

Prince Edward Island Taxonomy Report

Class	Order	Family	Species
Arachnida	Araneae	Agelenidae	<i>Agelenopsis potteri</i> <i>Agelenopsis utahana</i>
		Araneidae	<i>Araneus nordmanni</i> <i>Araniella displicata</i> <i>Cyclosa conica</i> <i>Eustala rosae</i> <i>Neoscona arabesca</i> <i>Zygiella atrica</i>
		Clubionidae	<i>Clubiona canadensis</i> <i>Clubiona moesta</i> <i>Clubiona quebecana</i>
		Dictynidae	<i>Dictyna brevitarsa</i> <i>Emblyna annulipes</i>
		Gnaphosidae	<i>Herpyllus ecclesiasticus</i>
		Linyphiidae	<i>Agyneta fabra</i> <i>Centromerus denticulatus</i> <i>Centromerus persolutus</i> <i>Ceraticelus similis</i> <i>Collinsia plumosa</i> <i>Drapetisca alteranda</i> <i>Grammonota angusta</i> <i>Grammonota gentilis</i> <i>Kaestneria pullata</i> <i>Mermessus undulatus</i> <i>Microneta viaria</i> <i>Neriere radiata</i> <i>Phlattothrata flagellata</i> <i>Pocadicnemis americana</i> <i>Poeciloneta calcaratus</i> <i>Soulgas corticarius</i> <i>Walckenaeria lepida</i> <i>Walckenaeria sp. 5GAB</i>
		Lycosidae	<i>Piratula cantralli</i> <i>Piratula minuta</i> <i>Trochosa ruricola</i>
		Philodromidae	<i>Philodromus oneida</i> <i>Philodromus rufus vibrans</i> <i>Philodromus vulgaris</i>
		Salticidae	<i>Eris militaris</i>
		Tetragnathidae	<i>Tetragnatha guatemalensis</i> <i>Tetragnatha versicolor</i> <i>Tetragnatha viridis</i>
		Theridiidae	<i>Enoplognatha ovata</i> <i>Neospintharus trigonum</i> <i>Theridion frondeum</i> <i>Theridion glaucescens</i> <i>Theridion murarium</i>

			<i>Theridion pictum</i> <i>Wamba crispulus</i>
	Mesostigmata	Digamasellidae Laelapidae Macronyssidae Parasitidae Phytoseiidae	<i>Ornithonyssus sylviarum</i>
	Opiliones	Phalangiidae	
	Sarcoptiformes	Achipteriidae Ceratozetidae Chamobatidae Crotoniidae Galumnidae Oribatellidae Oribatulidae Parakalummidae Scheloribatidae	<i>Platynocheilus peltifer</i> <i>Liebstadia similis</i>
	Trombidiformes	Anystidae Bdellidae Cunaxidae Erythraeidae Eupodidae Microtrombidiidae Pionidae	
Collembola	Entomobryomorpha	Entomobryidae	<i>Entomobrya nivalis</i> <i>Lepidocyrtus cyaneus</i> <i>Pogonognathellus flavescens</i>
		Tomoceridae	
	Poduromorpha		
	Symphyleona	Dicyrtomidae Sminthuridae	<i>Allacma fusca</i> <i>Adela ridingsella</i>
Insecta	Lepidoptera	Adelidae Argyresthiidae	<i>Argyresthia conjugella</i> <i>Argyresthia goedartella</i> <i>Argyresthia oreasella</i>
		Autostichidae Blastobasidae	<i>Asaphocrita aphidiella</i> <i>Blastobasis floridella</i>
		Bucculatricidae Coleophoridae	<i>Bucculatrix pomifoliella</i> <i>Coleophora concolorella</i> <i>Coleophora maritella</i> <i>Coleophora rosacella</i>
		Cosmopterigidae Crambidae	<i>Cosmopterix clemensella</i> <i>Anageshna primordialis</i> <i>Anania quebecensis</i> <i>Crambus albellus</i> <i>Scoparia penumbralis</i>
		Depressariidae	<i>Agonopterix pulvipennella</i> <i>Agonopterix walsinghamella</i> <i>Bibarrambra allenella</i> <i>Semioscopis packardella</i>

