3 | 2018

fairherald

Zpravodaj pro návštěvníky a vystavovatele veletrhů a výstav BVV

BRNO Central European Exhibition Centre

BVV Veletrhy Brno

TECHAGRO a budoucnost českého zemědělství

JEŠTĚ TŘI ROKY DOTACÍ, NOVÁ ZELENÁ ÚSPORÁM PLATÍ DO ROKU 2021

Chytrá a efektivní města

Pozvánka na veletrhy STYL a KABO

OBSAH

Zemědělské a lesnické veletrhy přilákaly davy návštěvníků 4

Budoucnost českého zemědělství? Cílem je dál zvyšovat produkci 6

Invazivní druhy dobývají Evropu 10

Ohlédnutí: Stavební veletrhy Brno 12

Stavba na hranici pozemku: pozor na sousedy 14

Ještě tři roky dotací, Nová Zelená úsporám platí do roku 2021 16

Chytrá a efektivní města 18

Pozvánka na veletrhy STYL a KABO 22

Festival Létofest 23

Brno Revival: Festival rychlosti mezi pavilony 24

RAINBOW RUN 26

Opera NdB: Libuše 27

Mezinárodní strojírenský veletrh oslaví šedesátku s novým vizuálem 28

Realizace expozic a servis 30

Kalendář 2018/19 32

Zemědělské a lesnické veletrhy přilákaly davy návštěvníků

Ve dnech 8. až 12. dubna se na brněnském výstavišti uskutečnil Mezinárodní veletrh zemědělské techniky TECHAGRO, Mezinárodní lesnický a myslivecký veletrh SILVA REGINA a veletrh obnovitelných zdrojů energie v zemědělství a lesnictví BIOMASA. Všech veletrhů se zúčastnilo 724 firem z 37 zemí na ploše 87 000 čtverečních metrů. Během pěti dnů navštívilo brněnské výstaviště více než 110 000 návštěvníků.

V letošním roce byl komplex největší veletržní akcí svého druhu v Evropě a pro TECHAGRO byla postavena montovaná hala na ploše pět tisíc čtverečních metrů. Součástí veletrhu TECHAGRO byla také včelařská výstava a výstava hospodářských zvířat. Oficiálními společnými expozicemi se prezentovaly Rusko, Rakousko, Maďarsko, Itálie, Srbsko a obchodní mise přijely z Turecka, Ghany, Mongolska, Bosny a Hercegoviny. Odborná porota soutěže GRAND PRIX ocenila sedmnáct exponátů, tři z nich obdržely novou cenu SOIL WATER RETENTION FRIENDLY.

Mottem veletrhu SILVA REGINA byla ochrana lesa hospodařením. Toto téma se promítalo jak v expozicích, tak v doprovodném programu. Ten se věnoval tématům, která se v lesnictví a v myslivosti aktuálně řeší, například africkému moru prasat nebo revitalizaci lesů. Součástí doprovodného programu SILVA REGINA bylo několik výstav, například 100 let lesnictví a myslivosti v Československu, výstavy trofejí, uniforem, fotografií a obrazů s loveckou tematikou nebo výstava zaměřená na faunu Grónska.

Expozice vystavovatelů veletrhu BIOMASA nabídly návštěvníkům technologie zaměřené na energetické využití dřevní hmoty a zpracování lesní biomasy. Na stáncích vystavovatelů probíhaly praktické ukázky strojů, součástí tohoto veletrhu byla expozice život v půdě v pavilonu C a diskuzní fóra na pódiu.

Na veletrhu TECHAGRO se představila především technika pro precizní a chytré zemědělství, která šetří přírodu a umožňuje efektivně vyrábět čisté a kvalitní potraviny při udržitelném hospodaření. Veletrhu se účastnilo také hodně vystavovatelů s komunální technikou.

Budoucnost českého zemědělství? Cílem je dál zvyšovat produkci

Ambice České republiky jsou jednoznačné, zachovat stávající rozsah zemědělské produkce a v budoucnu jej ještě zvýšit, pronesl na veletrhu TECHAGRO náměstek ministra zemědělství Petr Jílek. O nadcházejícím vývoji však rozhodne výsledek vyjednávání podmínek společné zemědělské politiky EU po roce 2020, neboť stále nedosahujeme produkční soběstačnosti.

O budoucnosti českého zemědělství podle Petra Jílka rozhodne také postoj české vlády, která může ovlivnit výši dotací ze státního rozpočtu a snížit administrativní náročnost dotačních procesů pro samotné zemědělce. Klíčovým faktorem je i postavení zemědělců v českém potravinovém řetězci. Otázkou je, zdali vláda nakonec opravdu přispěje ke zvýšení podílu českých potravin v obchodních řetězcích a sníží dovoz výrobků.

Zásadní však bude pro české zemědělce schopnost vyrovnat se s negativními následky klimatických změn. Sucho trápí většinu Evropy a voda se v polích neudrží. Ministerstvo má v plánu zemědělcům pomáhat vytvořením potřebných finančních nástrojů včetně fondu těžko pojistitelných rizik, nicméně v zásadě nejpodstatnějším krokem zemědělců v boji proti suchu je snaha udržet vody na polích. Na závěr náměstek ministra zmínil i faktor sílícího tlaku lobby ochránců životního prostředí.

„Na jedné straně je třeba reflektovat trendy a snižovat zátěž zemědělství ve vztahu k životnímu prostředí, na druhé straně o tom musíme vést racionální diskusi bez zbytečných emocí, což se bohužel v poslední době nedaří," konstatoval Petr Jílek.

