

# PTÁCI

## 3.část

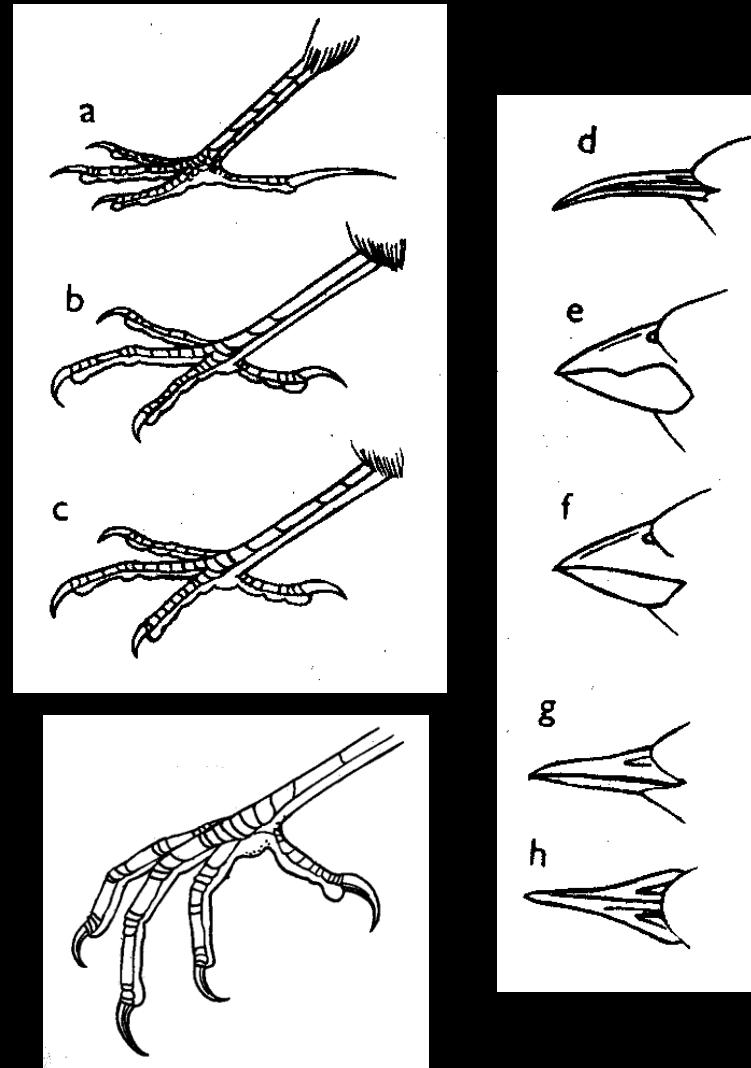
# Řád: PĚVCI (*Passeriformes*)

- více jak polovina ptačích druhů (skoro 6000 druhů v asi 100 čeledích), rozmanitá skupina
- většinou menší ptáci, zpěvné svaly v syrinxu (zpívají samci)
- anisodaktylní noha (3+1 prsty bez blan, stejně vysoko a stejně dlouhé)
- samci většinou větší a pestřejší
- staví hnízdo, nidikolní ml., většinou se starají oba rodiče, rozmanitá potrava
- u nás zjištěno 153 druhů (asi 95 hnízdí)

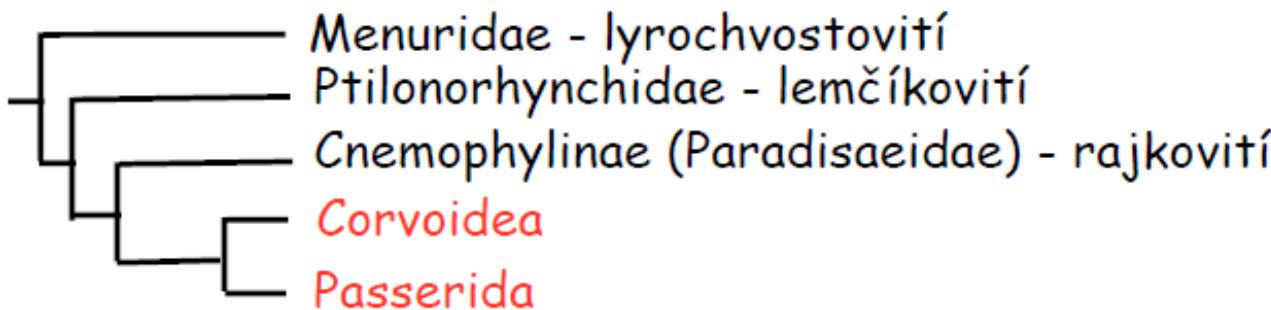


Členění do 2 skupin:  
Suboscines (Tyranni)  
Oscines (Passeri)