Elachistidae	<i>Elachista madarella</i> <i>Machimia tentoriferella</i> <i>Perittia herrichiella</i> <i>Psilocorsis quercicella</i> <i>Psilocorsis reflexella</i>
Erebidae	<i>Chytolita morbidalis</i> <i>Halysidota tessellaris</i> <i>Hypena baltimoralis</i> <i>Hypena eductalis</i> <i>Hyphantria cunea</i> <i>Idia rotundalis</i> <i>Pangrapta decoralis</i> <i>Parallelia bistriaris</i> <i>Phalaenophana pyramusalis</i> <i>Zale horrida</i> <i>Zale minerea</i>
Gelechiidae	<i>Anacamptis conclusella</i> <i>Anacamptis rhoifruetella</i> <i>Carpatolechia belangerella</i> <i>Chionodes mediofuscella</i> <i>Glauce pectenalaella</i> <i>Monochroa fragariae</i> <i>Neotelphusa praefixa</i> <i>Neotelphusa querciella</i>
Geometridae	<i>Alsophila pometaria</i> <i>Besma endropiaria</i> <i>Campaea perlata</i> <i>Cepphis armataria</i> <i>Eupithecia annulata</i> <i>Eupithecia lariciata</i> <i>Eutrapela clemataria</i> <i>Lambdina fiscellaria</i> <i>Lomographa vestaliata</i> <i>Mesoleuca ruficillata</i> <i>Operophtera brumata</i> <i>Orthofidonia exornata</i> <i>Xanthorhoe ferrugata</i>
Gracillariidae	<i>Acrocercops astericola</i> <i>Caloptilia invariabilis</i> <i>Cameraria saccharella</i> <i>Parornix betulae</i> <i>Parornix crataegifoliella</i> <i>Parornix dubitella</i> <i>Phyllonorycter trinotella</i>
Heliozelidae	
Lyonetiidae	<i>Lyonetia ledi</i>
Micropterigidae	<i>Epimartyria auricrinella</i>
Nepticulidae	<i>Ectoedemia occultella</i>
Noctuidae	<i>Acronicta americana</i> <i>Acronicta fragilis</i>

		<i>Anaplectoides prasina</i>
		<i>Apamea amputatrix</i>
		<i>Apamea dubitans</i>
		<i>Crocigrapha normani</i>
		<i>Elaphria versicolor</i>
		<i>Eosphoropteryx thyatyroides</i>
		<i>Euplexia benesimilis</i>
		<i>Morrisonia latex</i>
		<i>Orthosia hibisci</i>
		<i>Orthosia rubescens</i>
		<i>Sunira bicolorago</i>
	Oecophoridae	<i>Eido trimaculella</i>
	Psychidae	<i>Psyche casta</i>
	Pterophoridae	
	Tineidae	<i>Dryadula visaliella</i>
		<i>Nemapogon cloacella</i>
		<i>Nemapogon tylodes</i>
	Tortricidae	<i>Acleris nivisellana</i>
		<i>Acleris robinsoniana</i>
		<i>Aethes interruptofasciata</i>
		<i>Amorbia humerosana</i>
		<i>Catastega aceriella</i>
		<i>Clepsis melaleucana</i>
		<i>Clepsis persicana</i>
		<i>Clepsis virescana</i>
		<i>Olethreutes auricapitana</i>
		<i>Olethreutes osmundana</i>
		<i>Pandemis lamprosana</i>
		<i>Rhopobota dietziana</i>
		<i>Rhopobota finitimana</i>
		<i>Rhopobota naevana</i>
		<i>Callizzia amorata</i>
	Uraniidae	
	Anthribidae	
	Buprestidae	
	Cantharidae	<i>Malthodes pumilus</i>
		<i>Podabrus diadema</i>
		<i>Rhagonycha recta</i>
		<i>Silis percornis</i>
	Carabidae	
	Cerambycidae	<i>Anthophylax attenuatus</i>
		<i>Anthophylax cyaneus</i>
		<i>Clytus ruricola</i>
		<i>Psenocerus supernotatus</i>
		<i>Strangalepta abbreviata</i>
	Chrysomelidae	<i>Altica corni</i>
		<i>Plateumaris rufa</i>
		<i>Psylliodes affinis</i>
		<i>Pyrrhalta viburni</i>
		<i>Xanthonia decemnotata</i>
	Ciidae	

