Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.1.38/02.0025

Název projektu: Modernizace výuky na ZŠ Slušovice, Fryšták, Kašava a Velehrad

Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.

**Lesní patra - listnaté stromy**

Pří\_272\_Živá příroda\_Lesní patra - listnaté stromy

**Autor: Mgr. Marie Pížová**

Škola: Základní škola Velehrad, okres Uherské Hradiště, příspěvková organizace

Základní škola Velehrad, Salašská 300, 687 06 Velehrad

**Anotace:**

* Pracovní list je určen pro opakování, upevňování a rozšiřování znalostí o listnatých stromech v Chřibech
* Materiál procvičuje získané vědomosti o lesním ekosystému v Chřibech
* DUM – pracovní list je určen pro vytištění a samostatnou práci.
* Zpracováno pro tématický celek Lesní patra - listnaté stromy
* Je určen pro předmět přírodověda ve 4. ročníku
* DUM je určen pro práci s počítačem a interaktivní tabulí
* Tento materiál vznikl jako doplňující materiál k učebnici: ŠTIKOVÁ, Věra. *Člověk a jeho svět: přírodověda pro 4. ročník*. Ilustrace Hana Berková, Alena Baisová. Brno: Nová škola, c2010, 2 sv. Duhová řada. ISBN 978-80-7289-212-9.

**Pracovní list č. 272 – Stromové patro Chřibů – listnaté stromy**

 Jméno:

 Třída:

 Datum:

1. Nakresli k listům plod a napiš, jak se strom a plod jmenuje:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| buk lesní4.jpg | dub letní5.jpg | habr obecný4.jpg |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Přiřaď k obrázkům správné názvy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| bříza bělokorá2.jpg | lípa malolistá1.jpg | jilm horský.jpg |
|  |  |  |

Bříza bělokorá

Jilm horský

Lípa malolistá

1. Vzpomeneš si, který druh listnatého stromu si v Německu zvolili za svůj národní strom?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

V České republice je národním stromem \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

Řeckému bohu Diovi byl zasvěcen listnatý strom \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .

1. Luštěnka

Na kterém stromě rostou plody – jedlé malvice

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Strom s pětičetným laločnatým listem |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Květ břízy |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Strom, jeho kůra dříve sloužila místo papíru |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Lesní pych |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Na kterém stromě roste žalud |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Les tvořený jen duby |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Plody tohoto stromu se používají na výrobu marmelád a kompotů |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Plocha jistu |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Plody buku |

Pracovní list č.272 Listnaté stromy v Chřibech – Pokyny k vypracování a splnění úkolů pracovního listu

Využití: Pozorování a poznávání přírodní lesní oblasti Chřibů, opakování znalostí o listnatých stromech.

Seznam zdrojů k tématu: Chřiby, lesní hospodářství a ochrana přírody a krajiny.Sborník z kolokvia, 19-30.4. 2008 Modrá

[www.orchis.cz](http://www.orchis.cz)

Řešení:

1. Buk – bukvice javor – dvounažky habr – oříšek
2. Bříza lípa jilm
3. Dub letní v ČR lípa v Řecku – dub
4. Luštěnka – jedlá malvice roste ?

Javor

Jehněda

Bříza

Pytláctví

Dub

Doubrava

Třešeň

Čepel

Bukvice

Řešení: jeřáb břek

ZDROJE

* Jilm horský. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001- [cit. 2013-04-30]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ulmus\_glabra.jpg
* Dub letní. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001- [cit. 2013-04-30]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Quercus\_robur\_early\_flowers.jpg
* Bukvice. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001- [cit. 2013-04-30]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Beukenootjes.jpg
* Lípa malolistá. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001- [cit. 2013-04-30]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/Tilia\_cordata
* Bříza bělokorá. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001- [cit. 2013-04-30]. Dostupné z: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:European\_Birch\_Seeds.JPG