

## TISKOVÁ ZPRÁVA

### ČESKO-SLOVENSKÁ SETKÁNÍ ROSTLINNÝCH BIOLOGŮ MAJÍ STÁLE CO NABÍDNOUT

Brno, 11. 9. 2015

Po čtyřdenním maratónu přednášek dnes v Brně skončila 14. Konference experimentální biologie rostlin, již předcházely 13. Dny studentů experimentální biologie rostlin. Obě akce úspěšně navázaly na dlouholetou tradici spolupráce a setkávání české a slovenské komunity experimentálních biologů rostlin.

Díky tomu, že záběr experimentální biologie rostlin je opravdu široký, představil program obou letošních konferencí řadu zajímavých témat z oblastí buněčné biologie, cytologie a anatomie rostlin, vývojové biologie a morfogeneze, genomiky, metabolomiky, fotosyntézy, rostlinných biotechnologií, optických vlastností rostlin a dálkového průzkumu fyziologických procesů rostlin, fyziologie stresu rostlin, interakce rostlin, vodního provozu a minerální výživy rostlin, produkční biologie užitkových rostlin i ekologické biologie rostlin a globální klimatické změny. To dokazuje, že na česko-slovenské úrovni jsme kromě tradičních oborů zachytili i nejnovější trendy výzkumu v těchto oblastech.

Přestože konference experimentální biologie rostlin je primárně česko-slovenskou akcí, zaznělo zde i několik přednášek zahraničních vědců z Polska, Ruska, Spojených států a Austrálie, kteří s českými a slovenskými institucemi spolupracují. Mimo ústních prezentací byla vědecká práce v uvedených oblastech výzkumu prezentována v posterových sekcích.

Pozitivním zjištěním z obou akcí je velmi početné zastoupení studentů a mladých vědců, kteří svými prezentacemi zkušenějším kolegům zdatně sekundovali a ukázali tak, že obor se o svoji budoucnost rozhodně nemusí obávat. Nejlepší z řad studentů a začínajících vědců si mezi sebe rozdělili řadu ocenění.

Další příležitostí pro vzájemné setkání bude v létě příštího roku kongres Plant Biology Europe, který bude v Praze hostit rostlinné biology z celé Evropy.

Mgr. Hana Šprtová  
Public relations  
Centrum výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.  
Bělidla 986/4a  
603 00 Brno  
M: +420 602 707 979  
E-mail: [sprtova.h@czechglobe.cz](mailto:sprtova.h@czechglobe.cz), [www.czechglobe.cz](http://www.czechglobe.cz)

Prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D.  
předsedkyně České společnosti experimentální biologie rostlin  
E-mail: [jana.albrechtova@natur.cuni.cz](mailto:jana.albrechtova@natur.cuni.cz), <http://www.csebr.cz>