

Appendix 3. Grasslands National Park Taxonomy Report

Class	Order	Family	Genus	Species
Arachnida	Araneae	Araneidae	Metepeira	<i>Metepeira palustris</i>
			Neoscona	<i>Neoscona arabesca</i>
		Clubionidae	Clubiona	<i>Clubiona kastoni</i> <i>Clubiona mixta</i> <i>Clubiona moesta</i> <i>Clubiona mutata</i>
		Gnaphosidae	Drassodes	<i>Drassodes neglectus</i>
			Micaria	<i>Micaria gertschi</i>
			Nodocion	<i>Nodocion mateonus</i>
		Linyphiidae	Erigone	<i>Erigone aletris</i>
			Spirembolus	<i>Spirembolus mundus</i>
		Lycosidae	Alopecosa	<i>Alopecosa aculeata</i>
			Pardosa	<i>Pardosa mulaiki</i>
			Schizocosa	<i>Schizocosa mccoocki</i>
		Mimetidae	Mimetus	<i>Mimetus epeiroides</i>
		Philodromidae	Ebo	<i>Ebo iviei</i>
			Philodromus	<i>Philodromus cespitum</i> <i>Philodromus histrio</i> <i>Philodromus praelustris</i>
			Titanebo	<i>Titanebo parabolis</i>
		Salticidae	Euophrys	<i>Euophrys monadnock</i>

			Habronattus	
			Phidippus	<i>Habronattus sp. 2GAB</i>
		Tetragnathidae		<i>Phidippus purpuratus</i>
			Tetragnatha	
		Thomisidae		<i>Tetragnatha laboriosa</i>
			Mecaphesa	
			Xysticus	<i>Mecaphesa carletonica</i>
				<i>Xysticus ampullatus</i>
				<i>Xysticus ellipticus</i>
				<i>Xysticus emertoni</i>
				<i>Xysticus luctans</i>
Mesostigmata		Blattisociidae		
		Parasitidae	Cheiroseius	
		Phytoseiidae		
Opiliones		Phalangiidae		
			Phalangium	
				<i>Phalangium opilio</i>
		Sclerosomatidae		
			Togwoteeus	
Trombidiformes		Anystidae		
		Bdellidae		
		Erythraeidae		
			Abrolophus	
			Leptus	
		Eupodidae		
		Hydryphantidae		
		Pionidae		
			Piona	
		Pygmephoridae		
		Stigmaeidae		
Collembola				
	Entomobryomorpha	Entomobryidae	Entomobrya	
				<i>Entomobrya atrocincta</i>
			Lepidocyrtus	
				<i>Lepidocyrtus cyaneus</i>
	Symphyleona			
		Bourletiellidae		
Insecta				
	Coleoptera			
		Anthribidae		

Brentidae	Kissingeria	<i>Kissingeria extensum</i>
	Microon	<i>Microon canadensis</i>
	Trichapion	<i>Trichapion centrale</i> <i>Trichapion commodum</i>
Cantharidae	Dichelotarsus	<i>Dichelotarsus obscurevittatus</i>
	Malthodes	<i>Malthodes pumilus</i>
	Rhagonycha Silis	<i>Silis difficilis difficilis</i>
Carabidae	Agonum	
	Amara	<i>Amara rubrica</i>
	Bembidion	<i>Bembidion nitidum</i>
	Chlaenius	<i>Chlaenius glaucus</i>
	Cymindis	<i>Cymindis planipennis</i>
	Harpalus	<i>Harpalus pensylvanicus</i>
	Lebia	<i>Lebia pumila</i> <i>Lebia vittata</i>
	Piosoma	<i>Piosoma setosum</i>
	Stenolophus	<i>Stenolophus fuliginosus</i>
	Cerambycidae	Hyperplatys
Chrysomelidae	Disonycha	<i>Disonycha xanthomelas</i>
	Glyptina Phyllotreta	<i>Phyllotreta striolata</i>
	Psylliodes	<i>Psylliodes cucullatus</i>
	Zygogramma	
Clambidae		
Cleridae	Isohydnocera	

		<i>Isohydnocera curtipennis</i>
	Madoniella	<i>Madoniella dislocata</i>
	Phyllobaenus	<i>Phyllobaenus subfasciatus</i>
Coccinellidae		
	Adalia	<i>Adalia bipunctata</i>
	Coccinella	<i>Coccinella septempunctata</i> <i>Coccinella transversoguttata</i>
	Hippodamia	<i>Hippodamia parenthesis</i>
	Hyperaspis	<i>Hyperaspis lateralis</i> <i>Hyperaspis oregona</i>
	Scymnus	<i>Scymnus paracanus linearis</i> <i>Scymnus tenebrosus</i>
	Selvadius	
Corylophidae	Arthrolips	<i>Arthrolips decolor</i>
Cryptophagidae		
	Atomaria	<i>Atomaria ephippiata</i>
Curculionidae		
	Anthonomus	<i>Anthonomus signatus</i>
	Ceutorhynchus	<i>Ceutorhynchus mutabilis</i>
	Hypera	<i>Hypera postica</i>
	Otiorhynchus	<i>Otiorhynchus ovatus</i>
	Phyllotrox	
	Sitona	<i>Sitona lineellus</i>
	Tychius	<i>Tychius meliloti</i>
Elateridae		
	Aeolus	<i>Aeolus mellillus</i>
	Cardiophorus	
	Ctenicera	<i>Ctenicera cruciata</i>
	Dalopius	
	Selatosomus	<i>Selatosomus morulus</i>
Eucinetidae		

