

Cronología del estudio de los colevinos en la península Ibérica e islas Baleares

Hasta la aparición del volumen 31 de *Fauna Ibérica: Coleoptera, Cholevidae* (Salgado et al., 2008), todos los estudios realizados sobre este grupo de insectos en la región ibérica se habían limitado a la descripción de especies o a ofrecer listas faunísticas de ámbito local o regional. En la actualidad, el conocimiento de los colevinos ibero-baleares de las diferentes regiones y diferentes ambientes debe ser considerado aceptable desde que en 1833 se citase la primera especie de estos territorios; algo más tarde, concretamente en 1861, se dieron a conocer los dos primeros colevinos hipogeos endémicos ibéricos descritos por L. S. Schaufuss, los géneros *Quaestus* y *Quaesticulus*, con sus respectivas especies *Quaestus arcanus* y *Quaesticulus adnexus*. A partir de aquí, las aportaciones al conocimiento tanto de la fauna epigea como hipogea y endogea han sido numerosas, sobre todo las de índole faunística.

Las primeras referencias sobre colevinos en el ámbito ibero-baleares se sitúan pues en la primera mitad del siglo XIX; a partir de ese momento, las contribuciones han ido aumentando a un ritmo variable en función de la cantidad de investigadores que se han ocupado del grupo, de que estos hayan dedicado sus investigaciones al conocimiento de la biodiversidad ibérica y, finalmente, de aspectos sociales e históricos que pueden haber impulsado o impedido las investigaciones. Se puede hacer una aproximación al conocimiento de los colevinos ibero-baleares a partir de las publicaciones con descripciones de nuevos taxones, con lo que se intenta reflejar la evolución y el ritmo de trabajo dedicado a su investigación en este territorio; en la lista se han incluido también los estudios con descripciones de taxones que han caído en sinonimia y cuyo nombre no ha sobrevivido, los *nomen nudum*, o los nombres no disponibles (aberración, variedad, etc.), porque como los otros evidencian el esfuerzo realizado en las investigaciones en esta región. Las descripciones ordenadas por años, frecuentemente con datos de fauna asociada, son las siguientes:

Publicaciones (**P**); nombres descritos (**N**); nombres actualmente válidos (**AV**).

En negrita los nombres actualmente válidos.

1833: P (1) N (1) AV (0)

Catops flavescens Dejean, 1833 — ***Nargus (Demochrus) wilkini*** (Spence, 1815)

1856: P (2) N (2) AV (2)

Catops (Catops) transverso-striatus Murray, 1856 — ***Speonemadus transversostriatus*** (Murray, 1856)

Catops tenuicornis Rosenhauer, 1856 — ***Ptomaphagus (Ptomaphagus) tenuicornis tenuicornis*** (Rosenhauer, 1856)

1861: P (1) N (2) AV (2)

Quaesticulus adnexus Schaufuss, 1861 — ***Quaestus (Quaesticulus) adnexus*** (Schaufuss, 1861)

Quaestus arcanus Schaufuss, 1861 — ***Quaestus (Quaestus) arcanus*** Schaufuss, 1861

1864: P (1) N (1) AV (1)

Catops clathratus Perris, 1864 — ***Speonemadus clathratus*** (Perris, 1864)

1866: P (1) N (1) AV (1)

Choleva punctata Brisout de Barneville, 1866 — ***Choleva (Cholevopsis) punctata punctata*** Brisout de Barneville, 1866

1869: P (1) N (1) AV (1)

Adelops kiesenwetteri Dieck, 1869 — ***Troglocharinus kiesenwetteri kiesenwetteri*** (Dieck, 1869)

1870: P (3) N (7) AV (5)

Catops rufus Kraatz, 1870 — ***Cholevinus pallidus rufus*** (Kraatz, 1870)

Choleva angusticollis Kraatz, 1870 — ***Speonemadus angusticollis*** (Kraatz, 1870)

Catops vandalitiae Heyden, 1870 — ***Speonemadus vandalitiae*** (Heyden, 1870)

Catops andalusicus Heyden, 1870

Spelaeochlamys ehlersi Dieck, 1870 — ***Spelaeochlamys ehlersi ehlersi*** Dieck, 1870

Choleva gracilis Kraatz, 1870 — ***Speonemadus vandalitiae*** (Heyden, 1870)

Catopomorphus bicolor Kraatz, 1870 — ***Catopsimorphus (Attiscurra) marqueti*** Fairmaire, 1857

1872: P (3) N (7) AV (7)

Adelops uhagoni Sharp, 1872 — ***Notidocharis uhagoni*** (Sharp, 1872)

Adelops crotchi Sharp, 1872 — ***Speonomidius crotchi crotchi*** (Sharp, 1872)

Adelops rugosus Sharp, 1872 — **Bathysciola** (**Bathysciola**) **rugosa** (Sharp, 1872)

Adelops perezii Sharp, 1872 — **Quaestus** (**Quaestus**) **perezii** (Sharp, 1872)

Adelops triangulum Sharp, 1872 — **Breulia** (**Breulia**) **triangulum** (Sharp, 1872)

Adelops cisnerosii Pérez-Arcas, 1872 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **cisnerosi cisnerosi** (Pérez-Arcas, 1872)

Adelops vasconicus Piochard de la Brûlerie, 1872 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **cisnerosi vasconicus** (Piochard de la Brûlerie, 1872)

1879: P (1) N (1) AV (0)

Adelops martorellii Martorell, 1879 — **Parvospeonomus** **delarouzei** (Fairmaire, 1860)

1881: P (2) N (6) AV (5)

Bathyscia tropica Abeille de Perrin, 1881 — **Anillochlamys** **tropica** (Abeille de Perrin, 1881)

Bathyscia cantabrica Uhagón, 1881 — **Quaestus** (**Amphogeus**) **cantabricus** (Uhagón, 1881)

Bathyscia filicornis Uhagón, 1881 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **filicornis filicornis** (Uhagón, 1881)

Bathyscia seeboldii Uhagón, 1881 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **filicornis seeboldii** (Uhagón, 1881)

Bathyscia mazarredoi Uhagón, 1881 — **Speonomidius** **crotchi mazarredoi** (Uhagón, 1881)

Bathyscia flaviobrigensis Uhagón, 1881 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **cisnerosi vasconicus** (Piochard de la Brûlerie, 1872)

1885: P (1) N (2) AV (0)

Bathyscia utzcortensis Reitter, 1885 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **cisnerosi vasconicus** (Piochard de la Brûlerie, 1872)

Bathyscia (**Bathyscia**) **fugitiva** Reitter, 1885

1890: P (1) N (1) AV (1)

Ptomaphagus rosenhaueri Uhagón, 1890 — **Ptomaphagus** (**Ptomaphagus**) **tenuicornis rosenhaueri** Uhagón, 1890

1893: P (1) N (1) AV (0)

Adelops hispanicus Ehlers, 1893 — **Anillochlamys** **tropica** (Abeille de Perrin, 1881)

1898: P (2) N (4) AV (4)

Anemadus escalerae Uhagón, 1898 — **Speonemadus** **escalerae** (Uhagón, 1898)

Bathyscia autumnalis Martínez de la Escalera, 1898 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **autumnalis autumnalis** (Martínez de la Escalera, 1898)

Bathyscia sharpi Martínez de la Escalera, 1898 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **sharpi sharpi** (Martínez de la Escalera, 1898)

Bathyscia bolivari Martínez de la Escalera, 1898 — **Trapezodirus** **bolivari** (Martínez de la Escalera, 1898)

1908: P (1) N (1) AV (1)

Troglophyes (**Troglocharinus**) **ferreri** Reitter, 1908 — **Troglocharinus** **ferreri ferreri** (Reitter, 1908)

1909: P (1) N (8) AV (7)

Breulia cuneus Jeannel, 1909 — **Espanoliella** **cuneus** (Jeannel, 1909)

Breulia tibialis Jeannel, 1909 — **Espanoliella** **tibialis** (Jeannel, 1909)

Speocharis escalerae Jeannel, 1909 — **Quaestus** (**Amphogeus**) **escalerae** (Jeannel, 1909)

Speocharis minos Jeannel, 1909 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **minos** (Jeannel, 1909)

Speocharis breuili Jeannel, 1909 — **Quaestus** (**Quaestus**) **breuili** (Jeannel, 1909)

Anillochlamys **bueni** Jeannel, 1909

Speonomus oberthuri Jeannel, 1909 — **Speonomidius** **crotchi oberthuri** (Jeannel, 1909)

Anillochlamys tropicus var. *apicalis* Jeannel, 1909 — **Anillochlamys** **tropica** (Abeille de Perrin, 1881)

1910: P (1) N (13) AV (9)

Perriniella **faurii** Jeannel, 1910

Speonomus (s. str.) *crypticola* Jeannel, 1910 — **Speonomites** **crypticola** (Jeannel, 1910)

Speonomus (s. str.) *latrunculus* Jeannel, 1910 — **Speonomites** **latrunculus** (Jeannel, 1910)

Speonomus (s. str.) *mengeli* Jeannel, 1910 — **Speonomites** **mengeli** (Jeannel, 1910)

Speonomites **nitens** Jeannel, 1910

Speonomites **velox** Jeannel, 1910

Speonomus (s. str.) *puncticollis* Jeannel, 1910 — **Stygiophyes** **puncticollis** (Jeannel, 1910)

Perrinia fonti Jeannel, 1910 — **Troglocharinus** **fonti fonti** (Jeannel, 1910)

Antrocharidius orcinus Jeannel, 1910 — **Troglocharinus** **orcinus orcinus** (Jeannel, 1910)

Speonomus (s. str.) *faurii* Jeannel, 1910 — **Parvospeonomus** **delarouzei** (Fairmaire, 1860)

Speonomus (s. str.) *delarouzei catalonicus* Jeannel, 1910 — **Parvospeonomus** **delarouzei** (Fairmaire, 1860)

Speonomus (s. str.) *trogloodytes* Jeannel, 1910 — **Stygiophyes** **puncticollis** (Jeannel, 1910)

Speonomus (s. str.) *trogloodytes angustior* Jeannel, 1910 — **Stygiophyes** **puncticollis** (Jeannel, 1910)

