



TRENDOVNÍK

červen 2022

Přehled chystané vládní podpory proti drahým energiím pro domácnosti a firmy

Stavební firmy očekávají propad sektoru

Evropští lídři se dohodli na konci prodeje aut na spalovací motory

Ekonomické a strategické analýzy

ČESKÁ 
spořitelna



@Research_sporka

OBSAH

AEROSPACE.....	2
AUTOMOTIVE & ELEKTROMOBILITA.....	2
DOPRAVA A LOGISTIKA.....	3
ENERGETIKA A ODPADY	3
FARMACIE A ZDRAVOTNICTVÍ.....	4
INOVACE, STRATEGIE A REGULACE	5
IT & TELEKOMUNIKACE.....	6
MALOOBCHOD A E-COMMERCE.....	6
ODVĚTVOVÉ TRENDY	6
STAVEBNICTVÍ A REAL ESTATE.....	7
STROJÍRENSTVÍ A PRŮMYSL	7
ZEMĚDĚLSTVÍ A POTRAVINÁŘSTVÍ	8
ZAOSTŘENO: Přehled chystané vládní podpory s drahými energiemi.....	9

AEROSPACE

Letecká doprava v Česku už dosahuje tříčtvrtinové úrovně předcovidové doby

Oživování letecké dopravy v tuzemsku potvrzují statistiky letového provozu nad ČR. V květnu Řízení letového provozu odbavilo skoro 60 000 letů, což bylo 75 % předcovidového provozu. Pražské letiště letos odbaví přes 10 milionů cestujících, což je o 1,5 milionu více, než předpokládalo na začátku roku. Před vypuknutím pandemie v roce 2019 ovšem letiště odbavilo 17,8 mil. pasažérů. Zdroj: [Novinky.cz](https://www.novinky.cz)

Evropská letiště překvapila silná poptávka po létání

Situaci na mnoha evropských letištích komplikuje vyšší zájem o cestování před začátkem letních prázdnin a nedostatek zaměstnanců letišť. Letecký průmysl totiž propustil zaměstnance za pandemie, kdy se mezinárodní doprava zastavila. Nyní se nedaří je nabrat zpět. Nejvážnější situace je na letištích Heathrow (Velká Británie), Schiphol (Amsterdam) a Dublin (Irsko). Zdroj: [Idnes.cz](https://www.idnes.cz), [Denik.cz](https://www.denik.cz)

Reorganizace ČSA skončila

Insolvenční soud vzal na vědomí splnění reorganizačního plánu. ČSA jsou od loňského března v úpadku, následně soud povolil jejich reorganizaci. Reorganizační plán vypracovala společnost Smartwings. Zdroj: [Investičníweb.cz](https://www.investicniweb.cz)

Aero Vodochody má opět nového vlastníka, maďarskou firmu SI 13 Aero Zrt

V ní je většinovým majitelem Zsolt Hernádi. Podíl v Aeru odkoupil od maďarského podnikatele Kristófa Szalaye-Bobrovniczkého. Menšinový podíl patří nadále českému Omnipolu. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](https://www.seznamzpravy.cz)

Španělské aerolinky si objednaly deset vzducholodí

Španělský dopravce Air Nostrum si objednal deset hybridních vzducholodí od britské společnosti Hybrid Air Vehicles. Vzducholodě mají oproti klasickým letounům produkovat až o 90 % méně emisí než běžná letadla. Vzducholod' je plněna héliem a pojme až 100 lidí. Zdroj: [Idnes.cz](https://www.idnes.cz)

AUTOMOTIVE & ELEKTROMOBILITA

Evropský parlament i členské státy schválily konec prodeje nových aut na spalovací motory od roku 2035

Poslanci Evropského parlamentu i zástupci členských států schválili návrh, který by měl od roku 2035 znamenat konec prodeje nových osobních a lehkých užitkových vozů se spalovacími motory. Unijní státy se však shodly, že Evropská komise v roce 2026 zhodnotí, zda je v silách EU tohoto cíle opravdu dosáhnout. Zároveň má posoudit, zda by

alternativou elektromobilů mohla být i auta poháněná čistými syntetickými palivy. Opatření se netýká ojetých vozů a jeho detaily ještě musí dohodnout nadcházející české předsednictví. Zdroje: [Novinky.cz](#), [Rada EU](#)

