

Insects that may be imported or shipped into or within California without a permit

SCIENTIFIC NAME	FAMILY	QUALIFICATIONS
<i>Ablattoria laevigata</i> ¹	Silphidae	Origin: Northern Greece
<i>Acanthoscelides obtectus</i> (bean weevil)	Chrysomelidae	
<i>Acanthostichus davisi</i> ²	Formicidae	
<i>Aceria chondrillae</i> ¹	Eriophyidae	
<i>Aceria drabae</i> ¹	Eriophyidae	
<i>Aceria salsolae</i> ¹	Eriophyidae	
<i>Acarus siro</i> ¹	Acaridae	
<i>Acheta domesticus</i> (house cricket)	Gryllidae	
<i>Acromyrmex versicolor</i> ²	Formicidae	
<i>Adalia bipunctata</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Adelpha bredowii</i> (California sister)	Nymphalidae	
<i>Agapeta zoegana</i> ¹	Tortricidae	
<i>Agasicles hygrophila</i> ¹	Chrysomelidae	
<i>Aglais milberti</i> (Milbert's tortoise shell)	Nymphalidae	
<i>Agraulis vanillae</i> (gulf fritillary)	Nymphalidae	
<i>Agrilus hyperici</i> ¹	Buprestidae	
<i>Agrotis ipsilon</i> (black cutworm)	Noctuidae	
<i>Allotropa burrelli</i> ¹	Platygastridae	
<i>Allotropa convexifrons</i> ¹	Platygastridae	
<i>Aloencyrtus saissetia</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Altica carduorum</i> ¹	Chrysomelidae	
Amblypygi (whip scorpions)		
<i>Amblyseius aberrans</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius addoenis rubicolus</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius andersoni</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius californicus</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius chilensis</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius citri</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius citrifolius</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius colimensis</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius compositus</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius concordis</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius cucumeris</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius degenerans</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius deleoni</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius divisus</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius elinae</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius finlandicus</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius helveolus</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius herbicolus</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Amblyseius hibisci</i> ¹	Phytoseiidae	

<i>Amblyseius iroquois</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Amblyseius largoensis</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Amblyseius mckenziei</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Amblyseius neoseiulus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Amblyseius querciceolus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Amblyseius reductus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Amblyseius ribiculus addoensis</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Amblyseius stipulatus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Amblyseius swirskii</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Amblyseius tutsi</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Amblyseius victoriensis</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Amblyseius vivax</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Ametadoria misella</i> ¹	Tachinidae
<i>Amitus bennetti</i> ¹	Platygastridae
<i>Amitus spiniferus</i> ¹	Platygastridae
<i>Amyelois transitella</i> (navel orangeworm)	Pyalidae
<i>Amynothrips andersoni</i> ¹	Phlaeothripidae
<i>Anagasta kuehniella</i> (Mediterranean flour moth)	Pyalidae
<i>Anagrus atomus</i> ¹	Mymaridae
<i>Anagrus epos</i> ¹	Mymaridae
<i>Anagrus fusciventris</i> ¹	Encyrtidae
<i>Anagrus callidus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Anagrus kamali</i> ¹	Encyrtidae
<i>Anagrus pseudococci</i> ¹	Encyrtidae
<i>Anagrus subalbipes</i> ¹	Encyrtidae
<i>Anagrus vladimiri</i> ¹	Encyrtidae
<i>Anaphes iole</i> ¹	Mymaridae
<i>Anaphes nitens</i> ¹	Mymaridae
<i>Anarsia lineatella</i> (peach twig borer)	Gelechiidae
<i>Anastatus tenuipes</i> ¹	Eupelmidae
<i>Anisopteromalus calandrae</i> ¹	Pteromalidae
<i>Antheraea polyphemus</i> (polyphemus silkworm)	Saturniidae
<i>Anthocaris sara</i> (Sara orangetip)	Pieridae
<i>Anthocoris nemoralis</i> ¹	Anthocoridae
<i>Anthoseius rhenanus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Anthrenus flavipes</i> (dermestid beetle)	Dermestidae
<i>Anthrenus scrophulariae</i> (dermestid beetle)	Dermestidae
<i>Apanteles oenone</i> ¹	Braconidae
<i>Apanteles scutellaria</i> ¹	Braconidae
<i>Aphaenogaster boulderensis</i> ²	Formicidae
<i>Aphaenogaster megommata</i> ²	Formicidae
<i>Aphaenogaster occidentalis</i> ²	Formicidae
<i>Aphaenogaster patruelis</i> ²	Formicidae
<i>Aphaenogaster uinta</i> ²	Formicidae
<i>Aphalara itadori</i> ¹	Psyllidae
<i>Aphelinus abdominalis</i> ¹	Aphelinidae

<i>Aphelinus asychis</i> ¹	Aphelinidae
<i>Aphelinus gossypii</i> ¹	Aphelinidae
<i>Aphidius agiulus</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidius colemani</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidius eadyi</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidius ervi</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidius laevigata</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidius magdae</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidius matricariae</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidius picipes</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidius pisivorus</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidius rhopalosiphii</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidius smithi</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidius urticae</i> ¹	Aphidiidae
<i>Aphidoletes aphidimyza</i> ¹	Cecidomyiidae
<i>Aphis gossypii</i> (cotton aphid)	Aphididae
<i>Aphthona cyparissias</i> ¹	Chrysomelidae
<i>Aphthona czwalinae</i> ¹	Chrysomelidae
<i>Aphthona flava</i> ¹	Chrysomelidae
<i>Aphthona lacertosa</i> ¹	Chrysomelidae
<i>Aphthona nigriscutis</i> ¹	Chrysomelidae
<i>Aphytis africanus</i> ¹	Aphelinidae
<i>Aphytis chrysomphali</i> ¹	Aphelinidae
<i>Aphytis coheni</i> ¹	Aphelinidae
<i>Aphytis melinus</i> ¹	Aphelinidae
<i>Aphytis riyadhi</i> ¹	Aphelinidae
<i>Aphytis yanonensis</i> ¹	Aphelinidae
<i>Aplocera plagiata</i> ¹	Geometridae
<i>Aprostocetus vaquitarum</i> ¹	Eulophidae
<i>Arcola malloi</i> ¹	Pyrilidae
<i>Artogeia rapae</i> (imported cabbage butterfly)	Pieridae
<i>Asbolus verrucosus</i> ²	Tenebrionidae
<i>Atheta coriaria</i> ¹	Staphylinidae
<i>Atholus coclesti</i> ¹	Histeridae
<i>Attagenus megatoma</i> (dermestid beetle)	Dermestidae
<i>Aulacidea acroptilonica</i> ¹	Cynipidae
<i>Avetianella longoi</i> ¹	Encyrtidae
<i>Bagous affinis</i> ¹	Curculionidae
<i>Bangasternus fausti</i> ¹	Curculionidae
<i>Bangasternus orientalis</i> ¹	Curculionidae
<i>Bassus conspicuus</i> ¹	Braconidae
<i>Bassus rufipes</i> ¹	Braconidae
<i>Bathyplectes anurus</i> ¹	Ichneumonidae
<i>Bathyplectes stenostigma</i> ¹	Ichneumonidae
<i>Battus philenor</i> (pipevine swallowtail)	Papilionidae
Belostomatidae (waterbugs)	Belostomatidae
<i>Binodoxys rietshelli</i> ¹	Braconidae

