

## 2. LES V OHROŽENÍ

### Pracovní list 2.5 Kůrovci – práce s textem

**Pomůcky:** naučné tabule a naučné texty v URSUS centru

Vaším úkolem bude vyhledat ve vnitřních i vnějších expozicích URSUS centra odpovědi na 14 otázek, které souvisí s životem a funkcemi beskydských lesů. Rozdělte se do skupin po třech či po čtyřech, na naučných tabulích vevnitř (věty označeny černě) i venku (věty označeny zeleně) vyhledejte odpovědi a do tabulky ke každé otázce napište písmeno do tajenky. Čísla v závorkách udávají pořadí písmene, které máte do tajenky použít.



Obrázek 1



Obrázek 2

**Zodpověděli jste všechny otázky? Jaký je tedy latinský název našeho neznámějšího kůrovce – lýkožrouta smrkového?**

.....



Obrázek 3



ČÍSLO OTÁZKY	TAJENKA
1. V jehličnatých lesích žije pták, který má překřížený zobák sloužící k vybírání semínek smrkových šišek. (3)	
2. Jaký je druhový název modřínu, jehož šišky najdeme ve vnitřní expozici Ursus centra? (2)	
3. V CHKO Beskydy jsou dvě ptačí oblasti – Beskydy a Horní ....., doplňte název ptačí oblasti. (2)	
4. Velkým problémem je sucho, situaci v krajině řeší částečně mokřady. Jak se jmenuje druh orchideje, která se v Beskydách vyskytuje v bahnitých mokřadech a vápnatých půdách? (5)	
5. Vzrostlý strom vyprodukuje za jeden den 50 až 300 litrů ..... (2)	
6. Jak se jmenuje nejběžnější sova České republiky? (1)	
7. V tomto lesním patře dosahuje vegetace výšku 1–5 metrů. (4)	
8. Za posledních 60 let zmizelo v České republice 950 tisíc hektarů mokřadů ....., zavezením nebo odvodněním. Doplň chybějící slovo. (5)	
9. Strom o průměru kmene 10 cm může za den vypařit až 400 litrů vody. Jak se říká výparu cizím slovem? (2)	
10. Lesní druh ptáka, který se živí podkorním hmyzem. (2)	
11. Tažný pták s dlouhým zobákem, který na rozdíl od svého příbuzného hnízdícího v blízkosti lidí staví svá hnízda na vrcholcích stromů v lesích, bývá kroužkován odečítacími kroužky.	
12. Nejvyšší vrchol Moravskoslezských Beskyd (1323 m n. m.). (5)	
13 Skleníkový plyn vylučovaný při dýchání, stromy jej spotřebovávají a využívají k výrobě kyslíku. (5)	
14. Lesní patro s výškou vegetace větší než 5 metrů. (1)	