Kateretidae	Eucinetus	
	Brachypterus	<i>Brachypterus urticae</i>
Latridiidae	Cartodere	<i>Cartodere constricta</i>
	Corticarina	<i>Corticarina minuta</i>
	Corticara	<i>Corticara gibbosa</i>
	Latridius	<i>Latridius minutus</i>
	Melanophthalma	<i>Melanophthalma helvola</i>
Leiodidae		
Meloidae	Epicauta	
	Lytta	
	Meloe	<i>Meloe niger</i>
Melyridae	Attalus	<i>Attalus pallifrons</i>
	Collops	<i>Collops hirtellus</i>
	Hoppingiana	<i>Hoppingiana hudsonica</i>
	Listrus	<i>Listrus senilis</i>
Mordellidae	Mordellina	<i>Mordellina infima</i> <i>Mordellina nigricans</i>
	Mordellistena	<i>Mordellistena ornata</i>
Mycetophagidae	Typhaea	
Phalacridae		
Ptinidae	Caenocara	<i>Caenocara scymnoides</i>
Pyrochroidae		
Scarabaeidae	Pedilus	
	Diplotaxis	<i>Diplotaxis brevicollis</i> <i>Diplotaxis haydenii</i>
	Serica	<i>Serica intermixta</i>

	Scirtidae	Cyphon	<i>Cyphon variabilis</i>
	Scraptiidae		
	Silvanidae	Ahasverus	<i>Ahasverus advena</i>
	Staphylinidae	Amischa	
		Batrisodes	<i>Batrisodes frontalis</i>
		Gabrius	<i>Gabrius punctatellus ottawensis</i>
		Lordithon	<i>Lordithon thoracicus</i>
		Oxypoda	
		Pella	<i>Pella gesneri</i>
		Sepedophilus	<i>Sepedophilus marshami</i>
		Tachinus	<i>Tachinus angustatus</i>
		Tachyporus	
	Zopheridae		
Diptera	Acroceridae		
	Agromyzidae	Agromyza	<i>Agromyza albipennis</i> <i>Agromyza frontella</i>
		Calycomyza	<i>Calycomyza solidaginis</i>
		Cerodontha	<i>Cerodontha dorsalis</i> <i>Cerodontha longipennis</i> <i>Cerodontha muscina</i>
		Chromatomyia	
		Liriomyza	<i>Liriomyza brassicae</i> <i>Liriomyza fricki</i> <i>Liriomyza sylvatica</i>
		Melanagromyza	
		Metopomyza	<i>Metopomyza danielssoni</i> <i>Metopomyza scutellata</i>
		Nemorimyza	<i>Nemorimyza posticata</i>
		Ophiomyia	<i>Ophiomyia nasuta</i> <i>Ophiomyia quinta</i>

	Phytobia	<i>Phytobia setosa</i>
	Phytoliriomyza	<i>Phytoliriomyza robiniae</i>
	Phytomyza	<i>Phytomyza agromyzina</i> <i>Phytomyza pulsatillae</i> <i>Phytomyza subaquilegiana</i>
	Pseudonapomyza	<i>Pseudonapomyza lacteipennis</i>
Anisopodidae	Sylvicola	
Anthomyiidae	Anthomyia	<i>Anthomyia mimetica</i> <i>Anthomyia plurinotata</i>
	Botanophila	<i>Botanophila profuga</i>
	Delia	<i>Delia bucculenta</i> <i>Delia linearis</i> <i>Delia longicauda</i> <i>Delia platura</i>
	Hylemya	
	Hylemyza	<i>Hylemyza partita</i>
	Lasiomma	
	Pegomya	<i>Pegomya winthemi</i>
	Zaphne	<i>Zaphne divisa</i>
Anthomyzidae	Stiphrosoma	
Asilidae	Cyrtopogon	
	Efferia	<i>Efferia bicaudata</i>
	Leptogaster	<i>Leptogaster flavipes</i>
Aulacigastridae	Aulacigaster	<i>Aulacigaster neoleucopeza</i>
Bibionidae	Bibio	<i>Bibio longipes</i>
	Penthetria	<i>Penthetria heteroptera</i>
Bombyliidae	Villa	<i>Villa hypomelas</i>

Calliphoridae	Angioneura	
	Calliphora	<i>Calliphora coloradensis</i> <i>Calliphora latifrons</i>
	Cynomya	<i>Cynomya cadaverina</i>
	Lucilia	<i>Lucilia bufonivora</i>
	Phormia	<i>Phormia regina</i>
	Protophormia	<i>Protophormia terraenovae</i>
Carnidae	Meoneura	
Cecidomyiidae	Asteromyia	<i>Asteromyia carbonifera</i> <i>Asteromyia modesta</i>
	Ozihincus	
	Rhopalomyia	
	Sitodiplosis	<i>Sitodiplosis mosellana</i>
Ceratopogonidae	Atrichopogon	
	Bezzia	
	Culicoides	<i>Culicoides cockerellii</i> <i>Culicoides sonorensis</i> <i>Culicoides trivisi</i>
	Dasyhelea	
	Forcipomyia	<i>Forcipomyia bipunctata</i>
Chamaemyiidae		
Chaoboridae	Chaoborus	<i>Chaoborus punctipennis</i>
Chironomidae	Ablabesmyia	<i>Ablabesmyia americana</i> <i>Ablabesmyia cf. pulchripennis</i> <i>Ablabesmyia illinoensis</i>
	Acricotopus	
	Allocladius	<i>Allocladius nanseni</i>
	Camptocladius	<i>Camptocladius stercorarius</i>
	Chironomus	<i>Chironomus atrella</i> <i>Chironomus bifurcatus</i>

	<i>Chironomus dilutus</i>
	<i>Chironomus melanescens</i>
	<i>Chironomus sp. TE12</i>
Cladopelma	<i>Cladopelma viridulum</i>
Cladotanytarsus	<i>Cladotanytarsus amandus</i>
	<i>Cladotanytarsus atridorsum</i>
Conchapelopia	<i>Conchapelopia telema</i>
Corynoneura	<i>Corynoneura arctica</i>
	<i>Corynoneura sp. 3ES</i>
Cricotopus	<i>Cricotopus sp. 18ES</i>
	<i>Cricotopus sp. 4ES</i>
	<i>Cricotopus sp. 7ES</i>
	<i>Cricotopus triannulatus</i>
Cryptochironomus	
Cryptotendipes	<i>Cryptotendipes darbyi</i>
Derotanypus	<i>Derotanypus alaskensis</i>
Diamesa	<i>Diamesa nr. hyperborea</i>
Dicrotendipes	
Glyptotendipes	
Harnischia	
Limnophyes	<i>Limnophyes sp. 14ES</i>
Metriocnemus	<i>Metriocnemus intergervius</i>
	<i>Metriocnemus sp. 4ES</i>
Micropsectra	<i>Micropsectra nigripila</i>
	<i>Micropsectra polita</i>
Orthocladius	<i>Orthocladius oblidens</i>
Parachironomus	<i>Parachironomus tenuicaudatus</i>
Paralauterborniella	<i>Paralauterborniella nigrohalteralis</i>
Parametriocnemus	
Paraphaenocladus	<i>Paraphaenocladus impensus</i>
Paratanytarsus	<i>Paratanytarsus dissimilis</i>
	<i>Paratanytarsus grimmii</i>
	<i>Paratanytarsus laccophilus</i>
	<i>Paratanytarsus sp. 7TE</i>