Jak dále informoval, v oblasti podmínek chovu a ochrany zvířat se čeká zásadní diskuse o omezení přepravy živých zvířat, což by mělo výrazně negativní dopad na chov skotu v České republice. Podpora živočišné výroby je přitom zásadní také z pohledu ochrany půdy, zvyšování její kvality a retenční schopnosti. V posledních letech české zemědělství generuje zisk 16 až 19 miliard korun ročně a tento trend by podle náměstka ministra měl navzdory problémům pokračovat i v budoucnu.

O příznivých vyhlídkách českého zemědělství je přesvědčen také emeritní ředitel Geologického ústavu Akademie věd ČR Václav Cílek. Autor dvaceti odborných publikací nejprve shrnul výsledky seriózních klimatických analýz, podle nichž dvě třetiny světa postihne sucho spolu se všemi negativními důsledky. Změna nastává průběžně a je chronická, takže oblasti, které dnes mají problémy s vodou, je velmi pravděpodobně budou mít i v budoucnu a ve stále větší míře. Důsledky těchto změn se nevyhnou ani České republice, která leží na klimatickém rozhraní a čelí výkyvům extrémního počasí. Od severu se očekávají větší srážky a silnější intenzita větru, což dopadne na oslabené lesní kultury, zatímco od jihu se k nám šíří mediteránní sucho. Přesto Česká republika patří k oblastem, kde se klimatická změna zatím projevuje jen málo a hlavně výrazně neklesá úhrn ročních srážek.

„V České republice snad není nic tak stabilního, jako jsou tříleté srážkové průměry. Třicet nebo padesát let se drží na stejné úrovni s velmi malým kolísáním," zdůraznil Václav Cílek, který na budoucnost našeho zemědělství pohlíží poměrně optimisticky.

„Přes mnohé problémy bude české zemědělství ve stále lepší pozici, protože dvě třetiny světa na tom budou relativně hůře," prohlásil Václav Cílek a jako příklad zemí s daleko většími problémy uvedl Indii a Čínu, kde roste počet obyvatel a rozšiřuje se střední třída, která spotřebovává více potravin. Do budoucna lze podle něj očekávat růst cen jak potravin, tak energií.

Invazivní druhy dobývají Evropu

Mýval severní, norek americký, ondatra pižmová, nutrie říční a řada dalších. To jsou živočichové, které dobře známe, ale většina z nás už neví, že se jedná o invazivní druhy, jež byly na území České republiky zavlečeni a vytlačují původní druhy.

„Prvním invazivním druhem byla ondatra pižmová, která byla vysazena v Čechách na panství knížete Colloreda-Mansfelda v Dobříši už v roce 1905. Původně pochází ze Severní Ameriky a velice rychle se rozšířila po celé Evropě. Stačilo ji pouhých sedmadvacet let, aby pokryla téměř celý kontinent a dostala se až na území Ruska k Volze, čímž vytlačila původní druh vychuchola povolžského. V současnosti to vypadá tak, že levý břeh obývá ondatra a pravý vychuchol," popisoval problematiku invazivních druhů Miloslav Vach, autor několika publikací o myslivosti, jenž přednášel na veletrhu SILVA REGINA.

Na veletrhu hovořil především o historii loveckého, mysliveckého a lesnického povolání, ale věnoval se i tématu živočišných druhů, které na území České republiky nepatří.

„Ondatra dokonce ve své expanzi šla tak daleko, že se začala objevovat u severního polárního kruhu. Otázkou je, jestli měl na rychlosti jejího rozmnožování vliv i člověk, nebo se tak rozšířila sama. Faktem ovšem je, že se jedná o invazivní druh, který do naší přírody nepatří. Byl sice uznáván díky kožešnickému průmyslu, ale nyní je situace jiná," vysvětlil Vach.

Dalším invazivním druhem je například nutrie říční, které Vach považuje za veliký problém. Přestože se obyčejní lidé nebo myslivci nedívají na nutrii tak kriticky, je tento živočich pohromou pro zemědělce. Živí se totiž i zelím, mrkví nebo obilninami.

„Jejich škodlivost je nedozírná, přitom se k nim veřejnost staví pozitivně. Na její obranu se argumentuje tím, že nekouše smrky a nedělá v lese škody. Někteří myslivci ji dokonce měli pod ochranou, protože se chová pro maso a kožešinu. Naštěstí mnoho myslivců už pochopilo, že ve volné přírodě škodí a je potřeba ji začít eliminovat, dokud je to ještě možné. Jenže nutrie to jako kdyby pochopily a začaly se stahovat do aglomerací, kde není honební plocha a místní obyvatelé je začínají krmit. Byl jsem svědkem toho, jak děti z mateřských škol přinášely nutriím mrkve a různé pamlsky," řekl Vach, který upozorňoval i na další invazivní druhy. Podle něj bylo chybou, že se výskyt takových druhů nezačal intenzivně redukovat, aby se tito živočichové nepřemnožili.

STAVEBNÍ VELETRHY BRNO

Řešení a poradenství pro stavbu i vybavení domácnosti

Od 25. do 28. dubna se na brněnském výstavišti konaly tradiční Stavební veletrhy Brno, veletrh DSB – Dřevo a stavby Brno a veletrh nábytku a interiérového designu MOBITEX. Na veletrzích se prezentovalo 312 vystavovatelů a jejich expozice navštívilo více než 27 000 návštěvníků. Nedílnou součástí akce byl návštěvnicky velmi atraktivní doprovodný program a deset poradenských center, zaměřených na všechny oblasti spojené se stavbou či rekonstrukcí.

