



země živitelka

26-31/8/2021
České Budějovice

Země živitelka - 47. ročník

TISKOVÁ ZPRÁVA ZLATÝ KLAS 2021

PODROBNÁ STATISTIKA

výstavní plocha:

rozloha areálu:	cca 25 ha
obsazeno výstavou:	cca 15 ha
zbytek areálu:	parkovací plochy, zeleň

V roce 2021 bylo přihlášeno 40 exponátů:

Nejpočetněji byla zastoupena kategorie živočišné výroby: 14 exponátů, kategorie rostlinná výroba: 6 exponátů, kategorie mechanizace: 8 exponátů, kategorie potravinářská výroba: 12 exponátů. Celkem bylo uděleno 20 ocenění, 2x ocenění ZLATÝ KLAS S KYTIČKOU – o něj soutěží nejlepší vybrané exponáty, splňující navíc i náročná ekologická kritéria.

SOUTĚŽNÍ POROTA

Předseda: **Ing. Jindřich FIALKA**, náměstek pro řízení Sekce zemědělství a potravinářství, MZe

Členové: **Ing. Miroslava CZETMAYER EHRlichová**, ředitelka Odboru zemědělských komodit, MZe
Ing. Petr JÍLEK, ředitel Odboru environmentálního a ekologického zemědělství, MZe
Ing. Antonín MACHÁLEK, CSc., ředitel, Výzkumný ústav zemědělské techniky v.v.i., Praha
Ing. Martin ŠTĚPÁNEK, ředitel Odboru potravinářského, MZe

ROSTLINNÁ VÝROBA

- **ZLATÝ KLAS S KYTIČKOU:** Přihlašovatel: Ing. Jiří Hermuth - Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.
Exponát: Jarní pšenice RUFIA s barevným (purpurovým) zrnem
Zdůvodnění: RUFIA je pekařská polopozdní až pozdní odrůda pšenice, purpurové zbarvení zrna je způsobeno přírodními antokyany, které mají preventivní účinky proti civilizačním chorobám (např. kardiovaskulární onemocnění, hyperglykémie, oxidační poškození jater, výskyt mozkových a cévních příhod apod.) Má vysoký obsah nutričních látek. Odrůda vhodná pro pěstování v ekologickém zemědělství tzv. červená pšenice.
- **Přihlašovatel: Zemědělský výzkum, spol. s r.o.**
Exponát: Světlice barvířská, cv. ARA
Zdůvodnění: Odrůda světlice je jednoletou píceinou, olejninou a nektarodárnou rostlinou. Při sklizni na semeno je vhodná do teplejších a sušších oblastí. Má mnohoúčelové využití – její současné hlavní využití je jako meziplodina vhodná do řepkových i obilních sledů a rovněž ke krmivářským účelům. Mezi výhody lze zařadit i nízkou cenu osiva.
- **Přihlašovatel: AGRITEC, výzkum, šlechtění a služby, s.r.o.**
Exponát: ASTELLA
Zdůvodnění: ASTELLA je středně raná odrůda olejného lnu s atypickým bílým květem hvězdovitého tvaru a hnědým semenem. Odrůda má vysoký obsah omega kyselin. Mezi hlavní přednosti odrůdy patří i výborný zdravotní stav, a vysoký výnos semen. Semena jsou vhodná na výrobu stolního oleje a pro využití v racionální výživě.

ŽIVOČIŠNÁ VÝROBA

- **Přihlašovatel: VNT electronics s.r.o.**
Exponát: FENCE WiFi GATEWAY GW100
Zdůvodnění: Umožňuje vzdálenou centrální kontrolu a ovládání generátorů fence power. Pomocí této gateway je možné monitorovat napětí ohrady neustále v průběhu celého dne.
- **Přihlašovatel: Štěpán JAVORČÁK, Roantes s.r.o.**
Exponát: KOKOBOX, modulární kurník
Zdůvodnění: Zavedení a rozšíření udržitelného chovu nosnic mezi drobnými chovateli – do stávající zástavby, ale i do nově vznikajících. Minimální časová náročnost a šetrný k životnímu prostředí.
- **Přihlašovatel: Výzkumný ústav živočišné výroby, v.v.i.**
Exponát: Mobilní shromažďovací, třídící, vážící a fixační zařízení
Zdůvodnění: Jedná se o mobilní shromažďovací, třídící, vážící a fixační zařízení pro hospodářská zvířata. – přesun v podniku, ale i na pastu. Zooveterinární úkony - identifikace zvířat, veterinární úkony, odběr ejakulátu, inseminace.