1911: P (3) N (16) AV (13)

Speocharis occidentalis Jeannel, 1911 — **Quaestus** (**Quaestus**) **occidentalis** (Jeannel, 1911)

Perrinia fonti inferna Jeannel, 1911 — **Troglocharinus** **fonti infernus** (Jeannel, 1911)

Speophilus carrodillae Jeannel, 1911 — **Trapezodirus** **carrodillae** (Jeannel, 1911)

Speonomus pallaresanus Jeannel, 1911 — **Pallaresiella** **pallaresana** (Jeannel, 1911)

Speonomus brieti Jeannel, 1911 — **Salgadoia** **brieti** (Jeannel, 1911)

Speonomus sanctigervasi Jeannel, 1911 —**Stygiophyes sanctigervasi** (Jeannel, 1911)

Speonomus cerberus arcticollis Jeannel, 1911 —**Trapezodirus arcticollis** (Jeannel, 1911)

Speonomus latebricola elongatus Jeannel, 1911 —**Stygiophyes latebricola elongatus** (Jeannel, 1911)

Speonomus latebricola Jeannel, 1911 —**Stygiophyes latebricola latebricola** (Jeannel, 1911)

Speonomus ribagorzanus Jeannel, 1911 —**Stygiophyes ribagorzanus** (Jeannel, 1911)

Speonomus cerberus Jeannel, 1911 —**Trapezodirus cerberus** (Jeannel, 1911)

Troglocharinus hustachei Jeannel, 1911

Speophilus quadricollis Jeannel, 1911 —**Troglocharinus quadricollis** (Jeannel, 1911)

Speocharis mierensis Bolívar, 1911 —**Quaestus (Quaesticulus) minos** (Jeannel, 1909)

Speocharis gracilicornis Jeannel, 1911 —**Quaestus (Quaesticulus) filicornis** (Uhagón, 1881)

Speonomus bolivari luciani Jeannel, 1911 —**Trapezodirus bolivari** (Martínez de la Escalera, 1898)

1913: P (1) N (3) AV (2)

Speocharis escalerae bolivari Jeannel, 1913 —**Quaestus (Quaesticulus) sharpi bolivari** (Jeannel, 1913)

Anillochlamys catalonica Jeannel, 1913 —**Paranillochlamys catalonica** (Jeannel, 1913)

Speocharis clermonti Jeannel, 1913 —**Quaestus (Quaestus) perezii** (Sharp, 1872)

1915: P (1) N (1) AV (1)

Speocharis pachecoi Bolívar, 1915 —**Quaestus (Quaesticulus) pachecoi** (Bolívar, 1915)

1917: P (3) N (7) AV (3)

Breullia jeanneli Bolívar, 1917 —**Espanoliella jeanneli** (Bolívar, 1917)

Breullia urdialensis Bolívar, 1917 —**Espanoliella urdialensis** (Bolívar, 1917)

Speocharis oxypterus Bolívar, 1917 —**Quaestus (Samanolla) oxypterus** (Bolívar, 1917)

Troglocharinus ferreri codinai Zariquiey, 1917 —**Troglocharinus ferreri ferreri** (Reitter, 1908)

Troglocharinus ferreri jeanneli Zariquiey, 1917 —**Troglocharinus ferreri ferreri** (Reitter, 1908)

Speocharis gracilicornis debilis Bolívar, 1917 —**Quaestus (Quaesticulus) filicornis** (Uhagón, 1881)

Catops hispanicus Obenberg, 1917 —**Fissocatops quadraticollis** (Aubé, 1850)

1918: P (1) N (1) AV (1)

Bathysciola (Bathysciola) obermaieri Bolívar, 1918

1919: P (3) N (6) AV (4)

Bathysciola (Bathysciola) zariquieyi Bolívar, 1919 —**Bathysciola (Bathysciola) zariquieyi zariquieyi** Bolívar, 1919

Speonomus (EurySpeonomus) breuili Jeannel, 1919 —**EurySpeonomus (EurySpeonomus) breuili** (Jeannel, 1919)

Speocharidius (Speocharidius) bolivari Jeannel, 1919

Speocharidius (Speocharidius) breuili Jeannel, 1919

Speonomus guimjuani Zariquiey, 1919 —**Parvospeonomus delarouzei** (Fairmaire, 1860)

Speocharidius filicornis Jeannel, 1919 —**Speocharidius (Speocharidius) breuili** Jeannel, 1919

1921: P (1) N (5) AV (4)

Speonomus (Speonomus) aitzquirrensis Bolívar, 1921 —**Speonomidius crotchi aitzquirrensis** (Bolívar, 1921)

Bathysciola (Bathysciola) breuili Bolívar, 1921

Speonomus (s. str.) ciurrizi Bolívar, 1921 —**EurySpeonomus (Urbasolus) ciurrizi ciurrizi** (Bolívar, 1921)

Speonomus mendizabali Bolívar, 1921 —**Josettekia mendizabali** (Bolívar, 1921)

Bathysciola (Bathysciola) azuai Bolívar, 1921 —**Bathysciola (Bathysciola) breuili** Bolívar, 1921

1922: P (3) N (8) AV (4)

Anemadus (Speonemadus) bolivari Jeannel, 1922 —**Speonemadus bolivari** (Jeannel, 1922)

Choleva (Choleva) uhagoni Jeannel, 1922 —**Choleva (Choleva) fagniezi uhagoni** Jeannel, 1922

Anillochlamys raholai Zariquiey, 1922 —**Pseudospeonomus raholai** (Zariquiey, 1922)

Speophilus kiesenwetteri patracoi Zariquiey, 1922 —**Troglocharinus patracoi** (Zariquiey, 1922)

Anemadus (Speonemadus) breuili Jeannel, 1922 —**Speonemadus breuili** (Jeannel, 1922)

Anemadus (Speonemadus) vernerii Jeannel, 1922 —**Speonemadus breuili** (Jeannel, 1922)

Catops ferreri Reitter: Jordà, 1922 (*nomen nudum*) —**Catops zariquieyi** Jeannel, 1936

Speonomus mercedesi Zariquiey, 1922 —**Speonomites mengeli** (Jeannel, 1910)

1923: P (2) N (5) AV (3)

Speocharis sellai Bolívar, 1923 —**Quaestus (Quaestus) sellai** (Bolívar, 1923)

Anillochlamys moroderi Bolívar, 1923

Bathysciola madoni Jeannel, 1923 —**Bathysciola (Bathysciola) madoni** Jeannel, 1923

Breullia cendreroi Bolívar, 1923 —**Espanoliella tibialis** (Jeannel, 1909)

Speocharis obermaieri Bolívar, 1923 —**Quaestus (Quaestus) occidentalis** (Jeannel, 1911)

1924: P (3) N (15) AV (10)

Speocharis autumnalis brevicornis Jeannel, 1924 —**Quaestus (Quaesticulus) autumnalis brevicornis** (Jeannel, 1924)

Speocharis sharpi nigricans Jeannel, 1924 —**Quaestus (Quaesticulus) sharpi nigricans** (Jeannel, 1924)

Speocharis zariquieyi Jeannel, 1924 —**Notidocharis zariquieyi** (Jeannel, 1924)

Bathysciola (Bathysciola) penicillata Jeannel, 1924
Speonomus (s. str.) *zariquieyi* Jeannel, 1924 — **Stygiophyes zariquieyi** (Jeannel, 1924)

Speonomus (s. str.) *ellipticus* Jeannel, 1924 — **Speonomus (Speonomus) ellipticus** Jeannel, 1924

Speonomus (Speonomites) colominasi Zariquiey, 1924 — **Lagariella colominasi** (Zariquiey, 1924)

Perriniella bofilli Zariquiey, 1924

Speophilus kiesenwetteri sanllorensi Zariquiey, 1924 — **Troglocharinus kiesenwetteri sanllorensi** (Zariquiey, 1924)

Speophilus (Trapezodirus) fonti zariquieyi Jeannel, 1924 — **Troglocharinus fonti zariquieyanus** Salgado, Blas & Fresneda, 2008 (nombre de sustitución)

Breullia mimetica Jeannel, 1924 — **Quaestus (Amphogeus) escaleraei** (Jeannel, 1909)

Speocharis sellai henrici Jeannel, 1924 — **Quaestus (Quaestus) sellai** (Bolívar, 1923)

Troglocharinus ferreri zariquieyi Jeannel, 1924 — **Troglocharinus ferreri ferreri** (Reitter, 1908)

Speophilus kiesenwetteri castellsaperai Zariquiey, 1924 — **Troglocharinus kiesenwetteri sanllorensi** (Zariquiey, 1924)

Troglocharinus ferreri fonti Zariquiey, 1924 — **Troglocharinus ferreri ferreri** (Reitter, 1908)

1930: P (1) N (3) AV (2)

Anillochlamys moroderi subtruncatus Jeannel, 1930 — **Anillochlamys subtruncata** Jeannel, 1930

Speophilus (s. str.) *españolii* Jeannel, 1930 — **Troglocharinus espanoli** (Jeannel, 1930)

Anillochlamys baguenai Jeannel, 1930 — **Anillochlamys subtruncata** Jeannel, 1930

1936: P (1) N (2) AV (2)

Philomessor (Philomessor) brevicollis balearicus Jeannel, 1936

Catops zariquieyi Jeannel, 1936

1940: P (1) N (4) AV (2)

Speonomus vilarrubiasi Zariquiey, 1940 — **Parvospeonomus vilarrubiasi** (Zariquiey, 1940)

Paranillochlamys velox Zariquiey, 1940

Speonomus faurai esponellai Zariquiey, 1940 — **Parvospeonomus delarouzei** (Fairmaire, 1860)

Anillochlamys raholai luisbofilli Zariquiey, 1940 — **Pseudospeonomus raholai** (Zariquiey, 1922)

1945: P (1) N (2) AV (1)

Speonomus (Speonomidius) ciaurrizi igartzai Español, 1945 — **Euryspeonomus (Urbasolus) ciaurrizi igartzai** (Español, 1945)

Speonomus (Euryspeonomus) breuili kilixketai Español, 1945 — **Euryspeonomus (Euryspeonomus) breuili** (Jeannel, 1919)

