

### Appendix 3. Torngat Mountains National Park Taxonomy Report

Class	Order	Family	Genus	Species							
Arachnida	Araneae	Clubionidae	Clubiona	<i>Clubiona norvegica</i>							
				Linyphiidae	Praestigia	<i>Praestigia kulczynskii</i>					
		Lycosidae	Arctosa	Arctosa	<i>Arctosa insignita</i>						
					Pardosa	Pardosa	<i>Pardosa labradorensis</i>				
							Tetragnathidae	Tetragnatha	<i>Tetragnatha extensa</i>		
		Mesostigmata	Laelapidae Macrochelidae Pachylaelapidae Parasitidae Phytoseiidae								
						Sarcoptiformes	Ceratozetidae	Diapterobates	<i>Diapterobates variabilis</i>		
									Trombidiformes	Arrenuridae	Arrenurus
						Erythraeidae	Erythraeus				
								Lebertiidae			
		Sperchontidae Thyasidae	Zschokkea								
					Collembola						
	Insecta	Lepidoptera	Adelidae	Cauchas	<i>Cauchas cyanella</i>						
					Argyresthiidae	Argyresthia	<i>Argyresthia pygmaeella</i>				
			Coleophoridae	Coleophora							

		<i>Coleophora canadensisella</i> <i>Coleophora duplicis</i> group
Crambidae	Eudonia	<i>Eudonia alpina</i>
	Udea	<i>Udea torvalis</i>
Elachistidae	Elachista	<i>Elachista excelsicola</i>
Erebidae	Arctia	<i>Arctia caja</i>
Gelechiidae	Athrips	<i>Athrips pruinosa</i>
	Chionodes	<i>Chionodes sattleri</i>
	Syncopacma	
Geometridae	Carsia	<i>Carsia sororiata</i>
	Entephria	<i>Entephria bradorata</i>
	Eulithis	
	Eupithecia	
	Hydriomena	<i>Hydriomena furcata</i>
	Xanthorhoe	<i>Xanthorhoe algidata</i>
Gracillariidae	Acrocercops	<i>Acrocercops astericola</i>
	Parornix	<i>Parornix obliterella</i>
	Phyllonorycter	<i>Phyllonorycter anderidae</i> <i>Phyllonorycter hilarella</i>
Incurvariidae	Incurvaria	<i>Incurvaria circulella</i>
Momphidae	Mompha	<i>Mompha conturbatella</i> <i>Mompha idaei</i>
Nepticulidae	Stigmella	<i>Stigmella betulicola</i>
Noctuidae	Apamea	

			<i>Apamea zeta</i>
		Euxoa	
			<i>Euxoa dissona</i>
		Lasionycta	
			<i>Lasionycta secedens</i>
			<i>Lasionycta subdita</i>
		Mniotype	
			<i>Mniotype tenera</i>
		Xestia	
			<i>Xestia mixta</i>
			<i>Xestia okakensis</i>
	Tineidae		
		Monopis	
			<i>Monopis weaverella</i>
	Tortricidae		
		Ancylis	
			<i>Ancylis tineana</i>
		Apotomis	
			<i>Apotomis spinulana</i>
		Eana	
			<i>Eana niveosana</i>
		Gypsonoma	
		Olethreutes	
			<i>Olethreutes glaciana</i>
		Phaneta	
		Phiaris	
			<i>Phiaris heinrichana</i>
	Yponomeutidae		
		Paraswammerdamia	
			<i>Paraswammerdamia lapponica</i>
Coleoptera			
	Cantharidae		
	Carabidae		
		Amara	
			<i>Amara hyperborea</i>
	Chrysomelidae		
		Altica	
	Coccinellidae		
		Hippodamia	
			<i>Hippodamia parenthesis</i>
	Elateridae		
		Eanus	
			<i>Eanus decoratus</i>
	Staphylinidae		
		Atheta	
		Liogluta	
			<i>Liogluta nigropolita</i>
		Oxypoda	
			<i>Oxypoda lucidula</i>
Diptera			

