

**CRAM Vernal Pool Endemic Plants List  
March 2020**

<b>Family</b>	<b>Genus</b>	<b>Species</b>	<b>infraspecific_rank</b>	<b>infraspecific_epithet</b>
POACEAE	Agrostis	elliottiana		
POACEAE	Agrostis	hendersonii		
POACEAE	Agrostis	microphylla		
POACEAE	Alopecurus	carolinianus		
POACEAE	Alopecurus	saccatus		
MYRSINACEAE	Anagallis	minima		
FABACEAE	Astragalus	tener	var.	ferrisiae
FABACEAE	Astragalus	tener	var.	tener
CHENOPODIACEAE	Atriplex	cordulata		
CHENOPODIACEAE	Atriplex	cordulata	var.	cordulata
CHENOPODIACEAE	Atriplex	cordulata	var.	erecticaulis
CHENOPODIACEAE	Atriplex	depressa		
CHENOPODIACEAE	Atriplex	minuscula		
CHENOPODIACEAE	Atriplex	parishii		
CHENOPODIACEAE	Atriplex	persistens		
CHENOPODIACEAE	Atriplex	subtilis		
ASTERACEAE	Blennosperma	bakeri		
ASTERACEAE	Blennosperma	nanum		
ASTERACEAE	Blennosperma	nanum	var.	nanum
ASTERACEAE	Blennosperma	nanum	var.	robustum
THEMIDACEAE	Brodiaea	filifolia		
THEMIDACEAE	Brodiaea	minor		
THEMIDACEAE	Brodiaea	nana		
THEMIDACEAE	Brodiaea	orcuttii		
PLANTAGINACEAE	Callitriche	longipedunculata		
PLANTAGINACEAE	Callitriche	marginata		
OROBANCHACEAE	Castilleja	campestris		
OROBANCHACEAE	Castilleja	campestris	subsp.	campestris
OROBANCHACEAE	Castilleja	campestris	subsp.	succulenta
EUPHORBIACEAE	Chamaesyce	hooveri		
CRASSULACEAE	Crassula	aquatica		
CRASSULACEAE	Crassula	solieri		
CONVOLVULACEAE	Cressa	truxillensis		
CONVOLVULACEAE	Cuscuta	howelliana		
POACEAE	Deschampsia	danthonioides		
CAMPANULACEAE	Downingia	bacigalupii		
CAMPANULACEAE	Downingia	bella		

CRAM Vernal Pool Endemic Plants List  
March 2020

CAMPANULACEAE	Downingia	bicornuta		
CAMPANULACEAE	Downingia	bicornuta	var.	bicornuta
CAMPANULACEAE	Downingia	bicornuta	var.	picta
CAMPANULACEAE	Downingia	concolor		
CAMPANULACEAE	Downingia	concolor	var.	brevior
CAMPANULACEAE	Downingia	concolor	var.	concolor
CAMPANULACEAE	Downingia	cuspidata		
CAMPANULACEAE	Downingia	elegans		
CAMPANULACEAE	Downingia	insignis		
CAMPANULACEAE	Downingia	laeta		
CAMPANULACEAE	Downingia	ornatissima		
CAMPANULACEAE	Downingia	ornatissima	var.	eximia
CAMPANULACEAE	Downingia	ornatissima	var.	ornatissima
CAMPANULACEAE	Downingia	pulchella		
CAMPANULACEAE	Downingia	pusilla		
CYPERACEAE	Eleocharis	macrostachya		
ONAGRACEAE	Epilobium	campestre		
ONAGRACEAE	Epilobium	cleistogamum		
ONAGRACEAE	Epilobium	torreyi		
APIACEAE	Eryngium	alismifolium		
APIACEAE	Eryngium	aristulatum		
APIACEAE	Eryngium	aristulatum	var.	aristulatum
APIACEAE	Eryngium	aristulatum	var.	hooveri
APIACEAE	Eryngium	aristulatum	var.	parishii
APIACEAE	Eryngium	castrense		
APIACEAE	Eryngium	constancei		
APIACEAE	Eryngium	mathasiae		
APIACEAE	Eryngium	pendletonense		
APIACEAE	Eryngium	pinnatisectum		
APIACEAE	Eryngium	spinosepalum		
APIACEAE	Eryngium	vaseyi		
APIACEAE	Eryngium	vaseyi	var.	vallicola
APIACEAE	Eryngium	vaseyi	var.	vaseyi
PLANTAGINACEAE	Gratiola	ebracteata		
PLANTAGINACEAE	Gratiola	heterosepala		
PLANTAGINACEAE	Gratiola	neglecta		
ASTERACEAE	Hesperervax	caulescens		
ISOETACEAE	Isoetes	howellii		
ISOETACEAE	Isoetes	orcuttii		
ROSACEAE	Ivesia	sericoleuca		
JUNCACEAE	Juncus	kelloggii		
JUNCACEAE	Juncus	leiospermus	var.	ahartii
JUNCACEAE	Juncus	leiospermus	var.	leiospermus