Expozice Stavebních veletrhů Brno a Dřevo a stavby Brno zaplnily pavilon P a přilehlé volné plochy. Vystavovatelé a partnerské asociace a cechy si pro návštěvníky připravili nejen praktické ukázky, ale také soutěže a poradenská centra. Kromě tradičního Stavebního poradenského centra (ČKAIT) nebo Asociace dodavatelů montovaných domů zde návštěvníci mohli najít například poradenství pro BIM (Informační modelování budov) a poprvé i poradenské centrum pro okna a stínící techniku. Divácky zajímavé byly i volné plochy veletrhu, ať už šlo o ukázku řemesel nebo o projekt Zahrada s praktickými ukázkami zahradní architektury a designu. Přímo na výstavní ploše pak probíhalo finále soutěže Učeň instalatér a Mistrovství České republiky v oborech klempíř, pokrývač, tesař a kominík. V rámci doprovodného programu poutal pozornost Inženýrský den ČKAIT na téma výstavby vysokorychlostních železničních tratí. Stranou však nezůstala ani další témata, jako protipovodňová ochrana města Brna, konference o aplikaci BIM či blok seminářů zdravé bydlení v moderní dřevostavbě.

Nedílnou součástí veletrhu je také soutěž o Zlatou medaili Stavebních veletrhů Brno, kterou letos získali tři vystavovatelé. První zlatá medaile patřila komínovému systému Schiedel KINGFIRE GRANDE S v kategorii design od výrobce Schiedel GmbH & Co. KG. Další zlatou medaili obdržela kompletní řada akustických cihel Porotherm Aku Profi/ Profi Dryfix od společnosti Wienerberger cihlářský průmysl, a.s. v rámci kategorie inovativní materiál. Třetí oceněnou firmou byla společnost LIKO-S, a.s. za exponát Zelená fasáda made by LIKO-S v kategorii design.

Expozice Mezinárodního veletrhu nábytku a interiérového designu MOBITEX zaplnily většinu pavilonu F. Část prostoru byla vymezena pro soutěžní přehlídku studentského designu a přednáškové fórum. V soutěži GRAND PRIX MOBITEX 2018 se ucházelo o ceny sedmnáct exponátů. V kategorii Progresivní design zvítězila sedací souprava Maira od společnosti Polstrin design, druhé místo odborná porota přiřkla bambusovému ventilátoru Stadler Form Otto vystavovatele Bibetus a třetí příčka patří předsíňové sestavě Ventum od družstva Dřevotvar Jablonné nad Orlicí. Vítězem kategorie Progresivní materiál/technologie se stala biometrická postel MagniSmartech od italské značky Magniflex, cenu za druhé místo získal dřevěný světelný rám Flex Frame wood od společnosti Top Advert a jako třetí byl oceněn pracovní stůl Tandem 3-segment vystavovaný společností Office Pro Service. V soutěžní přehlídce GRAND PRIX MOBITEX – studentská sekce si návštěvníci prohlédli 80 návrhů či výrobků od 92 studentů z pěti středních a vysokých škol. Vítězným exponátem se stal ořechový jídelní stůl Memo, který navrhla Dominika Sirná z Ústavu nábytku, designu a bydlení Mendelovy univerzity v Brně.

Pozor na sousedy

Kupujeme nemovitosti a chytře bydlíme. Tak zněl název jedné z mnoha konferencí při Stavebních veletrzích Brno. Od ledna 2018 totiž platí novela stavebního zákona a s tím souvisejí i změny pro stavebníka rodinného domu. Týká se to především sousedských vztahů.

„Sousedé vám mohou vaše představy o novém bydlení zhatit nejvíce," uvedla JUDr. Petra Adámková, Ph.D., která se v přednášce zabývala novou legislativou, týkající se sousedských vztahů. Jde například o souhlas a odvolání souseda se stavbou pomocí práva či o stavební úpravy a údržbu staveb na hranici pozemku a o ploty a zeleně na hraně pozemku sousedů.

Úprava sousedských práv je zakotvena v občanském zákoníku. Vztahuje se výslovně k vlastnictví pozemku, nicméně úprava sousedských práv je dispozitivní. To znamená, že sousedům nic nebrání v tom, aby si úpravu svých práv ujednali odchylně od zákonné normy. Individuální vlastnické právo, případně i jeho výkon, pak obecně omezují práva sousedícího vlastníka.

„I když tedy něco vlastníme, jsou naše práva současně omezena. Podle zákona má vlastník právo se svým vlastnictvím v mezích právního řádu libovolně nakládat a jiné osoby z toho vyloučit. Vlastníkovi se však zakazuje nad míru přiměřenou poměrům závažně rušit práva jiných osob, jakož i vykonávat takové činy, jejichž hlavním účelem je jiné osoby obtěžovat nebo poškodit," konstatovala. Vlastník se tedy zdrží činnosti, která způsobí, že odpad, voda, kouř, prach, plyn, pach, světlo, stín, hluk, otřesy a jiné podobné účinky vnikají na pozemek souseda v míře nepřiměřené místním poměrům a podstatně omezují obvyklé užívání pozemku.

Majitel pozemku tak nesmí omezit nebo ovlivnit sousední pozemek, ať už se to týká například úprav terénu, kterou by sousední pozemek ztratil náležitou oporu, ledaže se provede jiné dostatečné upevnění. Dále nesmí provádět úpravy, které by měly vliv na stékání vody, padání sněhu či ledu na sousední pozemek. Majitel by neměl bránit přítoku vody pro spodní sousedův pozemek a nemůže také zřizovat stavby (dočasné nebo trvalé) na sousedním pozemku v těsné blízkosti společné hranice. Jde o ustanovení preventivní povahy, jehož účelem je předem zabránit narušení sousedských práv, například při hrozbě zastínění sousedního pozemku nebo klidně i vnikání hospodářských zvířat. Uplatnění práva je však zároveň vázáno na existenci rozumného důvodu, který se posoudí podle objektivních hledisek se zřetelem k místním poměrům a k tomu, co lze na sousedovi spravedlivě požadovat a co už nikoli.