	Polypedilum	
	Procladius	<i>Procladius sp. 1ES</i>
	Psectrocladius	<i>Psectrocladius barbimanus</i> <i>Psectrocladius platypus</i>
	Psectrotanypus	<i>Psectrotanypus sp. ES01</i>
	Pseudorthocladius	
	Rheotanytarsus	
	Smittia	<i>Smittia edwardsi</i> <i>Smittia sp. 14ES</i>
	Stempellinella	
	Tanytarsus	<i>Tanytarsus herrmanni</i> <i>Tanytarsus mendax</i>
	Zavreliomyia	
Chloropidae	Apallates	<i>Apallates particeps</i> <i>Apallatescoxendix</i>
	Aphanotrigonum	<i>Aphanotrigonum scabrum</i>
	Chlorops	
	Dasyopa	<i>Dasyopa triangulata</i>
	Diplotoxa	
	Elachiptera	
	Fiebrigella	
	Gaurax	<i>Gaurax pseudostigma</i>
	Incertella	<i>Incertella incerta</i>
	Liohippelates	<i>Liohippelates bishoppi</i>
	Malloewia	<i>Malloewia diabolus</i>
	Meromyza	
	Neodiplotoxa	
	Olcella	
	Oscinella	
	Thaumatomyia	<i>Thaumatomyia glabra</i>
	Tricimba	<i>Tricimba melancholica</i>
Conopidae	Thecophora	<i>Thecophora modesta</i>
Culicidae		

	Aedes	<i>Aedes melanimon</i> <i>Aedes spencerii</i> <i>Aedes ventrivittis</i> <i>Aedes vexans</i>
	Culex	<i>Culex tarsalis</i>
	Culiseta	<i>Culiseta inornata</i>
Dolichopodidae	Chrysotus Dolichopus	<i>Dolichopus amphericus</i> <i>Dolichopus jugalis</i> <i>Dolichopus plumipes</i> <i>Dolichopus terminalis</i>
	Medetera Pelastoneurus	<i>Pelastoneurus vagans</i>
	Rhaphium Sympycnus	<i>Sympycnus lineatus</i>
Drosophilidae	Drosophila	<i>Drosophila falleni</i> <i>Drosophila neotestacea</i>
Empididae	Chelipoda	<i>Chelipoda truncata</i>
	Rhamphomyia	
Ephydriidae	Hydrellia	<i>Hydrellia notata</i>
	Lamproscatella Nostima Parydra Philygria	
Fanniidae	Fannia	<i>Fannia atra</i> <i>Fannia unguolata</i>
	Piezura	<i>Piezura graminicola</i>
Heleomyzidae	Oecothea Trixoscelis	<i>Trixoscelis fumipennis</i>
Hybotidae	Crossopalpus Euhybus	

		<i>Euhybus triplex</i>
	Micrempis	<i>Micrempis bomboxynon</i>
Keroplastidae		
	Macrocera	<i>Macrocera pusilla</i>
Lauxaniidae		
	Homoneura	
	Lauxania	<i>Lauxania shewelli</i>
	Minettia	
	Poecilolycia	
Limoniidae		
	Dicranomyia	<i>Dicranomyia frontalis</i>
	Discobola	<i>Discobola annulata</i>
	Molophilus	
	Symplecta	
Lonchaeidae		
Micropezidae		
	Compsobata	<i>Compsobata univitta</i>
Milichiidae		
Muscidae		
	Coenosia	<i>Coenosia frisoni</i> <i>Coenosia pumila</i> <i>Coenosia transiens</i>
	Drymeia	
	Haematobosca	<i>Haematobosca alcis</i>
	Helina	<i>Helina cinerella</i> <i>Helina evecta</i> <i>Helina laxifrons</i> <i>Helina obscurata</i> <i>Helina reversio</i> <i>Helina rufitibia</i> <i>Helina subvittata</i>
	Hydrotaea	
	Limnophora	<i>Limnophora narona</i>
	Lispe	<i>Lispe cotidiana</i>
	Lispocephala	<i>Lispocephala erythrocerata</i>
	Muscina	<i>Muscina levida</i> <i>Muscina pascuorum</i>

	Mydaea	<i>Mydaea urbana</i>
	Myospila	<i>Myospila mediatubunda</i>
	Neomyia	<i>Neomyia cornicina</i>
	Pentacricia	<i>Pentacricia aldrichii</i>
	Phaonia	<i>Phaonia siccata</i>
	Pseudocoenosia	
	Schoenomyza	
	Spilogona	
	Stomoxys	<i>Stomoxys calcitrans</i>
Mycetophilidae	Allodia	
	Brevicornu	<i>Brevicornu subfissicauda</i>
	Cordyla	
	Exechia	<i>Exechia attrita</i>
	Leia	
	Monoclona	<i>Monoclona rufilatera</i>
	Mycetophila	<i>Mycetophila fungorum</i> <i>Mycetophila luctuosa</i>
	Mycomya	<i>Mycomya pulchella</i>
	Phronia	
	Sceptonia	
Phoridae	Anevrina	<i>Anevrina thoracica</i>
	Diplonevra	
	Megaselia	<i>Megaselia arcticae</i> <i>Megaselia giraudii</i> <i>Megaselia lucifrons</i> <i>Megaselia pulcaria-komplex</i> <i>Megaselia rufipes</i> <i>Megaselia variana</i>
Piophilidae		
Pipunculidae	Cephalops	<i>Cephalops mainensis</i>
	Chalarus	<i>Chalarus decorus</i>
	Clistoabdominalis	