1948: P (2) N (2) AV (2)

Oresigenus jaspei Jeannel, 1948

Speonomus (Urbasolus) eloseguii Español, 1948 — **Euryspeonomus (Urbasolus) eloseguii** (Español, 1948)

1950: P (2) N (8) AV (7)

Speocharis cantabricus angustitarsis Español, 1950 — **Quaestus (Quaesticulus) angustitarsis** (Español, 1950)

Speonomus (s. str.) *lopezsellesi* Español, 1950 — **Speonomus (Speonomus) lopezsellesi** Español, 1950

Troglocharinus españolii españolii Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus elongatus** Zariquiey, 1950

Troglocharinus españolii mateui Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus mateui** Zariquiey, 1950

Troglocharinus españolii ollai Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus ollai** Zariquiey, 1950

Troglocharinus españolii pinyareti Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus pinyareti** Zariquiey, 1950

Troglocharinus españolii portai Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus portai** Zariquiey, 1950

Troglocharinus españolii arlai Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus ollai** Zariquiey, 1950

1952: P (1) N (2) AV (1)

Troglocharinus olerdolai Lagar, 1952

Troglocharinus espanoli roselli Lagar, 1952 — **Troglocharinus elongatus portai** Zariquiey, 1950

1953: P (1) N (2) AV (2)

Antrocharidius orcinus acevedoi Español, 1953 — **Troglocharinus orcinus acevedoi** (Español, 1953)

Antrocharidius orcinus lagari Español, 1953 — **Troglocharinus orcinus lagari** (Español, 1953)

1954: P (1) N (3) AV (1)

Choleva (Cholevopsis) vandeli Coiffait, 1954

Nargus andalusiacus Coiffait, 1954 — **Nargus (Demochrus) wilkini** (Spence, 1815)

Catops mateui Coiffait, 1954 — **Catops fuliginosus** Erichson, 1837

1955: P (1) N (3) AV (3)

Speophilus cenarroii Español, 1955 — **Ceretophyes cenarroii** (Español, 1955)

Speophilus (Trapezodirus) fonti schüttei Español, 1955 — **Troglocharinus fonti schüttei** (Español, 1955)

Troglocharinus impellitierii Español, 1955

1956: P (1) N (4) AV (2)

Notidocharis franzi Jeannel, 1956

Notidocharis ovoidea Jeannel, 1956
Notidocharis uhagoni castilianus Jeannel, 1956 — **Notidocharis uhagoni** (Sharp, 1872)

Notidocharis zariquieyi asturiensis Jeannel, 1956 — **Notidocharis zariquieyi** (Jeannel, 1924)

Cronología del estudio de los colevinos en la península Ibérica e islas Baleares

Hasta la aparición del volumen 31 de *Fauna Ibérica: Coleoptera, Cholevidae* (Salgado et al., 2008), todos los estudios realizados sobre este grupo de insectos en la región ibérica se habían limitado a la descripción de especies o a ofrecer listas faunísticas de ámbito local o regional. En la actualidad, el conocimiento de los colevinos ibero-baleares de las diferentes regiones y diferentes ambientes debe ser considerado aceptable desde que en 1833 se citase la primera especie de estos territorios; algo más tarde, concretamente en 1861, se dieron a conocer los dos primeros colevinos hipogeos endémicos ibéricos descritos por L. S. Schaufuss, los géneros *Quaestus* y *Quaesticulus*, con sus respectivas especies *Quaestus arcanus* y *Quaesticulus adnexus*. A partir de aquí, las aportaciones al conocimiento tanto de la fauna epigea como hipogea y endogea han sido numerosas, sobre todo las de índole faunística.

Las primeras referencias sobre colevinos en el ámbito ibero-baleares se sitúan pues en la primera mitad del siglo XIX; a partir de ese momento, las contribuciones han ido aumentando a un ritmo variable en función de la cantidad de investigadores que se han ocupado del grupo, de que estos hayan dedicado sus investigaciones al conocimiento de la biodiversidad ibérica y, finalmente, de aspectos sociales e históricos que pueden haber impulsado o impedido las investigaciones. Se puede hacer una aproximación al conocimiento de los colevinos ibero-baleares a partir de las publicaciones con descripciones de nuevos taxones, con lo que se intenta reflejar la evolución y el ritmo de trabajo dedicado a su investigación en este territorio; en la lista se han incluido también los estudios con descripciones de taxones que han caído en sinonimia y cuyo nombre no ha sobrevivido, los *nomen nudum*, o los nombres no disponibles (aberración, variedad, etc.), porque como los otros evidencian el esfuerzo realizado en las investigaciones en esta región. Las descripciones ordenadas por años, frecuentemente con datos de fauna asociada, son las siguientes:

Publicaciones (**P**); nombres descritos (**N**); nombres actualmente válidos (**AV**).

En negrita los nombres actualmente válidos.

1833: P (1) N (1) AV (0)

Catops flavescens Dejean, 1833 — ***Nargus (Demochrus) wilkini*** (Spence, 1815)

1856: P (2) N (2) AV (2)

Catops (Catops) transverso-striatus Murray, 1856 — ***Speonemadus transversostriatus*** (Murray, 1856)

Catops tenuicornis Rosenhauer, 1856 — ***Ptomaphagus (Ptomaphagus) tenuicornis tenuicornis*** (Rosenhauer, 1856)

1861: P (1) N (2) AV (2)

Quaesticulus adnexus Schaufuss, 1861 — ***Quaestus (Quaesticulus) adnexus*** (Schaufuss, 1861)

Quaestus arcanus Schaufuss, 1861 — ***Quaestus (Quaestus) arcanus*** Schaufuss, 1861

1864: P (1) N (1) AV (1)

Catops clathratus Perris, 1864 — ***Speonemadus clathratus*** (Perris, 1864)

1866: P (1) N (1) AV (1)

Choleva punctata Brisout de Barneville, 1866 — ***Choleva (Cholevopsis) punctata punctata*** Brisout de Barneville, 1866

1869: P (1) N (1) AV (1)

Adelops kiesenwetteri Dieck, 1869 — ***Troglocharinus kiesenwetteri kiesenwetteri*** (Dieck, 1869)

1870: P (3) N (7) AV (5)

Catops rufus Kraatz, 1870 — ***Cholevinus pallidus rufus*** (Kraatz, 1870)

Choleva angusticollis Kraatz, 1870 — ***Speonemadus angusticollis*** (Kraatz, 1870)

Catops vandalitiae Heyden, 1870 — ***Speonemadus vandalitiae*** (Heyden, 1870)

Catops andalusicus Heyden, 1870

Spelaeochlamys ehlersi Dieck, 1870 — ***Spelaeochlamys ehlersi ehlersi*** Dieck, 1870

Choleva gracilis Kraatz, 1870 — ***Speonemadus vandalitiae*** (Heyden, 1870)

Catopomorphus bicolor Kraatz, 1870 — ***Catopsimorphus (Attiscurra) marqueti*** Fairmaire, 1857

1872: P (3) N (7) AV (7)

Adelops uhagoni Sharp, 1872 — ***Notidocharis uhagoni*** (Sharp, 1872)

Adelops crotchi Sharp, 1872 — ***Speonomidius crotchi crotchi*** (Sharp, 1872)

Adelops rugosus Sharp, 1872 — **Bathysciola** (**Bathysciola**) **rugosa** (Sharp, 1872)

Adelops perezii Sharp, 1872 — **Quaestus** (**Quaestus**) **perezii** (Sharp, 1872)

Adelops triangulum Sharp, 1872 — **Breulia** (**Breulia**) **triangulum** (Sharp, 1872)

Adelops cisnerosii Pérez-Arcas, 1872 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **cisnerosi cisnerosi** (Pérez-Arcas, 1872)

Adelops vasconicus Piochard de la Brûlerie, 1872 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **cisnerosi vasconicus** (Piochard de la Brûlerie, 1872)

1879: P (1) N (1) AV (0)

Adelops martorellii Martorell, 1879 — **Parvospeonomus** **delarouzei** (Fairmaire, 1860)

1881: P (2) N (6) AV (5)

Bathyscia tropica Abeille de Perrin, 1881 — **Anillochlamys** **tropica** (Abeille de Perrin, 1881)

Bathyscia cantabrica Uhagón, 1881 — **Quaestus** (**Amphogeus**) **cantabricus** (Uhagón, 1881)

Bathyscia filicornis Uhagón, 1881 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **filicornis filicornis** (Uhagón, 1881)

Bathyscia seeboldii Uhagón, 1881 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **filicornis seeboldii** (Uhagón, 1881)

Bathyscia mazarredoi Uhagón, 1881 — **Speonomidius** **crotchi mazarredoi** (Uhagón, 1881)

Bathyscia flaviobrigensis Uhagón, 1881 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **cisnerosi vasconicus** (Piochard de la Brûlerie, 1872)

1885: P (1) N (2) AV (0)

Bathyscia utzcortensis Reitter, 1885 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **cisnerosi vasconicus** (Piochard de la Brûlerie, 1872)

Bathyscia (**Bathyscia**) **fugitiva** Reitter, 1885

1890: P (1) N (1) AV (1)

Ptomaphagus rosenhaueri Uhagón, 1890 — **Ptomaphagus** (**Ptomaphagus**) **tenuicornis rosenhaueri** Uhagón, 1890

1893: P (1) N (1) AV (0)

Adelops hispanicus Ehlers, 1893 — **Anillochlamys** **tropica** (Abeille de Perrin, 1881)

1898: P (2) N (4) AV (4)

Anemadus escalerae Uhagón, 1898 — **Speonemadus** **escalerae** (Uhagón, 1898)

Bathyscia autumnalis Martínez de la Escalera, 1898 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **autumnalis autumnalis** (Martínez de la Escalera, 1898)

Bathyscia sharpi Martínez de la Escalera, 1898 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **sharpi sharpi** (Martínez de la Escalera, 1898)

Bathyscia bolivari Martínez de la Escalera, 1898 — **Trapezodirus** **bolivari** (Martínez de la Escalera, 1898)

1908: P (1) N (1) AV (1)

Troglophyes (**Troglocharinus**) **ferreri** Reitter, 1908 — **Troglocharinus** **ferreri ferreri** (Reitter, 1908)

