovatum – Rubus parviflorus</i>	G3 S3?	Y
37.204.04	<i>Ceanothus incanus</i>	Provisional	Y
37.204.05	<i>Ceanothus arboreus</i>		Y
<b><i>Ceanothus verrucosus</i></b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>37.216.00</b>	<b>Wart-stemmed ceanothus chaparral</b>	<b>G2 S2</b>	
37.216.01	<i>Ceanothus verrucosus – Xylococcus bicolor</i>	Provisional	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b><i>Cephalanthus occidentalis</i></b>			
<b>63.300.00</b>	<b>Button willow thickets</b>	<b>G5 S2</b>	<b>Alliance</b>
63.300.01	<i>Cephalanthus occidentalis</i>		Y
<b><i>Cercocarpus intricatus</i></b>			
<b>76.300.00</b>	<b>Small leaf mountain mahogany scrub</b>	<b>G4 S2</b>	<b>Alliance</b>
76.300.01	<i>Cercocarpus intricatus</i>		Y
<b><i>Cercocarpus montanus</i></b>			
<b>76.100.00</b>	<b>Birch leaf mountain mahogany chaparral</b>	<b>G5 S4</b>	<b>Alliance</b>
76.100.09	<i>Cercocarpus montanus</i> – <i>Ceanothus cuneatus</i> – <i>Quercus john-tuckeri</i>	G3 S3	Y
76.100.18	<i>Cercocarpus montanus</i> var. <i>blancheae</i>	Provisional	Y
<b><i>Chrysolepis chrysophylla</i></b>			
<b>37.417.00</b>	<b>Golden chinquapin thickets</b>	<b>G2 S2</b>	<b>Alliance</b>
37.417.01	<i>Chrysolepis chrysophylla</i> / <i>Vaccinium ovatum</i>		Y
37.417.02	<i>Chrysolepis chrysophylla</i> – <i>Arctostaphylos glandulosa</i>		Y
<b><i>Chrysolepis sempervirens</i></b>			
<b>37.700.00</b>	<b>Bush chinquapin chaparral</b>	<b>G4 S3</b>	<b>Alliance</b>
37.700.01	<i>Chrysolepis sempervirens</i>	G4?	Y
<b><i>Coleogyne ramosissima</i></b>			
<b>33.020.00</b>	<b>Black brush scrub</b>	<b>G5 S4</b>	<b>Alliance</b>
33.020.01	<i>Coleogyne ramosissima</i>	G4G5	Y
33.020.14	<i>Coleogyne ramosissima</i> / <i>Pleuraphis jamesii</i>		Y
<b><i>Coreopsis gigantea</i></b>			
<b>43.100.00</b>	<b>Giant coreopsis scrub</b>	<b>G3 S3</b>	<b>Alliance</b>
43.100.01	<i>Coreopsis gigantea</i> – <i>Artemisia californica</i> – <i>Eriogonum cinereum</i>	G3	Y
43.100.02	<i>Coreopsis gigantea</i> – <i>Ericameria ericoides</i> – <i>Encelia californica</i>	G2	Y
43.100.03	<i>Coreopsis gigantea</i> – <i>Lotus dendroideus</i>	Provisional	Y
43.100.04	<i>Coreopsis gigantea</i> / ( <i>Dudleya greenei</i> )		Y
43.100.05	<i>Coreopsis gigantea</i> – ( <i>Lycium californicum</i> – <i>Opuntia</i> spp.)		Y
<b><i>Cornus sericea</i></b>			
<b>80.100.00</b>	<b>Red osier thickets</b>	<b>G4 S3?</b>	<b>Alliance</b>
80.100.01	<i>Cornus sericea</i> / <i>Senecio triangularis</i>		Y
80.100.02	<i>Cornus sericea</i>		Y
80.100.03	<i>Cornus sericea</i> – <i>Salix exigua</i>		Y
80.100.04	<i>Cornus sericea</i> – <i>Salix lasiolepis</i>		Y
<b><i>Corylus cornuta</i> var. <i>californica</i></b>			
<b>37.950.00</b>	<b>Hazelnut scrub</b>	<b>G3 S2?</b>	<b>Alliance</b>
37.950.01	<i>Corylus cornuta</i> / <i>Polystichum munitum</i>	G2	Y
<b><i>Cylindropuntia bigelovii</i></b>			
<b>33.050.00</b>	<b>Teddy bear cholla patches</b>	<b>G4 S3</b>	<b>Alliance</b>
33.050.01	<i>Cylindropuntia bigelovii</i>	G4 S3	Y
<b><i>Dasiphora fruticosa</i></b>			
<b>38.110.00</b>	<b>Shrubby cinquefoil scrub</b>	<b>G5 S3?</b>	<b>Alliance</b>

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
38.110.01	<i>Dasiphora fruticosa</i>		Y
38.110.02	<i>Dasiphora fruticosa</i> / <i>Danthonia intermedia</i>		Y
38.110.03	<i>Dasiphora fruticosa</i> / <i>Potentilla breweri</i>		Y
38.110.04	<i>Dasiphora fruticosa</i> / <i>Danthonia unispicata</i>		Y
38.110.05	<i>Dasiphora fruticosa</i> / <i>Veratrum californicum</i>		Y
<b><i>Deinandra clementina</i> – <i>Eriogonum giganteum</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>43.110.00</b>	<b>Island tar plant – Saint Catherine's lace scrub</b>	<b>G2 S2</b>	
43.110.01	<i>Deinandra clementina</i>		Y
43.110.02	<i>Constancea nevinii</i>	Provisional	Y
43.110.03	<i>Eriogonum giganteum</i> var. <i>compactum</i>	Provisional	Y
43.110.04	<i>Eriogonum giganteum</i> var. <i>giganteum</i>	Provisional	Y
<b><i>Diplacus aurantiacus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>32.082.00</b>	<b>Bush monkeyflower scrub</b>	<b>G3 S3?</b>	
32.082.01	<i>Diplacus aurantiacus</i>	G3	Y
32.082.02	<i>Diplacus parviflorus</i>	Provisional	Y
<b><i>Encelia (actonii, virginensis)</i> – <i>Viguiera reticulata</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>33.037.00</b>	<b>Acton's and Virgin River brittle brush – net-veined goldeneye scrub</b>	<b>G3 S3</b>	
33.025.01	<i>Encelia virginensis</i>		Y
33.025.03	<i>Encelia actonii</i>	G3 S3	Y
33.033.01	<i>Viguiera reticulata</i>	G1 S1	Y
<b><i>Encelia californica</i> – <i>Eriogonum cinereum</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>32.051.00</b>	<b>California brittle bush – Ashy buckwheat scrub</b>	<b>G3 S3</b>	
32.035.01	<i>Eriogonum cinereum</i>	G2G3 S2S3	Y
32.050.01	<i>Encelia californica</i> – <i>Artemisia californica</i>	G3	Y
32.050.02	<i>Encelia californica</i>	G3	Y
32.050.03	<i>Encelia californica</i> – <i>Artemisia californica</i> – <i>Salvia mellifera</i> – <i>Baccharis pilularis</i>		Y
32.050.04	<i>Encelia californica</i> – <i>Eriogonum cinereum</i>	G3	Y
32.050.05	<i>Encelia californica</i> – <i>Malosma laurina</i> – <i>Salvia mellifera</i>	G3	Y
32.050.06	<i>Encelia californica</i> – <i>Rhus integrifolia</i>	G3	Y
32.051.01	<i>Encelia californica</i> – <i>Eriogonum arborescens</i>	Provisional	Y
<b><i>Encelia farinosa</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>33.030.00</b>	<b>Brittle bush scrub</b>	<b>G5 S4</b>	
33.030.02	<i>Encelia farinosa</i> – <i>Peucephyllum schottii</i>		Y
33.030.03	<i>Encelia farinosa</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Agave deserti</i>		Y
<b><i>Ephedra californica</i> – <i>Ephedra trifurca</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>33.270.00</b>	<b>California joint fir – longleaf joint-fir scrub</b>	<b>G5 S4</b>	
33.270.01	<i>Ephedra californica</i>	G3 S3	Y
33.270.02	<i>Ephedra californica</i> – <i>Ambrosia salsola</i>		Y
33.270.03	<i>Ephedra californica</i> / annual – perennial herb	G3 S3	Y
33.270.04	<i>Ephedra californica</i> – <i>Gutierrezia californica</i> / <i>Eriastrum pluriflorum</i>	G2 S2	Y
33.270.05	<i>Ephedra trifurca</i>	S3	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b><i>Ephedra funerea</i></b>			
<b>33.275.00</b>	<b>Death Valley joint fir scrub</b>	<b>G3 S3</b>	<b>Alliance</b>
33.275.01	<i>Ephedra funerea</i>		Y
<b><i>Ephedra nevadensis</i> – <i>Lycium andersonii</i> – <i>Grayia spinosa</i></b>			
<b>33.185.00</b>	<b>Nevada joint fir – Anderson’s boxthorn – spiny hop sage scrub</b>	<b>G5 S4</b>	<b>Alliance</b>
33.180.03	<i>Grayia spinosa</i> – <i>Larrea tridentata</i>		Y
33.180.04	<i>Grayia spinosa</i> – <i>Lycium andersonii</i>	G5	Y
33.180.05	<i>Grayia spinosa</i> / <i>Eriogonum ovalifolium</i>		Y
33.180.06	<i>Grayia spinosa</i> – <i>Ephedra viridis</i>		Y
33.180.07	<i>Grayia spinosa</i> – <i>Picrothamnus desertorum</i>		Y
33.280.05	<i>Ephedra nevadensis</i> – <i>Ericameria cooperi</i>	G3G4 S3S4	Y
33.360.01	<i>Lycium andersonii</i> – <i>Simmondsia chinensis</i> – <i>Pleuraphis rigida</i>	G4 S3	Y
33.360.02	<i>Lycium andersonii</i>	Provisional	Y
<b><i>Ericameria linearifolia</i> – <i>Cleome isomeris</i></b>			
<b>38.125.00</b>	<b>Narrowleaf goldenbush – bladderpod scrub</b>	<b>G4 S4</b>	<b>Alliance</b>
38.125.01	<i>Ericameria linearifolia</i>		Y
38.125.02	<i>Eastwoodia elegans</i>	G3 S3	Y
38.125.03	<i>Cleome isomeris</i>		Y
38.125.04	<i>Eastwoodia elegans</i> – <i>Krascheninnikovia lanata</i>		Y
<b><i>Ericameria nauseosa</i></b>			
<b>35.310.00</b>	<b>Rubber rabbitbrush scrub</b>	<b>G5 S5</b>	<b>Alliance</b>
35.310.04	<i>Lepidospartum latisquamum</i>		Y
<b><i>Ericameria palmeri</i></b>			
<b>38.130.00</b>	<b>Palmer’s goldenbush scrub</b>	<b>G3 S3?</b>	<b>Alliance</b>
38.130.01	<i>Ericameria palmeri</i>	Provisional	Y
<b><i>Ericameria paniculata</i></b>			
<b>35.340.00</b>	<b>Black-stem rabbitbrush scrub</b>	<b>G4 S3</b>	<b>Alliance</b>
35.340.01	<i>Ericameria paniculata</i>		Y
35.340.02	<i>Ericameria paniculata</i> – <i>Ambrosia salsola</i>		Y
35.340.03	<i>Ericameria paniculata</i> – <i>Ambrosia eriocentra</i>		Y
<b><i>Ericameria parryi</i></b>			
<b>35.320.00</b>	<b>Parry’s rabbitbrush scrub</b>	<b>G4 S3</b>	<b>Alliance</b>
35.320.01	<i>Ericameria parryi</i> / <i>Gayophytum diffusum</i>		Y
<b><i>Eriodictyon crassifolium</i></b>			
<b>37.090.00</b>	<b>Thick leaf yerba santa scrub</b>	<b>G3 S3</b>	<b>Alliance</b>
<b><i>Eriogonum arborescens</i> – <i>Eriogonum grande</i></b>			
<b>32.036.00</b>	<b>Island Buckwheat scrub</b>	<b>G3 S3</b>	<b>Alliance</b>
32.010.17	<i>Artemisia californica</i> – <i>Eriogonum arborescens</i>		Y
32.036.01	<i>Eriogonum arborescens</i> – <i>Hazardia detonsa</i>		Y
32.036.02	<i>Eriogonum arborescens</i>		Y
32.036.03	<i>Eriogonum grande</i> var. <i>grande</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
32.036.04	<i>Eriogonum grande</i> var. <i>rubescens</i>	Provisional	G1 S1	Y
<b><i>Eriogonum fasciculatum</i></b>				
<b>32.040.00</b>	<b>California buckwheat scrub</b>		<b>G5 S5</b>	
32.040.03	<i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Artemisia tridentata</i>			Y
32.040.13	<i>Eriogonum fasciculatum</i> var. <i>foliolosum</i> – <i>Juniperus californica</i>		G3 S3	Y
32.040.15	<i>Eriogonum fasciculatum</i> var. <i>polifolium</i> / <i>Eriastrum pluriflorum</i>		G2 S2	Y
32.040.20	<i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Ephedra californica</i>	Provisional		Y
32.040.21	<i>Eriogonum fasciculatum</i> / <i>Salvia columbariae</i> – <i>Mirabilis laevis</i>	Provisional		Y
32.040.22	<i>Hesperoyucca whipplei</i>	Provisional	G3G4 S3S4	Y
<b><i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Salvia apiana</i></b>				
<b>32.100.00</b>	<b>California buckwheat – white sage scrub</b>		<b>G4 S4</b>	
32.100.01	<i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Salvia apiana</i>			Y
<b><i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Viguiera parishii</i></b>				
<b>33.032.00</b>	<b>California buckwheat – Parish's goldeneye scrub</b>		<b>G4 S4</b>	
33.032.01	<i>Viguiera parishii</i> – <i>Agave deserti</i>			Y
33.032.06	<i>Eriogonum fasciculatum</i> rock outcrop			Y
33.032.07	<i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Ericameria (laricifolia, linearifolia)</i>			Y
33.032.08	<i>Viguiera parishii</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Simmondsia chinensis</i>			Y
<b><i>Eriogonum wrightii</i> – <i>Eriogonum heermannii</i> – <i>Buddleja utahensis</i></b>				
<b>32.046.00</b>	<b>Wright's buckwheat – Heermann's buckwheat – Utah butterfly-bush scr</b>		<b>G3 S3</b>	
32.041.01	<i>Eriogonum wrightii</i> – <i>Eriophyllum confertiflorum</i> / <i>Monardella antonina</i> ssp. <i>benitensis</i>		G2 S2	Y
32.041.02	<i>Eriogonum wrightii</i> – <i>Juniperus californica</i>		G3 S3	Y
32.041.03	<i>Eriogonum wrightii</i> – <i>Corethrogyne filaginifolia</i>			Y
32.046.01	<i>Hecastocleis shockleyi</i>	Provisional		Y
32.046.02	( <i>Buddleja utahensis</i> – <i>Eriogonum heermannii</i> ) – <i>Gutierrezia</i> spp. limestone			Y
32.046.03	<i>Eriogonum heermannii</i>	Provisional		Y
32.046.04	<i>Eriogonum wrightii</i> ssp. <i>wrightii</i>	Provisional		Y
<b><i>Fallugia paradoxa</i></b>				
<b>33.325.00</b>	<b>Apache plume scrub</b>	Provisional	<b>GNR S3</b>	
33.325.01	<i>Fallugia paradoxa</i> Desert Wash			Y
<b><i>Frangula californica</i></b>				
<b>37.920.00</b>	<b>California coffee berry scrub</b>		<b>G4 S4</b>	
37.920.01	<i>Frangula californica</i> – <i>Baccharis pilularis</i> / <i>Scrophularia californica</i>			Y
37.920.04	<i>Frangula californica</i> ssp. <i>tomentella</i> / <i>Hoita macrostachya</i>			Y
<b><i>Garrya elliptica</i></b>				
<b>39.040.00</b>	<b>Coastal silk tassel scrub</b>	Provisional	<b>G3? S3?</b>	
<b><i>Gutierrezia californica</i></b>				
<b>32.042.00</b>	<b>California match weed patches</b>	Provisional	<b>G3? S3?</b>	
32.042.01	<i>Gutierrezia californica</i> / Annual – perennial grass – herb	Provisional		Y
32.042.02	<i>Gutierrezia californica</i> / <i>Poa secunda</i>			Y



