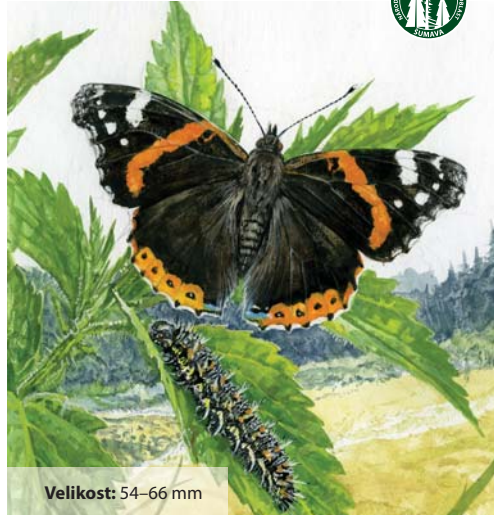


Velikost: 60–70 mm

Babočka paví oko

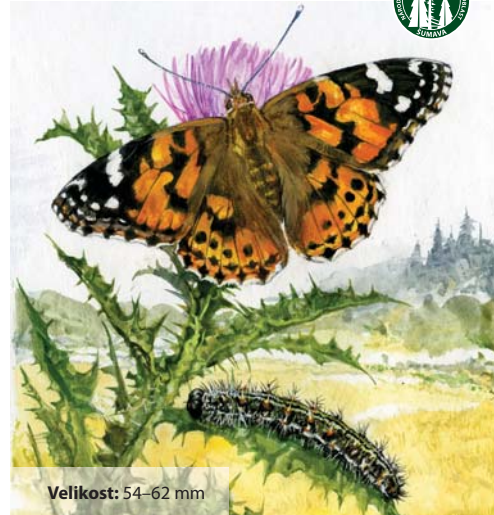
Inachis io
Tagpfauenaugé / Peacock Butterfly



Velikost: 54–66 mm

Babočka admirál

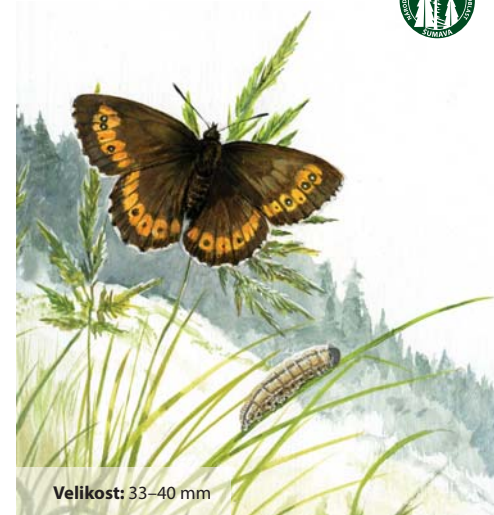
Vanessa atalanta
Admiral / Red Admiral



Velikost: 54–62 mm

Babočka bodláková

Vanessa cardui
Distelfalter / Painted Lady



Velikost: 33–40 mm

Okáč rudopásný

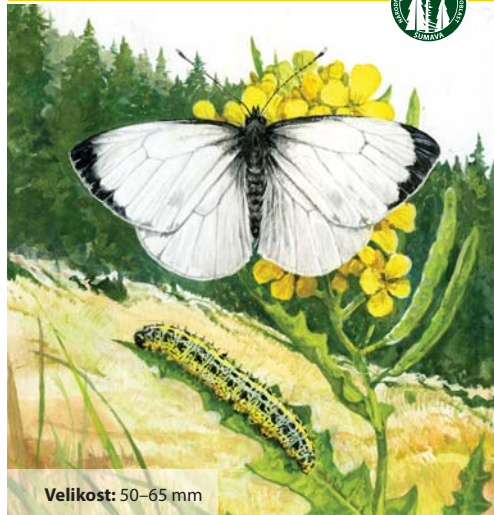
Erebia euryale
Weißbindiger Bergwald-Mohrenfalter / Large Ringlet



