Kejimkujik Taxonomy Report

Class	Order	Family	Species
Arachnida	Araneae	Agelenidae	*Agelenopsis utahana*
		Amaurobiidae	*Callobius bennetti*
		Araneidae	*Araneus nordmanni*
			Araniella displicata
		Clubionidae	*Clubiona canadensis*
			Clubiona kastoni
			Elaver excepta
		Dictynidae	*Dictyna brevitarsa*
			Emblyna sp. 1GAB
			Emblyna sublata
		Eutichuridae	*Strotarchus piscatorius*
		Gnaphosidae	*Herpyllus ecclesiasticus*
		Linyphiidae	*Centromerus persolutus*
			Ceraticelus fissiceps
			Ceratinella brunnea
			Ceratinopsis nigriceps
			Coreorgonal sp. 1GAB
			Drapetisca alteranda
			Grammonota angusta
			Grammonota ornata
			Lophomma depressum
			Mermessus brevidentatus
			Mermessus sp. 1GAB
			Neriene radiata
			Pityohyphantes costatus
			Pityohyphantes subarcticus
			Pocadicnemis americana
			Poeciloneta bihamata
			Poeciloneta calcaratus
			Walckenaeria lepida
			Walckenaeria sp. 5GAB
		Lycosidae	*Trochosa ruricola*
			Trochosa terricola
		Philodromidae	*Philodromus peninsulanus*
			Philodromus rufus vibrans
			Philodromus vulgaris
		Pisauridae	*Dolomedes tenebrosus*
			Pisaurina mira
		Salticidae	*Naphrys pulex*
		Tetragnathidae	*Tetragnatha sp. 2GAB*
			Tetragnatha versicolor
		Theridiidae	*Dipoena nigra*
			Enoplognatha ovata
			Hentziectypus globosus
			Neospintharus trigonum
			Theridion murarium
			Wamba crispulus

			Yunohamella lyrica
		Theridiosomatidae	*Theridiosoma gemmosum*
		Thomisidae	*Bassaniana utahensis*
			Ozyptila distans
			Xysticus elegans
			Xysticus punctatus
	Mesostigmata	Ascidae	
		Digamasellidae	
		Dinychidae	
		Parasitidae	
		Phytoseiidae	
		Trematuridae	
		Urodinychidae	*Uroobovella orri*
	Opiliones	Sclerosomatidae	
	Pseudoscorpiones	Neobisiidae	
	Sarcoptiformes	Achipteriidae	
		Alycidae	
		Cepheidae	
		Chamobatidae	*Chamobates cuspidatus*
		Crotoniidae	
		Eremaeidae	
		Galumnidae	
		Liacaridae	
		Oribatellidae	
		Oribatulidae	*Liebstadia similis*
		Oripodidae	
		Parakalummidae	
		Peloppiidae	
		Scheloribatidae	
		Tectocepheidae	*Tectocepheus sarekensis*
		Tegoribatidae	
		Trhypochthoniidae	*Trhypochthonius tectorum*
	Trombidiformes	Anystidae	
		Aturidae	
		Bdellidae	
		Cunaxidae	
		Erythraeidae	
		Eupodidae	
		Microdispidae	
		Mideopsidae	
		Rhagidiidae	
		Scutacaridae	
		Tarsonemidae	
		Tetranychidae	*Oligonychus aceris*
		Trombidiidae	
Chilopoda	Geophilomorpha		
Collembola	Entomobryomorpha	Entomobryidae	*Entomobrya atrocincta*
			Entomobrya nivalis
		Tomoceridae	
	Poduromorpha	Neanuridae	

