

## Učební úloha založená na práci s textem:

**Téma učební úlohy:** Ochrana přírody - Maloplošná chráněná území

**Zařazení v rámci RVP:** Člověk a jeho svět – tematický okruh Rozmanitost přírody.

**Cílová skupina:** IV. ročník

**Zařazení v rámci tématu:** Induktivní vyvození podstaty vyhlásování maloplošných chráněných území typu přírodní rezervace.

**Cíl:** Žák svými slovy vysvětlí podstatu vyhlásování maloplošných chráněných území.

**Pomůcky:** do dvojice pracovní list PŘÍRODNÍ REZERVACE SUCHÁ DORA; turistická mapa Odry a okolí

### Postup:

- 1) Na úvod učební úlohy učitel krátce představí obsah textu a současně jim ukazuje fotografie tohoto území.
- 2) Žáci dostanou pracovní list od učitele a označují v něm nebo vyhledávají informace:
  - i. Vyhledají PR Suchá Dora na turistické mapě – tento úkol plní jednotlivé dvojice průběžně na stanoviště, kde je k mapám volá učitel v průběhu práce s textem).
  - ii. Vyhledají názvy jednotlivých dřevin.
  - iii. Vyhledají odpovědi na otázky pod textem.
- 3) Společná kontrola splnění úkolů.
- 4) Krátká diskuse nad příčinou vyhlášení PR Suchá Dora, zobecnění příčin, které vedou k vyhlásování maloplošných chráněných území.

*Možná to víte, možná nevíte, ale v blízkosti Oder, na příkrém skalnatém a balvanitém svahu mezi Dobešov a Jakubčovicemi se nachází unikátní les. Díky tomu, že byla tato část kopce špatně přístupná, se zde zachoval takový les, jaký tu všude byl, než zde začal člověk vysazovat jiné dřeviny, tedy převážně smrky. Svah, na kterém se tento les nachází, je hodně příkrý, často zde narazíme na kusy skály, které trčí ven nebo na svahy pokryté balvany. Proto se této části lesa lidé spíše vyhýbali, těžili zde jen málo a výsadbu nových stromů nechávali na samotném lese. Nenajdeme tady žádný jehličnatý nebo smíšený les, který vidíte na kopcích okolo Oder, ale les čistě listnatý. Toto unikátní místo bylo už v roce 1969 vyhlášeno jako přírodní rezervace. Díky tomu je tato oblast pod ochranou a nikdo by zde neměl kácet, stavět, ani jinak ničit zdejší přírodu.*

Fotografie PR Suchá Dora



Zdroj: [https://www.msk.cz/cz/zivotni\\_prostredi/sucha-dora-126/](https://www.msk.cz/cz/zivotni_prostredi/sucha-dora-126/)



Zdroj: <https://www.biolib.cz/cz/image/id283459/>

**1) Přčtčtčt si test o Přírodní rezervaci Suchá Dora**

PŘÍRODNÍ REZERVACE SUCHÁ DORA

V údolí mezi Dobešovem a Spálovem se na severním kamenitém svahu nad potokem Suchá nachází přírodní rezervace Suchá Dora. Jedná se o unikátní území, protože je zde zachován téměř původní typ listnatého lesa. Tedy les, který by měl být všude kolem Oder, kdyby zde nezasahoval člověk. Tento les se zde zachoval hlavně díky tomu, že se jedná o příkrý, kamenitý svah, který je pro lidi jen špatně přístupný.

Protože se jedná o typ listnatého lesa na příkrém svahu, odborníci jej označují jako svahová bučina. Označení bučina znamená, že zde roste nejvíce buku lesního, ale najdeme zde také další dřeviny. Ze stromů je to hlavně jilm drsný, javor klen, lípa malolistá a habr obecný. Současně je zachováno i keřové patro s lískou obecnou, bezem černým, zimolezem obecným, lýkovicem jedovatým. Pouze ojediněle se v blízkém okolí vyskytují smrky, u kterých se však dá předpokládat jejich vymizení.

Tento les je až 150 let starý, najdeme v něm vedle sebe stromy velmi mladé i staré. Díky příkrému svahu občas dojde k vyvrácení některého z velikánů a ten pak udělá místo pro malé stromečky tzv. semenáčky, které se rychle derou nahoru za světlem a les takto zmlazují. Takto tomu bylo v lesích odpradáвна, než v nich začal hospodařit člověk.

Takový přirozený nebo skoro přirozený les je domovem nejen pro dřeviny, ale také mnoho dalších bylin, hub a živočichů. Největší rozdíl je právě v tom, že lidé tady vzrostlé stromy nekácí a neodvážjí. I takový velikán, který už umřel je domovem pro houby, které rozkládají jeho dřevo. Pod kůrou najdeme larvy nejrůznějšího hmyzu, které se krmí jeho dřevem bez obavy, že strom zalije smůlou. Dutiny zase obývají nejrůznější ptáci, kteří zde nachází hnízda ale také dostatek potravy.

Protože je toto místo tak unikátní, bylo už v roce 1969 vyhlášeno jako přírodní rezervace, tedy místo s unikátní přírodou, blízkou té, jak vypadala příroda v Oderských vrších dřívě. Díky tomu je tato oblast pod ochranou a nikdo by zde neměl kácet, stavět, ani jinak ničit zdejší přírodu.

**2) Vyhledejte s pomocí informace v textu, kde se nachází PR Suchá Dora.**

**3) Podtrhněte v textu všechny názvy dřevin a informace o tvaru jejich listu.**

**4) S pomocí informací v textu doplňte tyto informace:**

- Která je nejčastější dřevina v oblasti Suchá Dora? \_\_\_\_\_
- Jak nazýváme lesy, ve kterých převažuje tato dřevina? \_\_\_\_\_
- Které další dřeviny zde nalezneme? \_\_\_\_\_
- Jaké staré jsou stromy v oblasti Suchá Dora? \_\_\_\_\_
- Jak se lidé v minulosti starali o dřeviny v Suché Doře? \_\_\_\_\_
- Jak se o dřeviny v této oblasti staráme dnes? \_\_\_\_\_
- Kdy byla vyhlášena přírodní rezervace Suchá Dora? \_\_\_\_\_
- Jak se o PR Suchá Dora staráme dnes? \_\_\_\_\_
- Proč byla PR Suchá Dora vyhlášena? \_\_\_\_\_