	Dorylomorpha	
	Eudorylas	
	Tomosvaryella	
Psilidae		
Psychodidae	Psychoda	<i>Psychoda trinodulosa</i>
Rhagionidae		
Rhinophoridae		
Sarcophagidae	Agria	<i>Agria affinis</i>
	Blaesoxipha	<i>Blaesoxipha eleodis</i> <i>Blaesoxipha falciformis</i> <i>Blaesoxipha hunteri</i>
	Boettcheria	<i>Boettcheria cimbicis</i>
	Helicobia	<i>Helicobia rapax</i>
	Ravinia	<i>Ravinia planifrons</i> <i>Ravinia querula</i> <i>Ravinia stimulans</i>
	Senotainia	<i>Senotainia trilineata</i>
	Tripanurga	<i>Tripanurga importuna</i>
	Wohlfahrtia	<i>Wohlfahrtia vigil</i>
Scathophagidae	Chaetosa	<i>Chaetosa palpalis</i> <i>Chaetosa punctipes</i>
	Scathophaga	<i>Scathophaga furcata</i>
Scatopsidae	Ectaetia	
Sciaridae	Bradysia	<i>Bradysia flavipila</i> <i>Bradysia pallipes</i> <i>Bradysia tilicola</i> <i>Bradysia trivittata</i>
	Lycoriella	<i>Lycoriella flavipeda</i> <i>Lycoriella sativae</i>
	Scatopsciara	<i>Scatopsciara atomaria</i> <i>Scatopsciara calamophila</i>

	Sciara	<i>Sciara hebes</i>
Sciomyzidae	Dictyacium	<i>Dictyacium firmum</i>
	Pherbellia	
	Pteromicra	<i>Pteromicra glabricula</i>
	Sepedon	
Sepsidae	Sepsis	<i>Sepsis punctum</i> <i>Sepsis secunda</i>
Simuliidae	Simulium	
Sphaeroceridae	Coproica	<i>Coproica urbana</i>
	Leptocera	<i>Leptocera erythrocerca</i>
	Rachispoda	<i>Rachispoda atra</i> <i>Rachispoda subpiligera</i> <i>Rachispoda vespertina</i>
	Spelobia	<i>Spelobia tufta</i>
Stratiomyidae	Microchrysa	<i>Microchrysa polita</i>
	Sargus	<i>Sargus cuprarius</i>
Syrphidae	Chrysotoxum	<i>Chrysotoxum pubescens</i>
	Copestylum	<i>Copestylum satur</i> <i>Copestylum vittatum</i>
	Epistrophe	<i>Epistrophe nitidicollis</i>
	Eumerus	<i>Eumerus strigatus</i>
	Eupeodes	
	Helophilus	<i>Helophilus latifrons</i>
	Heringia	<i>Heringia calcarata</i>
	Melanostoma	
	Ocyptamus	<i>Ocyptamus fascipennis</i>
	Paragus	

		<i>Paragus cooverti</i>
		<i>Paragus haemorrhous</i>
	Platycheirus	<i>Platycheirus pictipes</i>
		<i>Platycheirus scambus</i>
	Sphaerophoria	<i>Sphaerophoria turkmenica</i>
	Syrphus	
	Toxomerus	<i>Toxomerus marginatus</i>
Tabanidae	Volucella	
	Chrysops	<i>Chrysops aestuans</i>
	Hybomitra	<i>Hybomitra rhombica</i>
	Tabanus	<i>Tabanus similis</i>
Tachinidae	Acemya	<i>Acemya oestriforme</i>
		<i>Acemya tibialis</i>
	Aphria	
	Aplomya	<i>Aplomya theclarum</i>
	Archytas	
	Athrycia	<i>Athrycia cinerea</i>
	Catharosia	
	Chetogena	<i>Chetogena parvipalpis</i>
	Chrysoexorista	
	Cryptomeigenia	
	Cylindromyia	<i>Cylindromyia fumipennis</i>
		<i>Cylindromyia interrupta</i>
	Cyrtophleba	
	Dinera	<i>Dinera grisescens</i>
	Drino	<i>Drino galii</i>
	Eribella	<i>Eribella polita</i>
	Euscopolia	
	Exorista	<i>Exorista rustica</i>
	Gonia	<i>Gonia contumax</i>
	Gymnoclytia	<i>Gymnoclytia dubia</i>

		Huebneria	<i>Huebneria affinis</i>
		Lespesia	
		Lydina	<i>Lydina areos</i>
		Nowickia	
		Opesia	<i>Opesia descendens</i>
		Panzeria	<i>Panzeria ampelus</i>
		Patelloa	<i>Patelloa reinhardi</i>
		Peleteria	<i>Peleteria iterans</i> <i>Peleteria setosa</i>
		Periscepsia	
		Phasia	
		Phorocera	
		Ptilodexia	<i>Ptilodexia conjuncta</i>
		Siphona	<i>Siphona intrudens</i> <i>Siphona multifaria</i>
		Spathidexia	<i>Spathidexia dunningii</i>
		Tachina	<i>Tachina algens</i>
		Tachinomyia	<i>Tachinomyia montana</i>
		Zaira	
	Tephritidae	Campiglossa	
		Oxya	<i>Oxya aterrima</i>
		Rhagoletis	<i>Rhagoletis juniperina</i>
	Therevidae		
	Tipulidae	Nephrotoma	<i>Nephrotoma ferruginea</i>
		Tipula	<i>Tipula mainensis</i> <i>Tipula sarta</i>
	Ulidiidae		
		Tritoxa	
Hemiptera	Alydidae		
	Aphididae	Alydus	
		Abstrusomyzus	

