

Aj na príklade tejto publikácie vidieť, ako málo sú cyanobaktérie a rozsievky prebádané a koľko práce ešte treba vykonať, aby sme poznali celý rozsah ich druhej diverzity na Zemi. Ale nielen v jaskyniach na odľahlých ostrovoch, akým je Havajské súostrovie. Nepochybne, keby sa taký široký tím vedcov vypravil do našich jaskýň alebo kdekoľvek inde na svete, prišiel by takisto k celkom novým poznatkom. Havajské ostrovy sú pre biológov atraktívne nielen exotickou krásou svojej prírody, ale aj tým, že sú vzdialené 4000 km od najbližšej pevniny a 3200 km od najbližších ostrovov. Teória endemizmu tu bola síce potvrdená skutočnosťou, že 70 % všetkých študovaných cyanobaktérií sú nové taxóny pre vedu, ale opačnú domnienku, že „*všetko je všade a výskyt závisí iba od prostredia*“ treba naďalej evidovať. Dnes, keď do taxonómie výraznou mierou vstúpili genetické fylogenetické aspekty, je to ešte náročnejšie.

FRANTIŠEK HINDÁK & ALICA HINDÁKOVÁ

## **Plant Biology Europe EPSO/FESPB 2016 Congress v Prahe prilákal množstvo ľudí**

Praha sa stala koncom júna tohto roka miestom stretnutia ľudí zaoberajúcich sa biológiou rastlín predovšetkým z Európy, ale aj z iných vzdialenejších kútov našej planéty. Jana Albrechtová z Karlovej Univerzity v Prahe spolu s Jiří Šantrůčkom z Jihočeské Univerzity v Českých Budějovicích sa ako hlavní organizátori pričínili o to, že významný kongres Plant Biology Europe EPSO/FESPB 2016 Congress sa v termíne od 26. do 30. júna uskutočnil v hlavnom meste našich západných susedov. Praha tak po Valencii, Freiburgu či Dubline prebrala štafetu v organizovaní najväčšej európskej „Plant Science“ konferencie, ktorá sa už v tradičných dvojročných intervaloch organizuje pod záštitou dvoch významných organizácií EPSO (European Plant Science Organisation) a FESPB (Federal European Societas of Plant Biology). Spomedzi vyše 900 účastníkov konferencie sa našlo aj niekoľko účastníkov pochádzajúcich z radov Slovenskej botanickej spoločnosti alebo univerzít a pracovísk výskumu a vývoja zaoberajúcich sa rastlinami na Slovensku. Organizácia konferencie bola na vysokej úrovni a účastníci mali možnosť vypočuť si zaujímavé prednášky, alebo prezrieť pútavé posterly v 34 sekciách. Podľa stúpajúceho počtu účastníkov sa zdá, že konferencia získava na svojej popularite, a preto môžeme očakávať, že nasledujúca konferencia, ktorá bude v roku 2018 v dánskej Kodani priláka veľké množstvo rastlinných biológov nielen z Európy.

MAREK VACULÍK  
Fyziologická sekcia SBS