

Ornitologie – náročnější pro starší

- 1) **Kteří ptáci jsou nejbliže příbuzní našim rorýsům?**
  - a. vlaštovky
  - b. jiříčky
  - c. kolibříci
  - d. taboni
  
- 2) **Ptáci mají vzhledem k velikosti těla velmi malé plíce, které jsou navíc neroztažitelné. Jakým způsobem tento stav kompenzují, když víte, že k létání potřebují efektivní dýchací systém?**
  - a. ventilaci zajišťují vzdušné vaky o velkém objemu
  - b. plíce mají více laloků, někdy až 10
  - c. dýchání je podpořeno příjmem kyslíku kůží
  - d. platí všechny 3 předchozí možnosti
  
- 3) **Co je to torpor?**
  - a. druh chování při námluvách, kdy samec přináší samici dárek, např. ulovenou kořist
  - b. jiný název pro holubí mléko
  - c. nepravá hibernace – tzv. zimní spánek
  - d. hluboký spánek spojený s poklesem teploty trvající jen určitou část dne

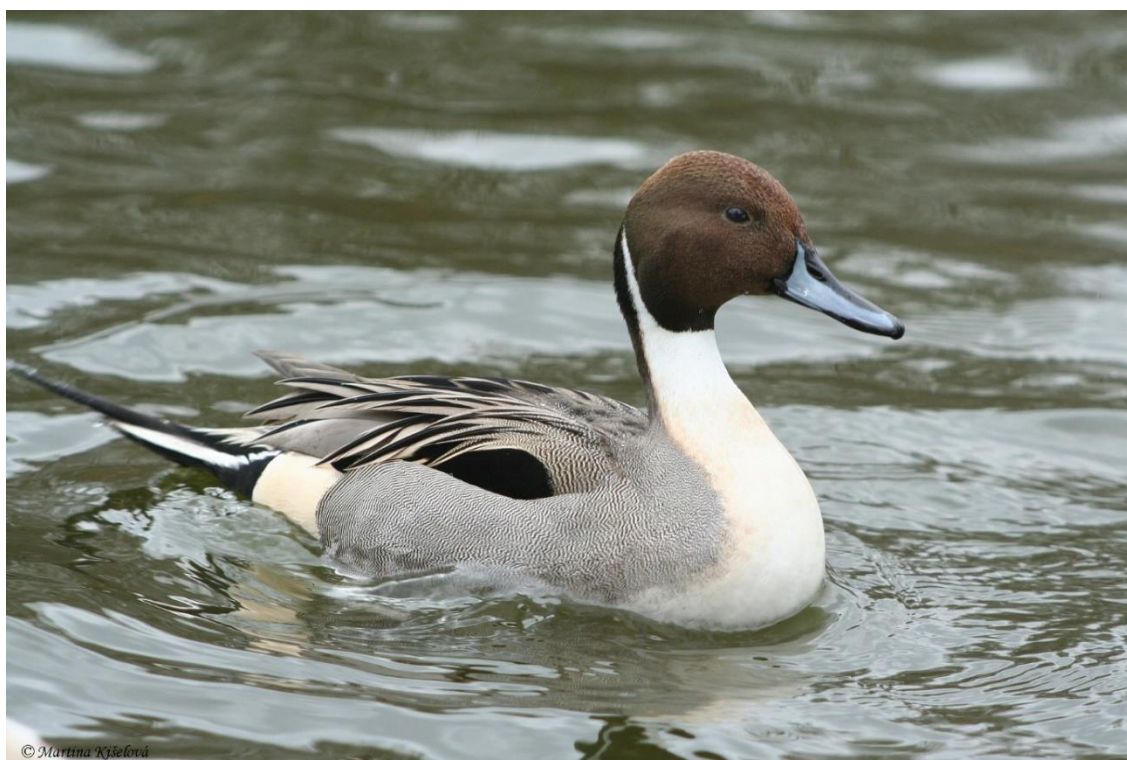
**Kteří ptáci u nás torpor využívají a kdy?**

- 4) **Jakým způsobem může ohrozit ptáky plošné rozhazování jedu Stutox, který se používá k hubení hrabošů polních?**
  
- 5) **Proč mají světle zbarvení ptáci často černě zabarvené konce letek (např. racek chechtavý na obrázku) ?**

