

# Růžové jezero v Austrálii? Prof. Ondřej Prášil ví, proč se tak stalo

15. březen 2017



Tmavě zelené jezero v melbournském Westgate Park změnilo svou barvu na sytě růžovou. Prof. Ondřej Prášil vysvětlil podstatu tohoto jevu.

Růžovou barvu způsobily nezvykle vysoké teploty, které letos panují v jihovýchodní Austrálii. Extrémně vysoký obsah soli ve vodě je příčinou toho, že řasy rostoucí v jezeře vytváří během fotosyntézy červený pigment. Podívejte se, jak o tomto tématu hovořil ve vysílání ČT24 prof. RNDr. Ondřej Prášil, Ph.D., vedoucí Centra ALGATECH - Mikrobiologického ústavu AV ČR. Více [ZDE](#).

*(Ilustrační fotografie. By Aussie Oc (Own work) [CC BY-SA 4.0 (<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0>)], via Wikimedia Commons)*