-původ v Gondwaně?  
(Acanthisittidae) - pokrovníci



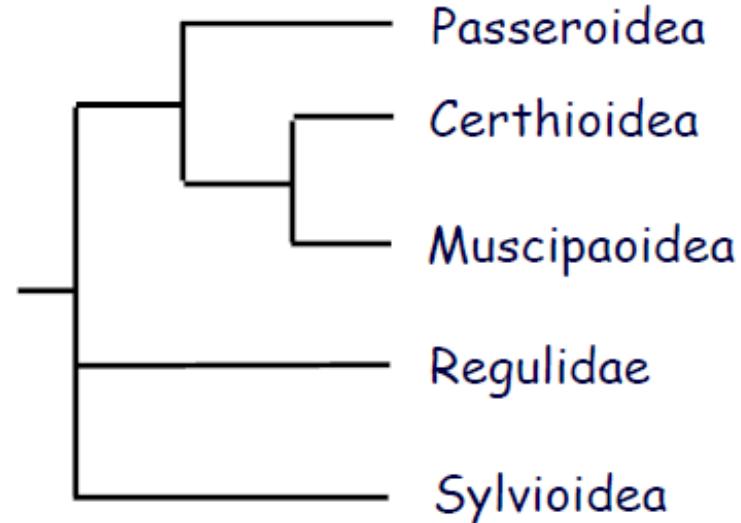
## Oscines - zpěvní (859/4530)



Corvoidea - převážně Nový svět



Passerida - Starý svět



# Č: Žluvovití – Oriolidae



- středně velcí, stromoví
- silný zobák, pestré zbarvení
- samci větší a pestřejší
- potravou hlavně hmyz
- hluboké hnízdo z trávy vysoko na stromech (u nás 1 druh)



Žluva hajní (*Oriolus oriolus*) (H)

# Č: Čuhýkovití – Laniidae

- statní masožraví ptáci, velká hlava, ostrý zobák se zejkem, vibrisy
- silné ostré drápy, delší ocas, pestré zbarvení
- někdy pohl. dimorfismus, hnízdo v keřích či na stromech
- potravou bezobratlí i drobní obratlovci (zá sobárny)
- u nás 4 druhy (2 hnízdí)



Čuhýk obecný (*Lanius collurio*) (H)

# Ťuhýk šedý (*Lanius excubitor*) (H)



# Ťuhýk menší (*Lanius minor*)



- lubomir hlasek  
[www.hlasek.com](http://www.hlasek.com)  
*Lanius minor* 8548

# Č: Krkavcovití – Corvidae

- středně velcí až velcí ptáci (největší pěvci), silný zobák
- často tmavé zbarvení, hnízda vysoko na stromech, často stálé páry
- všežravci i mrchožrouti, vyspělé chování, u nás 9 druhů (8 hnízdí)



Krkavec velký (*Corvus corax*) (H)