<i>Biosteres sublaevis</i> ¹	Braconidae
<i>Blaberus craniifer</i> (false death's head roach)	Blaberidae
<i>Blaberus discoidalis</i> (discoid roach)	Blaberidae
<i>Blaberus fusca</i> (false death's head roach)	Blaberidae
<i>Blaberus giganteus</i> (giant roach)	Blaberidae
<i>Blaptica dubia</i> (dubia roach)	Blaberidae
<i>Blatta lateralis</i> (Turkestan roach)	Blattidae
<i>Blatta orientalis</i> (oriental cockroach)	Blattidae
<i>Blatella germanica</i> (German cockroach)	Ectobiidae
<i>Bombyx mori</i> (silkworm)	Saturniidae
<i>Brachymyrmex depilis</i> ²	Formicidae
<i>Bracon gelechia</i> ¹	Braconidae
<i>Bracon greeni</i> ¹	Braconidae
<i>Bracon hebetor</i> ¹	Braconidae
<i>Bracon rhyacioniae</i> ¹	Braconidae
<i>Bradyrrhoa gilveolella</i> ¹	Pyalidae
<i>Bruchidius villosus</i> ¹	Bruchidae
<i>Cadra cautella</i> (almond moth)	Pyalidae
<i>Cadra figulilella</i> (raisin moth)	Pyalidae
<i>Cales noacki</i> ¹	Aphelinidae
<i>Caliothrips fasciatus</i> (bean thrips)	Thripidae
<i>Callibracon capitator</i> ¹	Braconidae
<i>Callibracon limbatus</i> ¹	Braconidae
<i>Calliphora vicina</i> (bluebottle fly)	Calliphoridae
<i>Callosobruchus maculatus</i> (cowpea weevil)	Chrysomelidae
<i>Camponotus absquatulator</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus anthrax</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus bakeri</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus clarithorax</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus dumetorum</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus essigi</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus festinatus</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus fragilis</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus herculeanus</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus hyatti</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus laevigatus</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus maccooki</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus maritimus</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus mina</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus modoc</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus nearcticus</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus ocreatus</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus sansabeanus</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus sayi</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus semitestaceus</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus vicinus</i> ²	Formicidae
<i>Camponotus yogi</i> ²	Formicidae

<i>Campoplex frustranae</i> ¹	Ichneumonidae	Origin: Kilkis, Greece
<i>Carpoglyphus lactis</i> ¹	Carpoglyphidae	
<i>Carpophilus hemipterus</i> (driedfruit beetle)	Nitidulidae	
<i>Carposina bullata</i> ¹	Carposinidae	
<i>Catolaccus grandis</i> ¹	Pteromalidae	
<i>Ceratapion basicorne</i> ¹	Curculionidae	
<i>Ceutorhynchus litura</i> ¹	Curculionidae	
<i>Chaetorellia australis</i> ¹	Tephritidae	
Chelonethida (pseudoscorpions)		
<i>Chelonus mcombi</i> ¹	Braconidae	
<i>Chelonus texanus</i> ¹	Braconidae	
<i>Chilocorus kuwanae</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Chilocorus nigrinus</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Chrysolina hyperici</i> ¹	Chrysomelidae	
<i>Chrysolina quadrigemina</i> ¹	Chrysomelidae	
<i>Chrysopa carnea</i>	Chrysopidae	
<i>Chrysopa rufilabris</i> ¹	Chrysopidae	
<i>Chrysoperla carnea</i> ¹	Chrysopidae	
<i>Chrysoperla comanche</i> ¹	Chrysopidae	
<i>Chrysoperla externa</i> ¹	Chrysopidae	
<i>Chrysoperla rufilabris</i> ¹	Chrysopidae	
<i>Cirrospilus quadristriatus</i> ¹	Eulophidae	
<i>Clausenia purpurea</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Coccidoxenoides peregrinus</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Coccinella ancoralis</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Coccinella septempunctata</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Coccinella transversoguttata biinterrupta</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Coccinellina pulchella</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Coccophagus cowperi</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Coccophagus lutescens</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Coccophagus rusti</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Coenonympha californica</i> (California ringlet)	Nymphalidae	
<i>Coleomegilla maculata</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Coleomegilla quadrifasciata</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Coleophora klimeschiella</i> ¹	Coleophoridae	
<i>Coleophora parthenica</i> ¹	Coleophoridae	
<i>Colias (Zerene) eurydice</i>	Pieridae	
<i>Colias eurytheme</i> (alfalfa butterfly)	Pieridae	
<i>Colias philodice</i> (clouded sulphur)	Pieridae	
<i>Comperia merceti</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Comperiella bifasciata</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Copidosoma truncatellum</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Copidosomopsis plethorica</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Coptera evansi</i> ¹	Diapriidae	
<i>Coptera occidentalis</i> ¹	Diapriidae	
Corydalidae (dobsonflies)	Corydalidae	

