

Celostátní přehlídka polních pokusů odrůd zemědělských plodin,
ochrany a výživy rostlin a výstava zemědělské techniky

naše pole
2021 zemědělská výstava

poznávání
inspirace **21 let** setkávání
tradice

- » více než 600 odrůd zemědělských plodin
- » více než 150 pokusů pro ochranu rostlin
- » více než 70 pokusů pro výživu rostlin
- » výstava zemědělské techniky
- » předvádění strojů Zemědělství 4.0



21. ročník

úterý a středa, Nabočany (Chrudim)

**15.-16. 6.
2021**



generální partner výstavy

Kontakt na pořadatele
Manažer výstavy – odrůdy rostlin, ochrana a výživa rostlin
Ing. Michal Stěnička, tel.: 776 950 632
e-mail: michal.stenicka@profipress.cz
Zemědělská technika a technologie
Marian Mrug, tel.: 724 020 322
e-mail: marian.mrug@profipress.cz



Výstava bude pořádána v souladu s epidemiologickými nařízeními vlády ČR.

Pařadatel: **PROFIPRESS Zemědělec** **Farmář** **Úroda** **MECHANIZACE ZEMĚDĚLSTVÍ** **Zemědělský TYDĚŇIK** Výstavu pojistila: **GENERÁLNÍ ČESKÁ POJIŠTOVNA**

Partneři akce: **OSEVA AGRI** **LOVOCHEMIE** **CEREA** **ÚKZÚZ** **VÚRV** **ČEZ** **ČESKÁ AKADEMIE ZEMĚDĚLSKÝCH VĚD** **ZVT** **SZIF** **PGRLF** **AGRÁRNÍ KOMORA Chrudim** **AGRÁRNÍ KOMORA Pardubického kraje** **Zemědělský svaz České republiky** **VĚZT** **farma Karel Kopista**

ÚTERÝ 15. června 2021

- 9⁰⁰ otevření akce
- 9³⁰ **slavnostní zahájení**
- 9⁰⁰-10⁰⁰ polní snídane u tribuny
- 9⁰⁰-16⁰⁰ firemní představení odrůd
- 11⁰⁰-15⁰⁰ individuální předvádění strojů
- 12⁰⁰-12⁴⁵ komentované prohlídky demonstračních pokusů ÚKZÚZ
- 12⁰⁰-13⁰⁰ polní seminář: Digitalizace zemědělství, autonomní a robotické systémy
- 13⁰⁰-14⁰⁰ předvádění techniky – představa farmy budoucnosti
- 16⁰⁰ ukončení akce

STŘEDA 16. června 2021

- 9⁰⁰ otevření akce
- 9⁰⁰-10⁰⁰ bezplatná snídane u tribuny
- 9⁰⁰-15⁰⁰ firemní představení odrůd
- 11⁰⁰-15⁰⁰ individuální předvádění strojů
- 12⁰⁰-12⁴⁵ komentované prohlídky demonstračních pokusů ÚKZÚZ
- 12⁰⁰-12⁴⁵ polní seminář: Digitalizace zemědělství, autonomní a robotické systémy
- 12⁴⁵-14³⁰ předvádění techniky – představa farmy budoucnosti
- orientačně 15⁰⁰ tombola – u tribuny, ukončení akce

Změna programu vyhrazena

Slavnostní zahájení a polní seminář můžete sledovat v přímém přenosu na www.tvzemedelec.cz

Digitalizace zemědělství, autonomní a robotické systémy

- Smartfarming jako logické pokračování precizního zemědělství
- propojený svět, souvislosti v datech a přijímání nových vjezů
- BIG data, M2M, cloudové výpočty, RFID, 5G – nové pojmy nejen v zemědělství
- internet věcí (IoT) – digitalizace a hmatatelná realita naší nadcházející budoucnosti
- změny v pěstebních technologiích, prostředky pro bližší pochopení biologických interakcí jako nástroje pro zachování udržitelné produkce
- koncept člověk – robot, kooperace lidí a robotů
- jaké překážky před námi stojí, dopady robotiky na společnost



doc. Ing. Milan Kroulík, Ph.D.

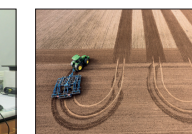
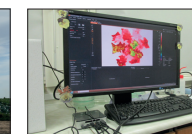


Předvádění techniky – představa farmy budoucnosti

- polní roboti v akci – reálné ukázky a uplatnění
- autonomní zásahy a rozhodování – posun strojů k vyššímu stupni inteligence
- telematika a vzdálený přístup k datům – mít informace a být informován
- setkání s lídry v oboru precizního zemědělství a Smartfarming
- problémy spojené s nástupem robotiky a automatizace



doc. Ing. Václav Brant, Ph.D.



ÚKZÚZ

- demonstrační pokusy doporučených odrůd ozimých a jarních obilnin, hrachu polního, sóje, velmi raných odrůd brambor a meziplodin
- komentované prohlídky demonstračních pokusů
- diagnostický koutek – aktuální škůdci a příznaky chorob
- ukázka testu klíčivosti plevelů v kompostech

VÚRV, v. v. i. – poradenské dny

- prezentace nejnovějších výsledků výzkumu v oborech genetiky a šlechtění, ochrana rostlin, výživa rostlin a agrotechnika
- poradenské centrum po celou dobu expozice
- ukázka plevelných rostlin
- prezentace metodik, technologií pěstování, knižních publikací a dalších výstupů výzkumu pro zemědělskou praxi

Zemědělský výzkum s. r. o. Troubsko

- netradiční plodiny
- prohlídky meziplodin

Svaz pěstitelů a zpracovatelů olejin

- přehlídka hybridních a liniových odrůd ozimé řepky
- nově a nejspěšnější odrůdy v pokusech SPZO

VŮZT, v. v. i.

- problematika výroby a aplikace kompostu na zemědělskou půdu
- termovizní vyhledávač živých objektů
- novinky v zemědělské technice
- poradenství v oblasti technologií pro zemědělskou výrobu a energetiku



www.nasepole.cz

Tombola



Hlavní cena motorová pila



2. cena sada nářadí STANLEY



3. cena soudek piva