# Vrána černá (*Corvus corone*) (H)



# Vrána šedivka (*Corvus cornix*) (H)



# Havran polní (*Corvus frugilegus*) (H)



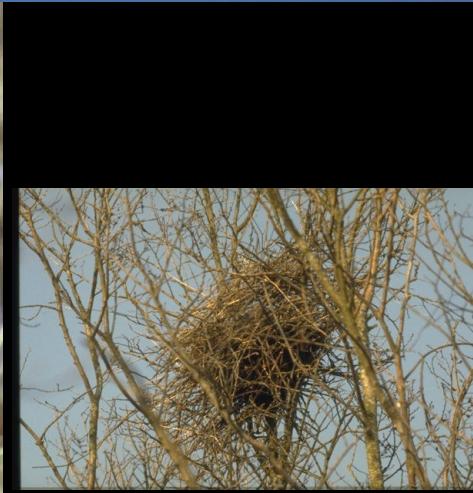
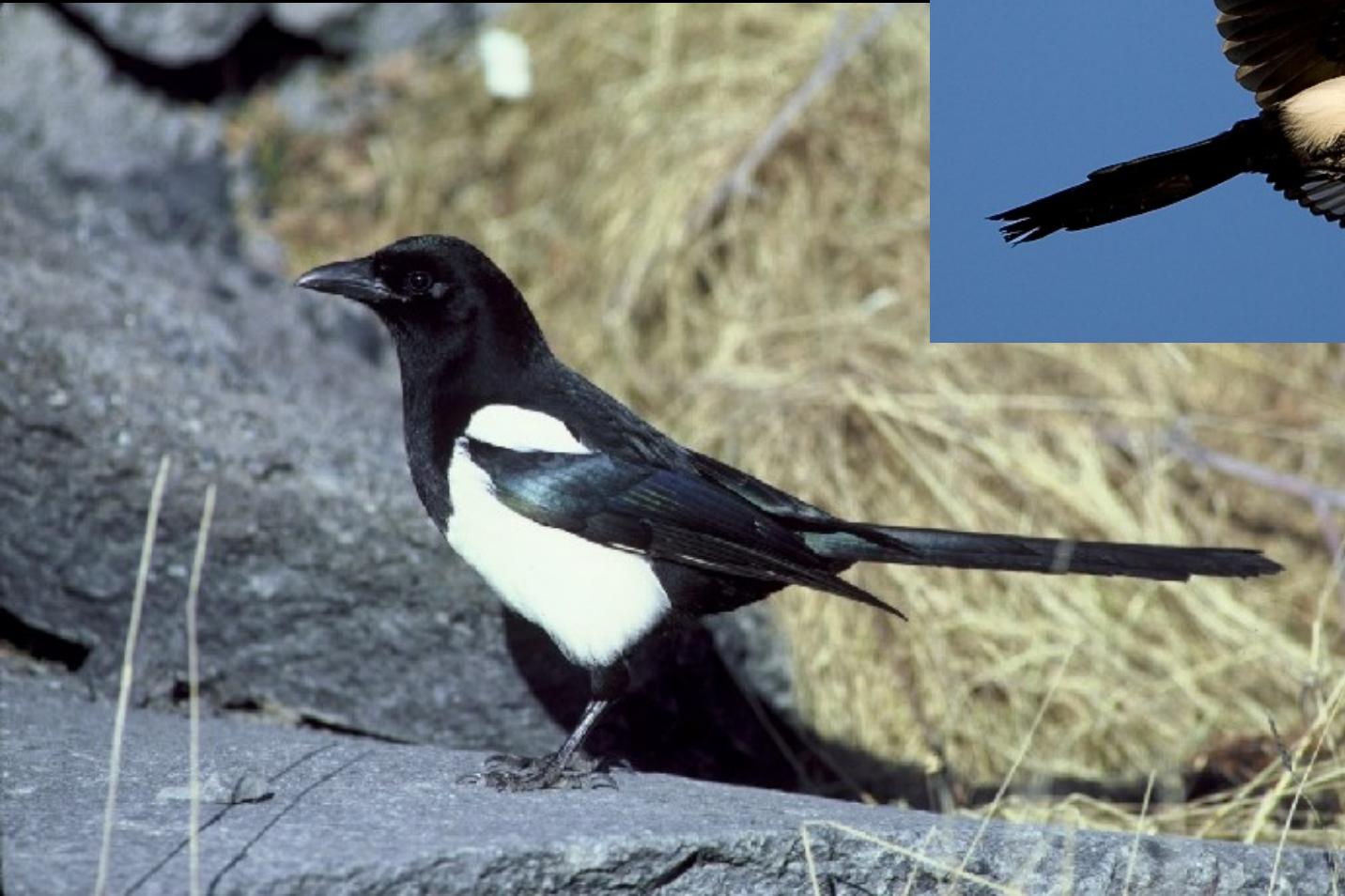
# Kavka obecná (*Corvus monedula*) (H)



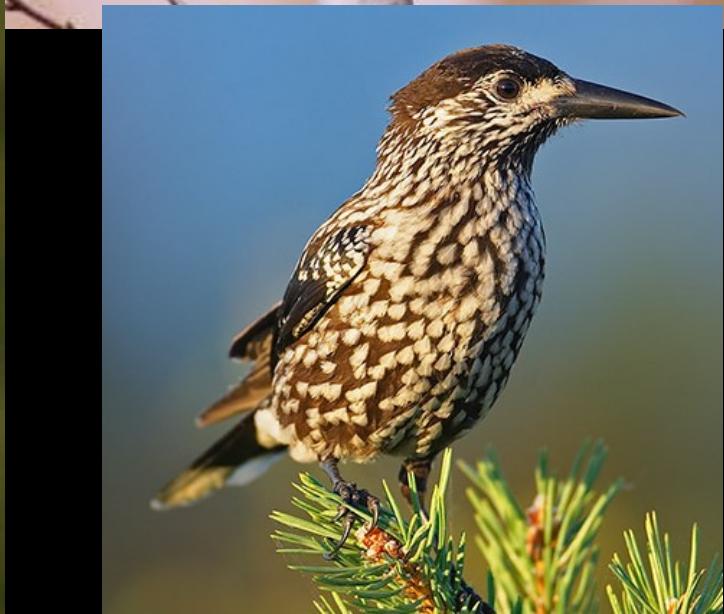
# Sojka obecná (*Garrulus glandarius*) (H)