Hyundai omezuje v ČR výrobu převodovek, nahradí jí montáž baterií

Nošovický závod automobilky Hyundai zrušil výrobu v jedné ze dvou hal, které produkovaly vícestupňové převodovky. Ty jsou potřeba u konvenčních aut, ne u elektromobilů. Uvolněnou výrobní halu nyní Hyundai přestavuje tak, aby v ní koncem tohoto roku mohl nově zkompletovávat baterie do elektromobilů. Zdroj: [E15](#)

Ferrari se zaměří na elektrické modely, samoříditelné nikdy nebudou

Elektrické a hybridní modely by se měly do roku 2030 v automobilce Ferrari na celkovém prodeji aut podílet z 80 %. Italská automobilka chce kvůli tomu do roku 2026 investovat 4,4 miliardy eur. Šéf automobilky při představení nové strategie také řekl, že vozy Ferrari nikdy nebudou samoříděné. Zdroj: [Investičníweb.cz](#)

Vodíkový kamion Volva by měl dojet až tisíc kilometrů

Společnost Volvo Trucks představila svůj první vodíkový kamion. Dojet by měl podle švédského výrobce na jednu nádrž až tisíc kilometrů, přičemž tankování by nemělo zabrat více než čtvrt hodiny. Zdroj: [hn.cz](#)

Panasonic navýší do roku 2028 svoji výrobu baterií do aut na čtyřnásobek

Japonská společnost plánuje do fiskálního roku 2028 čtyřnásobně zvýšit svoji výrobu baterií pro elektromobily. Důvodem je mj. fakt, že očekává silný růst poptávky od americké automobilky Tesla. Zdroj: [Investičníweb.cz](#)

Chorvatská hvězda Rimac dostala od investorů půl miliardy eur

Automobilka Rimac na sebe zatím upozornila svými sportovními vozy Nevera s elektrickým pohonem a výkonem 1 900 koní. Nyní od investorů získala půl miliardy eur na svůj další rozvoj. Zdroj: [hn.cz](#), [fdrive.cz](#)



DOPRAVA A LOGISTIKA

Stát si vyzkouší PPP projekt i na železnici

Stát by mohl stavět připravované vysokorychlostní tratě formou PPP projektů. Vyzkoušet si to chce nejprve na chystané modernizaci železniční trati mezi Ševětínem a Nemanicemi v jižních Čechách. Půjde o první železniční projekt, kde by stát tento způsob přípravy, financování a výstavby využil. Loni začala výstavba prvního PPP projektu v Česku – stavba části dálnice D4 mezi Příbramí a Pískem. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Významná část pražského okruhu získala územní rozhodnutí

Úsek Pražského okruhu mezi Běchovicemi a dálnicí D1 získal platné územní rozhodnutí. Silničáři tak mohou začít s výkupem pozemků pro stavbu, která by měla být zahájena v roce 2024. Jedná se o strategickou spojnicí, která umožní řidičům objíždějícím Prahu z východu nezajíždět do města. Zdroj: [Novinky.cz](#)

ENERGETIKA A ODPADY

Evropský parlament i členské státy schválili reformu trhu s emisními povolenkami

Konečnou podobu všech norem budou členské státy dojednávat s Evropským parlamentem během půlročního českého předsednictví EU. Státy EU se shodly na tom, že do roku 2030 by měla EU snížit produkci skleníkových plynů ze sektorů pokrytých emisními povolenkami o 61 %. Jejich bezplatné přidělování by mělo postupně skončit po roce 2030. Součástí návrhů je i zpoplatnění emisí z vytápění budov a ze silniční dopravy, zavedení uhlíkového cla či vznik sociálně klimatického fondu. Zdroje: [Novinky.cz](#), [Rada EU](#), [Českénoviny.cz](#)

