

Appendix 3. Sable Island National Park Taxonomy Report

Class	Order	Family	Genus	Species
Arachnida	Araneae	Agelenidae	Agelenopsis	<i>Agelenopsis utahana</i>
		Araneidae	Neoscona	<i>Neoscona arabesca</i>
		Clubionidae	Clubiona	<i>Clubiona abboti</i> <i>Clubiona norvegica</i>
		Gnaphosidae	Micaria	<i>Micaria pulicaria</i>
		Linyphiidae	Erigone	<i>Erigone aletris</i>
		Tetragnathidae	Pachygnatha	<i>Pachygnatha dorothea</i>
		Thomisidae	Xysticus	<i>Xysticus ferox</i>
	Mesostigmata	Ascidae Laelapidae Pachylaelapidae Phytoseiidae		
	Opiliones	Phalangidae	Phalangium	<i>Phalangium opilio</i>
	Sarcoptiformes	Ceratozetidae	Trichobates	<i>Trichobates incisellus</i>
			Trichoribates	
	Trombidiformes	Bdellidae Erythraeidae	Abrolophus Leptus	
		Pygmephoridae Stigmaeidae Tetranychidae Trombidiidae		

Collembola	Entomobryomorpha	Entomobryidae	Entomobrya	<i>Entomobrya multifasciata</i>		
			Lepidocyrtus	<i>Lepidocyrtus cyaneus</i>		
Insecta	Poduromorpha	Hypogastruridae	Orchesella			
			Ceratophysella			
	Lepidoptera			Argyresthia	<i>Argyresthia annettella</i>	
				Autostichidae		
				Glyphidocera	<i>Glyphidocera septentrionella</i>	
				Choreutidae		
				Tebenna	<i>Tebenna onustana</i>	
				Coleophoridae	Coleophora	<i>Coleophora cornella</i>
						<i>Coleophora duplicis group</i>
						<i>Coleophora glaucicolella</i>
<i>Coleophora granifera</i>						
<i>Coleophora mayrella</i>						
<i>Coleophora quadrilineella</i> <i>Coleophora rosacella</i>						
Crambidae		Agriphila	<i>Agriphila ruricolellus</i> <i>Agriphila vulgivagellus</i>			
		Chrysoteuchia	<i>Chrysoteuchia topiarius</i>			
		Crambus	<i>Crambus leachellus</i> <i>Crambus perlella</i>			
		Fissicrambus				
		Pediasia	<i>Pediasia trisecta</i>			
		Scoparia	<i>Scoparia biplagialis</i>			
		Depressariidae	Depressaria	<i>Depressaria alienella</i>		
Elachistidae	Elachista					

Erebidae	Orgyia	<i>Orgyia leucostigma</i>
	Spilosoma	<i>Spilosoma virginica</i>
Gelechiidae	Aristotelia	<i>Aristotelia fungivorella</i>
	Aroga	
	Bryotropha	<i>Bryotropha hodgesi</i>
	Chionodes	<i>Chionodes arenella</i>
	Filatima	
	Glauce	<i>Glauce pectenalaella</i>
	Monochroa	<i>Monochroa fragariae</i>
	Neotelphusa	<i>Neotelphusa querciella</i>
	Pseudotelphusa	
Geometridae	Eulithis	<i>Eulithis explanata</i> <i>Eulithis testata</i>
	Eupithecia	
Gracillariidae	Caloptilia	
	Cameraria	
	Parornix	
Heliozelidae	Coptodisca	<i>Coptodisca negligens</i>
Nepticulidae	Ectoedemia	
	Stigmella	<i>Stigmella corylifoliella</i> <i>Stigmella myricafoliella</i> <i>Stigmella rosaefoliella</i>
Noctuidae	Amphipoea	<i>Amphipoea interoceanica</i>
	Apamea	<i>Apamea devastator</i> <i>Apamea lintneri</i> <i>Apamea sordens</i>
	Cucullia	
	Lacinipolia	<i>Lacinipolia lorea</i>
	Mythimna	

		<i>Mythimna oxygala</i>
		<i>Mythimna unipuncta</i>
	Nephelodes	
		<i>Nephelodes minians</i>
	Photedes	
		<i>Photedes defecta</i>
		<i>Photedes inops</i>
	Xestia	
Pterophoridae	Gillmeria	
Pyralidae	Homoeosoma	
		<i>Homoeosoma electella</i>
		<i>Homoeosoma stypticellum</i>
	Pima	
	Pyla	
		<i>Pyla fusca</i>
Tineidae	Monopis	
		<i>Monopis monachella</i>
Tortricidae	Acleris	
		<i>Acleris curvalana</i>
		<i>Acleris fragariana</i>
	Ancylis	
		<i>Ancylis metamelana</i>
	Anopina	
		<i>Anopina ednana</i>
	Archips	
		<i>Archips purpurana</i>
	Choristoneura	
		<i>Choristoneura parallela</i>
	Clepsis	
		<i>Clepsis peritana</i>
	Cochylis	
	Eucosma	
		<i>Eucosma cana</i>
		<i>Eucosma derelicta</i>
	Gretchena	
		<i>Gretchena delicatana</i>
	Notocelia	
		<i>Notocelia culminana</i>
	Olethreutes	
		<i>Olethreutes bipartitana</i>
	Pandemis	
	Phalonia	
	Phaneta	
		<i>Phaneta ochrocephala</i>
	Phtheochroa	
	Platynota	

