

PREŠPORSKÝ podnikateľ

Mesačník Bratislavskej regionálnej komory SOPK

Číslo 10 / Ročník XIV. • Október 2021



Business fórum Indonézia

Indonézia predstavuje hospodársku bránu do juhovýchodnej Ázie a spolupráca strednej a východnej Európy s firmami v tejto krajine má dlhú a bohatú históriu. Jej ďalší rozvoj je v záujme oboch strán, preto v spolupráci s Velvyslanectvom Indonézskej republiky na Slovensku organizujeme dňa 7. októbra 2021 online Indonesia-Central and Eastern Europe Business Forum – Doing Business with Indonesia: Asia's Economic Power House - INA CEE. Pripravované podujatie predstavuje obchodný most medzi Indonéziou a krajinami Strednej a východnej Európy.

pokračovanie na strane 4

Budúcnosť dopravy je na koľajniciach

Európska komisia vyhlásila rok 2021 za rok železníc v Európe, ktorého cieľom je podporiť a spropagovať osobnú a nákladnú železničnú dopravu. Pri tejto príležitosti vyrazil 2. septembra 2021 zo železničnej stanice Lisabon špeciálny vlak Connecting Europe Express. Po ôsmich dňoch sme ho privítali na Hlavnej stanici v Bratislave. O železničnej doprave sme sa rozprávali s predsedom Bratislavského samosprávneho kraja **Jurajom Drobom** (na obr.).

? V poslednej dobe sa v súvislosti s dopravou dosť často skloňuje pojem **udržateľná mobilita**. Čo si máme pod tým predstaviť?

Udržateľná mobilita je taká, ktorá pomáha ochraňovať životné prostredie. V Bratislavskom kraji je doprava jedným z najvýznamnejších zdrojov znečistenia ovzdušia. Produkuje nielen emisie, ale je to aj zdroj prašnosti a hlučnosti. Viac ako 60% vyprodukovaných emisií v rámci dopravy pripadá na automobilovú dopravu. Emisie z automobilovej dopravy v Bratislavskom kraji predstavujú takmer 40% z celkového počtu emisií tvorených automobilovou dopravou v celej SR.



? Aké je východisko z tohto problému?
Jednoznačne podpora koľajovej dopra-

pokračovanie na strane 3

Ekonomika, a nielen naša, sa celkom rozbehla aj napriek všeobecne známym problémom v automobilovom priemysle. Taktiež predpovede analytikov na najbližšie obdobie nie sú nepriaznivé. V pozadí však predsa len vzbudzuje obavy avizovaný rast cien energií. Tak u podnikateľov, ako aj u občanov. A nemôžeme abstrahovať ani od súčasného vývoja pandémie u nás, ktorý je veľmi odlišný od iných európskych krajín. Niekde sa život úplne vracia do normálu, u nás však krajina z pohľadu kovidového semaforu vyzerá ako brazílsky papagáj. Ohrozený je opäť hlavne sektor služieb, ktorý si toho preskákaval už naozaj dosť. Toto nepridáva na dobrej nálade nikomu a keď sledujeme dianie na politickej scéne, riešenie práve týchto najpálčivejších oblastí, zdá sa, nie je prioritou vládnucej garnitúry. Opozícia využíva situáciu v zmysle hesla čím horšie tým lepšie a vnútorné ťahanice v koalícii tomu len nahrávajú. Nie, že by sme očakávali nejakú mimoriadnu starostlivosť, ale hlasy zo strany zástupcov podnikateľov zostávajú nevypočuté prakticky vo všetkých oblastiach, či už služieb, priemyslu alebo poľnohospodárstva. Ako keby nebolo jasné, že len keď sa bude dariť podnikateľom, môže byť v komfortnej situácii aj štát. Ignorovanie tejto situácie môže vzbudzovať nezaujem občanov o politickú scénu, čo, samozrejme, vytvára väčší priestor na prezentáciu extrémizmu a neznašanlivosti. A to určite nikto z nás nechce.



www.basopk.sk

EDITORIÁL



Juraj Majtán

Riaditeľ Bratislavskej regionálnej komory SOPK



TÉMA ČÍSLA



Nehnuteľnosti

OBSAH



2 Európa má ambíciu stať sa aktívnejším hráčom

6 Väčšina mladých chce bývať vo vlastnom

8 Pandémia ovplyvnila aj prenájom

10 Nivy už slúžia verejnosti

14 Podnikateľský servis

V Medovom laboratóriu oceňujú med medailami

Medové laboratórium je prvý projekt svojho druhu na Slovensku, ale aj v Európe. Testujú v ňom hodnotu antibakteriálnej aktivity medu a následne mu priradujú medailu, známku kvality zohľadňujúcu antibakteriálny potenciál – od zlatej po bronzovú.