České firmy si chtějí plyn dovézt samy

Šéf společnosti Brano Group Pavel Juříček tvrdí, že se mu podařilo sjednat předběžně dohody o dodávkách zemního plynu pro český průmysl mimo Evropu, a to nezávisle na existujících cenách a existujícím trhu. „Našli jsme levnější zdroje plynu a s lepšími cenami než to, co nám běží přes Nord Stream a Německo. Našli jsme si trubky, kterými by to prošlo, jsou i regulační stanice a dostaneme plyn do Česka vlastní cestou. Nic jiného nám nezbývá,“ říká Juříček s tím, že při této akci využije již existující potrubí. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Gazprom omezil dodávky plynu do Evropy, Německo a Rakousko se vracejí k uhlí

Ruská státní plynárenská společnost Gazprom omezila dodávky ruského plynu do Německa plynovodem Nord Stream 1, ale i například do Itálie či na Slovensko. Sílí obavy, že v červenci zavře plynové kohoutky úplně. Německo tak již připravilo plán na posílení starých uhelných elektráren. K renesanci uhlí se přidalo i Rakousko. K provozu připravuje dříve zakonzervovanou elektrárnu Mellach. Zdroje: [Novinky.cz](#), [Novinky.cz](#), [Týdeník Hrot](#)

Větrníky mohou podle studie pokrýt desetinu spotřeby tuzemské elektřiny

Potenciál větrné energie v Česku je podle Studie Ústavu fyziky atmosféry (ÚFA) Akademie věd vysoký. Dnes pochází z větru jedno procento elektřiny vyrobené v Česku. ÚFA uvádí, že by se pomocí větru mohlo do roku 2040 vyrábět 6,2 terawattodiny, tedy 10 % ročně spotřebované elektřiny. I po nutném vyjmutí chráněných krajinných oblastí, vrcholů hor nebo míst s hustým osídlením, zbývá v ČR výrazná část území vhodná pro větrné elektrárny. Zdroj: [Forbes.cz](#)

ČEZ by v roce 2035 rád v Temelíně spustil malý reaktor s výkonem do 300 MW

ČEZ také zvažuje několik dalších lokací pro malé jaderné reaktory na místech starých uhelných elektráren. Firmy účastníci se tendru na nový jaderný blok v Dukovanech budou navíc osloveny s přípravou možnosti na umístění malého jaderného reaktoru. Zdroj: [Investičníweb.cz](#)

Sokolovská uhelná stopla projekt plynových kotelen, Tatra chystá solární park a výrobu vodíku

Plány těžební skupiny Sokolovská uhelná na odklon od uhlí zkomplikovaly vysoké ceny zemního plynu. Investice za 150 mil. Kč měla nahradit dodávky z uhelné elektrárny Tisová. Společnost má přitom už objednaný a zaplacený dva plynové kotle. Jejich instalace se však přesouvá minimálně na jaro 2023. Kopřivnická automobilka Tatra pak vyvíjí těžké terénní vozidlo poháněné vodíkem a začala projekt velkokapacitní výroby čistého vodíku. Ten bude spočívat ve vybudování solárního parku v areálu firmy o 20 MW a k tomu dvoumegawattový elektrolyzátor, který ze zelené elektřiny bude vyrábět vodík. Část vodíku by firma mohla využívat při výrobě, počítá se i s plnicí stanicí vodíku. Zdroj: [Týdeník Hrot](#), [E15](#)

Baterie na teplo jen ze soli a vody vydrží dva měsíce

Vědci z Technické univerzity Eindhoven vyvinuli tepelnou baterii velikosti skříně, která by čtyřlenné rodině teoreticky zajistila vytápění na dva měsíce na jedno nabití. Baterie funguje tak, že hydrát soli neboli krystaly s vodou nejdříve absorbují teplo, čímž se vysuší a zmenší. Po přidání vody se znovu zvětší, uvolní energii „nabitou“ při vysoušení a uvolní teplo. Baterie by se nabíjely přímo u zdroje (například z odpadního tepla v průmyslu). Následně by je rozvážely dodávky a až v blízkosti domů nebo přímo v nich by se zapojily do sítě. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

