

Appendix 3. Mount Revelstoke National Park Taxonomy Report

| Class | Order | Family | Genus | Species |
|-----------|---------|----------------|--------------|---|
| Arachnida | | | | |
| | Araneae | | | |
| | | Agelenidae | Agelenopsis | <i>Agelenopsis utahana</i> |
| | | Anyphaenidae | Anyphaena | <i>Anyphaena pacifica</i> |
| | | Clubionidae | Clubiona | <i>Clubiona canadensis</i> <i>Clubiona kastoni</i> |
| | | Cybaeidae | Cybaeus | <i>Cybaeus morosus</i> |
| | | Gnaphosidae | Orodrassus | <i>Orodrassus canadensis</i> |
| | | Linyphiidae | Neriere | <i>Neriere digna</i> <i>Neriere radiata</i> |
| | | | Tachygyna | <i>Tachygyna ursina</i> <i>Tachygyna vancouverana</i> |
| | | Philodromidae | Apollophanes | <i>Apollophanes margareta</i> |
| | | | Philodromus | <i>Philodromus oneida</i> <i>Philodromus praelustris</i> <i>Philodromus rufus vibrans</i> |
| | | Tetragnathidae | Tetragnatha | <i>Tetragnatha versicolor</i> |
| | | Theridiidae | Euryopsis | <i>Euryopsis formosa</i> <i>Euryopsis pepini</i> |
| | | | Platnickina | |

| | | | |
|------------------|-----------------|--------------|-----------------------------|
| | | | <i>Platnickina tincta</i> |
| | Thomisidae | | |
| | | Bassaniana | |
| | | | <i>Bassaniana utahensis</i> |
| Mesostigmata | Ameroseiidae | | |
| | Blattisociidae | | |
| | Digamasellidae | | |
| | Laelapidae | | |
| | Microgyniidae | | |
| | Parasitidae | | |
| | Phytoseiidae | | |
| | Trematuridae | | |
| Opiliones | Phalangiidae | | |
| | | Phalangium | |
| | | | <i>Phalangium opilio</i> |
| Sarcoptiformes | Ceratozetidae | | |
| | | Jugatala | |
| | Crotoniidae | | |
| | | Camisia | |
| | Eremaeidae | | |
| | | Eueremaeus | |
| | Gymnodamaeidae | | |
| | | Gymnodamaeus | |
| | Oribatulidae | | |
| | Scheloribatidae | | |
| Trombidiformes | Anystidae | | |
| | Cunaxidae | | |
| | Tetranychidae | | |
| Collembola | | | |
| Entomobryomorpha | Entomobryidae | | |
| | | Entomobrya | |
| | | | <i>Entomobrya comparata</i> |
| | | | <i>Entomobrya nivalis</i> |
| Poduromorpha | Tomoceridae | | |
| | Hypogastruridae | | |
| Symphyleona | Bourletiellidae | | |

| | | | |
|---------|----------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Insecta | | Dicyrtomidae | |
| | Archaeognatha | | |
| | | Machilidae | |
| | | | Pedetontus |
| | Coleoptera | | |
| | | Artematopodidae | |
| | | | Macropogon |
| | | | <i>Macropogon piceus</i> |
| | | Buprestidae | |
| | | | Agrilus |
| | | Cantharidae | |
| | | | Dichelotarsus |
| | | | <i>Dichelotarsus piniphilus</i> |
| | | | Malthodes |
| | | | <i>Malthodes canadensis</i> |
| | | | <i>Malthodes columbiensis</i> |
| | | | <i>Malthodes pumilus</i> |
| | | | Podabrus |
| | | | Silis |
| | | | <i>Silis difficilis difficilis</i> |
| | Cerambycidae | | |
| | | Grammoptera | |
| | | <i>Grammoptera subargentata</i> | |
| | | Megasemum | |
| | | <i>Megasemum asperum</i> | |
| | | Pidonia | |
| | | <i>Pidonia scripta</i> | |
| | | Rhagium | |
| | | <i>Rhagium inquisitor</i> | |
| | | Stictoleptura | |
| | | <i>Stictoleptura canadensis</i> | |
| | | <i>Stictoleptura canadensis</i> | |
| | | <i>canadensis</i> | |
| | | Xestoleptura | |
| | | <i>Xestoleptura crassipes</i> | |
| | Coccinellidae | | |
| | | Scymnus | |
| | Cryptophagidae | | |
| | | Cryptophagus | |
| | Cucujidae | | |
| | | Cucujus | |
| | | <i>Cucujus clavipes</i> | |

| | | | |
|----------------|----------------|--|---|
| Curculionidae | Cryptorhynchus | <i>Cryptorhynchus lapathi</i> | |
| | Scolytus | <i>Scolytus tsugae</i> | |
| | Strophosoma | <i>Strophosoma melanogrammum</i> | |
| | Trachyphloeus | <i>Trachyphloeus bifoveolatus</i> | |
| | Trypodendron | <i>Trypodendron lineatum</i> | |
| | Xyleborinus | <i>Xyleborinus alni</i> | |
| | Elateridae | Ampedus | <i>Ampedus fuscus</i> <i>Ampedus minipennis</i> <i>Ampedus nigrinus</i> <i>Ampedus phoenicopterus</i> <i>Ampedus pullus</i> |
| Athous | | <i>Athous rufiventris</i> | |
| Dalopius | | <i>Dalopius asellus</i> <i>Dalopius tristis</i> | |
| Eanus | | <i>Eanus estriatus</i> | |
| Idolus | | <i>Idolus debilis</i> | |
| Prosternon | | <i>Prosternon bombycinum</i> | |
| Pseudanostirus | | <i>Pseudanostirus nebraskensis</i> <i>Pseudanostirus propolus columbianus</i> <i>Pseudanostirus triundulatus</i> | |
| Eucnemidae | | Epiphanis | <i>Epiphanis cornutus</i> |
| Laemophloeidae | | Laemophloeus | <i>Laemophloeus biguttatus</i> |
| Lampyridae | | | |

