

Number of Extant Species of Sphecidae sensu lato (as of 4 June 2026)

Classification from Hanson and Menke, 2006 (based on Prentice, 1998, unpublished doctoral thesis), classification of Bembicini from Nemkov and Ohl, 2011.

Grand Total

10,314

| | Total in Genus | Total in Tribe | Total in Subfamily | Total in Family |
|----------------------------------|----------------|----------------|--------------------|-----------------|
| Heterogynaidae | | | | 9 |
| <i>Heterogyna</i> | 9 | 9 | | |
| Ampulicidae | | | | 215 |
| Ampulicinae | | | 215 | |
| <i>Ampulex</i> | 137 | | | |
| <i>Aphelotoma</i> | 8 | | | |
| <i>Dolichurus</i> | 56 | | | |
| <i>Paradolichurus</i> | 4 | | | |
| <i>Riekejella (= Austrotoma)</i> | 1 | | | |
| <i>Trirogma</i> | 9 | | | |
| Sphecidae | | | | 810 |
| Ammophilinae | | | 351 | |
| <i>Ammophila</i> | 244 | | | |
| <i>Eremnophila</i> | 9 | | | |
| <i>Eremochares</i> | 6 | | | |
| <i>Hoplammophila</i> | 4 | | | |
| <i>Parapsammophila</i> | 21 | | | |
| <i>Podalonia</i> | 67 | | | |
| Chloriontinae | | | 20 | |
| <i>Chlorion</i> | 20 | | | |
| Sceliphrinae | | | 153 | |
| <u>Podiini</u> | | 64 | | |
| <i>Dynatus</i> | 3 | | | |
| <i>Penepodium</i> | 22 | | | |
| <i>Podium</i> | 23 | | | |
| <i>Trigonopsis</i> | 16 | | | |
| <u>Sceliphriini</u> | | 89 | | |
| <i>Chalybion</i> | 55 | | | |
| <i>Sceliphron</i> | 34 | | | |
| Sphecinae | | | 285 | |
| <u>Prionychini</u> | | 75 | | |
| <i>Chilosphex</i> | 2 | | | |
| <i>Palmodes</i> | 20 | | | |

| | | | |
|--------------------------------------|-----|-------------|-------------|
| <i>Prionyx</i> | 53 | | |
| <u>Sphecini</u> | | | |
| <i>Isodontia</i> | 62 | 210 | |
| <i>Sphex</i> | 148 | | |
| Stangeellinae | | | 1 |
| <i>Stangeella</i> | 1 | | |
| Crabronidae | | | 9280 |
| Astatinae | | | 177 |
| <i>Astata</i> | 98 | | |
| <i>Diploplectron</i> | 20 | | |
| <i>Dryudella</i> | 58 | | |
| <i>Uniplectron</i> | 1 | | |
| Bembicinae | | | 1714 |
| Alyssontini | | 69 | |
| <i>Alysson</i> | 43 | | |
| <i>Analysson</i> | 2 | | |
| <i>Didineis</i> | 24 | | |
| Bembicini | | 1398 | |
| <u>Bembicina</u> | | | |
| <i>Bembix</i> | 331 | | |
| <i>Bicyrtes</i> | 27 | | |
| <i>Carlobembix</i> | 1 | | |
| <i>Editha</i> | 6 | | |
| <i>Hemidula</i> | 2 | | |
| <i>Microbembex</i> | 34 | | |
| <i>Rubrica</i> | 4 | | |
| <i>Selman</i> | 2 | | |
| <i>Stictia</i> | 28 | | |
| <i>Trichostictia</i> | 3 | | |
| <i>Zyzyx</i> | 1 | | |
| <u>Exeirina (= Clitemnestrina)</u> | | | |
| <i>Argogorytes (= Malaygorytes)</i> | 32 | | |
| <i>Clitemnestra (= Ochleroptera)</i> | 68 | | |
| <i>Exeirus</i> | 1 | | |
| <i>Neogorytes</i> | 6 | | |
| <i>Olgia</i> | 6 | | |
| <i>Paraphilanthus</i> | 1 | | |
| <u>Gorytina</u> | | | |
| <i>Afrogorytes</i> | 2 | | |
| <i>Allogorytes</i> | 1 | | |
| <i>Arigorytes</i> | 5 | | |
| <i>Aroliagorytes</i> | 1 | | |
| <i>Austrogorytes</i> | 31 | | |
| <i>Eogorytes</i> | 3 | | |
| <i>Epigorytes</i> | 4 | | |
| <i>Gorytes (= Pseudoplisus)</i> | 75 | | |
| <i>Hapalomellinus</i> | 3 | | |
| <i>Harpactostigma</i> | 1 | | |
| <i>Harpactus</i> | 73 | | |
| <i>Hoplisoides</i> | 79 | | |
| <i>Lestiphorus</i> | 19 | | |
| <i>Leurogorytes</i> | 1 | | |
| <i>Liogorytes</i> | 11 | | |
| <i>Megistommum</i> | 5 | | |
| <i>Oryttus</i> | 16 | | |