**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b><i>Gutierrezia sarothrae</i> – <i>Gutierrezia microcephala</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>32.043.00</b>	<b>Snakeweed scrub</b>	<b>G3 S3</b>	
32.043.01	<i>Gutierrezia sarothrae</i> / <i>Pleuraphis rigida</i> – <i>Sphaeralcea ambigua</i>		Y
32.043.02	<i>Gutierrezia</i> ( <i>microcephala</i> , <i>sarothrae</i> )		Y
32.043.03	<i>Gutierrezia sarothrae</i> – <i>Erodium</i> spp. – <i>Nassella pulchra</i>	Provisional	Y
<b><i>Hazardia squarrosa</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>32.055.00</b>	<b>Sawtooth golden bush scrub</b>	<b>G3 S3</b>	
32.055.01	<i>Hazardia squarrosa</i> / <i>Nassella pulchra</i> – <i>Deinandra fasciculata</i>	G3	Y
32.055.02	<i>Hazardia squarrosa</i> – <i>Artemisia californica</i>	G3	Y
<b><i>Holodiscus discolor</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>39.100.00</b>	<b>Ocean spray brush</b>	<b>G4 S3</b>	
39.100.01	<i>Holodiscus discolor</i> / <i>Mimulus suksdorfii</i>		Y
39.100.02	<i>Holodiscus discolor</i> / <i>Achnatherum occidentale</i> – <i>Eriogonum nudum</i>		Y
39.100.03	<i>Holodiscus discolor</i> – <i>Arctostaphylos patula</i>		Y
39.100.04	<i>Holodiscus discolor</i> – <i>Keckiella corymbosa</i>		Y
39.100.05	<i>Holodiscus discolor</i> / <i>Sedum obtusatum</i> ssp. <i>boreale</i> – <i>Cryptogramma acrostichoides</i>		Y
39.100.06	<i>Holodiscus discolor</i> – <i>Sambucus racemosa</i>		Y
<b><i>Isocoma menziesii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>32.044.00</b>	<b>Menzies's golden bush scrub</b>	<b>G3 S3</b>	
32.044.03	<i>Isocoma menziesii</i> – <i>Lupinus albifrons</i>	G3 S3	Y
32.044.04	<i>Isocoma menziesii</i>	G3 S3	Y
32.044.05	<i>Isocoma menziesii</i> – <i>Lotus dendroideus</i>	G1 S1	Y
32.044.06	<i>Isocoma menziesii</i> – <i>Artemisia californica</i>	G3 S3	Y
32.044.07	<i>Isocoma menziesii</i> / <i>Dudleya greenei</i>		Y
32.044.08	<i>Isocoma menziesii</i> / ( <i>Astragalus miguelensis</i> – <i>Atriplex californica</i> )	G3 S3	Y
<b><i>Kalmia microphylla</i></b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>45.406.00</b>	<b>Alpine laurel heath</b>	<b>G4 S3?</b>	
<b><i>Keckiella antirrhinoides</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>32.065.00</b>	<b>Bush penstemon scrub</b>	<b>G3 S3</b>	
32.065.01	<i>Keckiella antirrhinoides</i>		Y
32.065.02	<i>Keckiella antirrhinoides</i> – <i>Artemisia californica</i>		Y
32.065.03	<i>Keckiella antirrhinoides</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i>		Y
32.065.04	<i>Keckiella antirrhinoides</i> – <i>Mixed Chaparral</i>		Y
<b><i>Koeberlinia spinosa</i></b>			<b>Special Stands</b>
<b>33.100.00</b>	<b>Crown-of-thorns stands</b>	<b>G2 S1</b>	
<b><i>Krascheninnikovia lanata</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>36.500.00</b>	<b>Winterfat scrubland</b>	<b>G4 S3</b>	
36.500.01	<i>Krascheninnikovia lanata</i>		Y
<b><i>Larrea tridentata</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>33.010.00</b>	<b>Creosote bush scrub</b>	<b>G5 S5</b>	

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
33.010.07	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Krameria grayi</i> – <i>Pleuraphis rigida</i>		Y
33.010.13	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Pleuraphis rigida</i>	G4 S3	Y
33.010.14	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Pleuraphis rigida</i> – <i>Lycium andersonii</i>		Y
<b><i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>33.140.00</b>	<b>Creosote bush – white bursage scrub</b>	<b>G5 S5</b>	
33.140.07	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i> – <i>Psoralethamnus schottii</i>	G4 S3	Y
33.140.08	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i> – <i>Psoralethamnus emoryi</i> – sandy		Y
33.140.10	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i> – <i>Galium angustifolium</i> – <i>Lyrocarpa coulteri</i>		Y
33.140.13	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i> – <i>Senna armata</i>	G4 S3	Y
33.140.17	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i> / <i>Pleuraphis rigida</i>	G4 S3	Y
33.140.29	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i> – <i>Ephedra funerea</i>		Y
33.140.31	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i> – <i>Encelia virginensis</i>		Y
33.140.34	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i> / <i>Dalea mollissima</i>		Y
33.140.35	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i> / <i>Cryptogamic crust</i>		Y
33.140.41	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i> – <i>Fagonia laevis</i>		Y
33.140.56	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Ambrosia dumosa</i> – <i>Psoralethamnus (arborescens, fremontii)</i>		Y
<b><i>Larrea tridentata</i> – <i>Encelia farinosa</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>33.027.00</b>	<b>Creosote bush – brittle bush scrub</b>	<b>G5 S4</b>	
33.027.04	<i>Larrea tridentata</i> – <i>Encelia farinosa</i> – <i>Fouquieria splendens</i>	G5 S3	Y
<b><i>Lepidospartum squamatum</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>32.070.00</b>	<b>Scale broom scrub</b>	<b>G3 S3</b>	
32.070.01	<i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Lepidospartum squamatum</i> alluvial fan		Y
32.070.02	<i>Lepidospartum squamatum</i> – <i>Eriodictyon crassifolium</i> – <i>Hesperoyucca whipplei</i>		Y
32.070.03	<i>Lepidospartum squamatum</i> / ephemeral annuals		Y
32.070.04	<i>Lepidospartum squamatum</i> – <i>Atriplex canescens</i>		Y
32.070.05	<i>Lepidospartum squamatum</i> – <i>Baccharis salicifolia</i>		Y
32.070.06	<i>Lepidospartum squamatum</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i>		Y
32.070.07	<i>Lepidospartum squamatum</i> / <i>Amsinckia menziesii</i>		Y
32.070.08	<i>Lepidospartum squamatum</i> – <i>Eriodictyon trichocalyx</i> – <i>Hesperoyucca whipplei</i>		Y
32.070.09	<i>Lepidospartum squamatum</i> – <i>Artemisia californica</i>		Y
<b><i>Lupinus arboreus</i></b>			<b>Alliance and Semi-Natural Alliance</b>
<b>32.080.00</b>	<b>Yellow bush lupine scrub</b>	<b>G4 S4</b>	
32.080.03	<i>Lupinus arboreus</i> – <i>Ericameria ericoides</i>		Y
<b><i>Lupinus chamissonis</i> – <i>Ericameria ericoides</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>32.160.00</b>	<b>Silver dune lupine – mock heather scrub</b>	<b>G3 S3</b>	
32.160.01	<i>Ericameria ericoides</i>		Y
32.160.02	<i>Lupinus chamissonis</i>		Y
32.160.03	<i>Lupinus chamissonis</i> – <i>Ericameria ericoides</i>	G2	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
<b><i>Lycium californicum</i></b>				
<b>33.365.00</b>	<b>California desert-thorn scrub</b>		<b>G4 S3</b>	<b>Alliance</b>
33.365.01	<i>Lycium californicum</i> – <i>Encelia californica</i>	Provisional		Y
33.365.02	<i>Lycium californicum</i>			Y
33.365.03	<i>Lycium californicum</i> – <i>Artemisia nesiotica</i>	Provisional		Y
<b><i>Malacothamnus fasciculatus</i> – <i>Malacothamnus</i> spp.</b>				
<b>45.450.00</b>	<b>Bush mallow scrub</b>		<b>G4 S4</b>	<b>Alliance</b>
45.450.07	<i>Malacothamnus aboriginum</i>	Provisional		Y
<b><i>Menodora spinescens</i></b>				
<b>33.290.00</b>	<b>Spiny menodora scrub</b>		<b>G4 S3</b>	<b>Alliance</b>
33.290.01	<i>Menodora spinescens</i> – <i>Atriplex confertifolia</i>			Y
33.290.02	<i>Menodora spinescens</i> – ( <i>Ephedra nevadensis</i> )			Y
<b><i>Morella californica</i></b>				
<b>37.930.00</b>	<b>Wax myrtle scrub</b>		<b>G3 S3</b>	<b>Alliance</b>
37.930.01	<i>Morella californica</i>			Y
<b><i>Nolina (bigelovii, parryi)</i></b>				
<b>33.080.00</b>	<b>Nolina scrub</b>		<b>G3 S2</b>	<b>Alliance</b>
33.080.01	<i>Nolina parryi</i>		GNR	Y
33.080.02	<i>Nolina bigelovii</i>			Y
<b><i>Notholithocarpus densiflorus</i> var. <i>echinoides</i></b>				
<b>73.110.00</b>	<b>Shrub tanoak chaparral</b>		<b>G3 S3</b>	<b>Alliance</b>
73.110.01	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> var. <i>echinoides</i> / <i>Arctostaphylos nevadensis</i>			Y
73.110.02	<i>Notholithocarpus densiflorus</i> var. <i>echinoides</i> / <i>Pteridium aquilinum</i>			Y
<b><i>Opuntia littoralis</i> – <i>Opuntia oricola</i> – <i>Cylindropuntia prolifera</i></b>				
<b>32.150.00</b>	<b>Coast prickly pear scrub</b>		<b>G4 S3</b>	<b>Alliance</b>
32.150.01	<i>Opuntia littoralis</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Malosma laurina</i>			Y
32.150.02	<i>Opuntia littoralis</i> – mixed coastal sage scrub			Y
32.150.03	<i>Cylindropuntia prolifera</i> – Mixed Coastal Scrub	Provisional		Y
32.150.04	<i>Opuntia oricola</i>	Provisional		Y
<b><i>Phyllodoce empetriformis</i></b>				
<b>45.404.00</b>	<b>Pink mountain-heath mats</b>	<b>Provisional</b>	<b>G5 S2?</b>	<b>Alliance</b>
<b><i>Pluchea sericea</i></b>				
<b>63.710.00</b>	<b>Arrow weed thickets</b>		<b>G4 S3</b>	<b>Alliance</b>
63.710.01	<i>Pluchea sericea</i> Seasonally Flooded			Y
<b><i>Prunus fasciculata</i> – <i>Salazaria mexicana</i></b>				
<b>33.315.00</b>	<b>Desert almond – Mexican bladdersage scrub</b>		<b>G4 S4</b>	<b>Alliance</b>
33.300.01	<i>Prunus fasciculata</i>		G4	Y
33.300.02	<i>Prunus fasciculata</i> – <i>Salazaria mexicana</i>			Y
33.300.03	<i>Prunus fasciculata</i> – <i>Rhus trilobata</i>			Y
33.300.04	<i>Prunus fasciculata</i> – ( <i>Purshia stansburiana</i> – <i>Viguiera reticulata</i> )			Y
33.300.05	<i>Prunus fasciculata</i> – <i>Ambrosia eriocentra</i>			Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
33.310.01	<i>Salazaria mexicana</i>	GNR SNR	Y
33.310.03	<i>Ambrosia salsola – Salazaria mexicana</i>	Provisional	Y
33.315.01	<i>Keckiella antirrhinoides – Prunus fasciculata</i>	Provisional	Y
33.315.02	<i>Prunus eremophila</i>	Provisional	Y
33.320.01	<i>Salvia dorrii</i> Wash	GNR	Y
<b><i>Prunus fremontii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>33.220.00</b>	<b>Desert apricot scrub</b>	<b>G4 S3</b>	
33.220.01	<i>Prunus fremontii</i>	G4	Y
<b><i>Prunus ilicifolia – Heteromeles arbutifolia – Ceanothus spinosus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.912.00</b>	<b>Holly leaf cherry – toyon – greenbark ceanothus chaparral</b>	<b>G5 S4</b>	
37.910.01	<i>Prunus ilicifolia ssp. ilicifolia / Sanicula crassicaulis</i>		Y
37.910.02	<i>Prunus ilicifolia ssp. ilicifolia – Heteromeles arbutifolia</i>	G3	Y
37.910.03	<i>Prunus ilicifolia ssp. ilicifolia</i>		Y
37.910.04	<i>Prunus ilicifolia ssp. lyonii</i>		Y
37.910.05	<i>Prunus ilicifolia ssp. ilicifolia – Ceanothus cuneatus</i>		Y
37.910.06	<i>Prunus ilicifolia ssp. ilicifolia – Fraxinus dipetala</i>		Y
37.910.07	<i>Prunus ilicifolia ssp. ilicifolia – Toxicodendron diversilobum / grass</i>	Provisional	Y
37.911.01	<i>Heteromeles arbutifolia</i> Serpentine		Y
37.911.02	<i>Heteromeles arbutifolia – Artemisia californica</i>		Y
37.911.03	<i>Heteromeles arbutifolia – Malosma laurina</i>		Y
37.911.04	<i>Heteromeles arbutifolia – Quercus berberidifolia – Cercocarpus montanus – Fraxinus dipetala</i>		Y
37.912.01	<i>Heteromeles arbutifolia</i>	Provisional	Y
<b><i>Prunus virginiana</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.905.00</b>	<b>Choke cherry thickets</b>	<b>G4 S2?</b>	
37.905.01	<i>Prunus virginiana</i>	Provisional	Y
<b><i>Purshia stansburiana</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>33.240.00</b>	<b>Stansbury cliff rose scrub</b>	<b>G3 S3</b>	
33.240.01	<i>Purshia stansburiana</i>		Y
33.240.02	<i>Coleogyne ramosissima – Purshia stansburiana</i>		Y
33.240.03	<i>Purshia stansburiana – Agave utahensis</i>		Y
33.240.04	<i>Purshia stansburiana – Artemisia tridentata</i>		Y
<b><i>Purshia tridentata</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>35.200.00</b>	<b>Bitter brush scrub</b>	<b>G4 S3</b>	
35.110.07	<i>Purshia glandulosa – Artemisia tridentata</i>		Y
35.200.01	<i>Purshia tridentata – Artemisia tridentata – Tetradymia canescens</i>	GNR	Y
35.200.02	<i>Purshia tridentata – Artemisia tridentata / Achnatherum hymenoides</i>	GNR	Y
35.200.03	<i>Purshia tridentata – Artemisia tridentata – Symphoricarpos rotundifolius</i>		Y
35.200.04	<i>Purshia tridentata / Achnatherum nelsonii</i>		Y
35.200.05	<i>Purshia tridentata – Artemisia tridentata / Eriogonum umbellatum</i>		Y
35.200.06	<i>Purshia glandulosa</i>		Y
<b><i>Quercus berberidifolia</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.407.00</b>	<b>Scrub oak chaparral</b>	<b>G4 S4</b>	