| | | |
|---------------|----------------|--|
| | Phausis | <i>Phausis rhombica</i> |
| Latridiidae | Cartodere | <i>Cartodere nodifer</i> |
| | Enicmus | <i>Enicmus rugosus</i> <i>Enicmus tenuicornis</i> |
| Leiodidae | Anisotoma | <i>Anisotoma globososa</i> |
| Lucanidae | Platycerus | |
| Melandryidae | Melandrya | <i>Melandrya striata</i> |
| | Scotochroa | |
| | Serropalpus | <i>Serropalpus substriatus</i> |
| Melyridae | | |
| Monotomidae | Rhizophagus | <i>Rhizophagus dimidiatus</i> <i>Rhizophagus sculpturatus</i> |
| Nitidulidae | Epuraea | |
| | Glischrochilus | <i>Glischrochilus sanguinolentus</i> |
| Oedemeridae | Calopus | <i>Calopus angustus</i> |
| Ptiliidae | | |
| Salpingidae | | |
| Scirtidae | Cyphon | <i>Cyphon concinnus</i> |
| Scraptiidae | Anaspis | <i>Anaspis rufa</i> |
| Silvanidae | Dendrophagus | <i>Dendrophagus cygnaei</i> |
| Staphylinidae | | |

| | | |
|---------------|--------------|---|
| | Aleochara | <i>Aleochara castaneipennis</i> <i>Aleochara fumata</i> |
| | Anthobium | <i>Anthobium fimetarium</i> |
| | Atrecus | <i>Atrecus macrocephalus</i> |
| | Eusphalerum | <i>Eusphalerum pothos</i> |
| | Lordithon | |
| | Mocyta | <i>Mocyta breviscula</i> |
| | Philonthus | <i>Philonthus caeruleipennis</i> <i>Philonthus cognatus</i> |
| | Phlaeopterus | <i>Phlaeopterus lagrandeuri</i> |
| | Placusa | |
| | Quedius | <i>Quedius criddlei</i> <i>Quedius incisus</i> <i>Quedius velox</i> |
| | Silusa | |
| Synchroidea | Mallodrya | <i>Mallodrya subaenea</i> |
| Tenebrionidae | Isomira | <i>Isomira comstocki</i> |
| Tetratomidae | Eustrophus | <i>Eustrophus tomentosus</i> |
| Throscidae | Pactopus | <i>Pactopus hornii</i> |
| | Trixagus | <i>Trixagus chevrolati</i> |
| Dermaptera | Forficulidae | |
| | Forficula | <i>Forficula auricularia-B</i> |
| Diptera | Agromyzidae | |

| | | |
|-----------------|--------------|---|
| | Phytobia | |
| Anisopodidae | Sylvicola | |
| Anthomyiidae | Anthomyia | <i>Anthomyia mimetica</i> |
| | Botanophila | <i>Botanophila fugax</i> <i>Botanophila profuga</i> |
| | Delia | |
| | Egle | <i>Egle concomitans</i> |
| | Eustalomyia | <i>Eustalomyia festiva</i> |
| | Eutrichota | <i>Eutrichota lipsia</i> |
| | Hydrophoria | <i>Hydrophoria lancifer</i> |
| | Hylemya | |
| | Hylemyza | <i>Hylemyza partita</i> |
| | Lasiomma | <i>Lasiomma cuneicorne</i> <i>Lasiomma latipenne</i> |
| | Pegohylemyia | |
| | Pegomya | <i>Pegomya geniculata</i> |
| | Pegoplata | <i>Pegoplata nigroscutellata</i> |
| | Zaphne | <i>Zaphne borealis</i> <i>Zaphne implicata</i> |
| Asilidae | Cyrtopogon | |
| | Eucyrtopogon | |
| | Laphria | <i>Laphria asackeni</i> |
| Asteiidae | Asteia | |
| | Leiomyza | <i>Leiomyza curvinervis</i> |
| Aulacigastridae | Aulacigaster | |

| | | |
|-------------------|------------------|-----------------------------------|
| Bibionidae | | <i>Aulacigaster neoleucopeza</i> |
| | Dilophus | |
| | | <i>Dilophus femoratus</i> |
| Bolitophilidae | | |
| | Bolitophila | |
| Bombyliidae | | |
| Calliphoridae | | |
| | Calliphora | |
| | | <i>Calliphora latifrons</i> |
| | | <i>Calliphora montana</i> |
| | Lucilia | |
| | | <i>Lucilia elongata</i> |
| | Pollenia | |
| | | <i>Pollenia pediculata</i> |
| | | <i>Pollenia rudis</i> |
| | | <i>Pollenia vagabunda</i> |
| Canthylloscelidae | | |
| | Synneuron | |
| | | <i>Synneuron decipiens</i> |
| Carnidae | | |
| Cecidomyiidae | | |
| | Asteromyia | |
| | Contarinia | |
| | Feltiella | |
| | Neurolyga | |
| Ceratopogonidae | | |
| | Atrichopogon | |
| | Brachypogon | |
| | Culicoides | |
| | | <i>Culicoides obsoletus</i> |
| | Dasyhelea | |
| | Forcipomyia | |
| | | <i>Forcipomyia sp. 2ES</i> |
| | | <i>Forcipomyia sp. 6ES</i> |
| Chamaemyiidae | | |
| | Chamaemyia | |
| Chaoboridae | | |
| Chironomidae | | |
| | Ablabesmyia | |
| | | <i>Ablabesmyia americana</i> |
| | Bryophaenocladus | |
| | | <i>Bryophaenocladus ictericus</i> |

