

**MESAČNÁ EXPEDÍCIA  
DO PRAPÔVODNÝCH LESOV TIGRA  
POD STRECHOU SVETA  
PRE NAJLEPŠÍ 3-ČLENNÝ TÍM STREDOŠKOLÁKOV**

**BARSIV** 2024

हिम तेंदुआ

**STROMY (A) STRECHOU SVETA**



BARS1 India



„Okno za okno iba vyústi do premeny celého sveta v slepý.“ (Mahátma Gándhí)

**CÍTITE SA NA EXPEDÍCIU? PREBOJUJTE SA MEDZI PÄŤ NAJLEPŠÍCH TÍMOV A ABSOLVUJTE KOMPLEXNÉ SÚSTREDENIE A ŠKOLENIE ŠPECIÁLNYCH TÍMOV ZA ÚČASTI SVETOVÝCH VEDECKÝCH KAPACÍT NA ZÁMKU SAV V SMOLENICIACH. PRVÍ ÚČASTNÍCI Z 51 ZAREGISTROVANÝCH TÍMOV ZÍSKAJÚ KNIHY BARS O LEOPARDOVI. REGISTROVANÉ TÍMY ZÍSKAJÚ PLAGÁTY.**



Celoštátna prírodovedná súťaž BARSIV sa vyhlasuje dňa 15. januára 2024. Práca treba odovzdať do 14. apríla 2024. Ôsmy ročník stredoškolskej súťaže nadväzuje na úspešný projekt v Ekvádore, ktorý sa objavil na titulke BBC a prebieha súčasne s projektmi BARS 1 – 3 v Indii a Japonsku (pozri stránku SAV).



V prastarých lesoch precítíme evolúciu na vlastnej koži a dotkneme sa aj vzácnych fosílií z lesov z čias dinosaurov. Započujeme tisícročné pokrútené stromy aj stáročné byliny, začujeme opice a šelmy. V kraji, kde vládne človek v harmónii s prírodou uvidíme a zaznamenáme živočíchy neznáme pre vedu. Pomôžeme medzinárodným vedeckým tímom vedeným indickými inštitúciami v monitoringu divočiny. Podpora indickou vládou prispeje k ochrane divočiny pod Strechou sveta. S víťazmi rábame do budúcnosti na projekty Slovenskej akadémie vied.



Kota; Múzeum porovnávacej zoológie, Harvardova univerzita

Finalisti BARS 3



<https://www.nature.com/articles/d41586-020-00534-2>  
<https://www.sciencemag.org/news/2012/08/scienceshot-glowing-roaches-mimic-toxic-beetles>  
<http://www.bbc.com/travel/story/20151207-ecuadors-mysterious-walking-trees>

**ČO BUDEME ROBIŤ:**

- navštívime možno najstaršie lesy na Zemi
- uvidíme posledné divoké Himaláje
- prispejeme k ochrane najzaujavných lesov pod Strechou sveta
- zblížime sa s miestnymi študentmi
- uvidíme Indiu a jej kultúrne pamiatky
- prežijeme mesiac v prírode
- zažijeme dobrodružstvo
- naučíme sa terénnu vedu
- nájdeme pre vedu nové fosílie