Dalšími aspekty je například vzdálenost garáže a dalších staveb od společných hranic pozemků menší než dva metry. Samozřejmě je možno s ohledem na charakter zástavby umístit objekt až na hranici pozemku, v takovém případě však nesmí být ve stěně žádná okna, větrací otvory, nesmí přesahovat na sousední pozemek a musí být zajištěné stékání dešťových vod nebo sněhu.

Častým problémem sousedských sporů je i vegetace. Občanský zákoník nově upravuje zvláštní režim pro stromy v blízkosti společných hranic pozemků různých vlastníků. Zákoník požaduje, aby soused nejprve vyzval souseda k odstranění přerůstající části. Teprve pokud tak neučiní, má vlastník sousedního pozemku právo odstranit převisy a porosty sám.

Ještě tři roky dotací, Nová Zelená úsporám platí do roku 2021

Během Stavebních veletrhů mohli zájemci navštívit expozici Státního fondu životního prostředí a dozvědět se více informací o možnostech podpory v programu Nová Zelená úsporám.

„Program Nová Zelená úsporám je zaměřený na snižování energetické náročnosti stávajících rodinných a bytových domů a podpory výstavby nových domů v nízkoenergetickém standardu," vysvětlil projektový manažer SFŽP Lubomír Čech.

„Zdrojem financování programu je prodej emisních povolenek a do jeho konce v roce 2021 by měla částka dosáhnout až 20 miliard korun. Výzva je kontinuální, to znamená zájemci o ni mohou žádat kdykoliv a zaplaceno dostanou až po realizaci projektu," pokračoval Čech.

Doposud bylo v programu Nová Zelená úsporám přijato více než 35 000 žádostí v hodnotě skoro sedmi miliard korun. Peníze využili vlastníci rodinných a bytových domů a v některých případech šly prostředky i na objekty ve veřejném sektoru.

„Důvodů proč zateplovat je celá řada. Ten hlavní je především ekonomický. Uspoříte náklady na vytápění, dále prodloužíte životnost stavebních konstrukcí a samozřejmě zvýšíte hodnotu nemovitosti. Aktuálně probíhá pro rodinné domy třetí výzva a dotace může dosáhnout až 50 % způsobilých výdajů. Podstatné je, že veškeré práce musí být prováděny dodavatelskými firmami. Nemůžete si zateplení nebo jiné kroky dělat sami," upozornil Čech.

Výhodou programu je jeho zpětná evidence. Pokud by majitel domu například před dvěma lety nechal provést nějaká opatření, například vyměnil okna, může zpětně žádat o dotaci. Maximální limit jsou právě dva roky a je nutné, aby okna splňovaly podmínky pro čerpání dotace.

„K podání žádosti je nutné mít zpracovaný posudek, skládající se z výkresové a výpočtové části. I na zpracování odborného posudku můžete získat dotaci. V oblasti podpory A, čili snižování energetické náročnosti stávajících rodinných domů, dosahuje částka až 25 000 korun. V oblasti podpory B pro výstavbu pasivních domů je to 35 000 korun a v případě efektivního využití zdroje oblasti C je dotace 5 000 korun," pokračoval Čech a uvedl názorný příklad.

„Na rodinném domu došlo k celkovému zateplení, výměně oken, výměně kotlu a instalaci rekuperace. Celkové náklady dosáhly hodnoty 1 300 000 korun, přičemž podíl dotace činí 42 %. Roční úspora nákladů je zhruba 34 000 korun a bez dotace se s návratností investice počítá do 38 let, s dotací pak 21 let."

V případě nové výstavby rodinného domů je podpora omezena maximálně na 50 % řádně doložených způsobilých výdajů. Získání dotace je však podmíněno například nutností instalace systému nuceného větrání, doložením testu průvzdušnosti obálky budovy nebo i velikostí zastavěné plochy – celková energeticky vztažná plocha domu nesmí překročit 350 m^2.

Podle statistiky vychází průměrná výše dotace na jeden projekt na zateplení rodinného domu zhruba na 215 000 korun. Naopak jenom na instalaci fotovoltaického systému může žadatel získat až 109 000 korun. Dotace bývá proplacena do tří týdnů od ukončení realizace projektu.

Chytrá a efektivní města

Ve dnech 25. a 26. dubna 2018 se uskutečnil první ročník veletrhu URBIS SMART CITY FAIR, který reaguje na koncept chytrých měst, nakládání se zdroji a správou měst a obcí. V Brně tak vznikla platforma pro sdílení know-how, nápadů a konkrétních řešení, jak uvést do života projekt Smart city ve střední Evropě.

První ročník URBIS SMART CITY FAIR jasně prokázal, že chytrá města jsou nosným tématem. Během dvou dnů se akce zúčastnilo téměř 1 000 odborných návštěvníků, především zástupců měst a obcí a také odborníků na problematiku chytrých měst a dále téměř padesát vystavujících firem i zástupci neziskových organizací.

