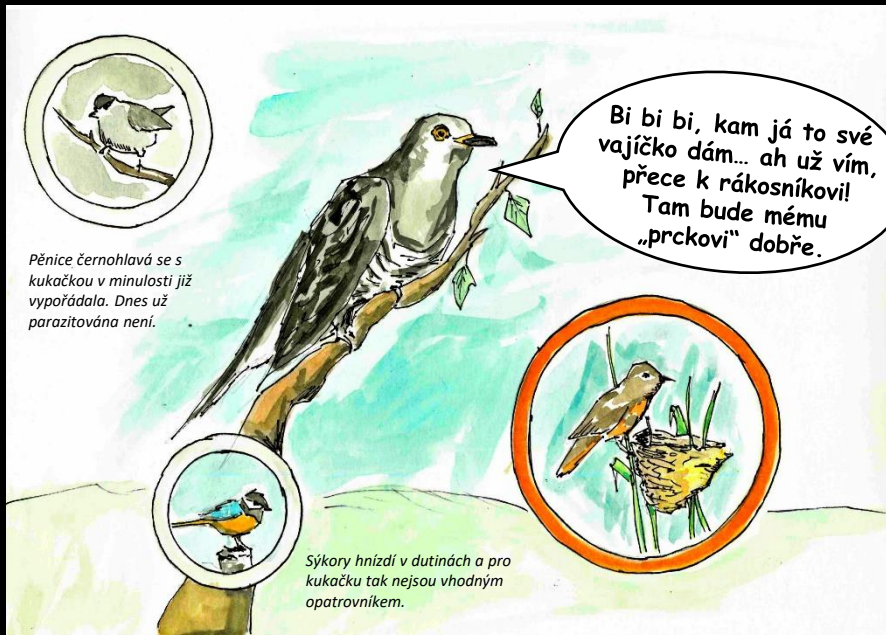


PŘÍBĚH KUKAČKY

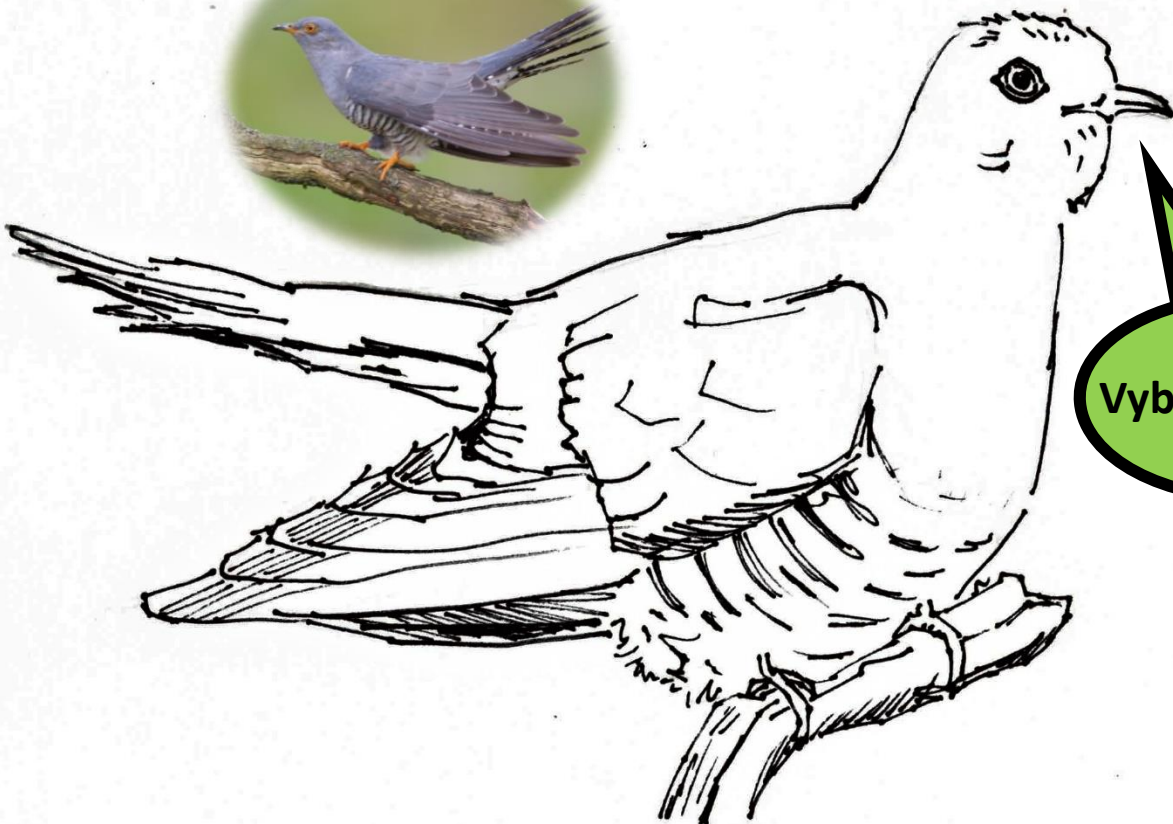
KUKAČKA OBECNÁ využívá pro své rozmnožování strategii, která se nazývá hnízdní parazitismus. Znamená to, že svá vejce podstrkuje jiným ptačím druhům, aby o ně pečovaly. Kukačka obecná parazituje v celém svém euroasijském areálu mnoho hostitelů, pravidelně snáší vejce k přibližně 20 různým druhům ptáků. Pro každý druh (nebo skupinu druhů) se u kukačky v průběhu evoluce vyvinuly mimetická vejce napodobující právě vejce hostitele, kterého parazituje. Kukačka obecná je tedy jeden druh, ale má až 16 různých ras, které se liší vzhledem svých vajec, jež jsou podobná vejčím hostitelského druhu. U nás kukačky parazitují nejčastěji rákosníky, především velkého a obecného. Tyto kukačky mají vejce podobná rákosníkům a snáší je po celý svůj život právě do jejich hnízd.