# Straka obecná (*Pica pica*) (H)



# Ořešník kropenatý (*Nucifraga caryocatactes*) (H)



# Č: Moudivláčkovití - *Remizidae*

- malí podsadití ptáčci, v blízkosti vod
- visící vakovité hnízdo z chmýří, potravou hmyz a semena
- u nás 1 hnízdící druh



# Č: Sýkorovití – Paridae

- drobní podsadití stromoví ptáci s ostrým silným zobáčkem
- samci větší a pestřejší, vícedruhová hejna, různé biotopy
- hnízdí v dutinách či štěrbinách
- potravou hmyz, v zimě hlavně olejnatá semena
- u nás 7 druhů (6 hnízdí)



Sýkora koňadra (*Parus major*) (H)

# Sýkora modřinka (*Cyanistes caeruleus*) (H)



# Sýkora uhelníček (*Periparus ater*) (H)

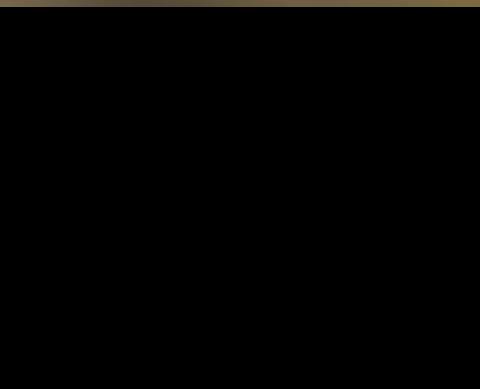


© - lubomir hlasek  
[www.hlasek.com](http://www.hlasek.com)  
Parus ater 11034

# Sýkora parukářka (*Lophophanes cristatus*) (H)



# Sýkora babka (*Poecile palustris*) (H)



# Sýkora lužní (*Poecile montana*) (H)



# Č: Sýkořicovití – Panuridae

(= *Paradoxornithidae*, *Timaliidae*)

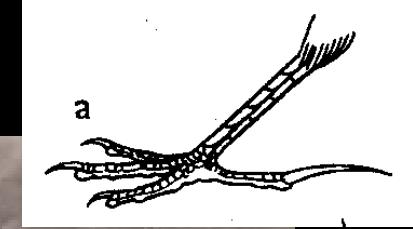
- drobní společenští ptáci, krátký zobák, dlouhý stupňovitý ocas
- rákosiny, mimo hnízdění potulky
- potravou hmyz, semena, plody
- u nás 1 hnízdící druh



Sýkořice vousatá (*Panurus biarmicus*) (H)

# Č: Skřivanovití – Alaudidae

- pozemní ptáci s dlouhými drápy – hlavně na palci
- nenápadné zbarvení, většinou otevřená krajina, vysoké zpěvné lety
- hnízdo na zemi, potravou semena a bezobratlí
- u nás 5 druhů (3 hnízdí)



Chocholouš obecný (*Galerida cristata*) (H)

# Skřivan polní (*Alauda arvensis*) (H)



# Skřivan lesní (*Lullula arborea*) (H)



# Č: Vlaštovkovití – Hirundinidae

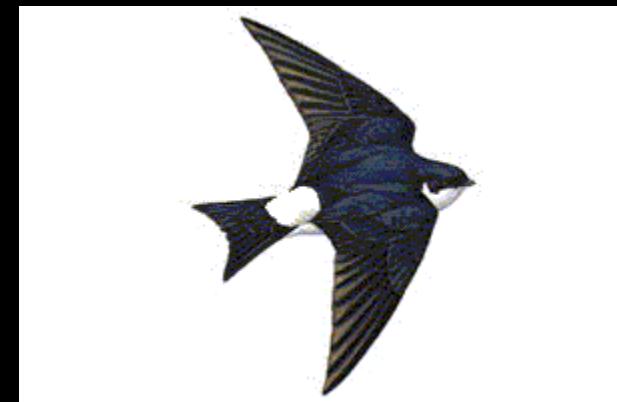
- štíhlí ptáci, adaptace na rychlý let – úzká špičatá křídla, dlouhý vidličnatý ocas, malé nohy
- lov hmyzu v letu – široký zobák s vibrisy
- koloniální hnízdění, hnízdo z bláta, synantropizace
- u nás 5 druhů (3 hnízdí)



Vlaštovka obecná  
(*Hirundo rustica*) (H)