Digitální gramotnost

Jedním z řečníků série konferencí byl Pierre Jean Coulon, prezident sekce TEN Evropského hospodářského a sociálního výboru, který do Brna přijel s následujícím poselstvím: chceme-li v budoucnu žít v chytrých městech, musíme již nyní zohledňovat konkrétní problémy, které existují, ať už se týkají energetické účinnosti, dopravy, technologií a digitálních služeb, vzdělávání či sdílení informací.

Za jednu ze současných výzev označil Pierre Jean Coulon počítačovou gramotnost, respektive dovednosti týkající se využívání digitálních technologií. Podle jeho slov nám může být příkladem Estonsko, kde až 90 % obyvatelstva rozumí a umí ovládat tyto technologie. V České republice tomu tak není stejně jako ve Francii, kde pravidelně pracuje s počítačem 68 % obyvatel.

„Za dvacet let bude více než 15 procent evropských občanů, kteří nebudou mít přístup k digitálním technologiím a nebudou s nimi pracovat. Právě k této skupině se musíme obracet, pokud chceme, aby projekt smart cities byl úspěšný. To je úkol pro politiky, ekonomy, primátory měst i starosty," dodal Pierre Jean Coulon.

Město bez odpadků

Norský Bergen je prvním městem na světě, které zavedlo systém pro vakuový sběr odpadků. Pod historickým centrem, mimo jiné památkou UNESCO, vybudovalo sedm kilometrů dlouhou síť podzemního potrubí pro přepravu odpadu, který je rychlostí 60–70 km/h dopravován do místa spalování. Zvlášť putuje zbytkový odpad, jako například sklo nebo nebezpečné látky, který je pak zpracováván samostatně a využíván pro výrobu elektřiny. Toto je jeden z dobrých příkladů, který na konferenci chytrých měst uvedla Siri Ellen Sletner, velvyslankyně Norska.

Již zmíněný příklad z praxe doplnila dalšími dvěma – jedním bylo chytré energetické řešení v malé vesnici o 1000 obyvatelích, využívající solární panely. Třetí příklad z Osla představoval platformu pro sdílení jízdních kol.

„Tento projekt, který je výsledkem spolupráce radnice a soukromých firem, funguje od roku 2016. Od té doby jsme zaregistrovali dva a půl milionu jízd na kole, stanice jsou rozmístěny po celém městě, existují informace o dostupnosti kol i aplikace pro plánování jízd. Každé město může zlepšit mobilitu svých obyvatel i bez velkých finančních nákladů," uvedla norská velvyslankyně Siri Ellen Sletner.

Ulice jako jeden celek

Koncept chytrých měst v České republice zatím moc rozšířený není. Přitom v řadě evropských aglomerací už o nich rozhodují samostatné orgány tamější správy. Příkladem může být Dánsko, odkud přijela urbanistka Louise Kielgast z kodaňského architektonického studia Gehl. Právě v hlavním městě Dánska se snaží se svými kolegy prosadit vizi město pro lidi.

„Jedním z hlavních problémů je to, jak se úřady na veřejný prostor dívají," myslí si Kielgast. „Představme si obyčejnou ulici. Jinak na něj pohlíží odbor dopravy, jinak odbor zodpovědný za městskou zeleň a odlišný pohled mají lidé zodpovědní za inženýrské sítě. Přitom jde pořád o tu jednu a samou ulici," vysvětlila Kielgast.

Efektivní mobilita

Prezentující sdíleli své zkušenosti s budováním chytrých měst a ukázali konkrétní kroky, které by česká města měla následovat, pokud se chtějí přeměnit v moderní sídlo 21. století. Jaroslav Martínek z Centra dopravního výzkumu například upozornil, že představitelé českých měst dost často při plánování jejich modernizace a rozvoje zapomínají na to, proč se k takovým krokům původně ubrali.

„Vytváříme nejrůznější plán toho, co postavit, píšeme studie o tom, jak to postavit, koncipujeme cyklogenerely, které se po pár letech ukáží jako nedostačující a nevyhovující. A to všechno jenom proto, že se to podle velkého množství nařízení zkrátka musí," řekl Martínek.

Apeloval tak na všechny, kteří se rozhodli se svým městem „něco udělat." Martínek doporučil, aby každý „city changer", tedy ten, kdo chce své město změnit, nepodléhal snaze vyhovět úřednickému aparátu a nezapomínal na svůj originální záměr – vyhovět a přinést něco lepšího především obyvatelům.

Kde jsou chytrá města?

Brno, Plzeň, Praha, Debrecín, Graz, Kolín, Trenčín, Nitra, Idrija, Kiskörös a Třebíč – těchto jedenáct měst z České republiky, Maďarska, Rakouska, Slovenska a Slovinska představovalo svoje koncepce i současné a plánované aktivity, související s tématem chytrých měst. „Každé město se musí samo rozhodnout, jaký má cíl a jaké hlavní projekty bude realizovat. Chytré město není jen o technologiích, ale především o přístupu, který vyžaduje změnu," uvedl náměstek brněnského primátora Jaroslav Kacer při představování brněnských plánů a dále hovořil o ekosystému města, který vytváří nejen radnice, ale i partneři z akademické a podnikatelské sféry, neziskové organizace, Smart city komunita, různé řídící organizace a subjekty na národní i evropské úrovni. Zmínil také spolupráci s rakouským technologickým institutem na dlouhodobé rozvojové strategii Brno 2050, spuštění nové datové platformy s 65 aplikacemi, projekt Brno iD či připravovaný projekt Špitálka, který představuje příležitost pro firmy, smart projekty a nové moderní technologie.