Chironomidae

Ablabesmyia	<i>Ablabesmyia americana</i> <i>Ablabesmyia monilis</i>
Bryophaenocladus	<i>Bryophaenocladus sp. ES09</i>
Chironomus	<i>Chironomus longistylus</i> <i>Chironomus sp. 8TE</i> <i>Chironomus sp. TE11</i> <i>Chironomus sp. TE13</i>
Cladotanytarsus	<i>Cladotanytarsus atridorsum</i>
Conchapelopia	<i>Conchapelopia aagaardi</i>
Corynoneura	<i>Corynoneura sp. 1ES</i>
Cricotopus	<i>Cricotopus tibialis</i> <i>Cricotopus tricinctus</i>
Cryptochironomus	<i>Cryptochironomus psittacinus</i>
Diamesa	<i>Diamesa bertrami</i>
Dicrotendipes	<i>Dicrotendipes modestus</i>
Diplocladius Eukiefferiella	<i>Eukiefferiella claripennis</i>
Euryhapsis	<i>Euryhapsis cilium</i>
GenusC Gymnometriocnemus Halocladus	<i>Halocladus variabilis</i>
Heterotrissocladius	<i>Heterotrissocladius changi</i> <i>Heterotrissocladius sp. ES01</i>
Hydrobaenus	<i>Hydrobaenus conformis</i>
Krenosmittia	<i>Krenosmittia halvorseni</i>
Limnophyes	<i>Limnophyes brachytomus</i> <i>Limnophyes minimus</i> <i>Limnophyes pumilio</i> <i>Limnophyes schnelli</i> <i>Limnophyes sp. 12ES</i>
Metriocnemus	<i>Metriocnemus eurynotus</i>

Micropsectra	<i>Micropsectra logani</i> <i>Micropsectra polita</i> <i>Micropsectra subletteorum</i>
Orthocladius	<i>Orthocladius dorenius</i> <i>Orthocladius sp. 8TE</i> <i>Orthocladius sp. TE13</i> <i>Orthocladius sp. TE14</i> <i>Orthocladius subletteorum</i>
Pagastia	
Paracladopelma	<i>Paracladopelma winnelli</i>
Parakiefferiella	<i>Parakiefferiella scandica</i>
Parametriocnemus	<i>Parametriocnemus boreoalpinus</i>
Paraphaenocladius	<i>Paraphaenocladius cf. nasthecus</i> <i>Paraphaenocladius impensus</i>
Paratanytarsus	<i>Paratanytarsus austriacus</i> <i>Paratanytarsus laccophilus</i> <i>Paratanytarsus natvigi</i>
Parochlus	<i>Parochlus kiefferi</i>
Polypedilum	
Procladius	<i>Procladius cf. crassinervis</i> <i>Procladius cf. ruris</i>
Psectrocladius	<i>Psectrocladius oxyura</i>
Rheocricotopus	
Rheotanytarsus	
Smittia	<i>Smittia aterrima</i> <i>Smittia sp. 16ES</i> <i>Smittia sp. 3ES</i> <i>Smittia sp. 5ES</i> <i>Smittia sp. ES12</i>
Tanytarsus	<i>Tanytarsus brundini</i> <i>Tanytarsus gregarius</i> <i>Tanytarsus heliomesonyctios</i> <i>Tanytarsus herrmanni</i> <i>Tanytarsus inaequalis</i> <i>Tanytarsus telmaticus</i> <i>Tanytarsus usmaensis</i>
Tavastia	
Thienemanniella	

	Thienemannimyia	<i>Thienemanniella obscura</i>
	Tokunagaia	<i>Tokunagaia rectangularis</i>
	Tvetenia	<i>Tvetenia paucunca</i>
Acartophthalmidae	Acartophthalmus	<i>Acartophthalmus nigrinus</i>
Agromyzidae	Agromyza	<i>Agromyza fragariae</i>
	Chromatomyia	<i>Chromatomyia opacella</i>
	Liriomyza	
	Phytomyza	
Anisopodidae	Sylvicola	<i>Sylvicola fuscatus</i>
Anthomyiidae	Alliopsis	<i>Alliopsis benanderi</i>
	Botanophila	<i>Botanophila profuga</i> <i>Botanophila sericea</i>
	Delia	<i>Delia fabricii</i> <i>Delia longicauda</i>
	Eutrichota	
	Fucellia	<i>Fucellia tergina</i>
	Hylemya	
	Lasiomma	<i>Lasiomma collini</i> <i>Lasiomma latipenne</i>
	Paradelia	
	Pegohylemyia	
	Pegomya	<i>Pegomya flavifrons</i> <i>Pegomya icterica</i> <i>Pegomya rugulosa</i>
	Pegoplata	<i>Pegoplata tundrica</i>
	Zaphne	
Anthomyzidae	Anthomyza	
Brachystomatidae	Heleodromia	<i>Heleodromia pullata</i>
Calliphoridae		