Corixidae (water boatmen)	Corixidae
<i>Cotesia marginiventris</i> ¹	Braconidae
<i>Cotesia melanoscela</i> ¹	Braconidae
<i>Cotesia plutellae</i> ¹	Braconidae
<i>Cotesia rubecula</i> ¹	Braconidae
<i>Crematogaster californica</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster coarctata</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster dentinodis</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster depilis</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster detecta</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster emeryana</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster hespera</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster laeviuscula</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster larreae</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster lineolata</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster marioni</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster mutans</i> ²	Formicidae
<i>Crematogaster opuntiae</i> ²	Formicidae
<i>Cryptolaemus montrouzieri</i>	Coccinellidae
<i>Ctenocephalides canis</i> (dog flea)	Pulicidae
<i>Ctenocephalides felis</i> (cat flea)	Pulicidae
<i>Cybocephalus nipponicus</i> ¹	Nitidulidae
<i>Cycloneda ancoralis</i> ¹	Coccinellidae
<i>Cydia pomonella</i> (codling moth)	Tortricidae
<i>Cyphocleonus achates</i> ¹	Curculionidae
<i>Cyphomyrmex flavidus</i> ²	Formicidae
<i>Cyphomyrmex wheeleri</i> ²	Formicidae
<i>Cyrtobagous salviniae</i> ¹	Curculionidae
<i>Cystiphora schmidtii</i> ¹	Cecidomyiidae
<i>Dacnusa sibirica</i> ¹	Braconidae
<i>Danaus gilippus</i> (queen)	Nymphalidae
<i>Delphastus catalinae</i> ¹	Coccinellidae
<i>Delphastus pusillus</i> ¹	Coccinellidae
<i>Deraeocoris brevis</i> ¹	Miridae
<i>Dermestes ater</i> (black larder beetle)	Dermestidae
<i>Dermestes caninus</i> (dermestid beetle)	Dermestidae
<i>Dermestes lardarius</i> (larder beetle)	Dermestidae
<i>Dermestes maculatus</i> (hide beetle)	Dermestidae
<i>Diadegma insulare</i> ¹	Ichneumonidae
<i>Diaeretiella rapae</i> ¹	Aphidiidae
<i>Diaphorencyrtus aligarhensis</i> ¹	Encyrtidae
<i>Dibrachoides druso</i> ¹	Pteromalidae
<i>Dibrachoides dynastes</i> ¹	Pteromalidae
<i>Dicyphus hesperus</i> ¹	Miridae
<i>Diglyphus isaea</i> ¹	Eulophidae
<i>Diomus pumilio</i> ¹	Coccinellidae
Diplopoda (millipedes)	

Diplura (diplurans)		
<i>Dirhinus giffardii</i> ¹	Chalcididae	
<i>Dissosteira carolina</i> ²	Acrididae	
<i>Dorymyrmex bicolor</i> ²	Formicidae	
<i>Dorymyrmex flavus</i> ²	Formicidae	
<i>Dorymyrmex insanus</i> ²	Formicidae	
<i>Drosophila</i> spp. (pomace flies)	Drosophilidae	
<i>Edovum puttleri</i> ¹	Eulophidae	
<i>Eleodes</i> spp. (darkling beetles)	Tenebrionidae	
Embioptera (embiids)		
<i>Encarsia aurantii</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Encarsia deserti</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Encarsia formosa</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Encarsia inaron</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Encarsia lutea</i> ¹	Aphelinidae	Origin: Cyprus and Spain
<i>Encarsia luteola</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Encarsia pergandiella</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Encarsia sophia</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Encarsia transvena</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Encyrtus saliens</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Engytatus modestus</i> ¹	Miridae	
<i>Enoggera reticulata</i> ¹	Pteromalidae	
<i>Ephedrus plagiator</i> ¹	Braconidae	
Ephemeroptera (mayflies)		
<i>Ephestia elutella</i> (tobacco moth)	Pyalidae	
<i>Eretmocerus californicus</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Eretmocerus emiratus</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Eretmocerus eremicus</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Eretmocerus hayati</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Eretmocerus melanoscutus</i> ¹	Aphelinidae	Origin: Thailand
<i>Eretmocerus mundus</i> ¹	Aphelinidae	
<i>Eretmocerus staufferi</i> ¹	Aphelinidae	Origin: Texas
<i>Eretmocerus tejanus</i> ¹	Aphelinidae	Origin: Texas
<i>Eriopsis connexa</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Erynnia tortricis</i> ¹	Tachinidae	
<i>Erynniopsis antennata</i> ¹	Tachinidae	
<i>Eublabeus distant</i> (six spotted roach)	Blaberidae	
<i>Eublabeus prosticus</i> (orange headed roach)	Blaberidae	
<i>Eucallipterus tiliac</i> ¹	Aphididae	
<i>Euhrychiopsis lecontei</i> ¹	Curculionidae	
<i>Euoniticellus intermedius</i> ¹	Scarabaeidae	
<i>Eupeodes nuda</i> ¹	Syrphidae	
<i>Euphydryas chalcedona</i> (chalcedon checkerspot)	Nymphalidae	
<i>Euseius citrifolius</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Euseius concordis</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Euseius fructicolus</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Euseius hibisci</i> ¹	Phytoseiidae	

<i>Euseius quetzali</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Euseius rubini</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Euseius stipulatus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Euseius tularensis</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Euseius vivax</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Eustenopus villosus</i> ¹	Curculionidae
<i>Everes amyntula</i> (western tailed blue)	Lycaenidae
<i>Exapion fuscirostre</i> ¹	Apionidae
<i>Exapion ulicis</i> ¹	Apionidae
<i>Exochomus flavipes</i> ¹	Coccinellidae
<i>Exochomus quadripustulatus</i> ¹	Coccinellidae
<i>Fannia canicularis</i> (little house fly)	Fanniidae
<i>Feltiella acarisuga</i> ¹	Cecidomyiidae
<i>Forelius mccooki</i> ²	Formicidae
<i>Forelius pruinosus</i> ²	Formicidae
<i>Forficula auricularia</i> (European earwig)	Forficulidae
<i>Formica accreta</i> ²	Formicidae
<i>Formica aerata</i> ²	Formicidae
<i>Formica altipetens</i> ²	Formicidae
<i>Formica argentea</i> ²	Formicidae
<i>Formica aserva</i> ²	Formicidae
<i>Formica canadensis</i> ²	Formicidae
<i>Formica dakotensis</i> ²	Formicidae
<i>Formica densiventris</i> ²	Formicidae
<i>Formica francoeuri</i> ²	Formicidae
<i>Formica gnava</i> ²	Formicidae
<i>Formica hewitti</i> ²	Formicidae
<i>Formica integroides</i> ²	Formicidae
<i>Formica lasioides</i> ²	Formicidae
<i>Formica lepida</i> ²	Formicidae
<i>Formica longipilosa</i> ²	Formicidae
<i>Formica manni</i> ²	Formicidae
<i>Formica microphthalma</i> ²	Formicidae
<i>Formica moki</i> ²	Formicidae
<i>Formica neoclara</i> ²	Formicidae
<i>Formica neogagates</i> ²	Formicidae
<i>Formica neorufibarbis</i> ²	Formicidae
<i>Formica nevadensis</i> ²	Formicidae
<i>Formica obscuripes</i> ²	Formicidae
<i>Formica oreas</i> ²	Formicidae
<i>Formica oregonensis</i> ²	Formicidae
<i>Formica pacifica</i> ²	Formicidae
<i>Formica perpilosa</i> ²	Formicidae
<i>Formica planipilis</i> ²	Formicidae
<i>Formica podzolica</i> ²	Formicidae
<i>Formica propinqua</i> ²	Formicidae