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
37.406.03	<i>Quercus berberidifolia</i> – <i>Ceanothus oliganthus</i>		Y
37.407.06	<i>Quercus berberidifolia</i> – <i>Cercocarpus montanus</i>	G3 S3	Y
37.407.07	<i>Quercus berberidifolia</i> – <i>Ceanothus spinosus</i>	G3 S3	Y
<b><i>Quercus chrysolepis</i> (shrub)</b>			<b>Alliance</b>
<b>37.413.00</b>	<b>Canyon live oak chaparral</b>	<b>G3 S3</b>	
37.413.01	<i>Quercus chrysolepis</i>		Y
37.413.02	<i>Quercus chrysolepis</i> – <i>Ceanothus integerrimus</i>		Y
<b><i>Quercus cornelius-mulleri</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.415.00</b>	<b>Muller oak chaparral</b>	<b>G4 S4</b>	
37.415.06	<i>Quercus cornelius-mulleri</i> – <i>Coleogyne ramosissima</i>	G3 S3.2	Y
<b><i>Quercus dumosa</i> – <i>Quercus pacifica</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.416.00</b>	<b>Coastal sage and Island scrub oak chaparral</b>	<b>G3 S3</b>	
37.416.01	<i>Quercus pacifica</i>		Y
37.416.02	<i>Quercus pacifica</i> – ( <i>Arctostaphylos insularis</i> – <i>Ceanothus megacarpus</i> var. <i>insularis</i> )		Y
37.416.03	<i>Quercus pacifica</i> – <i>Rhus integrifolia</i>		Y
37.416.04	<i>Quercus pacifica</i> / grass	Provisional	Y
37.416.05	<i>Quercus dumosa</i>	Provisional G2 S2	Y
<b><i>Quercus durata</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.405.00</b>	<b>Leather oak chaparral</b>	<b>G4 S4</b>	
37.405.01	<i>Quercus durata</i> – <i>Arctostaphylos glandulosa</i>	G3 S3	Y
37.405.06	<i>Quercus durata</i> – <i>Arctostaphylos glauca</i> – <i>Artemisia californica</i> / Grass	Provisional	Y
37.405.07	<i>Quercus durata</i> – <i>Arctostaphylos glauca</i> – <i>Garrya congdonii</i> / <i>Melica torreyana</i>	Provisional G3 S3	Y
37.405.08	<i>Quercus durata</i> – <i>Arctostaphylos pungens</i> / <i>Pinus sabiniana</i>	G2 S2	Y
37.405.12	<i>Quercus durata</i> – <i>Frangula californica</i> ssp. <i>tomentella</i> – <i>Arctostaphylos glauca</i>	Provisional	Y
37.405.13	<i>Quercus durata</i> / <i>Allium falcifolium</i> – <i>Streptanthus batrachopus</i>		Y
37.405.14	<i>Quercus durata</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i> / <i>Salvia sonomensis</i>		Y
37.405.15	<i>Quercus durata</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i>	Provisional	Y
37.405.16	<i>Quercus durata</i> – <i>Ceanothus jepsonii</i>		Y
<b><i>Quercus john-tuckeri</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.418.00</b>	<b>Tucker oak chaparral</b>	<b>G4 S4</b>	
37.418.01	<i>Quercus john-tuckeri</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i>	G3 S3	Y
37.418.02	<i>Quercus john-tuckeri</i> – <i>Juniperus californica</i> – <i>Fraxinus dipetala</i>	G3 S3	Y
37.418.03	<i>Quercus john-tuckeri</i> – <i>Quercus wislizeni</i> – <i>Garrya flavescens</i>	G3 S3	Y
37.418.05	<i>Quercus john-tuckeri</i> – <i>Juniperus californica</i> – <i>Ericameria linearifolia</i>	G3 S3	Y
<b><i>Quercus palmeri</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.419.00</b>	<b>Palmer oak chaparral</b>	<b>G3 S2?</b>	
37.419.01	<i>Quercus palmeri</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i>		Y
37.419.02	<i>Quercus palmeri</i> – <i>Eriogonum wrightii</i>		Y
<b><i>Quercus sadleriana</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.412.00</b>	<b>Sadler oak or deer oak brush fields</b>	<b>G3 S3</b>	

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
37.412.01	<i>Quercus sadleriana</i>		Provisional	Y
<b><i>Quercus turbinella</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>71.095.00</b>	<b>Sonoran live oak scrub</b>		<b>G4 S1</b>	
71.095.02	<i>Quercus turbinella</i> – <i>Baccharis sergiloides</i>			Y
<b><i>Quercus wislizeni</i> (shrub)</b>				<b>Alliance</b>
<b>37.420.00</b>	<b>Interior live oak chaparral</b>		<b>G4 S4</b>	
37.420.02	<i>Quercus wislizeni</i> – <i>Arctostaphylos glandulosa</i>		G3 S3?	Y
<b><i>Rhododendron columbianum</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>63.425.00</b>	<b>Western Labrador-tea thickets</b>		<b>G4 S2?</b>	
63.425.01	<i>Rhododendron columbianum</i>			Y
87.080.08	<i>Rhododendron columbianum</i> / <i>Pinus contorta</i> ssp. <i>murrayana</i>			Y
<b><i>Rhododendron occidentale</i></b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>63.310.00</b>	<b>Western azalea patches</b>		<b>G3 S2?</b>	
<b><i>Rhus integrifolia</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>37.803.00</b>	<b>Lemonade berry scrub</b>		<b>G3 S3</b>	
37.803.01	<i>Rhus integrifolia</i>			Y
37.803.02	<i>Rhus integrifolia</i> – <i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Artemisia californica</i>			Y
37.803.03	<i>Rhus integrifolia</i> – <i>Artemisia californica</i> – <i>Eriogonum cinereum</i>			Y
37.803.04	<i>Rhus integrifolia</i> – <i>Opuntia</i> spp. – <i>Eriogonum cinereum</i>			Y
37.803.05	<i>Rhus integrifolia</i> – <i>Salvia mellifera</i> – <i>Artemisia californica</i>			Y
37.803.06	<i>Rhus integrifolia</i> – <i>Artemisia californica</i>	Provisional		Y
37.803.07	<i>Rhamnus pirifolia</i>	Provisional		Y
<b><i>Rhus ovata</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>37.801.00</b>	<b>Sugarbush chaparral</b>		<b>G4 S4</b>	
37.801.03	<i>Rhus ovata</i> – <i>Ziziphus parryi</i>			Y
<b><i>Rhus trilobata</i> – <i>Crataegus rivularis</i> – <i>Forestiera pubescens</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>61.580.00</b>	<b>Basket bush – river hawthorn – desert olive patches</b>		<b>G4 S3?</b>	
37.802.01	<i>Rhus trilobata</i>		G3 S3	Y
61.580.01	<i>Forestiera pubescens</i>	Provisional	G1G2 S1S2	Y
61.580.02	<i>Forestiera pubescens</i> – <i>Sambucus nigra</i>			Y
<b><i>Ribes quercetorum</i></b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>37.960.00</b>	<b>Oak gooseberry thickets</b>		<b>G2 S2?</b>	
37.960.01	<i>Ribes quercetorum</i>	Provisional		Y
<b><i>Rosa californica</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>63.907.00</b>	<b>California rose briar patches</b>		<b>G3 S3</b>	
63.907.01	<i>Rosa californica</i> – <i>Baccharis pilularis</i>			Y
63.907.02	<i>Rosa californica</i>			Y
63.907.03	<i>Rosa californica</i> / <i>Schoenoplectus</i> spp.			Y
<b><i>Rosa woodsii</i></b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>63.320.00</b>	<b>Interior rose thickets</b>		<b>G5 S3</b>	

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b><i>Rubus (parviflorus, spectabilis, ursinus)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>63.901.00</b>	<b>Coastal brambles</b>	<b>G4 S3</b>	
63.901.01	<i>Gaultheria shallon – Rubus spectabilis – Rubus parviflorus</i>		Y
63.901.02	<i>Rubus parviflorus – Rubus spectabilis – Rubus ursinus</i>		Y
63.901.03	<i>Rubus parviflorus</i>		Y
63.901.04	<i>Rubus spectabilis</i>		Y
63.901.05	<i>Rubus ursinus</i>		Y
63.901.06	<i>Ribes aureum</i>	Provisional	Y
<b><i>Salix bebbiana</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.213.00</b>	<b>Bebb's willow thickets</b>	<b>G4 S2?</b>	
61.213.01	<i>Salix bebbiana / mesic forb type</i>		Y
<b><i>Salix breweri</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.215.00</b>	<b>Brewer willow thickets</b>	<b>G2 S2</b>	
61.215.01	<i>Salix breweri / Muhlenbergia asperifolia</i>	G2 S2	Y
61.215.02	<i>Salix breweri</i>	Provisional	Y
<b><i>Salix eastwoodiae</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.112.00</b>	<b>Sierran willow thickets</b>	<b>G3 S3</b>	
61.112.01	<i>Salix eastwoodiae</i>	G2Q	Y
61.112.02	<i>Salix eastwoodiae / Carex scopulorum</i>		Y
61.112.03	<i>Salix eastwoodiae / Oreostemma alpigenum</i>		Y
63.160.02	<i>Salix eastwoodiae / Senecio triangularis</i>		Y
<b><i>Salix exigua</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.209.00</b>	<b>Sandbar willow thickets</b>	<b>G5 S4</b>	
61.209.06	<i>Salix exigua – Brickellia californica</i>		Y
<b><i>Salix geyeriana</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.212.00</b>	<b>Geyer willow thickets</b>	<b>G4 S2?</b>	
61.212.01	<i>Salix geyeriana / grass</i>		Y
61.212.02	<i>Salix geyeriana / mesic graminoid</i>		Y
<b><i>Salix hookeriana</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.203.00</b>	<b>Coastal dune willow thickets</b>	<b>G4 S3</b>	
61.203.01	<i>Salix hookeriana</i>		Y
61.203.02	<i>Salix hookeriana / Rubus ursinus</i>		Y
<b><i>Salix jepsonii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.118.00</b>	<b>Jepson willow thickets</b>	<b>G3 S3</b>	
61.118.01	<i>Salix jepsonii</i>		Y
61.118.02	<i>Salix jepsonii / Senecio triangularis</i>		Y
61.118.03	<i>Salix jepsonii – Paxistima myrsinites</i>		Y
61.118.04	<i>Salix jepsonii – Cornus sericea</i>		Y
<b><i>Salix lasiolepis</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>61.201.00</b>	<b>Arroyo willow thickets</b>	<b>G4 S4</b>	
61.201.01	<i>Salix lasiolepis</i>		Y
61.201.04	<i>Salix lasiolepis – Salix lucida</i>	G3	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
61.201.05	<i>Salix lasiolepis</i> – <i>Baccharis pilularis</i> – <i>Rubus ursinus</i>		G3 S3	Y
61.201.09	<i>Salix lasiolepis</i> / Barren Ground			Y
61.201.10	<i>Salix lasiolepis</i> / <i>Rosa woodsii</i> / Mixed Herbs			Y
<b>Salix lemmonii</b>				<b>Alliance</b>
<b>61.113.00</b>	<b>Lemmon's willow thickets</b>		<b>G4 S3</b>	
61.113.01	<i>Salix lemmonii</i>	Provisional		Y
61.113.02	<i>Salix lemmonii</i> / <i>Carex</i> spp.			Y
61.113.03	<i>Salix lemmonii</i> / mesic graminoid			Y
61.113.04	<i>Salix lemmonii</i> / mesic forb			Y
61.113.05	<i>Salix lemmonii</i> / fluent			Y
61.113.06	<i>Salix lemmonii</i> / dry graminoid			Y
<b>Salix lutea</b>				<b>Alliance</b>
<b>61.210.00</b>	<b>Yellow willow thickets</b>		<b>G4 S3?</b>	
61.210.01	<i>Salix lutea</i> / mesic forbs			Y
61.210.02	<i>Salix lutea</i> / mesic graminoids			Y
61.210.03	<i>Salix lutea</i> / <i>Poa pratensis</i>			Y
61.210.04	<i>Salix lutea</i> / <i>Rosa woodsii</i>			Y
<b>Salix nivalis</b>			<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>91.127.00</b>	<b>Snow willow mats</b>		<b>G4 S1?</b>	
<b>Salix orestera</b>				<b>Alliance</b>
<b>61.115.00</b>	<b>Sierra gray willow thickets</b>		<b>G4 S4</b>	
63.160.03	<i>Salix orestera</i> / <i>Allium validum</i>			Y
<b>Salix petrophila</b>				<b>Alliance</b>
<b>61.116.00</b>	<b>Alpine willow turf</b>		<b>G5 S3</b>	
61.116.01	<i>Salix petrophila</i>	Provisional		Y
61.116.02	<i>Salix petrophila</i> – <i>Calamagrostis muiriana</i> – <i>Vaccinium cespitosum</i> – <i>Antennaria media</i>			Y
61.116.03	<i>Salix petrophila</i> – <i>Calamagrostis muiriana</i>			Y
<b>Salix planifolia</b>			<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>61.119.00</b>	<b>Tea-leaved willow thickets</b>		<b>G4 S2?</b>	
61.119.01	<i>Salix planifolia</i>	Provisional		Y
61.119.02	<i>Salix planifolia</i> / <i>Carex scopulorum</i>	Provisional		Y
<b>Salix sitchensis</b>			<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>61.206.00</b>	<b>Sitka willow thickets</b>		<b>G4 S3?</b>	
61.206.01	<i>Salix sitchensis</i>	Provisional		Y
<b>Salvia apiana</b>				<b>Alliance</b>
<b>32.030.00</b>	<b>White sage scrub</b>		<b>G4 S3</b>	
32.030.01	<i>Salvia apiana</i> – <i>Artemisia californica</i>			Y
32.030.02	<i>Salvia apiana</i> – <i>Encelia farinosa</i>			Y
32.030.03	<i>Salvia apiana</i> – <i>Hesperoyucca whipplei</i>			Y
32.030.04	<i>Salvia apiana</i>	Provisional	G3 S3	Y



## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive	Alliance
<b>Salvia mellifera</b>				
<b>32.020.00</b>	<b>Black sage scrub</b>	<b>G4</b>	<b>S4</b>	
32.020.07	<i>Salvia mellifera</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i> var. <i>foliolosum</i> – <i>Eriodictyon tomentosum</i>	G3	S3	Y
32.020.08	<i>Salvia mellifera</i> – <i>Eriogonum cinereum</i>	G3		Y
32.020.11	<i>Salvia mellifera</i> – <i>Rhus ovata</i>	G3		Y
32.020.14	<i>Salvia mellifera</i> – <i>Opuntia littoralis</i> – <i>Rhus integrifolia</i>			Y
<b>Sambucus nigra</b>				
<b>63.410.00</b>	<b>Blue elderberry stands</b>	<b>G3</b>	<b>S3</b>	
63.410.01	<i>Sambucus nigra</i>			Y
63.410.02	<i>Sambucus nigra</i> / <i>Leymus condensatus</i>			Y
63.410.03	<i>Sambucus nigra</i> – <i>Heteromeles arbutifolia</i>			Y
<b>Sarcobatus vermiculatus</b>				
<b>36.400.00</b>	<b>Greasewood scrub</b>	<b>G5</b>	<b>S4</b>	
36.400.02	<i>Sarcobatus vermiculatus</i> – <i>Atriplex confertifolia</i>			Y
36.400.03	<i>Sarcobatus vermiculatus</i> / <i>Leymus cinereus</i>			Y
<b>Senegalia greggii – Hyptis emoryi – Justicia californica</b>				
<b>33.045.00</b>	<b>Catclaw acacia – desert lavender – chuparosa scrub</b>	<b>G4</b>	<b>S4</b>	
33.040.11	<i>Senegalia greggii</i> / <i>Eriogonum davidsonii</i>			Y
33.045.01	<i>Senegalia greggii</i> – ( <i>Ambrosia eriocentra</i> – <i>Salvia dorrii</i> )			Y
33.045.02	<i>Senegalia greggii</i> – ( <i>Bebbia juncea</i> – <i>Hyptis emoryi</i> )			Y
33.190.01	<i>Hyptis emoryi</i>	G4	S3	Y
33.340.01	<i>Justicia californica</i>	Provisional		Y
<b>Simmondsia chinensis</b>				
<b>33.005.00</b>	<b>Jojoba scrub</b>	<b>G4</b>	<b>S3?</b>	
33.005.01	<i>Simmondsia chinensis</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i> – <i>Cylindropuntia californica</i>	Provisional		Y
<b>Suaeda moquinii</b>				
<b>36.200.00</b>	<b>Bush seepweed scrub</b>	<b>G4</b>	<b>S3</b>	
36.200.01	<i>Suaeda moquinii</i>	G5		Y
36.200.03	<i>Suaeda moquinii</i> – <i>Atriplex canescens</i>			Y
36.200.04	<i>Suaeda moquinii</i> / <i>Lepidium dictyotum</i>			Y
36.210.01	<i>Isocoma acradenia</i> Alkaline Wet	G3	S3	Y
36.210.02	<i>Isocoma acradenia</i> – <i>Suaeda moquinii</i>	G3		Y
<b>Tetracoccus hallii</b>				
<b>33.350.00</b>	<b>Hall's shrubby-spurge patches</b>	<b>G2</b>	<b>S1</b>	
<b>Toxicodendron diversilobum</b>				
<b>37.940.00</b>	<b>Poison oak scrub</b>	<b>G4</b>	<b>S4</b>	
37.940.01	<i>Toxicodendron diversilobum</i> – <i>Baccharis pilularis</i> – <i>Rubus parviflorus</i>	G3		Y
37.940.02	<i>Toxicodendron diversilobum</i> – <i>Artemisia californica</i> / <i>Leymus condensatus</i>	G3		Y
<b>Vaccinium cespitosum</b>				
<b>45.405.00</b>	<b>Dwarf bilberry meadows and mats</b>	<b>G4?</b>	<b>S3?</b>	
45.400.02	<i>Vaccinium cespitosum</i> – <i>Carex nigricans</i>			Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Shrub**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
45.405.02	<i>Vaccinium cespitosum</i> – <i>Kalmia microphylla</i>		Y
45.405.03	<i>Vaccinium cespitosum</i> – <i>Calamagrostis muiriana</i>		Y
45.405.04	<i>Vaccinium cespitosum</i> – <i>Carex filifolia</i>		Y
<b><i>Vaccinium uliginosum</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>45.410.00</b>	<b>Bog blueberry wet meadows</b>	<b>G4 S3</b>	
45.410.01	<i>Vaccinium uliginosum</i>		Y
45.410.02	<i>Vaccinium uliginosum</i> ssp. <i>occidentale</i> / <i>Bistorta bistortoides</i>		Y
45.410.03	<i>Vaccinium uliginosum</i> / <i>Aulacomnium palustre</i>		Y
45.410.04	<i>Vaccinium uliginosum</i> / <i>Sphagnum teres</i>		Y
<b><i>Venegasia carpesioides</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>39.030.00</b>	<b>Canyon sunflower scrub</b>	<b>G3 S3</b>	
39.030.01	<i>Venegasia carpesioides</i>		Y
<b><i>Vitis arizonica</i> – <i>Vitis girdiana</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>63.540.00</b>	<b>Wild grape shrubland</b>	<b>G3 S3</b>	
63.430.01	<i>Vitis californica</i>	G3 S3	Y
63.430.02	<i>Vitis girdiana</i>	G3 S3	Y
<b><i>Xylococcus bicolor</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>37.109.00</b>		<b>G4 S3</b>	
37.109.01	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Xylococcus bicolor</i>		Y
37.109.02	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Xylococcus bicolor</i> – <i>Ceanothus tomentosus</i>		Y
37.109.05	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Xylococcus bicolor</i> – <i>Ceanothus crassifolius</i>		Y
37.109.08	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Xylococcus bicolor</i> – <i>Ceanothus verrucosus</i>		Y
37.109.09	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Xylococcus bicolor</i> – <i>Cneoridium dumosum</i>		Y
37.109.10	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Xylococcus bicolor</i> – <i>Eriogonum fasciculatum</i>		Y
37.109.11	<i>Xylococcus bicolor</i> – <i>Rhus integrifolia</i>		Y
37.109.12	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Xylococcus bicolor</i> – <i>Quercus berberidifolia</i>		Y
37.109.13	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Xylococcus bicolor</i> – <i>Salvia mellifera</i> – <i>Malosma laurina</i>		Y
37.109.14	<i>Adenostoma fasciculatum</i> – <i>Xylococcus bicolor</i> – <i>Ceanothus crassifolius</i> – <i>Malosma laurina</i>		Y
<b><i>Yucca schidigera</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>33.070.00</b>	<b>Mojave yucca scrub</b>	<b>G4 S4</b>	
33.070.08	<i>Yucca schidigera</i> – <i>Cylindropuntia acanthocarpa</i>		Y
33.070.11	<i>Yucca schidigera</i> – <i>Larrea tridentata</i> – <i>Agave deserti</i>		Y
33.070.12	<i>Yucca schidigera</i> / <i>Pleuraphis rigida</i>	G3 S3	Y
<b><i>Ziziphus obtusifolia</i></b>			<b>Special Stands</b>
<b>33.225.00</b>	<b>Graythorn patches</b>	<b>G2 S2?</b>	