	Calliphora	<i>Calliphora genarum</i> <i>Calliphora stelviana</i>
	Cynomya	<i>Cynomya cadaverina</i>
	Protocalliphora	<i>Protocalliphora avium</i> <i>Protocalliphora spatulata</i>
	Protophormia	<i>Protophormia terraenovae</i>
Carnidae		
	Meoneura	
Cecidomyiidae		
	Dasineura	
	Neurolyga	
	Rhopalomyia	
Ceratopogonidae		
	Brachypogon	
	Culicoides	
	Dasyhelea	<i>Dasyhelea bensoni</i> <i>Dasyhelea modesta</i> <i>Dasyhelea turficola</i>
	Forcipomyia	
Chamaemyiidae		
	Leucopis	
Chaoboridae		
	Chaoborus	
Chloropidae		
	Chlorops	
	Gaurax	
	Oscinella	
	Siphonella	<i>Siphonella oscinina</i>
	Thaumatomyia	<i>Thaumatomyia trifasciata</i>
	Tricimba	
Culicidae		
	Aedes	
Cylindrotomidae		
	Cylindrotoma	<i>Cylindrotoma distinctissima</i>
Dolichopodidae		
	Dolichopus	<i>Dolichopus brevipennis</i> <i>Dolichopus groenlandicus</i> <i>Dolichopus nigrilineatus</i>
	Scellus	<i>Scellus amplus</i>
Empididae		

	Clinocera	<i>Clinocera aucta</i>
	Dolichocephala	<i>Dolichocephala chillcotti</i>
	Empis	
	Hilara	
	Iteaphila	<i>Iteaphila macquarti</i>
Fanniidae	Rhamphomyia	
	Fannia	<i>Fannia atripes</i>
Heleomyzidae	Borboropsis	<i>Borboropsis puberula</i>
	Neoleria	<i>Neoleria prominens</i>
	Oecothea	
	Scolioentra	<i>Scolioentra flavotestacea</i> <i>Scolioentra fraterna</i>
	Suillia	<i>Suillia convergens</i> <i>Suillia loewi</i>
Hybotidae	Bicellaria	
	Platypalpus	<i>Platypalpus achlytarsis</i> <i>Platypalpus prorsus</i>
	Tachypeza	<i>Tachypeza winthemi</i>
Keroplastidae		
Limoniidae	Limonia	<i>Limonia maculicosta</i>
	Metalimnobia	
	Rhabdomastix	<i>Rhabdomastix parva</i>
Lonchaeidae	Lonchaea	
Milichiidae	Neophyllomyza	<i>Neophyllomyza quadricornis</i>
Muscidae	Coenosia	<i>Coenosia octopunctata</i> <i>Coenosia tarsata</i> <i>Coenosia verralli</i>
	Drymeia	<i>Drymeia quadrisetosa</i>



	Helina	<i>Helina evecta</i> <i>Helina flavisquama</i> <i>Helina fulvisquama</i> <i>Helina marguerita</i> <i>Helina obscurata</i> <i>Helina squalens</i> <i>Helina subvittata</i>
	Hydrotaea	<i>Hydrotaea diabolus</i> <i>Hydrotaea sp. 2AKR</i>
	Limnophora	<i>Limnophora rotundata</i>
	Lophosceles	<i>Lophosceles cinereiventris</i> <i>Lophosceles frenatus</i>
	Muscina	
	Mydaea	<i>Mydaea palpalis</i> <i>Mydaea pseudonubila</i>
	Opsolasia	<i>Opsolasia orichalcea</i>
	Phaonia	<i>Phaonia consobrina</i> <i>Phaonia errans</i> <i>Phaonia monticola</i> <i>Phaonia subfuscineris</i>
	Spilogona	<i>Spilogona arctica</i> <i>Spilogona contractifrons</i> <i>Spilogona genualis</i> <i>Spilogona griseola</i> <i>Spilogona imitatrix</i> <i>Spilogona pubercula</i> <i>Spilogona sororcula</i> <i>Spilogona trigonifera</i> <i>Spilogona trilineata</i>
	Thricops	<i>Thricops villicrus</i>
Mycetophilidae	Boletina	
	Brevicornu	<i>Brevicornu bipartitum</i>
	Coelosia	<i>Coelosia tenella</i>
	Cordyla	
	Mycetophila	<i>Mycetophila luctuosa</i>
	Mycomya	
	Phronia	