	Symphypleona	Bourletiellidae	
		Dicyrtomidae	
		Katiannidae	
		Sminthuridae	
		Sminthurididae	
Gastropoda	Stylommatophora	Arionidae	*Arion subfuscus*
Insecta	Lepidoptera	Blastobasidae	*Asaphocrita aphidiella*
			Blastobasis floridella
			Blastobasis glandulella
		Bucculatricidae	
		Coleophoridae	*Coleophora vacciniivorella*
		Crambidae	*Anageshna primordialis*
			Crambus agitatellus
			Crambus albellus
			Eudonia strigalis
			Scoparia penumbralis
		Depressariidae	*Agonopterix walsinghamella*
			Bibarrambla allenella
		Elachistidae	*Psilocorsis cryptolechiella*
			Psilocorsis quercicella
			Psilocorsis reflexella
		Erebidae	*Dyspyralis illocata*
			Hypenodes fractilinea
			Hyphantria cunea
			Idia rotundalis
			Lophocampa caryae
			Pangrapta decoralis
			Parallelia bistriaris
		Gelechiidae	*Anacampsis conclusella*
			Arogalea cristifasciella
			Bryotropha gemella
			Carpatolechia belangerella
			Chionodes mediofuscella
			Glauce pectenalaeella
			Monochroa placidella
			Neotelphusa praefixa
			Pseudotelphusa querciphaga
		Geometridae	*Anticlea multiferata*
			Besma endropiaria
			Cyclophora pendulinaria
			Eupithecia lariciata
			Iridopsis vellivolata
			Lambdina fiscellaria
			Macaria brunneata
		Gracillariidae	*Phyllonorycter trinotella*
		Heliozelidae	*Antispila cornifoliella*
		Hepialidae	*Korscheltellus gracilis*
		Micropterigidae	*Epimartyria auricrinella*
		Nepticulidae	*Stigmella corylifoliella*
		Noctuidae	*Acronicta afflicta*

		Chytonix palliatricula
		Diarsia rubifera
		Elaphria versicolor
		Euplexia benesimilis
		Morrisonia latex
		Orthodes cynica
		Phlogophora periculosa
		Xestia normanianus
	Nolidae	*Meganola minuscula*
	Oecophoridae	*Fabiola edithella*
	Psychidae	*Psyche casta*
	Pyralidae	*Condylolomia participalis*
		Eulogia ochrifrontella
		Oneida lunulalis
	Tineidae	*Dryadaula visaliella*
		Homosetia costisignella
	Tortricidae	*Acleris curvalana*
		Amorbia humerosana
		Clepsis peritana
		Clepsis virescana
		Coelostathma discopunctana
		Grapholita packardi
		Gretchena concubitana
		Olethreutes fasciatana
		Taniva albolineana
Coleoptera	Brentidae	
	Cantharidae	*Cantharis rotundicollis*
		Dichelotarsus limbellus
		Dichelotarsus puberulus
		Malthodes pumilus
		Podabrus diadema
		Podabrus modestus
		Rhagonycha excavata
		Rhagonycha imbecillis
		Rhagonycha recta
	Carabidae	
	Cerambycidae	*Anthophylax attenuatus*
		Clytus ruricola
		Neoalosterna capitata
		Strangalepta abbreviata
		Strophiona nitens
	Cerylonidae	
	Chrysomelidae	*Altica kalmiae*
		Xanthonia decemnotata
	Cleridae	*Enoclerus nigripes*
		Isohydnocera curtipennis
		Madoniella dislocata
	Corylophidae	
	Cryptophagidae	
	Cucujidae	*Cucujus clavipes*

Curculionidae	*Anisandrus sayi*
	Conotrachelus juglandis
	Piazorhinus scutellaris
Elateridae	*Agriotes stabilis*
	Ampedus nigricollis
	Ampedus protervus
	Athous rufifrons
	Melanotus castanipes
	Pseudanostirus hamatus
	Pseudanostirus hieroglyphicus
	Pseudanostirus propolus
	Pseudanostirus triundulatus
	Selatosomus pulcher
Endomychidae	*Endomychus biguttatus*
Eucinetidae	
Eucnemidae	*Deltometopus amoenicornis*
	Epiphanis cornutus
	Hylis terminalis
	Isorhipis obliqua
Laemophloeidae	*Laemophloeus biguttatus*
Lampyridae	*Lucidota atra*
Latridiidae	*Cortinicara gibbosa*
Leiodidae	*Anisotoma obsoleta*
Lucanidae	*Platycerus virescens*
Lycidae	*Eropterus trilineatus*
	Eros humeralis
Lymexylidae	*Elateroides lugubris*
Melandryidae	*Orchesia castanea*
	Orchesia cultriformis
Monotomidae	*Rhizophagus dimidiatus*
Mordellidae	*Mordellistena limbalis*
	Tomoxia serval
Mycetophagidae	
Nemonychidae	
Nitidulidae	*Glischrochilus sanguinolentus sanguinolentus*
Ptiliidae	
Ptinidae	*Hadrobregmus notatus*
Scarabaeidae	*Dichelonyx subvittata*
	Serica atracapilla
Scirtidae	*Cyphon obscurus*
	Cyphon variabilis
	Prionocyphon discoideus
Scraptiidae	*Anaspis rufa*
Sphindidae	
Staphylinidae	*Atheta dadopora*
	Gabrius fallaciosus
	Lordithon facilis
	Philonthus caeruleipennis
	Platydracus viridanus
	Scaphisoma rubens

