

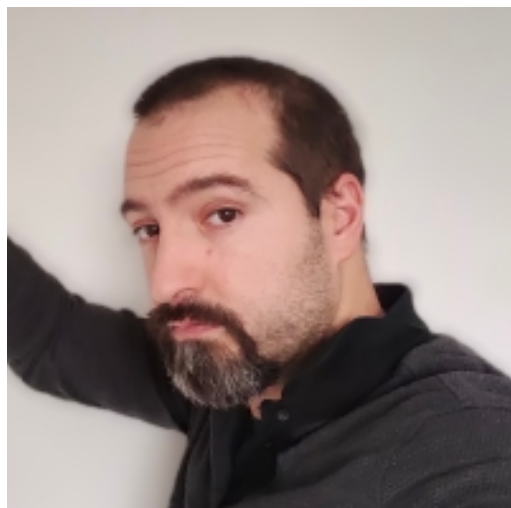
Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta
KATEDRA EXPERIMENTÁLNÍ BIOLOGIE ROSTLIN



VÁS ZVE NA SEMINÁŘ

What does the NOX say?

Plant NADPH oxidases are enzymes that release electrons into the apoplastic space, generating reactive oxygen species and removing protons from the apoplast, thereby increasing pH. But what triggers NADPH oxidases, and where and when does this occur? More importantly, why? In my presentation, I will delve into these questions with a focus on root growth and navigation.



Mgr. Ivan Kulich Ph.D.

(Institute of Science and Technology Austria)

ÚTERÝ 5. 3. 2024, 15:00

**V seminární místnosti Katedry experimentální biologie rostlin PŘF UK,
Viničná 5, Praha 2, 2. patro**

Od 14:45 Vás zveme na čaj či kávu a pozdravení se s kolegy.

Hosté jsou srdečně zváni!

