



Přírodovědecká  
fakulta

Univerzita Palackého  
v Olomouci



Akademie věd  
České republiky

Strategie AV21

Špičkový výzkum ve veřejném zájmu



Ústav experimentální  
botaniky AV ČR, v. v. i.

# AFØ 51

## KONFERENCE O GMO

2 2 . 4 . 2 0 1 6

VIDĚT & VĚDĚT | WATCH & KNOW

# KONFERENCE O GMO

[Pevnost poznání, 17. listopadu 7, 779 00 Olomouc]

**10:00 – 10:45**

Zahájení:

**Prof. RNDr. Ivo Frébort, Ph.D.**

Univerzita Palackého, PřF

**Prof. Ing. Jaroslav Doležel, DrSc.**

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.

*The GMO Story and How To Conciliate*

*Rationality and Emotions*

Příběh GMO aneb jak smířit emoce a racionalitu

**Em. Prof. Marc Van Montagu**

VIB, Gent, Belgie

**11:00 – 11:45**

Metoda CRISPR/Cas a revoluce v genovém inženýrství

**Doc. Radislav Sedláček, Ph.D.**

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

**12:00 – 13:00**

Přestávka

**12:30 – 13:00**

Tisková konference

**13:00 – 13:30**

Pojem přirozenosti ve filosofii a biologii

**Doc. Jan Payne, Ph.D.**

Univerzita Karlova, 1. LF

**13:45 – 14:15**

Genetické modifikace zvířat a hmyzu

**Prof. Jaroslav Petr, DrSc.**

Výzkumný ústav živočišné výroby

**14:30 – 15:00**

Geneticky modifikované plodiny  
v zemi krále Ječmínka: Ano, či ne?

**Prof. RNDr. Zdeněk Opatrný, CSc.**

Univerzita Karlova, PřF

**15:15 – 16:00**

Přestávka

**16:00 – 18:00**

**WORKSHOP „VYVRACENÍ MÝTŮ O GMO“**

Moderuje **Michael Londenborough, Ph.D.**

Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i.

**16:00 – 16:15**

Zahájení workshopu

**Em. Prof. Marc Van Montagu**

VIB, Gent, Belgie

**16:15 – 18:00**

Diskuze

Účast přislíbili:

**Mgr. Tomáš Moravec Ph.D.**

Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.

**Prof. RNDr. Zdeněk Opatrný, CSc.**

Univerzita Karlova, PřF

**Prof. Jaroslav Petr, DrSc.**

Výzkumný ústav živočišné výroby

**Doc. Radislav Sedláček, Ph.D.**

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.

**18:00 – 19:00**

Přestávka

**19:00 – 20:30**

**Přednáška v kině Metropol [Sokolská 25, Olomouc]**

**Em. Prof. Marc Van Montagu**

VIB, Gent, Belgie