# Jiřička obecná (*Delichon urbicum*) (H)



# Břehule říční (*Riparia riparia*) (H)



# Č: Mlynaříkovití – Aegithalidae

- drobní ptáčci s dlouhým ocáskem a krátkým zobáčkem
- společenští, kulovité hnízdo s postranním vchodem
- vlnovitý let, potravou hlavně hmyz
- u nás 1 hnízdící druh



Mlynařík dlouhoocasý  
(*Aegithalos caudatus*) (H)



© Lubomír Hlásek  
[www.hlasek.com](http://www.hlasek.com)  
*Aegithalos caudatus* 6765

# Č: „Pěnicovití – *Sylviidae*“

- drobní štíhlí, nenápadně zbarvení ptáci, úzký špičatý zobák
- výrazný zpěv, tažní hmyzožravci
- život i hnízdění v husté vegetaci
- u nás 35 druhů (17 hnízdí)
- dnes členěni do čeledí Cettiidae, Locustellidae, Phylloscopidae, Acrocephalidae, Cisticolidae a Sylviidae

## Č: Locustellidae - cvrčilkovití



Cvrčilka říční  
(*Locustella fluviatilis*)

# Cvrčilka zelená (*Locustella naevia*) (H)



© - josef hlasek  
[www.hlasek.com](http://www.hlasek.com)  
Locustella naevia 8122

# Cvrčilka slavíková (*Locustella luscinoides*) (H)



## Č: Acrocephalidae - rákosníkovití

Rákosník obecný (*Acrocephalus scirpaceus*) (H)



# Rákosník zpěvný (*Acrocephalus palustris*) (H)



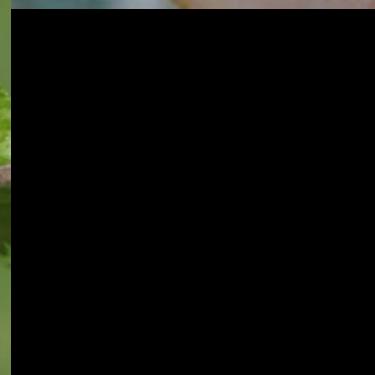
# Rákosník velký (*Acrocephalus arundinaceus*) (H)



# Rákosník proužkovaný (*Acrocephalus schoenobaenus*) (H)



# Sedmihlásek hajní (*Hippolais icterina*) (H)



# Č: Sylviidae – pěnicovití s. str.

Pěnice černohlavá (*Sylvia atricapilla*) (H)



# Pěnice slavíková (*Sylvia borin*) (H)



# Pěnice hnědokřídlá (*Sylvia communis*) (H)



# Pěnice pokřovní (*Sylvia curruca*) (H)



# Pěnice vlašská (*Sylvia nisoria*) (H)



# Č: Phylloscopidae - budníčkovití

## Budníček menší (*Phylloscopus collybita*) (H)



# Budníček větší (*Phylloscopus trochilus*) (H)



# Budníček lesní (*Phylloscopus sibilatrix*) (H)



# Č: Králíčkovití – *Regulidae*

- drobní zavalití ptáčci (nejmenší pěvci)
- krátký špičatý zobák, nenápadné zbarvení, barevná korunka
- jehličnaté lesy, hnízdo vysoko na stromech, hmyzožravci, v zimě pospolití
- u nás 2 hnízdící druhy (dříve řazeni k pěnicovitým)



Králíček obecný (*Regulus regulus*) (H)

# Králíček ohnivý (*Regulus ignicapilla*) (H)



© - lubomir hlasek  
[www.hlasek.com](http://www.hlasek.com)  
*Regulus ignicapillus* 2279



# Č: Brkoslavovití – Bombycillidae

- středně velcí pěvci, měkké pestré opeření, krátký zobák, chocholka
- pospolití, plodožraví specialisté, u nás zimní hosté (1 druh – invaze)



Brkoslav severní  
(*Bombycilla garrulus*)

# Č: Brhlíkovití – Sittidae

- podsadití stromoví ptáci, šplh po stromech a větvích, i hlavou dolů
- dlouhý silný zobák, krátký ocas, silné zahnuté drápy
- lesní biotopy, teritoriální, hnízdí v dutinách (zedník)
- potravou bezobratlí, semena
- u nás 1 hnízdící druh

*Sitta europaea* ♀



© G. Gast  
IRScNB



Brhlík lesní (*Sitta europaea*) (H)



# Č: Šoupálkovití – Certhiidae

- malí štíhlí stromoví ptáci, dlouhý zahnutý zobák
- krátké nohy s dlouhými zahnutými drápy, dlouhý pevný ocas
- šplh hlavou nahoru, hnízdo ve štěrbinách (za kroužkou)
- potravou hlavně bezobratlý, vícedruhová hejna
- u nás 2 hnízdící druhy



