

Název školy: ZŠ a MŠ Horní Libchava, okres Česká Lípa-
příspěvková organizace

Autor: Iva Scharfová

Název materiálu: VY_32_INOVACE_04_Člověk a jeho svět,
Přírodověda
sada 06/07

Číslo projektu: CZ.1.07/1.4.00/21.1925

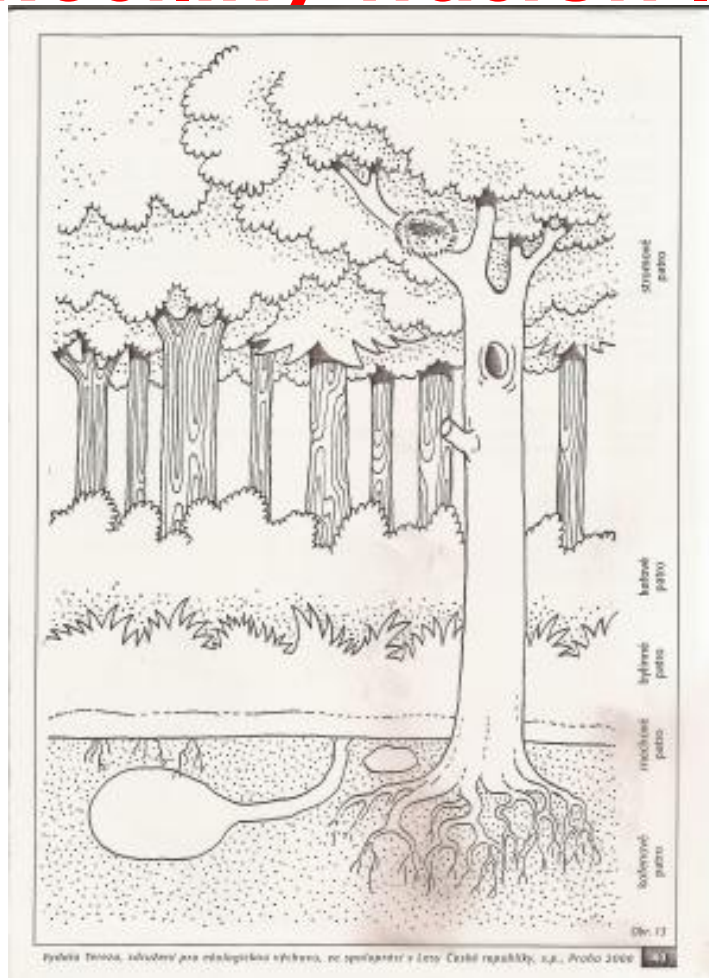
Výuková oblast: Člověk a jeho svět, Předmět: Přírodověda,
Rostliny našich lesů, lesní patra
Anotace: Materiál je určen pro
žáky 4.ročníku, slouží k seznámení
nového učiva na interaktivní
tabuli

Rostliny našich lesů

Živé organizmy žijí v lesích v několika lesních patrech:

1. Kořenové patro
2. Mechové patro
3. Bylinné patro
4. Keřové patro
5. Stromové patro

Rostliny našich lesů



Stromové patro

Keřové patro

Bylinné patro

Mechové patro

Kořenové patro

Rostliny našich lesů



Kořenové patro

=nacházejí se zde podzemní části rostlin a podhoubí hub

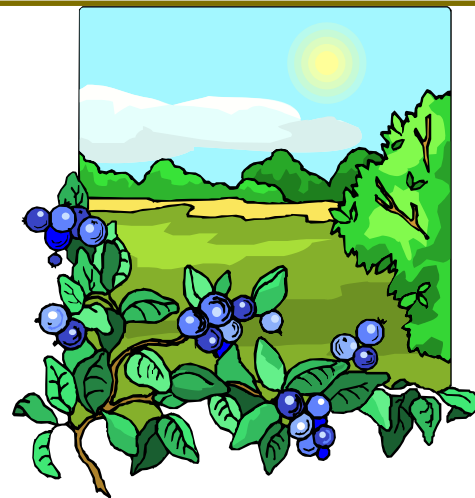
=podhoubí některých hub žije ve výhodném soužití s kořeny určitých stromů

Mechové patro

= najdeme zde mechy a houby



Rostliny našich lesů



Bylinné patro:

= bohaté především v listnatých a smíšených lesích

= rostou zde často byliny s jedlými plody

Keřové patro:

= rozrůstá se na okrajích lesa

= rostou zde i keře s jedlými plody



Rostliny našich lesů

Stromové patro:

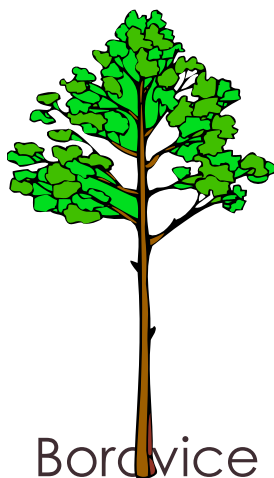
= v některých lesích rosou pouze rostou pouze listnaté stromy – LISTNATÉ LESY

= lesy s jehličnatými stromy – JEHLIČNATÉ LESY

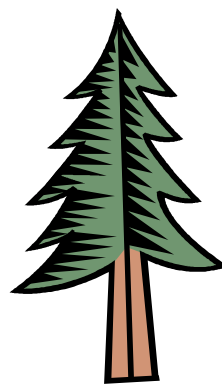
= oba typy stromů – SMÍŠENÉ LESY



Dub



Borovice



Jedle



Buk

Rostliny našich lesů

Význam lesa:

- ❖ Produkuje velké množství kyslíku
- ❖ Zásobárna vody
- ❖ Schopnost zadržovat vodu
- ❖ Zabraňují odnosu půdy
- ❖ Snižují rychlost větru
- ❖ Úkryt pro rostliny, houby a živočichy
- ❖ Odpočinek pro člověka