V ČR začala první výroba materiálu pro recyklované PETky

Továrna firmy rPET InWaste v Rosicích u Brna získala v březnu certifikát od Evropské agentury pro bezpečnost potravin, díky němuž smí vyrábět regranulát k potravinářskému využití. Z malých plastových kuliček se tak může vyrábět recyklovaný PET. Od roku 2025 bude muset být 25 % tohoto tzv. rPET v každé plastové lahvi. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

FARMACIE A ZDRAVOTNICTVÍ

Čeští vědci chystají centrum pro boj s viry, ministerstvo zdravotnictví o tom neví

V ČR vzniká nová instituce, která má koordinovat tuzemské vědecké týmy a zkoumat dopady virů a bakterií na lidské zdraví. Má jít o výzkumnou síť koordinující práci třicítky různých pracovišť. Projekt s názvem „Národní institut virologie a bakteriologie“ má být podpořen z Národního plánu obnovy částkou 1,3 mld. Kč. Do projektu vědců ale není zapojeno ministerstvo zdravotnictví, které plánuje posílit činnost Státního zdravotního ústavu. Zdroj: [Týdeník Hrot](#), [hn.cz](#)

Saúdové nasypou miliardy do vývoje léků proti stárnutí

Představitelé Saúdské Arábie se obávají rychlého stárnutí svých obyvatel, proto se rozhodli ve velkém investovat do vývoje léků, jež tento proces zpomalí. Každý rok plánuje nalít až miliardu dolarů ze svého ropného bohatství do výzkumu. Pro srovnání, americký Národní zdravotnický institut dává do výzkumu biologie stárnutí zhruba 325 milionů dolarů ročně. Zdroj: [hn.cz](#); **Pokud Vás tématika zajímá více, doporučujeme knihu Davida Sinclaira – Konec stárnutí**



Penta prodala několik nemocnic na Slovensku skupině Agel

Investiční skupina Penta prodala pět slovenských zařízení české skupině Agel Tomáše Chrenka. Podle zástupců Penty jde o optimalizaci sítě a zaměřením se více na jiné regiony. Zdroj: [Týdeník Hrot](#)

Výroba léků se globalizovala, léčivé látky se dováží z Asie

Potřebné suroviny pro výrobu léků v Evropě často z cenových důvodů pochází ze zemí mimo EU. „Není výjimkou, že suroviny pro jeden léčivý přípravek pochází z různých koutů světa nebo že je v různých fázích postupně vyráběn v různých zemích. Úzkým hrdlem jsou zejména úvodní fáze výroby, klíčové suroviny a aktivní léčivé látky, jejichž výroba je koncentrována jen do několika málo míst na světě,“ říká Filip Vrubel, výkonný ředitel České asociace farmaceutických firem. „Polovinu léčivých látek používaných v Evropě vyrábí pět či méně výrobních míst na světě. Každá šestá léčivá látka se v EU vůbec nevyrábí,“ doplňuje. Zdroje: [ldnes.cz](#), [ldnes.cz](#)

INOVACE, STRATEGIE A REGULACE

Stát dá půlmiliardu korun na univerzitní startupy

„Dokážu si představit, že se univerzity spojí a udělají společný seedový fond. Máme na to připraveno zhruba půl miliardy korun z Národního plánu obnovy,“ říká dočasný šéf agentury CzechInvest a náměstek ministra průmyslu a obchodu pro digitalizaci a inovace Petr Očko. Problém spočívá podle něj často v tom, že tzv. spin-offy sice vzniknou, ale mimo systém. Know-how té instituce tak přeteče do firmy a peníze jdou poté jen té firmě.