Plzeň z pohledu chytrého města představila svoje současné aktivity a plány zejména v oblasti dopravy, životního prostředí a podpory technického vzdělávání. Erich Beneš z útvaru koordinace evropských projektů zmínil například plzeňskou kartu, která není pouhou tramvajenkou, ale zároveň i parkovací kartou nebo v brzké budoucnosti permanentkou na fotbal a hokej. Podle jeho slov budou v budoucnu směřovat smart projekty hlavně do prioritních oblastí – dopravy, životního prostředí, IT, bezpečnosti a PR, respektive komunikace s občany.

Praha se prostřednictvím Vladimíra Zadiny představila jako Smart City Prague 2030. Koncepce hlavního města do roku 2030 pracuje s šesti prioritními oblastmi – mobilita, chytré budovy a energie, bezodpadové město, lidé a město, atraktivní turistika a datová oblast. V současné době se zabývá zhruba padesáti projekty. Vladimír Zadina hovořil o disproporci v přístupu k chytrým technologiím a systematické práci s informacemi v komerční sféře a veřejné správě. Také připomněl, že Smart Prague 2030 není projekt, ale dlouhodobý proces, který má dopad na zlepšení kvality života obyvatel města.

STYL:KABO

52. mezinárodní

veletrhy módy a obuvi

18–20 | 08 | 2018
VÝSTAVIŠTĚ BRNO | styl.eu | kabo.cz

Central European Exhibition Centre

BVV Veletrhy Brno

www.letofest.cz

Léto Fest

PENNY MARKET

3—4/8/2018
Brno/BVV

KABÁT

Chinaski/Mig 21
Wanastowi Vjecy
Anna K./Iné Kafe/BSP
Marek Ztracený/Harlej/Sebastian

13—14/7/Pardubice
20—21/7/Č. Budějovice
3—4/8/Brno
10—11/8/Ostrava
17—18/8/Olomouc
24—25/8/Karlovy Vary
31/8—1/9/Plzeň
7—8/9/Liberec

Předprodej TICKET LIVE

Zdi pavilonů rozezní symfonie spalovacích motorů

Když byl loni po padesáti letech oprášen závodní okruh mezi pavilony brněnského výstaviště, setkala se akce s velkým zájmem diváků. Naposledy se ve výstavním areálu závodilo v roce 1967 a kolem ikonického pavilonu A se prohánějí tehdejší špičkové monoposty F3, které patřily k vrcholům tehdejší národní motoristické scény.

V následujících letech se automobilové a motocyklové závody přesunuly na světově známý Masarykův okruh a na tento městský, lépe řečeno výstavní okruh se v proudu času zapomnělo – a to až do roku 2017, kdy vznikla myšlenka navrátit líbivý zvuk spalovacích motorů mezi pavilony. První ročník se setkal se zájmem majitelů veteránů i zvědavých diváků, takže po jeho skončení odstartovaly plány na přípravu druhého ročníků. Ten se uskuteční ve dnech 23.–24. června a všichni jsou zváni.

Vstup do areálu bude hlavní branou nebo přes pavilon E. Na volné ploše A bude postaveno depo a v pavilonu A proběhne výstava sportovních vozidel. Na start se postaví devět kategorií automobilů a sedm kategorií motocyklů. Pojedou se krátké jízdy (cca 10 minut). Nebude se měřit čas a nebudou se vyhlašovat vítězové. Každý účastník pojede čtyři jízdy – dvě v sobotu a dvě v neděli.

Jednodenní vstupné ..... 250 Kč
Děti od 6 do 15 let ..... 100 Kč

foto: Ondřej Laušman

RAINBOW RUN

RAINBOW RUN je pětikilometrový běh plný zábavy a radosti. V duhových stanovištích dostanete pořádnou duhovou sprchu od vyškolených duhových vrhačů. Cílem akce není se jen pobavit a „obléknout“ se do barev duhy, ale také pomoci třem rodinám v projektu Daruj Duhu.

Celodenní program festivalu:

• Duhové nebe • Duhové hasičáky • Daruj Duhu
• 1 km pro děti a atrakce pro děti • 4 duhová stanoviště

25. srpna, Výstaviště Brno

Libuše

Bohové věční tamo nad oblaky s milostí shlížejte na tuto zem!

Bedřich Smetana

libreto: Josef Werzig
dirigent: Robert Kružík
režie: Jiří Heřman

Vznik samostatného československého státu patří k nejdůležitějším událostem našich dějin. K němu směřovaly snahy českých vlastenců a politiků po celé 19. století a podzim roku 1918 se stal jejich naplněním a začátkem nové éry našeho národa. Boj o českou státnost se stal neodmyslitelnou součástí umělecké tvorby a dal vzejít dílům, která se stala trvalým symbolem naší národní kultury. Takovým dílem je i slavnostní zpěvohra Libuše Bedřicha Smetany zachycující mýtus o bájné české kněžně. Opera, která vrcholí velkolepou scénou věštby budoucnosti českého národa, zazněla poprvé roku 1881 při otevření pražského Národního divadla. Bylo Smetanovým přáním, aby byla dílem určeným k zvláště památným dnům, a tak se i stalo. Uvedení Libuše bylo vždy spjato se slavnostními okamžiky stejně jako s nejtěžšími dny českého národa. Nová inscenace Libuše vznikla u příležitosti oslav 100letého výročí naší státnosti. Pro její uvedení bylo vybráno místo, které v historii města Brna hraje nezastupitelnou roli – areál Brněnských veletrhů a výstaviště, místo, jež vděčí za svou existenci a rozvoj právě vzniku samostatné republiky.

