



**Je mrtvé dřevo v lesích
skutečně mrtvé?**

- ▶ **Houby, ptáci, brouci anebo třeba netopýři nemají rádi, když je v sadech a lesích příliš „uklizeno“. Pro mnoho organismů je totiž nezbytná přítomnost tzv. mrtvého dřeva – rozpadajících se starých stromů, ať už stojících nebo padlých.**





Zeleně zakroužkujte živočichy, které mají prospěch z mrtvého nebo odumírajícího dřeva v lese.

pavouci

veverka

Sýc rousný

Vydra říční

mravenci

kachna divoká

tesařík

kuna
lesní

chvostoskok

měkkýši

stonožky

strakapoud

Netopýr
rezavý



**Diskutujte, jakou další funkci kromě podpory biodiverzity (druhové rozmanitosti) má mrtvé dřevo v lese?
(Nápověda: vyberte z následujících možností více správných)**

1. Zadržuje CO₂, který by se jinak uvolnil do atmosféry
2. Poskytuje potravu lesním všežravcům např. prasatům
3. Funguje jako houba, zadržuje množství vody, která je klíčová pro zdraví stromů
4. Je přirozenou bariérou chránící mladé semenáčky před okusem srnčí zvěří



- Správné odpovědi:
- pavouci, mravenci, stonožky, strakapoud, veverka, chvostoskok, sýc rousný, tesařík, měkkýši, kuna lesní, netopýr rezavý
- 2. A, C, D (Prasata se přímo dřevem neživí, ve dřevě se však vyvíjí množství larev, na kterých si pochutnají)