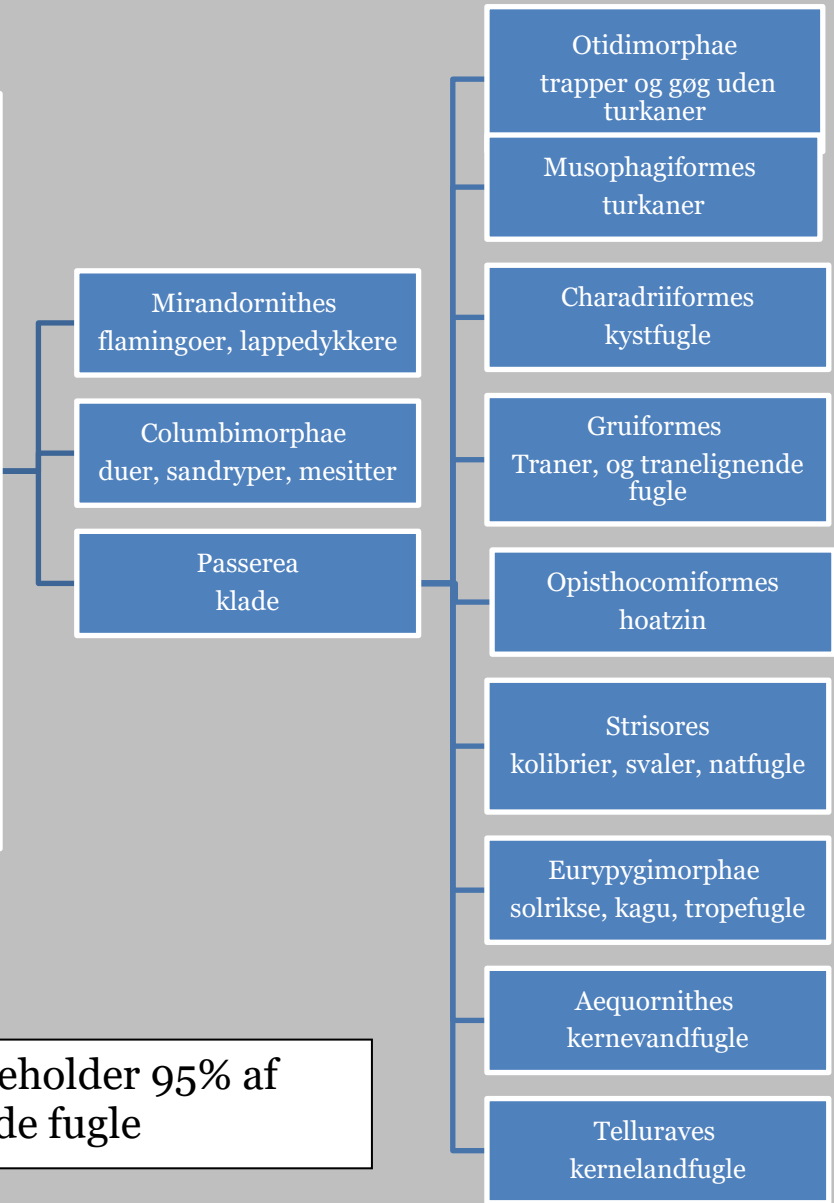


# NEOAVES



Neoaves indeholder 95% af alle nulevende fugle

Neoaves som indeholder 95% af alle nulevende fugle er under-opdelt i tre store underklader, hvor kladen "Passera" er den ene. Passera er igen opdelt i 9 underklader, hvor Tellur-aves er den ene. Det er i kladen Telluraves vi bl.a. kan finde rovfuglene.

I alle tre klader ser det ud til at være forekommet mange økologisk konvergente træk. Egenskaber som under identiske økologiske påvirkninger, har frembragt flere identiske egenskaber.

Den tidlige diversificering af de forskellige neoaviske grupper fandt sted meget hurtigt omkring Kridt-Paleogen-udryddelsen, og forsøg på at løse deres forhold til hinanden har resulteret i meget kontrovers.

Passerea-kladen er ikke fundet i alle fylogenomiske undersøgelser, hvorfor der ikke er total konsensus om fordeling af under-klader i Neoaves. Men fylogenomiske undersøgelser af Jarvis et al (2014) og Braun & Kimball (2021) har fundet dem.

To andre undersøgelser kunne ikke påvise tilstedeværelsen af Passerea. Men væsentligt er det, at alle kom frem til tilstedeværelsen af en stor vandfugleklade ([Aequornithes](#)) og en stor landfugleklade ([Telluraves](#)).

Grupperne i Neoaves foreslås defineret af Reddy et al. (2017), og betegnes som "De storslåede syv" overordnede ordener – "The "magnificient seven" supraordinal clades".