Šoupálek dlouhoprstý  
(*Certhia familiaris*) (H)



# Šoupálek krátkoprstý (*Certhia brachydactyla*) (H)



# Č: Střízlíkovití – *Troglodytidae*

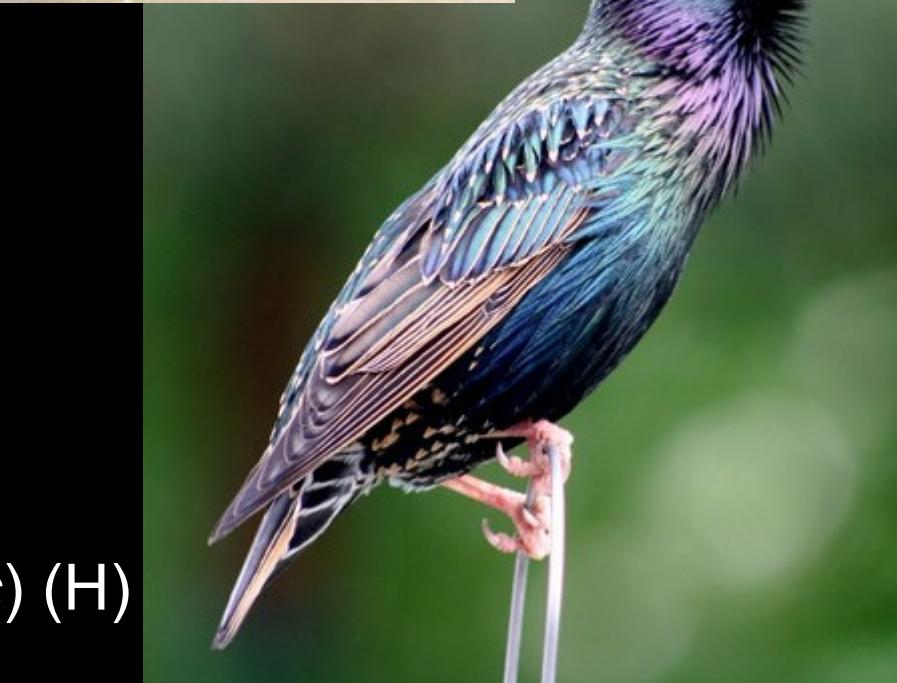
- drobní, podsaditá ptáčci s krátkým ocáskem vztyčeným nahoru
- hnědé zbarvení, tmavé příčkování, úzký špičatý zobák
- teritoriální, hlasitý zpěv, potravou bezobratlí
- křoviny, kupolovité hnízdo s postranním vchodem
- u nás 1 hnízdící druh



Střízlík obecný (*Troglodytes troglodytes*) (H)

# Č: Špačkovití – *Sturnidae*

- menší stromoví ptáci, silný zobák, trojúhelníkovitá křídla, kovový lesk peří
- hnízdí v dutinách stromů, potravu hledají na zemi (všežravci)
- sociální chování, imitují zpěv
- u nás 2 druhy (1 hnízdí)



Špaček obecný (*Sturnus vulgaris*) (H)

# Č: Skorcovití – Cinclidae

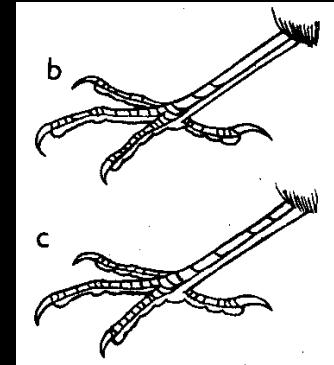
- zavalití pěvci, vázaní na vodu, silná chodidla s drápy, husté prachové peří, krátká špičatá křídla
- rychle tekoucí úseky toků, potravou hl. vodní bezobratlí – lov pod vodou
- kupolovitá hnízda ve výklencích břehů a pod.
- u nás 1 hnízdící druh



Skorec vodní  
(*Cinclus cinclus*) (H)

