

Motyle

– różnorodność barw i kształtów

Motyle fascynują i zachwycają każdego.
Są piękne, widoczne i różnorodne.
To dziesiątki owadzich form i barw.

Na tułowi motyli są dwie pary skrzydeł z dwuwarstwowej błony rozpiętej na żyłkach. Kształty i barwy motyli skrzydeł są różnorodne. Motyle odbywające dalekie loty mają skrzydła długie, wąskie i ostro zakończone. Gatunki, które muszą dokonywać szybkich zwrotów i uników, mają skrzydła szerokie i zaokrąglone. Mała masa w stosunku do wielkości skrzydeł pozwala na zmniejszenie częstotliwości uderzeń skrzydłami podczas lotu.

Śląsk Opolski jest stosunkowo bogaty w gatunki motyli. Występuje tu dosyć dużo gatunków o różnorodnych wymaganiach względem środowiska przyrodniczego. Najciekawszymi pod względem występowania motyli są dwa rezerваты ścisłe: Ligota Dolna koło Strzelca Opolskich oraz Góra Gipsowa koło Kietrza.

Jednym z najbarwniejszych motyli w województwie opolskim jest czerwńczyk nieparek. Spotykany jest zazwyczaj na wilgotnych łąkach, torfowiskach, bagnach, w dolinach rzek oraz nad brzegami zbiorników wodnych. Gatunek ten zwiększa swą aktywność przy ciepłej, słonecznej pogodzie. Należy do niezbyt dużych motyli, jego skrzydła mają rozpiętość 30-45 mm. Gąsienice wylęgają się wczesną wiosną z zimujących jaj. Żerują do początku czerwca, kiedy to przepoczwarczają się na roślinie żywicielskiej, jakim jest przede wszystkim szczaw lancetowaty. Wylęg dorosłych motyli następuje na przełomie czerwca i lipca. Czerwńczyk nieparek jest w Polsce objęty ochroną ścisłą. Obecność tego motyla na danym terenie, może stanowić podstawę do wyznaczenia Obszaru Natura 2000.

czerwńczyk nieparek



Należy podkreślić, że motyle należą do grupy gatunków wskaźnikowych stanu środowiska. Ich obecność jest zwykle wskaźnikiem tego, czy dany typ siedliska przyrodniczego nie ulega niekorzystnym przemianom spowodowanym działalnością człowieka.



rusalka pawik

Jak latają motyle?

Motyle – tak jak paź królowej – wykonują 300 uderzeń na minutę. Čmy – w związku z masywniejszą budową – muszą wykonać tych uderzeń znacznie więcej. Co ciekawe, najszybsze motyle mogą osiągać prędkość do 55 km/h.



paź królowej

gąsienica pazia królowej

