

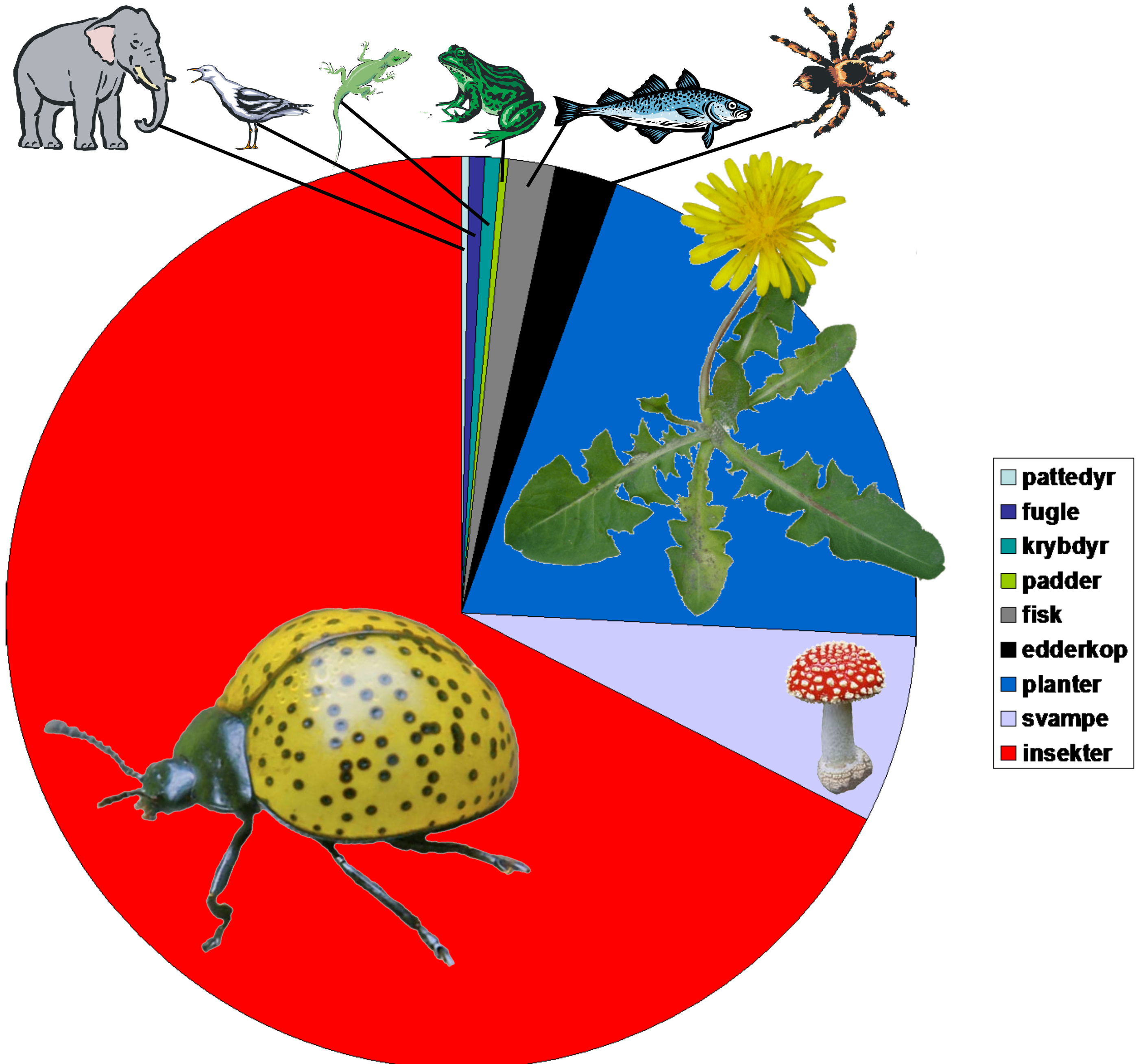
# ARTSRIGDOM FRA NORD TIL SYD

## artsantal i hele verden

### Vidste du?

I hele verden kendes:

ca. 4000 arter af pattedyr,  
ca. 10.000 arter af fugle,  
ca. 8000 krybdyrarter,  
ca. 6500 paddearter,  
ca. 26.000 arter af fisk,  
ca. 1 million insektarter (beskrevne arter),  
ca. 38.000 edderkoppearter,  
mindst 300.000 plantearter,  
heraf omkring 250.000 arter af blomsterplanter,  
ca. 100.000 arter af svampe.



Forskere har vurderet den globale biodiversitet til et sted mellem 5 og over 50 millioner arter, mest sandsynligt omkring 10-15 mio. arter. Kun omkring 1,8 mio. arter er beskrevet og har fået et videnskabeligt navn. Nye arter opdages hele tiden.



Fugle og sommerfugle er nogle af de dyr vi lægger mest mærke til.

### Hvad bruger vi biodiversitet til?

**De mange forskellige arter giver ophav til mad, tøj, byggematerialer, redskaber, energi, medicin og kemikalier.**

Vi spiser tamme og vilde dyr og planter, vi bruger plantefibre, uld, silke og skind til beklædning, bygger huse og laver møbler af træ, laver brugsgenstande af træ, horn, ben og andre naturmaterialer, vi bruger træ og gødning som brændsel, og vi udvinder kemiske og medicinske stoffer af planter og dyr. Artsrigdommen giver os forskellige naturtyper der kan udnyttes på forskellige måder til f.eks. landbrug, skovbrug, jagt og fiskeri.

Hvis arter udrykkes, mister vi bl.a. muligheden for at finde ud af om de indeholder værdifulde stoffer vi kan bruge til at fremstille ny medicin.

Kort: Global Land Cover 2000 database. European Commission, Joint Research Centre, 2003, <http://www-gvm.jrc.it/glc2000/>

Fotos: Klaus Hermansen, Lepidopterologisk Forening, København. Kaj Kampp, Zoologisk Museum, København. Christian Lange, DanBIF. Svamp: © Jens H. Petersen&MycoKey.