Tisková zpráva / Brno, 20. 6. 2024

Koupací jezírko roku 2024

Přírodní bazény vítězí nad koupacími jezírky

*Letos se již po šesté vydali porotci soutěže Koupací jezírko roku na i Tour de Pond napříč republikou, aby zhodnotili devět přihlášených děl. Je to méně než v uplynulých ročnících, ale rozhodně to neznamená, že touha po koupání na vlastní zahradě v přírodní, chemicky neupravované vodě klesá. Stavba přírodních bazénů a koupacích jezírek je nedílnou součástí soudobé tvorby zahrad.*

Soutěž [Koupací jezírko roku](https://www.jezirka-biobazeny.cz/2024) si vetkla za cíl seznamovat prostřednictvím kvalitních realizací nejširší odbornou i laickou veřejnost s možnostmi koupání v zařízeních, kde se voda čistí biologickými procesy, které mohou být podpořeny technickými opatřeními.

Převládajícím typem děl byly v letošním ročníku biobazény neboli přírodní bazény. Jedním z možných důvodů je, že pro jejich výstavbu není nutná tak velká plocha jako v případě koupacích jezírek. Pro vysvětlení je potřeba připomenout, že [z hlediska principu čištění vody](https://www.abaj.cz/koupaci-jezirko-nebo-biobazen) koupací jezírka imitují přírodní model stojaté vody s množstvím rostlin, princip biobazénů vychází z přírodního modelu proudící vody a rostliny zde hrají podřadnou roli.

Soutěžní díla hodnotila koncem května čtyřčlenná porota, která posuzovala kompoziční začlenění díla do zahrady, kvalitu vody ke koupání a technologii čištění, kvalitu stavby, použití rostlin i projektovou dokumentaci. První místo přisoudili porotci biobazénu umístěnému v zahradě ve dvoře jihočeského statku, která plní funkci jednak privátní zahrady pro rodinu, tak i částečně funkci provozovny firmy Landeco. „Líbí se mně, jak klidná voda zrcadlí okolní střechy, koruny stromů a nebe,“ ocenil člen poroty krajinářský architekt Petr Mičola. Biobazén obdélníkového tvaru o rozměrech koupací zóny 5 × 3 m je obklopen dřevěnou palubou, pod níž je ukryta nika pro krycí lamelu, skimmerové jezírko a vyzděná komora vyplněná dolomitickým vápencem. „Zde jsou umístěny filtrační jednotky biofilmovéhu filtru Hydrobalance, který je svou konstrukcí rychlou filtrací s nárůstem biofilmu,“ vysvětlil technologii čištění autor projektu a zároveň majitel zahrady Pavel Hofman. Nezbytnou cirkulaci vody v sytému zajišťuje čerpadlo Oase Aquamax Eco Premium.

Ocenění za druhé místo si odnesl Atelier A57 za biobazén, jehož stěžejním záměrem je propojení zdánlivě přírodě vzdálených částí zahrady s krajinou. Pozemek, ač začíná v centru obce Myslov na návsi, končí těsným kontaktem s přírodou. „Krajina, výhledy, práce s terénem a zároveň napojení na život v zahradě, to jsou hlavní myšlenky našeho řešení,“ uvedla autorka projektu Jana Mudrová. „Jelikož se jedná mimo jiné o ukázkový biobazén, najdeme zde jedlové dřevo na konstrukci biobazénu, modřín a dubové řezivo pro terasy a levitující nášlapy ve vodě i na schodnice v bazénu a poslední dřevinou je borovice na terase u sauny,“ popisuje použité materiály realizátor Václav Mudra. „Výstavba tohoto přírodního bazénu se nesla ve znamení cirkulární ekonomiky, která pro náš ateliér není pouhou frází, ale nosným pilířem tvorby,“ dodává Jana Mudrová. Využívání lokálních materiálů, znovu použité materiály či využití zbytků z realizací, to jsou hlavní devizy díla. Na obdélníkové hladině jezírka „plave“ řádek dřevěných šlapáků, nejsou však jen estetickým doplňkem, můžete se po nich vydat až k hřebínkovému splávku. V biobazénu je používána inovativní filtrace Natural Based Aqua Filtration − mechanický a biofilmový filtr. Velmi důležité je měření určitých hodnot v biobazénu, což pomáhá realizátorům pochopit procesy, které se v biobazénu dějí a odstranit možné problémy s kvalitou vody.

Třetím oceněným dílem je přírodní bazén realizovaný firmou Gabriel, který svou délkou opravdu slouží pro kondiční plavání. Koupací zóna o ploše 122 m2 je ohraničena umělým rozhraním s minimální hloubkou 2 m. Samostatné skimmerové jezírko využívá systému biofilmových filtrů Hydrobalance. Čistící část je zakryta třemi segmenty z tropického dřeva, které se dají odklápět.