**CRAM Vernal Pool Endemic Plants List  
March 2020**

JUNCACEAE	Juncus	triformis		
JUNCACEAE	Juncus	uncialis		
ASTERACEAE	Lasthenia	burkei		
ASTERACEAE	Lasthenia	chrysantha		
ASTERACEAE	Lasthenia	conjugens		
ASTERACEAE	Lasthenia	ferrisiae		
ASTERACEAE	Lasthenia	fremontii		
ASTERACEAE	Lasthenia	glaberrima		
ASTERACEAE	Lasthenia	glabrata		
ASTERACEAE	Lasthenia	glabrata	subsp.	coulteri
ASTERACEAE	Lasthenia	glabrata	subsp.	glabrata
ASTERACEAE	Lasthenia	platycarpha		
CAMPANULACEAE	Legenere	limosa		
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	alba		
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	alba	subsp.	alba
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	alba	subsp.	parishii
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	alba	subsp.	versicolor
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	bakeri		
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	douglasii		
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	douglasii	subsp.	douglasii
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	douglasii	subsp.	nivea
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	douglasii	subsp.	rosea
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	douglasii	subsp.	striata
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	douglasii	subsp.	sulphurea
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	floccosa		
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	floccosa	subsp.	bellingiana
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	floccosa	subsp.	californica
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	floccosa	subsp.	floccosa
LIMNANTHACEAE	Limnanthes	vinculans		
MARSILEACEAE	Marsilea	vestita	subsp.	vestita
PHRYMACEAE	Mimulus	tricolor		
MONTIACEAE	Montia	fontana		
RANUNCULACEAE	Myosurus	apetalus		
RANUNCULACEAE	Myosurus	apetalus	var.	borealis
RANUNCULACEAE	Myosurus	apetalus	var.	montanus
RANUNCULACEAE	Myosurus	minimus		
RANUNCULACEAE	Myosurus	sessilis		
POLEMONIACEAE	Navarretia	fossalis		
POLEMONIACEAE	Navarretia	heterandra		
POLEMONIACEAE	Navarretia	intertexta		
POLEMONIACEAE	Navarretia	intertexta	subsp.	intertexta
POLEMONIACEAE	Navarretia	intertexta	subsp.	propinqua
POLEMONIACEAE	Navarretia	leucocephala		