Med patrí medzi najcennejšie prírodné produkty, no nie všetci veria, že je aj skutočnou funkčnou potravinou. Je však klinicky potvrdené, že zložky medu majú antioxidačné, antimikrobiálne a protizápalové účinky. Inak povedané, med nemá len blahodarné účinky ako nutričná potravina, ale i ako medicínske liečivo.

Záujem verejnosti o funkčné a pokiaľ možno lokálne potraviny výrazne narastá. Spotrebiteľia a konzumenti sa čoraz častejšie zaujímajú, čo konzumujú a aký geografický pôvod má daná potravina. Boli to práve spotrebiteľia a včelári, ktorí boli hnacou silou pre vznik projektu „Medové laboratórium“, s cieľom získať viac informácií o funkčných vlastnostiach medu.

Prvé medové laboratórium na Slovensku

Projekt založili pracovníci Laboratória apidológie a apiterapie Ústavu molekulárnej biológie Slovenskej akadémie vied a jeho úlohou je prehlbovanie poznania o kvalite a vlastnostiach medu formou vykonávania laboratórnych testov, či vzdelávacou činnosťou. Tím Medového laboratória tvoria Ing. Juraj Majtán, DrSc., Mgr. Marcela Bučeková, PhD. a Ing. Jana Godočiková. Zaoberajú sa testovaním medových vzoriek a následným priradením etikety, resp. známky kvality (od zlatej po bronzovú), podľa úrovne ich antibakteriálnej aktivity.

Vedci Juraj Majtán a Marcela Bučeková už pätnásť rokov skúmajú antibakteriálne účinky medu. V rámci svojho výskumu spolupracujú s odborníkmi z Austrálie, Grécka, Slovinska, Talianska, Poľska a Rakúska. Tvrdia, že pri manukových medoch z Austrálie a Nového Zélandu je bežné, ak tieto majú rôzne známky a medaily, ktoré podobným spôsobom škálujú medy na základe antibakteriálneho účinku. Medové laboratórium je prvé, ktoré



niečo také robí nielen na Slovensku, ale i v Európe.

Aký je „kvalitný med“?

„Kvalitný med“ môžeme definovať podľa jeho farby, chuti, vône alebo fyzikálno-chemických parametrov. V medovom laboratóriu za taký med považujú ten, ktorý má zachované všetky svoje prirodzené biologické vlastnosti. Avšak rozlíšiť skutočne kvalitný med nie je vôbec jednoduché, niekedy na to nestačia ani stanovené fyzikálno-chemické normy.

Otestovať med v Medovom laboratóriu je dostupné pre kohokoľvek, či už ide o malého včelára, alebo veľkého predajcu. Medzi otestovanými „malými včelármi“ sú aj prezidentka Zuzana Čaputová, ktorej med získal bronzovú medailu a med primátora Bratislavy, Matúša Valla, dosiahol striebornú medailu.

Tekuté liečivé zlato

Známka kvality pri hodnotení medu spočíva v tom, že sa stanoví minimálna inhibičná koncentrácia (MIC) medu, prostredníctvom ktorej sa získa dôležitá informácia o úrovni antibakteriálneho účinku medu. Čím je hodnota MIC nižšia, tým med obsahuje vyšší podiel antibakteriálnych látok, a tým má vyššiu antibakteriálnu aktivitu.

V praxi to prebieha tak, že sa medy zriedia a sleduje sa, ktoré nariedenia sú ešte stále

aktívne voči danej baktérii. Podľa toho sa zdefinovali aj známky kvality, zohľadňujúce antibakteriálny potenciál medu:

- Pre medy s MIC 4,5 je určená zlatá známka kvality. To znamená, že roztok so 4,5 percentom tohto medu je antibakteriálny. Teda napríklad aj jedna lyžička v pohári.
- Strieborná známka je pre medy s MIC 9.
- Bronzová pre medy s MIC 18.
- Posledná je antibakteriálna aktivita, ktorá je vyššia ako 18, ale nižšia ako 36. Aj pri takomto mede môžeme povedať, že má antibakteriálny potenciál, ale už nie je taký vynikajúci.

Cieľom projektu „Medové laboratórium“ je v prvom rade podporiť včelárstvo na Slovensku a odlišiť tie medy, ktoré sú naozaj vynikajúce. Medaily kvality môžu tiež spotrebiteľom uľahčiť výber spomedzi jednotlivých značiek alebo pomôcť producentom medu zvýrazniť sa oproti lacnejšej konkurencii zo zahraničia.

Chceli by ste si dať otestovať „antibakteriálnosť“ svojho medu alebo sa chcete dozvedieť viac informácií? Navštívte webovú stránku Medového laboratória: <https://www.medovelaboratorium.sk/>.

Ak máte záujem o spoluprácu alebo podporu projektu Medové laboratórium, kontaktujte Medové laboratórium alebo Kanceláriu pre transfer technológií SAV (www.ktt.sav.sk).

KTT SAV a tím Medového laboratória