		Proteoteras	<i>Platynota idaeusalis</i>
			<i>Proteoteras aesculana</i>
		Sparganothis	<i>Sparganothis distincta</i>
Coleoptera	Anthicidae	Sapintus	<i>Sapintus pusillus</i>
	Cantharidae	Malthodes	<i>Malthodes pumilus</i>
	Carabidae	Agonum Calosoma	
	Coccinellidae	Coccinella	<i>Coccinella septempunctata</i>
	Corylophidae	Orthoperus	
	Curculionidae	Anthonomus	<i>Anthonomus signatus</i>
	Elateridae	Agriotes	<i>Agriotes fucosus</i>
		Dalopius	<i>Dalopius pallidus</i>
	Latridiidae	Corticicara	<i>Corticicara gibbosa</i>
	Nitidulidae Oedemeridae	Nacerdes	<i>Nacerdes melanura</i>
	Scarabaeidae	Phyllophaga	<i>Phyllophaga drakii</i>
		Serica	<i>Serica tristis</i>
	Staphylinidae	Tachinus	<i>Tachinus mexicanus</i>
Diptera	Chironomidae	Chironomus	<i>Chironomus harpi</i> <i>Chironomus matorus</i>
		Cricotopus Limnophyes	

	Microtendipes	
	Paratanytarsus	<i>Paratanytarsus laccophilus</i>
	Polypedilum	
	Pseudosmittia	
Agromyzidae	Agromyza	<i>Agromyza albipennis</i>
	Liriomyza	<i>Liriomyza helianthi</i>
Anthomyiidae	Botanophila	
	Delia	<i>Delia bucculenta</i> <i>Delia linearis</i> <i>Delia platura</i> <i>Delia quadripila</i>
	Fucellia	<i>Fucellia tergina</i>
	Lasiomma	
Anthomyzidae	Arganthomyza	<i>Arganthomyza bivittata</i>
Asilidae	Machimus	<i>Machimus erythrocnemius</i>
Bombyliidae	Villa	
Calliphoridae	Cynomya	<i>Cynomya cadaverina</i>
	Protophormia	<i>Protophormia terraenovae</i>
Carnidae		
Cecidomyiidae		
Chloropidae	Chrysotus	
Dolichopodidae	Dolichopus	<i>Dolichopus affinis</i> <i>Dolichopus plumipes</i> <i>Dolichopus pugil</i>
Drosophilidae	Drosophila	
	Scaptomyza	
Empididae		
Ephydriidae	Lamproscatella	<i>Lamproscatella muria</i>
	Philygria	

Hybotidae	Platypalpus Stilpon	<i>Stilpon curvipes</i>
Keroplastidae		
Lauxaniidae	Minettia	<i>Minettia lupulina</i>
Milichiidae	Leptometopa	<i>Leptometopa halteralis</i>
Muscidae	Coenosia Helina	<i>Helina cinerella</i> <i>Helina evecta</i> <i>Helina troene</i>
	Hydrotaea Muscina	<i>Muscina pascuorum</i>
	Myospila	<i>Myospila meditabunda</i>
	Schoenomyza Spilogona	
Mycetophilidae		
Opomyzidae	Opomyza	
Phoridae	Megaselia	
Piophilidae	Parapiophila	
Psychodidae	Psychoda	
Rhagionidae	Chrysopilus	<i>Chrysopilus quadratus</i>
Sarcophagidae	Boettcheria	<i>Boettcheria cimbicis</i>
	Ravinia Sarcophaga	<i>Sarcophaga sarracenioides</i>
	Sarcotachinella	<i>Sarcotachinella sinuata</i>
Scatopsidae	Ectaetia	
Sciaridae	Bradysia	<i>Bradysia atroparva</i> <i>Bradysia flavipila</i>