	<i>Abstrusomyzus phloxae</i>
Acyrtosiphon	
	<i>Acyrtosiphon pisum</i>
Aphis	
	<i>Aphis canae</i>
	<i>Aphis infrequens</i>
	<i>Aphis middletonii</i>
	<i>Aphis rubicola</i>
Aphthargelia	
	<i>Aphthargelia symphoricarpi</i>
Capitophorus	
	<i>Capitophorus elaeagni</i>
Drepanaphis	
Epameibaphis	
	<i>Epameibaphis atricornis</i>
Eriosoma	
	<i>Eriosoma americanum</i>
Forda	
Gypsoaphis	
Hyalomyzus	
Hyperomyzus	
	<i>Hyperomyzus pallidus</i>
Iziphya	
Lipaphis	
	<i>Lipaphis pseudobrassicae</i>
Macrosiphoniella	
	<i>Macrosiphoniella tapuskae</i>
Macrosiphum	
Myzocallis	
Myzus	
	<i>Myzus cerasi</i>
Nearctaphis	
Obtusicauda	
	<i>Obtusicauda artemisicola</i>
	<i>Obtusicauda coweni</i>
Pemphigus	
Pleotrichophorus	
	<i>Pleotrichophorus brevinectarius</i>
	<i>Pleotrichophorus longinectarius</i>
	<i>Pleotrichophorus pullus</i>
	<i>Pleotrichophorus quadritrichus</i>
	<i>vulgaris</i>
Pseudacaudella	
	<i>Pseudacaudella rubida</i>
Pseudoepameibaphis	
	<i>Pseudoepameibaphis tridentatae</i>
Rhopalosiphum	
	<i>Rhopalosiphum cerasifoliae</i>
	<i>Rhopalosiphum oxyacanthae</i>
	<i>Rhopalosiphum padi</i>

	Sitobion	<i>Sitobion avenae</i>
	Therioaphis	<i>Therioaphis riehmi</i> <i>Therioaphis tenera tenera</i> <i>Therioaphis trifolii</i>
Cercopidae	Philaenarcys Philaenus	<i>Philaenus spumarius</i>
Cicadellidae	Agellus	<i>Agellus neglectus</i>
	Anoscopus	<i>Anoscopus flavostriatus</i>
	Auridius	<i>Auridius auratus</i>
	Balcanocerus Ceratagallia	<i>Ceratagallia uhleri</i>
	Chlorotettix	<i>Chlorotettix unicolor</i>
	Cosmotettix Cuerna Dikraneura	<i>Dikraneura mali</i>
	Diplocolenus	<i>Diplocolenus configuratus bicolor</i> <i>Diplocolenus evansi</i>
	Doratura	<i>Doratura stylata</i>
	Driotura	<i>Driotura robusta</i>
	Empoasca	<i>Empoasca fabae</i>
	Endria	<i>Endria inimicus</i>
	Erythridula	<i>Erythridula wysongi</i>
	Erythroneura	<i>Erythroneura ontari</i> <i>Erythroneura rubrella</i>
	Euscelis Forcipata	<i>Forcipata acclina</i>
	Gyponana	<i>Gyponana vincula</i>
	Hebecephalus Hecalus	<i>Hecalus finnamorei</i>

		<i>Hecalus viridis</i>
	Idiocerus	
	Latalus	<i>Latalus personatus</i>
	Macrosteles	<i>Macrosteles quadrilineatus</i>
	Mesamia	
	Mocuellus	
	Norvellina	
	Osbornellus	
	Paraphlepsius	
	Platymetopius	<i>Platymetopius vitellinus</i>
	Prairiana	<i>Prairiana cinerea</i>
	Psammotettix	<i>Psammotettix lividellus</i>
	Scaphoideus	<i>Scaphoideus cinerosus</i> <i>Scaphoideus opalinus</i>
	Scaphytopius	
	Texananus	<i>Texananus extremus</i>
	Typhlocyba	<i>Typhlocyba pomaria</i>
	Xerophloea	<i>Xerophloea minor</i>
	Xestocephalus	<i>Xestocephalus fulvocapitatus</i>
Cixiidae	Cixius	<i>Cixius praecox</i>
Cymidae	Cymus	<i>Cymus luridus</i>
Delphacidae	Eurysa	<i>Eurysa magnifrons</i>
Flatidae	Javesella	
	Metcalfa	<i>Metcalfa pruinosa</i>
Fulgoridae	Scolops	<i>Scolops sulcipes</i>
Lygaeidae	Nysius	<i>Nysius raphanus</i>
Miridae	Europiella	

		<i>Europiella artemisiae</i>
		<i>Europiella decolor</i>
	Hadronema	
	Labopidea	
		<i>Labopidea lenensis</i>
	Labops	
		<i>Labops brooksi</i>
		<i>Labops hesperius</i>
	Leptopterna	
		<i>Leptopterna amoena</i>
	Litomiris	
		<i>Litomiris debilis</i>
	Lygus	
	Neolygus	
	Parthenicus	
	Phytocoris	
		<i>Phytocoris lasiomerus</i>
	Pilophorus	
		<i>Pilophorus setiger</i>
	Plagiognathus	
	Stenodema	
		<i>Stenodema trispinosa</i>
	Trigonotylus	
		<i>Trigonotylus americanus</i>
Nabidae		
	Nabis	
		<i>Nabis rufusculus</i>
Pentatomidae		
	Coenus	
		<i>Coenus delius</i>
	Cosmopepla	
	Euschistus	
	Holcostethus	
Psyllidae		
	Craspedolepta	
		<i>Craspedolepta angustipennis</i>
		<i>Craspedolepta canadensis</i>
Reduviidae		
	Sinea	
		<i>Sinea diadema</i>
Rhyparochromidae		
	Peritrechus	
		<i>Peritrechus convivus</i>
	Scolopostethus	
		<i>Scolopostethus thomsoni</i>
	Sphragisticus	
		<i>Sphragisticus nebulosus</i>
	Zeridoneus	
		<i>Zeridoneus costalis</i>
Scutelleridae		