| | | | |
|---|-----|------------|-------------|
| <i>Psammaecius</i> | 5 | | |
| <i>Psammaletes</i> | 9 | | |
| <i>Sagenista</i> | 10 | | |
| <i>Saygorytes</i> | 7 | | |
| <i>Stenogorytes</i> (= <i>Neoplisus</i>) | 14 | | |
| <i>Stethogorytes</i> | 1 | | |
| <i>Tretogorytes</i> | 1 | | |
| <i>Trichogorytes</i> | 2 | | |
| <i>Xerogorytes</i> | 1 | | |
| <u>Handlirschiina</u> | | | |
| <i>Handlirschia</i> | 2 | | |
| <i>Pterygorytes</i> | 3 | | |
| <u>Spheciina</u> | | | |
| <i>Ammatomus</i> | 37 | | |
| <i>Kohlia</i> | 3 | | |
| <i>Sphecius</i> | 21 | | |
| <i>Tanyoprymnus</i> | 1 | | |
| <u>Stictiellina</u> | | | |
| <i>Chilostictia</i> | 1 | | |
| <i>Glenostictia</i> | 21 | | |
| <i>Microstictia</i> | 12 | | |
| <i>Steniolia</i> | 15 | | |
| <i>Stictiella</i> | 14 | | |
| <i>Xerostictia</i> | 1 | | |
| <u>Stizina</u> | | | |
| <i>Bembecinus</i> | 196 | | |
| <i>Stizoides</i> | 30 | | |
| <i>Stizus</i> | 108 | | |
| Heliocausini | | 8 | |
| <i>Acanthocausus</i> | 1 | | |
| <i>Heliocausus</i> | 3 | | |
| <i>Tiguiipa</i> | 4 | | |
| Nyssonini | | 239 | |
| <i>Acanthostethus</i> | 15 | | |
| <i>Antomartinezius</i> | 3 | | |
| <i>Brachystegus</i> | 25 | | |
| <i>Cresson</i> | 3 | | |
| <i>Epinysson</i> | 23 | | |
| <i>Foxia</i> | 10 | | |
| <i>Hovanysson</i> | 2 | | |
| <i>Hyponysson</i> | 2 | | |
| <i>Idionysson</i> | 3 | | |
| <i>Losada</i> | 3 | | |
| <i>Metanysson</i> | 16 | | |
| <i>Neonysson</i> | 2 | | |
| <i>Nippononysson</i> | 3 | | |
| <i>Nursea</i> | 1 | | |
| <i>Nysson</i> | 80 | | |
| <i>Paracanthostethus</i> | 2 | | |
| <i>Perisson</i> | 1 | | |
| <i>Synnevrus</i> | 26 | | |
| <i>Zanysson</i> | 19 | | |
| Crabroninae | | | 4927 |
| Bothynostethini | | 18 | |
| <u>Bothynostethina</u> | | | |
| <i>Bothynostethus</i> | 10 | | |

| | |
|---------------------|---|
| <i>Sanaviron</i> | 1 |
| <i>Willinkiella</i> | 2 |
| <u>Scapheutina</u> | |
| <i>Bohartella</i> | 2 |
| <i>Scapheutes</i> | 3 |

