

# Pozvánka

na celodenní seminář v rámci projektu Strategie AV21 – Potraviny pro budoucnost  
a České mikrobiomové společnosti ČLS JEP

## MIKROBIOM A PROSTŘEDÍ

### Co nás obklopuje, to nás formuje

12. prosince 2022, AV ČR, Národní 3, Praha 1, místnost č. 206

#### Program semináře:

9 <sup>00</sup> -9 <sup>15</sup>	<b>Úvodní slovo</b> <b>prof. MUDr. Helena Tlaskalová-Hogenová, DrSc.</b> Mikrobiologický ústav AV ČR, Praha
9 <sup>15</sup> -10 <sup>00</sup>	<b>Mikroorganismy v lese. Co dělají? A jak to víme?</b> <b>doc. RNDr. Petr Baldrian, Ph.D.</b> Mikrobiologický ústav AV ČR, Praha
10 <sup>00</sup> -10 <sup>20</sup>	<b>Mykorrhizní mikrobiomy aneb o životě na rozhraní rostlin a půdy.</b> <b>Mgr. Jan Jansa, Ph.D.</b> Mikrobiologický ústav AV ČR, Praha
10 <sup>20</sup> -10 <sup>30</sup>	<b>Diskuse</b>
10 <sup>30</sup> -10 <sup>50</sup>	<b>Přestávka</b>
10 <sup>50</sup> -11 <sup>10</sup>	<b>Struktura a funkce rhizomikrobiomu</b> <b>Prof. Ing. Ondřej Uhlík, Ph.D.</b> Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
11 <sup>10</sup> -11 <sup>30</sup>	<b>Mikrobi v potravinách a lidské zdraví.</b> <b>prof. Ing. Kateřina Demnerová, CSc.</b> Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
11 <sup>30</sup> -11 <sup>50</sup>	<b>Jak houby ovlivnily světový řád. Mikroskopické houby umí měnit podnebí, vyhubit celé druhy i ovlivnit dějiny člověka.</b> <b>Mgr. Miroslav Kolařík, Ph.D.</b> Mikrobiologický ústav AV ČR, Praha
11 <sup>50</sup> -12 <sup>00</sup>	<b>Diskuse</b>
12 <sup>00</sup> -13 <sup>00</sup>	<b>Přestávka</b>
13 <sup>00</sup> -13 <sup>10</sup>	<b>Stromy a mikrobi - pohled malířky: Jak mne uchvátil neviditelný svět a jak se snažím vizualizovat nové vědecké poznatky pro širší publikum, včetně dětí.</b> <b>Mgr. Michaela Bartoňová</b>
13 <sup>10</sup> -13 <sup>30</sup>	<b>Mikroorganismy v tajícím permafrostu Arktidy.</b> <b>doc. Ing. Jiří Bárta, Ph.D.</b> Přírodovědecká fakulta JU, České Budějovice
13 <sup>30</sup> -13 <sup>50</sup>	<b>Mikrobiom na poli i ve stáji: Ovlivňuje naše zdraví?</b> <b>RNDr. Dana Elhottová, Ph.D.</b> Biologické centrum AV ČR, České Budějovice
13 <sup>50</sup> -14 <sup>20</sup>	<b>Závěrečná diskuse</b>

Seminář je bezplatný. Vzhledem k omezenému počtu míst v sále doporučujeme registraci:  
RNDr. Zuzana Jirásková Zákostelská, Ph.D. [zakostelska@biomed.cas.cz](mailto:zakostelska@biomed.cas.cz)