Společnosti, které chtějí vstoupit na americký trh, se pak mohou první tři až šest měsíců „inkubovat“ v Chicagu. CzechTrade jim zde nově poskytuje zázemí a poradenství. Zdroje: [E15](#), [hn.cz](#), [E15](#)

Firmy budou muset reportovat o svých udržitelných aktivitách i kvůli svým odběratelům

Tzv. nefinanční reportování se dosud malých a středních podniků netýkalo. Dopadalo na velké společnosti veřejného zájmu. To se v ČR týkalo asi 25 velkých firem. V roce 2021 přijala Evropská komise návrh směrnice, která okruh povinných firem rozšiřuje. Povinnost by se tak mohla vztahovat až na cca 1 500 firem. Ty ovšem budou pro svůj výpočet potřebovat znát data o udržitelnosti i od svých obchodních partnerů, často malých a středních firem. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Od roku 2026 budou v EU platit kvóty na počet žen ve vedení firem

Od roku 2026 by veřejně obchodované společnosti měly mít v nejvyšších patrech nejméně 40 % žen. V kombinaci s výkonnými pozicemi by pak tato kvóta měla činit 33 %. Shodli se na tom zástupci členských zemí a Evropského parlamentu. Evropský návrh však neobsahuje sankce pro firmy nesplňující tento požadavek. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Investice do firem a start-upů byly loni rekordní

Navzdory covidové pandemii vložili investoři do tuzemských firem v součtu 796 mil. eur (přes 20 mld. Kč), což představuje meziroční nárůst přibližně o trojnásobek. Vyplyvá to z výroční zprávy asociace The Czech Private Equity & Venture Capital Association. V letošním roce už trh ovlivní válka na Ukrajině, inflace a vysoké úrokové sazby. Zdroj: [SZ.cz](#)

PPF se chce více zaměřit na investice v západní Evropě

Česká finanční skupina hodlá naopak postupně opustit čínský trh, kde regulace čínské vlády nepřejí splátkovému byznysu, a tedy ani aktivitám společnosti Home Credit. Uvedl to nový generální ředitel PPF Jiří Šmejck. Zdroj: [E15](#)

Česká technologie čistící říční vodu našla uplatnění na Ukrajině

Česká společnost Hutira přivezla na Ukrajinu unikátní mobilní technologii, která filtruje říční vodu a přemění ji na pitnou. Zásobuje tak až sedm tisíc tamních obyvatel. Zařízení váží přibližně dvě tuny a jeho příkon jsou 3 kW. Obvykle se používá při živelních pohromách, ale využití najde i na hudebních festivalech. Zdroj: [ldnes.cz](#)

70 britských firem testuje čtyřdenní pracovní týden

Zaměstnanci zapojených firem z různých oborů budou pracovat pouze čtyři dny v týdnu při zachování plné mzdy. Pilotní projekt potrvá šest měsíců a má zjistit, zda se podaří zkrátit pracovní týden bez toho, aby se snížila produktivita práce. Experiment budou řídit akademici z univerzit v Oxfordu a Cambridgi či z institutu Autonomy. Zdroj: [Novinky.cz](#)

Kanadský start-up nabízí malou přenosnou větrnou elektrárnu, která nabije tři mobily za hodinu

Kanadský start-up Aurea Technologies čeká na certifikaci svého unikátního větrníku, který se vejde i do batohu a na svou velikost vyprodukuje víc energie než jiné zdroje včetně generátorů. Stát by měl něco přes 12 tisíc korun. Za hodinu získá dost elektřiny k dobití tří průměrných mobilních telefonů. Přebytek elektřiny může současně ukládat do vlastní vestavěné lithium-iontové baterie o kapacitě 12 000 mAh. Zdroje: [Seznamzpravy.cz](#), [coolhunting.com](#)



IT & TELEKOMUNIKACE

Čipový gigant nVidia rozjíždí vývoj v Brně

Jedna z nejvýznamnějších firem z oblasti celosvětového byznysu s čipy se chystá v Česku vybudovat vývojářský tým. Podle deníku E15 začala hledat odborníky v Brně. Nvidia tam tak doplní dalšího giganta Intel, který v Brně díky akvizici části firmy Netcope provozuje výzkumné a vývojové centrum. Zdroj: [E15](#)

