

Šumavské

louky

Milé děti, tentokrát se společně vydáme na šumavské louky, které jsou v létě velice pestré. Na začátku června je louka zbarvena především do žluté, postupně přibývá barva bílá, modrá a fialová. Kromě množství trav najdeme na loukách řadu rostlin, které jsou vyobrazeny na spodním obrázku. V létě rozkvetne jedna z nejvýznamnějších rostlin „hořec šumavský“, který dorůstá až 70 cm. Fauna luk je daleko rozmanitější než flóra. Říká se, že jedna rostlina je důležitá přinejmenším pro deset živočišných druhů, ať už je to hmyz, měkkýši, nebo drobní savci. Na loukách uvidíme poletovat řadu motýlů např. perleťovce, okáče, babočky a další. Z vzácných ptačích druhů se zde vyskytuje chřástal polní.

Vývoj otakárka fenýklového:



vajíčko

housenka

kukla

motýl

Rozhovor s vřetenuškou tužebníkovou



Ty máš ale divné jméno!

Nelíbí se ti snad? Já jsem na své jméno pyšná! Mé první jméno „vřetenuška“ jsem dostala podle tvaru mých tykadel, která jsou na koncích ztloustlá a připomínají tak vřetenou.

Kdy tě můžeme spatřit?

Jsem poměrně hojný denní motýl o velikosti skoro dvou centimetrů a pestrého zbarvení, a tak mě v létě uvidíte velmi snadno. Létám přes celé léto, od června do srpna. V červenci a začátkem srpna kladu vajíčka. Z nich se začátkem září líhnou housenky. Ty jsou žluté se dvěma řadami velkých černých teček na hřbetě a s další řadou menších na bocích. Housenky přezimují a v druhé polovině května se zakuklí. Z kukel se od poloviny června líhnou dospělí motýli. Při líhnutí motýla si kukla nejprve prorazí ostrým hrotem na hlavě otvor v kokonu a z něho se vysune ven.

Čím se živíš?

Moje housenky si rády pochutnávají na čičorce a štírovníku. To jsou rostliny, které mají květy podobné třeba jako hrách. Jako dospělý motýl se živím sladoučkým nektarem pcháčů, dobromysli a chrp.

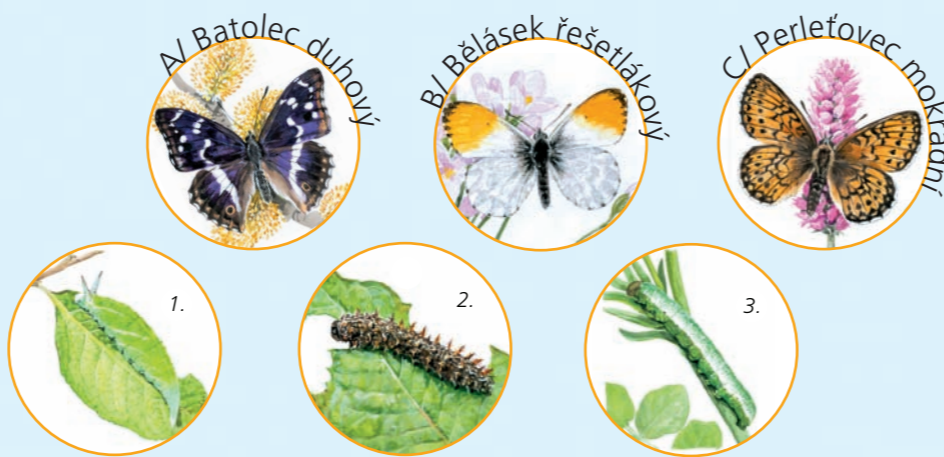


Jsi krásně zbarvená.

Nebojíš se, že tě v přírodě tvoji nepřátelé uvidí?

Moje přední křídla jsou leskle černá s červenými skvrnami, které někdy splývají. Zadní křídla jsou jasně červená s černými okraji. Jsem v přírodě opravdu nápadná. Moje zbarvení je výstražné a upozorňuje ptáky a ostatní moje nepřátelé, že vylučuji jedovaté látky.