1909: P (1) N (8) AV (7)

Breulia cuneus Jeannel, 1909 — **Espanoliella** **cuneus** (Jeannel, 1909)

Breulia tibialis Jeannel, 1909 — **Espanoliella** **tibialis** (Jeannel, 1909)

Speocharis escalerae Jeannel, 1909 — **Quaestus** (**Amphogeus**) **escalerae** (Jeannel, 1909)

Speocharis minos Jeannel, 1909 — **Quaestus** (**Quaesticulus**) **minos** (Jeannel, 1909)

Speocharis breuili Jeannel, 1909 — **Quaestus** (**Quaestus**) **breuili** (Jeannel, 1909)

Anillochlamys **bueni** Jeannel, 1909

Speonomus oberthuri Jeannel, 1909 — **Speonomidius** **crotchi oberthuri** (Jeannel, 1909)

Anillochlamys tropicus var. *apicalis* Jeannel, 1909 — **Anillochlamys** **tropica** (Abeille de Perrin, 1881)

1910: P (1) N (13) AV (9)

Perriniella **faurii** Jeannel, 1910

Speonomus (s. str.) *crypticola* Jeannel, 1910 — **Speonomites** **crypticola** (Jeannel, 1910)

Speonomus (s. str.) *latrunculus* Jeannel, 1910 — **Speonomites** **latrunculus** (Jeannel, 1910)

Speonomus (s. str.) *mengeli* Jeannel, 1910 — **Speonomites** **mengeli** (Jeannel, 1910)

Speonomites **nitens** Jeannel, 1910

Speonomites **velox** Jeannel, 1910

Speonomus (s. str.) *puncticollis* Jeannel, 1910 — **Stygiophyes** **puncticollis** (Jeannel, 1910)

Perrinia fonti Jeannel, 1910 — **Troglocharinus** **fonti fonti** (Jeannel, 1910)

Antrocharidius orcinus Jeannel, 1910 — **Troglocharinus** **orcinus orcinus** (Jeannel, 1910)

Speonomus (s. str.) *faurii* Jeannel, 1910 — **Parvospeonomus** **delarouzei** (Fairmaire, 1860)

Speonomus (s. str.) *delarouzei catalonicus* Jeannel, 1910 — **Parvospeonomus** **delarouzei** (Fairmaire, 1860)

Speonomus (s. str.) *trogloodytes* Jeannel, 1910 — **Stygiophyes** **puncticollis** (Jeannel, 1910)

Speonomus (s. str.) *trogloodytes angustior* Jeannel, 1910 — **Stygiophyes** **puncticollis** (Jeannel, 1910)

1911: P (3) N (16) AV (13)

Speocharis occidentalis Jeannel, 1911 — **Quaestus** (**Quaestus**) **occidentalis** (Jeannel, 1911)

Perrinia fonti inferna Jeannel, 1911 — **Troglocharinus** **fonti infernus** (Jeannel, 1911)

Speophilus carrodillae Jeannel, 1911 — **Trapezodirus** **carrodillae** (Jeannel, 1911)

Speonomus pallaresanus Jeannel, 1911 — **Pallaresiella** **pallaresana** (Jeannel, 1911)

Speonomus brieti Jeannel, 1911 — **Salgadoia** **brieti** (Jeannel, 1911)

Speonomus sanctigervasi Jeannel, 1911 —**Stygiophyes sanctigervasi** (Jeannel, 1911)

Speonomus cerberus arcticollis Jeannel, 1911 —**Trapezodirus arcticollis** (Jeannel, 1911)

Speonomus latebricola elongatus Jeannel, 1911 —**Stygiophyes latebricola elongatus** (Jeannel, 1911)

Speonomus latebricola Jeannel, 1911 —**Stygiophyes latebricola latebricola** (Jeannel, 1911)

Speonomus ribagorzanus Jeannel, 1911 —**Stygiophyes ribagorzanus** (Jeannel, 1911)

Speonomus cerberus Jeannel, 1911 —**Trapezodirus cerberus** (Jeannel, 1911)

Troglocharinus hustachei Jeannel, 1911

Speophilus quadricollis Jeannel, 1911 —**Troglocharinus quadricollis** (Jeannel, 1911)

Speocharis mierensis Bolívar, 1911 —**Quaestus (Quaesticulus) minos** (Jeannel, 1909)

Speocharis gracilicornis Jeannel, 1911 —**Quaestus (Quaesticulus) filicornis** (Uhagón, 1881)

Speonomus bolivari luciani Jeannel, 1911 —**Trapezodirus bolivari** (Martínez de la Escalera, 1898)

1913: P (1) N (3) AV (2)

Speocharis escalerae bolivari Jeannel, 1913 —**Quaestus (Quaesticulus) sharpi bolivari** (Jeannel, 1913)

Anillochlamys catalonica Jeannel, 1913 —**Paranillochlamys catalonica** (Jeannel, 1913)

Speocharis clermonti Jeannel, 1913 —**Quaestus (Quaestus) perezii** (Sharp, 1872)

1915: P (1) N (1) AV (1)

Speocharis pachecoi Bolívar, 1915 —**Quaestus (Quaesticulus) pachecoi** (Bolívar, 1915)

1917: P (3) N (7) AV (3)

Breullia jeanneli Bolívar, 1917 —**Espanoliella jeanneli** (Bolívar, 1917)

Breullia urdialensis Bolívar, 1917 —**Espanoliella urdialensis** (Bolívar, 1917)

Speocharis oxypterus Bolívar, 1917 —**Quaestus (Samanolla) oxypterus** (Bolívar, 1917)

Troglocharinus ferreri codinai Zariquiey, 1917 —**Troglocharinus ferreri ferreri** (Reitter, 1908)

Troglocharinus ferreri jeanneli Zariquiey, 1917 —**Troglocharinus ferreri ferreri** (Reitter, 1908)

Speocharis gracilicornis debilis Bolívar, 1917 —**Quaestus (Quaesticulus) filicornis** (Uhagón, 1881)

Catops hispanicus Obenberg, 1917 —**Fissocatops quadraticollis** (Aubé, 1850)

1918: P (1) N (1) AV (1)

Bathysciola (Bathysciola) obermaieri Bolívar, 1918

1919: P (3) N (6) AV (4)

Bathysciola (Bathysciola) zariquieyi Bolívar, 1919 —**Bathysciola (Bathysciola) zariquieyi zariquieyi** Bolívar, 1919

Speonomus (EurySpeonomus) breuili Jeannel, 1919 —**EurySpeonomus (EurySpeonomus) breuili** (Jeannel, 1919)

Speocharidius (Speocharidius) bolivari Jeannel, 1919

Speocharidius (Speocharidius) breuili Jeannel, 1919

Speonomus guimjuani Zariquiey, 1919 —**Parvospeonomus delarouzei** (Fairmaire, 1860)

Speocharidius filicornis Jeannel, 1919 —**Speocharidius (Speocharidius) breuili** Jeannel, 1919

1921: P (1) N (5) AV (4)

Speonomus (Speonomus) aitzquirrensis Bolívar, 1921 —**Speonomidius crotchi aitzquirrensis** (Bolívar, 1921)

Bathysciola (Bathysciola) breuili Bolívar, 1921

Speonomus (s. str.) ciurrizi Bolívar, 1921 —**EurySpeonomus (Urbasolus) ciurrizi ciurrizi** (Bolívar, 1921)

Speonomus mendizabali Bolívar, 1921 —**Josettekia mendizabali** (Bolívar, 1921)

Bathysciola (Bathysciola) azuai Bolívar, 1921 —**Bathysciola (Bathysciola) breuili** Bolívar, 1921

1922: P (3) N (8) AV (4)

Anemadus (Speonemadus) bolivari Jeannel, 1922 —**Speonemadus bolivari** (Jeannel, 1922)

Choleva (Choleva) uhagoni Jeannel, 1922 —**Choleva (Choleva) fagniezi uhagoni** Jeannel, 1922

Anillochlamys raholai Zariquiey, 1922 —**Pseudospeonomus raholai** (Zariquiey, 1922)

Speophilus kiesenwetteri patracoi Zariquiey, 1922 —**Troglocharinus patracoi** (Zariquiey, 1922)

Anemadus (Speonemadus) breuili Jeannel, 1922 —**Speonemadus breuili** (Jeannel, 1922)

Anemadus (Speonemadus) vernerii Jeannel, 1922 —**Speonemadus breuili** (Jeannel, 1922)

Catops ferreri Reitter: Jordà, 1922 (*nomen nudum*) —**Catops zariquieyi** Jeannel, 1936

Speonomus mercedesi Zariquiey, 1922 —**Speonomites mengeli** (Jeannel, 1910)

1923: P (2) N (5) AV (3)

Speocharis sellai Bolívar, 1923 —**Quaestus (Quaestus) sellai** (Bolívar, 1923)

Anillochlamys moroderi Bolívar, 1923

Bathysciola madoni Jeannel, 1923 —**Bathysciola (Bathysciola) madoni** Jeannel, 1923

Breullia cendreroi Bolívar, 1923 —**Espanoliella tibialis** (Jeannel, 1909)

Speocharis obermaieri Bolívar, 1923 —**Quaestus (Quaestus) occidentalis** (Jeannel, 1911)

1924: P (3) N (15) AV (10)

Speocharis autumnalis brevicornis Jeannel, 1924 —**Quaestus (Quaesticulus) autumnalis brevicornis** (Jeannel, 1924)

Speocharis sharpi nigricans Jeannel, 1924 —**Quaestus (Quaesticulus) sharpi nigricans** (Jeannel, 1924)

Speocharis zariquieyi Jeannel, 1924 —**Notidocharis zariquieyi** (Jeannel, 1924)

Bathysciola (Bathysciola) penicillata Jeannel, 1924
Speonomus (s. str.) *zariquieyi* Jeannel, 1924 — **Stygiophyes zariquieyi** (Jeannel, 1924)

Speonomus (s. str.) *ellipticus* Jeannel, 1924 — **Speonomus (Speonomus) ellipticus** Jeannel, 1924

Speonomus (Speonomites) colominasi Zariquiey, 1924 — **Lagariella colominasi** (Zariquiey, 1924)