Text: Marcel Honza, Michal Šulc a Alena Fornůsková, ÚBO AV ČR, v. v. i., Kresba: Šimon Bryja, student, Gymnázium Třebíč



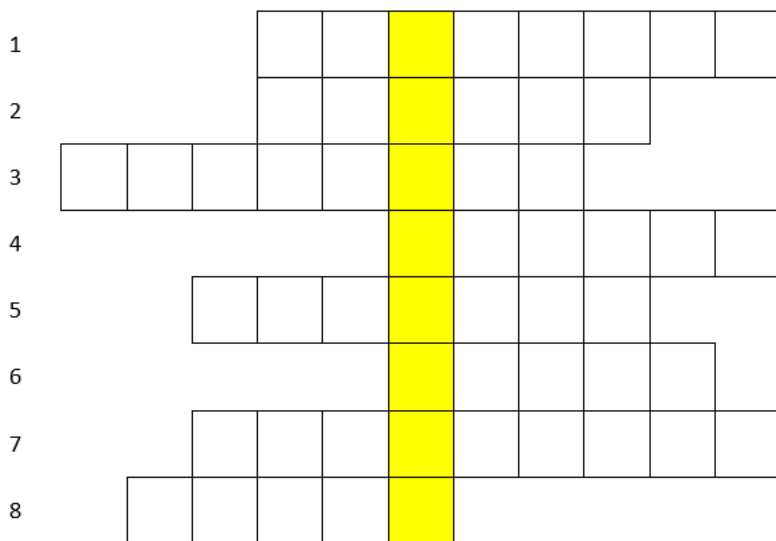
Twitter: @CzechCuckooLab

Kukaččí mláďe zůstává na hnízdě rákosníka velkého asi 18–21 dní. Pak vyskakuje ven, vylétá na strom, kde ho adoptivní rodiče ještě asi 14 dní krmí.



Vybarvi si mě!

Kukačka využívá mimetického zbarvení, aby zmátla a odehнала hostitelský pár při kladení svého vejce do jejich hnízda. Kdo je tím ptákem, kterého se kukačka svým vzhledem snaží napodobit?



- 1 Jak se jmenuje druh, kterého u nás nejčastěji parazituje kukačka?
- 2 Jak se jmenuje světadíl, kam na zimu odlétá kukačka?
- 3 Jak se nazývá proces zahřívání vajec před jejich vylíhnutím?
- 4 Co kukačka oproti jiným ptákům nemusí stavět?
- 5 Jak se říká kukačce lidově?
- 6 Kolik vajec klade kukačka do hostitelského hnízda?
- 7 Jak se nazývají kukaččí vejce, která se zbarvením a velikostí podobají hostitelskému druhu?
- 8 Kdo z kukaččího páru kuká v lese?

Odpověď: Ptákem, kterého se kukačka snaží napodobit je dravec krahulec.