		Homaemus	<i>Homaemus bijugis</i>
	Tingidae	Corythucha	<i>Corythucha marmorata</i>
		Melanorhopala	<i>Melanorhopala clavata</i>
	Triozidae	Triozia	
Hymenoptera	Aphelinidae	Aphelinus Aphytis	
	Apidae	Bombus	<i>Bombus borealis</i> <i>Bombus huntii</i> <i>Bombus nevadensis</i> <i>Bombus rufocinctus</i> <i>Bombus ternarius</i>
		Habropoda	<i>Habropoda cineraria</i>
	Bethylidae	Goniozus	
	Braconidae	Aleiodes	<i>Aleiodes ruficornis</i>
		Alysia Apanteles Aphidius	<i>Aphidius uzbekistanicus</i>
		Ascogaster Asobara Bracon Centistes	<i>Centistes cuspidatus</i>
		Charmon Chelonus Chorebus Coelinius Cotesia Dacnusa Dinotrema Diolcogaster Dolichogenidea Earinus Ephedrus	<i>Ephedrus incompletus</i>
		Euphoriella Euphorus	

	Exotela	
	Habrobracon	
	Heterospilus	
	Hormius	
	Leiophron	
	Lysiphlebus	<i>Lysiphlebus testaceipes</i>
	Macrocentrus	
	Meteorus	
	Microgaster	
	Microplitis	
	Orgilus	
	Orthostigma	
	Peristenus	
	Pholetesor	<i>Pholetesor bedelliae</i> <i>Pholetesor ornigis</i>
	Praon	
	Protapanteles	<i>Protapanteles alaskensis</i>
	Schizoprymnus	
	Trioxys	<i>Trioxys pallidus</i>
	Wesmaelia	
Chalcididae	Conura	<i>Conura albifrons</i>
Chrysididae	Chrysis	
Colletidae	Hylaeus	
Crabronidae	Cerceris	
	Didineis	
	Diodontus	
	Ectemnius	<i>Ectemnius maculosus</i>
	Lestica	
	Lestiphorus	
	Oxybelus	<i>Oxybelus uniglumis</i>
	Tachysphex	
	Tachytes	
Cynipidae	Periclistus	<i>Periclistus fusicolus</i> <i>Periclistus pirata</i>
Diapriidae	Monelata	<i>Monelata solida</i>

	Trichopria	
Dryinidae	Gonatopus	<i>Gonatopus ashmeadi</i>
Encyrtidae	Copidosoma	
Eucharitidae	Baryscapus	
Eulophidae	Entedon	
	Neochrysocharis	
	Pnigalio	
Eupelmidae	Eupelmus	<i>Eupelmus utahensis</i>
Eurytomidae		
Figitidae		
Formicidae	Alloxysta	
	Camponotus	
	Formica	<i>Formica argentea</i> <i>Formica dakotensis</i> <i>Formica densiventris</i> <i>Formica lasioides</i> <i>Formica neogagates</i> <i>Formica neorufibarbis</i> <i>Formica obscuripes</i> <i>Formica perpilosa</i>
	Lasius	<i>Lasius flavus</i>
	Leptothorax	
	Myrmica	<i>Myrmica americana</i> <i>Myrmica detritinodis</i> <i>Myrmica fracticornis</i>
	Tapinoma	<i>Tapinoma sessile</i>
Halictidae	Temnothorax	
	Halictus	<i>Halictus confusus</i> <i>Halictus rubicundus</i>
	Lasioglossum	<i>Lasioglossum laevissimum</i> <i>Lasioglossum lineatulum</i> <i>Lasioglossum ruidosense</i> <i>Lasioglossum semicaeruleum</i>
Ichneumonidae	Sphecodes	

Aclastus	
Aethecerus	<i>Aethecerus nitidus</i>
Agrypon	<i>Agrypon flexorium</i> <i>Agrypon reticulatum</i>
Aphanistes	
Aritranis	<i>Aritranis director</i>
Astiphromma	
Atractodes	
Buathra	
Campodorus	
Campoletis	
Campoplex	
Chorinaeus	<i>Chorinaeus funebris</i>
Cratocryptus	
Cryptus	<i>Cryptus albitarsis</i>
Diadegma	<i>Diadegma insulare</i>
Diadromus	
Dichrogaster	
Diplazon	<i>Diplazon laetatorius</i>
Dreisbachia	<i>Dreisbachia slossonae</i>
Dusona	<i>Dusona laticincta</i> <i>Dusona minor</i> <i>Dusona subtilis</i>
Echthronomas	
Enicospilus	
Eusterinx	
Exetastes	
Exochus	<i>Exochus albifrons</i> <i>Exochus washingtonensis</i>
Gambrus	
Gelis	
Glypta	<i>Glypta fumiferanae</i>
Himerta	
Hyposoter	
Ichneumon	<i>Ichneumon discoensis</i> <i>Ichneumon memorator</i>
Itoplectis	<i>Itoplectis conquistator</i>

	Lissonota	<i>Lissonota sexcincta recurvariae</i>
	Mastrus	<i>Mastrus aciculatus</i>
	Megastylus	
	Meloboris	
	Mesochorus	<i>Mesochorus curvulus</i>
	Netelia	
	Neurateles	
	Ophion	<i>Ophion bilineatus</i> <i>Ophion clave</i>
	Orthocentrus	
	Phygadeuon	
	Phytodietus	<i>Phytodietus obscurus</i>
	Pimpla	<i>Pimpla nuda</i> <i>Pimpla pedalis</i>
	Plectiscidea	
	Polyblastus	<i>Polyblastus varitarsus</i>
	Probles	
	Stenomacrus	
	Sussaba	<i>Sussaba dorsalis</i> <i>Sussaba pulchella</i>
	Theroscopus	
	Triclistus	
	Trychosis	
	Tymmophorus	<i>Tymmophorus obscuripes</i>
	Woldstedtius	
	Zaglyptus	<i>Zaglyptus varipes</i>
Megachilidae	Megachile	<i>Megachile dentitarsus</i> <i>Megachile relativa</i>
Megaspilidae		
Mutillidae	Dendrocerus	
	Dasymutilla	<i>Dasymutilla vestita</i>
Mymaridae	Anagrus	
	Gonatocerus	
	Ooctonus	
	Polynema	

