

Appendix – Species first recorded from the 1900s until 1960s

Chrysoidea	Vespoidea
<i>Anteon brachycerum</i> (Dalman)	<i>Ancistrocerus gazella</i> (Panzer)
<i>A. ephippiger</i> (Dalman)	<i>A. nigricornis</i> (Curtis)
<i>A. flavicorne</i> (Dalman)	<i>A. trifasciatus</i> (Müller)
<i>A. fulviventre</i> (Haliday)	<i>Anoplius concinnus</i> (Dahlbom)
<i>A. gaullei</i> Kieffer	<i>A. nigerrimus</i> (Scopoli)
<i>A. jurineanum</i> Latreille	<i>A. anceps</i> (Wesmael)
<i>A. pubicrne</i> (Dalman)	<i>Episyron rufipes</i> (Linnaeus)
<i>Aphelopus melaleucus</i> (Dalman)	<i>Evagetes crassicornis</i> (Shuckard)
<i>Bethylus cephalotes</i> Förster	<i>Formica lemani</i> Bondroit
<i>B. fuscicornis</i> (Jurine)	<i>Lasius mixtus</i> (Nylander)
<i>Cephalonomia formiciformis</i> Westwood	<i>L. umbratus</i> (Nylander)
<i>Gonatopus clavipes</i> (Thunberg)	<i>Leptothorax acervorum</i> (Fabricius)
<i>G. distinctus</i> Kieffer	<i>Methocha articulata</i> Latreille
<i>G. lunatus</i> Klug	<i>Mutilla europaea</i> Linnaeus
<i>Cleptes semiauratus</i> (Linnaeus)	<i>Myrmica lobicornis</i> Nylander
<i>Elampus panzeri</i> (Fabricius)	<i>M. sabuleti</i> Meinert
<i>Omalus aeneus</i> (Fabricius)	<i>Priocnemis gracilis</i> Haupt
<i>Pseudomalus auratus</i> (Linnaeus)	<i>P. schioedtei</i> Haupt
<i>P. violaceus</i> (Scopoli)	<i>P. parvula</i> Dahlbom
<i>Chrysis angustula</i> Schenck	<i>P. perturbator</i> (Harris)
<i>C. ignita</i> (Linnaeus)	<i>Symmorphus bifasciatus</i> (Linnaeus)
<i>C. impressa</i> Schenck	<i>S. crassicornis</i> (Panzer)
<i>C. mediata</i> Linsenmaier	
<i>C. rutiliventris vanlithi</i> Linsenmaier	
<i>Hedychridium ardens</i> (Latreille in Coquebert)	
<i>H. cupreum</i> (Dahlbom)	
<i>Trichrysis cyanea</i> (Linnaeus)	
Apoidea – Wasps	Apoidea – Bees
<i>Argogorytes fargeii</i> (Shuckard)	<i>Colletes fodiens</i> (Geoffrey in Fourcroy) <i>A. angustior</i> (Kirby)
<i>Crossocerus annulipes</i> Lepeletier & Brullé	<i>A. bicolor</i> Fabricius
<i>C. binotatus</i> (Van der Linden)	<i>A. clarkella</i> (Kirby)
<i>C. cetratus</i> (Shuckard)	<i>A. denticulata</i> (Kirby)
<i>C. nigritus</i> Lepeletier & Brullé	<i>A. falsifica</i> Perkins
<i>C. ovalis</i> Lepeletier & Brullé	<i>A. fuscipes</i> (Kirby)
<i>C. palmipes</i> (Linnaeus)	<i>A. helvola</i> (Linnaeus)
<i>C. podagricus</i> (Van der Linden)	<i>A. humilis</i> Imhoff
<i>C. pusillus</i> Lepeletier & Brullé	<i>A. lapponica</i> Zetterstedt
<i>C. styrius</i> (Kohl)	<i>A. labiata</i> Fabricius
<i>C. tarsatus</i> (Shuckard)	<i>A. minutula</i> (Kirby)
<i>C. walkeri</i> (Shuckard)	<i>A. nigriceps</i> (Kirby)
<i>Diodontus luperus</i> Shuckard	<i>A. pilipes</i> Fabricius
<i>Diodontus tristis</i> (Van der Linden)	<i>A. praecox</i> (Scopoli)
<i>Dryudella pinguis</i> (Dahlbom)	<i>A. ruficrus</i> Nylander
<i>Ectemnius cavifrons</i> (Thomson)	<i>A. subopaca</i> Nylander
<i>E. ruficornis</i> (Zetterstedt)	<i>A. thoracica</i> (Fabricius)
<i>Entomognathus brevis</i>	<i>Anthophora furcata</i> (Panzer)
<i>Gorytes quadrifasciatus</i> (Fabricius)	<i>Bombus barbutellus</i> (Kirby)
<i>Harpactus tumidus</i> (Panzer)	<i>B. bohemicus</i> (Seidl)
<i>Mellinus arvensis</i> (Linnaeus)	<i>B. hortorum</i> (Linnaeus)
<i>M. crabroneus</i> (Thunberg)	<i>B. jonellus</i> (Kirby)