<i>Formica puberula</i> ²	Formicidae	
<i>Formica ravidata</i> ²	Formicidae	
<i>Formica sibylla</i> ²	Formicidae	
<i>Formica subaenescens</i> ²	Formicidae	
<i>Formica subelongata</i> ²	Formicidae	
<i>Formica subnitens</i> ²	Formicidae	
<i>Formica subpolita</i> ²	Formicidae	
<i>Formica xerophila</i> ²	Formicidae	
<i>Formicoxenus chamberlini</i> ²	Formicidae	
<i>Formicoxenus diversipilosus</i> ²	Formicidae	
<i>Formicoxenus hirticornis</i> ²	Formicidae	
<i>Frankliniella occidentalis</i> (western flower thrips)	Thripidae	
<i>Franklinothrips vespiformis</i> ¹	Aeolothripidae	
<i>Galendromus helveolus</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Galendromus occidentalis</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Galerucella californiensis</i> ¹	Chrysomelidae	
<i>Galerucella pusilla</i> ¹	Chrysomelidae	
<i>Galleria mellonella</i> (wax worm or bee moth)	Pyrilidae	
<i>Ganaspis brasiliensis</i> ¹	Figitidae	G 1 lineage only
<i>Geocoris punctipes</i> ¹	Geocoridae	
<i>Gerris</i> spp. (water striders)	Gerridae	
<i>Glycyphagus destructor</i> ¹	Glycophagidae	
<i>Glyptapanteles flavicosix</i> ¹	Braconidae	
<i>Glyptapanteles harrisinae</i> ¹	Braconidae	
<i>Gonatocerus ashmeadi</i> ¹	Mymaridae	
<i>Gonatocerus morgani</i> ¹	Mymaridae	
<i>Gonatocerus morilli</i> ¹	Mymaridae	
<i>Gonatocerus triguttatus</i> ¹	Mymaridae	
<i>Goniozus legneri</i> ¹	Bethylidae	
<i>Goniozus nigrifemur</i> ¹	Bethylidae	
<i>Goniozus pakmanus</i> ¹	Bethylidae	
<i>Grapholita molesta</i> (oriental fruit moth)	Tortricidae	
<i>Gromphadorhina portentosa</i> (hissing cockroach)	Blaberidae	
<i>Gromphadorhina</i> spp. (hissing cockroach)	Blaberidae	
<i>Grylloblattodea</i> (rock crawlers)		
<i>Grylloides sigillatus</i> (tropical house cricket)	Gryllidae	
<i>Gryllus</i> spp. (common black field cricket)	Gryllidae	
<i>Gryon aetherium</i> ¹	Scelionidae	
<i>Gyranusoidea indica</i> ¹	Encyrtidae	
Gyrinidae (whirligig beetles)	Gyrinidae	
<i>Harmonia axyridis</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Harmonia conformis</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Halmus chalybeus</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Helicoverpa zea</i> (corn earworm)	Noctuidae	
<i>Heliothis virescens</i> (tobacco budworm)	Noctuidae	
<i>Heliothrips haemorrhoidalis</i> (greenhouse thrips)	Thripidae	

<i>Hermetia illucens</i> (black soldier fly)	Stratiomyidae
<i>Hippodamia convergens</i> (convergent ladybird beetle)	Coccinellidae
<i>Hippodamia tredecimpunctata</i> ¹	Coccinellidae
<i>Hippodamia variegata</i> ¹	Coccinellidae
<i>Hister maindroni</i> ¹	Histeridae
<i>Hister scissifrons</i> ¹	Histeridae
<i>Hyalophora euryalis</i> (ceanothus silk moth)	Saturniidae
<i>Hydrellia pakistanae</i> ¹	Ephydriidae
<i>Hydrophilus triangularis</i> (giant black water beetle)	Hydrophilidae
<i>Hylemya seneciella</i> ¹	Anthomyiidae
<i>Hyles euphorbiae</i> ¹	Sphingidae
<i>Hyles lineata</i> (white lined sphinx)	Sphingidae
<i>Hylobius transversovittatus</i> ¹	Curculionidae
<i>Hyperaspis senegalensis hotentotta</i> ¹	Curculionidae
<i>Hypoaspis aculeifer</i> ¹	Laelapidae
<i>Hypoaspis miles</i> ¹	Laelapidae
<i>Hyssopus pallidus</i> ¹	Eulophidae
<i>Idioporus affinis</i> ¹	Pteromalidae
<i>Iphiaulax rubriceps</i> ¹	Braconidae
<i>Iphiseius degenerens</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Iphiseius degenerans</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Iris oratoria</i> (iris mantid)	Eremiaphilidae
<i>Jaapiella ivannikovi</i> ¹	Cecidomyiidae
<i>Jaliscoa hunteri</i> ¹	Pteromalidae
<i>Jarra maculipennis</i> ¹	Braconidae
<i>Jarra phoracantha</i> ¹	Braconidae
<i>Larinus curtus</i> ¹	Curculionidae
<i>Larinus minutus</i> ¹	Curculionidae
<i>Larinus obtusus</i> ¹	Curculionidae
<i>Lasioderma serricorne</i> (cigarette beetle)	Anobiidae
<i>Lasius americanus</i> ²	Formicidae
<i>Lasius aphidicola</i> ²	Formicidae
<i>Lasius atopus</i> ²	Formicidae
<i>Lasius brevicornis</i> ²	Formicidae
<i>Lasius californicus</i> ²	Formicidae
<i>Lasius crypticus</i> ²	Formicidae
<i>Lasius humilis</i> ²	Formicidae
<i>Lasius latipes</i> ²	Formicidae
<i>Lasius minutus</i> ²	Formicidae
<i>Lasius murphyi</i> ²	Formicidae
<i>Lasius neoniger</i> ²	Formicidae
<i>Lasius pallitarsis</i> ²	Formicidae
<i>Lasius ponderosae</i> ²	Formicidae
<i>Lasius sitiens</i> ²	Formicidae
<i>Lasius subumbratus</i> ²	Formicidae
<i>Lasius vestitus</i> ²	Formicidae