Myrmosidae		
Pamphiliidae	Pamphilius	<i>Pamphilius nigriritibialis</i>
Perilampidae	Perilampus	
Platygastridae	Leptacis	
	Platygaster	
	Scelio	
	Synopeas	
	Telenomus	
	Trichacis	
	Trimorus	
	Trissolcus	<i>Trissolcus semistriatus</i>
Pompilidae	Ageniella	<i>Ageniella agenioides</i>
	Arachnospila	<i>Arachnospila scelesta</i>
	Episyron	<i>Episyron oregon</i>
Proctotrupidae		
Pteromalidae	Asaphes	<i>Asaphes vulgaris</i>
	Cecidostiba	
	Chlorocytes	
	Homoporus	<i>Homoporus pyrsius</i>
	Lyracus	<i>Lyracus nigroaeneus</i>
	Pachyneuron	
	Philotrypesis	
	Pteromalus	<i>Pteromalus elatus</i> <i>Pteromalus phycidis</i>
Sapygidae	Sapyga	
Sphecidae	Sphex	<i>Sphex ichneumoneus</i>
Tenthredinidae	Ametastegia	
	Ardis	
	Empria	<i>Empria nordica</i>
	Pachynematus	<i>Pachynematus albipennis</i>

		<i>Pachynematus vagus</i>
	Tiphiidae	
	Torymidae	
	Microdontomerus	<i>Microdontomerus montivagus</i>
	Torymus	<i>Torymus chrysochlorus</i>
	Trichogrammatidae	
	Trichogramma	
	Vespidae	
	Ancistrocerus	
	Parancistrocerus	
	Polistes	
Lepidoptera	Adelidae	
	Cauchas	
	Blastobasidae	
	Blastobasis	
	Holcocera	<i>Holcocera chalcfrontella</i>
	Pigritia	<i>Pigritia fidella</i>
	Bucculatricidae	
	Bucculatrix	<i>Bucculatrix pomifoliella</i>
	Carposinidae	
	Bondia	<i>Bondia comonana</i>
	Choreutidae	
	Prochoreutis	
	Coleophoridae	
	Coleophora	<i>Coleophora asterosella</i> <i>Coleophora duplicis group</i> <i>Coleophora maritella</i> <i>Coleophora pruniella</i>
	Cosmopterigidae	
	Walshia	<i>Walshia miscecolorella</i>
	Crambidae	
	Agriphila	<i>Agriphila ruricolellus</i>
	Anania	<i>Anania funebris</i>
	Choristostigma	<i>Choristostigma plumbosignalis</i>
	Chrysoteuchia	<i>Chrysoteuchia topiarius</i>
	Crambus	<i>Crambus leachellus</i>

	Pediasia	<i>Pediasia trisecta</i>
	Perispasta	<i>Perispasta caeculalis</i>
	Platytes	<i>Platytes vobisne</i>
Depressariidae	Agonopterix	<i>Agonopterix eupatoriella</i>
	Depressaria	<i>Depressaria alienella</i>
Elachistidae	Elachista	<i>Elachista dasycara</i> <i>Elachista illectella</i> <i>Elachista leucosticta</i> <i>Elachista miriella</i> <i>Elachista ossuaria</i> <i>Elachista pyrrha</i> <i>Elachista symmorpha</i> <i>Elachista virgatula</i>
	Perittia	<i>Perittia eremonoma</i>
Epermeniidae	Ochromolopis	<i>Ochromolopis ramapoella</i>
Erebidae	Caenurgina	<i>Caenurgina crassiuscula</i> <i>Caenurgina erechtea</i>
	Crambidia	<i>Crambidia casta</i>
	Idia	<i>Idia americalis</i>
	Phalaenostola	<i>Phalaenostola metonalis</i>
	Zale	<i>Zale minerea</i>
Gelechiidae	Zanclognatha	
	Agnippe	<i>Agnippe leuconota</i>
	Anacampsis	<i>Anacampsis paltodoriella</i>
	Aristotelia	<i>Aristotelia roseosuffusella</i> <i>Aristotelia rubidella</i>
	Aroga	<i>Aroga websteri</i>
	Bryotropha	

	Chionodes	<i>Bryotropha hodgesi</i> <i>Chionodes flavicorporella</i> <i>Chionodes grandis</i> <i>Chionodes mediofuscella</i> <i>Chionodes nigrobarbatus</i> <i>Chionodes praeclarella</i> <i>Chionodes praeco</i> <i>Chionodes whitmanella</i>
	Coleotechnites	<i>Coleotechnites quercivorella</i>
	Deltophora	
	Dichomeris	
	Ephysteris	
	Filatima	<i>Filatima xanthuris</i>
	Gnorimoschema	<i>Gnorimoschema bacchariselloides</i> <i>Gnorimoschema brachiatum</i> <i>Gnorimoschema jocelynae</i> <i>Gnorimoschema saphirinella</i> <i>Gnorimoschema segregatum</i> <i>Gnorimoschema semicyclionella</i>
	Pseudotelphusa	
	Scrobipalpa	<i>Scrobipalpa atriplicella</i>
	Scrobipalpopsis	
	Scrobipalpula	<i>Scrobipalpula sp.</i>
	Syncopacma	
	Xenolechia	<i>Xenolechia velatella</i>
Geometridae	Chlorochlamys	
	Digrammia	<i>Digrammia curvata</i>
	Eubaphe	<i>Eubaphe mendica</i>
	Leptostales	<i>Leptostales ferruminaria</i>
	Lomographa	<i>Lomographa semiclarata</i>
	Metarranthis	<i>Metarranthis duaria</i>
	Scopula	<i>Scopula inductata</i>
Gracillariidae	Speranza	
	Parornix	
	Phyllonorycter	