| | | |
|-------------|-------------------|---|
| | Chironomus | |
| | Conchapelopia | <i>Conchapelopia pallens</i> |
| | Corynoneura | <i>Corynoneura arctica</i> <i>Corynoneura scutellata</i> |
| | Cricotopus | |
| | Dicrotendipes | <i>Dicrotendipes tritonus</i> |
| | Eukiefferiella | |
| | Gymnometriocnemus | |
| | Krenopelopia | |
| | Limnophyes | <i>Limnophyes minimus</i> <i>Limnophyes sp. 14ES</i> |
| | Metriocnemus | |
| | Micropsectra | <i>Micropsectra polita</i> |
| | Orthocladius | |
| | Parakiefferiella | |
| | Parametriocnemus | |
| | Paratanytarsus | |
| | Paratendipes | |
| | Phaenopsectra | |
| | Polypedilum | |
| | Psectrocladius | |
| | Psilometriocnemus | |
| | Smittia | <i>Smittia sp. 16ES</i> <i>Smittia sp. 8ES</i> |
| | Stempellinella | |
| | Tanytarsus | <i>Tanytarsus glabrescens</i> |
| Chloropidae | Dasyopa | <i>Dasyopa triangulata</i> |
| | Gaurax | |
| | Ocella | <i>Ocella trigramma</i> |
| | Tricimba | <i>Tricimba melancholica</i> |
| Clusiidae | Clusiodes | |

| | | |
|----------------|-----------------|---------------------------------|
| | | <i>Clusiodes johnsoni</i> |
| | | <i>Clusiodes melanostomus</i> |
| | | <i>Clusiodes orbitalis</i> |
| Culicidae | Aedes | |
| | | <i>Aedes vexans</i> |
| Diastatidae | Diastata | |
| Ditomyiidae | | |
| Dolichopodidae | Dolichopus | |
| | Medetera | |
| | | <i>Medetera apicalis</i> |
| | | <i>Medetera signaticornis</i> |
| Drosophilidae | Chymomyza | |
| | | <i>Chymomyza caudatula</i> |
| | Drosophila | |
| | | <i>Drosophila munda</i> |
| | | <i>Drosophila neotestacea</i> |
| | Microdrosophila | |
| | | <i>Microdrosophila congesta</i> |
| | Stegana | |
| Dryomyzidae | Dryomyza | |
| | | <i>Dryomyza setosa</i> |
| Empididae | Iteaphila | |
| | | <i>Iteaphila napaea</i> |
| | Rhamphomyia | |
| Ephydriidae | | |
| Fanniidae | Fannia | |
| | | <i>Fannia immutica</i> |
| | Piezura | |
| | | <i>Piezura nearctica</i> |
| Heleomyzidae | Suillia | |
| | | <i>Suillia apicalis</i> |
| | | <i>Suillia barberi</i> |
| | | <i>Suillia convergens</i> |
| | | <i>Suillia limbata</i> |
| | | <i>Suillia loewi</i> |

| | | |
|---------------|---------------|--|
| | | <i>Suillia nemorum</i> |
| Hybotidae | Anthalia | |
| | Drapetis | |
| | Leptopeza | <i>Leptopeza flavipes</i> |
| | Oedalea | <i>Oedalea lanceolata</i> |
| | Platypalpus | <i>Platypalpus lateralis</i> |
| | Tachypeza | <i>Tachypeza corticalis</i> <i>Tachypeza fenestrata</i> |
| Keroplastidae | Orfelia | <i>Orfelia nemoralis</i> |
| Lauxaniidae | Minettia | <i>Minettia lupulina</i> |
| Limoniidae | Erioptera | |
| | Limonia | <i>Limonia immatura</i> <i>Limonia nubeculosa</i> <i>Limonia triocellata</i> |
| | Metalimnobia | |
| | Molophilus | <i>Molophilus oligacanthus</i> |
| | Ormosia | <i>Ormosia affinis</i> |
| | Rhipidia | |
| Lonchaeidae | Lonchaea | <i>Lonchaea ragnari</i> |
| Milichiidae | Desmometopa | <i>Desmometopa sordida</i> |
| | Milichia | |
| | Neophyllomyza | |
| | Paramyia | <i>Paramyia nitens</i> |
| Muscidae | Coenosia | |

