

**Extrémní
sucho**

**KLIMATOLOG
Radim Tolasz:
Vratme
krajíně vodu!**



PRAHA (et) – Stává se z Česka poušť? Máme vůbec nějakou možnost hrozící sucha zvrátit? Na tyto otázky odpověděl v rozhovoru pro Blesk klimatolog Českého hydrometeorologického ústavu Radim Tolasz.

BLESK Čekají nás horká léta a méně sněhu. Nebude v Česku poušť?

„Nejsem si jist, jestli bychom toto mohli takhle přesně říct. Přibývá období sucha a opakuje se to častěji. To je pravda. Přímo o rozšiřování pouští bych ale nehovořil, i když na to nejsem úplně expert. Budou se střídát i vlhké roky, takže se vlhkost zase vrátí.“

BLESK Řekli jste, že neumíme vodu účinně zachytávat...
„Já si pod tím představuji, že se po dešti udrží v prohlubních či uměle vytvořených nádržích. Ty mohou být klidně menší, velké přehrady už u nás totiž existují. Problém je, že u nás hrozně rychle odtéká voda z krajiny. Následkem toho se rychle dostáváme do povodňových stavů, na druhou stranu pak voda chybí.“

BLESK Co stojí za oteplováním v Česku? Jsou nějaké lokální faktory?

„Určitě v okolí velkých měst a průmyslových aglomerací se otepluje více než jinde, jinak je to ale globální. Například odtávání alpských ledovců mění tepelnou bilanci jen v okolí, určitě nezasahuje hlouběji.“

BLESK O kolik je v městě tepleji?

„Na jednom setkání klimatologů byla mapa Prahy. V centrech velkých měst je podle toho teplota oproti okolí o 2 – 3 °C vyšší. Jenže ten rozdíl nenajdete v maximech během dne. Spíše jde o noc, kdy se město pomaleji ochlazuje.“

**Prudké
lijáky**



V červnu se vznášela mrtvola muže na hladině mezi ostatními koupajícími.

**Devět piv, panák
a šel si pro smrt do vody**

OTROKOVICE (vet) – Devět piv, panák tvrdého a pak šup ve vedru do vody. Odvaha muži (†54) u koupaliště v Otrokovicích nechyběla. Jenže to jeho tělo nezvládlo.

Opilý muž z Tlumačovic se ve čtvrtek kolem 19. hodiny u nádrže Štěrkovické rozhodl, že se zchladí. O půl deváté vytáhli hasiči jeho mrtvé tělo. Není to letos první utopený na Štěrkovišti. Už v červnu tu plavala mezi lidmi mrtvola muže

(†31) s rukou vztyčenou k nebi. Tehdy policisté mrtvolu jen částečně přikryli a případ řešili, i když se kolem cachtali lidé včetně dětí. Vedoucí hlídky, která tehdy přijela jako první, byla nyní kázeňsky potrestána.



**Chat na Blesk.cz na téma dokonalý bazén
Zelená vám v horku voda?
Udržujte správné pH!**

PRAHA (ida) – Kde se nyní nejlépe ochladit než v zahradním bazénu. Jak to však udělat, aby vám nezelenala voda? Jak často bazén čistit? Co snese kojeneček? Na to odpovídali Ondřej Čapek, ředitel Baby Clubu Juklík, a Radek Jonáš, konzultant ministerstva zdravotnictví pro vyhlášky ohledně kvality vody v bazénech pro plavání kojenců.

V těchto vedrech se nám voda v bazénu rychle zakalí a je zelená. Nepomáhá sávo ani UV lampa ve filtraci. V čem může být problém?

Problém bude zřejmě v teplotě vody, ve které se v těchto teplech dnech vyskytuje hodně řas. Upravte pH na 6,5 – 7,0. Není-li pH ve správné hodnotě, chlor ze sava není účinný. Čím nižší pH, tím vyšší účinnost chloru. Účinnost chloru při pH 4 je cca 100%, avšak při pH 8 jsme jen na 20%. Kyselá voda pro pokožku není ideální, proto se držte výše uvedeného rozmezí.

Mám bazén s nafukovacím prstencem, ale dno zelená a je strašně kluzké. Co s tím?

Zkuste bazén přechlorovat nebo použít nějaké algicidní činidlo.

Od kolika měsíců můžu vzít kojence na veřejné koupaliště a koupat ho tam v brouzdališti? Hrozí nějaké nebezpečí?



Ondřej Čapek (vlevo) a Radek Jonáš. Foto Blesk - Robert Klejch, scdm

Vyhláška říká, že děti do jednoho roku věku nesmí do bazénu, nejedná-li se o bazén pro kojence a batolata. Já bych brouzdaliště na veřejném koupališti neriskoval. Možná je lepší nepustit mu vaničku.

Chceme si vybudovat bazén a uvažujeme o slané vodě. Prý je méně náročná na údržbu a provoz je i levnější než úprava chemií. Je to tak?

Slaná voda není méně náročná na úpravu. O vodu se budete muset starat, ať už bude technologie jakákoliv. A starat se hodně, protože voda je »živý« organismus. Osobně se kloním k lety prověřené chlorové úpravě.

Vždycky jsme koupali děti v létě v malém bazénku, nebo v neckách. Nyní ale snaše vadí, že voda v bazénku zůstává několik dní. Je to skutečně pro malé dítě nebezpečné?

Opravdu může být. Necky se napustily čistou vodou a večer se s ní zalávalo. Ráno se napustila voda nová. Takže žádné velké riziko. Jedná-li se o běžný udržovaný bazén s filtrační, stačí postupná obměna vody.

Jak udržovat čistotu vody v obyčejném plastovém zahradním bazénu bez filtrace?

To je v tomto teplém počasí naprosto základní otázka. Používejte běžnou bazénovou chemii na základní úpravu pH a chloraci. Ale bez cirkulace a filtrace se při zatížení koupajícími lidmi voda může zkazit klidně za jeden den. Vodu měňte tak často, jak je to možné.

Celý chat najdete na www.blesk.cz/chat

**NEDELNÍ
BLESK**
TO JEDINÉ, CO SE
DÁ ČÍST V NEDELI!

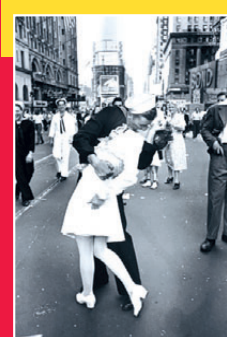
CHALUPÁŘSKÉ LÉTO



SEKEJTE A ŘEŽTE JAKO MISTR!
Mistr republiky Martin Komárek radí, jak správně sekát a řezat dřevo. A jak ho skladovat.



STARÁ KOMODA JAKO NOVÁ!
• Unikátní renovace za pár korun
• Fotonávod krok za krokem



PRÍBĚH
Tajemství nejslavnějšího polibku
Neuvěřitelné pátrání po líbající se dvojici ze známé fotografie

ROZHOVOR

Lenka Vágnerová: Můj otec zachraňoval bílé nosorožce



ČTĚTE UŽ ZITRA