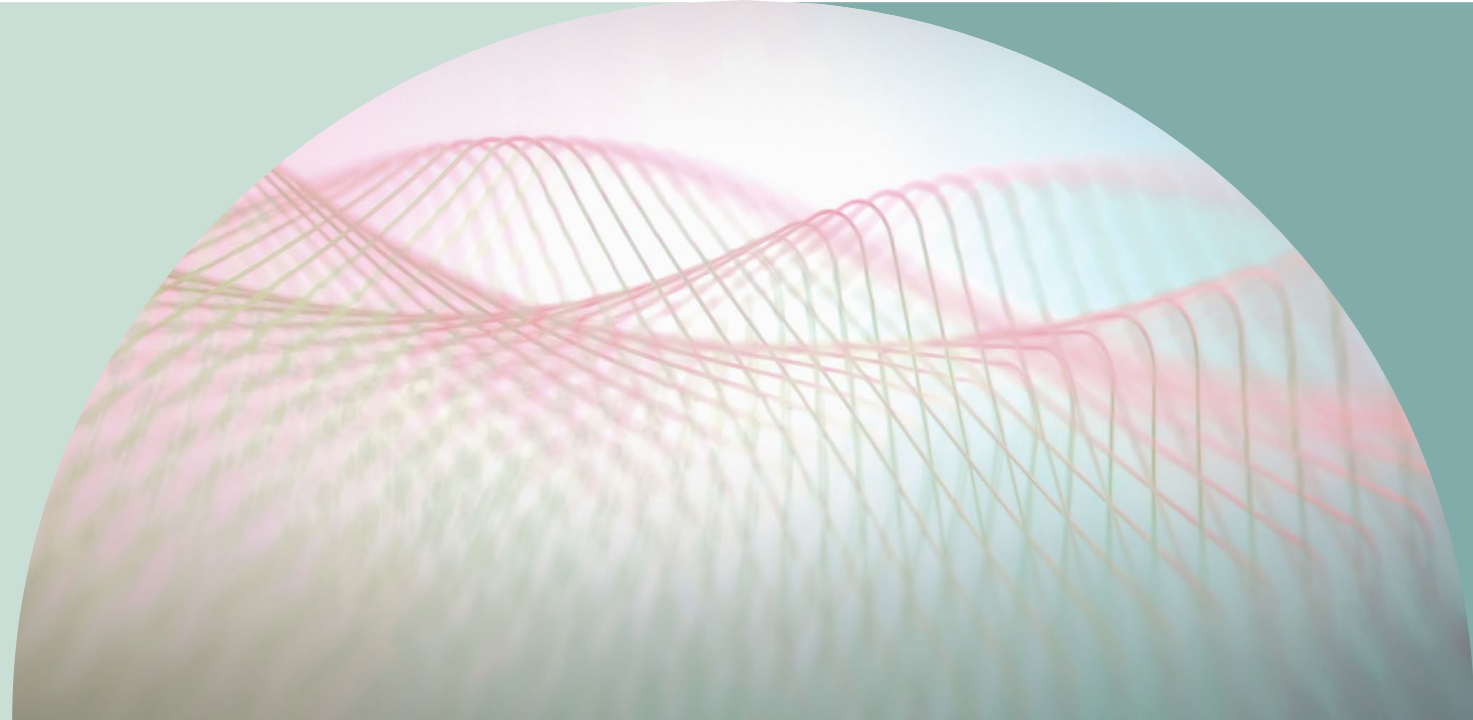


# **Ptáci**

**přehled významných řádů**

**Nelétaví – Běžci, tučňáci a kivi**



# Běžci

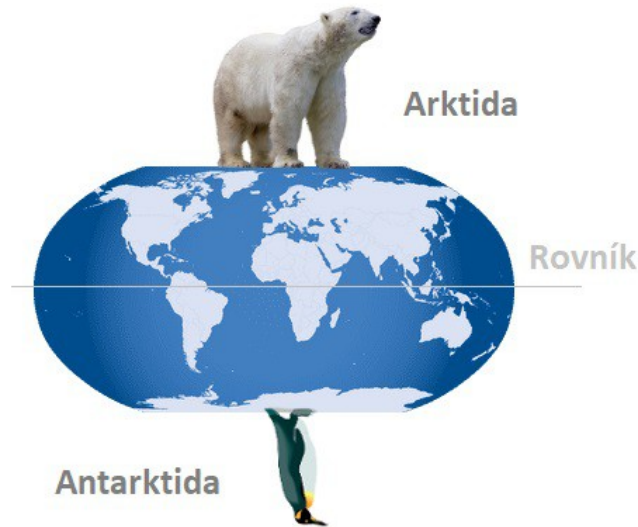


- **Pštros dvouprstý** – Afrika  
**Největší žijící pták**, dobře vyvinutá křídla, nevyvinuté létací svaly, o mláďata se stará hlavně samec, semena, bobule, hmyz, chov pro maso a vejce na farmách i v ČR.
- **Nandu pampový** J.Amerika
- **Emu australský** – Austrálie
- **Kasuár** – Austrálie, N.Guinea



# Tučňáci

- Jižní pól a přilehlé oblasti
- 7 známých druhů
- **Mořští, nelétaví, křídla jako vesla, nohy posunuty vzad, torpédovitý tvar těla, chodí vzpřímeně, výborně plave;**
- Do hloubky se mohou potápět asi 100 m, vydrží 9 min. pod vodou
- 1 - 2 vejce, samec sedí, samice loví dokud se mládě nevylihne, samice pak krmí, samec loví ryby.





# Kiviové

- Endemitní na Novém Zélandě;
- Zakrnělá křídla;
- +čich – vyhledává potravu –  
drobné bezobratlé;
- Pralesy;
- Noční ptáci;
- Velmi hlasitý projev.