<i>Lepisma saccharina</i> (silverfish)	Lepismatidae	
<i>Leptoglossus zonatus</i> ²	Coreidae	
<i>Leptopilina japonica</i> ¹	Figitidae	California origin only.
<i>Leptomastidea abnormis</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Leptomastix dactylopii</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Leptomastix epona</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Leptomastix flavus</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Leptothorax canadensis</i> ²	Formicidae	
<i>Leptothorax calderoni</i> ²	Formicidae	
<i>Leucopis atritarsus</i> ¹	Chamaemyiidae	
<i>Leucopis ninae</i> ¹	Chamaemyiidae	
<i>Leucoptera spartifoliella</i> ¹	Lyonetidae	
<i>Limenitis (Basilarchia) lorquini</i> (Lorquin's admiral)	Nymphalidae	
<i>Lindorus lophantae</i> ¹	Coccinellidae	
<i>Linepithema humile</i> (Argentine ant)	Formicidae	
<i>Liometopum luctuosum</i> ²	Formicidae	
<i>Liometopum occidentale</i> ²	Formicidae	
<i>Liotryphon caudatus</i> ¹	Ichneumonidae	
<i>Lipolexis scutellaris</i> ¹	Braconidae	
<i>Longitarsus jacobaeae</i> ¹	Chrysomelidae	
Lucanidae (stag beetles)	Lucanidae	
<i>Lygaeus kalmii</i> (small milkweed bug)	Lygaeidae	
<i>Lygus hesperus</i> (western tarnished plant bug)	Miridae	
<i>Lygus lineolaris</i> (tarnished plant bug)	Miridae	
<i>Lysiphlebia japonica</i> ¹	Aphidiidae	
<i>Lysiphlebia testaceipes</i> ¹	Aphidiidae	
<i>Macrocentrus ancylivorus</i> ¹	Braconidae	
<i>Manduca quinquemaculata</i> (tomato hornworm)	Sphingidae	
<i>Manduca sexta</i> (tobacco hornworm)	Sphingidae	
<i>Manica bradleyi</i> ²	Formicidae	
<i>Manica hunteri</i> ²	Formicidae	
<i>Manica invidia</i> ²	Formicidae	
<i>Mantis religiosa</i> (European mantid)	Mantidae	
<i>Mastrus ridibundus</i> ¹	Ichneumonidae	
<i>Mecinus janthiniformis</i> ¹	Curculionidae	
Mecoptera (scorpionflies)		
<i>Megachile rotundata</i> (leaf cutter bees)	Megachilidae	
Megaloptera (alderflies, dobsonflies)		
<i>Megamelus scutellaris</i> ¹	Delphacidae	
<i>Melanoplus differentialis</i> ²	Acrididae	
<i>Mesoseiulus longipes</i> ¹	Phytoseiidae	
<i>Metaphycus angustifrons</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Metaphycus barletti</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Metaphycus flavus</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Metaphycus funicularis</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Metaphycus galbus</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Metaphycus helvolus</i> ¹	Encyrtidae	
<i>Metaphycus inviscus</i> ¹	Encyrtidae	

<i>Metaphycus lounsburyi</i> ¹	Encyrtidae
<i>Metaphycus luteolus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Metaphycus orientalis</i> ¹	Encyrtidae
<i>Metaphycus stanleyi</i> ¹	Encyrtidae
<i>Metaphycus stramineus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Metaphycus zebratus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Metaseiulus occidentalis</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Meteorus pulchricornis</i> ¹	Braconidae
<i>Microcentrum rhombifolium</i> (angle-wing katydid)	Tettigoniidae
<i>Microchelonus aethiops</i> ¹	Braconidae
<i>Microchelonus blackburni</i> ¹	Braconidae
<i>Microlarinus lareynii</i> ¹	Curculionidae
<i>Microlarinus lypriformis</i> ¹	Curculionidae
<i>Microterys flavus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Microterys ishii</i> ¹	Encyrtidae
<i>Microterys okitsuensis</i> ¹	Encyrtidae
<i>Microctonus aethiopoides</i> ¹	Braconidae
<i>Microctonus colesi</i> ¹	Braconidae
<i>Monomorium ergatogyna</i> ²	Formicidae
<i>Montondaniola moraguesi</i> ¹	Pteromalidae
<i>Murgantia histrionica</i> (harlequin bug)	Pentatomidae
<i>Musca domestica</i> (house fly)	Muscidae
<i>Muscidifurax raptor</i> ¹	Pteromalidae
<i>Muscidifurax raptorellus</i> ¹	Pteromalidae
<i>Muscidifurax uniraptor</i> ¹	Pteromalidae
<i>Muscidifurax zaraptor</i> ¹	Pteromalidae
Mutillidae (velvet ants)	Mutillidae
<i>Myrmecina americana</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus christineae</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus colei</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus creightoni</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus depilis</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus ewarti</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus flaviceps</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus hammettensis</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus kathjuli</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus kennedyi</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus koso</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus lugubris</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus melliger</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus mendax</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus mexicanus</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus mimicus</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus navajo</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus perimeces</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus placodops</i> ²	Formicidae

<i>Myrmecocystus pyramicus</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus romainei</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus semirufus</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus tenuinodis</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus testaceus</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus wheeleri</i> ²	Formicidae
<i>Myrmecocystus yuma</i> ²	Formicidae
Myrmeliontidae (antlions)	Myrmeliontidae
<i>Myrmica americana</i> ²	Formicidae
<i>Myrmica brevispinosa</i> ²	Formicidae
<i>Myrmica crassirugis</i> ²	Formicidae
<i>Myrmica discontinua</i> ²	Formicidae
<i>Myrmica fracticornis</i> ²	Formicidae
<i>Myrmica glacialis</i> ²	Formicidae
<i>Myrmica incompleta</i> ²	Formicidae
<i>Myrmica punctinops</i> ²	Formicidae
<i>Myrmica rugiventris</i> ²	Formicidae
<i>Myrmica tahoensis</i> ²	Formicidae
<i>Myzus persicae</i> (green peach aphid)	Aphididae
<i>Nanophyes marmoratus</i> ¹	Curculionidae
<i>Nasonia vitripennis</i> ¹	Pteromalidae
<i>Nauphoeta cinerea</i> (lobster roach)	Blaberidae
<i>Neivamyrmex californicus</i> ²	Formicidae
<i>Neivamyrmex leonardi</i> ²	Formicidae
<i>Neivamyrmex minor</i> ²	Formicidae
<i>Neivamyrmex mojave</i> ²	Formicidae
<i>Neivamyrmex nigrescens</i> ²	Formicidae
<i>Neivamyrmex nyensis</i> ²	Formicidae
<i>Neivamyrmex opacithorax</i> ²	Formicidae
<i>Neivamyrmex swainsonii</i> ²	Formicidae
<i>Neivamyrmex wilsoni</i> ²	Formicidae
<i>Neochetina bruchi</i> ¹	Erirhinidae
<i>Neochetina eichhorniae</i> ¹	Erirhinidae
<i>Neohydronomous affinis</i> ¹	Curculionidae
<i>Neophasia menapia</i> (pine white)	Pieridae
<i>Neoseiulus anonymus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Neoseiulus barkeri</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Neoseiulus californicus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Neoseiulus cucumeris</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Neoseiulus fallacis</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Neoseiulus setulus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Nomia melanderi</i> (alkali bees)	Halictidae
Notonectidae (backswimmers)	Notonectidae
<i>Novomessor cockerelli</i> ²	Formicidae
<i>Nylanderia hystrix</i> ²	Formicidae
<i>Nylanderia magnella</i> ²	Formicidae