Clambidae	
Cleridae	<i>Cymatodera bicolor</i> <i>Madoniella dislocata</i>
Coccinellidae	<i>Anisosticta bitriangularis</i> <i>Coccinella septempunctata</i> <i>Mulsantina hudsonica</i>
Cryptophagidae	
Curculionidae	<i>Acoptus suturalis</i> <i>Anisandrus sayi</i> <i>Conotrachelus nenuphar</i> <i>Phyllobius oblongus</i> <i>Polygraphus rufipennis</i> <i>Sciaphilus asperatus</i> <i>Sitona hispidulus</i> <i>Strophosoma melanogrammum</i>
Elateridae	<i>Agriotes fucosus</i> <i>Agriotes sputator</i> <i>Agriotes stabilis</i> <i>Ampedus protervus</i> <i>Ampedus semicinctus</i> <i>Ctenicera cylindriformis</i> <i>Dalopius vagus</i> <i>Limonius aeger</i> <i>Melanotus castanipes</i> <i>Pseudanostirus hamatus</i> <i>Pseudanostirus propolus</i> <i>Pseudanostirus triundulatus</i> <i>Selatosomus pulcher</i>
Eucinetidae	
Eucnemidae	<i>Epiphaniis cornutus</i> <i>Isorhipis ruficornis</i>
Geotrupidae	<i>Odonteus liebecki</i>
Lampyridae	<i>Lucidota atra</i>
Latridiidae	<i>Corticicara gibbosa</i>
Leiodidae	
Lycidae	<i>Eros humeralis</i>
Melandryidae	<i>Dircaea liturata</i> <i>Emmesa connectans</i> <i>Orchesia castanea</i> <i>Orchesia cultriformis</i> <i>Serropalpus substriatus</i> <i>Symphora flavicollis</i>
Mordellidae	<i>Mordellochroa scapularis</i> <i>Tomoxia serval</i>
Nitidulidae	<i>Glischrochilus sanguinolentus sanguinolentus</i>
Ptinidae	<i>Dorcatoma pallicornis</i> <i>Hemicoelus carinatus</i>
Scirtidae	<i>Cyphon obscurus</i> <i>Cyphon pusillus</i> <i>Scirtes tibialis</i>

	Scaptiidae	<i>Anaspis rufa</i> <i>Canifa pallipes</i>
	Silphidae	<i>Necrophila americana</i>
	Staphylinidae	<i>Quedius mesomelinus</i> <i>Reichenbachia borealis</i> <i>Scaphisoma rubens</i> <i>Stenus junco</i> <i>Tachyporus atriceps</i> <i>Tachyporus chrysomelinus</i>
	Tenebrionidae	<i>Isomira quadristriata</i>
	Throscidae	<i>Aulonothroscus constrictor</i> <i>Trixagus carinicollis</i>
Diptera	Agromyzidae	<i>Phytobia setosa</i>
	Anisopodidae	
	Anthomyiidae	<i>Anthomyia plurinotata</i> <i>Lasiomma cuneicorne</i> <i>Pegomya geniculata</i>
	Asilidae	
	Aulacigastridae	<i>Aulacigaster neoleucopeza</i>
	Bibionidae	
	Calliphoridae	<i>Angioneura ordinaria</i> <i>Pollenia vagabunda</i>
	Cecidomyiidae	
	Ceratopogonidae	<i>Forcipomyia glauca</i>
	Chaoboridae	
	Chironomidae	<i>Ablabesmyia aspera</i> <i>Ablabesmyia illinoensis</i> <i>Bryophaenocladus ictericus</i> <i>Chironomus acidophilus</i> <i>Chironomus atrella</i> <i>Chironomus matorus</i> <i>Cladotanytarsus amandus</i> <i>Cladotanytarsus pallidus</i> <i>Dicrotendipes tritonus</i> <i>Gymnometriocnemus brumalis</i> <i>Halocladus variabilis</i> <i>Lauterborniella agrayloides</i> <i>Limnophyes minimus</i> <i>Limnophyes natalensis</i> <i>Limnophyes schnelli</i> <i>Monopelopia tenuicalcar</i> <i>Orthocladus smolandicus</i> <i>Paraphaenocladus impensus</i> <i>Paratanytarsus grimmii</i> <i>Paratanytarsus laccophilus</i> <i>Phaenopsectra punctipes</i> <i>Psectrocladius conjungens</i> <i>Tanytarsus dendyi</i> <i>Tanytarsus mendax</i> <i>Tanytarsus niger</i>