| | |
|-------------|------------------------------|
| | <i>Coenosia pilosissima</i> |
| Eudasyphora | |
| | <i>Eudasyphora canadiana</i> |
| Helina | |
| | <i>Helina annosa</i> |
| | <i>Helina depuncta</i> |
| | <i>Helina evecta</i> |
| | <i>Helina flavisquama</i> |
| | <i>Helina subvittata</i> |
| Hydrotaea | |
| | <i>Hydrotaea militaris</i> |
| Mesembrina | |
| | <i>Mesembrina latreillii</i> |
| Morellia | |
| | <i>Morellia podagrica</i> |
| Muscina | |
| | <i>Muscina flukei</i> |
| Mydaea | |
| | <i>Mydaea affinis</i> |
| | <i>Mydaea canescens</i> |
| | <i>Mydaea detrita</i> |
| | <i>Mydaea neglecta</i> |
| | <i>Mydaea nr. otiosa</i> |
| | <i>Mydaea nr. winnemana</i> |
| | <i>Mydaea obscurella</i> |
| | <i>Mydaea occidentalis</i> |
| | <i>Mydaea pseudonubila</i> |
| | <i>Mydaea urbana</i> |
| Myospila | |
| | <i>Myospila meditabunda</i> |
| Phaonia | |
| | <i>Phaonia apicalis</i> |
| | <i>Phaonia bysia</i> |
| | <i>Phaonia errans</i> |
| | <i>Phaonia luteva</i> |
| | <i>Phaonia pallidosa</i> |
| | <i>Phaonia rugia</i> |
| Spilogona | |
| | <i>Spilogona suspecta</i> |
| Thricops | |
| | <i>Thricops albibasalis</i> |
| | <i>Thricops diaphanus</i> |
| | <i>Thricops rufisquamus</i> |

Mycetophilidae

Allocotocera

Allocotocera pulchella

Boletina

Brevicornu

Brevicornu bipartitum

Dynatosoma

Epicypta

Exechia

Megophthalmidia

Megophthalmidia occidentalis

Mycetophila

Mycetophila abiecta

Mycetophila alea

Mycetophila caudata

Mycetophila fungorum

Mycetophila laeta

Mycomya

Phronia

Phronia cinerascens

Sceptonia

Sciophila

Sytemna

Trichonta

Trichonta subfusca

Odiniidae

Odinia

Odinia betulae

Pediciidae

Ula

Ula sylvatica

Phoridae

Anevrina

Anevrina thoracica

Conicera

Conicera dauci

Megaselia

Megaselia arcticae

Megaselia citrinella

Megaselia diversa

Megaselia eccoptomera

Megaselia fungivora

Megaselia giraudii

| | | |
|----------------|--------------|-----------------------------------|
| | | <i>Megaselia lucifrons</i> |
| | | <i>Megaselia lutea</i> |
| | | <i>Megaselia pulcaria-komplex</i> |
| | | <i>Megaselia rufipes</i> |
| | | <i>Megaselia simulans</i> |
| | | <i>Megaselia spinigera</i> |
| | | <i>Megaselia variana</i> |
| Piophilidae | Actenoptera | |
| | | <i>Actenoptera hilarella</i> |
| | Amphipogon | |
| | Mycetaulus | |
| Pipunculidae | | |
| | Cephalops | |
| | Chalarus | |
| | Elmohardyia | |
| | Jassidophaga | |
| Platyezidae | | |
| Psilidae | | |
| Psychodidae | | |
| | Psychoda | |
| Rhagionidae | | |
| | Bolbomyia | |
| | | <i>Bolbomyia wuorentausi</i> |
| | Symphoromyia | |
| Sarcophagidae | | |
| | Boettcheria | |
| | | <i>Boettcheria latisterna</i> |
| | Sarcophaga | |
| Scathophagidae | | |
| | Acerocnema | |
| | | <i>Acerocnema tiefi</i> |
| | Megaphthalma | |
| | | <i>Megaphthalma pallida</i> |
| | Scathophaga | |
| | | <i>Scathophaga furcata</i> |
| Sciaridae | | |
| | Bradysia | |
| | | <i>Bradysia atroparva</i> |
| | | <i>Bradysia placida</i> |
| | | <i>Bradysia scabricornis</i> |
| | Claustropyga | |
| | | <i>Claustropyga acanthostyla</i> |

| | | |
|----------------|----------------|--|
| | Corynoptera | <i>Corynoptera bicuspidata</i> <i>Corynoptera perpusilla</i> |
| | Cratyna | <i>Cratyna ambigua</i> <i>Cratyna uliginosa</i> |
| | Ctenosciara | <i>Ctenosciara hyalipennis</i> |
| | Leptosciarella | |
| | Lycoriella | <i>Lycoriella perochaeta</i> |
| | Scatopsciara | <i>Scatopsciara atomaria</i> |
| | Spathobdella | |
| Sciomyzidae | | |
| Simuliidae | Prosimulium | |
| | Stegopterna | <i>Stegopterna xantha</i> |
| Sphaeroceridae | Coproica | <i>Coproica ferruginata</i> |
| | Minilimosina | |
| | Nearcticorpus | <i>Nearcticorpus canadense</i> |
| | Spelobia | <i>Spelobia tufta</i> |
| Syrphidae | Blera | <i>Blera confusa</i> <i>Blera flukei</i> <i>Blera garretti</i> <i>Blera nigra</i> <i>Blera scitula</i> |
| | Chalcosyrphus | <i>Chalcosyrphus libo</i> <i>Chalcosyrphus ontario</i> |
| | Cheilosia | <i>Cheilosia cf. tristis</i> <i>Cheilosia latrans</i> |
| | Chrysotoxum | <i>Chrysotoxum sp. BC1</i> |
| | Criorhina | |