<i>Nylanderia vividula</i> ²	Formicidae
<i>Nymphalis antiopa</i> (mourning cloak butterfly)	Nymphalidae
<i>Oberea erythrocephala</i> ¹	Cerambycidae
Odonata (dragonflies)	
<i>Oncopeltus fasciatus</i> (large milkweed bug)	Lygaeidae
<i>Oenopia conglobata</i> ¹	Coccinellidae
<i>Onitis alexis</i> ¹	Scarabaeidae
<i>Onthophagus gazella</i> ¹	Scarabaeidae
<i>Onthophagus taurus</i> ¹	Scarabaeidae
<i>Oomyzus gallerucae</i> ¹	Eulophidae
<i>Ophyra aenescens</i> ¹	Muscidae
Opiliones (harvestmen)	
<i>Opius pallipes</i> ¹	Braconidae
<i>Opius rhagoleticolus</i> ¹	Braconidae
<i>Orius insidiosus</i> ¹	Anthocoridae
<i>Orius tristicolor</i> ¹	Anthocoridae
<i>Oryzaephilus mercator</i> (merchant grain beetle)	Silvanidae
<i>Oryzaephilus surinamensis</i> (sawtoothed grain beetle)	Silvanidae
<i>Pachycrepoideus vindemiae</i> ¹	Pteromalidae
<i>Pactolinus parallelus</i> ¹	Histeridae
<i>Pandemis pyrusana</i> (pandemis leafroller)	Tortricidae
<i>Papilio cresphontes</i> (orange dog butterfly)	Papilionidae
<i>Papilio eurymedon</i> (pale swallowtail)	Papilionidae
<i>Papilio multicaudata</i> (two-tailed swallowtail)	Papilionidae
<i>Papilio rutulus</i> (western tiger butterfly)	Papilionidae
<i>Papilio zelicaon</i> (anise swallowtail)	Papilionidae
<i>Parafreutreta regalis</i> ¹	Tephritidae
<i>Parasierola emigrata</i> ¹	Bethylidae
<i>Parnassius clodius</i> (clodius parnassian)	Papilionidae
Pauropoda (pauropods)	
<i>Pediobius foveolatus</i> ¹	Eulophidae
Pedipalpida (whip scorpions)	
<i>Pegohylemyia seneciella</i> ¹	Anthomyiidae
<i>Pentalitomastix plethoricus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Peranus maindroni</i> ¹	Histeridae
<i>Periplaneta americana</i> (American cockroach)	Blattidae
<i>Peristenus digoneutis</i> ¹	Braconidae
<i>Peristenus relictus</i> ¹	Braconidae
<i>Phaenicia cuprina</i> (greenbottle flies)	Calliphoridae
<i>Phaenicia pallescens</i> (greenbottle flies)	Calliphoridae
<i>Phaenicia sericata</i> (greenbottle flies)	Calliphoridae
<i>Pharoscygnus flexibilis</i> ¹	Coccinellidae
<i>Pheidole barbata</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole bicarinata</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole californica</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole cerebrosiior</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole clementensis</i> ²	Formicidae

<i>Pheidole clydei</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole creightoni</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole desertorum</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole gilvescens</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole granulata</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole hyatti</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole micula</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole paiute</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole pilifera</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole psammophila</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole rugulosa</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole sciophila</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole soritis</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole vistana</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole xerophila</i> ²	Formicidae
<i>Pheidole yaqui</i> ²	Formicidae
<i>Phoebis sennae</i> (cloudless sulfur)	Pieridae
<i>Phormia regina</i> (black blow fly)	Calliphoridae
<i>Phrydiuchus tau</i> ¹	Curculionidae
<i>Phthorimaea operculella</i> (potato tuberworm)	Gelechiidae
<i>Phyciodes campestris</i> (field crescent)	Nymphalidae
<i>Phyciodes mylitta</i> (Mylitta crescent)	Nymphalidae
<i>Phygadeuon trichops</i> ¹	Ichneumonidae
<i>Phygadeuon wiesmanni</i> ¹	Ichneumonidae
<i>Phyllobaenus discoideus</i> ¹	Cleridae
<i>Phytoseiulus fragariae</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Phytoseiulus hawaiiensis</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Phytoseiulus longipes</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Phytoseiulus macropilus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Phytoseiulus persimilis</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Pieris</i> (<i>Pontia</i>) <i>protodice</i> (checkered white)	Pieridae
<i>Plebejus acmon</i> (Acmon blue)	Lycaenidae
Plecoptera (stoneflies)	
<i>Plodia interpunctella</i> (Indian meal moth)	Pyrallidae
<i>Plutella xylostella</i> (diamondback moth)	Plutellidae
<i>Podisus maculiventris</i> ¹	Pentatomidae
<i>Pogonomyrmex anzensis</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex brevispinosus</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex californicus</i> (harvester ants)	Formicidae
<i>Pogonomyrmex colei</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex desertorum</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex hoelldobleri</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex imberbicus</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex magnacanthus</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex maricopa</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex mohavensis</i> ²	Formicidae