Hesperiidae	Hesperia		
	Oarisma	<i>Oarisma garita</i>	
	Pyrgus	<i>Pyrgus communis</i>	
Lasiocampidae	Malacosoma	<i>Malacosoma californica</i>	
Lycaenidae	Icaricia	<i>Icaricia saepiolus</i>	
Momphidae	Mompha	<i>Mompha unifasciella</i>	
Nepticulidae	Ectoedemia		
	Stigmella	<i>Stigmella amelanchier</i>	
Noctuidae	Abagrotis	<i>Abagrotis reedi</i>	
	Abrostola	<i>Abrostola urentis</i>	
	Agnorisma	<i>Agnorisma bugrai</i>	
	Anagrapha	<i>Anagrapha falcifera</i>	
	Anicla	<i>Anicla tepperi</i>	
	Apamea		<i>Apamea alia</i>
			<i>Apamea amputatrix</i>
			<i>Apamea commoda</i>
			<i>Apamea devastator</i>
			<i>Apamea lignicolora</i>
			<i>Apamea scoparia</i>
	Aseptis	<i>Aseptis characta</i>	
	Autographa	<i>Autographa precationis</i>	
	Cucullia		<i>Cucullia intermedia</i>
			<i>Cucullia speyeri</i>
Diachrysia	<i>Diachrysia aereoides</i>		
Euxoa		<i>Euxoa auxiliaris</i>	
		<i>Euxoa castanea</i>	
		<i>Euxoa dodi</i>	

		<i>Euxoa tessellata</i>
	Graphiphora	
		<i>Graphiphora augur</i>
	Lacinipolia	
		<i>Lacinipolia lorea</i>
		<i>Lacinipolia lustralis</i>
		<i>Lacinipolia meditata</i>
		<i>Lacinipolia vicina group</i>
	Leucania	
		<i>Leucania dia</i>
		<i>Leucania insueta</i>
		<i>Leucania multilinea</i>
	Mythimna	
		<i>Mythimna unipuncta</i>
	Orthodes	
		<i>Orthodes obscura</i>
	Platypolia	
		<i>Platypolia mactata</i>
	Protolampra	
		<i>Protolampra rufipectus</i>
	Proxenus	
		<i>Proxenus miranda</i>
	Pseudeustrotia	
		<i>Pseudeustrotia carneola</i>
	Spaelotis	
		<i>Spaelotis clandestina</i>
	Sympistis	
	Trichordestra	
		<i>Trichordestra lilacina</i>
	Xestia	
		<i>Xestia normanianus</i>
		<i>Xestia smithii</i>
Nolidae		
	Nola	
		<i>Nola cilicoides</i>
Nymphalidae		
	Cercyonis	
		<i>Cercyonis oetus</i>
		<i>Cercyonis pegala</i>
	Phyciodes	
	Speyeria	
		<i>Speyeria aphrodite</i>
Pieridae		
	Pieris	
		<i>Pieris rapae</i>
Plutellidae		
	Plutella	
		<i>Plutella xylostella</i>
Pterophoridae		
	Hellinsia	

Pyralidae	Dioryctria	<i>Dioryctria pseudotsugella</i>
	Homoeosoma	<i>Homoeosoma electella</i>
Scythrididae	Landryia	<i>Landryia scintillifera</i>
	Scythris	<i>Scythris pilosella</i>
Tineidae	Monopis Tinea	<i>Tinea irrepta</i>
Tortricidae	Acleris	<i>Acleris nivisellana</i>
	Aethes	<i>Aethes angulatana</i>
	Ancylis	<i>Ancylis mediofasciana</i> <i>Ancylis nuberculana</i>
	Archips	<i>Archips purpurana</i>
	Argyrotaenia Choristoneura	<i>Choristoneura parallela</i>
	Clepsis	<i>Clepsis penetralis</i>
	Cochylis	<i>Cochylis avita</i> <i>Cochylis temerana</i>
	Dichrorampha	<i>Dichrorampha incanana</i>
	Endothenia	<i>Endothenia nubilana</i>
	Epinotia	<i>Epinotia pulsatillana</i>
	Eucosma	<i>Eucosma derelicta</i> <i>Eucosma ophionana</i> <i>Eucosma serpentana</i>
	Grapholita Hedya	<i>Hedya separatana</i>
	Olethreutes	<i>Olethreutes appendiceum</i> <i>Olethreutes glaciana</i> <i>Olethreutes sordidana</i>
	Paralobesia	

		Phaneta	<i>Phaneta indagatricana</i> <i>Phaneta pallidarcis</i> <i>Phaneta pallidicostana</i>
		Phtheochroa	<i>Phtheochroa aegrana</i>
		Platphalonidia	<i>Platphalonidia lavana</i>
		Sparganothis	<i>Sparganothis unifasciana</i>
	Yponomeutidae	Swammerdamia	<i>Swammerdamia caesiella</i>
	Ypsolophidae	Ypsolopha	<i>Ypsolopha canariella</i>
Neuroptera	Chrysopidae	Chrysopa	<i>Chrysopa oculata</i>
		Chrysoperla	
	Coniopterygidae		
	Hemerobiidae		
Orthoptera		Psectra	
	Acrididae	Aeropedellus	<i>Aeropedellus clavatus</i>
		Chloealtis	<i>Chloealtis conspersa</i>
		Eritettix	
		Melanoplus	<i>Melanoplus kennicotti</i>
	Gryllidae	Gryllus	<i>Gryllus veletis</i>
		Oecanthus	
	Tettigoniidae	Anabrus	<i>Anabrus simplex</i>
		Conocephalus	<i>Conocephalus saltans</i>
Psocoptera	Caeciliusidae	Valenzuela	<i>Valenzuela flavidus</i>
	Lachesillidae	Lachesilla	<i>Lachesilla contraforcepeta</i>
	Peripsocidae		

		Peripsocus	<i>Peripsocus subfasciatus</i>
Thysanoptera	Psocidae		
	Aeolothripidae	Aeolothrips	
	Phlaeothripidae	Cephalothrips	<i>Cephalothrips monilicornis</i>
	Thripidae	Frankliniella	<i>Frankliniella tritici</i>
		Limothrips	
Thrips		<i>Thrips physapus</i> <i>Thrips tabaci</i>	
Trichoptera	Hydropsychidae	Ceratopsyche	<i>Ceratopsyche morosa</i>
		Cheumatopsyche	<i>Cheumatopsyche campyla</i>
	Hydroptilidae	Agraylea	<i>Agraylea multipunctata</i>
		Hydroptila	
	Limnephilidae	Limnephilus	<i>Limnephilus ademus</i> <i>Limnephilus hyalinus</i> <i>Limnephilus janus</i>