| | | |
|------------|---------------|---------------------------------|
| | | <i>Criorhina tricolor</i> |
| | Epistrophe | |
| | | <i>Epistrophe xanthostoma</i> |
| | Eriozona | |
| | Heringia | |
| | | <i>Heringia salax</i> |
| | Melangyna | |
| | | <i>Melangyna labiatarum</i> |
| | | <i>Melangyna lasiophthalma</i> |
| | Melanostoma | |
| | Meligramma | |
| | | <i>Meligramma triangulifera</i> |
| | Meliscaeva | |
| | | <i>Meliscaeva cinctella</i> |
| | Microdon | |
| | | <i>Microdon cothurnatus</i> |
| | Sphegina | |
| | Syrphus | |
| | | <i>Syrphus ribesii</i> |
| | Temnostoma | |
| | | <i>Temnostoma excentrica</i> |
| | Xylota | |
| Tabanidae | | |
| | Chrysops | |
| Tachinidae | | |
| | Actia | |
| | | <i>Actia interrupta</i> |
| | Carcelia | |
| | Ceromya | |
| | Dichocera | |
| | | <i>Dichocera lyrata</i> |
| | Eulasiona | |
| | | <i>Eulasiona comstocki</i> |
| | Euscopolia | |
| | Ginglymia | |
| | | <i>Ginglymia johnsoni</i> |
| | Lixophaga | |
| | Microphthalma | |
| | Nilea | |
| | | <i>Nilea mathesoni</i> |
| | Platymya | |
| | Ptilodexia | |
| | | <i>Ptilodexia agilis</i> |

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|--|
| | | Smidtia | <i>Smidtia fumiferanae</i> |
| | | Strongygaster | |
| | | Voria | |
| | | Zelia | <i>Zelia vertebrata</i> |
| | Therevidae | | |
| | Tipulidae | Tipula | <i>Tipula aleutica</i> <i>Tipula coleana</i> <i>Tipula penobscot</i> <i>Tipula subtenuicornis</i> |
| | Trichoceridae | Trichocera | |
| | Xylophagidae | | |
| Ephemeroptera | Baetidae | Baetis | <i>Baetis tricaudatus</i> |
| Hemiptera | Adelgidae | Pineus | <i>Pineus similis</i> |
| | Aleyrodidae | | |
| | Aphididae | Aphis | <i>Aphis holodisci</i> |
| | | Betulaphis | <i>Betulaphis quadrituberculata</i> |
| | | Chaitophorus | <i>Chaitophorus neglectus</i> |
| | | Cinara | <i>Cinara pseudotaxifoliae</i> <i>Cinara splendens</i> |
| | | Eriosoma | <i>Eriosoma americanum</i> |
| | | Essigella | <i>Essigella californica</i> |
| | | Euceraphis | <i>Euceraphis papyrifericola</i> |
| | | Macrosiphum | |
| | | Mindarus | |

| | | |
|--------------|--------------|---|
| | Myzus | <i>Myzus cerasi</i> |
| | Nasonovia | |
| | Pachypappa | <i>Pachypappa rosettei</i> |
| | Rhopalomyzus | |
| | Tamalia | <i>Tamalia coweni</i> |
| Berytidae | Neoneides | <i>Neoneides muticus</i> |
| Cercopidae | Aphrophora | |
| Cicadellidae | Chlorotettix | <i>Chlorotettix lusorius</i> |
| | Dikrella | <i>Dikrella californica</i> |
| | Empoasca | |
| | Erythridula | |
| | Gyponana | |
| | Oncopsis | |
| | Ribautiana | |
| Cixiidae | Cixius | |
| Lygaeidae | Kleidocerys | <i>Kleidocerys resedae</i> |
| Miridae | Agnocoris | |
| | Atractotomus | <i>Atractotomus cooperi</i> |
| | Deraeocoris | <i>Deraeocoris brevis</i> <i>Deraeocoris incertus</i> |
| | Neolygus | |
| | Phytocoris | <i>Phytocoris conspurcatus</i> <i>Phytocoris heidemanni</i> <i>Phytocoris neglectus</i> |
| Pentatomidae | Psalloivus | |
| | Banasa | |

| | | |
|-------------|------------------|---|
| | | <i>Banasa dimidiata</i> |
| | Rhyparochromidae | |
| | Eremocoris | |
| | Scolopostethus | <i>Scolopostethus thomsoni</i> |
| | Tingidae | |
| | Corythucha | |
| Hymenoptera | Aphelinidae | |
| | Encarsia | |
| | Apidae | |
| | Bombus | <i>Bombus fernaldae</i> <i>Bombus insularis</i> <i>Bombus perplexus</i> <i>Bombus vagans</i> |
| | Bethylidae | |
| | Cephalonomia | <i>Cephalonomia formiciformis</i> |
| | Plastanoxus | |
| | Braconidae | |
| | Aleiodes | |
| | Aphidius | |
| | Ascogaster | |
| | Bassus | |
| | Bracon | |
| | Chelonus | |
| | Choeras | |
| | Cotesia | |
| | Dinotrema | |
| | Ephedrus | <i>Ephedrus incompletus</i> |
| | Euphoriella | |
| | Homolobus | |
| | Lysiphlebus | <i>Lysiphlebus testaceipes</i> |
| | Meteorus | |
| | Microgaster | |
| | Microplitis | <i>Microplitis varicolor</i> |
| | Monoctonus | <i>Monoctonus crepidis</i> |
| | Orgilus | |