<i>Pogonomyrmex montanus</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex occidentalis</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex rugosus</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex salinus</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex subdentatus</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex subnitidus</i> ²	Formicidae
<i>Pogonomyrmex tenuispinus</i> ²	Formicidae
<i>Polyergus mexicanus</i> ²	Formicidae
<i>Polyergus vinosus</i> ²	Formicidae
<i>Polygonia satyrus</i> (satyr anglewing)	Nymphalidae
<i>Polygonia zephyrus</i> (zephyr anglewing)	Nymphalidae
Polystoechotidae (giant lacewing)	Polystoechotidae
<i>Praon callaphis</i> ¹	Aphidiidae
<i>Precis coenia</i> (buckeye butterfly)	Nymphalidae
<i>Prenolepis imparis</i> ²	Formicidae
<i>Prionomitus mitratus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Pristomerus hawaiiensis</i> ¹	Ichneumonidae
<i>Pristomerus vulnerator</i> ¹	Ichneumonidae
<i>Proceratium californicum</i> ²	Formicidae
<i>Prococcophagus probus</i> ¹	Aphelinidae
<i>Prococcophagus saissetia</i> ¹	Aphelinidae
<i>Propylea quatuordecimpunctata</i> ¹	Coccinellidae
Protura (proturans)	
<i>Pseudaletia unipunctata</i> (armyworm)	Noctuidae
<i>Pseudaphycus angelicus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Pseudaphycus flavidulus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Pseudaphycus melinus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Pseudomyrmex apache</i> ²	Formicidae
<i>Pseudomyrmex pallidus</i> ²	Formicidae
<i>Pseudoplusia includens</i> (soybean looper)	Noctuidae
<i>Psyllaephagus bliteus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Psyllaephagus euphyllurae</i> ¹	Encyrtidae
<i>Psyllaephagus pilosus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Psytalia concolor</i> ¹	Braconidae
<i>Psytalia humilis</i> ¹	Braconidae
<i>Psytalia lounsburyi</i> ¹	Braconidae
<i>Pulex irritans</i> (human flea)	Pulicidae
<i>Pyemotes tritici</i> ¹	Pyemotidae
<i>Pyralis farinalis</i> (meal moth)	Pyralidae
<i>Pyrgus communis</i> (common checkered skipper)	Hesperiidae
<i>Rhagoletis completa</i> (walnut husk fly)	Tephritidae
Rhaphidoptera (snakeflies)	
<i>Rhinocyllus conicus</i> ¹	Curculionidae
<i>Rhizaspidiotus donacis</i> ¹	Diaspididae
<i>Rhopalosiphum padi</i> ¹	Aphididae
<i>Rhyzobius lophanthae</i> ¹	Coccinellidae

<i>Rhyzopertha dominica</i> (lesser grain borer)	Bostrichidae
<i>Sameodes albiguttalis</i> ¹	Pyralidae
<i>Sarcophaga haemorrhoidalis</i> (flesh fly)	Sarcophagidae
<i>Scambus aplopappi</i> ¹	Ichneumonidae
<i>Scambus simulator</i> ¹	Ichneumonidae
<i>Schistocerca lineata</i> ²	Acrididae
<i>Schistocerca nitens</i> ²	Acrididae
<i>Schistocerca shoshone</i> ²	Acrididae
Schizopeltida (whip scorpions)	
<i>Scolothrips sexmaculatus</i> ¹	Thripidae
<i>Scutellista cyanea</i> ¹	Pteromalidae
<i>Scymnus delphaspis</i> ¹	Coccinellidae
<i>Scymnus frontalis</i> ¹	Coccinellidae
<i>Scymnus interruptus</i> ¹	Coccinellidae
<i>Semiadalia undecimnotata</i> ¹	Coccinellidae
<i>Serangium parcesetosum</i> ¹	Coccinellidae
<i>Sericothrips staphylinus</i> ¹	Thripidae
<i>Sitotroga cerealella</i> (angoumois grain moth)	Gelechiidae
<i>Solenopsis amblychila</i> ²	Formicidae
<i>Solenopsis aurea</i> ²	Formicidae
<i>Solenopsis melina</i> ²	Formicidae
<i>Solenopsis molesta</i> ²	Formicidae
<i>Solenopsis salina</i> ²	Formicidae
<i>Solenopsis tennesseensis</i> ²	Formicidae
<i>Solenopsis texana</i> ²	Formicidae
<i>Solenopsis validiuscula</i> ²	Formicidae
<i>Solenopsis xyloni</i> ²	Formicidae
Solpugida (wind scorpions)	
<i>Spalangia cameroni</i> ¹	Pteromalidae
<i>Spalangia endius</i> ¹	Pteromalidae
<i>Spalangia gambroni</i> ¹	Pteromalidae
<i>Spalangia nigroaenea</i> ¹	Pteromalidae
<i>Spathius galinae</i> ¹	Braconidae
<i>Sphenoptera jugoslavica</i> ¹	Buprestidae
<i>Spodoptera exigua</i> (beet armyworm)	Noctuidae
<i>Spodoptera frugiperda</i> (fall armyworm)	Noctuidae
<i>Spurgia esulae</i> ¹	Cecidomyiidae
<i>Stagomantis carolina</i> (Carolina mantid)	Mantidae
<i>Stagomantis limibata</i> (Arizona mantis)	Mantidae
<i>Stegobium paniceum</i> (drugstore beetle)	Anobiidae
<i>Stenamma californicum</i> ²	Formicidae
<i>Stenamma chiricahua</i> ²	Formicidae
<i>Stenamma diecki</i> ²	Formicidae
<i>Stenamma dyscheres</i> ²	Formicidae
<i>Stenamma exasperatum</i> ²	Formicidae
<i>Stenamma heathi</i> ²	Formicidae
<i>Stenamma punctatovenstre</i> ²	Formicidae
<i>Stenamma sequoiarum</i> ²	Formicidae

*Stenamma smithi*²

Formicidae

<i>Stenamma snellingi</i> ²	Formicidae
<i>Stenopelmatus</i> spp. (Jerusalem crickets)	Stenopelmatidae
<i>Stethorus loxtoni</i> ¹	Coccinellidae
<i>Stethorus punctum</i> ¹	Coccinellidae
<i>Stethorus punctillum</i> ¹	Coccinellidae
<i>Stratiolaelaps scimitus</i> ¹	Laelapidae
<i>Stigmatomma oregonense</i> ²	Formicidae
<i>Stigmatomma pallipes</i> ²	Formicidae
<i>Stomoxys calcitrans</i> (stable fly)	Muscidae
Strepsiptera (twisted wing parasites)	
<i>Strumigenys californica</i> ²	Formicidae
<i>Strumigenys reliquia</i> ²	Formicidae
<i>Strumigenys subtilis</i> ²	Formicidae
Symphyla (symphylans)	
<i>Syngaster lepidus</i> ¹	Braconidae
<i>Synharmonia conglobata</i> ¹	Coccinellidae
<i>Syscia quisquilis</i> ²	Formicidae
<i>Tachinaephagus zealandicus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Tamarixia radiata</i> ¹	Eulophidae
<i>Tamarixia triozae</i> ¹	Eulophidae
<i>Tapinoma schreiberi</i> ²	Formicidae
<i>Tapinoma sessile</i> ²	Formicidae
<i>Telenomus nawai</i> ¹	Scelionidae
<i>Telenomus solitus</i> ¹	Scelionidae
<i>Temnothorax anaphalantus</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax andrei</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax arboreus</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax caguatan</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax chandleri</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax gallae</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax morongo</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax myrmiciformis</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax neomexicanus</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax nevadensis</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax nitens</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax nuwuvi</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax obliquicanthus</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax oxynodis</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax paiute</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax pseudandrei</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax quasimodo</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax rudis</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax rugatulus</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax wardi</i> ²	Formicidae
<i>Temnothorax whitfordi</i> ²	Formicidae
<i>Tenebrio molitor</i> (mealworms)	Tenebrionidae