„Cirkulace vody je umělá pomocí čerpadla umístěného mimo koupací zónu biobazénu. Cirkulace zajišťuje čištění vodní hladiny přes skimmerovou klapku do filtrační zóny, odkud je voda odváděna zpět do koupací části,“ vysvětluje proces čištění vody Tomáš Gabriel. „Stejně jako u ostatních biobazénů je potřeba po 6 až 8 týdnech provést proplach systému Hydrobalance tak, že systém na 72 hodin vypneme a poté vypláchneme uvolněný biofilm mimo jezírko,“ dodává zástupce realizační firmy.

Čestné uznání za technické provedení díla si odnesli Zuzana a Martin Szotkowski z ateliéru 3zahrady. Jimi vytvořené koupací jezírko se nachází v zahradě u domu, který vznikl rekonstrukcí starého statku. Stavba jezírka je navržena ve dvou výškových úrovních. Nižší koupací část je založena na základové desce. Na koupací část navazuje mělká zóna. V rohu koupacího jezírka je vyvýšená technická nika zaklopená terasovými prvky sibiřského modřínu a průtočný žlab. Technologicky se jedná o dva samostatné okruhy. V prvním okruhu se voda skrz hladinový skimmer a vpusť na dně koupací části dostává do filtračního zařízení OASE - BioTec ScreenMatic Set. Voda se vrací gravitačně výtokem do přilehlého potůčku. Druhý okruh řeší průtok vody výše usazeným žlabem.

V kategorii koupací jezírko se letos objevila dvě díla, jejichž koncept využívá k napouštění či dopouštění dešťovou vodu. Do soutěže je přihlásila firma Filipendula. Hospodaření s dešťovou vodou je v současnosti jistě velké téma, nicméně její využití jako zdrojové vody pro zařízení určená ke koupání má mnohá úskalí. Dešťová voda má takovou kvalitu, jaké je prostředí, ve kterém spadla. Je naprosto nutné, aby voda byla pouštěna do jezírka přes filtr, který odstraní nejen prachové částice, ale například zrna pylu, která představují významný vnos fosforu. Metody, kdy je dešťová voda zachycena v nádrži a pak je pouštěna do jezírka, je nutno hodnotit dle procesů, které v těchto nádržích probíhají.

Porota soutěže:

Ing. Petr Formánek, znalec v oborech projektování a stavebnictví, specializace: vodohospodářské stavby, autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby, FORTINA PROJEKT s.r.o.

Ing. Petr Mičola, autorizovaný krajinářský architekt, ateliér Gerten s.r.o.

Ing. Martin Pecina, jednatel společnosti Pecina s.r.o., člen ABAJ

Ing. Jakub Urbanec, obchodní zástupce společnosti OASE

Kontakty a bližší informace:
Svaz zakládání a údržby zeleně, z.s., Asociace biobazénů a jezírek – ABAJ, [www.abaj.cz](https://www.abaj.cz/)

sídlo: Údolní 567/33, 602 00 Brno, Tel. + 420 775 581 544, e-mail: info@szuz.cz,

Výsledky soutěže koupací jezírko roku 2024

1. místo

Biobazén v zahradě zrcadlení dvou světů

 Zhotovitel: Landeco Ing. Pavel Hofman

Autor projektu: Landeco Ing. Pavel Hofman

Další zhotovitelé: Green engineering s.r.o. – technologie biologické filtrace, hydroizolace, podhladinová lamela

Martin Menšík – dřevěná terasa

R.A.M. STEEL - ocelová konstrukce

Místo: Malšice

1. místo

Biobazén v krajině u hřebínkového splávku

a Zvláštní ocenění za výzkum, inovátorství a vývoj technologie pro přírodní bazény

Zhotovitel: Atelier A57 s.r.o.

Autor projektu: Ing. Jana a Václav Mudrovi

Místo: Myslov

1. místo

Biobazén pro kondiční plavání

Zhotovitel: Gabriel s.r.o.

Autor projektu: Studio reaktor, s.r.o.

Místo: Černošice

Cena Oase

a Čestné uznání za technické provedení díla

Koupací jezírko se studnou

Zhotovitel a autoři projektu: Ing. Martin Szotkowski, Ing. Zuzana Szotkowski

Místo: Újezd u Průhonic

Čestné uznání za kompoziční začlenění koupacího jezírka do zahrady

Koupací jezírko s kořenovou čistírnou

Zhotovitel a autor projektu: Filipendula s.r.o. – KOŘENOVKY

Architektonické řešení: Ing. Lenka Táborská, Atelier Flera

Místo: Zdíkov