| | | |
|---------------|---------------|---|
| | Praon | |
| | Protapanteles | |
| | Spathius | |
| | Stiropius | |
| | Trioxys | |
| | Wroughtonia | |
| Ceraphronidae | | |
| | Aphanogmus | |
| Chrysididae | | |
| | Chrysis | |
| | Hedychridium | <i>Hedychridium solierellae</i> |
| Crabronidae | | |
| | Lestiphorus | |
| | Passaloecus | |
| | Pemphredon | <i>Pemphredon foxii</i> |
| | Rhopalum | <i>Rhopalum clavipes</i> |
| Diapriidae | | |
| Dryinidae | | |
| | Anteon | |
| Encyrtidae | | |
| Eulophidae | | |
| Figitidae | | |
| | Ganaspis | |
| Formicidae | | |
| | Aphaenogaster | <i>Aphaenogaster occidentalis</i> |
| | Camponotus | <i>Camponotus modoc</i> |
| | Formica | <i>Formica accreta</i> <i>Formica neorufibarbis</i> |
| | Lasius | <i>Lasius pallitarsis</i> |
| | Leptothorax | |
| | Myrmica | <i>Myrmica alaskensis</i> <i>Myrmica detritinodis</i> <i>Myrmica incompleta</i> |
| | Stenamamma | |
| Halictidae | | |

| | | |
|---------------|---------------|----------------------------------|
| | Lasioglossum | <i>Lasioglossum cressonii</i> |
| Heloridae | Helorus | <i>Helorus ruficornis</i> |
| Ichneumonidae | Aclastus | |
| | Acrodactyla | <i>Acrodactyla degener</i> |
| | Agrothereutes | <i>Agrothereutes abbreviatus</i> |
| | Agrypon | <i>Agrypon flaveolatum</i> |
| | Aoplus | |
| | Apechthis | |
| | Aperileptus | <i>Aperileptus tricinctus</i> |
| | Aplomerus | |
| | Aritranis | <i>Aritranis director</i> |
| | Bathythrix | <i>Bathythrix fragilis</i> |
| | Campoletis | |
| | Campoplex | |
| | Chorinaeus | <i>Chorinaeus subcarinatus</i> |
| | Coelichneumon | <i>Coelichneumon nobilis</i> |
| | Coleocentrus | |
| | Cymodusa | |
| | Delomerista | |
| | Diadegma | <i>Diadegma nr. fenestratale</i> |
| | Diplazon | <i>Diplazon laetatorius</i> |
| | Dolichomitus | <i>Dolichomitus tuberculatus</i> |
| | Dreisbachia | <i>Dreisbachia slossonae</i> |
| | Dusona | <i>Dusona texana</i> |
| | Echthrus | |
| | Enytus | |

| | |
|--------------|----------------------------------|
| | <i>Enytus montanus</i> |
| Erromenus | |
| | <i>Erromenus punctulatus</i> |
| Eruga | |
| Exochus | |
| | <i>Exochus lictor</i> |
| | <i>Exochus pictus</i> |
| Gelis | |
| Himerta | |
| Hyposoter | |
| | <i>Hyposoter frigidus</i> |
| Ichneumon | |
| Isadelphus | |
| | <i>Isadelphus inimicus</i> |
| Ischnus | |
| Lathrolestes | |
| Leipaulus | |
| Lissonota | |
| Megarhyssa | |
| Megastylus | |
| Meloboris | |
| Mesochorus | |
| | <i>Mesochorus discitergus</i> |
| | <i>Mesochorus nuncupator</i> |
| | <i>Mesochorus suomiensis</i> |
| Mesoleptus | |
| Netelia | |
| Odontocolon | |
| Ophion | |
| Orthocentrus | |
| | <i>Orthocentrus winnertzii</i> |
| Pimpla | |
| | <i>Pimpla stricklandi</i> |
| Plectiscidea | |
| | <i>Plectiscidea communis</i> |
| Proclitus | |
| | <i>Proclitus praetor</i> |
| Scambus | |
| Schenkia | |
| | <i>Schenkia opacula</i> |
| Stenomacrus | |
| | <i>Stenomacrus groenlandicus</i> |
| Syrphoctonus | |

| | | |
|-------------------|----------------|----------------------------------|
| | | <i>Syrphoctonus crassicornis</i> |
| | Syspasis | |
| | Theroscopus | |
| | Trychosis | |
| | Tycherus | |
| Megachilidae | | |
| | Osmia | |
| | | <i>Osmia laeta</i> |
| | | <i>Osmia tristella</i> |
| Megaspilidae | | |
| Mymaridae | | |
| | Alaptus | |
| | Anagrus | |
| | Gonatocerus | |
| Platygastridae | | |
| | Leptacis | |
| | Platygaster | |
| | Synopeas | |
| | Telenomus | |
| | | <i>Telenomus coloradensis</i> |
| | | <i>Telenomus podisi</i> |
| | Trimorus | |
| | Trissolcus | |
| Pompilidae | | |
| | Arachnospila | |
| | | <i>Arachnospila arcta</i> |
| | Evagetes | |
| | | <i>Evagetes parvus</i> |
| Proctotrupidae | | |
| Pteromalidae | | |
| | Mesopolobus | |
| | | <i>Mesopolobus tortricis</i> |
| Tenthredinidae | | |
| | Aneugmenus | |
| | | <i>Aneugmenus padi</i> |
| Torymidae | | |
| | Torymus | |
| Trichogrammatidae | | |
| | Trichogramma | |
| Vespidae | | |
| | Dolichovespula | |
| | | <i>Dolichovespula arenaria</i> |
| | | <i>Dolichovespula maculata</i> |