Apoidea – Wasps continued	Apoidea – Bees continued
<i>Mimumesa dahlborni</i> (Wesmael)	<i>B. lucorum</i> s.l. (Linnaeus)
<i>Nysson dimidiatus</i> Jurine	<i>B. magnus</i> Vogt
<i>Oxybelus uniglumis</i> (Linnaeus)	<i>B. subterraneus</i> (Linnaeus)
<i>Passaloecus corniger</i> Shuckard	<i>B. sylvarum</i> (Lepeletier)
<i>Passaloecus insignis</i> (Van der Linden)	<i>B. sylvestris</i> (Lepeletier)
<i>P. singularis</i> Dahlbom	<i>Epeolus cruciger</i> (Panzer)
<i>Pemphredon austriaca</i> (Kohl)	<i>E. variegatus</i> (Linnaeus)
<i>Psenulus pallipes</i> (Panzer)	<i>Hylaeus brevicornis</i> Nylander
<i>Rhopalum coarctatum</i> (Scopoli)	<i>H. confusus</i> Nylander
<i>Spilomena troglodytes</i> (Van de Linden)	<i>H. hyalinatus</i> Smith
<i>Stigmus solskyi</i> Morawitz	<i>Lasioglossum cupromicans</i> (Pérez)
<i>Trypoxylon attenuatum</i> Smith	<i>L. fratellum</i> (Pérez)
<i>T. clavicerum</i> Lepeletier & Serville	<i>L. fulvicorne</i> (Kirby)
	<i>L. laevigatum</i> (Kirby)
	<i>L. lativentre</i> (Schenck)
	<i>L. morio</i> (Fabricius)
	<i>L. nitidiusculum</i> (Kirby)
	<i>L. parvulum</i> (Schenck)
	<i>L. punctatissimum</i> (Schenck)
	<i>L. quadrinotatum</i> (Kirby)
	<i>L. rufitarse</i> (Zetterstedt)
	<i>L. smeathmanellum</i> (Kirby)
	<i>L. villosulum</i> (Kirby)
	<i>Megachile ligniseca</i> (Kirby)
	<i>M. versicolor</i> Smith
	<i>M. willughbiella</i> (Kirby)
	<i>Melitta leporina</i> (Panzer)
	<i>Nomada goodeniana</i> (Kirby)
	<i>N. roberjeotiana</i> Panzer
	<i>Osmia caerulescens</i> (Linnaeus)
	<i>O. leaiana</i> (Kirby)
	<i>Panurgus banksianus</i> (Kirby)
	<i>Sphecodes geoffrellus</i> (Kirby)
	<i>S. ferruginatus</i> von Hagens
	<i>S. hyalinatus</i> von Hagens
	<i>S. miniatus</i> von Hagens
	<i>S. pellucidus</i> Smith