Vítejte u lesních detektivů

Lesy skrývají spoustu tajemství. Rostou v nich stromy, žijí tu zvířata a příroda se neustále mění. Jsi připravený zjistit, jak se lesy mění?



Lesní požár v lese

Během horkých a suchých let se v některých částech národního parku šířily lesní požáry.



Suché rostliny rychle vzplanou; stačí k tomu jiskra z blesku nebo neopatrně odhozená zápalka.



Před & po změna

Teď je řada na vás, abyste to prozkoumali! Porovnejte tyto dvě fotografie stejného kmene stromu.

- Fotografie 1: před požárem
- Fotografie 2: po požáru



Jaké rozdíly dokážete najít?



Faculty of Science Charles University

Dresden University of Technology

Národní park České Švýcarsko • Chko Labské pískovce

Nationalpark Sächsische Schweiz

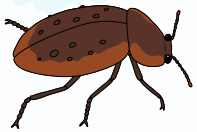
Interreg

Kofinanziert von der Europäischen Union
Spolufinancováno Evropskou unií

Sachsen – Tschechien | Česko – Sasko

Proč se les mění?

Oheň není to jediné, co mění les; svou roli hrají i kůrovci a sucho:



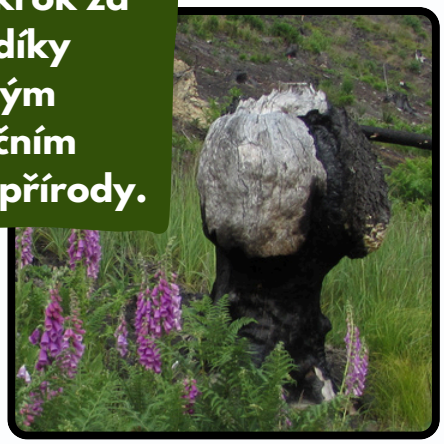
Lýkožrou smrkový (kůrovec)



Sucho

Jak se les obnovuje?

Les se zotavuje i po poškození – krok za krokem, díky přirozeným regeneračním schopnostem přírody.



Lesy se neustále přizpůsobují svému okolí. Změna je nedílnou součástí jejich života!



Odumřelé stromy → Malé stromky opět vyrostou → Vzniká mladý les

Mini Mission!

Rozhlídni se kolem sebe: Co vidíš?



Zapiš si nebo nakresli, co jsi objevil – jako opravdový lesní detektiv!

Faculty of Science Charles University
Dresden University of Technology
Národní park České Švýcarsko · Chko Labské pískovce
Nationalpark Sächsische Schweiz
Interreg
Kofinanziert von der Europäischen Union
Spolufinancováno Evropskou unií
Sachsen – Tschechien | Česko – Sasko