**CRAM Vernal Pool Endemic Plants List  
March 2020**

POLEMONIACEAE	Navarretia	leucocephala	subsp.	bakeri
POLEMONIACEAE	Navarretia	leucocephala	subsp.	leucocephala
POLEMONIACEAE	Navarretia	leucocephala	subsp.	minima
POLEMONIACEAE	Navarretia	leucocephala	subsp.	pauciflora
POLEMONIACEAE	Navarretia	leucocephala	subsp.	plieantha
POLEMONIACEAE	Navarretia	myersii		
POLEMONIACEAE	Navarretia	myersii	subsp.	deminuta
POLEMONIACEAE	Navarretia	myersii	subsp.	myersii
POLEMONIACEAE	Navarretia	nigelliformis		
POLEMONIACEAE	Navarretia	nigelliformis	subsp.	nigelliformis
POLEMONIACEAE	Navarretia	nigelliformis	subsp.	radians
POLEMONIACEAE	Navarretia	prostrata		
POLEMONIACEAE	Navarretia	tagetina		
POACEAE	Neostapfia	colusana		
POACEAE	Orcuttia	californica		
POACEAE	Orcuttia	inaequalis		
POACEAE	Orcuttia	pilosa		
POACEAE	Orcuttia	tenuis		
POACEAE	Orcuttia	viscida		
POACEAE	Phalaris	lemmonii		
MARSILEACEAE	Pilularia	americana		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	acanthocarpus		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	austiniae		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	bracteatus		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	greenei		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	hispidulus		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	humistratus		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	hystriculus		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	leptocladus		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	stipitatus		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	stipitatus	var.	micranthus
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	stipitatus	var.	stipitatus
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	strictus		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	tener		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	tener	var.	subglaber
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	tener	var.	tener
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	trachycarpus		
BORAGINACEAE	Plagiobothrys	undulatus		
PLANTAGINACEAE	Plantago	elongata		
POACEAE	Pleuropogon	californicus		
POACEAE	Pleuropogon	californicus	var.	californicus
POACEAE	Pleuropogon	californicus	var.	davyi
POACEAE	Pleuropogon	hooverianus		

**CRAM Vernal Pool Endemic Plants List  
March 2020**

LAMIACEAE	Pogogyne	abramsii		
LAMIACEAE	Pogogyne	douglasii		
LAMIACEAE	Pogogyne	floribunda		
LAMIACEAE	Pogogyne	nudiuscula		
LAMIACEAE	Pogogyne	zizyphoroides		
POLYGONACEAE	Polygonum	polygaloides		
POLYGONACEAE	Polygonum	polygaloides	subsp.	confertiflorum
POLYGONACEAE	Polygonum	polygaloides	subsp.	esotericum
POLYGONACEAE	Polygonum	polygaloides	subsp.	kelloggii
ASTERACEAE	Psilocarphus	brevissimus		
ASTERACEAE	Psilocarphus	brevissimus	var.	brevissimus
ASTERACEAE	Psilocarphus	brevissimus	var.	multiflorus
ASTERACEAE	Psilocarphus	chilensis		
ASTERACEAE	Psilocarphus	elatior		
ASTERACEAE	Psilocarphus	oregonus		
RANUNCULACEAE	Ranunculus	bonariensis	var.	trisepalus
RANUNCULACEAE	Ranunculus	lobbii		
CRASSULACEAE	Sedella	leiocarpa		
CRASSULACEAE	Sedella	pumila		
MALVACEAE	Sidalcea	calycosa		
MALVACEAE	Sidalcea	calycosa	subsp.	calycosa
MALVACEAE	Sidalcea	calycosa	subsp.	rhizomata
CARYOPHYLLACEAE	Spergularia	macrotheca		
CARYOPHYLLACEAE	Spergularia	macrotheca	var.	leucantha
CARYOPHYLLACEAE	Spergularia	macrotheca	var.	longistyla
CARYOPHYLLACEAE	Spergularia	macrotheca	var.	macrotheca
LAMIACEAE	Trichostema	austromontanum		
LAMIACEAE	Trichostema	austromontanum	subsp.	austromontanum
LAMIACEAE	Trichostema	austromontanum	subsp.	compactum
FABACEAE	Trifolium	hydrophilum		
FABACEAE	Trifolium	jokerstii		
JUNCAGINACEAE	Triglochin	scilloides		
POACEAE	Tuctoria	greenei		
POACEAE	Tuctoria	mucronata		
PLANTAGINACEAE	Veronica	peregrina	subsp.	xalapensis