



TISKOVÁ ZPRÁVA

28. května 2015

Unikátní orchidej, kterou se v Evropě daří pěstovat jen v trojské botanické zahradě, poprvé vykvetla

Nenápadné orchideje z podčeledi *Apostasioideae* se velmi obtížně pěstují. Proto dosud selhaly všechny pokusy o jejich pěstování v Evropě. Výjimkou je trojská botanická zahrada v Praze. Ta je první evropskou zahradou, které se podařilo orchidej z této skupiny nejen úspěšně pěstovat, ale aktuálně i jedna kvete.

„Orchideje máme tři roky a za tuto dobu jsou již čtyřikrát větší a jedna z nich se chlubí prvním kvetením. Květy jsou tři centimetry velké, mají sytě žlutou barvu a zvenčí jsou pokryté dlouhými chlupy. Jedná se o opravdovou senzaci, protože dosud selhaly všechny pokusy o převedení živých rostlin na evropský kontinent. Například v herbářích je najdete, ale živé jsou jen u nás,“ hovoří o mimořádném úspěchu **ředitelka trojské botanické zahrady Věra Bidlová.**

Na první pohled se jedná o nenápadnou a ne příliš zajímavou rostlinu, která mimo své květenství jako orchidej ani nevypadá. Spíše připomíná malou palmu. Tuto podčeď můžeme označit za zachovalý vývojový článek z dob, kdy v evoluci orchideje teprve vznikaly. *„Kvůli své nenápadnosti dokáže málokterý botanik při zkoumání pralesa poznat, co jsou její velké zelené listy zač. Rostliny jsme měli možnost studovat na expedici ve Vietnamu a odtud také pochází ty naše,“* říká **Jan Ponert, kurátor tropických rostlin z trojské botanické zahrady v Praze.**

Důvod, proč se daří tento unikát pěstovat právě v pražské Troji, vidí odborníci z botanické zahrady v dostatku vláh. *„Rostlina je spokojená pouze ve stále mokřém substrátu ve stínu na podlaze skleníku. Vzhledem k nárokům rostliny ji ale není možné vystavit. Snad z květů získáme klíčivá semena a rostliny se podaří namnožit, aby mohly být v budoucnu vystaveny i do expozic,“* popisuje Ponert.

Pro více informací, prosím, kontaktujte:

Lucie Herberová

PR referentka

e-mail: lucie.herberova@botanicka.cz

mobil: 605 234 282