	<i>Tanytarsus wirthi</i>
Chloropidae	<i>Gaurax pallidipes</i>
Clusiidae	<i>Clusiodes ater</i>
Culicidae	<i>Culex territans</i>
Dolichopodidae	<i>Medetera signaticornis</i>
	<i>Xanthochlorus helvinus</i>
Drosophilidae	
Dryomyzidae	<i>Dryomyza anilis</i>
Empididae	<i>Chelipoda truncata</i>
	<i>Iteaphila nitidula</i>
Fanniidae	<i>Fannia sociella</i>
Heleomyzidae	
Hybotidae	<i>Leptopeza flavipes</i>
Keroplastidae	
Lauxaniidae	<i>Homoneura philadelphica</i>
	<i>Minettia lupulina</i>
	<i>Trisapromyza vittigera</i>
Limoniidae	<i>Cladura flavoferruginea</i>
	<i>Discobola annulata</i>
	<i>Pseudolimnophila inornata</i>
Lonchaeidae	
Muscidae	<i>Helina subvittata</i>
	<i>Lispocephala alma</i>
	<i>Phaonia luteva</i>
Mycetophilidae	<i>Boletina moravica</i>
	<i>Exechia subfrigida</i>
	<i>Monoclona rufilatera</i>
	<i>Mycetophila alea</i>
	<i>Mycetophila fungorum</i>
Phoridae	<i>Diplonevra nitidula</i>
	<i>Megaselia arcticae</i>
	<i>Megaselia rufipes</i>
Pipunculidae	
Psilidae	
Psychodidae	<i>Psychoda trinodulosa</i>
Rhagionidae	<i>Rhagio mystaceus</i>
Scathophagidae	<i>Cordylurella nana</i>
	<i>Megaphthalma pallida</i>
	<i>Scathophaga furcata</i>
Sciaridae	<i>Bradysia difformis</i>
	<i>Bradysia fenestralis</i>
	<i>Bradysia polonica</i>
	<i>Bradysiopsis vittigera</i>
	<i>Corynoptera melanochaeta</i>
	<i>Ctenosciara hyalipennis</i>
	<i>Lycoriella castanescens</i>
	<i>Lycoriella perochaeta</i>
Sciomyzidae	<i>Tetanocera phyllophora</i>
Sphaeroceridae	<i>Coproica ferruginata</i>
	<i>Rachispoda barbata</i>

	Stratiomyidae	<i>Sargus decorus</i>
	Syrphidae	<i>Blera badia</i>
		<i>Cheilosia prima</i>
		<i>Criorhina nigriventris</i>
		<i>Eriozona erratica</i>
		<i>Platycheirus obscurus</i>
		<i>Temnostoma barberi</i>
		<i>Xanthogramma flavipes</i>
	Tabanidae	<i>Chrysops ater</i>
		<i>Hybomitra lasiophthalma</i>
	Tachinidae	<i>Blepharomyia pagana</i>
		<i>Gymnocheta ruficornis</i>
		<i>Hystricia abrupta</i>
		<i>Panzeria ampelus</i>
		<i>Pseudopachystylum debile</i>
	Tipulidae	<i>Ctenophora apicata</i>
		<i>Tipula monticola</i>
		<i>Tipula paludosa</i>
	Xylophagidae	
Ephemeroptera	Baetidae	<i>Cloeon cognatum</i>
Hemiptera	Acanthosomatidae	<i>Elasmostethus cruciatus</i>
		<i>Elasmucha lateralis</i>
	Aleyrodidae	
	Anthocoridae	<i>Calliodis temnostethoides</i>
	Aphididae	<i>Aphis rubicola</i>
		<i>Calaphis leonardi</i>
		<i>Cinara fornacula</i>
		<i>Cinara mariana</i>
		<i>Cinara pruinosa</i>
		<i>Elatobium abietinum</i>
		<i>Eriosoma lanigerum</i>
		<i>Hayhurstia atriplicis</i>
		<i>Mindarus obliquus</i>
		<i>Myzus lythri</i>
		<i>Periphyllus testudinaceus</i>
	Cercopidae	
	Cicadellidae	<i>Balclutha punctata</i>
		<i>Erythridula wysongi</i>
		<i>Erythroneura rubrella</i>
		<i>Eupteryx flavoscuta</i>
		<i>Forcipata loca</i>
		<i>Macrosteles variatus</i>
		<i>Prescottia lobata</i>
		<i>Scaphoideus cylindratus</i>
		<i>Typhlocyba gillettei</i>
		<i>Typhlocyba modesta</i>
		<i>Xestocephalus fulvocapitatus</i>
	Cixiidae	
	Clastopteridae	<i>Clastoptera obtusa</i>
	Delphacidae	<i>Stenocranus felti</i>