<i>Tenebrio obscurus</i> (mealworms)	Tenebrionidae
<i>Tenodera aridifolia</i> ¹	Mantidae
<i>Tenodera angustipennis</i> (narrow-winged mantid)	Mantidae
<i>Tenodera aridifolia sinensis</i> (Chinese mantid)	Mantidae
<i>Terellia virens</i> ¹	Tephritidae
<i>Tetramesa romana</i> ¹	Eurytomidae
<i>Tetramorium spinosum</i> ²	Formicidae
<i>Tetranychus lintearius</i> ¹	Tetranychidae
<i>Tetranychus urticae</i> (twospotted spider mite)	Tetranychidae
<i>Tetrastichus brevistigma</i> ¹	Eulophidae
<i>Tetrastichus gallerucae</i> ¹	Eulophidae
<i>Tetrastichus incertus</i> ¹	Eulophidae
<i>Tetrastichus planipennisi</i> ¹	Eulophidae
<i>Thermobia domestica</i> (firebrat)	Lepismatidae
<i>Threophagus entomophagus</i> ¹	Acaridae
<i>Thripobius semiluteus</i> ¹	Eulophidae
Timemidae (stick insects)	Timemidae
<i>Tineola biselliella</i> (webbing clothes moth)	Tineidae
<i>Trechnites psyllae</i> ¹	Encyrtidae
<i>Trialeurodes vaporariorum</i> (greenhouse whitefly)	Aleyrodidae
<i>Tribolium castaneum</i> (red flour beetle)	Tenebrionidae
<i>Tribolium confusum</i> (confused flour beetle)	Tenebrionidae
<i>Trichogramma atopovirilia</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma australicum</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma brassicae</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma braziliensis</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma brevicapillum</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma cacoeciae</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma cardobuensis</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma chilonis</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma confusum</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma cordobuensis</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma deion</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma dendrolini</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma dendrotium</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma drepanophorum</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma embryophagus</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma enecator</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma euproctidus</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma evanescens</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma exiguum</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma fuentesi</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma maidis</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma maltbyi</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma marylandense</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma minutum</i> ¹	Trichogrammatidae

<i>Trichogramma nagarkartti</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma nubilale</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma oleae</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma ostrinae</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma papilionis</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma parkeri</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma pinto</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma platneri</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma pretiosum</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma principium</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma raoi</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma retorridum</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogramma rhenana</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogrammatoidea annulata</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogrammatoidea bactrae</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichogrammatoidea nanae</i> ¹	Trichogrammatidae
<i>Trichomma enecator</i> ¹	Ichneumonidae
<i>Trichoplusia ni</i> (cabbage looper)	Noctuidae
<i>Trichopoda pennipes</i> ¹	Tachinidae
Trichoptera (caddisflies)	
<i>Trioxys brevicornis</i> ¹	Braconidae
<i>Trissolcus basalis</i> ¹	Scelionidae
<i>Trissolcus japonicus</i> ¹	Scelionidae
<i>Trogodendron fasciculatum</i> ¹	Cleridae
<i>Trogoderma variabile</i> (warehouse beetle)	Dermestidae
<i>Trybliographa rapae</i> ¹	Cynipidae
<i>Typhlodromus annectens</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Typhlodromus cornus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Typhlodromus exhilaratus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Typhlodromus helveolus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Typhlodromus occidentalis</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Typhlodromus persianus</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Typhlodromus porresi</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Typhlodromus pyri</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Typhlodromus rickeri</i> ¹	Phytoseiidae
<i>Tyria jacobaeae</i> ¹	Arctiidae
<i>Tyrophagus putrescentiae</i> ¹	Acaridae
<i>Urophora affinis</i> ¹	Tephritidae
<i>Urophora cardui</i> ¹	Tephritidae
<i>Urophora jaculata</i> ¹	Tephritidae
<i>Urophora quadrifasciata</i> ¹	Tephritidae
<i>Urophora sirunaseva</i> ¹	Tephritidae
<i>Urophora stylata</i> ¹	Tephritidae
<i>Vanessa annabella</i> (west coast lady)	Nymphalidae
<i>Vanessa atalanta</i> (red admiral butterfly)	Nymphalidae
<i>Vanessa cardui</i> (painted lady butterfly)	Nymphalidae

<i>Vanessa virginiensis</i> (American painted lady)	Nymphalidae
<i>Veromessor andrei</i> ²	Formicidae
<i>Veromessor chamberlini</i> ²	Formicidae
<i>Veromessor chicoensis</i> ²	Formicidae
<i>Veromessor lariversi</i> ²	Formicidae
<i>Veromessor lobognathus</i> ²	Formicidae
<i>Veromessor pergandei</i> ²	Formicidae
<i>Veromessor smithi</i> ²	Formicidae
<i>Veromessor stoddardi</i> ²	Formicidae
<i>Vitula edmandsii serratilineola</i> ¹	Pyalidae
<i>Wollastoniella rotunda</i> ¹	Anthocoridae
<i>Xylocoris flavipes</i> ¹	Anthocoridae
<i>Zarhopalus corvinus</i> ¹	Encyrtidae
<i>Zetzellia mali</i> ¹	Stigmaeidae
<i>Zeuxidiplosis giardi</i> ¹	Cecidomyiidae
<i>Zootermopsis angusticollis</i> (Pacific dampwood termite)	Archotermopsidae
<i>Zophobas atratus</i> (large mealworm)	Tenebrionidae
<i>Zophobas morio</i> (superworm)	Tenebrionidae
Zoraptera (zorapterans)	

1: Insects and other organisms that have been previously released under state permit in California for biological control of insect, weed, or other types of pests.

2: Insects and other organisms native to California for which a permit has been issued for unrestricted movement and use in California.