- **Přihlašovatel: Národní hřebčín Kladruby nad Labem**
Exponát: Starokladrubský plemenný hřebec Generalissimus Rarita II
Zdůvodnění: Hřebec je rychle vybělující bělouš středního rámce s velmi dobrým charakterem. Mezi jeho přednosti patří výborné chody, dobrá jezditelnost. Výkonnostní zkoušky absolvoval hřebec v roce 2013.
- **Přihlašovatel: Agrozet České Budějovice a.s.**
Exponát: Pöttinger Sensosfe, Sensosafe 300, Sensosafe 1000
Zdůvodnění: Unikátní technologie se zásadně liší od mnoha metod používaných k ochraně kolouchu a jiných divokých zvířat při sklizni zejména první seče. Během sečení je skenována plocha, která je sklížena. Senzory z sensorové lišty vysílají signál do řídicí jednotky traktoru.

MECHANIZACE

- **Přihlašovatel: ZETOR TRACTORS a.s.**
Exponát: Zetor PROXIMA HS 120
Zdůvodnění: Traktor Proxima HS 120 je inovovaná verze oblíbených traktorů Zetor unifikované řady 1, který vyniká jednoduchostí konstrukce, pokročilým designem a standardními provozními vlastnostmi. Traktor je vybaven systémem Hitch Tronic, který umožňuje automatickou volbu regulace třibodového závěsu traktoru. Na základě dobrých zkušeností uživatelů je traktor v dané výkonové kategorii nejprodávanějším traktorem v České republice.
- **Přihlašovatel P&L, spol. s r. o.**
Exponát: Terrier
Zdůvodnění: Stroj Terrier je určen pro aplikaci rodenticidů k hubení hraboše polního s minimálním ohrožením necílových živočichů. Aplikátor byl vyvinut ve spolupráci s Výzkumným ústavem rostlinné výroby, v. v. i. a je chráněn patentem. Vyznačuje se variabilními možnostmi použití pracovních nástrojů pro různé druhy půd. Značnou výhodou je snadné a rychlé použití v ohniscích výskytu hraboše polního při minimálním poškození porostu.
- **Přihlašovatel GARNEA a.s.**
Exponát: Deutz-Fahr 5115 DF TTV ActiveSteer
Zdůvodnění: Deutz-Fahr 5115 DF TTV ActiveSteer je úzkorozchodný traktor určený pro práci ve vinicích a sadech, který je vybaven unikátním systémem řízení zadních kol. Uvedené technické řešení zlepšuje významně manévrovatelnost, otáčení na souvrati a přejezdy mezi řádky, čímž se zlepšuje efektivita práce traktoru. Natočení zadních kol umožňuje vytvořit čtyři stopy a tím dochází také ke zmenšení nežádoucího zhutnění půdy.
- **Přihlašovatel AGROMEX s.r.o.**
Exponát: Fendt 211 Vario G3
Zdůvodnění: Přihlášený model Fendt 211 Vario G3 v provedení Profi+ Settings 2 disponuje unikátním systémem navýšování výkonu motoru Dynamic Power. Speciální senzory snímají odběr energie z jednotlivých funkčních uzlů traktoru, které software traktoru vyhodnocuje a řídí potřebné navýšení výkonu. Dynamic Power tak zlepšuje efektivitu práce traktoru a vede k úsporám energie.
- **Přihlašovatel MANATECH CZ s.r.o.**
Exponát: QCS - Quicke Control System s ovládáním QE – Command

Zdůvodnění: Quicke Control Systém zlepšuje efektivitu práce čelního nakladače traktoru. Je vybaven softwarem, který umožňuje automatizaci jednotlivých funkčních úkonů nakladače na základě vyhodnocení údajů z polohových a tlakových snímačů. Ovládání celého systému je umožněno unikátním joystykiem, který výrazně zjednodušuje ovládání a zlepšuje bezpečnost práce nakladače.

POTRAVINÁŘSKÁ VÝROBA

- **Příhlašovatel: Black Garlic Czech, s.r.o.**

Exponát: Český černý česnek, neloupané stroužky 60g

Zdůvodnění: Jedná se o produkt, který je fermentován a tím získává vyšší přidanou hodnotu v podobě lehké stravitelnosti. Technologické zpracování se skládá pouze z fermentace a do česneku nejsou přidávány žádné další látky. Fermentací česnek získává typickou sladko-kořeněnou vůni a chuť a navíc řadu dalších nutričně významných látek. Pro fermentaci je používán výhradně v Česku vypěstovaný česnek. Černý česnek má široké využití v kuchyni, a to do salátů, polévek, pomazánek nebo jako příloha k masu.

- **Příhlašovatel: Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.**

Exponát: Erebos - adaptogenní energetický drink

Zdůvodnění: Výrobek je energetickým nápojem, který je netradičně balen do skleněných lahví. Ve své kategorii energetických nápojů je naprosto unikátní svým přírodním složením, opírajícím se pouze o funkčnost bylinných látek, která zajišťuje pomalé uvolňování kofeinu s cílem prodloužení povzbudivého účinku. Specifická kombinace bylin použitých pro tento výrobek je výsledkem vědeckého výzkumu ústavu rostlinné výroby.

