

Biologické centrum městu

Co zkoumají českobudějovičtí vědci? Jak vypadá bakterie, kůrovec či mořský plankton? Proč může být pivo zdravé? A vrátí se do šumavských jezer ryby? Nejen to se obyvatelé a návštěvníci Českých Budějovic dozvěděli na velkoformátové fotografické výstavě, kterou Biologické centrum AV ČR pořádalo v září na náměstí Přemysla Otakara II.



Výstava s podtitulem *Věda pro společnost – poznávat má smysl* představila pod záštitou primátora statutárního města České Budějovice Mgr. Juraje Thomy nejpodnělnější témata, jimiž se vědci v BC zabývají a která mají přímou vazbu na společnost – patří mezi ně například testování produkce antibiotik, vývoj vakcíny proti klíštětům, navrhování metod pro ochranu lesů před kůrovcem (k tématu viz AB 7–8/2011), obnovování krajiny po těžbě a další.

Trend oboustranné komunikace s veřejností chce do jihočeského veřejného života vnášet i Biologické centrum a jedním z prvních kroků se stala právě expozice na českobudějovickém náměstí, během níž se 20. září 2014 uskutečnil pro rodiny s dětmi doprovodný program *Sobota s vědou*. Popularizační akce se setkala s ohlasem jak nejmenších návštěvníků, tak i jejich rodičů. Do stanu BC na českobudějovické náměstí zavítaly zhruba tři stovky lidí, aby se podívaly, jak se dělá věda na jednom z pracovišť Akademie věd. Děti nadšeně navlékly laboratorní rukavice a pustily se do „vědecké“ práce. Čekalo je pět stanovišť, pět úkolů a pět otázek, pomocí nichž vyluštily největší záhadu na Zemi – tajemství života. Přímou na náměstí tak děti pipetovaly různě kyselými roztoky, skládaly viry, šifrovaly své jméno v kódu DNA, lovily šumavské rybičky či se fotily termokamerou (rozšířenou fotogalerii naleznete na <http://abicko.avcr.cz>).

Úspěšnou výstavu chce pracoviště opakovat každoročně: „Veřejnost chceme vztahovat do vědeckého dění

čím dál více; již nyní se zapojujeme do *Týdne vědy a techniky*, pořádáme *Dny otevřených dveří*, veřejné přednášky a v budoucnu plánujeme uskutečnit i rozsáhlejší nápady – například vybudování BIO Science Centra pro děti, studenty i veřejnost,“ vysvětlil ředitel BC prof. Miloslav Šimek.

K výraznějšímu zapojení vědy do veřejného života přispěje také projekt 7. rámcového programu *Deklarace Places – Evropská města vědecké kultury*, kterou 15. září 2014 v obřadní síni českobudějovické radnice podepsali primátor města J. Thoma a ředitel Biologic-



VŠECHNA FOTA: ARCHIV BC AV ČR

kého centra prof. M. Šimek. „Deklarace chce rozšiřovat znalosti a vědomosti, a tím obohacovat společenský život v daném regionu a podporovat zájem žáků a středoškoláků studovat biologické i technické obory,“ uvedl vedoucí projektového oddělení BC dr. Ivo Svejkský. Do projektu se již zapojilo více než 60 měst z téměř 30 zemí, například Mnichov, Vídeň, Dublin, Göteborg, Amsterdam, Budapešť a Brusel. České Budějovice budou po Plzni druhým českým městem, které se k *Deklaraci Places* přihlásilo. Podrobnější informace naleznete na <http://www.openplaces.eu/about/places>. ■

DANIELA PROCHÁZKOVÁ,
Biologické centrum AV ČR, v. v. i.