Crabronini

1529

| | |
|--|-----|
| <u>Anacrabronina</u> | |
| <i>Anacrabro</i> | 14 |
| <i>Encopognathus</i> | 38 |
| <i>Entomocrabro</i> | 12 |
| <i>Entomognathus</i> | 65 |
| <u>Crabronina</u> | |
| <i>Alinia</i> | 4 |
| <i>Arnoldita</i> | 4 |
| <i>Chimila</i> | 6 |
| <i>Chimiloides</i> | 3 |
| <i>Crabro</i> | 87 |
| <i>Crossocerus</i> | 251 |
| <i>Dasyproctus</i> | 89 |
| <i>Echucoides</i> | 2 |
| <i>Ectemnius</i> (= <i>Spadicocrabro</i>) | 190 |
| <i>Enopliolindenius</i> | 38 |
| <i>Euplioides</i> | 12 |
| <i>Foxita</i> | 22 |
| <i>Hingstoniola</i> | 4 |
| <i>Holcorhopalum</i> | 8 |
| <i>Huacrabro</i> | 1 |
| <i>Huavea</i> | 2 |
| <i>Isorhopalum</i> | 5 |
| <i>Krombeinictus</i> | 1 |
| <i>Leclercqia</i> | 1 |
| <i>Lecrenierus</i> | 14 |
| <i>Lestica</i> | 46 |
| <i>Lindenius</i> | 66 |
| <i>Minicrabro</i> | 1 |
| <i>Moniaecera</i> | 12 |
| <i>Neodasyproctus</i> | 12 |
| <i>Notocrabro</i> | 2 |
| <i>Odontocrabro</i> | 8 |
| <i>Pae</i> | 8 |
| <i>Papurus</i> | 1 |
| <i>Parataruma</i> | 2 |
| <i>Pericrabro</i> | 1 |
| <i>Piyuma</i> | 18 |
| <i>Piyumoides</i> | 6 |
| <i>Podagritooides</i> | 1 |
| <i>Podagritus</i> | 121 |
| <i>Pseudoturneria</i> | 5 |
| <i>Quexua</i> | 17 |
| <i>Rhopalum</i> | 292 |
| <i>Tracheliodes</i> | 19 |
| <i>Tsunekiola</i> | 1 |
| <i>Vechtia</i> | 2 |
| <i>Williamsita</i> | 11 |
| <i>Zutrhopalum</i> | 4 |

Oxybelini

446

| | | |
|--|-----|-------------|
| <i>Belarnoldus</i> | 1 | |
| <i>Belokohlus</i> | 1 | |
| <i>Belomicrinus</i> | 2 | |
| <i>Belomicroides</i> | 17 | |
| <i>Belomicrus</i> | 104 | |
| <i>Brimocelus</i> | 3 | |
| <i>Enchemicrum</i> | 1 | |
| <i>Gessus</i> | 1 | |
| <i>Guichardus</i> | 3 | |
| <i>Minimicroides</i> | 1 | |
| <i>Nototis</i> | 2 | |
| <i>Oxybelochardus</i> | 1 | |
| <i>Oxybelomorpha</i> | 24 | |
| <i>Oxybelus</i> | 269 | |
| <i>Pseudomicroides</i> | 15 | |
| <i>Wojus</i> | 1 | |
| Larrini | | 1352 |
| Gastrosericina | | |
| <i>Gastrosericus</i> | 66 | |
| <i>Holotachysphex</i> | 5 | |
| <i>Kohliella</i> | 3 | |
| <i>Larropsis</i> (including <i>Ancistromma</i>) | 40 | |
| <i>Parapiagetia</i> | 32 | |
| <i>Prosopigastra</i> | 37 | |
| <i>Tachysphex</i> | 467 | |
| <i>Tachytella</i> | 3 | |
| <i>Tachytes</i> | 296 | |
| Larrina | | |
| <i>Dalara</i> | 2 | |
| <i>Dicranorhina</i> | 18 | |
| <i>Larra</i> | 65 | |
| <i>Liris</i> | 313 | |
| <i>Megalara</i> | 1 | |
| <i>Paraliris</i> | 4 | |
| Miscophini | | 606 |
| <i>Aha</i> | 2 | |
| <i>Auchenophorus</i> | 3 | |
| <i>Larrissa</i> | 1 | |
| <i>Larrisson</i> | 15 | |
| <i>Lyroda</i> | 30 | |
| <i>Miscophoidellus</i> | 2 | |
| <i>Miscophoides</i> | 2 | |
| <i>Miscophus</i> | 198 | |
| <i>Namiscophus</i> | 2 | |
| <i>Nitela</i> | 75 | |
| <i>Paranysson</i> | 8 | |
| <i>Plenoculus</i> | 21 | |
| <i>Saliostethoides</i> | 1 | |
| <i>Saliostethus</i> | 13 | |
| <i>Sericophorus</i> | 101 | |
| <i>Solierella</i> | 120 | |
| <i>Sphodrotes</i> | 12 | |
| Palarini | | 33 |
| <i>Mesopalarus</i> | 1 | |
| <i>Palarus</i> | 32 | |
| Trypoxylini | | 943 |