# Č: Drozdovití – Turdidae

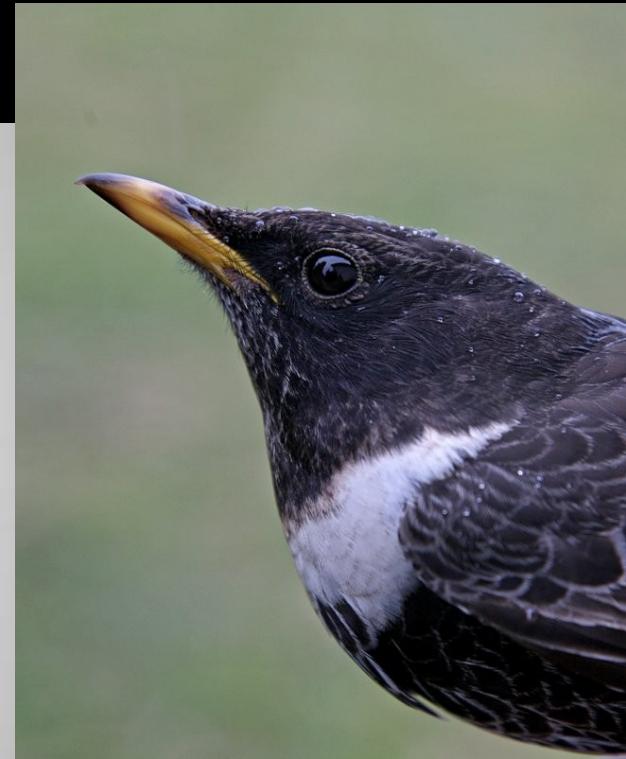
- středně velcí stromoví ptáci (jen rod *Turdus*), štíhlý špičatý zobák, vibrisy
- dlouhé nohy s botkou (splynutí štítků na přední straně běháků)
- výrazný zpěv z vyvýšených míst, hnízdí v keřích či stromech, potravu sbírají hlavně na zemi (bezobratlí, plody)
- u nás 9 druhů (6 hnízdí)



Kos černý (*Turdus merula*) (H)



# Kos horský (*Turdus torquatus*) (H)



# Drozd zpěvný (*Turdus philomelos*) (H)



boris lilesk  
lilesk.com

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

168

# Drozd brávník (*Turdus viscivorus*) (H)



# Drozd kvíčala (*Turdus pilaris*) (H)



© Jiri Bohdal



# Drozd cvrčala (*Turdus iliacus*)



[www.naturfoto.cz](http://www.naturfoto.cz)

© Jiří Bohdal



# Č: Lejskovití – *Muscicapidae*

Lejsci - malí stromoví ptáci s velkou hlavou a očima

- zploštělý zobák s vibrisy, lov hmyzu v letu – „Fly – catching“
- hnízdí v dutinách či polodutinách stromů

„malí drozdotiví“ (Monticolae): bělořiti, slavíci, bramborníčci a rehci - malí stromoví ptáci, štíhlý špičatý zobák, vibrisy

- dlouhé nohy s botkou (splynutí štítků na přední straně běháků)
- výraznější zpěv, samci někdy pestřejší
- hnízdí v keřích či stromech, potravu sbírají hlavně na zemi (bezobratlí, plody)

- u nás celkem 17 druhů (12-13 hnízdí)



Lejsek šedý (*Muscicapa striata*) (H)

# Lejsek bělokrký (*Ficedula albicollis*) (H)



# Lejsek černohlavý (*Ficedula hypoleuca*) (H)

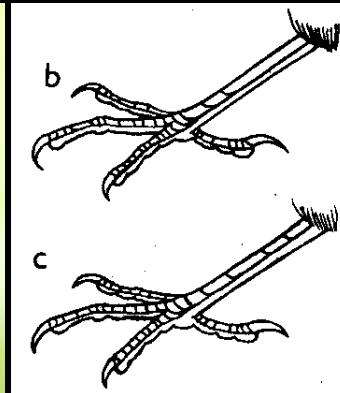


# Lejsek malý (*Ficedula parva*) (H)



lasek  
m  
4255

# Červenka obecná (*Erithacus rubecula*) (H)



# Slavík obecný (*Luscinia megarhynchos*) (H)



# Slavík tmavý (*Luscinia luscinia*) (h)



# Slavík modráček (*Luscinia svecica*) (H)



# Rehek domácí (*Phoenicurus ochruros*) (H)



# Rehek zahradní (*Phoenicurus phoenicurus*) (H)



# Bramboríček černohlavý (*Saxicola torquatus* = *S. rubicola*) (H)



# Bramborníček hnědý (*Saxicola rubetra*) (H)



# Bělořit šedý (*Oenanthe oenanthe*) (H)



[www.naturfoto.cz](http://www.naturfoto.cz)

© Jiří



# Č: Pěvuškovití – *Prunellidae*

- drobní převážně vysokohorští pěvci, lehce podhrnutý zobák
- nevýrazné zbarvení, pozemní nebo v keřích
- hnízdo ve vegetaci nebo ve skalách
- potravou hmyz, semena, plody
- u nás 2 hnízdící druhy



Pěvuška modrá (*Prunella modularis*) (H)

