

Dse

- Petromyzon marinus
- Ciona savignyi
- Ciona intestinalis
- Drosophila melanogaster
- Caenorhabditis elegans

- Erpetoichthys calabaricus
 - Pteropus vampyrus
 - Myotis lucifugus
 - Tupaia belangeri
 - Monodelphis domestica
 - Nannospalax galili
 - Castor canadensis
 - Jaculus jaculus
 - Chinchilla lanigera
 - Fukomys damarensis
 - Heterocephalus glaber*
 - Octodon degus
 - Cavia aperea
 - Cavia porcellus
 - Rattus norvegicus
 - Mus spicilegus
 - Mus spretus
 - Mus pahari
 - Mus musculus
 - Mus caroli
 - Meriones unguiculatus
 - Microtus ochrogaster
 - Peromyscus maniculatus*
 - Mesocricetus auratus
 - Cricetulus griseus*
 - Dipodomys ordii
 - Spermophilus dauricus
 - Ictidomys tridecemlineatus
 - Urocitellus parryi
 - Marmota marmota*
- Oryctolagus cuniculus
 - Ochotona princeps
 - Procavia capensis
 - Equus caballus
 - Equus asinus*
 - Loxodonta africana
 - Vicugna pacos
 - Ovis aries
 - Capra hircus
 - Bos mutus
 - Bos indicus*
 - Bos taurus
 - Bison bison*
 - Sus scrofa
 - Tursiops truncatus
 - Panthera tigris*
 - Panthera pardus
 - Felis catus
 - Neovison vison
 - Mustela putorius*
 - Ailuropoda melanoleuca
 - Ursus maritimus
 - Ursus americanus
 - Vulpes vulpes
 - Canis lupus familiaris*
 - Canis syrichta*
 - Prolemur simus
 - Propithecus coquereli
 - Nomascus leucogenys
 - Aotus nancymae
 - Otolemur garnettii
 - Microcebus murinus
 - Homo sapiens
 - Pongo abelii
 - Pan troglodytes
 - Pan paniscus
 - Gorilla gorilla
 - Ptilocolobus tephrosceles
 - Rhinopithecus roxellana
 - Rhinopithecus bieti
 - Chlorocebus sabaeus
 - Colobus angolensis*
 - Mandrillus leucophaeus
 - Theropithecus gelada
 - Papio anubis
 - Macaca nemestrina
 - Macaca mulatta
 - Macaca fascicularis
 - Cercocebus atys
 - Saimiri boliviensis*
 - Cebus capucinus
 - Callithrix jacchus
 - Echinops telfairi
 - Sorex araneus
 - Erinaceus europaeus
 - Dasypus novemcinctus
 - Choloepus hoffmanni
 - Phascogale cinereus
 - Vombatus ursinus
 - Notamacropus eugenii
 - Sarcophilus harrisii
 - Ornithorhynchus anatinus
 - Calidris pugnax
 - Calidris pygmaea
 - Numida meleagris
 - Anas platyrhynchos*
 - Anser brachyrhynchus
 - Serinus canaria
 - Coturnix japonica
 - Meleagris gallopavo
 - Gallus gallus
 - Numida meleagris
 - Dromaius novaehollandiae
 - Pogona vitticeps
 - Salvator merianae
 - Anolis carolinensis
 - Notechis scutatus
 - Sphenodon punctatus
 - Crocodylus porosus
 - Chelonoidis abingdonii
 - Gopherus agassizii
 - Pelodiscus sinensis
 - Chrysemys picta*
- Xenopus tropicalis
 - Gouania willdenowi
 - Periophthalmus magnuspinnatus
 - Larimichthys crocea
 - Parambassis ranga
 - Paramormyrops kingsleyae
 - Scleropages formosus
 - Hippocampus comes
 - Stegastes partitus
 - Amphiprion percula
 - Amphiprion ocellaris
 - Acanthochromis polyacanthus
 - Betta splendens
 - Anabas testudineus
 - Hucho hucho
 - Labrus bergylta
 - Gasterosteus aculeatus
 - Cottoberca gobio
 - Cynoglossus semilaevis
 - Scophthalmus maximus
 - Mastacembelus armatus
 - Monopterus albus
 - Seriola lalandi*
 - Seriola dumerili
 - Mola mola
 - Tetraodon nigroviridis
 - Takifugu rubripes
 - Lates calcarifer
 - Pundamilia nyererei
 - Maylandia zebra
 - Amphilophus citrinellus
 - Neolamprologus brichardi
 - Astatotilapia calliptera
 - Haplochromis burtoni
 - Oreochromis niloticus
 - Oryzias latipes
 - Kryptolebias marmoratus
 - Cyprinodon variegatus
 - Gambusia affinis*
 - Xiphophorus couchianus*
 - Xiphophorus maculatus
 - Poecilia mexicana
 - Poecilia latipinna*
 - Poecilia formosa
 - Poecilia reticulata
 - Fundulus heteroclitus
 - Gadus morhua
 - Esox lucius
 - Electrophorus electricus
 - Ictalurus punctatus
 - Pygocentrus nattereri
 - Astyanax mexicanus
 - Danio rerio
 - Denticeps clupeoides
 - Clupea harengus
 - Lepisosteus oculatus
 - Latimeria chalumnae
 - Callorhynchus milii
 - Eptatretus burgeri
 - Petromyzon marinus
 - Ciona savignyi*
 - Ciona intestinalis
 - Orosophila melanogaster
 - Caenorhabditis elegans