Velikost: 25–38 mm

Hnědásek jitrocelový

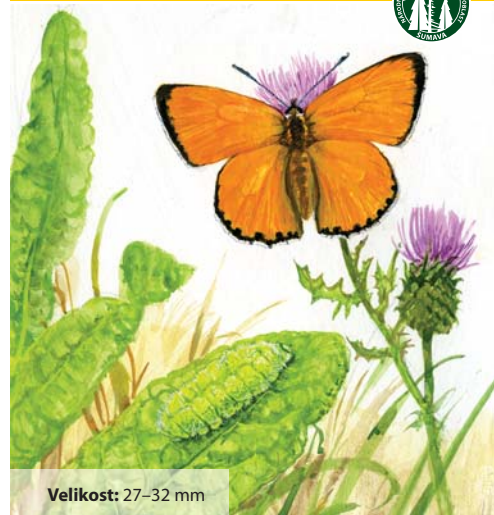
Melitaea athalia
Gemeiner Schreckenfaller / Heath Fritillary



Velikost: 50–65 mm

Bělásek zelný

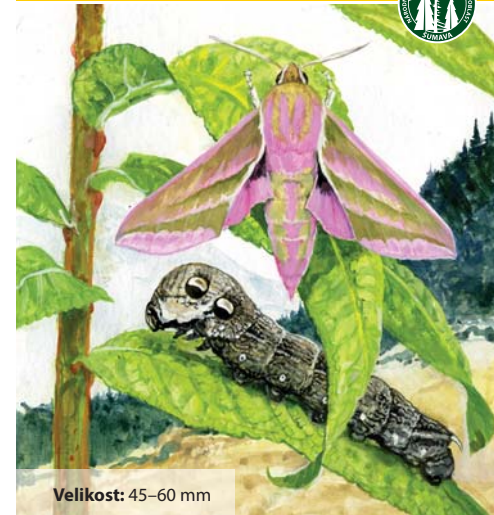
Pieris brassicae
Grosser Kohlweissling / Large White



Velikost: 27–32 mm

Ohniváček celíkový

Lycaena virgaureae
Dukaténfaller / Scarce Copper



Velikost: 45–60 mm

Lišaj vrbkový

Deilephila elpenor
Mittlerer Weinschwärmer / Elephant Hawk-moth

Název: Okáč rudopásný**Třída:** hmyz**Řád:** motýli**Čeleď:** babočkovití

Housenka: Tělo housenek se ke konci zužuje a je zakončeno párem hrotů, což jsou přeměněné pošinky (nepravé panožky). Housenky jsou často pruhované a lysé případně řídce ochlupené. Přijímají potravu v noci.

Dospělec: Líc křídel má zbarven tmavohnědě, ve vnější části křídel má rudohnědou příčku, na které jsou na každém křídle umístěna tři černá oka. Rub křídel má nejčastěji zbarven zelenavě šedohnědě s širokou šedožlutou páskou, která může být na zadních křídlech až červenavě odstíněná. V této pásce leží několik nevýrazných oček. Samice klade vajíčka na konec listů trav. Má jednu generaci v roce a vývoj motýla je dvouletý.

Hostitelské rostliny: Hlavními živnými rostlinami jsou tenkolisté druhy trav, např. smilka tuhá, pšeničko rozkladité, kostřava nízká a metlička křivolaká.

Zimování: Přezimuje jako housenka.

Rozšíření: Jeho areál v Evropě a Asii je ostrůvkovitý. Je to horský druh a na Šumavě je druhem široce rozšířeným. Vyskytuje se na loukách při hranici lesa, na lesních světlinách, mýtinách a horských údolních nivách. Pro Šumavu je typický jeho výskyt v suchých letech, kdy ho můžeme vidět po tisících, oproti lichým letům, kdy se objevuje jednotlivě a vzácně.

Ilustrace: Pavel Procházka**Název: Lišaj vrbkový****Třída:** hmyz**Řád:** motýli**Čeleď:** lišajovití

Housenka: Dorostlé housenky jsou 80 mm dlouhé a mohou mít dvě barevné formy – zelenou a častější hnědou s hustou tmavohnědou sítkou. V přední části jsou na bocích dvě velká barevná oka. Má krátký růžek na konci těla.