# Pěvuška podhorní (*Prunella collaris*) (H)



# Č: Vrabcovití – Passeridae

- menší ptáci se silným kuželovitým zobákem, pozemní
- hlavně semenožraví, méně plody, hmyz
- společenští – komplex sociálního chování
- koloniální hnízdění – v keřích či dutinách, synantropní
- u nás 3 druhy (2 hnízdí)



Vrabec domácí  
(*Passer domesticus*) (H)



# Vrabec polní (*Passer montanus*) (H)



# Č: Konipasovití – Motacillidae

- většinou pozemní štíhlí ptáci s dlouhýma nohami a ocasem
- kontrastní (konipasi) nebo nenápadné zbarvení (lindušky)
- otevřené biotopy, let ve vlnovkách, hnízdo na zemi, ve štěrbinách
- všežravci, u nás 10 druhů (7-8 hnízdí)



Konipas bílý (*Motacilla alba*) (H)

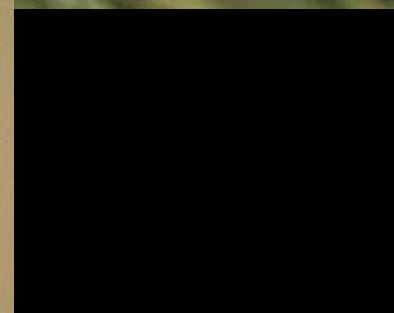
# Konipas luční (*Motacilla flava*) (H)



© J.Fouarge



© lubomir hlasek  
[www.hlasek.com](http://www.hlasek.com)  
*Motacilla flava* da508



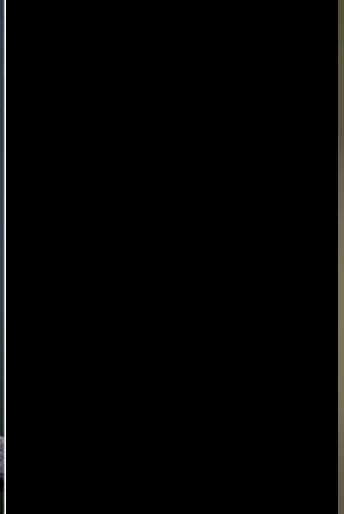
# Konipas horský (*Motacilla cinerea*) (H)



# Linduška lesní (*Anthus trivialis*) (H)



BIRDSAFARI.NET



# Linduška luční (*Anthus pratensis*) (H)



# Č: Pěnkavovití - *Fringillidae*

- menší podsadití stromoví ptáci, silný krátký zobák – semenožravci
- samci většinou pestřejší, různé biotopy, vlnovkovitý let
- potravu hledají na zemi, otevřené miskovité hnízdo v keřích či stromech
- u nás 20 druhů (11 hnízdí)



Pěnkava obecná (*Fringilla coelebs*) (H)

# Pěnkava jíkavec (*Fringilla montifringilla*)



# Zvonohlík zahradní (*Serinus serinus*) (H)



# Zvonek zelený (*Chloris chloris*) (H)



oldrich hlasek  
[w.hlasek.com](http://w.hlasek.com)  
Carduelis chloris 11340



# Stehlík obecný (*Carduelis carduelis*) (H)



Copyright © Richard Ford  
Digitalwildlife.co.uk

# Konopka obecná (*Linaria cannabina*) (H)



# Čížek lesní (*Spinus spinus*) (H)



# Čečetka zimní (*Acanthis flammea*)



# Křívka obecná (*Loxia curvirostra*) (H)



# Hýl rudý (*Carpodacus erythrinus*) (H)



# Hýl obecný (*Pyrrhula pyrrhula*) (H)

*Pyrrhula pyrrhula*



© G. Gast  
inSCHB



d21



# Dlask tlustozobý (*Coccothraustes coccothraustes*) (H)



# Č: Strnadovití – Emberizidae

- menší pozemní ptáci s tlustým zobákem, dlouhý ocas
- různě proužkované zbarvení, samci většinou pestřejší
- semenožravci, otevřená krajina, hnízdo nízko nad zemí
- u nás 11 druhů (4 hnízdí)



Strnad obecný (*Emberiza citrinella*) (H)



# Strnad rákosní (*Emberiza schoeniclus*) (H)



ubomir hlasek  
[w.hlasek.com](http://www.hlasek.com)  
*emberiza schoeniclus d 107*

# Strnad zahradní (*Emberiza hortulana*) (H)



*Emberiza hortulana*  
© 2003 Hervé MICHEL <[www.oiseaux-nature.com](http://www.oiseaux-nature.com)>

# Strnad luční (*Emberiza calandra*) (H)

