**KDEPAK, TY PTÁČKU, HNÍZDO MÁŠ**

**ANEB**

**PTÁCI A JEJICH OBYDLÍ V BOTANICKÉ ZAHRADĚ**

Ornitolog Michael Strnad v březnu 2023 provedl v botanické zahradě pozorování a zjistil 36 druhů ptáků. V botanické zahradě kromě toho žijí i handicapovaní ptáci, kteří by ve volné přírodě zahynuli.

Zdroje: Dana Křivánková: Ptáci v přírodní zahradě, opeření muzikanti, ediční centrum

Lipka,Brno 2021, ISBN 978-80-88212-41-6

Příroda do kapsy – Ptáci ve městě, Praha 2019, český překlad Zdeněk Kymla, ISBN 978-80-7617-678-2

50 našich ptáků, objevujte a určujte, expedice příroda, Mindok s.r.o., český překlad Lukáš Umáčený

Wikipedie

|  |  |
| --- | --- |
| [alternativní popis obrázku chybí](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Eurasian_blue_tit_Lancashire.jpg)  **Hnízdiště**: dutiny stromů, spáry zdí, budky. Ty jim často obsadí větší a bojovnější sýkory koňadry, proto se pro modřinky dělají budky s malým otvorem, kterým sýkory koňadry neprolezou. | **SÝKORA MODŘINKA** *Cyanistes caeruleus*  **Velikost:** 11-12cm  **Potrava**: pavouci, drobný hmyz, ovoce, bobule, semena, pupeny, části květů. V zimě si hledá potravu v hejnech společně s dalšími menšími druhy (až 30 jedinců).  **Výskyt**: světlé listnaté lesy, parky, zahrady, aleje  **Zimoviště:** přezimuje u nás  **Doba hnízdění**: od půli dubna do začátku května. Mláďata jsou krmena oběma rodiči a hnízdo opouštějí ve stáří 15–23 dnů. S rodiči setrvávají i přes zimu a poprvé hnízdí ve druhém kalendářním roce života. |

|  |  |
| --- | --- |
| undefined  **Hnízdiště**: dutiny stromů, v budkách a raději pospoltěv koloniích – víc budek vedle sebe  **Doba hnízdění**: od dubna do července  Páry jsou trvalé a setrvávají spolu po několik let. | **VRABEC POLNÍ***Passer montanus*  **Velikost:** 13 cm, má černou skvrnu pod okem, tím se liší od vrabce domácího.  **Potrava**: semena plevelů, zrním, hmyz, pavouci Potrava je převážně rostlinná, méně je zastoupena i živočišná složka. V porovnání s vrabcem domácím konzumuje více semen [plevelů](https://cs.wikipedia.org/wiki/Plevel) než [kulturních rostlin](https://cs.wikipedia.org/wiki/Kulturn%C3%AD_rostliny) a neoklovává [ovoce](https://cs.wikipedia.org/wiki/Ovoce), škody páchané na zemědělských plodinách jsou tak znatelně nižší než u vrabce domácího  **Výskyt**: zemědělská krajina, předměstí, ale ve městech je vzácný. Sídlí spíše na venkovských zahradách.  **Zimoviště:** přezimuje u nás |