Dospělec: Má dlouhý sosák. Křídla má celokrajná růžově zbarvená a na předním okraji žlutozelená s bílou skvrnkou, s lemem a dvěma souběžnými pruhy fialové růžové barvy. Motýl je aktivní po setmění, přes den se ukrývá pod listy rostlin.

Hostitelské rostliny: Hlavními živnými rostlinami jsou vrbovky a netýkavky. Příležitostně mohou být živnou rostlinou např. šťovíky a rdesna.

Zimování: Přezimuje ve stadiu kukly.

Rozšíření: Rozšířen od Evropy přes mírnou Asii až do Japonska. Vyskytuje se od nížin do hor, hojněji ve středních polohách. Vidět ho můžeme na lesních okrajích, paloučích, v zahradách a na vlhkých loukách.

Ilustrace: Pavel Procházka**Název: Babočka bodláková****Třída:** hmyz**Řád:** motýli**Čeleď:** babočkovití

Housenka: Housenky mají šedou až černou barvu se žlutozelenými pruhy na hřbetní části a jsou ochlupené. Žijí jednotlivě.

Dospělec: Na dolní straně zadních křídel jsou typická oka. Na horní straně křídel jsou žluté až oranžové skvrny, na konci předních křídel potom skvrny bílé. Tělo mají ochlupené a zbarvené od pískově žluté až po černou. Samice i samec mají podobnou velikost a zbarvení. Samice kladou vajíčka na vrcholové části živných rostlin. V našich podmínkách může mít v jednom roce více generací.

Hostitelské rostliny: Hlavními živnými rostlinami v ČR jsou především různé druhy bodláků a pcháčů.

Zimování: U nás nezimují a na podzim odletají na jih.

Rozšíření: Areál rozšíření zaujímá celou Evropu, Asii, Afriku a Severní Ameriku. Jedná se o druh migrující. Na jaře přilétají motýli z jihu, u nás zakládají nové generace. Tito motýli se pak na podzim vracejí zpět na jih. Jedná se o hojný druh, který se vyskytuje od nížin do hor.

Ilustrace: Pavel Procházka**Název: Ohniváček celíkový****Třída:** hmyz**Řád:** motýli**Čeleď:** modráskovití

Housenka: Má zelené zbarvení bez výrazné kresby.

Dospělec: Motýl létá od poloviny července do konce srpna. Zbarvení křídel je na líci oranžové s černými okrajovými lemem. Samička má křídla zbarvena červenožlutě až žlutě s tmavými tečkami a na rozdíl od samečků je má méně zašpičatělá. Rub křídel je u obou pohlaví zbarven podobně – okrově s černými a bílými skvrnami. Samička klade vajíčka na spodní část živných rostlin. Má jednu generaci ročně.

Hostitelské rostliny: Hlavními živnými rostlinami jsou šťovík kyselý, šťovík menší a zlatobíl.

Zimování: Přezimuje ve stadiu vyvinuté housenky ve vaječném obalu.

Rozšíření: Jeho areál zaujímá mírný pás centrální Evropy, přes Rusko až po Asii. V ČR je jeho rozšíření spíše ve vyšších polohách. Vyhledává vlhké louky, slatiny, okraje lesů, palouky a křoviny.

Ilustrace: Pavel Procházka**Název: Babočka admirál****Třída:** hmyz**Řád:** motýli**Čeleď:** babočkovití

Housenka: Housenky mají proměnlivou barvu, jsou žlutohnědé, přes zelenou až k černé se žlutými pruhy na bocích a žlutými trny na hřbetě. Žijí jednotlivě ve spředním listu kopřivy.

Dospělec: Motýl má hnědě zbarvený podklad obou párů křídel, na kterém jsou oranžově až červeně zbarvené pruhy, na předních křídlech má výrazné bílé skvrny, na krajích obou párů křídel jsou drobné modré skvrnky. Samice kladou vajíčka na vrchol živných rostlin. V našich podmínkách létá od května do října. Má dvě generace do roka, v chladnějších oblastech pouze jednu.

Hostitelské rostliny: Hlavní živnou rostlinou je kopřiva dvoudomá a kopřiva zahavka.