		Corynoptera	<i>Bradysia pallipes</i>
			<i>Corynoptera bicuspidata</i>
		Lycoriella	
		Scatopsciara	<i>Scatopsciara atomaria</i>
	Sciomyzidae		
		Tetanocera	<i>Tetanocera rotundicornis</i>
	Sphaeroceridae		
		Copromyza	<i>Copromyza equina</i> <i>Copromyza neglecta</i> <i>Copromyza sordida</i>
		Leptocera	<i>Leptocera erythrocerata</i>
		Minilimosina	<i>Minilimosina vitripennis</i>
	Syrphidae		
		Eupeodes	
		Sphaerophoria	<i>Sphaerophoria turkmenica</i>
		Syrphus	<i>Syrphus torvus</i>
		Toxomerus	<i>Toxomerus marginatus</i>
	Tachinidae		
		Linnaemya	
		Lydina	
		Phorocera	
		Winthemia	
	Tephritidae		
		Campiglossa	
	Therevidae		
	Tipulidae		
		Nephrotoma	<i>Nephrotoma ferruginea</i>
Hemiptera			
	Aphididae		
		Allocotaphis	<i>Allocotaphis quaestionis</i>
		Aphis	<i>Aphis middletonii</i>
		Capitophorus	<i>Capitophorus elaeagni</i>
		Hyalomyzus	
		Illinoia	<i>Illinoia azaleae</i>
		Myzus	<i>Myzus lythri</i>

		Rhopalosiphum	<i>Rhopalosiphum padi</i>
		Sitobion	<i>Sitobion avenae</i>
		Tetraneura	<i>Tetraneura ulmi</i>
	Blissidae	Blissus	
	Cercopidae	Philaenus	<i>Philaenus spumarius</i>
	Cicadellidae	Aphrodes	<i>Aphrodes bicincta</i>
		Elymana	<i>Elymana inornata</i>
		Euscelis	<i>Euscelis relativa</i>
		Xestocephalus	<i>Xestocephalus fulvocapitatus</i>
	Cymidae	Cymus	<i>Cymus luridus</i>
	Delphacidae		
	Miridae	Adelphocoris	<i>Adelphocoris rapidus</i>
		Plagiognathus	
	Psyllidae		
	Rhyparochromidae	Eremocoris	
Hymenoptera	Bethylidae	Bethylus	
	Braconidae	Apanteles	
		Aphidius	
		Bracon	
		Chelonus	
		Cotesia	<i>Cotesia crambi</i>
		Dinotrema	
		Dolichogenidea	
		Euaphidius	
		Gnamptodon	
		Hormius	
		Macrocentrus	
		Meteorus	<i>Meteorus trachynotus</i>
		Microgaster	

	Microplitis	
	Mirax	
	Orgilus	
	Orthostigma	
	Pholetesor	<i>Pholetesor ornigis</i>
	Praon	<i>Praon volucre</i>
	Venanus	
Crabronidae	Tachysphex	
Cynipidae	Diplolepis	<i>Diplolepis rosaefolii</i>
	Periclistus	
Dryinidae	Gonatopus	
Encyrtidae		
Eulophidae	Neochrysocharis	
Eupelmidae	Eupelmus	<i>Eupelmus vesicularis</i>
Eurytomidae		
Figitidae		
Formicidae	Formica	
	Lasius	<i>Lasius neoniger</i>
	Myrmica	
Halictidae	Lasioglossum	
Ichneumonidae	Aritranis	<i>Aritranis director</i>
	Bathyplectes	<i>Bathyplectes curculionis</i>
	Campoletis	
	Cryptus	
	Diadegma	<i>Diadegma pendulum</i>
	Diplazon	<i>Diplazon laetatorius</i>
	Dusona	<i>Dusona variabilis</i>
	Gambrus	
	Glypta	
	Iseropus	<i>Iseropus stercorator</i>
	Mastrus	

			<i>Mastrus aciculatus</i>
		Mesochorus	
		Pimpla	
			<i>Pimpla pedalis</i>
		Syrphophilus	
			<i>Syrphophilus bizonarius</i>
	Megachilidae		
		Megachile	
			<i>Megachile melanophaea</i>
	Megaspilidae		
	Mymaridae		
		Gonatocerus	
		Ooctonus	
			<i>Ooctonus notatus</i>
	Platygastridae		
		Leptacis	
		Platygaster	
		Telenomus	
	Pteromalidae		
		Cecidostiba	
	Sphecidae		
	Tenthredinidae		
		Ametastegia	
			<i>Ametastegia pallipes</i>
	Torymidae		
Neuroptera			
	Hemerobiidae		
		Hemerobius	
Orthoptera			
	Acrididae		
		Melanoplus	
	Tettigoniidae		
		Conocephalus	
			<i>Conocephalus fasciatus</i>
Thysanoptera			
	Aeolothripidae		
		Aeolothrips	
	Phlaeothripidae		
	Thripidae		
		Chirothrips	
			<i>Chirothrips manicatus</i>
		Frankliniella	
			<i>Frankliniella tritici</i>
		Thrips	
			<i>Thrips tabaci</i>
Trichoptera			
	Leptoceridae		
		Oecetis	
			<i>Oecetis inconspicua</i>
Malacostraca			

Isopoda

Porcellionidae

Porcellio

Porcellio scaber