V EU bude zavedena jednotná nabíječka pro elektroniku, problém to bude pro Apple

Evropská unie se dohodla, že v členských státech budou muset všechna nová zařízení využívat rozhraní USB-C. Cílem tohoto opatření je snížit množství elektronického odpadu a usnadnit používání nejen mobilních telefonů, ale i tabletů, elektronických čteček, fotoaparátů, reproduktorů či bezdrátových sluchátek. Problém to představuje především pro americkou společnost Apple, která jako jedna z mála využívá jiné konektory. Zdroj: [Novinky.cz](#)

Mark Zuckerberg poodhalil, co zatím brání plně rozvinout jeho metaverzum

Vizí šéfa společnosti Meta (kam patří Facebook či Instagram) je svět, ve kterém se mísí virtuální realita se skutečností. Uživatelům se tak mají otevřít úplně nové zážitky. Problém spočívá v tom, že současná zařízení nejsou schopna dosáhnout toho, co by Zuckerberg k naplnění své vize potřeboval. V cestě mu podle jeho slov stojí čtyři hlavní překážky:

- **Nedostatečné rozlišení:** Proto firma vyvinula zařízení Butterscotch, které umožní pohodlně přečíst i ta nejmenší písmena na tabulce pro testování zraku. Jedná se však zatím o prototyp.
- **Zaostření na ruce:** Současné brýle pro virtuální realitu jsou obvykle zaostřené na fixní vzdálenost (např. 1,5m před vámi), což je ale nepoužitelné pro práci na vlastním stole. Protože metaverzum by mělo lidem zprostředkovat i běžné setkání nebo poradou v práci, Meta vyvíjí technologii Varifocal umožňující variabilní zaostřování. Headsety obsahují kamery pro rychlé a neustálé zjišťování polohy očí. Podle toho počítač ví, na které místo se právě díváte. A umožní zaostřit obraz tak, aby to odpovídalo přirozenému dojmů.
- **Nedostatečný jas:** Jedním z omezení současné virtuální reality je její nízký jas. To není velký problém, pokud nemusí oči ve virtuální realitě soupeřit s okolím. Pokud je ale cílem firmy smíšená realita, musí jejich zařízení umět vyvinout takovou intenzitu (a barevnou škálu) světla jako jasný slunečný den.
- **Jak to vše sloučit do jednoho zařízení:** Vývojářské týmy teď hledají způsob, jak všechny tyto prototypy sloučit do jednoho zařízení, které se vejde na hlavu. Zatím nejnadějněji vypadá koncept holografických čoček v kombinaci s polarizovaným světlem.

Výsledkem by mohl být koncept Mirror Lake – větší brýle s průhledovým displejem kombinující skutečné vizuální vjemy s těmi virtuálními, kamery snímající oči, a dokonce možnost zobrazit oči uživatele na vnějším displeji.



Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

MALOOBCHOD A E-COMMERCE

Češi nakupují více levnou rychlou módu, některé oděvní řetězce se stahují z trhu

V Česku na jedné straně postupně přibývají nové módní e-shopy, na straně druhé kamenných prodejen se světové proslulými značkami ubývá. Během pandemie se z tuzemska začala stahovat např. italská značka Carpisa, francouzský módní řetězec Promod nebo britský Next. Německý módní řetězec Orsay zase v tuzemsku ukončil provoz vlastního internetového obchodu, prodej přesunul na e-shop About You. Prodejny plánuje prodat. Zdroje: [E15](#), [Aktuálně.cz](#), [E15](#)

Internetová tržiště mají podle evropské směrnice podávat nová hlášení

Internetové platformy, kam patří například tržiště se službami a zbožím, budou muset podle nové směrnice zvané DAC 7 podávat finanční správě roční hlášení o prodejích i tržbách, které se přes ně realizovali. Evropská komise tím chce s využitím přeshraniční výměny informací zamezit daňovým únikům a zároveň získat data pro správné vyměření daní, zejména DPH a daně z příjmu. Povinnost se přitom netýká e-shopů a jejich přímého prodeje. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

