

Lesní ptáci

Les poskytuje ptákům potravu, hnízdiště a možnosti úkrytu.

a) **dravci**- velcí ptáci, mají výborný zrak a sluch, jsou vynikající letci, mají ostré hákovitě zahnuté zobáky a silné nohy se zahnutými drápy, nestrávenou potravu vyvrhují, mláďata jsou krmivá, mají význam pro udržení biologické rovnováhy

káně lesní- živí se hraboši, obojživelníky a mladými ptáky, loví v otevřené krajině, hnízdo staví v korunách stromů.

Jestřáb lesní – samice je větší než samec, kořist uchvacuje za letu, loví ptáky a drobné savce, hnízdí vysoko v korunách stromů

Poštolka obecná- loví hraboše, myši, ptačí mláďata i hmyz, hnízdí na stromech i na skalách.

b) **sovy** –mají zavalité tělo a kulatou hlavu, velké nepohyblivé oči, ale velmi pohyblivou hlavu, prst mohou otočit dozadu- vratiprst, mají měkké přínosný let.

Puštík obecný – skrývá se ve větvích, chytá myši, malé ptáky a hmyz, hnízdí v dutinách stromů, je stálý

Kalous ušatý- má péřnatá ouška na hlavě, loví hraboše

Výr velký – naše největší sova, za soumraku loví obratlovce, ukrývá se na stromech nebo skalách

c) **šplhavci** – mají silné zobáky dlátovitého tvaru, dlouhý jazyk se zpětnými háčky, k pohybu na stromech jim slouží šplhavé nohy(dva prsty dopředu a dva dozadu), oporu jim poskytují pevná rýdovací pera, mají krmivá mláďata

strakapoud velký- živí se larvami dřevokazného hmyzu, v zimě semeny

datel černý- náš největší šplhavec, živí se larvami, ale i mravenci

d) **pěvci** – mají krmivá mláďata, hlasové ústrojí s charakteristickým zpěvem, mají tři prsty směřující dopředu a jeden dozadu- k pohybu po stromech a větvích

drozd zpěvný- tažný pták, je všežravý, na keřích má miskovité hnízdo

brhlík lesní – pohybuje se po kmeni stromů, dokáže šplhat i hlavou dolů, živí se hmyzem i semeny

sýkory (koňadra, modřinka, uhelníček, babka) – živí se hmyzem, olejnatými semeny, jsou stálé

pěnkava obecná- pohlavní dvoutvárnost, mláďata krmí hmyzem, dospělí se živí semeny

sojka obecná – ostražitý pták, ostatní varuje před nebezpečím, je všežravá

krkavec velký – největší pěvec, živí se hmyzem, drobnými obratlovci a mršinami

Další lesní pěvci – kos černý, budníček lesní, kavka obecná

Ptáci okraje lesa a křovin

Žije zde mnoho ptáků, kteří les a keře využívají k hnízdění a úkrytu a otevřenou krajinu k obstarávání potravy.

a) **měkkozobí** – mají u kořene měkký zobák

holub hřivnáč – náš největší holub, živí se semeny, žaludy, zrním i hmyzem.

b) **kukačky** –

kukačka obecná – kuká jen sameček, živí se hmyzem- zejména housenkami, je pro ně typický hnízdní parazitismus, je tažná

c) **pěvci** – mají opět velké zastoupení

řuhák obecný- živí se hmyzem či drobnými obratlovci, potravu napichuje na trny, je tažný

vrána obecná – potravu sbírá při chůzi, živí se hmyzem, ale i obratlovci (ptačí mláďata, žáby aj.)

havran polní- hnízdí v koloniích, naši havrani odlétají na jih a k nám přilétají ze severu

straka obecná – nápadný pták s dlouhým ocasem, loví hmyz, ale plení i hnízda, má ráda lesklé předměty

další pěvci – rákosníci, strnad obecný, pěnice

Ptáci otevřené krajiny

Žijí v krajině, kde se střídají pole a louky

a) **hrabaví** – pohybují se především po zemi, mají silné hrabavé nohy, krátké silné zobáky, jsou všežraví, dobře běhají, ale těžce létají, hnízdí na zemi, mláďata jsou nekrmivá

bažant obecný – samec je pestře zbarvený, pochází z Asie, je stálý a lovný pták

koroptev polní – žije v malých hejnech, je stálý a ohrožený druh

b) **svišťouni**

rorýs obecný- většinu života tráví ve vzduchu, pronikavě hvízdá, hnízdí v koloniích ve městech (věže, zříceniny), má malé přichycovací nohy, je tažný

c) **pěvci** –

skřivan polní – hnízdí na zemi, jeden z prvních jarních ptáků, má třepotavý let

vlaštovka obecná – žije v blízkosti lidských sídel, rychle létá a loví hmyz, ocas má hluboce vykrojený, staví si miskovité hnízdo z bláta a slin, je tažná

jiříčka obecná – ocas má mělce vykrojený, hnízdo je kulovité, žije pospolitě, je tažná, hnízda staví na vnější stranu staveb

vrabec domácí – na zemi poskakuje, dobře létá, staví neupravené hnízdo ve městech i na venkově, je stálý

vrabec polní – žije v okolí venkovských sídel, hnízdí v dutinách stromů, je potulný

Cizokrajní ptáci

a) **běžci** – jsou to velcí ptáci s mohutným tělem, dlouhým krkem a malou hlavou s plochým zobákem, křídla mají zakrnělá, takže nemohou létat, ale mají silné nohy (rychlý pohyb), hnízdí na zemi, mláďata jsou nekrmivá, na vejcích sedí samci

pštros dvouprstý – žije v africké savaně a polopoušti, na nohách má dva prsty, je to největší žijící pták (100kg), je všežravý, žije v malých hejnech

nandu pampový – žije v jihoamerických savanách, je všežravý, tvoří hejna

emu hnědý- vyskytuje se v Austrálii, je býložravý

b) **svišťouni**

kolibříci- žijí v tropech jižní a střední ameriky, mají štíhlá zahnutá křídla, která umožňují vířivý let, zobákem sají nektar z květů, živí se i drobným hmyzem, mláďata jsou krmivá, patří sem nejmenší ptáci