



Odstranění nežádoucího zákalu vody, sinic a řas

V případě vzniku **zeleného zákalu vody**, způsobeného nárůstem jednobuněčných řas a sinic zejména v teplém období, je vhodné aplikovat přípravek **FLOKULANT**. Tímto přípravkem docílíme velmi rychlého vyčištění a zvýšení průhlednosti vody v řádu několika hodin. Přípravek **FLOKULANT** je možno použít v jezírkách s rybami, při aplikaci však postupujte velmi opatrně! Pokud máte v jezírku ryby, rozložte dávkování. Zajistěte přísun kyslíku pro ryby např. proudem vody, nedoporučujeme provádět aplikaci za horkých dnů. V případě velmi zakalené vody je možno pro dosažení vysokého účinku aplikaci po 24 hodinách zopakovat. Po aplikaci se doporučuje vzniklou sraženinu ze dna odsát.

Dávkování: 30–60 ml přípravku na 1 m³ vody
Balení: 1 l, 5 l

V případě výskytu **vláknitých řas** v jezírku je vhodnou volbou přípravek **ALGAE OXI** – oxi perly proti vláknitým řasám vyskytujícím se na fólii a kačírku na dně jezírka. Přípravek se aplikuje rovnoměrným posypem doporučené dávky na vodní hladinu. Během několika minut dojde k uvolnění aktivního kyslíku, který rozbíjí buněčnou strukturu řas a tím je hubí. Následně dochází k uvolnění zbytků uhynulých řas na hladinu, odkud je doporučeno je odstranit mechanicky sítkou nebo odsát vysavačem nebo skimmerem. Několik dní po aplikaci přípravku **ALGAE OXI** obnovte biologické procesy ve vodě přípravkem **ČISTIČ BIO JEZÍREK**.

Dávkování: 30–50 g/m² vodní plochy
Balení: 500 g, 1 kg, 5 kg

Používejte biocidní přípravky
bezpečně. Před použitím si vždy
přečtěte údaje na obalu.

Poradíme Vám!
www.peceovodu.cz

Odborník na úpravu vody



PÉČE O VODU v okrasném a koupacím jezírku



Proxim

Vyrábí a dodává: **PROXIM s.r.o.**
Stará Obec 318, 533 54 Rybitví
tel.: +420 466 530 357

www.projezirka.cz

Ve spolupráci
s **NVIRON Biosolutions Inc.** Kanada

NVIRON
BIOSOLUTIONS INC.

→ Přípravky pro
úpravu vody



Péče o vodu v koupacím nebo okrasném jezírku je velmi komplexní záležitost. Najít univerzální recept na bezproblémový chod jezírka by bylo velmi obtížné. Základní pilíř kvality vody v budoucím jezírku je stavěn již při plánování, projekci a budování jezírka. Je nutno zohlednit všechny existující faktory, které budou ovlivňovat biologické, fyzikální a chemické parametry vody.

Při péči o vodu v jezírku bychom vždy měli brát v úvahu, že se jedná o biologický systém vzájemně provázaných procesů. Každý nepřiměřený nebo neopodstatněný zásah může v jednom okamžiku narušit křehkou rovnováhu, kterou si tento přírodní systém budoval někdy i řadu let.

Pokud budeme uvážlivě a dle předepsaných instrukcí používat některé biologické nebo i chemické přípravky, podaří se nám docílit vyšší kvality vody, účinnější prevence i snadnějšího řešení případných problémů. Proto jsme vyvinuli řadu přípravků **PROJEZÍRKA**, která Vám péči o vodu v jezírku co nejvíce usnadní.



Prevence a průběžná úprava vody

Přirozené biologické procesy, které vedou k optimální kvalitě vody, pomáhá nastavit biologický produkt **ČISTIČ BIO JEZÍREK**. Tento přípravek byl vyvinut kanadskou společností NVIRON Biosolutions Inc. ve spolupráci s českou společností Proxim s.r.o.

ČISTIČ BIO JEZÍREK je vyváženou kombinací bakterií a enzymů, které velmi účinně a šetrně rozkládají nečistoty organického původu. Přípravek snižuje obsah živin pro růst řas, po jejich odumření slouží řasy jako potrava pro bakterie obsažené v přípravku. Tím se snižuje obsah usazenin organického původu na dně jezírka, projasňuje se voda a nastavuje se biologická rovnováha.

Dávkování: 1 kg přípravku na 200 m³ vody v jezírku v průběhu 1 měsíce
Balení: 50 g, 250 g, 1 kg



Úprava pH vody

Správné nastavení hodnoty pH vody v jezírku je nutnou podmínkou pro bezproblémovou údržbu vody v jezírku. **Optimální hodnota pH vody v jezírku je v rozmezí 6,5–8,0.**

Hodnotu pH vody změříme vhodným testerem. Pokud je hodnota pH vyšší než 8,0; dávkujeme při dostatečné uhlíkaté tvrdosti vody 1 litr přípravku **pH MINUS** na 100 m³ vody pro snížení pH o cca 0,1. Je-li uhlíkatá tvrdost vody nízká, je nutné snížit dávkování přípravku. Přípravek se aplikuje naředěný vodou (1 díl přípravku, 2–5 dílů vody) z kropicí konve na hladinu jezírka. Při snižování pH postupujte tak, aby nedošlo ke snížení pH o více než 1,0 v průběhu 24 hodin. Doporučujeme průběžně kontrolovat hodnotu pH vody v jezírku. Mějte na paměti, že hodnota pH vody v jezírku kolísá během dne. Proto vždy porovnávejte hodnoty pH naměřené ve stejnou denní dobu.

Balení: 1 l, 5 l



Prevence před výskytem řas

Jedním z nejčastějších problémů v okrasných a koupacích jezírkách je **nadměrný výskyt řas**, který je ve většině případů **způsoben vysokým obsahem živin ve vodě, zejména fosforu**. Ověřeným způsobem, jak snížit obsah fosforu ve vodě, je použití tekutého přípravku **FLOKULANT**. Ten může být použit z preventivních důvodů hned po napuštění jezírka nebo při pravidelné jarní údržbě jezírka.

Po aplikaci přípravku dojde k vysrážení fosforu z vodního sloupce do formy vloček, které v průběhu 24–48 hodin po aplikaci sedimentují na dno jezírka. Poté se doporučuje vzniklou sraženinu ze dna odsát, aby nedošlo ke zpětnému uvolnění fosforu do vody.

Dávkování: 30–60 ml přípravku na 1 m³ vody
Balení: 1 l, 5 l



Velmi elegantní a moderní metodou **průběžného odstraňování fosforu** z jezírkové vody je použití **SORBENTU CFH**. Jsou to hnědé **granule s vysokou schopností navázat na sebe vázat fosfor** obsažený ve vodě. Sorbent je možno umístit ve formě 1 kg polštářků do místa, kde voda intenzivně proudí (potok, filtrace, výstup vody z filtrace), nebo nasypat přímo do vhodného prostoru filtrace, odkud bude možno použitý materiál po vyčerpání jeho sorpční kapacity opět odstranit. I v tomto případě je fosfor nevratně vázán tak, že nemůže sloužit jako výživa pro rozvoj řas. Ani po vyčerpání sorpční kapacity nedojde k jeho vymývání zpět do jezírka.

Dávkování: 1 kg produktu pro 10–40 m³ na 2 měsíce, je však velmi individuální v závislosti na zatížení jezírka živinami a na efektivním umístění z hlediska optimálního proudění vody přes sorpční materiál
Balení: 1 kg, 5 kg, 25 kg