

# ROSTLINY A ŽIVOČICHOVÉ

z našeho okolí

# Rostliny

---

# Violka vonná



- # Vytrvalá bylina
- # Protirevmatické účinky
- # Výskyt: JZ Evropa, S Afrika, Turecko, Kavkaz, evropská část Ruska

# Kakost smrdutý

---

- # Pronikavě páchnoucí bylina
- # Kvete od května do října



# Ptačinec hajný

---

- # Výskyt: téměř celá Evropa
- # Roste na vlhkých a stinných místech



# Rozrazil horský



- # Vytrvalá, poléhavá, do 20 cm vysoká, chlupatá bylina
- # Výskyt: střední a západní Evropa
- # V ČR je rozrazil horský zařazen mezi vzácnější druhy vyžadující další pozornost

# Svízel vonný



- # Bylina, dříve využívaná v lékařství a léčitelství
- # Výskyt: Evropa, západ Asie, Sev. Amerika
- # Mírně jedovatá droga s vedlejšími účinky (bolesti hlavy)

# Netýkavka

---

- # Rozsáhlý druh tvořený asi 1000 vzhledově podobných rostlin
- # V ČR se vyskytuje jen 6 druhů





# Weigeliie růžová

---

- # Původ z Asie
- # Ze začátku roste pomalu, později tvoří přes 2m vysoké keře



# Kapradí

---

- ⌘ Pochází už z prvohor
- ⌘ Většinou byliny, ale v některých tropických oblastech rostou i stromovité druhy



# Kokořík

---



- # Vytrvalé pozemní byliny
- # Známo asi 60 druhů

# Sedmikráska chudobka

---

- # Jediný český druh rodu sedmikráska
- # Výskyt: Evropa, Sev. Amerika, Nový Zéland
- # Je jedlá, sušená se míchá do čajových směsí, čerstvou lze použít na výrobu falešného medu



# Živočichové

---

# Hlemýžd' zahradní

---



- # Zimu přečkávají vytvořením vápenatého „víčka“ (epifragma)
- # Pohybuje se jen během deště a asi jeden den potom

# Slimák



- # rod plžů z  
čeledi slimákovitých
- # velikost i barva slimáků  
se liší dle druhu
- # jedná se o hermafrodita  
(živočich schopný  
produkovat vajíčka i  
spermie současně)

# Čmelák

---

- # Popsáno bylo více než 250 druhů rodu čmelák
- # Sterilní samice mají přeměněné kladélko na žihadlo s jedovou žlázou





# Mandelinka topolová

---

- # Škodí především na topolech
- # Výskyt: Evropa, Asie
- # Žije v lesích, parcích, okolí řek s výskytem hostitelských rostlin



# Slepýš křehký

- # Patří do podřádu ještěrů
- # věrný svému stanovišti, můžete ho na stejném místě potkávat i několik let



# Kachna divoká

---

- # Patří mezi ekologicky nejúspěšnější druhy ptáků
- # Největší z českých druhů



# Mravenec lesní



- # Mimořádně užitečný druh hmyzu hubící velké množství lesních škůdců
- # Mraveniště má dominantní orientaci směrem k jihu

# Ježek západní

- # Žije na okrajích lesů, pasekách, křovinatém terénu, v parcích a zahradách nebo ve městech
- # Žije samotářsky



# Drvodělka fialová

---



- # Silně ochlupené nohy
- # Hnízdí v mrtvém dřevě
- # Výskyt: jižní Morava

# Kobylka zelená

---

- # Většinou obývá stromy a keře
- # Výskyt: Evropa, Afrika, Asie



Fotila Denisa Hyláková 13. 6. 2021  
v okolí Brandýsa nad Orlicí

---

Konec