

Appendix 3. Quttinirpaaq National Park Taxonomy Report

Class	Order	Family	Genus	Species		
Arachnida	Araneae	Dictynidae	Emblyna	<i>Emblyna borealis</i>		
			Thomisidae	Xysticus	<i>Xysticus labradorensis</i>	
		Trombidiformes	Eupodidae	Eupodes		
			Lebertiidae			
	Insecta	Lepidoptera	Geometridae	Entephria	<i>Entephria bradorata</i>	
				Noctuidae	Apamea	<i>Apamea zeta</i>
			Tortricidae	Argyroploce	<i>Argyroploce aquilonana</i>	
			Diptera	Chironomidae	Allocladius	<i>Allocladius nanseni</i>
					Arctopelopia	<i>Arctopelopia melanosoma</i>
Chaetocladius		<i>Chaetocladius dentiforceps</i>				
		<i>Chaetocladius perennis</i>				
Chironomus		<i>Chironomus pilicornis</i>				
		<i>Chironomus sp. 1TE</i> <i>Chironomus sp. 8TE</i> <i>Chironomus sp. TE13</i>				
	Corynoneura	<i>Corynoneura scutellata</i> <i>Corynoneura sp. 3ES</i>				

Cricotopus	<i>Corynoneura sp. 7ES</i> <i>Cricotopus obnixus</i> <i>Cricotopus polaris</i> <i>Cricotopus sp. 21ES</i> <i>Cricotopus tibialis</i> <i>Cricotopus triannulatus</i>
Diamesa	<i>Diamesa arctica</i>
Diplocladius	<i>Diplocladius cultriger</i>
Gymnometriocnemus	
Hydrobaenus	<i>Hydrobaenus fusistylus</i>
Hydrosmittia	<i>Hydrosmittia sp. 1ES</i>
Limnophyes	<i>Limnophyes brachytomus</i> <i>Limnophyes minimus</i> <i>Limnophyes ninae</i> <i>Limnophyes pumilio</i>
Metriocnemus	<i>Metriocnemus Brusti</i> <i>Metriocnemus sp. 1ES</i> <i>Metriocnemus ursinus</i>
Micropsectra	<i>Micropsectra logani</i>
Oliveridia	<i>Oliveridia tricornis</i>
Orthocladius	<i>Orthocladius oblidens</i> <i>Orthocladius olivaceus</i> <i>Orthocladius sp. TE13</i> <i>Orthocladius subletteorum</i>
Paracladius	<i>Paracladius alpicola</i>
Paraphaenocladius	<i>Paraphaenocladius brevinervis</i> <i>Paraphaenocladius impensus</i>
Paratanytarsus	<i>Paratanytarsus natvigi</i> <i>Paratanytarsus sp. TE04</i>

	Procladius	<i>Procladius cf. crassinervis</i> <i>Procladius crassinervis</i>
	Prosmittia	<i>Prosmittia jemtlandica</i>
	Psectrocladius	<i>Psectrocladius barbimanus</i> <i>Psectrocladius limbatellus</i>
	Smittia	<i>Smittia edwardsi</i> <i>Smittia extrema</i> <i>Smittia sp. 26ES</i> <i>Smittia sp. 2ES</i>
	Tanytarsus	<i>Tanytarsus anderseni</i> <i>Tanytarsus gracilentus</i> <i>Tanytarsus heliomesonyctios</i> <i>Tanytarsus niger</i>
	Tokunagaia	<i>Tokunagaia rectangularis</i>
	Trichotanypus	<i>Trichotanypus posticalis</i>
Anthomyiidae	Fucellia	
Calliphoridae	Protophormia	<i>Protophormia atriceps</i>
Canacidae		
Cecidomyiidae	Dasineura	
Ceratopogonidae	Brachypogon	
	Ceratopogon	
	Culicoides	
	Forcipomyia	
Culicidae	Aedes	
Dolichopodidae	Dolichopus	
Empididae	Rhamphomyia	
Heleomyzidae	Oecotha	

	Limoniidae	Symplecta	<i>Symplecta hybrida</i>
	Muscidae	Drymeia	<i>Drymeia groenlandica</i>
		Spilogona	<i>Spilogona almqvistii</i> <i>Spilogona deflorata</i> <i>Spilogona denudata</i> <i>Spilogona dorsata</i> <i>Spilogona melanosoma</i> <i>Spilogona micans</i> <i>Spilogona monacantha</i> <i>Spilogona tornensis</i> <i>Spilogona zaitzevi</i>
	Mycetophilidae	Sciophila	<i>Sciophila exserta</i>
	Phoridae	Megaselia	<i>Megaselia cirriventris</i>
	Sciaridae	Bradysia	
		Camptochaeta	<i>Camptochaeta cladiator</i>
		Lycoriella	<i>Lycoriella abbrevinervis</i> <i>Lycoriella flavipeda</i> <i>Lycoriella riparia</i> <i>Lycoriella vitticollis</i>
	Syrphidae	Platycheirus	
	Tipulidae	Nephrotoma	
		Tipula	<i>Tipula arctica</i>
Hymenoptera	Braconidae	Microplitis	
	Ichneumonidae	Atractodes	
		Phygadeuon	

Trichoptera

- Tenthredinidae
 - Picrostigeus
 - Saotis
 - Amauronematus
 - Amauronematus nitidipleuris*
- Apataniidae
 - Apatania
 - Apatania zonella*