Premiéra:
7. září 2018, pavilon P

Mezinárodní strojírenský veletrh oslaví šedesátku s novým vizuálem

Ozubené kolo, modrá a červená barva, šipky a uprostřed písmena MSV – česká zkratka, kterou dobře zná a používá celý strojírenský svět. Nová grafika Mezinárodního strojírenského veletrhu vědomě navazuje na ikonické plakáty ze šedesátých let, ale je moderní, nadčasová a zajímavá i v online aplikacích. Letošní jubilejní 60. ročník MSV si takový dárek rozhodně zaslouží, protože bude výjimečný – československý, trochu retro, hodně futuro a hlavně s obrovskou účastí 1800 firem.

Nový vizuál je sebevědomý ve svém minimalismu

„Odkazujeme na historické plakáty MSV, které mají neuvěřitelnou kontinuitu. Všechny obsahují motiv ozubeného kola, typickou barevnost, šipky a výraznou typografii. My z těchto principů vycházíme a nahlížíme na ně současnou estetikou. Za nejdůležitější považuji, že přinášíme funkční modulární systém pro rozličné formáty tiskovin i online prostředí. To usnadní navrhování jednotlivých aplikací a napomůže jasnější vizuální identifikaci MSV," vysvětlil autor návrhu Mikuláš Macháček.

Nový vizuální styl vzešel z veřejné grafické soutěže, obdobně jako ikonické plakáty MSV ze šedesátých až osmdesátých let. Z pětadvaceti zaslaných návrhů porota vybrala jednoduchou a nadčasovou grafiku, sebevědomou ve svém minimalismu, který si světoznámá a zavedená značka MSV může dovolit.

„Vítězný návrh v sobě kombinuje tradici kvalitní grafické tvorby, kterou byl v minulosti MSV proslulý, s moderní typografií doplněnou výrazným brandovým prvkem ozubeného kola, což je tradiční značka veletrhu," tlumočil verdikt poroty její člen Rostislav Koryčánek, kurátor Moravské galerie v Brně.

Spokojeni jsou i zadavatelé soutěže, protože nový vizuál je jasně čitelný a srozumitelný. „Cílem soutěže a naším záměrem nebylo najít „retro" plakát, který bude připomínat jen historii veletrhu, ale moderní a nadčasovou grafiku pro akci, která nemá ve střední Evropě obdobu. Věřím, že právě to se podařilo," uvedl generální ředitel Veletrhů Brno Jiří Kuliš.

Československý pavilon s unikátní retro výstavou průmyslových ikon

V roce stého výročí založení Československa padla volba partnerské země MSV logicky na Slovensko, které se na tuto roli pečlivě připravuje. Oficiální slovenská expozice obsadí plochu o rozloze 500 metrů čtverečních v pavilonu A1, který se u příležitosti MSV celý symbolicky „oblékne" do československých barev. Dalších tisíc metrů čtverečních zde zaplní retrospektivní výstava legendárních československých průmyslových výrobků, které jsou spojené s historií veletrhu. Celkem se představí asi stovka příběhů ikonických výrobků, slavných značek a významných osobností.

„Výstava má být na jednu stranu retrospektivou těch nejikoničtějších výrobků, zároveň má ale ukázat, kam se obě země posunuly a jaký neuvěřitelný inovační potenciál v nich dnes je. Jednotlivé výrobky – ať už jsou to auta, letadla nebo obráběcí stroje – chceme ukázat v nových souvislostech a zároveň upozornit, jakým fenoménem byl a dodnes je Mezinárodní strojírenský veletrh," nastínil vedoucí marketingu a komunikace Veletrhů Brno Jiří Smetana.

Exponáty výstavy se shromažďují poměrně složitě. Některé zapůjčují firmy, jiné muzea nebo soukromí sběratelé, ale většina majitelů pokládá zastoupení na této výstavě za čest. Protože výrobky ilustrují dlouhou historii MSV, reprezentují i obory, které už v současné nomenklatuře veletrhu nejsou a v jiných pavilonech se s nimi nesetkáte. Ale především půjde o jedinečnou příležitost, protože výstava bude otevřena pouhých pět dní po dobu konání MSV. Nenechte si ujít!

MSV 2018 vyprodal některé pavilony už pět měsíců dopředu

Nejhektičtější týden na brněnském výstavišti letos vypukne v pondělí 1. října a už teď je jasné, že jubilejní MSV nezůstane své pověsti nic dlužen. Po dubnové uzávěrce přihlášek jsou nejžádanější pavilony vyprodány a jinde zbývají poslední volné plochy. Očekává se účast více než 1800 vystavujících firem a nejméně 80 tisíc odborných návštěvníků. Hlavním tématem MSV 2018 bude Průmysl 4.0, takže zatímco v pavilonu A1 se ohlédneme do historie, v těch ostatních už nakoukneme do průmyslové budoucnosti.

VELETRHY BRNO, A.S.: REALIZACE EXPOZIC A SERVIS »