Perriniella bofilli Zariquiey, 1924

Speophilus kiesenwetteri sanllorensi Zariquiey, 1924 — **Troglocharinus kiesenwetteri sanllorensi** (Zariquiey, 1924)

Speophilus (Trapezodirus) fonti zariquieyi Jeannel, 1924 — **Troglocharinus fonti zariquieyanus** Salgado, Blas & Fresneda, 2008 (nombre de sustitución)

Breullia mimetica Jeannel, 1924 — **Quaestus (Amphogeus) escalerai** (Jeannel, 1909)

Speocharis sellai henrici Jeannel, 1924 — **Quaestus (Quaestus) sellai** (Bolívar, 1923)

Troglocharinus ferreri zariquieyi Jeannel, 1924 — **Troglocharinus ferreri ferreri** (Reitter, 1908)

Speophilus kiesenwetteri castellsaperai Zariquiey, 1924 — **Troglocharinus kiesenwetteri sanllorensi** (Zariquiey, 1924)

Troglocharinus ferreri fonti Zariquiey, 1924 — **Troglocharinus ferreri ferreri** (Reitter, 1908)

1930: P (1) N (3) AV (2)

Anillochlamys moroderi subtruncatus Jeannel, 1930 — **Anillochlamys subtruncata** Jeannel, 1930

Speophilus (s. str.) *españololi* Jeannel, 1930 — **Troglocharinus espanoli** (Jeannel, 1930)

Anillochlamys baguenai Jeannel, 1930 — **Anillochlamys subtruncata** Jeannel, 1930

1936: P (1) N (2) AV (2)

Philomessor (Philomessor) brevicollis balearicus Jeannel, 1936

Catops zariquieyi Jeannel, 1936

1940: P (1) N (4) AV (2)

Speonomus vilarrubiasi Zariquiey, 1940 — **Parvospeonomus vilarrubiasi** (Zariquiey, 1940)

Paranillochlamys velox Zariquiey, 1940

Speonomus faurai esponellai Zariquiey, 1940 — **Parvospeonomus delarouzei** (Fairmaire, 1860)

Anillochlamys raholai luisbofilli Zariquiey, 1940 — **Pseudospeonomus raholai** (Zariquiey, 1922)

1945: P (1) N (2) AV (1)

Speonomus (Speonomidius) ciaurrizi igartzai Español, 1945 — **Euryspeonomus (Urbasolus) ciaurrizi igartzai** (Español, 1945)

Speonomus (Euryspeonomus) breuili kilixketai Español, 1945 — **Euryspeonomus (Euryspeonomus) breuili** (Jeannel, 1919)

1948: P (2) N (2) AV (2)

Oresigenus jaspei Jeannel, 1948

Speonomus (Urbasolus) eloseguii Español, 1948 — **Euryspeonomus (Urbasolus) eloseguii** (Español, 1948)

1950: P (2) N (8) AV (7)

Speocharis cantabricus angustitarsis Español, 1950 — **Quaestus (Quaesticulus) angustitarsis** (Español, 1950)

Speonomus (s. str.) *lopezsellesi* Español, 1950 — **Speonomus (Speonomus) lopezsellesi** Español, 1950

Troglocharinus españololi españololi Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus elongatus** Zariquiey, 1950

Troglocharinus españololi mateui Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus mateui** Zariquiey, 1950

Troglocharinus españololi ollai Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus ollai** Zariquiey, 1950

Troglocharinus españololi pinyareti Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus pinyareti** Zariquiey, 1950

Troglocharinus españololi portai Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus portai** Zariquiey, 1950

Troglocharinus españololi arlai Zariquiey, 1950 — **Troglocharinus elongatus ollai** Zariquiey, 1950

1952: P (1) N (2) AV (1)

Troglocharinus olerdolai Lagar, 1952

Troglocharinus espanoli roselli Lagar, 1952 — **Troglocharinus elongatus portai** Zariquiey, 1950

1953: P (1) N (2) AV (2)

Antrocharidius orcinus acevedoi Español, 1953 — **Troglocharinus orcinus acevedoi** (Español, 1953)

Antrocharidius orcinus lagari Español, 1953 — **Troglocharinus orcinus lagari** (Español, 1953)

1954: P (1) N (3) AV (1)

Choleva (Cholevopsis) vandeli Coiffait, 1954

Nargus andalusiacus Coiffait, 1954 — **Nargus (Demochrus) wilkini** (Spence, 1815)

Catops mateui Coiffait, 1954 — **Catops fuliginosus** Erichson, 1837

1955: P (1) N (3) AV (3)

Speophilus cenarroi Español, 1955 — **Ceretophyes cenarroi** (Español, 1955)

Speophilus (Trapezodirus) fonti schüttei Español, 1955 — **Troglocharinus fonti schüttei** (Español, 1955)

Troglocharinus impellitierii Español, 1955

1956: P (1) N (4) AV (2)

Notidocharis franzi Jeannel, 1956

Notidocharis ovoidea Jeannel, 1956
Notidocharis uhagoni castilianus Jeannel, 1956 — **Notidocharis uhagoni** (Sharp, 1872)

Notidocharis zariquieyi asturiensis Jeannel, 1956 — **Notidocharis zariquieyi** (Jeannel, 1924)

- 1959: P (1) N (4) AV (3)**
Bathysciola ovata catalana Coiffait, 1959 —***Bathysciola (Bathysciola) catalana*** Coiffait, 1959
Bathysciola zariquieyi serratensis Coiffait, 1959 —***Bathysciola (Bathysciola) zariquieyi serratensis*** Coiffait, 1959
Bathysciola aranensis Coiffait, 1959 —***Bathysciola (Bathysciola) aranensis*** Coiffait, 1959
Bathysciola ovata aragonica Coiffait, 1959 —***Bathysciola (Bathysciola) ovata*** (Kiesenwetter, 1850)
- 1961: P (1) N (1) AV (0)**
Catops franzi Jeannel, 1961 —***Catops fuliginosus*** Erichson, 1837
- 1963: P (1) N (1) AV (0)**
Paranillochlamys velox montadai Lagar, 1963 —***Paranillochlamys velox*** Zariquiey, 1940
- 1965: P (5) N (9) AV (7)**
Speocharis noltei Coiffait, 1965 —***Quaestus (Quaesticulus) noltei*** (Coiffait, 1965)
Speocharis jeannei Coiffait, 1965 —***Quaestus (Quaestus) jeannei jeannei*** (Coiffait, 1965)
Anillochlamys urgellesi Español, 1965 —***Paranillochlamys urgellesi*** (Español, 1965)
Anillochlamys aurouxi Español, 1965
Speonomus (s. str.) *urgellesi* Español, 1965 —***Parvospeonomus urgellesi*** (Español, 1965)
Speonomus (s. str.) *aurouxi* Español, 1965 —***Speonomites aurouxi*** (Español, 1965)
Speophilus subilsi Español, 1965 —***Troglocharinus subilsi*** (Español, 1965)
Speocharis begoniae Nègre, 1965 —***Quaestus (Quaesticulus) angustitarsis*** (Español, 1950)
Speocharis dissimilis Coiffait, 1965 —***Quaestus (Quaesticulus) cisnerosi vasconicus*** (Piochard de la Brûlerie, 1872)
- 1966: P (2) N (2) AV (2)**
Speophilus jacasi Lagar, 1966 —***Troglocharinus jacasi*** (Lagar, 1966)
Speophilus kiesenwetteri andresi Escolà, 1966 —***Troglocharinus kiesenwetteri andresi*** (Escolà, 1966)
- 1967: P (3) N (3) AV (2)**
Troglophytes riberai Español, 1967 —***Ceretophyes riberai*** (Español, 1967)
Troglocharinus senenti Escolà, 1967
Catops balearicus Schweiger, 1967 —***Catops coracinus*** Kellner, 1846
- 1970: P (1) N (1) AV (1)**
Speocharidius galani Español, 1970 —***Speocharidius (Kobiella) galani*** Español, 1970
- 1971: P (1) N (1) AV (1)**
Speonomus vinyasi Escolà, 1971 —***Troglocharinus vinyasi*** (Escolà, 1971)
- 1972: P (4) N (4) AV (4)**
Aranzadiella leizaolai Español, 1972
Speonomus antemi Escolà, 1972 —***Speonomites antemi*** (Escolà, 1972)
Speophilus abenzai Lagar, 1972 —***Troglocharinus elongatus abenzai*** (Lagar, 1972)
Speophilus schibii Español, 1972 —***Troglocharinus schibii*** (Español, 1972)
- 1973: P (2) N (2) AV (2)**
Speocharis nuptialis Español, 1973 —***Quaestus (Quaestus) nuptialis*** (Español, 1973)
Troglocharinus ferreri pallaresi Bellés, 1973
- 1974: P (3) N (3) AV (3)**
Speonomus espanyoli Auroux & Bellés, 1974 —***Bellesia espanyoli*** (Auroux & Bellés, 1974)
Speonomus eseranus Lagar, 1974 —***Naspunius eseranus*** (Lagar, 1974)
Speonomus canyellesi Lagar, 1974 —***Parvospeonomus canyellesi*** (Lagar, 1974)
- 1975: P (3) N (3) AV (3)**
Typhlochlamys bardisai Español, 1975 —***Spelaeochlamys bardisai*** (Español, 1975)
Speonomus bolivari altimontanus Bellés, 1975 —***Trapezodirus altimontanus*** (Bellés, 1975)
Troglocharinus rovirai Lagar, 1975
- 1977: P (3) N (3) AV (2)**
Speocharis (Speocharinus) llolesi Español & Escolà, 1977 —***Speocharinus llolesi*** (Español & Escolà, 1977)
Spelaeochlamys ehlersi verai Comas, 1977
Anillochlamys avariae Comas, 1977 —***Anillochlamys buenii*** Jeannel, 1909
- 1978: P (5) N (7) AV (5)**
Speocharis espanoli Salgado, 1978 —***Quaestus (Quaestus) espanoli*** (Salgado, 1978)
Speocharis nadali Salgado, 1978 —***Cantabrogeus nadali*** (Salgado, 1978)
Speocharis olajensis Salgado, 1978 —***Quaestus (Quaestus) olajensis*** (Salgado, 1978)
Anillochlamys cullelli Lagar, 1978
Speonomus andorranus Comas, 1978 —***Speonomites andorranus*** (Comas, 1978)
Oreosigenus enolensis Bolívar: Escolà, 1978 (*nomen nudum*) —***Oresigenus jaspei*** Jeannel, 1948
Typhlochlamys escolai Comas, 1978 —***Spelaeochlamys bardisai*** (Español, 1975)