| | | | |
|-----------------------------|-----|------------|-------------|
| <i>Aulacophilinus</i> | 9 | | |
| <i>Aulacophilus</i> | 6 | | |
| <i>Entomopison</i> | 11 | | |
| <i>Pison</i> | 274 | | |
| <i>Pisonopsis</i> | 5 | | |
| <i>Pisoxylon</i> | 2 | | |
| <i>Trypoxylon</i> | 636 | | |
| Dinetinae | | | 21 |
| <i>Dinetus</i> | 21 | 21 | |
| Eremiaspheciinae | | | 11 |
| <i>Eremiasphecium</i> | 11 | | |
| Laphyragogginae | | | 9 |
| <i>Asphaleia</i> | 4 | | |
| <i>Laphyragogus</i> | 5 | | |
| Mellininae | | | 19 |
| <i>Mellinus</i> | 16 | | |
| <i>Xenosphex</i> | 3 | | |
| Pemphredoninae | | | 1216 |
| Entomosericipini | | 3 | |
| <i>Entomosericus</i> | 3 | | |
| Odontosphecini | | 6 | |
| <i>Odontosphex</i> | 6 | | |
| Pemphredonini | | 723 | |
| <u>Ammoplanina</u> | | | |
| <i>Ammoplanellus</i> | 26 | | |
| <i>Ammoplanops</i> | 14 | | |
| <i>Ammoplanus</i> | 54 | | |
| <i>Ammostigmus</i> | 1 | | |
| <i>Andrewsena</i> | 2 | | |
| <i>Mohavena</i> | 7 | | |
| <i>Parammoplanus</i> | 20 | | |
| <i>Protostigmus</i> | 4 | | |
| <i>Pulverro</i> | 14 | | |
| <i>Riparena</i> | 2 | | |
| <i>Timberlakena</i> | 8 | | |
| <u>Pemphredonina</u> | | | |
| <i>Diodontus</i> | 81 | | |
| <i>Passaloecus</i> | 52 | | |
| <i>Pemphredon</i> | 48 | | |
| <i>Polemistus</i> | 41 | | |
| <u>Spilomenina</u> | | | |
| <i>Arpactophilus</i> | 75 | | |
| <i>Australomena</i> | 1 | | |
| <i>Microstigmus</i> | 29 | | |
| <i>Spilomena</i> | 98 | | |
| <i>Xysma</i> | 4 | | |
| <u>Stigmina</u> | | | |
| <i>Allostigmus</i> | 2 | | |
| <i>Araucastigmus</i> | 3 | | |
| <i>Aykhustigmus</i> | 4 | | |
| <i>Carinostigmus</i> | 44 | | |
| <i>Ceratostigmus</i> | 1 | | |
| <i>Incastigmus</i> | 25 | | |
| <i>Llaqhastigmus</i> | 14 | | |
| <i>Paracrabro</i> | 1 | | |
| <i>Parastigmus</i> | 4 | | |

| | | |
|----------------------------------|-----|-------------|
| <i>Stigmus</i> | 35 | |
| <i>Tzustigmus</i> | 9 | |
| Psenini | | 484 |
| <i>Ammopsen</i> | 1 | |
| <i>Deinomimesa</i> | 5 | |
| <i>Lithium</i> | 4 | |
| <i>Mimesa</i> | 76 | |
| <i>Mimumesa</i> | 32 | |
| <i>Nesomimesa</i> | 6 | |
| <i>Odontopsen</i> | 2 | |
| <i>Pluto</i> | 58 | |
| <i>Psen</i> | 100 | |
| <i>Pseneo</i> | 27 | |
| <i>Psenulus</i> | 173 | |
| Philanthinae | | 1186 |
| Aphilanthopini | | 13 |
| <i>Aphilanthops</i> | 4 | |
| <i>Clypeadon (= Listropygia)</i> | 9 | |
| Cercerini | | 957 |
| <i>Cerceris</i> | 916 | |
| <i>Eucerceris</i> | 41 | |
| Philanthini | | 167 |
| <u>Philanthina</u> | | |
| <i>Philanthus</i> | 132 | |
| <i>Trachypus</i> | 31 | |
| <u>Philanthinina</u> | | |
| <i>Philanthinus</i> | 4 | |
| Pseudoscoliini | | 49 |
| <i>Pseudoscolia</i> | 49 | |