| | | | |
|-------------|-----------------|------------------------------|-------------------------------------|
| Lepidoptera | | | <i>Dolichovespula norvegicoides</i> |
| | | Symmorphus | |
| | | | <i>Symmorphus cristatus</i> |
| | | Vespula | |
| | | | <i>Vespula alascensis</i> |
| | | | <i>Vespula austriaca</i> |
| | | | <i>Vespula consobrina</i> |
| | | Argyresthiidae | |
| | | Argyresthia | |
| | | | <i>Argyresthia conjugella</i> |
| | | | <i>Argyresthia pygmaeella</i> |
| | | Blastobasidae | |
| | | Asaphocrita | |
| | | | <i>Asaphocrita aphidiella</i> |
| | | Hypatopa | |
| | | | <i>Hypatopa binotella</i> |
| | | | <i>Hypatopa simplicella</i> |
| | | Choreutidae | |
| | | Choreutis | |
| | | | <i>Choreutis pariana</i> |
| | Copromorphidae | | |
| | Ellabella | | |
| | | <i>Ellabella editha</i> | |
| | Cosmopterigidae | | |
| | Sorhagenia | | |
| | | <i>Sorhagenia nimbosa</i> | |
| | Crambidae | | |
| | Catoptria | | |
| | Crambus | | |
| | | <i>Crambus pascuella</i> | |
| | Eudonia | | |
| | | <i>Eudonia echo</i> | |
| | | <i>Eudonia rectilinea</i> | |
| | | <i>Eudonia spenceri</i> | |
| | | <i>Eudonia vivida</i> | |
| | Scoparia | | |
| | | <i>Scoparia biplagialis</i> | |
| | Depressariidae | | |
| | Depressaria | | |
| | | <i>Depressaria alienella</i> | |
| | Nites | | |
| | | <i>Nites betulella</i> | |

| | | |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| Drepanidae | Habrosyne | <i>Habrosyne scripta</i> |
| | Pseudothyatira | <i>Pseudothyatira cymatophoroides</i> |
| Erebidae | Mycterophora | <i>Mycterophora longipalpata</i> |
| | Spargaloma | <i>Spargaloma sexpunctata</i> |
| | Zanclognatha | |
| Gelechiidae | Aristotelia | <i>Aristotelia fungivorella</i> |
| | Bryotropa | <i>Bryotropa gemella</i> |
| | | <i>Bryotropa plantariella</i> |
| | | <i>Bryotropa similis</i> |
| | Chionodes | <i>Chionodes braunella</i> |
| | | <i>Chionodes sattleri</i> |
| | | <i>Chionodes tessa</i> |
| | Coleotechnites | |
| | Dichomeris | <i>Dichomeris levisella</i> |
| | | |
| | Filatima | <i>Filatima vaccinii</i> |
| | Gelechia | |
| | Gnorimoschema | <i>Gnorimoschema septentrionella</i> |
| | | |
| Neotelphusa | <i>Neotelphusa praefixa</i> | |
| Sinoe | <i>Sinoe chambersi</i> | |
| Geometridae | Aethalura | <i>Aethalura intertexta</i> |
| | Biston | <i>Biston betularia</i> |
| | Cabera | <i>Cabera erythemaria</i> |
| | Campaea | <i>Campaea perlata</i> |
| | | |

| | | |
|------------------|---------------|--|
| | Ceratodalia | <i>Ceratodalia gueneata</i> |
| | Cyclophora | <i>Cyclophora pendulinaria</i> |
| | Ectropis | <i>Ectropis crepuscularia</i> |
| | Eulithis | <i>Eulithis xyliana</i> |
| | Eupithecia | <i>Eupithecia albicapitata</i> <i>Eupithecia bowmani</i> <i>Eupithecia lariciata</i> <i>Eupithecia maestosa</i> |
| | Hesperumia | <i>Hesperumia sulphuraria</i> |
| | Lambdina | <i>Lambdina fiscellaria</i> |
| | Macaria | <i>Macaria plumosata</i> |
| | Melanolophia | <i>Melanolophia imitata</i> |
| | Nemoria | <i>Nemoria unitaria</i> |
| | Nepytia | <i>Nepytia freemani</i> |
| | Perizoma | <i>Perizoma grandis</i> |
| | Plagodis | <i>Plagodis pulveraria</i> |
| | Protoarmia | <i>Protoarmia porcellaria</i> |
| | Sericosema | |
| | Sicya | <i>Sicya macularia</i> |
| | Xanthorhoe | <i>Xanthorhoe iduata</i> |
| Glyphipterigidae | Acrolepiopsis | <i>Acrolepiopsis californica</i> |
| Gracillariidae | Caloptilia | <i>Caloptilia burgessiella</i> <i>Caloptilia stigmatella</i> |