- 1959: P (1) N (4) AV (3)**
Bathysciola ovata catalana Coiffait, 1959 —***Bathysciola (Bathysciola) catalana*** Coiffait, 1959
Bathysciola zariquieyi serratensis Coiffait, 1959 —***Bathysciola (Bathysciola) zariquieyi serratensis*** Coiffait, 1959
Bathysciola aranensis Coiffait, 1959 —***Bathysciola (Bathysciola) aranensis*** Coiffait, 1959
Bathysciola ovata aragonica Coiffait, 1959 —***Bathysciola (Bathysciola) ovata*** (Kiesenwetter, 1850)
- 1961: P (1) N (1) AV (0)**
Catops franzi Jeannel, 1961 —***Catops fuliginosus*** Erichson, 1837
- 1963: P (1) N (1) AV (0)**
Paranillochlamys velox montadai Lagar, 1963 —***Paranillochlamys velox*** Zariquiey, 1940
- 1965: P (5) N (9) AV (7)**
Speocharis noltei Coiffait, 1965 —***Quaestus (Quaesticulus) noltei*** (Coiffait, 1965)
Speocharis jeannei Coiffait, 1965 —***Quaestus (Quaestus) jeannei jeannei*** (Coiffait, 1965)
Anillochlamys urgellesi Español, 1965 —***Paranillochlamys urgellesi*** (Español, 1965)
Anillochlamys auroxi Español, 1965
Speonomus (s. str.) *urgellesi* Español, 1965 —***Parvospeonomus urgellesi*** (Español, 1965)
Speonomus (s. str.) *auroxi* Español, 1965 —***Speonomites auroxi*** (Español, 1965)
Speophilus subilsi Español, 1965 —***Troglocharinus subilsi*** (Español, 1965)
Speocharis begoniae Nègre, 1965 —***Quaestus (Quaesticulus) angustitarsis*** (Español, 1950)
Speocharis dissimilis Coiffait, 1965 —***Quaestus (Quaesticulus) cisnerosi vasconicus*** (Piochard de la Brûlerie, 1872)
- 1966: P (2) N (2) AV (2)**
Speophilus jacasi Lagar, 1966 —***Troglocharinus jacasi*** (Lagar, 1966)
Speophilus kiesenwetteri andresi Escolà, 1966 —***Troglocharinus kiesenwetteri andresi*** (Escolà, 1966)
- 1967: P (3) N (3) AV (2)**
Troglophytes riberai Español, 1967 —***Ceretophyes riberai*** (Español, 1967)
Troglocharinus senenti Escolà, 1967
Catops balearicus Schweiger, 1967 —***Catops coracinus*** Kellner, 1846
- 1970: P (1) N (1) AV (1)**
Speocharidius galani Español, 1970 —***Speocharidius (Kobiella) galani*** Español, 1970
- 1971: P (1) N (1) AV (1)**
Speonomus vinyasi Escolà, 1971 —***Troglocharinus vinyasi*** (Escolà, 1971)
- 1972: P (4) N (4) AV (4)**
Aranzadiella leizaolai Español, 1972
Speonomus antemi Escolà, 1972 —***Speonomites antemi*** (Escolà, 1972)
Speophilus abenzai Lagar, 1972 —***Troglocharinus elongatus abenzai*** (Lagar, 1972)
Speophilus schibii Español, 1972 —***Troglocharinus schibii*** (Español, 1972)
- 1973: P (2) N (2) AV (2)**
Speocharis nuptialis Español, 1973 —***Quaestus (Quaestus) nuptialis*** (Español, 1973)
Troglocharinus ferreri pallaresi Bellés, 1973
- 1974: P (3) N (3) AV (3)**
Speonomus espanyoli Aurox & Bellés, 1974 —***Bellesia espanyoli*** (Aurox & Bellés, 1974)
Speonomus eseranus Lagar, 1974 —***Naspunius eseranus*** (Lagar, 1974)
Speonomus canyellesi Lagar, 1974 —***Parvospeonomus canyellesi*** (Lagar, 1974)
- 1975: P (3) N (3) AV (3)**
Typhlochlamys bardisai Español, 1975 —***Spelaeochlamys bardisai*** (Español, 1975)
Speonomus bolivari altimontanus Bellés, 1975 —***Trapezodirus altimontanus*** (Bellés, 1975)
Troglocharinus rovirai Lagar, 1975
- 1977: P (3) N (3) AV (2)**
Speocharis (Speocharinus) llolesi Español & Escolà, 1977 —***Speocharinus llolesi*** (Español & Escolà, 1977)
Spelaeochlamys ehlersi verai Comas, 1977
Anillochlamys avariae Comas, 1977 —***Anillochlamys buenii*** Jeannel, 1909
- 1978: P (5) N (7) AV (5)**
Speocharis espanoli Salgado, 1978 —***Quaestus (Quaestus) espanoli*** (Salgado, 1978)
Speocharis nadali Salgado, 1978 —***Cantabrogeus nadali*** (Salgado, 1978)
Speocharis olajensis Salgado, 1978 —***Quaestus (Quaestus) olajensis*** (Salgado, 1978)
Anillochlamys cullelli Lagar, 1978
Speonomus andorranus Comas, 1978 —***Speonomites andorranus*** (Comas, 1978)
Oreosigenus enolensis Bolívar: Escolà, 1978 (*nomen nudum*) —***Oresigenus jaspei*** Jeannel, 1948
Typhlochlamys escolai Comas, 1978 —***Spelaeochlamys bardisai*** (Español, 1975)

- 1979: P (1) N (1) AV (0)**
Speocharis mariscali Salgado, 1979—**Quaestus (Quaesticulus) pachecoi** (Bolívar, 1915)
- 1980: P (6) N (6) AV (5)**
Choleva (Cholevopsis) punctata securiformis Blas, 1980
Breuilites eloyi Salgado, 1980
Speocharis pseudoccidentalis Salgado, 1980—**Quaestus (Quaestus) pseudoccidentalis** (Salgado, 1980)
Speocharidius vivesi Español & Bellés, 1980—**Speocharidius (Speocharidius) vivesi** Español & Bellés, 1980
Speonomus akarsticus Escolà, 1980—**Stygiophyes akarsticus** (Escolà, 1980)
Speocharis (Speocharis) sajambrensis Salgado, 1980—**Quaestus (Quaestus) nuptialis** (Español, 1973)
- 1981: P (1) N (1) AV (1)**
Troglocharinus ferreri abadi Lagar, 1981
- 1982: P (1) N (3) AV (2)**
Speocharis jeannei pongai Salgado, 1982—**Quaestus (Quaestus) jeannei pongai** (Salgado, 1982)
Speocharis recordationis Salgado, 1982—**Quaestus (Quaestus) recordationis** (Salgado, 1982)
Speocharis jeannei sotoensis Salgado, 1982—**Quaestus (Quaestus) jeannei jeannei** (Coiffait, 1965)
- 1983: P (5) N (6) AV (6)**
Speocharis (Speocharis) bergidi Salgado, 1983—**Leonesiella bergidi** (Salgado, 1983)
Josettekia angelinae Bellés & Déliot, 1983
Speonomus porroiensis Escolà & Comas, 1983—**Lagariella porroiensis** (Escolà & Comas, 1983)
Speonomus espinosai Bellés, 1983—**Stygiophyes espinosai** (Bellés, 1983)
Troglocharinus ludovici Bellés & Déliot, 1983
Ptomaphagus troglodytes Blas & Vives, 1983—**Ptomaphagus (Ptomaphagus) troglodytes** Blas & Vives, 1983
- 1984: P (1) N (3) AV (3)**
Speocharis luctuosus Salgado, 1984—**Quaestus (Quaestus) luctuosus** (Salgado, 1984)
Speocharis amicalis Salgado, 1984—**Quaestus (Speogeus) amicalis amicalis** (Salgado, 1984)
Speocharis amicalis dilatatus Salgado, 1984—**Quaestus (Speogeus) amicalis dilatatus** (Salgado, 1984)
- 1985: P (2) N (3) AV (3)**
Speocharis (Speogeus) avicularis Salgado, 1985—**Quaestus (Speogeus) avicularis** (Salgado, 1985)
Speonomus tincatincensis Escolà, Bellés & Comas, 1985—**Speonomites tincatincensis** (Escolà, Bellés & Comas, 1985)
Speonomus saforensis Escolà, Bellés & Comas, 1985—**Stygiophyes saforensis** (Escolà, Bellés & Comas, 1985)
- 1987: P (1) N (1) AV (0)**
Notidocharis espanyoli Comas, 1987—**Notidocharis franzi** Jeannel, 1956
- 1988: P (2) N (2) AV (2)**
Speocharis (Speocharis) nietoi Salgado, 1988—**Quaestus (Speogeus) nietoi** (Salgado, 1988)
Speonomus aldomei Fresneda & Hernando, 1988—**Stygiophyes aldomei aldomei** (Fresneda & Hernando, 1988)
- 1989: P (3) N (4) AV (4)**
Speocharis longicornis Salgado, 1989—**Quaestus (Quaestus) longicornis** (Salgado, 1989)
Speogeus diegoi Salgado, 1989—**Quaestus (Speogeus) diegoi** (Salgado, 1989)
Notidocharis calabrezi Giachino & Salgado, 1989
Notidocharis meregallii Giachino & Salgado, 1989
- 1990: P (2) N (2) AV (1)**
Speonomus torresi Fresneda & Hernando, 1990—**Speonomites torresi** (Fresneda & Hernando, 1990)
Anillochlamys negrei Comas, 1990—**Anillochlamys moroderi** Bolívar, 1923
- 1991: P (4) N (5) AV (5)**
Speocharis suevensis Salgado, 1991—**Quaestus (Quaestus) suevensis** (Salgado, 1991)
Speocharis variabilis Salgado, 1991—**Quaestus (Quaestus) variabilis** (Salgado, 1991)
Notidocharis laurae Salgado & Giachino, 1991
Euryspeonomus beruetei Dupré, 1991—**Euryspeonomus (Euryspeonomus) beruetei** Dupré, 1991
Speonomus (s. str.) *kryophilos* Fresneda & Hernando, 1991—**Speonomites kryophilos** (Fresneda & Hernando, 1991)
- 1992: P (1) N (1) AV (1)**
Speocharis (Sajadytes) canis Salgado, 1992—**Quaestus (Quaesticulus) canis** (Salgado, 1992)
- 1993: P (1) N (1) AV (1)**
Speocharis luquei Salgado, 1993—**Cantabrogeus luquei** (Salgado, 1993)
- 1994: P (2) N (3) AV (3)**
Speocharis sharpi intermedius Salgado, 1994—**Quaestus (Quaesticulus) sharpi intermedius** (Salgado, 1994)
Speocharis sharpi monacatus Salgado, 1994—**Quaestus (Quaesticulus) sharpi monacatus** (Salgado, 1994)
Speonomus escollae Fresneda & Hernando, 1994—**Trapezodirus escollae** (Fresneda & Hernando, 1994)
- 1995: P (1) N (2) AV (2)**
Speonomus (Phacomorphus) fratyi Dupré, 1995—**Phacomorphus (Phacomorphus) fratyi** (Dupré, 1995)
Speonomus gaudini arivensis Dupré, 1995—**Speonomus (Speonomus) gaudini arivensis** Dupré, 1995

