

**Tisková zpráva, 24. 10. 2022**

## **Cena TA ČR - řešení pro aridní oblasti**

**Projekt „Revitalizace zemědělské půdy v oblastech ČR ohrožených suchem“ získal prestižní cenu TA ČR v kategorii Společnost.**

Dne 20. 10. 2022 proběhl již po desáté slavnostní večer spojený s udílením cen nejlepším projektům aplikovaného výzkumu financovaných Technologickou agenturou České republiky. Slavnostní program „Dne TA ČR 2022“ se uskutečnil v historické budově Národního muzea v Praze pod záštitou ministryně pro vědu, výzkum a inovace Mgr. Heleny Langšádlové, za účasti významných osobností vědy a výzkumu i politické reprezentace. Podtitulem „Dne TA ČR 2022“ se stal „Výzkum bez předsudků“. Ceny byly uděleny ve čtyřech kategoriích: Business, Partnerství, Governance a Společnost. Právě v poslední kategorii zvítězil náš společný projekt. Ocenění si převzali Doc. Dr. Ing. Petr Salaš, Ing. Jan Frydrych, Prof. Ing. Miloslav Pekař, CSc. a Mgr. Tomáš Vymyslický, Ph.D. Oceněný projekt byl řešen v letech 2017 – 2020 pod koordinací Mendelovy univerzity v Brně - Zahradnické fakulty v Lednici. Dalšími účastníky projektu byly OSEVA vývoj a výzkum s.r.o., Zubří, Vysoké učení technické v Brně – Fakulta chemická a Zemědělský výzkum, spol. s r. o. Troubsko.

Hlavním cílem projektu bylo využití perspektivních technologií pro zlepšení parametrů poškozených půd v suchých oblastech ČR. Na modelové lokalitě s degradovanou půdou na Hodonínsku byla testována aplikace kvalitního lignitu z místních zdrojů v kombinaci s hydroabsorbenty, což umožnilo zlepšit fyzikální a chemické vlastnosti půdy a vedlo ke zvýšení biodiverzity. Zároveň byla otestována nová technologie obalování osiva WASP, která umožňuje zvýšit procento vzcházivosti osiva.

Medailonek oceněného projektu najdete zde: <https://www.youtube.com/watch?v=FRK6aEz0hFk>

### **Kontaktní osoba:**

Mgr. Tomáš Vymyslický, Ph.D., [vymyslicky@vupt.cz](mailto:vymyslicky@vupt.cz), 547 138 824





Fotografie poskytl TA ČR