

## CLASSIFICATION

### CORYDALIDAE

*Corydalinae*: *Corydalus*.

*Chauliodinae*: *Chauliodes*, *Dysmicohermes*,  
*Neohermes*, *Nigronia*, *Orohermes*,  
*Protochauliodes*.

### SIALIDAE

*Sialis*.

## CORYDALIDAE

### Chauliodes Latreille 1796

*Chauliodus Billberg 1820 Emend.*

*Chauliodes pectinicornis* Linnaeus 1763 (*Hemerobius*)  
*Hemerobius virginianus* Drury 1773 *Syn.*  
*Chauliodes rastriicornis* Rambur 1842 (*Chauliodes*)  
*Chauliodes indecisus* Walker 1853 *Syn.*

### Corydalus Latreille 1802

*Corydalus Latreille 1804 Missp.*  
*Coydium Oken 1815 Missp.*  
*Corydalia Billberg 1820 Missp.*

*Corydalus cornutus* Linnaeus 1758 (*Hemerobius*)  
*Corydalus cognata* Hagen 1861 *Syn.*  
*Corydalus lutea* Hagen 1861 (*Corydalus*)  
*Corydalus crassicornis* MacLachlan 1868 *Syn.*  
*Corydalus inamabilis* MacLachlan 1868 *Syn.*  
*Corydalus laevicornis* Stitz 1914 *Syn.*  
*Corydalus texana* Banks 1903 (*Corydalus*)  
*Corydalus similis* Stitz 1914 *Syn.*  
*Corydalus constellatus* Navas 1934 *Syn.*

### Dysmicohermes Munroe 1953

*Dysmicohermes disjunctus* Walker 1866 (*Chauliodes*)  
*Dysmicohermes ingens* Chandler 1954 (*Dysmicohermes*)

### Neohermes Banks 1908

*Neohermes angusticollis* Hagen 1861 (*Chauliodes*)  
*Neohermes californicus* Walker 1853 (*Chauliodes*)  
*Neohermes concolor* Davis 1903 (*Chauliodes*)  
*Neohermes filicornis* Banks 1903 (*Chauliodes*)  
*Neohermes matheri* Flint 1965 (*Neohermes*)

### Nigronia Banks 1908

*Nigronia fasciatus* Walker 1853 (*Chauliodes*)  
*Nigronia serricornis* Say 1823 (*Chauliodes*)  
*Chauliodes maculatus* Rambur 1842 *Syn.*

### Orohermes Evans 1984

*Orohermes crepusculus* Chandler 1954 (*Dysmicohermes*)

### Protochauliodes Van der Weele 1909

*Protochauliodes aridus* Maddux 1954 (*Protochauliodes*)  
*Protochauliodes cascadius* Evans 1984 (*Protochauliodes*)  
*Protochauliodes infuscatus* Caudell 1933 (*Neohermes*)  
*Neohermes nigrinus* Van Dyke 1944 *Syn.*  
*Protochauliodes minimus* Davis 1903 (*Chauliodes*)  
*Protochauliodes montivagus* Chandler 1954 (*Protochauliodes*)  
*Protochauliodes simplus* Chandler 1954 (*Protochauliodes*)  
*Protochauliodes spenceri* Munroe 1953 (*Protochauliodes*)

## SIALIDAE

### Sialis Latreille 1802

*Protosialis Van der Whele 1909 Syn.*

*Sialis aequalis* Banks 1920 (*Sialis*)  
*Sialis americana* Rambur 1842 (*Semblis*)  
*Sialis ferrugineus* Walker 1853 *Syn.*  
*Sialis arvalis* Ross 1937 (*Sialis*)  
*Sialis bilobata* Whiting 1991 (*Sialis*)  
*Sialis californica* Banks 1920 (*Sialis*)  
*Sialis concava* Banks 1897 (*Sialis*)  
*Sialis contigua* Flint 1964 (*Sialis*)  
*Sialis cornuta* Ross 1937 (*Sialis*)  
*Sialis dreisbachi* Flint 1964 (*Sialis*)  
*Sialis glabella* Ross 1937 (*Sialis*)  
*Sialis hamata* Ross 1937 (*Sialis*)  
*Sialis hasta* Ross 1937 (*Sialis*)  
*Sialis infumata* Newman 1838 (*Sialis*)  
*Sialis iola* Ross 1937 (*Sialis*)  
*Sialis itasca* Ross 1937 (*Sialis*)  
*Sialis joppa* Ross 1937 (*Sialis*)  
*Sialis mohri* Ross 1937 (*Sialis*)  
*Sialis nevadensis* Davis 1903 (*Sialis*)  
*Sialis nina* Townsend 1939 (*Sialis*)  
*Sialis occidens* Ross 1937 (*Sialis*)  
*Sialis rotunda* Banks 1920 (*Sialis*)  
*Sialis spangleri* Flint 1964 (*Sialis*)  
*Sialis vagans* Ross 1937 (*Sialis*)  
*Sialis velata* Ross 1937 (*Sialis*)

