# **Pozorujeme přírodu I: Ptačí hostina**

Mnoho lesních tvorů se živí semeny ze šišek. Každý z nich šišky opracovává charakteristickým způsobem. Někteří datlovití ptáci (například strakapoudi) si šišku odnesou k vhodné štěrbině v pařezu nebo v kůře stromu, takzvané **kovadlině**, tam ji zarazí špičkou ven a zobákem z ní pak dobývají semena. **Ptačí kovadliny** jsou tedy místa, kde se ptáci dobývají do tvrdších plodů, semen či šišek a pravidelně se tam vracejí.

Podaří se vám v lese, v parku nebo na zahradě najít ptačí kovadlinu, kde si někdo pochutnával na semenech šišky nebo na oříšku?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Videa:**  [Šiškové hody](https://edu.ceskatelevize.cz/video/10155-siskove-hody)  [Krmení ptáků](https://edu.ceskatelevize.cz/video/9931-krmeni-ptaku)  [Strakapoud malý](https://edu.ceskatelevize.cz/video/10156-strakapoud-maly) |  |  |
|  |  |
| **Úkol**: Vydej se na procházku do blízkého okolí a pátrej po ptačích kovadlinkách – prohlížej štěrbiny v kůře stromů a v pařezech a hledej v nich zaklíněné šišky nebo vylouskané oříšky. Svoje nálezy vyfoť nebo nakresli a zaznamenej doplňující údaje ke kovadlinkám do připravené tabulky.  **Pomůcky:**  psací potřeby, svinovací metr, chytrý telefon nebo fotoaparát |  |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | číslo kovadliny  (její obrázek nebo fotografie) | popis lokality (městský park, les za obcí, …) | druh opracované potravy (šiška, oříšek, …) | výška kovadliny nad zemí (v cm) | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |

**Odkazy na použité a doporučené zdroje**:

* [Tipy na pozorování v únoru – datel](•%09https:/www.birdlife.cz/co-delame/publikace/ptaci-svet/krutihlav/tipy-unor/)
* [Drozdí kovadliny jsou zdrojem vápníku i pro další ptáky](•%09https:/avifauna.cz/drozdi-kovadliny-jsou-zdrojem-vapniku-i-pro-dalsi-ptaky/)