Hymenoptera	Miridae	<i>Coccobaphes frontifer</i> <i>Dichrooscytus latifrons</i> <i>Monalocoris americanus</i> <i>Neolygus hirticulus</i> <i>Neolygus vitticollis</i> <i>Paraproba capitata</i> <i>Phytocoris neglectus</i> <i>Piceophylus keltoni</i> <i>Psallus montanus</i>
	Nabidae	
	Pentatomidae	<i>Banasa dimidiata</i> <i>Podisus brevispinus</i> <i>Podisus placidus</i>
	Psyllidae	
	Rhyparochromidae	<i>Trapezonotus arenarius</i>
	Aphelinidae	
	Apidae	<i>Bombus citrinus</i> <i>Bombus perplexus</i> <i>Bombus terricola</i>
	Argidae	
	Bethylidae	
	Braconidae	<i>Apanteles conanchetorum</i>
	Chrysididae	
	Crabronidae	<i>Rhopalum clavipes</i>
	Cynipidae	
	Diapriidae	<i>Belyta validicornis</i>
	Diprionidae	
	Dryinidae	<i>Aphelopus albopictus</i>
	Encyrtidae	
	Eulophidae	
	Eupelmidae	
	Figitidae	<i>Melanips opacus</i>
	Formicidae	<i>Lasius alienus</i>
	Ichneumonidae	<i>Campoplex difformis</i> <i>Coelichneumon navus</i> <i>Cratichneumon culex</i> <i>Diplazon laetatorius</i> <i>Dolichomitus terebrans</i> <i>Dreisbachia slossonae</i> <i>Dusona gracilis</i> <i>Dusona vitticollis</i> <i>Gelis festinans</i> <i>Gelis tenellus</i> <i>Iseropus stercorator</i> <i>Lissonota sexcincta recurvariae</i> <i>Ophion idoneus</i> <i>Phytodietus obscurus</i> <i>Rhimphoctona longicauda</i> <i>Stenomacrus nemoralis</i> <i>Tranosema rostrale</i>

			<i>Tromatobia ovivora</i>
			<i>Zaglyptus varipes</i>
		Megaspilidae	
		Mymaridae	
		Platygastridae	<i>Synopeas pennsylvanicum</i>
		Pompilidae	
		Proctotrupidae	
		Pteromalidae	<i>Pteromalus semotus</i>
		Tenthredinidae	<i>Ametastegia equiseti</i>
			<i>Macrophya varia</i>
		Trichogrammatidae	
		Vespidae	<i>Dolichovespula arenaria</i>
			<i>Dolichovespula norvegicoides</i>
			<i>Vespula alascensis</i>
	Neuroptera	Coniopterygidae	
		Hemerobiidae	<i>Hemerobius humulinus</i>
			<i>Hemerobius pinidumus</i>
	Psocoptera	Caeciliusidae	<i>Valenzuela burmeisteri</i>
			<i>Valenzuela flavidus</i>
		Lachesillidae	
		Peripsocidae	<i>Peripsocus subfasciatus</i>
		Stenopsocidae	<i>Graphopsocus cruciatus</i>
	Thysanoptera	Aeolothripidae	
		Phlaeothripidae	
		Thripidae	<i>Taeniothrips inconsequens</i>
	Trichoptera	Hydroptilidae	<i>Agraylea multipunctata</i>
		Leptoceridae	<i>Oecetis cinerascens</i>
			<i>Triaenodes baris</i>
		Limnephilidae	<i>Limnephilus moestus</i>
		Phryganeidae	<i>Banksiola dossuaria</i>
Malacostraca	Isopoda	Porcellionidae	<i>Porcellio scaber</i>