



Slovenská botanická spoločnosť pri SAV v spolupráci s Botanickým ústavom
Centra biológie rastlín a biodiverzity SAV a Katedrou fyziológie rastlín
Prírodovedeckej fakulty UK v Bratislave
si Vás dovoľujú pozvať na akciu s názvom

Fyziológia rastlín v premenách času

**Seminár pri príležitosti životných jubileí významných
rastlinných fyziológov Slovenska**

(RNDr. Otília Gašparíková, DrSc., prof. RNDr. Elena Masarovičová,
DrSc., doc. RNDr. Igor Mistrík, CSc., prof. RNDr. Pavol Eliáš, CSc.)

Dátum: 29.5. 2019, o 13:00

**Kde: Botanický ústav, Centrum biológie rastlín a biodiverzity,
Slovenská akadémia vied**

Dúbravská cesta 9, 845 23 Bratislava

Program:

1. Úvodné slovo

2. Príhovor riaditeľky Botanického ústavu CBRB SAV, Mgr. Anny Bérešovej, PhD.

3. Príhovory jubilantov a hostí

4. Pedológia očami rastlinného fyziológa.

Prednášajúci: **Prof. RNDr. Elena Masarovičová, DrSc.**, Katedra pedológie, Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave, Slovenská republika

5. (Nielen) o začiatkoch modernej ekofyziológie na Slovensku. Ekofyziologický výskum na výskumných plochách v Bábe (IBP) a v Malých Karpatoch (MAB).

Prednášajúci: **Prof. RNDr. Pavol Eliáš, CSc.**, Trnava, Slovenská republika

6. Čo priniesol výskum mäsožravých rastlín za posledných desať rokov.

Prednášajúci: **doc. Mgr. Andrej Pavlovič, PhD.**, Oddělení biofyziky, Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum, Univerzita Palackého v Olomouci, Česká republika & Katedra fyziologie rostlín, Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave, Slovenská republika

7. Využitie proteomickej analýzy pre štúdium procesov regulovaných mitogén aktivovanými proteínkinázami.

Prednášajúci: **doc. Ing. Tomáš Takáč, PhD.**, Oddělení buněčné biologie, Centrum regionu Haná pro biotechnologický a zemědělský výzkum, Univerzita Palackého v Olomouci, Česká republika

8. Od dusíka k sekundárnym látkam.

Prednášajúci: **doc. RNDr. Peter Paľove-Balang, PhD.**, Katedra botaniky, Ústav biologických a ekologických vied, Prírodovedecká fakulta, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, Košice, Slovenská republika

9. Záverečné slovo

Na seminári sa zúčastnia samotné jubilujúce osobnosti, ako aj ich bývalí študenti, ktorí sa veľmi dobre uplatnili v odbore nielen doma, ale aj v zahraničí. Seminár sa koná pod záštitou Fyziologickej sekcie Slovenskej botanickej spoločnosti ako sprievodná akcia Dňa fascinácie rastlinami 2019.