		Sepedophilus cinctulus
	Stenotrachelidae	*Cephaloon ungulare*
	Synchroidae	*Synchroa punctata*
	Tenebrionidae	*Hymenorus picipennis*
		Isomira quadristriata
	Throscidae	*Aulonothroscus constrictor*
		Aulonothroscus punctatus
		Trixagus carinicollis
Diptera	Acartophthalmidae	*Acartophthalmus nigrinus*
	Agromyzidae	*Phytoliriomyza pulchella*
	Anisopodidae	
	Anthomyiidae	*Anthomyia plurinotata*
		Anthomyia pluvialis
		Lasiomma cuneicorne
		Pegomya geniculata
	Asilidae	*Laphria janus*
		Machimus erythrocnenius
	Aulacigastridae	*Aulacigaster neoleucopeza*
	Bibionidae	
	Cecidomyiidae	*Dasineura oxycoccana*
	Ceratopogonidae	*Atrichopogon levis*
		Culicoides obsoletus
		Forcipomyia glauca
	Chaoboridae	
	Chironomidae	*Ablabesmyia aspera*
		Chironomus maturus
		Chironomus staegeri
		Dicrotendipes modestus
		Dicrotendipes tritomus
		Gymnometriocnemus brumalis
		Parachironomus tenuicaudatus
		Paratanytarsus laccophilus
		Polypedilum convictum
		Thienemanniella lobapodema
	Chloropidae	*Gaurax dubius*
		Gaurax pseudostigma
		Psilacrum arpidia
		Tricimba melancholica
	Clusiidae	*Clusia czernyi*
		Clusiodes ater
	Culicidae	*Aedes cinereus*
		Culex territans
		Culiseta morsitans
	Dixidae	
	Dolichopodidae	*Medetera apicalis*
	Drosophilidae	*Drosophila falleni*
		Hirtodrosophila duncani
	Dryomyzidae	*Dryomyza setosa*
	Empididae	*Iteaphila macquarti*
	Fanniidae	*Fannia melanura*

	Fannia sociella
Heleomyzidae	*Heteromyza oculata*
Hybotidae	
Keroplatidae	
Lauxaniidae	*Trisapromyza vittigera*
Limoniidae	*Discobola annulata*
	Elephantomyia westwoodi
Lonchaeidae	
Milichiidae	*Paramyia nitens*
Muscidae	*Coenosia intacta*
	Helina pectinata
	Spilogona novemaculata
Mycetophilidae	*Leptomorphus bifasciatus*
	Mycetophila caudata
	Mycetophila fungorum
	Syntemna setigera
	Trichonta submaculata
Odiniidae	
Pediciidae	
Phoridae	*Megaselia arcticae*
	Megaselia rufipes
Pipunculidae	*Pipunculus torus*
Platypezidae	
Psychodidae	*Psychoda grisescens*
Rhagionidae	*Rhagio mystaceus*
Sarcophagidae	*Boettcheria bisetosa*
	Metopia campestris
Scathophagidae	*Megaphthalma pallida*
	Neorthacheta dissimilis
Scatopsidae	
Sciaridae	*Bradysia difformis*
	Bradysia polonica
	Ctenosciara hyalipennis
	Lycoriella perochaeta
Sciomyzidae	
Simuliidae	*Cnephia ornithophilia*
	Prosimulium arvum
	Prosimulium mixtum
Sphaeroceridae	
Stratiomyidae	*Sargus decorus*
Syrphidae	*Blera confusa*
	Blera nigra
	Brachyopa flavescens
	Brachyopa perplexa
	Chalcosyrphus inarmatus
	Chalcosyrphus libo
	Doros aequalis
	Microdon ruficrus
	Parasyrphus genualis
	Parasyrphus vockerothi