- **Příhlašovatel: MASO UZENINY PÍSEK, a.s.**

Exponát: Telecí párky

Zdůvodnění: Párky obsahují vysoký podíl telecího a vepřového masa. Díky vysokému obsahu kvalitního telecího masa mají nízké procento tuku a lahodnou jemnou chuť. Jsou ve skopovém střívků a vyznačují se také nízkým obsahem soli oproti ostatním výrobkům v dané kategorii. Výsledkem spojení kvalitních surovin jsou výtečné sensorické vlastnosti.

- **Příhlašovatel: PENAM, a.s.**

Exponát: Ranní chlebík s vitamínem D

Zdůvodnění: Jedná se o pekařský výrobek z kategorie speciálních chlebů, který je obohacen o vitamín D. Ranní chlebík dále obsahuje chia semínka, červenou quinou, semínka dýně a sezamu a má vysoký obsah vlákniny. Výrobek si díky technologii výroby zachovává výborné sensorické vlastnosti až po dobu 10 dní. V dané kategorii jde o nadstandardní produkt s výbornými chuťovými a výživovými vlastnosti.

- **Příhlašovatel: ANNOVINO VINAŘSTVÍ LEDNICE s.r.o.**

Exponát: Lednické cuvée bílé

Zdůvodnění: Lednické cuvée je vyrobeno z pečlivě vybraných moravských vín s jedinečným buketem. Víno je šťavnatě ovocité s plnou dochutí a minerálními podtóny. Jiskrné víno s nádherně zlatavou barvou, které vzniklo kupáží odrůd Veltlínské zelené, Chardonnay a Hibernal. Perfektní harmonie mezi zbytkovým cukrem a kyselinou skvěle podtrhuje celkový dojem z vína.

- **ZLATÝ KLAS S KYTIČKOU: Příhlašovatel: Kitl s.r.o.**

Exponát: Kitl Syrob Růžový květ

Zdůvodnění: Kitl Syrob Růžový květ je vyroben z extraktu růže stolisté. Produkt je výsledkem zcela unikátního vědeckého projektu. Jedná se o první sirup, kde byly použity rostlinné silice s významným technologickým přínosem. Tato technologie byla vyvinuta ve spolupráci s Výzkumným ústavem rostlinné výroby a Výzkumným ústavem potravinářským Praha. Vysokou přidanou hodnotou rostlinných silic jsou jejich přirozené vlastnosti, které brání rozvoji škodlivých kontaminantů, jako jsou povrchové plísňe a znehodnocující bakterie. Z tohoto důvodu udělujeme Syrobu z růžových květů Zlatý klas s kytičkou.

- **Příhlašovatel: Zámecký lihovar s.r.o.**

Exponát: Slivovice českobudějovická

Zdůvodnění: Tato slivovice je ovocný destilát, bez přísad, vyrobený ze švestek odrůdy Top Taste z jihočeských sadů. Příprava ovoce, jeho zpracování a zejména příprava kvasu je ruční prací s důrazem na kvalitu. Kvašení probíhá v malých sudech o objemu 200 l, což umožňuje optimální prokvašení a stálou kontrolu. Pálení probíhá klasickým dvoukotlovým systémem s možností regulace doby a teploty pálení. Výsledný produkt má jemnou švestkovou vůni a příjemnou nasládlou chuť bez rušivých elementů.

PRAKTICKÉ INFORMACE



www.zemezivitelka.cz

Výstaviště České Budějovice a.s.
Husova 523/30, 370 05 České Budějovice
email: info@vcb.cz



PRAKTICKÉ INFORMACE:

předseda představenstva:	Ing. Martin KARBAN
místopředseda představenstva, obchodní ředitel:	Mgr. Ing. Zdeněk VOLF
člen představenstva, finanční ředitel:	Ing. Petr TUREČEK
technický ředitel:	Ing. Jan ŠESTÁK
projektový manažer ZŽ:	Tereza BENEŠOVÁ
tisková mluvčí:	Mgr. Michaela ČEŇKOVÁ tel: +420 770 143 439, email: cenkova@vcb.cz
fotograf:	Tomáš MIKLÍK tel: + 420 778 730 855, email: miklik@vcb.cz

termín konání:	26. – 31. srpna 2021
otevírací doba:	čt – po 9:00 – 18:00 hodin út 9:00 – 17:00 hodin

tiskové středisko, PAVILON T1	čt – po 9:00 – 17:00 hodin út 9:00 – 15:00 hodin
--------------------------------------	---

online vstupenka: zakoupení přes web www.zemezivitelka.cz a www.vcb.cz

fotografie ke stažení: <https://www.vcb.cz/areal-vystaviste/ke-stazeni.html>



Generální partner
mezinárodního agrosalonu
Země živitelka