Zimování: Migrující druh, který na podzim odlétá na jih, v našich podmínkách přezimuje jen zřídka.

Rozšíření: Její areál zaujímá celou Evropu, Turecko, severní Afriku, Írán, Severní a Střední Ameriku. Jedná se o druh migrující. Vyskytuje se na loukách, okrajích lesů a zahradách. Na podzim motýli často sají na hníjícím ovoci.

Ilustrace: Pavel Procházka**Název: Bělásek zelný****Třída:** hmyz**Řád:** motýli**Čeleď:** běláskovití

Housenka: Žlutozelená, s černými skvrnami a žlutými podélnými pruhy, krátce chlupatá. Housenky se před predátory brání aposematickým – výstražným zbarvením, kterým upozorňují na svou nepoživatelnost. Tu získávají ukládáním chemických látek z živných rostlin. **Dospělec:** Přední křídla má z vrchní strany bílá s černými konci, samička má navíc dvě okrouhlé skvrny. Spodní strana křídel je nažloutle bílá. Samička klade ve skupinách na rub listů 20–100 žlutých vajíček. Vytváří dvě generace ročně.

Hostitelské rostliny: Hlavními živnými druhy rostlin jsou pěstované druhy brukvovitých, v volně rostoucích rostlin pak brukev zelná a lichořeřišnice.

Zimování: Přezimuje ve stadiu kukly.

Rozšíření: Jeho areál zaujímá Evropu, severní Afriku a Asii, kde zasahuje až po Himaláje. Vyskytuje se ve volně krajinně, polích, loukách, zahradách a parcích. Dokonale se přizpůsobil životu v intenzivně obhospodávaném zemědělské krajině.

Ilustrace: Pavel Procházka**Název: Babočka paví oko****Třída:** hmyz**Řád:** motýli**Čeleď:** babočkovití

Housenka: Velikost dorostlé housenky je 45 mm. Její barva je černá s bílými tečkami, tělo je celé trnitě. Housenky žijí po vylihnutí z vajíček společně. Živné rostliny opouštějí až v dospělosti před zakuklením.

Dospělec: Přední a zadní křídla má hnědě až hnědočerveně zbarveny. V rozích křídel se nachází výrazné modravé skvrny. Samička klade vajíčka v kupkách na spodní stranu listů. Má dvě generace do roka.

Hostitelské rostliny: Hlavní živnou rostlinou je kopřiva dvoudomá, méně pak chmel otáčivý.

Zimování: Přezimují dospělci. Motýli se páří až po přezimování na jaře.

Rozšíření: Jeho areál zaujímá celou Evropu, Turecko, mírný pás Asie až po Japonsko. V ČR hojný druh, který je možno vidět v lesích, na lesních světlinách, loukách, v zahradách, parcích a ruderálních stanovištích od nížin do hor. Létá při teplotách nad 10 °C, může se tak na mnoha místech objevit i během zimy.

Ilustrace: Pavel Procházka**Název: Hnědásek jitrocelový****Třída:** hmyz**Řád:** motýli**Čeleď:** babočkovití

Housenka: Je 30 mm dlouhá špinavě hnědé barvy, celá pokrytá masivními obrvenými kuželíky. Zpočátku žijí housenky pospolitě v upředemném hnízdě, později se rozlézají.

Dospělec: Motýl oranžovohnědé barvy a v příčných řadách má tmavé skvrny, které často splývají v mřížky. Na rubu jsou přední křídla žlutohnědá a na rubu zadních křídel je na žlutém podkladu oranžový vnější pás, jednotlivé skvrny jsou ohraničeny tmavými čarami. Má jednu generaci za rok, v teplejších oblastech dvě.

Hostitelské rostliny: Hlavními živnými rostlinami v ČR jsou: černýš luční, jitrocel kopinatý, světlík lékařský, rozrazil rezekvítek.

Zimování: Přezimuje ve stadiu housenky 3. instaru.

Rozšíření: Jeho areál zaujímá téměř celou palearktickou část, vyjma severní Afriky. Žije na vlhkých i suchších květnatých loukách od nížin až do hor.

Ilustrace: Pavel Procházka