		Pipiza quadrimaculata
		Platycheirus confusus
		Sericomyia bifasciata
		Sericomyia chrysotoxoides
		Syrphus torvus
	Tabanidae	*Chrysops carbonarius*
		Chrysops vittatus
		Hybomitra astuta
		Hybomitra pechumani
		Hybomitra zonalis
	Tachinidae	*Actia diffidens*
		Archytas metallicus
		Blepharomyia pagana
		Ceranthia abdominalis
		Oswaldia albifacies
	Tipulidae	*Ctenophora apicata*
	Xylophagidae	
Hemiptera	Acanthosomatidae	*Elasmostethus cruciatus*
		Elasmucha lateralis
	Adelgidae	
	Aleyrodidae	
	Anthocoridae	*Calliodis temnostethoides*
	Aphididae	*Calaphis betulaecolens*
		Chaitophorus stevensis
		Cinara costata
		Cinara hottesi
		Cinara nimbata
		Cinara strobi
		Mindarus obliquus
		Pseudacaudella rubida
	Cercopidae	*Aphrophora cribrata*
		Aphrophora parallella
	Cicadellidae	*Paraphlepsius fulvidorsum*
		Scaphoideus carinatus
	Cixiidae	
	Clastopteridae	*Clastoptera obtusa*
	Delphacidae	
	Membracidae	
	Miridae	*Blepharidopterus provancheri*
		Neolygus omnivagus
		Orthotylus pennsylvanicus
		Phytocoris neglectus
		Phytocoris nigricollis
		Phytocoris purvus
		Pilophorus piceicola
	Nabidae	
	Pentatomidae	
	Psyllidae	
	Rhyparochromidae	
	Tingidae	

Hymenoptera	Andrenidae	
	Aphelinidae	
	Apidae	*Bombus perplexus*
	Bethylidae	
	Braconidae	*Aleiodes gastritor*
		Apanteles ensiger
		Ephedrus incompletus
		Ephedrus lacertosus
		Eumacrocentrus americanus
	Chrysididae	
	Crabronidae	*Crossocerus barbipes*
	Cynipidae	
	Diapriidae	*Pantoclis hirtistilus*
	Diprionidae	
	Dryinidae	
	Eulophidae	
	Eurytomidae	
	Figitidae	
	Formicidae	*Brachymyrmex depilis*
		Lasius alienus
		Myrmecina americana
		Tapinoma sessile
	Halictidae	*Lasioglossum cressonii*
	Ichneumonidae	*Dialipsis dissimilis*
		Dolichomitus imperator
		Dolichomitus terebrans
		Dusona gracilis
		Dusona texana
		Eusterinx argutula
		Exochus albifrons
		Exochus pictus
		Hyposoter annulipes
		Ichneumon computatorius
		Lissonota coracina
		Lissonota sexcincta recurvariae
		Ophion flavidus
		Patrocloides montanus
		Phobocampe bicingulata
		Podoschistus vittifrons
		Rhimphoctona longicauda
		Scambus hispae
		Therion californicum
		Theronia hilaris
	Megaspilidae	
	Mymaridae	
	Pergidae	
	Platygastridae	*Synopeas pennsylvanicum*
	Pompilidae	
	Proctotrupidae	
	Pteromalidae	

	Tenthredinidae	*Aneugmenus flavipes*
		Pristiphora cincta
	Torymidae	
	Trichogrammatidae	*Trichogramma platneri*
	Vespidae	*Dolichovespula arenaria*
		Dolichovespula norvegicoides
		Vespula acadica
		Vespula alascensis
		Vespula consobrina
		Vespula maculifrons
Mecoptera	Panorpidae	
Neuroptera	Coniopterygidae	
	Hemerobiidae	*Hemerobius pinidumus*
Orthoptera	Rhaphidophoridae	*Ceuthophilus brevipes*
	Tettigoniidae	*Scudderia furcata*
Plecoptera	Leuctridae	*Leuctra duplicata*
Psocoptera	Amphipsocidae	
	Caeciliusidae	
	Peripsocidae	*Peripsocus subfasciatus*
	Psocidae	*Metylophorus novaescotiae*
Thysanoptera	Phlaeothripidae	
	Thripidae	*Taeniothrips inconsequens*
Trichoptera	Hydroptilidae	
	Polycentropodidae	