| | | |
|---------------|----------------|---------------------------------|
| | | <i>Caloptilia suberinella</i> |
| | Marmara | |
| | | <i>Marmara oregonensis</i> |
| | Parornix | |
| | | <i>Parornix conspicuella</i> |
| | Phyllocnistis | |
| | | <i>Phyllocnistis populiella</i> |
| | Phyllonorycter | |
| Incurvariidae | Phylloporia | |
| | | <i>Phylloporia bistrigella</i> |
| Lasiocampidae | Malacosoma | |
| | | <i>Malacosoma californica</i> |
| Lyonetiidae | Lyonetia | |
| | | <i>Lyonetia candida</i> |
| | | <i>Lyonetia prunifoliella</i> |
| | | <i>Lyonetia pulverulentella</i> |
| Momphidae | Mompha | |
| | | <i>Mompha unifasciella</i> |
| Nepticulidae | Stigmella | |
| Noctuidae | Anaplectoides | |
| | | <i>Anaplectoides prasina</i> |
| | | <i>Anaplectoides pressus</i> |
| | Apamea | |
| | | <i>Apamea cogitata</i> |
| | | <i>Apamea devastator</i> |
| | | <i>Apamea indocilis</i> |
| | | <i>Apamea scoparia</i> |
| | Aseptis | |
| | | <i>Aseptis binotata</i> |
| | Diarsia | |
| | | <i>Diarsia rubifera</i> |
| | Egira | |
| | | <i>Egira dolosa</i> |
| | Eurois | |
| | | <i>Eurois astricta</i> |
| | Homorthodes | |
| | | <i>Homorthodes furfurata</i> |

| | | |
|--------------|-------------------------|---|
| | Lacinipolia | <i>Lacinipolia comis</i> |
| | Lithophane Syngrapha | <i>Syngrapha rectangula group</i> |
| | Xestia | <i>Xestia smithii</i> |
| | Xylomoia | <i>Xylomoia indirecta</i> |
| Nymphalidae | Cercyonis | <i>Cercyonis pegala</i> |
| | Polygonia | <i>Polygonia faunus</i> |
| Oecophoridae | Brymblia | <i>Brymblia quadrimaculella</i> |
| | Denisia | <i>Denisia haydenella</i> |
| | Eido | <i>Eido trimaculella</i> |
| | Polix | <i>Polix coloradella</i> |
| Opostegidae | Opostegoides | <i>Opostegoides scioterma</i> |
| Psychidae | Dahlica | <i>Dahlica lichenella</i> |
| Pyralidae | Dioryctria Pococera | <i>Pococera aplastella</i> |
| | Vitula | <i>Vitula broweri</i> |
| Scythrididae | Scythris | <i>Scythris immaculatella</i> |
| Tineidae | Homosetia | <i>Homosetia n. sp. nr. costisignella</i> |
| | Monopis | <i>Monopis laevigella</i> |

| | | | |
|------------|-------------|-----------------|--|
| | | Nemapogon | <i>Nemapogon variatella</i> |
| | Tortricidae | Acleris | <i>Acleris curvalana</i> <i>Acleris logiana</i> <i>Acleris nivisellana</i> <i>Acleris variana</i> |
| | | Aethes | <i>Aethes promptana</i> |
| | | Apotomis | |
| | | Archips | |
| | | Choristoneura | <i>Choristoneura rosaceana</i> |
| | | Clepsid | <i>Clepsid persicana</i> |
| | | Cochylis | <i>Cochylis dubitana</i> |
| | | Cydia | |
| | | Epinotia | <i>Epinotia medioplagata</i> <i>Epinotia signiferana</i> <i>Epinotia solandriana</i> <i>Epinotia trigonella</i> |
| | | Notocelia | |
| | | Olethreutes | <i>Olethreutes albiciliana</i> <i>Olethreutes astrologana</i> <i>Olethreutes glaciana</i> |
| | | Pandemis | |
| | | Pseudosciaphila | <i>Pseudosciaphila duplex</i> |
| | | Rhopobota | <i>Rhopobota naevana</i> |
| | | Zeiraphera | |
| | Uraniidae | Callizzia | <i>Callizzia amorata</i> |
| Neuroptera | Chrysopidae | Chrysoperla | |
| | | Meleoma | <i>Meleoma dolicharthra</i> |

| | | | |
|---------------|-------------------|---------------------|---|
| | Coniopterygidae | Coniopteryx | |
| | Hemerobiidae | Hemerobius | <i>Hemerobius discretus</i> <i>Hemerobius ovalis</i> |
| | | Wesmaelius | <i>Wesmaelius longifrons</i> |
| Orthoptera | Prophalangopsidae | Cyphoderris | <i>Cyphoderris monstrosa</i> |
| | Rhaphidophoridae | Pristoceuthophilus | <i>Pristoceuthophilus celatus</i> |
| Plecoptera | Chloroperlidae | Sweltsa | |
| | Leuctridae | Paraleuctra | |
| | Nemouridae | Malenka Podmosta | |
| Psocoptera | Caeciliusidae | Valenzuela | <i>Valenzuela burmeisteri</i> <i>Valenzuela flavidus</i> |
| | Elipsocidae | | |
| | Lachesillidae | | |
| | Psocidae | | |
| Raphidioptera | Inocelliidae | Negha | <i>Negha longicornis</i> |
| | Raphidiidae | Agulla | |
| Thysanoptera | Aeolothripidae | Aeolothrips | <i>Aeolothrips albicinctus</i> <i>Aeolothrips ericae</i> |
| | Phlaeothripidae | | |

| | | | |
|-------------|------------------|--------------|------------------------------|
| | | Haplothrips | |
| | | Leptothrips | |
| | Thripidae | Chirothrips | <i>Chirothrips manicatus</i> |
| | | Taeniothrips | |
| Trichoptera | Apataniidae | Apatania | <i>Apatania shoshone</i> |
| | Glossosomatidae | Anagapetus | <i>Anagapetus debilis</i> |
| | Lepidostomatidae | Lepidostoma | <i>Lepidostoma roafi</i> |
| | Limnephilidae | Homophylax | |
| | | Lenarchus | |
| | | Limnephilus | |