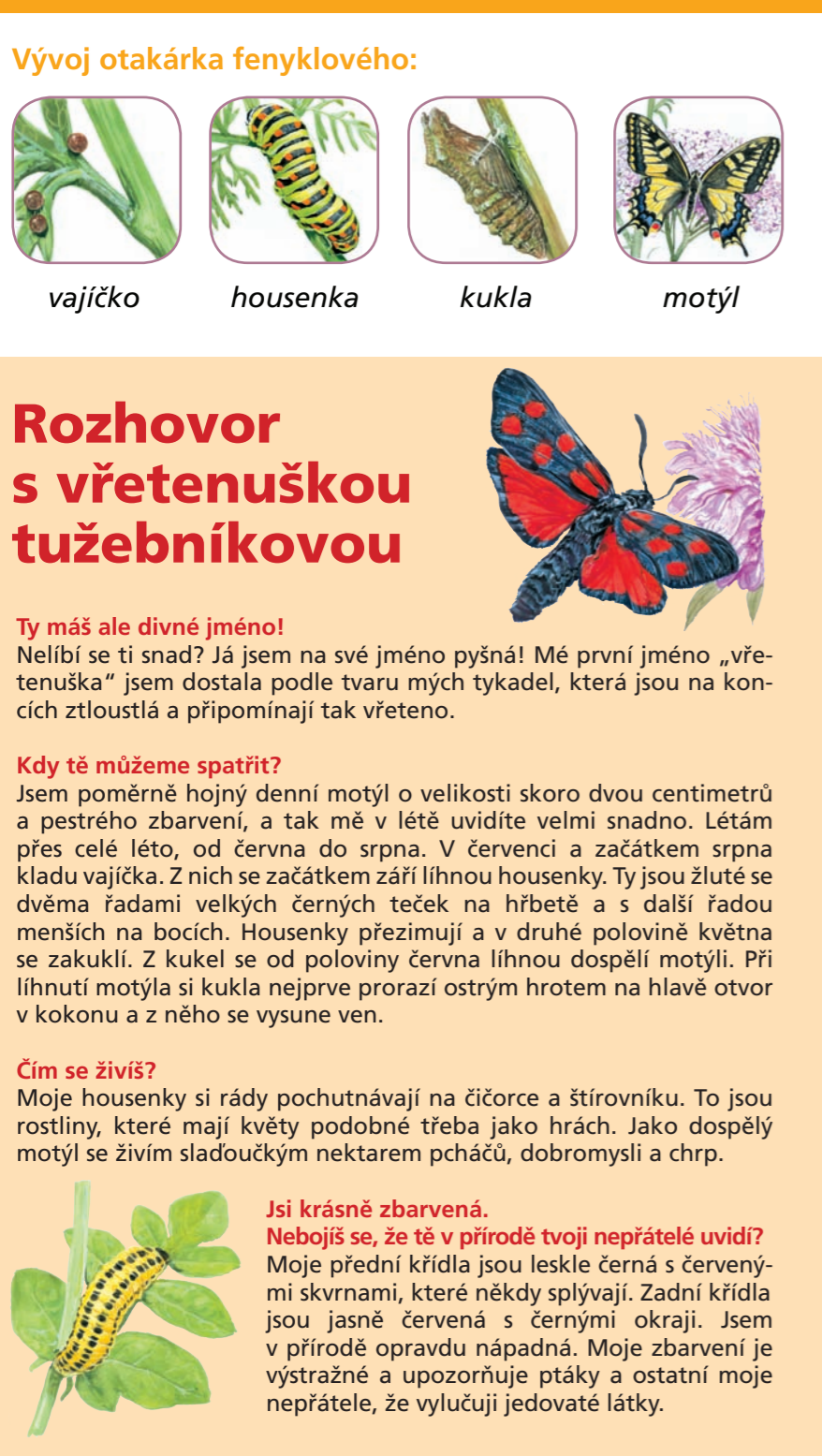
Přiřaď k těmto motýlům jejich housenky:



A. Batolec dubový

B. Bělásek řešetlákový

C. Perleťovec mokřadní



Přiřaďte názvy rostlin a živočichů k obrázkům:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> A. otakárek fenýklový | <input type="checkbox"/> S. krvavec toten |
| <input type="checkbox"/> B. okáč rudopásný | <input type="checkbox"/> T. jestřábník oranžový |
| <input type="checkbox"/> C. vřetenuška tužebníková | <input type="checkbox"/> U. kokrhel větší |
| <input type="checkbox"/> D. modrásek ušlechtilý | <input type="checkbox"/> V. prha arnika |
| <input type="checkbox"/> E. perleťovec velký | <input type="checkbox"/> W. kociánek dvoudomý |
| <input type="checkbox"/> F. perleťovec mokřadní | <input type="checkbox"/> X. pupava bezlodyžná |
| <input type="checkbox"/> G. krtek obecný | <input type="checkbox"/> Y. vřes obecný |
| <input type="checkbox"/> H. rejsek obecný | <input type="checkbox"/> Z. zvonečník černý |
| <input type="checkbox"/> CH. zmije obecná | <input type="checkbox"/> AA. štírovník růžkatý |
| <input type="checkbox"/> I. ťuhýk obecný | <input type="checkbox"/> BB. kohoutek luční |
| <input type="checkbox"/> J. chřástal polní | <input type="checkbox"/> CC. růže převislá |
| <input type="checkbox"/> K. srnec obecný | <input type="checkbox"/> DD. tužebník jilmový |
| <input type="checkbox"/> L. mateřídouška obecná | <input type="checkbox"/> EE. vemeník dvoulistý |
| <input type="checkbox"/> M. hořec šumavský | <input type="checkbox"/> FF. vítod obecný |
| <input type="checkbox"/> N. hvozdík kropenatý | <input type="checkbox"/> GG. zvonek rozkladitý |
| <input type="checkbox"/> O. chrpa parukářka | <input type="checkbox"/> HH. třezalka skvrnitá |
| <input type="checkbox"/> P. jalovec obecný | <input type="checkbox"/> II. silenka dvoudomá |
| <input type="checkbox"/> Q. jestřábník chlupáček | <input type="checkbox"/> JJ. rozrazil rezekvítek |
| <input type="checkbox"/> R. jetel luční | |



Vřetenuška tužebníková
Zygaena filipendulae
Gewöhnliches Widderchen
Six-spot Burnet
foto Vladimír Motyčka