|  |  |
| --- | --- |
| Kos mizí z českých zahrad, podle ochránců kvůli viru Usutu. Ve středních Čechách pták skoro vyhynul [alternativní popis obrázku chybí](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Turdus_merula_female_(d1).jpg)  sameček samička  **Hnízdiště**: na stromě, keřích, ve výklencích zdí. V botanické zahradě hnízdil ve větvích eukalyptu ve skleníku (ještě před rekonstrukcí).    **Doba hnízdění**: od půli března do června | **KOS ČERNÝ** *Turdus merula*  **Velikost:** 24 – 29 cm  **Potrava**: červi, hmyz, pavouci, šneci, ovoce, bobule, v zimě semena a ovesné vločky  **Výskyt**: husté a vlhké lesy, ale dnes i ve městech, když je dost zeleně.  V českých zemích pronikali první kosové do měst v druhé polovině 19. století.  **Zimoviště:** Kosi, kteří žijí v lesích, jsou často tažní do zimovišť odlétají v [listopadu](https://cs.wikipedia.org/wiki/Listopad).. vracejí se na přelomu [března](https://cs.wikipedia.org/wiki/B%C5%99ezen) a dubna; Městští kosi většinou přezimují u nás.   Ptáci z Čech a severní Moravy zimují u [Atlantiku](https://cs.wikipedia.org/wiki/Atlantsk%C3%BD_oce%C3%A1n), jihomoravští kosi odlétají do [Středomoří](https://cs.wikipedia.org/wiki/St%C5%99edomo%C5%99%C3%AD). |
| **Hnízdiště**:  V dutinách stromů, které měkce vystele. V botanické zahradě si našel netradiční místo k bydlení – v dřevěné soše na skalce.    **Doba hnízdění**: duben  Do kůry stromů se pevně zasekne drápky, opírá s o ocas a zobákem klove – 10-15 úderů za 2 sekundy „víření bubnů“ -vábí tak samičky a ohraničuje si území. | **STRAKAPOUD VELKÝ** *Dendrocopos**major*  **Velikost:** 22 – 24 cm  **Potrava**: hmyz, larvy, ořechy, bobule, semena  **Výskyt**: lesy, parky, zahrady se stromy  **Zimoviště:** přezimuje u nás  **undefined**  **samička sameček** |
| alternativní popis obrázku chybí samci  **Hnízdiště**: dutiny stromů,a zdí, budky  **Doba hnízdění**: na přelomu dubna a května  Dokáže imitovat zvuky – i jiné ptáky a lidskou řeč. Pojmenování „špaček“ prý souvisí se slovem „uštěpačný“, tedy posměváček. | **ŠPAČEK OBECNÝ** St*urnus vulgaris*  **Velikost:** 19 – 22cm  **Potrava**: hmyz, pavouci, červi, šneci, bobule  **Výskyt**: lesní mýtiny, parky, ovocné sady, vinice  **Zimoviště:** částečně tažní (odlétá v říjnu, vrací se od konce února) jižní Evropa, severní Afrika. Vytvářejí obrovská hejna – několi tisíc jedinců. Když na hejno zaútočí dravec, špačci ho obklopí, takže nemůže mávat křídly. Rychle se snaží hejno opustit. |
| alternativní popis obrázku chybí [https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/1/13/Vyr-tabor.jpg/220px-Vyr-tabor.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Vyr-tabor.jpg)  **Hnízdiště**: vejce klade na skálu do prohlubně, nestaví hnízda  **Doba hnízdění**: přelom března dubna  [Výr velký je chráněn](https://cs.wikipedia.org/wiki/Seznam_zvl%C3%A1%C5%A1t%C4%9B_chr%C3%A1n%C4%9Bn%C3%BDch_druh%C5%AF_pt%C3%A1k%C5%AF_v_%C4%8Cesku) jako ohrožený druh. | **VÝR VELKÝ** *Bubo bubo*  **Velikost:** 59 – 73 cm, je největší evropskou sovou  **Potrava:** savci – myši, zajíci, lišky, srnčí mládě, ptáci i žáby. Menší kořist polyká celou. Nestravitelných částí, jako je srst nebo kosti, se zbavuje formou vývržků.  **Výskyt**: zalesněné pohoří se skálami, ale také les  **Zimoviště:** přezimuje u nás.  Je to noční pták. Přes den bývá ve skulinách či dutinách. Létá potichu – ploché údery křídel.  Dříve byl využíván k lovu „na výrovku“ Výr přivázán na viditelné místo A lovec s puškou a čekal na dravé ptáky, kteří na výra útočili a které lovec střílel. Dnes je to zakázáno. |
| alternativní popis obrázku chybí [https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/e/ea/Buzzard.jpg/220px-Buzzard.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Buzzard.jpg)  **Hnízdiště**: vysoko ve stromech  **Doba hnízdění:** od půli března | **KÁNĚ LESNÍ** *Buteo buteo* (starší název káně myšilov) V Evropě nejrozšířenější dravý pták.  **Velikost:** 46 – 58 cm  **Potrava**: hraboši, ptáci, hmyz, mršiny. Dlouho krouží ve vzduchu. Křídla má při plachtění do písmene V. Útočí rychle.  **Výskyt**: houštiny, les.  **Zimoviště:** přezimuje u nás |
| alternativní popis obrázku chybí  **Hnízdiště**: Na noc hřadují v korunách stromů, hnízdo si ale staví na zemi.  Zpravidla žijí ve skupinách s jedním kohoutem a několika slepicemi.  Pávi jsou chováni již tisíce let.  **Výskyt**: původem z Indie a Srí Lanky. Listnaté lesy, křoviny. V Evropě v zámeckých parcích, zoologických zahradách. | **PÁV KORUNKATÝ** *Pavo cristatus* (někdy též páv modrý) Páv je [národním ptákem](https://cs.wikipedia.org/w/index.php?title=N%C3%A1rodn%C3%AD_pt%C3%A1k&action=edit&redlink=1) [Indie](https://cs.wikipedia.org/wiki/Indie).  **Velikost:** „Ocas“ pávů ve skutečnosti není pravý ocas, ale jsou to velmi prodloužené vrchní krovky ocasní, které tvoří tzv. „vlečku“. Na konci každého pera vlečky se nachází „paví oko“. Samci mohou měřit i s vlečkou přes 2 metry. [Samice](https://cs.wikipedia.org/wiki/Samice) jsou zbarveny převážně hnědošedě.  **Potrava**: Jsou to všežravci, živí se [semeny](https://cs.wikipedia.org/wiki/Semeno), [rostlinami](https://cs.wikipedia.org/wiki/Rostliny), [hmyzem](https://cs.wikipedia.org/wiki/Hmyz) a jinými [bezobratlými](https://cs.wikipedia.org/wiki/Bezobratl%C3%AD), ale také [obojživelníky](https://cs.wikipedia.org/wiki/Oboj%C5%BEiveln%C3%ADci) a [plazy](https://cs.wikipedia.org/wiki/Plazy). |

**Zajímavosti:**

20.3. Světový den vrabců (od roku 2010), 1.4. Mezinárodní den ptactva (od roku 1906) První neděle v květnu - Mezinárodní den ptačího zpěvu (od roku 1983)Česká ornitologická společnost <https://www.birdlife.cz/> pořádá mnoho akcí – např. každý rok v lednu je to Ptačí hodinka <https://www.birdlife.cz/?s=Pta%C4%8D%C3%AD+hodinka>

Vyhlašuje se také Pták roku, např. pro rok 2024 to je **REHEK DOMÁCÍ** <https://www.birdlife.cz/?s=Pt%C3%A1k+roku>