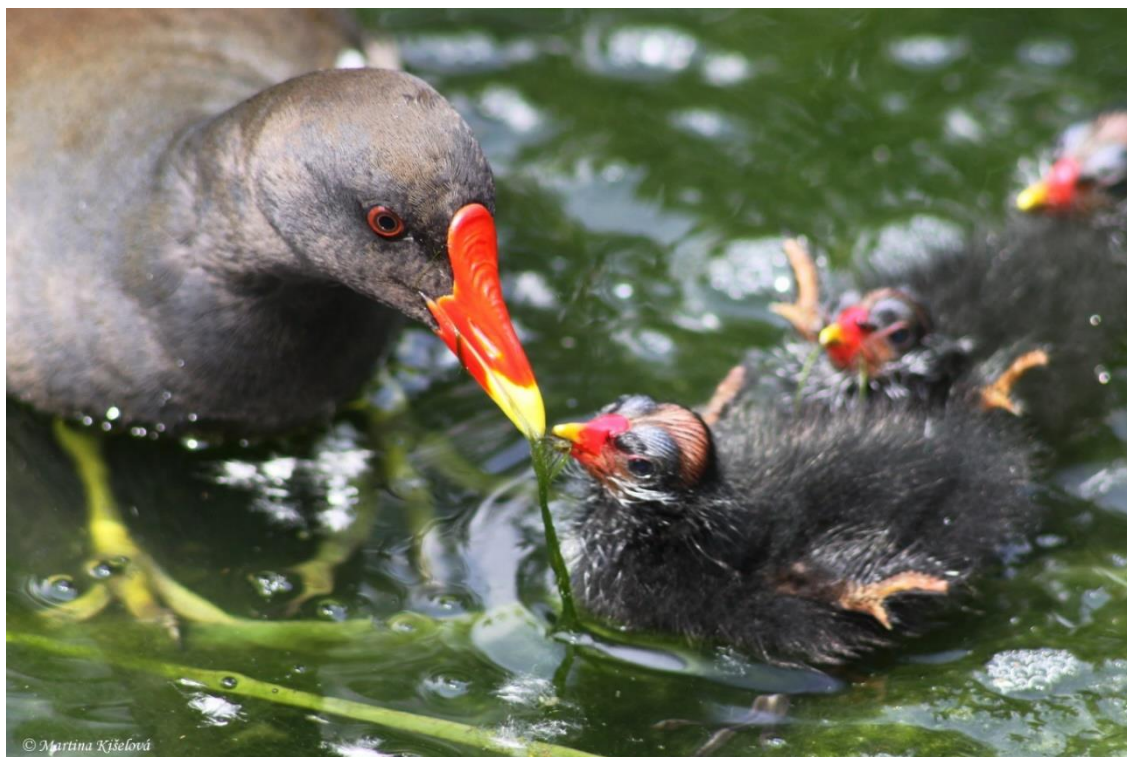


Generální partner soutěže

6) Určete do druhu

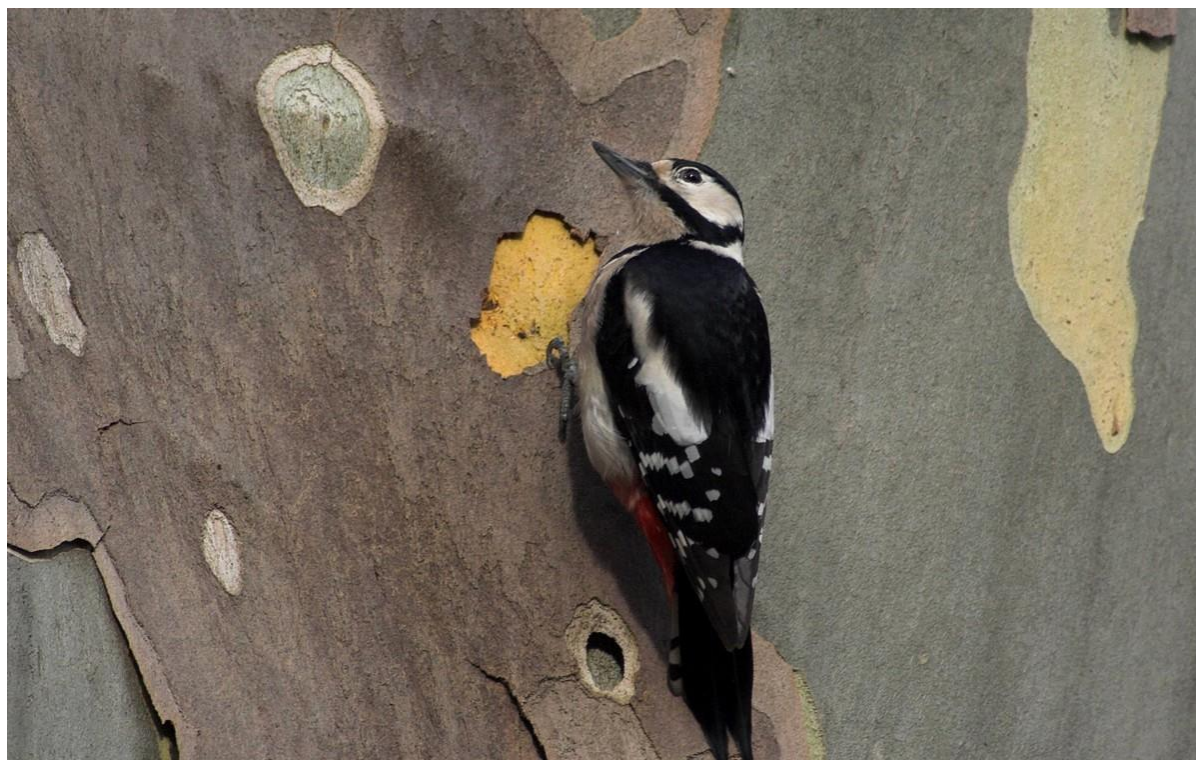


a)



b)

Generální partner soutěže



c)



d)

Generální partner soutěže