

DOTACE NA PĚČI

Na údržbu lokalit s výskytem mihule potoční je možné čerpat dotace:

1) Operační program Životní prostředí 2021–2027

- specifický cíl 1.6 Příroda a znečištění

2) Národní programy MŽP (např. Program péče o krajinu,

Národní program Životní prostředí)

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 zde:

Dotace



Karty druhů



Mihule je chráněna například v evropsky významné lokalitě Svitávka.



Infolist s fotografiemi Evy Bachíř, Jakuba Čejky, Vlastimila Peřiny a Miroslava Rybáře 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.

Informační list AOPK ČR č. 11

MIHULE POTOČNÍ

Prababička ryb



PŘÍRODA JE NAŠE
DĚDICTVÍ I BUDOUCNOST



ZÁKLADNÍ INFORMACE

Mihule potoční jsou součástí prastaré zvláštní skupiny obratlovců s chrupavkami místo kostí a kruhovitou přísavkou místo čelistí. Žijí tak skrytým způsobem života, že o jejich výskytu v říčce nemusíme mít ani tušení. Dospělé mihule žijí jen pár dní a jejich hlavním posláním je rozmnožit se. Nepřijímají potravu a soustředí se jen na **vyhledání vhodného trdliště**, kde se vytrou a následně umírají. Z jiker se vyvinou larvy zvané **minohy**. Ty jsou slepé, oči nepotřebují, protože se zahrabou do **jemného sedimentu** na dně toku a žijí zde nepozorovaně 4-5 let. Živí se řasami a dalším drobným organickým materiálem.

Největšími predátory mihulí jsou dravé ryby, jako například pstruzi, okouni, jelci nebo mníci, ale nepohrdne jimi ani čap černý.



Pro tření máme nejraději štěrkopískové dno.

Mihule nejsou ryby, jsou součástí mnohem starobylejší skupiny obratlovců.

PŘÍČINY OHROŽENÍ

- Nevhodné úpravy toků, odběr sedimentů z toků a budování příčných překážek
- Vysychání koryta toku např. následkem přílišného odběru vody do náhonu nebo při nesprávné činnosti malé vodní elektrárny
- Nadměrná rybí obsádka v tocích
- Znečišťování vody

JAK MIHULÍM POMOCI?

- Odstraňování příčných překážek v tocích jako jsou jezy
- Přiměřená rybí obsádka
- V místech příčných překážek budování **rybích přechodů** vhodných pro mihule nebo **umělých trdlišť**
- Omezení zpětné regulace potoků a řek po povodních



A navíc na nás pod jezem číhají predátoři!

Jezy představují pro mihule a ryby nepřekonatelnou překážku při hledání vhodného trdliště.