Techagro Brno

Techagro Brno

Stavební veletrhy Brno

KARDIO Brno

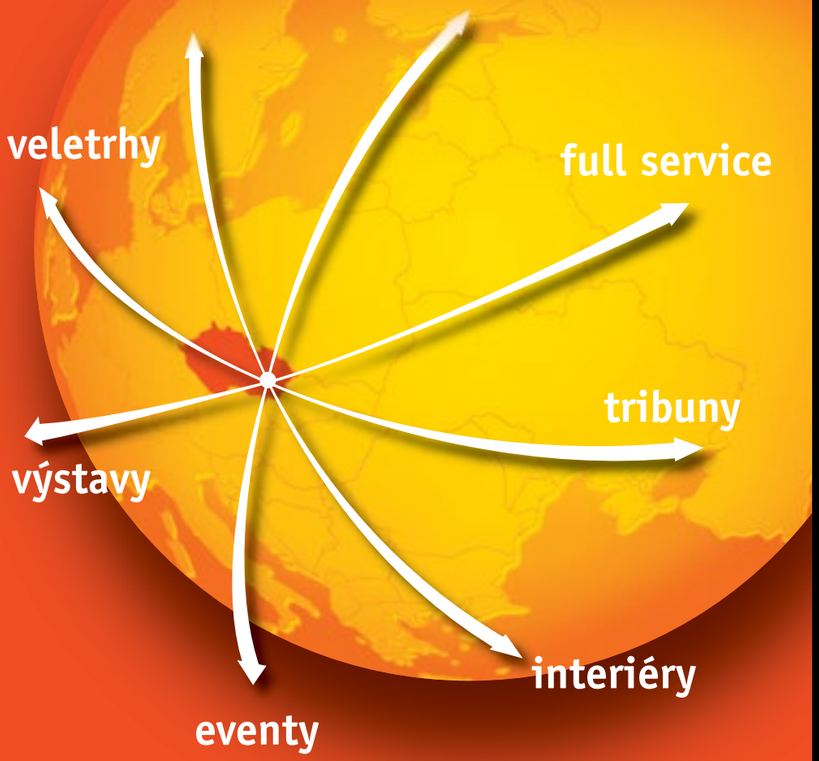
Transport a logistika Shanghai

TUBE Duesseldorf

Řekli o nás >>

Více informací o službě najdete zde >>

Realizace expozic a servis v ČR i ve světě



www.bvv.cz/expozice

Central European Exhibition Centre

BVV Veletrhy Brno

Central European Exhibition Centre

BVV Veletrhy Brno

Zpravodaj pro návštěvníky a vystavovatele veletrhů a výstav BVV
www.bvv.cz

Ročník: IX
Číslo: 3/2018
Periodicita: 6 vydání ročně
Forma: elektronický magazín
MK ČR E 19442

Pro a.s. Veletrhy Brno vydává:
EXPO DATA spol. s r.o.
Výstaviště 1, CZ-648 03,
Brno www.expodata.cz

Adresa redakce:
EXPO DATA spol. s r.o.
Výstaviště 1, CZ-648 03, Brno

Šéfredaktor:
Aleš Sirný
Tel.: +420 725 444 049
E-mail: sirny@expodata.cz

Manažer inzerce:
Robert Hrubeš
Tel.: +420 724 164 264
E-mail: hrubes@expodata.cz

Redakční rada:
Jiří Smetana, Jiří Erlebach,
Jiří Palupa, Markéta Kamenická,
Karolína Křenková, Michal Svoboda

Odpovědný grafik:
Petr Gabzdyl
Tel.: +420 541 159 357
E-mail: gabzdyl@expodata.cz

Copyright:
EXPO DATA spol. s r.o.
Veletrhy Brno, a.s.

www.fairherald.cz

Obsah elektronického časopisu fairherald je chráněn autorským zákonem. Kopírování a šíření obsahu časopisu v jakékoli podobě bez písemného souhlasu vydavatele je nezákonné. Redakce neodpovídá za obsah placené inzerce a za obsah textů externích redaktorů.

KALENDÁŘ VELETRHŮ A VÝSTAV

2018 červen–prosinec

26. 5.–17. 6.	**Festival Re:publika 1918–2018**
23.–24. 6.	**INTERCANIS**
23.–24. 6.	**Brno Revival**
22.–27. 7.	**ICN+T 2018**
18.–20. 8.	**STYL**
18.–20. 8.	**KABO**
6.–7. 9.	**Zelený svět 2018**
15.–16. 9.	**Moravskoslezská národní výstava psů**
1.–5. 10.	**MSV**
1.–5. 10.	**IMT**
1.–5. 10.	**Automatizace**
1.–5. 10.	**FOND-EX**
1.–5. 10.	**WELDING**
1.–5. 10.	**PROFINTECH**
1.–5. 10.	**PLASTEX**
20. 10.	**MotorTechna Brno**
30. 10.–2. 11.	**GAUDEAMUS**
8.–11. 11.	**Caravaning Brno**
9.–11. 11.	**Life!**
17.–18. 11.	**MINERÁLY BRNO**
23.–24. 11.	**Veletrh středních škol a dalšího vzdělávání**
7.–16.12.	**VÁNOČNÍ VELETRHY**

2019 leden–květen

12.–13. 1.	**Národní výstava psů**
16. 1.	**Zelená burza**
17.–20. 1.	**GO**
17.–20. 1.	**REGIONTOUR**
2.–3. 2.	**DUO CACIB**
16.–18. 2.	**STYL**
16.–18. 2.	**KABO**
7.–10. 3.	**MOTOSALON**
8.–10. 3.	**OPTA**
14.–17. 3.	**Svět ženy**
14.–17. 3.	**PRODÍTĚ**
15.–17. 3.	**RYBAŘENÍ**
19.–22. 3.	**AMPER**
10.–13. 4.	**Stavební veletrhy Brno**
10.–13. 4.	**DSB**
10.–13. 4.	**MOBITEX**
10.–13. 4.	**URBIS SMART CITY FAIR**
10.–13. 4.	**NATUR EXPO BRNO**
13.4.	**MotorTechna Brno**
12.–15. 5.	**Národní výstava myslivosti**
12.–15. 5.	**Národní výstava hospodářských zvířat**
12.–15. 5.	**ANIMAL TECH**
13. 5.	**CEVC**

www.bvv.cz/kalendar >>

Změna termínů vyhrazena