

Má v Modřicích šanci koupaliště ?

Pamatuju ještě v provozu bazének u Bobravy i rozpadající se dřevěné kabinky koupaliště na Zátíši u Anenského mlýna. Pak jsem byl dlouhé roky už smířen s faktem, že se veřejné koupací zařízení v našich končinách realizovat nedá. Před listopadem nešlo opravit ani sál na tancovačky - natožpak postavit bazén. Dnešní modré zázraky z barevných prospektů představují zas příliš velkou hromadu peněz a v přírodních nádržích jsou hned sinice. Letos v létě jsme si však i s rodinou vyzkoušeli, že to taky může být úplně jinak ...

Kovalovice jsou menší obec, mají asi 600 obyvatel a nacházejí se pod kopcem hned vedle Pozořic. Na jejich katastru je "Stará pošta", kde kdysi přespál Napoleon a od začátku sezóny 2007 tam funguje první veřejné přírodní "bio-koupaliště", resp "koupací biotop" v Česku. Na pohled rybník s dřevěným molem a oblázkovými okraji uprostřed rozlehlé travnaté plochy. Nad ním mírně vyvýšená téměř parková terasa, na které jsou mělká jezírka s vodními rostlinami. Dosavadní investice asi 5 milionů, provozní náklady minimální - kromě malého oběhového čerpadla to totiž celé běží "na přírodní pohon". Žádná strojovna s nádržemi a filtry, žádná chemie.

Průběžné automatické čištění vody je výsledkem vzájemného působení zooplanktonu, bakterií a rostlin. Základním stavebním prvkem je substrát s velkou plochou (oblázky) v mělké okrajové části koupacího zóny, na kterém se rozmnožují bakterie. Ty slouží jako potrava pro zooplankton, který vyprodukuje živiny pro rostliny v zóně čistících jezírek. Fungovalo by to i bez čerpadla, ale nucený oběh vody celý proces urychlí, takže stačí menší plocha i objem vody.

Jezírka s rostlinami rádi obsazují obojživelníci (žáby), ale v nádrži nesmí být ryby, protože produkují výkaly a žerou zooplankton. Při správném provozování by mělo stačit jednou za rok nebo dva odsát přirozené kaly ze dna hluboké koupací zóny.

"Bio-koupaliště" je skoro opravdický rybník, takže normálně se voda vůbec nevypouští a v zimě může sloužit jako přírodní kluziště - tedy když bude mrznout. Poblíž samozřejmě mohou být i stromy, aby v létě daly příjemný stín. Na podzim i na jaře se tam pak dá chodit na procházku, anebo se na trávníku proběhnout či posadit se na lavičku a jen koukat na vzácný kousek "obyčejné přírody" - alespoň trochu stranou od dálnic, parkovišť a průmyslových hal. V nivě řeky Svratky nad Modřicemi je podzemní vody pro naplnění takového rybníka určitě dost, to mám vyzkoušené ze zahrady. Dokonce jsou tam i velké, trvale nevyužívané a naprosto zanedbané pozemky.

Přiznám se, že je mi úplně jedno, zda by se to realizovalo z veřejných, soukromých či sdružených peněz a komu by to přinášelo zisk z provozu v letní sezóně. Uvážíme-li obecný nedostatek příležitostí ke koupání, umístění u jediné kloudné cyklostezky v Brně a zvyšování síly a trvání letních veder, taky by ten zisk určitě nebyl zanedbatelný. Protože mi roky a zdravotní stav neumožňují v tom něco začít dělat, tak si alespoň dovoluji veřejně předložit tuto vizi - třeba někoho moudrého zaujme ...