

MODRÁSCI BAHENNÍ A OČKOVANÍ

Motýli, kteří se neobejdou bez mravenců



Modrásek bahenní

Modrásek očkovaný

Svrchu
jsme modří!



ZÁKLADNÍ INFORMACE

Modrásci bahenní a očkovaní patří mezi ohrožené druhy našich denních motýlů, jsou chráněni národní i evropskou legislativou. K životu potřebují nehnojené vlhké louky s nerovnostmi, na kterých vyhledávají sušší slunná místa chráněná před větrem. Jedinou rostlinou, na které se mohou modrásci rozmnožovat, je **krvavec toten**.

Dospělí modrásci kladou od pozdního června do začátku září vajíčka do květů krvavce totenu, v nichž se potom vyvíjejí housenky. Protože modrásci žijí jen krátce, mají na naklazení vajíček jen několik málo dní. Housenky se ale vyvíjejí až tři týdny a živí se nektarem krvavce totenu. Poté padají na zem a nechávají se mravenci odnést do blízkého mraveniště, kde se živí jejich larvami a kuklami. Po přezimování se housenky kuklí a jako dospělí motýli mraveniště opouštějí.



Křehká symbióza: modásek – krvavec toten – mravenec rodu *Myrmica*

Mravenci rodu *Myrmica*, které se housenky modrásků snaží nalákat vylučováním feromonu, se od svého mraveniště vzdalují jen dva metry. Může se tedy stát, že se jich housenka modráska nedočká a uhynie. Anebo ji do svého mraveniště zaneše jiný druh mravenců a uhynie také.



PŘÍČINY OHROŽENÍ

- Louky jsou odvodněné a vlhké louky se intenzivně hnojí.
- Seče se jednorázově a celoplošně v červenci a srpnu.
- Strojové kosení dvakrát ročně ničí mraveniště.
- Louky se neobhospodařují a zarůstají dřevinami.

CO MODRÁSKY OCHRÁNÍ A POMŮŽE JIM?

- Mozaikovitě obhospodařování luk
- Pravidelné kosení nebo extenzivní pastva do poloviny června nebo od poloviny září
- Při kosení ponechávat vyšší strniště (10–15 cm). Kosíme-li níže, je třeba vyhýbat se mraveništěm úplně.



Mozaikovitá seč

DOTACE NA PÉČI

Na údržbu luk s výskytem modrásků bahenního a očkovaného je možno čerpat dotace zde:

1) Agroenvironmentálně-klimatické opatření (Společná zemědělská politika 2023–2027)

- Ošetřování extenzivních travních porostů

2) Krajinotvorné programy MŽP (např. Program péče o krajinu, program Podpora obnovy přirozených funkcí krajiny)

Pro bližší informace o vhodných dotačních programech právě pro Vás se obraťte na pracovníky příslušného regionálního pracoviště Agentury ochrany přírody a krajiny ČR, krajského úřadu nebo správy národního parku.

Podrobnější informace o jednotlivých druzích chráněných evropskou soustavou Natura 2000 a jejich rozšíření naleznete zde:

<https://portal.nature.cz> ► Datové zdroje ► Registry ► Karty druhů.



Modrásek očkovaný svrchu



Spolufinancováno
Evropskou unií



JEDNA
PŘÍRODA



Infolist s fotografiemi Zdeňka Zálíše, Marty Kobyálkové a Petra Večeří vydala Agentura ochrany přírody a krajiny ČR díky projektu Jedna příroda (LIFE17 IPE/CZ/000005, LIFE-IP: N2K Revisited), podpořenému z finančního nástroje Evropské unie LIFE. Údaje a informace v něm uvedené vyjadřují názor či stanovisko pouze Agentury ochrany přírody a krajiny ČR. Evropská komise není odpovědná za jakékoli použití informací, které tento infolist obsahuje.

Vytiskla TISKÁRNA ČERNÝ s.r.o. nákladem 1000 ks v roce 2021. NEPRODEJNÉ.