	Sceptonia	<i>Sceptonia nigra</i>
	Trichonta	<i>Trichonta subfusca</i>
Pediciidae		
Phoridae	Megaselia	<i>Megaselia arcticae</i> <i>Megaselia diversa</i> <i>Megaselia eccoptomera</i> <i>Megaselia lucifrons</i> <i>Megaselia simulans</i> <i>Megaselia subpalpalis</i>
Piophilidae	Amphipogon Parapiophila Prochyliza	
Pipunculidae	Dorylomorpha	<i>Dorylomorpha beckeri</i>
Platypezidae	Tomosvaryella	
Psychodidae	Microsania	
Rhagionidae	Psychoda	
Sarcophagidae	Symphoromyia	
	Brachicoma	<i>Brachicoma devia</i>
Scathophagidae	Chaetosa	<i>Chaetosa punctipes</i>
	Gimnomera	<i>Gimnomera tibiallis</i>
	Microprosopa	<i>Microprosopa haemorrhoidalis</i>
	Scathophaga	<i>Scathophaga furcata</i> <i>Scathophaga suilla</i>
Scatopsidae	Scatopse	
Sciaridae	Bradysia	<i>Bradysia atroparva</i> <i>Bradysia flavipila</i> <i>Bradysia subalpina</i>
	Bradysiopsis	<i>Bradysiopsis vittigera</i>
	Camptochaeta	

	Dichopygina	<i>Camptochaeta hirtula</i>
	Lycoriella	<i>Dichopygina aculeata</i>
		<i>Lycoriella cochleata</i>
		<i>Lycoriella flavipeda</i>
	Scatopsciara	<i>Scatopsciara atomaria</i>
		<i>Scatopsciara buccina</i>
	Trichosia	
Sciomyzidae	Pteromicra	
	Tetanocera	
Simuliidae	Metacnephia	
	Prosimulium	<i>Prosimulium mixtum</i>
	Simulium	<i>Simulium murmanum</i>
		<i>Simulium silvestre</i>
Sphaeroceridae	Spelobia	
Syrphidae	Cheilosia	<i>Cheilosia latrans</i>
	Dasysyrphus	
	Eupeodes	
	Helophilus	<i>Helophilus lapponicus</i>
	Melangyna	
	Melanostoma	
	Parasyrphus	
	Platycheirus	<i>Platycheirus groenlandicus</i>
		<i>Platycheirus hyperboreus</i> dark form
		<i>Platycheirus lundibecki</i> <sup>2</sup>
	Sphaerophoria	<i>Sphaerophoria turkmenica</i>
	Syrphus	<i>Syrphus attenuatus</i>
Tabanidae	Hybomitra	
Tachinidae	Chaetovoria	<i>Chaetovoria antennata</i>
	Huebneria	<i>Huebneria affinis</i>
	Linnaemya	<i>Linnaemya anthracina</i>

		Periscepsia	
	Therevidae	Thereva	
	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula macrolabis</i> <i>Tipula sarta</i>
Hemiptera	Anthocoridae	Anthocoris	<i>Anthocoris musculus</i>
	Aphididae	Cinara	<i>Cinara nimbata</i>
		Euceraphis	<i>Euceraphis borealis</i>
	Cicadellidae	Macrosteles	<i>Macrosteles quadrilineatus</i>
	Lygaeidae	Nysius	<i>Nysius niger</i>
	Miridae	Psallus	
	Psyllidae	Cacopsylla	<i>Cacopsylla myrtilli</i>
	Triozidae	Trioza	
Hymenoptera	Apidae	Bombus	<i>Bombus frigidus</i> <i>Bombus sylvicola</i>
	Braconidae	Alysia	
		Anisocyrta	
		Apanteles	<i>Apanteles fumiferanae</i>
		Bracon	
		Cotesia	
		Dacnusa	
		Dinocampus	
		Dinotrema	
		Ephedrus	<i>Ephedrus lacertosus</i>
		Euaphidius	<i>Euaphidius plocamaphidis</i>
		Macrocentrus	
		Meteorus	