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
<b><i>Abronia latifolia</i> – <i>Ambrosia chamissonis</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>21.100.00</b>	<b>Dune mat</b>	<b>G3 S3</b>	
21.100.01	<i>Artemisia pycnocephala</i> – <i>Calystegia soldanella</i>		Y
21.100.03	<i>Ambrosia chamissonis</i> – <i>Eriophyllum staechadifolium</i> – ( <i>Lupinus arboreus</i> )		Y
21.100.06	<i>Poa douglasii</i> – <i>Lathyrus littoralis</i>		Y
21.100.11	<i>Ambrosia chamissonis</i>	Provisional	Y
21.101.01	<i>Abronia latifolia</i> – <i>Erigeron glaucus</i>		Y
21.101.02	<i>Abronia latifolia</i> – <i>Leymus mollis</i>		Y
21.102.01	<i>Ambrosia chamissonis</i> – <i>Abronia umbellata</i>		Y
21.102.02	<i>Ambrosia chamissonis</i> – <i>Abronia maritima</i> – <i>Cakile maritima</i>		Y
21.102.03	<i>Ambrosia chamissonis</i> – <i>Malacothrix incana</i> – <i>Carpobrotus chilensis</i> – <i>Poa douglasii</i>		Y
21.102.04	<i>Cakile maritima</i> – <i>Ambrosia chamissonis</i> – <i>Carpobrotus edulis</i>		Y
21.102.05	<i>Calystegia macrostegia</i> – <i>Erigeron glaucus</i> – <i>Malacothrix incana</i>		Y
21.110.01	<i>Artemisia pycnocephala</i> – <i>Cardionema ramosissimum</i>	G3	Y
21.110.02	<i>Artemisia pycnocephala</i> – <i>Polygonum paronychia</i>		Y
21.110.03	<i>Artemisia pycnocephala</i> – <i>Ericameria ericoides</i>		Y
21.110.04	<i>Artemisia pycnocephala</i> – <i>Poa douglasii</i>		Y
21.125.01	<i>Cakile maritima</i> – <i>Abronia maritima</i>	Provisional	Y
<b><i>Achnatherum hymenoides</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>41.120.00</b>	<b>Indian rice grass grassland</b>	<b>G4 S1</b>	
41.120.01	<i>Achnatherum hymenoides</i> – <i>Linanthus pungens</i>		Y
41.120.02	<i>Achnatherum hymenoides</i> – <i>Oenothera deltoides</i>		Y
<b><i>Achnatherum speciosum</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>41.090.00</b>	<b>Desert needlegrass grassland</b>	<b>G4 S2</b>	
41.090.01	<i>Achnatherum speciosum</i> Shrub		Y
<b><i>Alopecurus geniculatus</i></b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>42.006.00</b>	<b>Water foxtail meadows</b>	<b>G3? S3?</b>	
<b><i>Amsinckia (menziesii, tessellata)</i> – <i>Phacelia</i> spp.</b>			<b>Alliance</b>
<b>42.110.00</b>	<b>Fiddleneck - Phacelia Fields</b>	<b>G4 S4</b>	
42.110.04	<i>Phacelia tanacetifolia</i>		Y
42.110.06	<i>Phacelia ciliata</i>	Provisional	Y
42.110.07	<i>Astragalus didymocarpus</i> – <i>Lotus wrangelianus</i>		Y
<b><i>Anemopsis californica</i> – <i>Helianthus nuttallii</i> – <i>Solidago spectabilis</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.214.00</b>	<b>Yerba mansa – Nuttall's sunflower – Nevada goldenrod alkaline wet me</b>	<b>G3 S2</b>	
52.214.01	<i>Anemopsis californica</i> – <i>Juncus arcticus</i> var. <i>mexicanus</i>		Y
52.214.02	<i>Anemopsis californica</i>	Provisional	Y
52.214.03	<i>Solidago (confinis, spectabilis)</i>	Provisional	Y
<b><i>Argentina egedii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>38.140.00</b>	<b>Pacific silverweed marshes</b>	<b>G4 S2</b>	
38.140.01	<i>Argentina egedii</i>		Y
38.140.02	<i>Argentina egedii</i> – <i>Alopecurus aequalis</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
38.140.03	<i>Argentina egedii</i> – <i>Eleocharis macrostachya</i>		Y
38.140.04	<i>Argentina egedii</i> – <i>Lotus uliginosus</i>		Y
<b><i>Aristida purpurea</i></b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>45.425.00</b>	<b>Purple three-awn meadows</b>	<b>G4 S3?</b>	
<b><i>Arthrocnemum subterminale</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.212.00</b>	<b>Parish's glasswort patches</b>	<b>G4 S2</b>	
52.212.01	<i>Arthrocnemum subterminale</i>	Provisional	Y
52.212.02	<i>Arthrocnemum subterminale</i> – <i>Sarcocornia pacifica</i>		Y
52.212.03	<i>Arthrocnemum subterminale</i> – <i>Monanthochloe littoralis</i>		Y
<b><i>Bistorta bistortoides</i> – <i>Mimulus primuloides</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>45.413.00</b>	<b>Western bistort – primrose monkey flower meadows</b>	<b>G4 S4</b>	
45.413.01	<i>Bistorta bistortoides</i> – <i>Mimulus primuloides</i>		Y
45.413.03	<i>Mimulus primuloides</i>		Y
<b><i>Bolboschoenus maritimus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.112.00</b>	<b>Salt marsh bulrush marshes</b>	<b>G4 S3</b>	
52.112.03	<i>Bolboschoenus maritimus</i>		Y
52.112.04	<i>Bolboschoenus maritimus</i> – <i>Sarcocornia pacifica</i>		Y
52.112.05	<i>Bolboschoenus maritimus</i> / <i>Sesuvium verrucosum</i>		Y
<b><i>Bromus carinatus</i> – <i>Elymus glaucus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>41.131.00</b>	<b>California brome – blue wildrye prairie</b>	<b>G3 S3</b>	
41.131.01	<i>Bromus carinatus</i>	G3 S3	Y
41.131.02	<i>Pteridium aquilinum</i> – Grass	G3 S3	Y
41.131.03	<i>Thermopsis californica</i> – <i>Bromus carinatus</i> – Annual Brome	G3 S3	Y
41.640.01	<i>Elymus glaucus</i>	Provisional G3 S3	Y
<b><i>Calamagrostis canadensis</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>41.224.00</b>	<b>Bluejoint reed grass meadows</b>	<b>G5 S3</b>	
41.224.01	<i>Calamagrostis canadensis</i>	GNR	Y
41.224.02	<i>Calamagrostis canadensis</i> – <i>Carex utriculata</i>		Y
41.224.03	<i>Calamagrostis canadensis</i> – <i>Dodecatheon redolens</i>		Y
41.224.04	<i>Calamagrostis canadensis</i> – <i>Scirpus microcarpus</i>		Y
<b><i>Calamagrostis nutkaensis</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>41.190.00</b>	<b>Pacific reed grass meadows</b>	<b>G4 S2</b>	
41.190.01	<i>Calamagrostis nutkaensis</i> / <i>Baccharis pilularis</i>		Y
41.190.02	<i>Calamagrostis nutkaensis</i> – <i>Carex (obnupta)</i> – <i>Juncus (patens)</i>		Y
41.190.03	<i>Calamagrostis nutkaensis</i>		Y
<b><i>Camassia quamash</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>45.416.00</b>	<b>Small camas meadows</b>	<b>G4? S3?</b>	
45.416.01	<i>Camassia quamash</i> / <i>Sphagnum subsecundum</i>		Y
<b><i>Carex (aquatilis, lenticularis)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>45.168.00</b>	<b>Water sedge and lakeshore sedge meadows</b>	<b>G5 S3</b>	
45.168.01	<i>Carex aquatilis</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
45.168.02	<i>Carex lenticularis</i> / <i>Aulacomnium palustre</i>			Y
45.168.03	<i>Carex lenticularis</i> / <i>Perideridia parishii</i>			Y
45.168.04	<i>Carex aquatilis</i> – <i>Carex lenticularis</i>			Y
<b>Carex (pansa, praegracilis)</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.184.00</b>	<b>Sand dune sedge swaths</b>		<b>G4? S3?</b>	
45.184.01	<i>Carex pansa</i>	Provisional		Y
45.184.02	<i>Carex pansa</i> – <i>Baccharis pilularis</i>	Provisional		Y
45.184.03	<i>Carex praegracilis</i>	Provisional		Y
<b>Carex barbarae</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.142.00</b>	<b>White-root beds</b>		<b>G2? S2?</b>	
45.142.01	<i>Carex barbarae</i>			Y
<b>Carex breweri</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.150.00</b>	<b>Brewer sedge mats</b>		<b>G4 S3</b>	
45.150.01	<i>Carex breweri</i>		G3?	Y
45.150.02	<i>Carex breweri</i> – <i>Poa wheeleri</i>			Y
45.150.03	<i>Carex breweri</i> – <i>Cistanthe umbellata</i>			Y
<b>Carex congdonii</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.160.00</b>	<b>Congdon's sedge talus</b>	Provisional	<b>G2 S2</b>	
45.160.01	<i>Arnica amplexicaulis</i> – <i>Carex congdonii</i>	Provisional		Y
<b>Carex densa</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.165.00</b>	<b>Dense sedge marshes</b>		<b>G2? S2?</b>	
45.165.02	<i>Carex densa</i> – <i>Juncus xiphioides</i>	Provisional		Y
45.165.03	<i>Carex densa</i> – <i>Lolium perenne</i> – <i>Juncus spp.</i>	Provisional		Y
<b>Carex douglasii</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.169.00</b>	<b>Douglas' sedge meadows</b>		<b>G4? S2?</b>	
45.169.01	<i>Carex douglasii</i>	Provisional		Y
<b>Carex echinata</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.191.00</b>	<b>Star sedge fens</b>		<b>G4? S3?</b>	
45.191.01	<i>Carex echinata</i> / ( <i>Philonotis fontana</i> – <i>Sphagnum subsecundum</i> )			Y
<b>Carex filifolia</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.140.00</b>	<b>Shorthair sedge turf</b>		<b>G4 S4</b>	
45.140.06	<i>Carex filifolia</i>		G3?	Y
<b>Carex helleri</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.145.00</b>	<b>Heller's sedge fell-fields</b>		<b>G4 S2</b>	
45.145.03	<i>Carex helleri</i> – <i>Saxifraga tolmiei</i> – <i>Luzula divaricata</i>			Y
45.145.04	<i>Carex helleri</i> – <i>Poa suksdorfii</i>			Y
45.145.05	<i>Carex helleri</i> – <i>Eriogonum incanum</i> – <i>Raillardella argentea</i>			Y
45.145.06	<i>Carex helleri</i> – <i>Arabis platysperma</i> – <i>Penstemon heterodoxus</i>			Y
<b>Carex heteroneura</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.115.00</b>	<b>Different-nerve sedge patches</b>	Provisional	<b>G3? S3?</b>	
45.115.01	<i>Carex heteroneura</i> – <i>Achillea millefolium</i>	Provisional		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
<b>Carex integra</b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>45.175.00</b>	<b>Small-fruited sedge meadows</b>		<b>G4? S2?</b>	
45.175.01	<i>Carex integra</i>	Provisional		Y
45.175.02	<i>Carex integra</i> – <i>Poa cusickii</i>	Provisional		Y
<b>Carex jonesii</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.162.00</b>	<b>Jones's sedge turf</b>		<b>G4 S3</b>	
45.162.01	<i>Carex jonesii</i> – <i>Bistorta bistortoides</i>			Y
45.162.02	<i>Carex jonesii</i>			Y
45.162.03	<i>Carex jonesii</i> / <i>Sphagnum subsecundum</i>			Y
<b>Carex lasiocarpa</b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>45.166.00</b>	<b>Slender sedge meadows</b>		<b>G5? S3?</b>	
45.166.01	<i>Carex lasiocarpa</i>			Y
<b>Carex limosa</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.178.00</b>	<b>Shore sedge fens</b>		<b>G4? S2?</b>	
45.178.03	<i>Carex limosa</i> – <i>Mimulus primuloides</i>			Y
45.178.01	<i>Carex limosa</i> / <i>Drepanocladus sordidus</i>			Y
45.178.02	<i>Carex limosa</i> – <i>Menyanthes trifoliata</i>			Y
<b>Carex luzulina</b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>45.179.00</b>	<b>Woodland sedge fens</b>		<b>G3 S2?</b>	
45.179.01	<i>Carex luzulina</i> – <i>Philonotis fontana</i>	Provisional		Y
<b>Carex microptera</b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>45.181.00</b>	<b>Small-winged sedge meadows</b>		<b>G4 S2?</b>	
45.181.01	<i>Carex microptera</i>	Provisional		Y
<b>Carex nigricans</b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>45.164.00</b>	<b>Black alpine sedge meadows</b>		<b>G4 S3?</b>	
45.164.02	<i>Carex nigricans</i> – <i>Kalmia microphylla</i>	Provisional		Y
<b>Carex nudata</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.182.00</b>	<b>Torrent sedge patches</b>		<b>G3 S3</b>	
45.182.01	<i>Carex nudata</i>			Y
<b>Carex obnupta</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.183.00</b>	<b>Slough sedge swards</b>		<b>G4 S3</b>	
45.183.01	<i>Carex obnupta</i>			Y
45.183.02	<i>Carex obnupta</i> – <i>Juncus lescurii</i>			Y
45.183.03	<i>Carex obnupta</i> – <i>Juncus patens</i>			Y
<b>Carex scopulorum</b>				<b>Alliance</b>
<b>45.120.00</b>	<b>Sierra alpine sedge turf</b>		<b>G4 S3</b>	
45.120.01	<i>Carex scopulorum</i>		<b>G5</b>	Y
45.120.02	<i>Carex scopulorum</i> – <i>Pedicularis groenlandica</i>			Y
45.120.03	<i>Carex scopulorum</i> – <i>Eriophorum crinigerum</i>			Y
45.120.04	<i>Carex scopulorum</i> – <i>Eleocharis quinqueflora</i>			Y
45.120.05	<i>Carex scopulorum</i> / <i>Oreostemma alpigenum</i>			Y
45.120.06	<i>Carex scopulorum</i> / <i>Aulacomnium palustre</i>			Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
45.120.07	<i>Carex scopulorum</i> – <i>Allium validum</i>		Y
45.120.08	<i>Carex scopulorum</i> – <i>Mimulus primuloides</i>		Y
<b>Carex serratodens</b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>45.180.00</b>	<b>Twotooth sedge seeps</b>	<b>G3 S3?</b>	
45.180.03	<i>Carex serratodens</i>	Provisional	Y
<b>Carex simulata</b>			<b>Alliance</b>
<b>45.190.00</b>	<b>Short-beaked sedge meadows</b>	<b>G4 S3</b>	
45.190.01	<i>Carex simulata</i>		Y
45.190.02	<i>Carex simulata</i> / <i>Aulacomnium palustre</i>		Y
45.190.03	<i>Carex simulata</i> / <i>Philonotis fontana</i>		Y
45.190.04	<i>Carex simulata</i> – <i>Carex utriculata</i>		Y
45.190.05	<i>Carex simulata</i> – <i>Carex vesicaria</i>		Y
<b>Carex spectabilis</b>			<b>Alliance</b>
<b>45.155.00</b>	<b>Showy sedge sod</b>	<b>G4 S3</b>	
45.155.01	<i>Carex spectabilis</i> – <i>Sibbaldia procumbens</i>	G3?	Y
45.155.02	<i>Carex spectabilis</i> – <i>Senecio triangularis</i>		Y
<b>Carex straminiformis</b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>45.185.00</b>	<b>Mount Shasta sedge meadows</b>	<b>G3? S3?</b>	
45.185.01	<i>Carex straminiformis</i>	Provisional	Y
45.185.02	<i>Achnatherum lemmonii</i> – <i>Carex straminiformis</i>	Provisional	Y
<b>Carex subnigricans</b>			<b>Alliance</b>
<b>45.186.00</b>	<b>Dark alpine sedge turf</b>	<b>G4 S3</b>	
45.110.22	<i>Carex vernacula</i> – <i>Antennaria media</i>		Y
45.186.01	<i>Carex subnigricans</i> – <i>Antennaria media</i>		Y
45.186.02	<i>Carex subnigricans</i> – <i>Oreostemma alpigenum</i>		Y
45.186.03	<i>Carex subnigricans</i> – <i>Dodecatheon alpinum</i>		Y
45.186.04	<i>Carex subnigricans</i> – <i>Pedicularis attollens</i>		Y
45.186.05	<i>Carex subnigricans</i> – <i>Deschampsia cespitosa</i>		Y
<b>Centromadia (pungens)</b>			<b>Alliance</b>
<b>44.160.00</b>	<b>Tar plant fields</b>	<b>G2 S2</b>	
44.160.01	<i>Centromadia pungens</i> ssp. <i>laevis</i>		Y
44.160.02	<i>Centromadia pungens</i> – <i>Downingia bella</i>		Y
44.160.03	<i>Centromadia pungens</i> – <i>Lepidium dictyotum</i>		Y
<b>Chorizanthe rigida – Geraea canescens Desert Pavement</b>			<b>Alliance</b>
<b>22.310.00</b>	<b>Rigid spineflower – hairy desert sunflower</b>	<b>G4 S4</b>	
33.380.01	<i>Chorizanthe rigida</i> – <i>Geraea canescens</i> Desert Pavement	SNR	Y
<b>Cirsium fontinale</b>			<b>Alliance</b>
<b>42.100.00</b>	<b>Fountain thistle seeps</b>	<b>G1 S1</b>	
42.100.01	<i>Cirsium fontinale</i> var. <i>campylon</i> – <i>Carex serratodens</i> – <i>Hordeum brachyantherum</i>		Y
42.100.02	<i>Cirsium fontinale</i> var. <i>campylon</i> – <i>Hemizonia congesta</i> ssp. <i>luzulifolia</i>		Y
42.100.03	<i>Cirsium fontinale</i> var. <i>campylon</i> – <i>Mimulus guttatus</i> – <i>Stachys pycnantha</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
<b><i>Corethrogyne filaginifolia</i> – <i>Eriogonum (elongatum, nudum)</i></b>				
<b>32.230.00</b>	<b>Sand-aster and perennial buckwheat fields</b>		<b>G4 S4</b>	<b>Alliance</b>
32.230.01	<i>Eriogonum elongatum</i>			Y
32.230.03	<i>Eriogonum nudum</i> var. <i>indictum</i> – <i>Eriogonum vestitum</i>		G2 S2	Y
<b><i>Cressa truxillensis</i> – <i>Distichlis spicata</i></b>				
<b>46.100.00</b>	<b>Alkali weed – salt grass playas and sinks</b>		<b>G2 S2</b>	<b>Alliance</b>
46.100.01	<i>Atriplex persistens</i>			Y
46.100.02	<i>Chamaesyce hooveri</i> – <i>Bolboschoenus maritimus</i>	Provisional		Y
46.100.03	<i>Neostapfia colusana</i> – <i>Malvella leprosa</i>	Provisional		Y
46.100.04	<i>Neostapfia colusana</i> – <i>Polypogon maritimus</i>	Provisional		Y
46.100.05	<i>Orcuttia pilosa</i>	Provisional		Y
46.100.06	<i>Tuctoria greenei</i> – <i>Marsilea vestita</i>	Provisional		Y
46.100.07	<i>Tuctoria mucronata</i>	Provisional		Y
46.100.08	<i>Cressa truxillensis</i> – <i>Distichlis spicata</i>	Provisional		Y
46.100.09	<i>Cressa truxillensis</i>	Provisional		Y
<b><i>Danthonia californica</i></b>				
<b>41.050.00</b>	<b>California oat grass prairie</b>		<b>G4 S3</b>	<b>Alliance</b>
41.050.01	<i>Danthonia californica</i> – <i>Arrhenatherum elatius</i>			Y
41.050.02	<i>Danthonia californica</i> – <i>Elymus elymoides</i>			Y
41.050.03	<i>Danthonia californica</i> – <i>Muhlenbergia filiformis</i>			Y
41.050.04	<i>Danthonia californica</i> – <i>Aira caryophyllea</i>		G3	Y
41.050.05	<i>Danthonia californica</i>			Y
41.050.06	<i>Danthonia californica</i> – ( <i>Briza maxima</i> – <i>Vulpia bromoides</i> )			Y
41.050.07	<i>Danthonia californica</i> – <i>Nassella pulchra</i>			Y
<b><i>Danthonia intermedia</i></b>				
		Provisional		<b>Alliance</b>
<b>41.051.00</b>	<b>Wild mountain oat grass meadows</b>		<b>G4? S3?</b>	
41.051.01	<i>Danthonia intermedia</i> – <i>Antennaria rosea</i>	Provisional		Y
41.051.02	<i>Danthonia intermedia</i> – <i>Ptilagrostis kingii</i>	Provisional		Y
41.051.03	<i>Danthonia unispicata</i> – <i>Ptilagrostis kingii</i> – <i>Senecio scorzonella</i>	Provisional		Y
<b><i>Darlingtonia californica</i></b>				
<b>51.200.00</b>	<b>California pitcher plant fens</b>		<b>G4? S3</b>	<b>Alliance</b>
51.200.01	<i>Darlingtonia californica</i>			Y
<b><i>Deinandra fasciculata</i></b>				
<b>44.161.00</b>	<b>Clustered tarweed fields</b>		<b>G2 S2</b>	<b>Alliance</b>
44.161.01	<i>Deinandra fasciculata</i> – annual grass-herb			Y
44.161.02	<i>Deinandra fasciculata</i> – <i>Hordeum depressum</i> – <i>Atriplex coronata</i> var. <i>notatior</i>			Y
<b><i>Deschampsia cespitosa</i></b>				
<b>41.220.00</b>	<b>Tufted hair grass meadows</b>		<b>G5 S4?</b>	<b>Alliance</b>
41.220.01	<i>Deschampsia cespitosa</i> – <i>Carex nebrascensis</i>		G3?Q	Y
41.220.02	<i>Deschampsia cespitosa</i> – <i>Cardamine breweri</i>			Y
41.220.05	<i>Deschampsia cespitosa</i> – <i>Anthoxanthum odoratum</i>			Y
41.220.08	<i>Deschampsia cespitosa</i>		G4	Y



## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
41.220.09	<i>Deschampsia cespitosa</i> – <i>Danthonia californica</i>		G2 S2	Y
41.220.10	<i>Deschampsia cespitosa</i> – <i>Trifolium longipes</i>			Y
41.220.13	<i>Deschampsia cespitosa</i> – <i>Horkelia marinensis</i>		G3 S1?	Y
41.220.14	<i>Deschampsia cespitosa</i> – <i>Lilaeopsis masonii</i>	Provisional		Y
41.220.15	<i>Deschampsia cespitosa</i> var. <i>holciformis</i>			Y
41.220.16	<i>Deschampsia cespitosa</i> – <i>Holcus lanatus</i>			Y
41.220.17	<i>Deschampsia cespitosa</i> – <i>Eryngium armatum</i>			Y
<b><i>Dicoria canescens</i> – <i>Abronia villosa</i> – <i>Panicum urvilleanum</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>22.105.00</b>	<b>Mojave-Sonoran desert dunes</b>		<b>G4 S3</b>	
22.100.01	<i>Dicoria canescens</i>			Y
22.105.01	<i>Rumex hymenosepalus</i>	Provisional	G2 S2	Y
22.105.02	<i>Oenothera deltoides</i> – <i>Cryptantha</i> spp.	Provisional		Y
22.105.03	<i>Petalonyx thurberi</i>			Y
22.105.04	<i>Swallenia alexandrae</i>		G1 S1	Y
22.105.05	<i>Wislizenia refracta</i>	Provisional		Y
42.095.01	<i>Panicum urvilleanum</i>		G3 S1	Y
<b><i>Distichlis spicata</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>41.200.00</b>	<b>Salt grass flats</b>		<b>GU S4</b>	
41.200.01	<i>Distichlis spicata</i> / <i>Allenrolfea occidentalis</i>			Y
41.200.02	<i>Distichlis spicata</i> – <i>Juncus cooperi</i>			Y
41.200.03	<i>Distichlis spicata</i> / <i>Sarcobatus vermiculatus</i>			Y
41.200.04	<i>Distichlis spicata</i> / <i>Ericameria albida</i>			Y
41.200.06	<i>Distichlis spicata</i> – <i>Jaumea carnosa</i>			Y
41.200.07	<i>Distichlis spicata</i> – <i>Frankenia salina</i> – <i>Jaumea carnosa</i>			Y
41.200.11	<i>Distichlis spicata</i> – <i>Ambrosia chamissonis</i>			Y
41.200.20	<i>Distichlis spicata</i> – <i>Sarcocornia pacifica</i>			Y
41.200.21	<i>Distichlis spicata</i> (– <i>Baccharis douglasii</i> – <i>Equisetum hymenale</i> )			Y
41.200.22	<i>Juncus acutus</i>	Provisional		Y
45.563.01	<i>Juncus cooperi</i>	Provisional	G4 S2	Y
<b><i>Dudleya cymosa</i> – <i>Dudleya lanceolata</i> – Lichen/Moss</b>				<b>Alliance</b>
<b>42.630.00</b>	<b>Live-forever – lichen/moss sparse herbaceous rock outcrop</b>		<b>G4 S4</b>	
42.630.01	<i>Dudleya (blochmaniae</i> ssp. <i>insularis, gnoma)</i> – <i>Sparse Herb</i>	Provisional	G1 S1	Y
<b><i>Dudleya greenei</i> – <i>Dudleya</i> spp. <i>Succulent Scrub</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>43.120.00</b>	<b>Greene's live-forever – live-forever species succulent scrub</b>		<b>G1 S1</b>	
43.120.01	<i>Dudleya greenei</i>	Provisional	G1 S1	Y
<b><i>Dulichium arundinaceum</i></b>			<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>52.115.00</b>	<b>Three-way sedge meadows</b>		<b>G3? S1</b>	
52.115.01	<i>Dulichium arundinaceum</i>	Provisional		Y
<b><i>Eleocharis acicularis</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>45.231.00</b>	<b>Needle spike rush stands</b>		<b>G2 S2</b>	
45.231.01	<i>Eleocharis acicularis</i> – <i>Eryngium castrense</i>			Y
45.231.02	<i>Plagiobothrys mollis</i> – ( <i>Eleocharis acicularis</i> – <i>Eryngium mathiasiae</i> )			Y
45.231.03	<i>Navarretia</i> spp. – ( <i>Eleocharis acicularis</i> – <i>Eryngium alismifolium</i> )			Y

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
<b><i>Eleocharis macrostachya</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>45.230.00</b>	<b>Pale spike rush marshes</b>		<b>G4 S4</b>	
45.230.02	<i>Eleocharis macrostachya</i> – <i>Callitriche hermaphroditica</i>	Provisional		Y
45.230.03	<i>Eleocharis macrostachya</i> – <i>Sagittaria montevidensis</i> ssp. <i>calycina</i>	Provisional		Y
45.230.04	<i>Eleocharis macrostachya</i> – <i>Eryngium aristulatum</i> var. <i>parishii</i>			Y
45.230.05	<i>Eleocharis macrostachya</i> – <i>Lasthenia glaberrima</i>			Y
45.230.06	<i>Eleocharis macrostachya</i> – <i>Marsilea vestita</i>	Provisional		Y
45.230.07	<i>Eleocharis macrostachya</i> – ( <i>Pleuropogon californicus</i> )	Provisional		Y
<b><i>Eleocharis quinqueflora</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>45.220.00</b>	<b>Few-flowered spike rush marshes</b>		<b>G4 S4</b>	
45.220.02	<i>Eleocharis quinqueflora</i> – <i>Mimulus primuloides</i>			Y
45.220.03	<i>Eleocharis quinqueflora</i> / <i>Aulacomnium palustre</i>			Y
45.220.04	<i>Eleocharis quinqueflora</i> / <i>Campylium stellatum</i>			Y
45.220.05	<i>Eleocharis quinqueflora</i> / <i>Drepanocladus aduncus</i> – <i>Drepanocladus sordidus</i>			Y
45.220.06	<i>Eleocharis quinqueflora</i> / <i>Philonotis fontana</i>			Y
<b><i>Elymus (elymoides, multisetus)</i></b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>41.650.00</b>	<b>Squirreltail patches</b>		<b>G4 S4?</b>	
41.650.01	<i>Elymus multisetus</i> – <i>Plantago erecta</i> – <i>Lolium perenne</i>	Provisional		Y
41.650.02	<i>Elymus multisetus</i> – ( <i>Eschscholzia californica</i> – <i>Plantago erecta</i> )	Provisional		Y
<b><i>Elymus glaucus</i> Montane</b>				<b>Alliance</b>
<b>41.640.00</b>	<b>Blue wild rye montane meadows</b>		<b>G3? S3?</b>	
41.640.02	<i>Elymus glaucus</i> – <i>Carex pellita</i>			Y
41.640.03	<i>Elymus glaucus</i> – <i>Carex feta</i>		G2?	Y
41.640.04	<i>Elymus glaucus</i> – <i>Heracleum maximum</i>			Y
<b><i>Ericameria discoidea</i> – <i>Hulsea algida</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>38.120.00</b>	<b>Fell-fields with California heath-goldenrod and Pacific alpine gold</b>		<b>G3? S3?</b>	
38.120.01	<i>Ericameria discoidea</i> – <i>Minuartia nuttallii</i>			Y
38.120.02	<i>Ericameria discoidea</i> – <i>Linanthus pungens</i>			Y
38.120.03	<i>Ericameria discoidea</i> – <i>Phacelia hastata</i>			Y
38.120.04	<i>Hulsea algida</i>			Y
38.120.05	<i>Hulsea algida</i> – <i>Ericameria discoidea</i> – <i>Phacelia hastata</i>			Y
38.120.06	<i>Hulsea algida</i> – <i>Muhlenbergia richardsonis</i> – <i>Achnatherum pinetorum</i>			Y
<b><i>Eryngium aristulatum</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>42.004.00</b>	<b>California button-celery patches</b>		<b>G2 S2</b>	
42.004.01	<i>Eryngium aristulatum</i> – <i>Lupinus bicolor</i>			Y
42.004.02	<i>Hemizonia congesta</i>			Y
<b><i>Eschscholzia (californica)</i> – <i>Lupinus (nanus)</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>43.200.00</b>	<b>California poppy – lupine fields</b>		<b>G4 S4</b>	
43.200.02	<i>Lupinus bicolor</i>	Provisional	G3 S3	Y
43.200.03	<i>Salvia carduacea</i>	Provisional	G3 S3	Y
<b><i>Festuca brachyphylla</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>91.170.00</b>	<b>Alpine fescue fell-fields</b>		<b>G4? S3?</b>	

