

„Přeshraniční ekologická výchova v oblasti ochrany přírody a trvale udržitelného rozvoje v Českosaském Švýcarsku, Hornolužickém pohoří a Lužických horách“

Kvíz k přírodovědné exkurzi pro dospělé – „Jaro na Luži“:

1. **Luž** a další kopce Lužických hor jsou tvořeny vulkanickými horninami, které vystupují z pískovcové tabule. Některé kopce jsou oblé, jiné dosti strmé.

Víte, jakou horninou jsou tvořeny nejvyšší a nejstrmější vrchy včetně Luže?

- a) Čedič
- b) Znělec
- c) Žula

2. Lokálně se na severním úbočí Luže vyskytují menší výlevy tvořené **jinou** vulkanickou horninou než hlavní těleso. Vznikají na nich **bohatší** půdy, v terénu se projevují bohatší vegetací než okolí.

Víte, o jakou horninu jde?

- a) Čedič
- b) Znělec
- c) Gabro

3. Česká strana Luže je porostlá tzv. **kyselou (acidofilní) bučinou**. Na málo úživných a vymývaných půdách rostou pouze chudá rostlinná společenstva. V bylinném patře lesa převažují traviny.

Víte, jaký druh trávy v tomto lese převažuje?

- a) kostřava sivá
- b) strdivka níčí
- c) třtina chloupkatá

4. Na severních svazích (německá strana) přechází bučiny do **suťových lesů**.

Víte, jaké dřeviny se dále objevují v přirozené skladbě lesa?

- a) borovice a akát
- b) javor klen a jasan
- c) žádné stromy na suti nerostou

5. **Brazilka** (včetně německé části) je pramennou oblastí jedné severočeské říčky.

Víte, jak se tento vodní tok jmenuje?

- a) Ploučnice
- b) Sporka
- c) Svitávka



Europäische Union. Europäischer Fonds für regionale Entwicklung: Investition in Ihre Zukunft / Evropská unie. Evropský fond pro regionální rozvoj: Investice do vaší budoucnosti



Ziel 3 | Cíl 3
Ahoj sousede. Hallo Nachbar.
2007-2013. www.ziel3-cil3.eu