	Microgaster	
	Microplitis	<i>Microplitis coactus</i> <i>Microplitis varicolor</i>
	Mirax	
	Orgilus	
	Phaenocarpa	
	Praon	
	Shawiana	
	Trioxys	
Diapriidae		
Dryinidae	Lonchodryinus	<i>Lonchodryinus ruficornis</i>
Encyrtidae		
Eulophidae	Copidosoma	
	Aprostocetus	
	Entedon	
	Tetrastichus	
Figitidae		
	Aegilips	
	Anacharis	
Ichneumonidae		
	Aclastus	
	Acrodactyla	<i>Acrodactyla quadrisculpta</i>
	Acrolyta	<i>Acrolyta glacialis</i>
	Adelognathus	
	Astiphromma	
	Atractodes	
	Barycnemis	<i>Barycnemis gravipes</i>
	Bioblapsis	
	Buathra	<i>Buathra laborator</i>
	Campodorus	<i>Campodorus liosternus</i>
	Campoletis	<i>Campoletis horstmanni</i>
	Campoplex	
	Casinaria	
	Charitopes	<i>Charitopes albilabris</i>
	Cratichneumon	<i>Cratichneumon vescus</i>
	Ctenochira	
	Diadegma	
	Diplazon	

	<i>Diplazon albotibialis</i>
Dirophanes	
Dusona	<i>Dusona minor</i>
Eridolius	
Eusterinx	
Exochus	<i>Exochus nigripalpis</i> <i>Exochus prosorpius</i> <i>Exochus washingtonensis</i>
Gelis	
Helictes	
Hercus	<i>Hercus fontinalis</i>
Ichneumon	
Itoplectis	
Leipaulus	
Lissonota	
Mesochorus	
Neurateles	
Ophion	
Oresbius	
Orthizema	
Orthocentrus	<i>Orthocentrus spurius</i>
Pantisarthrus	<i>Pantisarthrus lubricus</i>
Phygadeuon	<i>Phygadeuon exiguus</i>
Pimpla	<i>Pimpla sodalis</i>
Plectiscidea	
Polyblastus	
Saotis	
Smicroplectrus	<i>Smicroplectrus jucundus</i>
Stenomacrus	<i>Stenomacrus groenlandicus</i>
Stilpnus	<i>Stilpnus gagates</i>
Sussaba	<i>Sussaba pulchella</i>
Syndipnus	
Syrphoctonus	<i>Syrphoctonus nigratarsus</i> <i>Syrphoctonus nudus</i> <i>Syrphoctonus tarsatorius</i>
Syrphophilus	<i>Syrphophilus bizonarius</i> <i>Syrphophilus tricinctorius</i>

		Theroscopus	
		Triclistus	
		Tryphon	<i>Tryphon communis</i>
		Tymmophorus	<i>Tymmophorus gelidus</i>
	Megaspilidae		
	Mymaridae	Anagrus	
		Gonatocerus	
	Platygastridae	Platygaster	
		Telenomus	<i>Telenomus coloradensis</i>
	Pompilidae		
	Pteromalidae	Pachyneuron	
		Sycoscapter	
	Tenthredinidae	Amauronematus	
		Ametastegia	
		Cladius	<i>Cladius pallipes</i>
		Dolerus	<i>Dolerus elderi elderi</i>
		Nematus	
		Pristiphora	<i>Pristiphora cincta</i>
		Pristola	<i>Pristola macnabi</i>
	Torymidae	Torymus	
	Vespidae	Dolichovespula	<i>Dolichovespula norwegica</i>
Neuroptera	Hemeroibiidae	Hemerobius	
		Wesmaelius	<i>Wesmaelius longifrons</i>
Plecoptera	Chloroperlidae	Sweltsa	<i>Sweltsa naica</i>
Psocoptera	Caeciliusidae	Valenzuela	<i>Valenzuela flavidus</i>
Thysanoptera	Thripidae		

		Thrips	<i>Thrips vulgatissimus</i>
Trichoptera	Apataniidae	Apatania	<i>Apatania stigmatella</i> <i>Apatania zonella</i>
	Glossosomatidae	Glossosoma	<i>Glossosoma intermedium</i>
	Limnephilidae	Arctopora	<i>Arctopora pulchella</i>
		Asynarchus	<i>Asynarchus mutatus</i>
		Grammotaulius	<i>Grammotaulius interrogationis</i>
		Hesperophylax	
		Lenarchus	
		Limnephilus	<i>Limnephilus ademus</i> <i>Limnephilus argenteus</i>