- 1998: P (2) N (5) AV (5)**
Quaestus (Quaestus) sajaensis Salgado, 1998
Quaestus (Quaestus) spinulosus Salgado, 1998
Speonomus gimenzezi Fresneda, Hernando & Lagar, 1998
—***Trapezodirus gimenzezi*** (Fresneda, Hernando & Lagar, 1998)
Speonomus orobios Fresneda, Hernando & Lagar, 1998
—***Trapezodirus orobios orobios*** (Fresneda, Hernando & Lagar, 1998)
Speonomus orobios robustus Fresneda, Hernando & Lagar, 1998 —***Trapezodirus orobios robustus*** (Fresneda, Hernando & Lagar, 1998)
- 1999: P (2) N (2) AV (2)**
Quaestus (Quaestus) acuminatus Salgado, 1999
Quaestus (Speogeus) littoralis Salgado, 1999
- 2000: P (2) N (2) AV (2)**
Speonomus (Speonomus) ere Escolà & Fresneda, 2000
Stygiophyes aldomai allomorphus Fresneda & Escolà, 2000
- 2001: P (3) N (3) AV (3)**
Quaestus (Quaestus) asturicus Fresneda & Salgado, 2001
Bathysciola (Bathysciola) diegoi Salgado & Fresneda, 2001
Stygiophyes hansferyi Fresneda & Escolà, 2001
- 2004: P (2) N (3) AV (3)**
Choleva (Cholevopsis) grupoi Salgado, Blas & Fresneda, 2004
Quaestus (Asturianella) incognitus Salgado & Fresneda, 2004
Quaestus (Speogeus) mermejaensis Salgado & Fresneda, 2004
- 2005: P (1) N (1) AV (1)**
Espanoliella luquei Salgado & Fresneda, 2005
- 2006: P (2) N (3) AV (3)**
Catops punctatulus Fresneda, Lencina & Salgado, 2006
Anillochlamys lencinai Salgado & Fresneda, 2006
Anillochlamys sendrai Salgado & Fresneda, 2006
- 2007: P (1) N (1) AV (1)**
Bathysciola (Bathysciola) fadriquei Fresneda & Comas, 2007
- 2009: P (2) N (2) AV (2)**
Quaestus (Quaesticulus) bustilloi Salgado & Fresneda, 2009
Bathysciola (Bathysciola) mystica Fresneda & Fery, 2009
- 2010: P (4) N (4) AV (4)**
Quaestus (Quaesticulus) pasensis Salgado, Labrada & Luque, 2010
Quaestus (Speogeus) jubilationis Salgado & Fresneda, 2010
Nafarroa sorogainensis Fresneda & Dupré, 2010
Antrocharidius orcinus figuerai Lagar, 2010 —***Troglocharinus orcinus figuerai*** (Lagar, 2010)
- 2011: P (1) N (1) AV (1)**
Fresnedaella lucius Salgado, Labrada & Luque, 2011
- 2012: P (1) N (3) AV (3)**
Cantabrogeus antimachus Salgado & Luque, 2012
Cantabrogeus cultellus Salgado & Luque, 2012
Cantabrogeus fresnedai Salgado & Luque, 2012
- 2015: P (1) N (1) AV (1)**
Troglocharinus pallisei Rizzo & Comas, 2015
- 2017: P (1) N (1) AV (1)**
Speonemadus algarvensis Reboleira, Fresneda & Salgado, 2017
- Así pues, en la península Ibérica e islas Baleares durante 182 años y en 150 publicaciones (fig. 7), se han descrito 275 nombres de rango específico o inferior, de los cuales 219 son actualmente considerados cómo nombres válidos (fig. 8). Las investigaciones también han ido revelando la existencia de especies descritas de otras tierras. En la siguiente lista figuran en negrita los nombres actualmente válidos de taxones cuya presencia se ha comprobado en la península Ibérica e islas Baleares; los otros son nombres no válidos, sinónimos o errores de determinación y, aunque se ha indicado su presencia, en realidad no se encuentran en los territorios ibero-baleares.
- 1833**
Dejean (1833): *Catops luridus* Kraatz, 1852 —un sinónimo de *Anemadus acicularis* (Kraatz, 1852)
- 1856**
Murray (1856): *Catops scitulus* Erichson, 1837 —Murray (1856) corrigió la determinación de Dejean (1833) *Catops luridus* Kraatz, 1852 a *Catops scitulus*, un sinónimo de *Sciodrepoides fumatus fumatus* (Spence, 1815)
- 1870**
Kraatz (1870): ***Nargus (Demochrus) wilkini*** (Spence, 1815), ***Catopsimorphus (Attiscurra) marqueti*** Fairmaire, 1857, ***Nargus (Nargus) algiricus*** Portevin, 1903, ***Nargus (Nargus) velox velox*** (Spence, 1815), ***Catops coracinus*** Kellner, 1846, ***Catops fuscus fuscoides*** Reitter, 1909
- 1876**
Cuní y Martorell (1876): ***Nargus (Demochrus) anisotomoides anisotomoides*** (Spence, 1815), *Speonomus pyreneus* (Lepès, 1857), *Apocatops nigrita* (Erichson, 1837). Cuní (1876): *Leptodirus hochenwarti* Schmidt, 1832

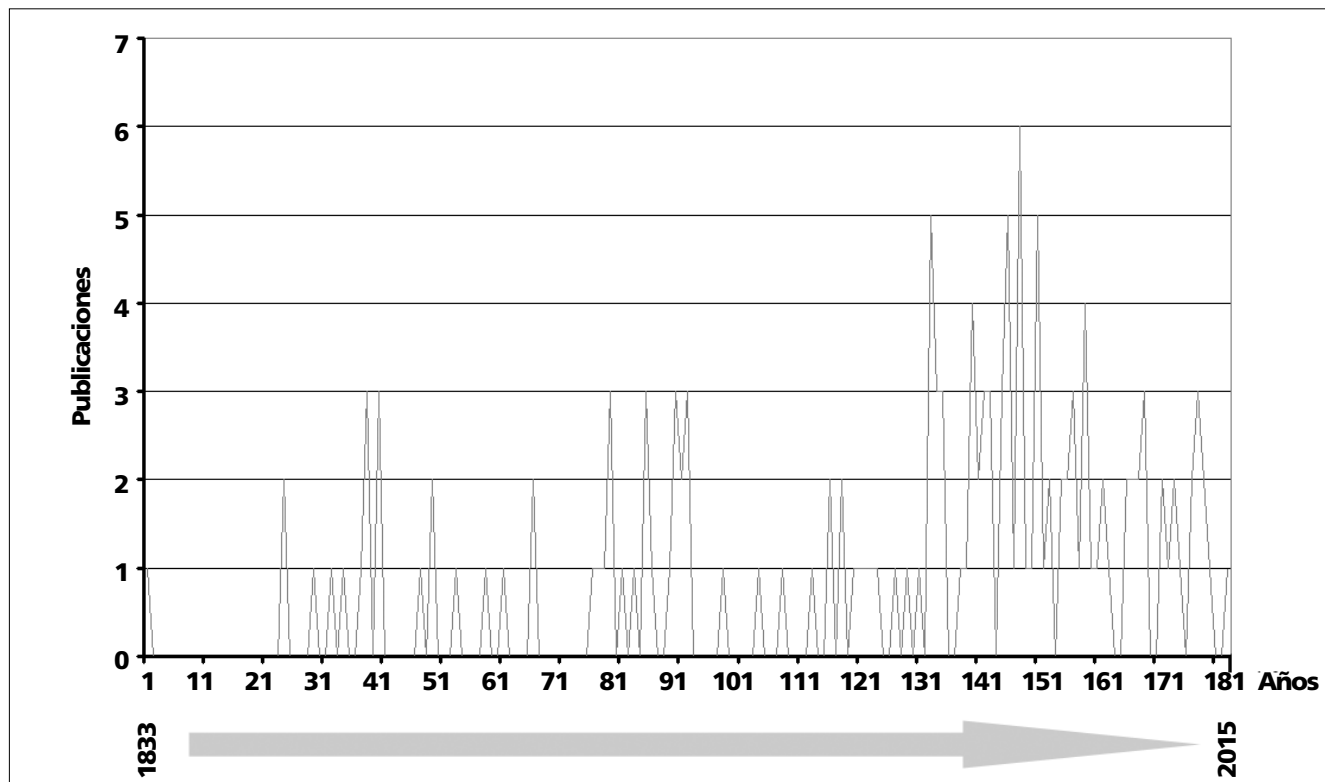


Fig. 7. Publicaciones que incluyen nombres de rango específico o subespecífico (pág. 262).