## GENERIC INDEX

*Chauliodes* Latreille (*Corydalidae*)  
*Chauliodus* Billberg (*Corydalidae*) *Chauliodes*  
*Corydalia* Billberg (*Corydalidae*) *Corydalus*  
*Corydalus* Latreille (*Corydalidae*) *Corydalus*  
*Corydalus* Latreille (*Corydalidae*)  
*Coydium* Oken (*Corydalidae*) *Corydalus*  
*Dysmicohermes* Munroe (*Corydalidae*)  
*Neohermes* Banks (*Corydalidae*)  
*Nigronia* Banks (*Corydalidae*)  
*Orohermes* Evans (*Corydalidae*)  
*Protochauliodes* Weele (*Corydalidae*)  
*Protosialis* Van der Weele (*Sialidae*) *Sialis*  
*Sialis* Latreille (*Sialidae*)

## SPECIES INDEX

aequalis Banks Sialis (Sialidae) Sialis  
 americana Rambur Semblis (Sialidae) Sialis  
 angusticollis Hagen Chauliodes (Corydalidae) Neohermes  
 aridus Maddux Protochauliodes (Corydalidae) Protochauliodes  
 arvalis Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
 bilobata Whiting Sialis (Sialidae) Sialis  
 californica Banks Sialis (Sialidae) Sialis  
 californicus Walker Chauliodes (Corydalidae) Neohermes  
 cascadius Evans Protochauliodes (Corydalidae) Protochauliodes  
*cognata* Hagen *Corydalis* (*Corydalidae*) *Corydalus cornutus*  
 concava Banks Sialis (Sialidae) Sialis  
 concolor Davis Chauliodes (Corydalidae) Neohermes  
*constellatus* Navas *Corydalus* (*Corydalidae*) *Corydalus texana*  
 contigua Flint Sialis (Sialidae) Sialis  
 cornuta Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
 cornutus Linnaeus Hemerobius (Corydalidae) Corydalus  
*crassicornis* MacLachlan *Corydalis* (*Corydalidae*) *Corydalus lutea*  
 crepusculus Chandler Dysmicohermes (Corydalidae) Orohermes  
 disjunctus Walker Chauliodes (Corydalidae) Dysmicohermes  
 dreisbachi Flint Sialis (Sialidae) Sialis  
 fasciatus Walker Chauliodes (Corydalidae) Nigronia  
*ferrugineus* Walker Sialis (Sialidae) *Sialis americana*  
 filicornis Banks Chauliodes (Corydalidae) Neohermes  
 glabella Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
 hamata Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
 hasta Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
*inamabilis* MacLachlan *Corydalis* (*Corydalidae*) *Corydalus lutea*  
*indecisus* Walker Chauliodes (Corydalidae) Chauliodes *rastricornis*  
 infumata Newman Sialis (Sialidae) Sialis  
 infuscatus Caudell Neohermes (Corydalidae) Protochauliodes  
 ingens Chandler Dysmicohermes (Corydalidae) Dysmicohermes  
 iola Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
 itasca Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
 joppa Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
*laevicornis* Stitz *Corydalus* (*Corydalidae*) *Corydalus lutea*  
 lutea Hagen Corydalus (Corydalidae) Corydalus  
*maculatus* Rambur Chauliodes (Corydalidae) Nigronia *serricornis*  
 matheri Flint Neohermes (Corydalidae) Neohermes  
 minimus Davis Chauliodes (Corydalidae) Protochauliodes  
 mohri Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
 montivagus Chandler Protochauliodes (Corydalidae) Protochauliodes  
 nevadensis Davis Sialis (Sialidae) Sialis  
*nigrinus* Van Dyke Neohermes (Corydalidae) Protochauliodes  
*infuscatus*  
 nina Townsend Sialis (Sialidae) Sialis  
 occidens Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
 pectinicornis Linnaeus Hemerobius (Corydalidae) Chauliodes  
*rastricornis* Rambur Chauliodes (Corydalidae) Chauliodes  
 rotunda Banks Sialis (Sialidae) Sialis  
 serricornis Say Chauliodes (Corydalidae) Nigronia  
*similis* Stitz *Corydalus* (*Corydalidae*) *Corydalus texana*  
 simplus Chandler Protochauliodes (Corydalidae) Protochauliodes  
 spangleri Flint Sialis (Sialidae) Sialis  
 spenceri Munroe Protochauliodes (Corydalidae) Protochauliodes  
 texana Banks Corydalus (Corydalidae) Corydalus  
 vagans Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
 velata Ross Sialis (Sialidae) Sialis  
*virginiensis* Drury Hemerobius (Corydalidae) Chauliodes *pectinicornis*