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
91.170.01	<i>Festuca brachyphylla</i> – <i>Eriogonum ovalifolium</i>		Y
91.170.02	<i>Festuca brachyphylla</i> – <i>Penstemon davidsonii</i>		Y
<b><i>Festuca idahoensis</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>41.250.00</b>	<b>Idaho fescue grassland</b>	<b>G4 S3?</b>	
41.250.01	<i>Festuca idahoensis</i> – <i>Bromus carinatus</i>		Y
41.250.02	<i>Festuca idahoensis</i> – <i>Festuca rubra</i>		Y
41.250.03	<i>Festuca idahoensis</i> – <i>Achillea millefolium</i>		Y
41.250.04	<i>Festuca idahoensis</i> Ultramafic	Provisional	Y
41.250.05	<i>Festuca idahoensis</i> – <i>Danthonia californica</i>	Provisional	Y
41.250.06	<i>Festuca californica</i>	Provisional	Y
<b><i>Festuca rubra</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>41.255.00</b>	<b>Red fescue grassland</b>	<b>G4 S3?</b>	
41.255.01	<i>Festuca rubra</i>		Y
<b><i>Frankenia salina</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.500.00</b>	<b>Alkali heath marsh</b>	<b>G4 S3</b>	
52.500.01	<i>Frankenia salina</i> – <i>Limonium californicum</i> – <i>Monanthochloe littoralis</i> – <i>Sarcocornia pacifica</i>		Y
52.500.02	<i>Frankenia salina</i>		Y
52.500.03	<i>Frankenia salina</i> / <i>Agrostis avenacea</i>		Y
52.500.04	<i>Frankenia salina</i> – <i>Distichlis spicata</i>		Y
52.500.05	<i>Lasthenia ferrisiae</i> – <i>Lasthenia conjugens</i>		Y
52.500.06	<i>Suaeda taxifolia</i> – <i>Hordeum murinum</i>		Y
52.500.07	<i>Frankenia salina</i> – <i>Atriplex californica</i>	Provisional	Y
<b><i>Glyceria (elata, striata)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>41.222.00</b>	<b>Manna grass meadows</b>	<b>G4 S3?</b>	
41.222.01	<i>Glyceria elata</i>		Y
41.222.02	<i>Glyceria elata</i> – <i>Scirpus microcarpus</i>		Y
41.222.03	<i>Glyceria elata</i> – <i>Lotus oblongifolius</i>		Y
41.222.04	<i>Glyceria striata</i>		Y
<b><i>Glyceria ×occidentalis</i></b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>41.223.00</b>	<b>Northwest manna grass marshes</b>	<b>G3? S3?</b>	
<b><i>Grindelia (camporum, stricta)</i></b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>52.206.00</b>	<b>Gum plant patches</b>	<b>G2G3 S2S3</b>	
52.206.01	<i>Grindelia camporum</i>		Y
52.206.02	<i>Grindelia stricta</i>	Provisional	Y
<b><i>Heterotheca (oregona, sessiliflora)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>42.230.00</b>	<b>Goldenaster patches</b>	<b>G3 S3</b>	
42.230.01	<i>Heterotheca oregona</i>	G3 S3	Y
42.230.02	<i>Heterotheca sessiliflora</i>	Provisional G3 S3	Y
<b><i>Hordeum brachyantherum</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>42.052.00</b>	<b>Meadow barley patches</b>	<b>G2 S2</b>	
42.052.01	<i>Hordeum brachyantherum</i>	G2	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
42.052.02	<i>Hordeum brachyantherum</i> – <i>Polypogon monspeliensis</i>		Y
42.052.03	<i>Hordeum brachyantherum</i> – <i>Senecio triangularis</i>		Y
42.052.04	<i>Hordeum brachyantherum</i> – <i>Poa pratensis</i>		Y
<b>Hydrocotyle (ranunculoides, umbellata)</b>			<b>Alliance</b>
<b>52.117.00</b>	<b>Mats of floating pennywort</b>	<b>G4 S3?</b>	
52.117.01	<i>Hydrocotyle ranunculoides</i>		Y
52.117.02	<i>Hydrocotyle ranunculoides</i> – <i>Schoenoplectus pungens</i>	Provisional	Y
<b>Isoetes (bolanderi, echinospora, howellii, nuttallii, occidentalis)</b>			<b>Alliance</b>
<b>52.109.00</b>	<b>Quillwort beds</b>	<b>G3 S3?</b>	
<b>Juncus (oxymeris, xiphioides)</b>			<b>Alliance</b>
<b>45.568.00</b>	<b>Iris-leaf rush seeps</b>	<b>G2? S2?</b>	
45.568.01	<i>Juncus xiphioides</i>	Provisional	Y
45.568.02	<i>Juncus oxymeris</i>	Provisional	Y
<b>Juncus lescurii</b>			<b>Alliance</b>
<b>45.569.00</b>	<b>Salt rush swales</b>	<b>G3 S2?</b>	
45.569.01	<i>Juncus lescurii</i>		Y
45.569.02	<i>Juncus (lescurii)</i> – <i>Distichlis spicata</i>		Y
<b>Juncus nevadensis</b>			<b>Alliance</b>
<b>45.567.00</b>	<b>Sierra rush marshes</b>	<b>G3? S3?</b>	
45.567.01	<i>Juncus nevadensis</i>		Y
45.567.02	<i>Juncus nevadensis</i> – <i>Carex leporinella</i>		Y
45.567.03	<i>Juncus nevadensis</i> – <i>Eleocharis quinqueflora</i>		Y
<b>Juncus parryi</b>			<b>Alliance</b>
<b>45.566.00</b>	<b>Parry's rush outcrops</b>	<b>G4 S4</b>	
45.566.01	<i>Juncus parryi</i> – <i>Eriogonum incanum</i>	G3?	Y
<b>Kobresia myosuroides</b>			<b>Alliance</b>
<b>91.115.00</b>	<b>Pacific bog sedge meadows</b>	<b>G5 S1</b>	
91.115.01	<i>Kobresia myosuroides</i> – <i>Thalictrum alpinum</i>		Y
<b>Lasthenia californica – Plantago erecta – Vulpia microstachys</b>			<b>Alliance</b>
<b>44.108.00</b>	<b>California goldfields – dwarf plantain – small fescue flower fields</b>	<b>G4 S4</b>	
44.108.01	<i>Lasthenia californica</i> – <i>Plantago erecta</i> – <i>Hesperevax sparsiflora</i>		Y
44.108.04	<i>Vulpia microstachys</i> – <i>Plantago erecta</i>		Y
44.108.07	<i>Vulpia microstachys</i> – <i>Selaginella hansenii</i> – <i>Lupinus spectabilis</i>		Y
44.108.08	<i>Vulpia microstachys</i> – <i>Elymus elymoides</i> – <i>Achnatherum lemmonii</i>		Y
44.108.09	<i>Vulpia microstachys</i> – <i>Navarretia tagetina</i>		Y
44.108.10	<i>Vulpia microstachys</i> – <i>Selaginella hansenii</i>		Y
44.108.11	<i>Vulpia microstachys</i> – <i>Selaginella hansenii</i> – <i>Lupinus nanus</i>		Y
44.108.12	<i>Lasthenia (californica, gracilis)</i>		Y
44.108.13	<i>Lasthenia californica</i> – <i>Plagiobothrys acanthocarpa</i> – <i>Medicago polymorpha</i>		Y
44.108.14	<i>Lasthenia gracilis</i> – <i>Plantago erecta</i> – <i>Plagiobothrys canescens</i>		Y
44.108.15	<i>Lasthenia minor</i>	Provisional	Y
44.108.16	<i>Layia pentachaeta</i> – <i>Plagiobothrys (canescens)</i>	Provisional	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
44.108.17	<i>Lepidium nitidum</i> – <i>Trifolium gracilentum</i> – <i>Vulpia microstachys</i>		Y
44.108.18	<i>Vulpia microstachys</i>		Y
44.108.20	<i>Lotus humistratus</i> – <i>Plantago erecta</i> – <i>Lomatium</i> spp.	Provisional	Y
44.108.21	<i>Micropus californicus</i>	Provisional	Y
44.108.22	<i>Erigeron glaucus</i> – <i>Lasthenia californica</i>		Y
44.108.23	<i>Pectocarya (linearis, penicillata)</i>	Provisional	Y
44.108.25	<i>Layia platyglossa</i>	Provisional	Y
44.109.01	<i>Lasthenia californica</i> – <i>Atriplex coronata</i> var. <i>notatior</i>	Provisional	Y
44.109.04	<i>Lasthenia californica</i> – <i>Lupinus bicolor</i> – <i>Layia platyglossa</i> – <i>Bromus</i> spp.		Y
44.109.05	<i>Vulpia microstachys</i> – <i>Lasthenia californica</i> – <i>Agrostis eliottiana</i>		Y
44.109.07	<i>Lasthenia californica</i> – <i>Atriplex californica</i>	Provisional	Y
<b><i>Lasthenia fremontii</i> – <i>Distichlis spicata</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>44.119.00</b>	<b>Fremont's goldfields – salt grass alkaline vernal pools</b>	<b>G2 S2</b>	
44.119.01	<i>Downingia bella</i> – <i>Lilaea scilloides</i>		Y
44.119.02	<i>Downingia cuspidata</i> – <i>Myosurus minimus</i>		Y
44.119.03	<i>Downingia insignis</i> – <i>Psilocarphus brevissimus</i>		Y
44.119.04	<i>Downingia pulchella</i> – <i>Cressa truxillensis</i>		Y
44.119.05	<i>Downingia pulchella</i> – <i>Distichlis spicata</i>		Y
44.119.06	<i>Hordeum (depressum, murinum ssp. leporinum)</i>		Y
44.119.07	<i>Lasthenia fremontii</i> – <i>Pleuropogon californicus</i>		Y
44.119.08	<i>Lasthenia glaberrima</i> – <i>Atriplex persistens</i>		Y
44.119.09	<i>Lasthenia platycarpha</i> – <i>Lepidium latipes</i>		Y
44.119.10	<i>Limnanthes douglasii</i> ssp. <i>rosea</i> – <i>Pleuropogon californicus</i>		Y
44.119.11	<i>Lasthenia fremontii</i> – <i>Distichlis spicata</i>	Provisional	Y
44.119.12	<i>Frankenia salina</i> – <i>Psilocarphus brevissimus</i>	Provisional	Y
44.119.13	<i>Atriplex vallicola</i> – <i>Lasthenia ferrisiae</i> – <i>Lepidium jaredii</i>		Y
44.119.14	<i>Spergularia macrotheca</i> – <i>Hordeum (murinum)</i>		Y
<b><i>Lasthenia fremontii</i> – <i>Downingia (bicornuta)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>42.007.00</b>	<b>Fremont's goldfields – Downingia vernal pools</b>	<b>G2 S2</b>	
42.007.01	<i>Downingia bicornuta</i>		Y
42.007.02	<i>Downingia (bicornuta, cuspidata)</i>		Y
42.007.03	<i>Lasthenia fremontii</i> – <i>Downingia bicornuta</i>		Y
42.007.04	<i>Lasthenia fremontii</i> – <i>Downingia ornatissima</i>		Y
42.007.05	<i>Ranunculus bonariensis</i> – <i>Holocarpha virgata</i>		Y
42.007.06	<i>Eryngium (vaseyi, castrense)</i>		Y
42.007.07	<i>Lasthenia fremontii</i>	Provisional	Y
42.007.08	<i>Lasthenia californica</i> – <i>Downingia bicornuta</i>		Y
<b><i>Lasthenia glaberrima</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>44.140.00</b>	<b>Smooth goldfields vernal pool bottoms</b>	<b>G2 S2</b>	
44.140.01	<i>Lasthenia glaberrima</i> – <i>Downingia bicornuta</i>		Y
44.140.02	<i>Lasthenia glaberrima</i> – <i>Pleuropogon californicus</i>		Y
44.140.03	<i>Lasthenia glaberrima</i> – <i>Pogogyne douglasii</i>		Y
44.140.04	<i>Lasthenia glaberrima</i> – <i>Trifolium variegatum</i>		Y
44.140.05	<i>Lasthenia glaberrima</i> – <i>Downingia insignis</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
44.140.06	<i>Lasthenia glaberrima</i> – <i>Lupinus bicolor</i>		Y
<b>Layia fremontii – Achyrachaena mollis Alliance</b>			
<b>42.002.00</b>	<b>Fremont's tidy-tips – blow wives vernal pools</b>	<b>G3 S3?</b>	
41.321.12	<i>Zigadenus fremontii</i> – <i>Lolium perenne</i>	Provisional	Y
42.002.01	<i>Layia fremontii</i> – <i>Achyrachaena mollis</i>		Y
42.002.02	<i>Layia fremontii</i> – <i>Lasthenia californica</i> – <i>Achyrachaena mollis</i>		Y
42.002.03	<i>Layia fremontii</i> – <i>Leontodon saxatilis</i> – <i>Plagiobothrys greenei</i>		Y
42.002.04	<i>Plagiobothrys austiniae</i> – <i>Achyrachaena mollis</i>		Y
<b>Leymus cinereus – Leymus triticoides Alliance</b>			
<b>41.081.00</b>	<b>Ashy ryegrass – creeping ryegrass turfs</b>	<b>G3 S3</b>	
41.020.01	<i>Leymus cinereus</i>	Provisional G2G3 S2? ?	Y
41.080.01	<i>Leymus triticoides</i>		Y
41.080.02	<i>Leymus triticoides</i> – <i>Bromus spp.</i> – <i>Avena spp.</i>		Y
41.080.03	<i>Leymus triticoides</i> – <i>Lolium perenne</i>		Y
41.080.04	<i>Leymus triticoides</i> – <i>Carduus pycnocephalus</i> – <i>Geranium dissectum</i>		Y
41.080.05	<i>Leymus triticoides</i> – <i>Anemopsis californica</i>		Y
41.080.06	<i>Leymus triticoides</i> – <i>Poa secunda</i>		Y
<b>Leymus condensatus Alliance</b>			
<b>41.265.00</b>	<b>Giant wild rye grassland</b>	<b>G3 S3</b>	
41.265.01	<i>Leymus condensatus</i>		Y
<b>Leymus mollis Alliance</b>			
<b>41.260.00</b>	<b>Sea lyme grass patches</b>	<b>G4 S2</b>	
41.260.01	<i>Leymus mollis</i> – <i>Carpobrotus edulis</i>		Y
41.260.02	<i>Leymus mollis</i> – <i>Ammophila arenaria</i>		Y
41.260.03	<i>Leymus mollis</i> – <i>Abronia latifolia</i> – ( <i>Cakile sp.</i> )		Y
<b>Mimulus (guttatus) Alliance</b>			
<b>44.111.00</b>	<b>Common monkey flower seeps</b>	<b>G4? S3?</b>	
44.111.01	<i>Mimulus guttatus</i>		Y
44.111.02	<i>Mimulus guttatus</i> – <i>Vulpia microstachys</i>		Y
44.111.03	<i>Mimulus guttatus</i> – ( <i>Mimulus spp.</i> )		Y
44.111.04	<i>Mimulus lewisii</i>		Y
<b>Monolopia (lanceolata) – Coreopsis (calliopsidea) Alliance</b>			
<b>36.130.00</b>	<b>Monolopia – leafy-stemmed tickseed fields</b>	<b>G3 S3</b>	
36.130.01	<i>Monolopia lanceolata</i>	G3 S3	Y
36.130.02	<i>Coreopsis calliopsidea</i> – <i>Mentzelia pectinata</i>	G3 S3	Y
36.130.03	<i>Monolopia stricta</i>	Provisional G2 S2	Y
<b>Montia fontana – Sidalcea calycosa Alliance</b>			
<b>44.113.00</b>	<b>Water blinks – annual checkerbloom vernal pools</b>	<b>G2 S2</b>	
44.113.01	<i>Montia fontana</i> – <i>Sidalcea calycosa</i>		Y
<b>Muhlenbergia filiformis Provisional Alliance</b>			
<b>41.276.00</b>	<b>Pullup muhly meadows</b>	<b>G4? S4?</b>	
41.276.01	<i>Muhlenbergia filiformis</i>	Provisional	Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name		Rarity	Sensitive
41.276.02	<i>Muhlenbergia filiformis</i> – <i>Agrostis exarata</i>		Provisional	Y
41.276.03	<i>Muhlenbergia filiformis</i> – <i>Artemisia ludoviciana</i>		Provisional	Y
41.276.04	<i>Muhlenbergia filiformis</i> – <i>Penstemon rydbergii</i>		Provisional	Y
<b><i>Muhlenbergia richardsonis</i></b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>41.277.00</b>	<b>Mat muhly meadows</b>		<b>G4?</b>	<b>S4?</b>
41.277.01	<i>Muhlenbergia richardsonis</i>		Provisional	Y
41.277.02	<i>Muhlenbergia richardsonis</i> – <i>Achnatherum pinetorum</i>		Provisional	Y
<b><i>Muhlenbergia rigens</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>41.278.00</b>	<b>Deer grass beds</b>		<b>G3</b>	<b>S2?</b>
41.278.01	<i>Muhlenbergia rigens</i>			Y
<b><i>Nassella</i> spp. – <i>Melica</i> spp.</b>				<b>Alliance</b>
<b>41.151.00</b>	<b>Needle grass - melic grass grassland</b>		<b>G4</b>	<b>S4</b>
41.110.01	<i>Nassella lepida</i>		Provisional	Y
41.140.01	<i>Nassella cernua</i>			Y
41.150.01	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Lolium perenne</i> – ( <i>Trifolium</i> spp.)			Y
41.150.03	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Sanicula bipinnatifida</i>			Y
41.150.04	<i>Nassella pulchra</i>			Y
41.150.05	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Avena</i> spp. – <i>Bromus</i> spp.			Y
41.150.06	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Erodium</i> spp. – <i>Avena barbata</i>			Y
41.150.07	<i>Nassella pulchra</i> / <i>Hazardia squarrosa</i>			Y
41.150.09	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Melica californica</i> – annual grass			Y
41.150.10	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Distichlis spicata</i> – <i>Bromus</i> spp.			Y
41.150.11	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Leontodon saxatilis</i>			Y
41.150.12	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Lolium perenne</i> – <i>Astragalus gambelianus</i> – <i>Lepidium nitidum</i>			Y
41.150.13	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Lolium perenne</i> – <i>Calystegia collina</i>			Y
41.150.14	<i>Nassella pulchra</i> / <i>Baccharis pilularis</i>			Y
41.151.01	<i>Melica californica</i>		Provisional	Y
41.151.02	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Achnatherum lemmonii</i>		Provisional	Y
41.151.03	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Hemizonia congesta</i>		Provisional	Y
41.151.04	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Lolium perenne</i> – <i>Plantago erecta</i> Serpentine			Y
41.151.05	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Plantago lanceolata</i>		Provisional	Y
41.151.06	<i>Nassella pulchra</i> – <i>Corethrogyne filaginifolia</i>			Y
41.275.01	<i>Melica torreyana</i>		Provisional	Y
<b><i>Nuphar lutea</i></b>		<b>Provisional</b>		<b>Alliance</b>
<b>52.110.00</b>	<b>Yellow pond-lily mats</b>		<b>G5</b>	<b>S3?</b>
<b><i>Oenanthe sarmentosa</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>52.119.00</b>	<b>Water-parsley marsh</b>		<b>G4</b>	<b>S2?</b>
52.119.01	<i>Oenanthe sarmentosa</i>			Y
<b><i>Oxypolis occidentalis</i></b>				<b>Alliance</b>
<b>45.418.00</b>	<b>Western cowbane meadows</b>		<b>G3</b>	<b>S3</b>
45.418.02	<i>Oxypolis occidentalis</i> – <i>Bistorta bistortoides</i>			Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
45.418.03	<i>Oxypolis occidentalis</i> – <i>Carex amplifolia</i>		Y
45.418.04	<i>Oxypolis occidentalis</i> – <i>Eleocharis montevidensis</i>		Y
45.418.05	<i>Oxypolis occidentalis</i> – <i>Senecio triangularis</i>		Y
45.418.06	<i>Oxypolis occidentalis</i> / <i>Philonotis fontana</i>		Y
<b>Oxyria digyna</b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>91.122.00</b>	<b>Mountain sorrel patches</b>	<b>G4 S3?</b>	
91.122.01	<i>Draba lemmonii</i> – <i>Oxyria digyna</i>	Provisional	Y
<b>Penstemon heterodoxus</b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>45.414.00</b>	<b>Heretic penstemon patches</b>	<b>G4? S3?</b>	
45.414.01	<i>Antennaria media</i> – <i>Penstemon heterodoxus</i>	Provisional	Y
45.414.02	<i>Penstemon heterodoxus</i> – <i>Achillea millefolium</i>	Provisional	Y
<b>Phlox covillei</b>			<b>Alliance</b>
<b>91.123.00</b>	<b>Coville's phlox fell-fields</b>	<b>G4 S3</b>	
91.120.06	<i>Ivesia muirii</i>		Y
91.120.08	<i>Podistera nevadensis</i> – <i>Arenaria kingii</i>		Y
91.120.36	<i>Festuca minutiflora</i> – <i>Penstemon davidsonii</i>		Y
91.123.01	<i>Phlox covillei</i> – <i>Elymus elymoides</i> – <i>Podistera nevadensis</i>	G3?	Y
91.123.02	<i>Phlox covillei</i> – <i>Elymus elymoides</i> – <i>Podistera nevadensis</i> – <i>Erigeron pygmaeus</i>		Y
91.123.03	<i>Astragalus kentrophyta</i> – <i>Draba oligosperma</i>		Y
91.123.04	<i>Draba oligosperma</i> – <i>Poa glauca</i> ssp. <i>rupicola</i>		Y
91.123.05	<i>Phlox covillei</i> – <i>Eriogonum incanum</i>		Y
91.123.06	<i>Podistera nevadensis</i> – <i>Erigeron pygmaeus</i>		Y
91.123.07	<i>Phlox (covillei)</i> – <i>Ivesia shockleyi</i>		Y
91.123.08	<i>Phlox covillei</i> – <i>Linum lewisii</i>		Y
91.123.09	<i>Phlox covillei</i> – <i>Eriogonum gracilipes</i>		Y
<b>Phlox pulvinata</b>			<b>Alliance</b>
<b>91.150.00</b>	<b>Cushion phlox fell-fields</b>	<b>G4 S3</b>	
91.150.02	<i>Phlox pulvinata</i> – <i>Anelsonia eurycarpa</i>		Y
91.150.03	<i>Phlox pulvinata</i> – <i>Ericameria suffruticosa</i> – <i>Ipomopsis congesta</i>		Y
91.150.04	<i>Phlox pulvinata</i> – <i>Lupinus argenteus</i> var. <i>montigenus</i>		Y
91.150.05	<i>Phlox pulvinata</i> – <i>Festuca brachyphylla</i>		Y
91.150.06	<i>Phlox pulvinata</i> – <i>Ivesia gordonii</i>		Y
<b>Plagiobothrys nothofulvus</b>			<b>Alliance</b>
<b>43.300.00</b>	<b>Popcorn flower fields</b>	<b>G4 S4</b>	
43.300.02	<i>Plagiobothrys nothofulvus</i> – <i>Castilleja exserta</i> – <i>Lupinus nanus</i>	Provisional	Y
<b>Pleuraphis jamesii</b>			<b>Alliance</b>
<b>41.610.00</b>	<b>James' galleta shrub-steppe</b>	<b>G3 S2</b>	
41.610.04	<i>Pleuraphis jamesii</i>		Y
41.610.05	<i>Scleropogon brevifolius</i> – <i>Pleuraphis jamesii</i> – <i>Bouteloua eriopoda</i>		Y
41.610.06	<i>Bouteloua eriopoda</i> – <i>Pleuraphis jamesii</i>		Y
<b>Pleuraphis rigida</b>			<b>Alliance</b>
<b>41.030.00</b>	<b>Big galleta shrub-steppe</b>	<b>G3 S2</b>	



## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
41.030.01	<i>Pleuraphis rigida</i>		Y
41.030.04	<i>Pleuraphis rigida</i> – <i>Dalea mollissima</i>		Y
41.030.05	<i>Pleuraphis rigida</i> / <i>Atriplex canescens</i>	G3 S2	Y
41.030.06	<i>Pleuraphis rigida</i> / <i>Ambrosia dumosa</i>		Y
41.030.07	<i>Pleuraphis rigida</i> / <i>Ephedra (californica, trifurca)</i>		Y
<b><i>Poa secunda</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>41.180.00</b>	<b>Curly blue grass grassland</b>	<b>G4 S3?</b>	
41.180.02	<i>Poa secunda</i> ssp. <i>secunda</i>		Y
41.180.03	<i>Poa secunda</i> ssp. <i>juncifolia</i>		Y
41.180.04	<i>Poa secunda</i> – <i>Danthonia unispicata</i>		Y
41.180.05	<i>Monolopia stricta</i> – <i>Poa secunda</i>		Y
41.180.06	<i>Poa secunda</i> – <i>Bromus rubens</i>		Y
<b><i>Polygonum lapathifolium</i> – <i>Xanthium strumarium</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>42.207.00</b>	<b>Smartweed – cocklebur patches</b>	<b>G5 S5</b>	
42.207.04	<i>Bidens frondosa</i>	Provisional	Y
<b><i>Pseudoroegneria spicata</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>41.040.00</b>	<b>Bluebunch wheat grass grassland</b>	<b>G4 S2</b>	
41.040.01	<i>Pseudoroegneria spicata</i> – <i>Poa secunda</i>	G4 S2	Y
<b><i>Ptilagrostis kingii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>41.225.00</b>	<b>King's needle grass meadows</b>	<b>G4 S4</b>	
41.225.01	<i>Ptilagrostis kingii</i>	G3?	Y
<b><i>Ruppia (cirrhosa, maritima)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.202.00</b>	<b>Ditch-grass or widgeon-grass mats</b>	<b>G4? S2</b>	
52.202.02	<i>Ruppia cirrhosa</i> – <i>algae</i>		Y
<b><i>Sarcocornia pacifica (Salicornia depressa)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.215.00</b>	<b>Pickleweed mats</b>	<b>G4 S3</b>	
52.215.01	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Cuscuta salina</i> – <i>Spartina densiflora</i>		Y
52.215.02	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Distichlis spicata</i>		Y
52.215.03	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Jaumea carnosa</i> – <i>Distichlis spicata</i>		Y
52.215.04	<i>Sarcocornia pacifica</i> Managed		Y
52.215.05	<i>Sarcocornia pacifica</i> Tidal		Y
52.215.06	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Atriplex prostrata</i>		Y
52.215.07	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Bolboschoenus maritimus</i>		Y
52.215.09	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Frankenia salina</i>		Y
52.215.10	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Grindelia stricta</i>		Y
52.215.11	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Jaumea carnosa</i>		Y
52.215.12	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Lepidium latifolium</i>		Y
52.215.13	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Spartina foliosa</i>		Y
52.215.14	<i>Sarcocornia pacifica</i> / <i>algae</i>		Y
52.215.15	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Brassica nigra</i>		Y
52.215.16	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Cotula coronopifolia</i>		Y
52.215.17	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Crypsis schoenoides</i>		Y

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
52.215.18	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Echinochloa crus-galli</i> – <i>Polygonum</i> – <i>Xanthium strumarium</i>		Y
52.215.19	<i>Sarcocornia pacifica</i> / annual grasses ( <i>Polypogon</i> , <i>Hordeum</i> , <i>Lolium</i> )		Y
52.215.20	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Sesuvium verrucosum</i>		Y
52.215.21	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Frankenia salina</i> – <i>Suaeda taxifolia</i>		Y
52.215.22	<i>Sarcocornia pacifica</i> – <i>Jaumea carnosa</i> – <i>Batis maritima</i>		Y
52.215.23	<i>Salicornia bigelovii</i>	Provisional	Y
<b><i>Saxifraga nidifica</i></b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>91.124.00</b>	<b>Pink saxifrage patches</b>	<b>G4?</b>	<b>S3?</b>
91.124.02	<i>Rhodiola integrifolia</i> – <i>Selaginella watsonii</i>	Provisional	Y
91.124.03	<i>Polygonum minimum</i>	Provisional	Y
91.124.04	<i>Saxifraga bryophora</i>	Provisional	Y
91.124.05	<i>Saxifraga nidifica</i> – <i>Mimulus rubellus</i>	Provisional	Y
<b><i>Saxifraga tolmiei</i></b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>91.125.00</b>	<b>Patches of Tolmie's alpine saxifrage</b>	<b>G4</b>	<b>S3?</b>
91.125.01	<i>Saxifraga tolmiei</i> – <i>Luzula divaricata</i>	Provisional	Y
<b><i>Schoenoplectus (acutus, californicus)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.128.00</b>	<b>Hardstem and California bulrush marshes</b>	<b>GU</b>	<b>S3S4</b>
52.102.02	<i>Schoenoplectus acutus</i> – <i>Typha domingensis</i>		Y
52.114.01	<i>Schoenoplectus californicus</i> – <i>Schoenoplectus acutus</i>		Y
52.114.02	<i>Schoenoplectus californicus</i>		Y
52.114.05	<i>Schoenoplectus californicus</i> – <i>Typha latifolia</i>		Y
52.114.06	<i>Schoenoplectus californicus</i> – <i>Schoenoplectus acutus</i> / <i>Rosa californica</i>		Y
52.122.01	<i>Schoenoplectus acutus</i>		Y
52.122.03	<i>Schoenoplectus acutus</i> – <i>Typha angustifolia</i>		Y
52.122.04	<i>Schoenoplectus acutus</i> – <i>Typha latifolia</i>		Y
52.122.05	<i>Schoenoplectus acutus</i> – <i>Phragmites australis</i>		N
52.122.06	<i>Schoenoplectus acutus</i> – <i>Xanthium strumarium</i>		Y
52.128.01	<i>Schoenoplectus (acutus, californicus)</i> – Wetland herbs	Provisional	Y
<b><i>Schoenoplectus americanus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.111.00</b>	<b>American bulrush marsh</b>	<b>G5</b>	<b>S3</b>
52.111.02	<i>Schoenoplectus americanus</i> / <i>Argentina egedii</i>		Y
52.111.03	<i>Schoenoplectus americanus</i> / <i>Lepidium latifolium</i>		Y
52.111.04	<i>Schoenoplectus americanus</i>		Y
52.111.06	<i>Schoenoplectus americanus</i> / <i>Schoenoplectus californicus</i> – <i>Schoenoplectus acutus</i>	Provisional	Y
<b><i>Scirpus microcarpus</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.113.00</b>	<b>Small-fruited bulrush marsh</b>	<b>G4</b>	<b>S2</b>
52.113.01	<i>Scirpus microcarpus</i>	G4	Y
52.113.02	<i>Scirpus microcarpus</i> – <i>Oxypolis occidentalis</i>		Y
52.113.03	<i>Scirpus microcarpus</i> – <i>Scirpus congdonii</i>		Y
<b><i>Selaginella bigelovii</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>42.062.00</b>	<b>Bushy spikemoss mats</b>	<b>G4</b>	<b>S3</b>

## California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
42.062.01	<i>Selaginella bigelovii</i> / <i>Eriogonum fasciculatum</i>	G4	Y
<b><i>Sesuvium verrucosum</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.210.00</b>	<b>Western sea-purslane marshes</b>	<b>G3?</b>	<b>S2</b>
52.210.01	<i>Sesuvium verrucosum</i>		Y
52.210.02	<i>Sesuvium verrucosum</i> – <i>Cotula coronopifolia</i>		Y
52.210.03	<i>Sesuvium verrucosum</i> – <i>Distichlis spicata</i>		Y
52.210.04	<i>Sesuvium verrucosum</i> – <i>Lolium perenne</i>		Y
<b><i>Sparganium (angustifolium)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.010.00</b>	<b>Mats of bur-reed leaves</b>	<b>G4</b>	<b>S3?</b>
52.010.01	<i>Sparganium angustifolium</i>		Y
<b><i>Spartina foliosa</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.020.00</b>	<b>California cordgrass marsh</b>	<b>G3</b>	<b>S3</b>
52.020.01	<i>Spartina foliosa</i> – <i>Sarcocornia pacifica</i>		Y
52.020.02	<i>Spartina foliosa</i>		Y
<b><i>Spergularia marina</i></b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>52.213.00</b>	<b>Saltmarsh sand-spurrey</b>	<b>G3?</b>	<b>S3?</b>
<b><i>Sporobolus airoides</i> – <i>Muhlenbergia asperifolia</i> – <i>Spartina gracilis</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.060.00</b>	<b>Alkali sacaton – scratchgrass – alkali cordgrass alkaline wet meadow</b>	<b>G4</b>	<b>S2</b>
41.010.01	<i>Sporobolus airoides</i>	GNR	S2
41.010.02	<i>Sporobolus airoides</i> / <i>Ericameria nauseosa</i>		Y
41.010.03	<i>Sporobolus airoides</i> / <i>Allenrolfea occidentalis</i>		Y
52.030.01	<i>Spartina gracilis</i> – <i>Sporobolus airoides</i>	GNR	S1
52.060.01	<i>Muhlenbergia asperifolia</i>	Provisional	Y
<b><i>Stuckenia (pectinata)</i> – <i>Potamogeton spp.</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.107.00</b>	<b>Pondweed mats</b>	<b>G3G5</b>	<b>S3?</b>
52.107.01	<i>Stuckenia pectinata</i>		Y
52.107.02	<i>Potamogeton spp.</i>		Y
<b><i>Torreyochloa pallida</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>45.171.00</b>	<b>Floating mats of weak manna grass</b>	<b>G3</b>	<b>S3?</b>
45.171.01	<i>Torreyochloa pallida</i> var. <i>pauciflora</i>		Y
45.171.02	<i>Torreyochloa pallida</i> var. <i>pauciflora</i> – <i>Isoetes bolanderi</i>		Y
<b><i>Triantha occidentalis</i> – <i>Narthecium californicum</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>45.135.00</b>	<b>Western false asphodel – California bog asphodel fens</b>	<b>G2?</b>	<b>S2?</b>
45.135.01	<i>Triantha occidentalis</i> – <i>Rhynchospora alba</i>		Y
45.135.02	<i>Triantha occidentalis</i> / <i>Sphagnum teres</i>		Y
45.135.03	<i>Triantha occidentalis</i> – <i>Narthecium californicum</i>		Y
<b><i>Trifolium longipes</i></b>		<b>Provisional</b>	<b>Alliance</b>
<b>45.426.00</b>	<b>Long-stalk clover meadows</b>	<b>G3?</b>	<b>S3?</b>
<b><i>Trifolium variegatum</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>42.005.00</b>	<b>White-tip clover swales</b>	<b>G3?</b>	<b>S3?</b>

California Natural Community List

**Primary Life form: Herb**

CaCode	Name	Rarity	Sensitive
42.005.01	<i>Trifolium variegatum</i>		Y
42.005.02	<i>Trifolium gracilentum</i> – <i>Hesperevax caulescens</i>		Y
42.005.03	<i>Trifolium variegatum</i> – <i>Lolium perenne</i> – <i>Leontodon saxatilis</i>		Y
42.005.05	( <i>Trifolium variegatum</i> – <i>Vulpia bromoides</i> ) – <i>Hypochaeris glabra</i> – <i>Leontodon taraxacoides</i>		Y
42.005.06	<i>Trifolium variegatum</i> – <i>Juncus bufonius</i>		Y
<b><i>Typha (angustifolia, domingensis, latifolia)</i></b>			<b>Alliance</b>
<b>52.050.00</b>	<b>Cattail marshes</b>	<b>G5</b>	<b>S5</b>
41.061.03	<i>Phragmites australis ssp. americanus</i>	Provisional	Y