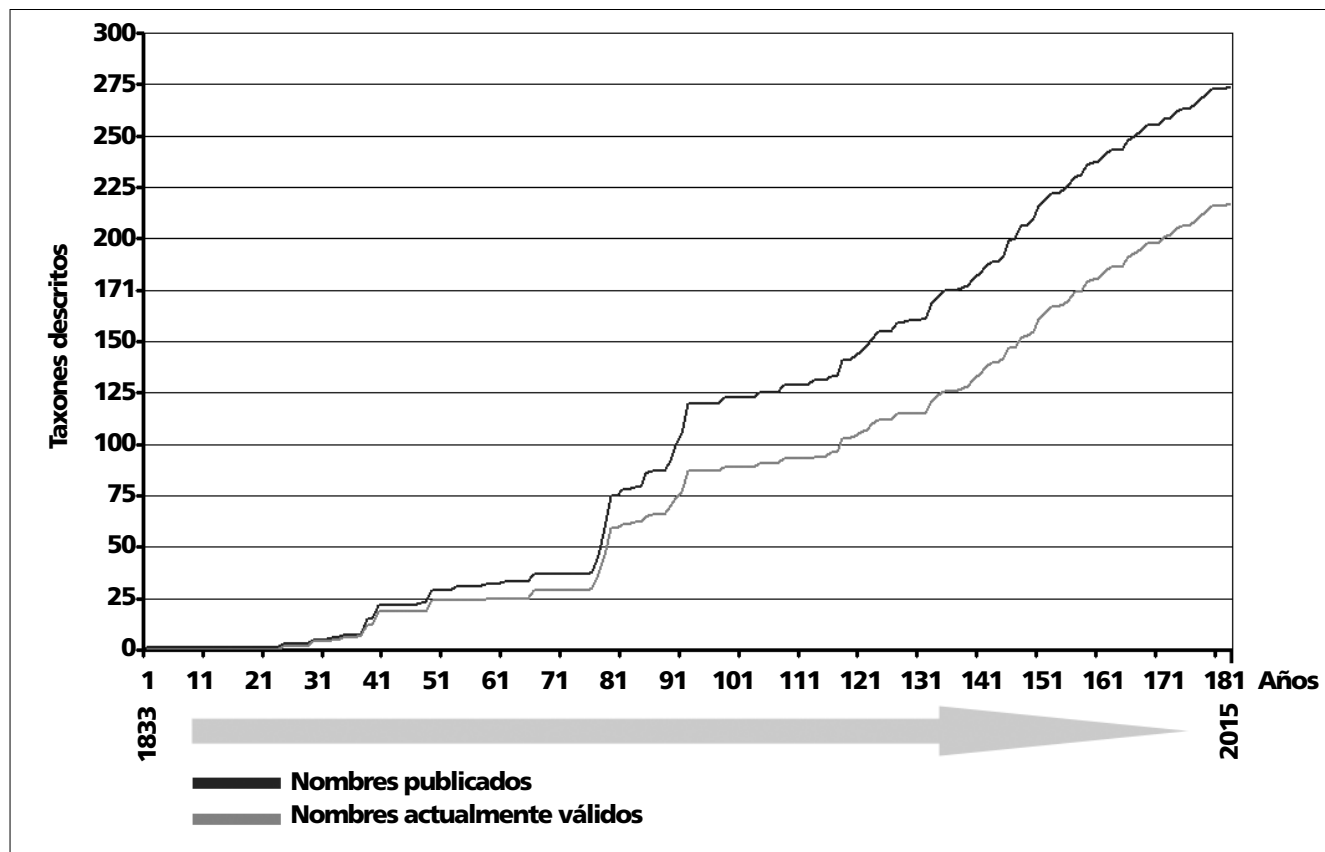


Fig. 8. Número de nombres publicados de rango específico o inferior acumulados por periodo: todos ellos en azul y los actualmente aceptados como válidos en rojo (pág. 262).

1885

Reitter (1885): *Attumbra josephinae josephinae* (Saulcy, 1862), *Philomessor (Philomessor) brevicollis brevicollis* (Kraatz, 1852), *Fissocatops quadraticollis* (Aubé, 1850)

1889

Rey (1889): *Ptomaphagus (Ptomaphagus) sericatus medius* (Rey, 1889)

1890

Uhagón (1890): *Catopsimorphus (Weiratherella) rougeti* Saulcy, 1863, *Choleva (Choleva) jeanneli* Britten, 1922, *Nargus (Demochrus) brunneus* (Sturm, 1839), *Catopidius depressus* (Murray, 1856), *Catops fuscus fuscus* (Panzer, 1794), *Catops nigricans* (Spence, 1815), *Catops grandicollis* Erichson, 1837, *Catops tristis tristis* (Panzer, 1794), *Sciodrepoides watsoni watsoni* (Spence, 1815), *Ptomaphagus (Ptomaphagus) clavalis* (Reitter, 1885)

1898

Uhagón (1898): *Catops affinis* (Stephens, 1830)

1915

Tenenbaum (1915): *Attaepphilus arenarius* (H. Hampe, 1852), *Antrocharis querilhaci* Lespès, 1857

1922

Jeannel (1922): *Choleva (Choleva) cisteloides cisteloides* (Frölich, 1799), *Catops nigridavis* Gerhardt, 1900, *Sciodrepoides fumatus fumatus* (Spence, 1815)

1925

Fuente (1925): *Speonemadus orchesioides* (Fairmaire, 1879), *Choleva (Choleva) oblonga oblonga* Latreille, 1807, *Catops fuliginosus* Erichson, 1837, *Catops nitidicollis* Kraatz, 1856, *Nargus (Nargus) badius* (Sturm, 1839), *Catops chrysomeloides* (Panzer, 1798)

1927

Martínez de la Escalera (1927): *Catops neglectus* Kraatz, 1852

1936

Jeannel (1936): *Catops morio* (Fabricius, 1787), *Catops kirbyi kirbyi* (Spence, 1815), *Catops ventricosus rotundatus* Szymczakowski, 1963

1948

Español (1948): *Ptomaphagus (Ptomaphagus) subvillosus* (Goeze, 1777)

1954

Coiffait (1954): *Speonemadus maroccanus* (Jeannel, 1936)

1970

Ribera (1970): *Catops picipes* (Fabricius, 1787)

1977

Blas (1977): *Catops subfuscus* Kellner, 1846

1979

Blas (1979): *Choleva (Choleva) glauca* Britten, 1918

En términos de biodiversidad la fauna ibérica de colevinos constituye un patrimonio excepcional:

- Es una de las faunas más ricas de la región Paleártica en cuanto a la cantidad total de organismos inventariados.
- Los relieves septentrionales de la península Ibérica, desde los confines orientales de los Pirineos hasta el extremo occidental de los Montes Cantábricos, presentan una alta densidad de organismos hipogeos: expresado en «número de especies hipogeas por unidad de territorio», resulta ser una de las densidades más altas del mundo.
- Particularmente, los colevinos hipogeos son un grupo faunístico con una de las más altas tasas de elementos endémicos de los que habitan la península Ibérica.

Tabla 1. Nombres válidos de rango genérico, específico o subespecífico distribuidos por tribus y por categoría ecológica presentes en la península Ibérica e islas Baleares.

Tribu	Género	Taxones			Categorías ecológicas			
		Especie	Subespecie	Hipogeo	Endogeo	Mirmecófilo	Epigeo	
Anemadini	1	10	0	5	0	0	5	
	<i>Speonemadus</i>	10	0	5	0	0	5	
Cholevini	5	17	2	0	0	5	14	
	<i>Attumbra</i>	1	0	0	0	1	0	
	<i>Catopsimorphus</i>	2	0	0	0	2	0	
	<i>Choleva</i>	8	1	0	0	0	9	
	<i>Nargus</i>	5	0	0	0	0	5	
	<i>Philomessor</i>	1	1	0	0	2	0	
Catopini	5	20	1	1	0	0	20	
	<i>Catopidius</i>	1	0	0	0	0	1	
	<i>Catops</i>	15	1	1	0	0	15	
	<i>Cholevinus</i>	1	0	0	0	0	1	
	<i>Fissocatops</i>	1	0	0	0	0	1	
	<i>Sciodrepoides</i>	2	0	0	0	0	2	
Leptodirini	35	171	33	183	21	0	0	
	<i>Breuilia</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Breuilites</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Cantabrogeus</i>	5	0	5	0	0	0	
	<i>Espanoliella</i>	5	0	5	0	0	0	
	<i>Fresnedaella</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Leonesiella</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Oresigenus</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Quaestus</i>	42	9	51	0	0	0	
	<i>Speocharinus</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Anillochlamys</i>	8	0	8	0	0	0	
	<i>Paranillochlamys</i>	3	0	3	0	0	0	
	<i>Spelaeochlamys</i>	2	1	3	0	0	0	
	<i>Notidocharis</i>	7	0	0	7	0	0	
	<i>Speonomidius</i>	1	3	4	0	0	0	
	<i>Aranzadiella</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Bathysciola</i>	13	1	0	14	0	0	
	<i>Bellesia</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Ceretophyes</i>	2	0	2	0	0	0	
	<i>Euryspeonomus</i>	4	1	5	0	0	0	
	<i>Josettekia</i>	2	0	2	0	0	0	
	<i>Lagariella</i>	2	0	2	0	0	0	
	<i>Nafarroa</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Naspunius</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Pallaresiella</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Parvospeonomus</i>	4	0	4	0	0	0	
	<i>Perriniella</i>	2	0	2	0	0	0	
	<i>Phacomorphus</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Pseudospeonomus</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Salgadoia</i>	1	0	1	0	0	0	
	<i>Speocharidius</i>	4	0	4	0	0	0	
	<i>Speonomites</i>	11	0	11	0	0	0	
	<i>Speonomus</i>	3	0	3	0	0	0	
	<i>Stygiophyes</i>	10	2	12	0	0	0	
	<i>Trapezodirus</i>	8	1	9	0	0	0	
	<i>Troglocharinus</i>	19	15	34	0	0	0	
Ptomaphagini	1	5	1	1	0	0	5	
	<i>Ptomaphagus</i>	5	1	1	0	0	5	
Total	47	223	37	190	21	5	43	