ODVĚTVOVÉ TRENDY

Cestovkám se „last minute“ zájezdy nevyplácí kvůli drahé ropě

Cestovky zažívají toto léto enormní růst poptávky. „Letošní letní sezona je výjimečná i v tom, že se nevyplatí last minute zájezdy. Letecké palivo zdražuje a ceny obecně zřejmě dál porostou, a to nejen ty za dopravu,“ říká Jan Bezděk, mluvčí

DER Touristik Eastern Europe s tím, že meziroční zvýšení cen last minute zájezdů se může pohybovat i na úrovni 10 %. Podle Asociace CK dosud vzrostly ceny letenek o 10 až 50 %. Poptávka nicméně vyšší ceny přebíjí. Zdroj: [E15](#)

Češi začali šetřit za obědy v restauracích

Platby za obědy v restauracích se sice v průměru v květnu meziročně zvýšily o 11 % na rekordních 159,30 Kč za oběd, tento růst ale pokulhává za tím, jak rychle rostou ceny v sektoru stravování. Restaurace v meziročním srovnání zdražily podle statistiků o více než čtvrtinu, jídelny o 13 % a podniky s rychlým občerstvením o 22 %. Nízký je v porovnání s předcovidovým obdobím i počet jídel, která restaurace nyní prodají. Zdroj: [Idnes.cz](#)

Agrofert nabídl za divizi rakouské chemičky Borealis vyrábějící hnojiva téměř 20 miliard korun

Skupina Agrofert závazně nabídla za dusíkovou divizi rakouské chemičky Borealis, která spadá pod skupinu OMV, 810 milionů eur. Divize se soustředí na výrobu hnojiv, melaminu a technických dusíkatých produktů. Má výrobu v Rakousku, Německu a ve Francii. Transakci musí schválit regulační orgány. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

STAVEBNICTVÍ A REAL ESTATE

Stavební firmy očekávají propad sektoru

České stavebnictví letos podle odhadů ředitelů stavebních firem meziročně klesne o 1,9 %. Ještě větší propad o 2,7 % očekávají v příštím roce. Vyplyvá to ze studie analytické společnosti CEEC Research. Zdroj: [Českénoviny.cz](#)

Vláda umožní krajům a obcím rychlou výstavbu bytů a školek

Podle návrhu zákona schváleného vládou má jít o stavby, které jsou svým charakterem určeny k ubytování, bydlení nebo o školy a školky. Nepůjde jen o samotnou výstavbu, ale i rekonstrukce nebo změnu účelu nemovitosti. Tyto tzv. nezbytné stavby budou podléhat mírnějším předpisům. Nezbytná stavba je vždy stavba dočasná, jejíž status nesmí přesáhnout tři roky. Následně je možné požádat o změnu užívání stavby dle stavebního zákona. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Češi vydělávají na byt už 15 let

Na nový byt v Praze s plochou 70 m² lidé vydělávají už přes 17 let. Vyplyvá to z indexu dostupnosti bydlení CG-Index, který zpracovává developer Central Group. V celé republice je pak nutno podle Indexu prosperity Česka (který vytváří Česká spořitelna spolu s Evropou v datech) na pořízení bytu vynaložit více než 15 ročních mezd. Důvodem je zejména nadhodnocení cen nemovitostí, které podle ČNB už činí 40 %. Zdroje: [Novinky.cz](#), [Seznamzpravy.cz](#), [Novinky.cz](#), [Indexprosperity.cz](#)

Metrostav ani jeho dcera Metrostav Infrastructure nesmí tři roky soutěžit stavební zakázky

Rozhodl tak Vrchní soud v Praze v odvolacím jednání, kdy firmy pravomocně uznal vinnými v tzv. druhé větvi korupční kauzy bývalého politika Davida Ratha. Rozhodnutí je pravomocné. Již vysoutěžené zakázky může firma dokončit. Činností Metrostavu v zahraničí ani dalších dceřiných firem se rozsudek soudu netýká. Zdroje: [Novinky.cz](#), [E15](#), [E15](#)

Počet bytů nabízených v Praze přes Airbnb je na polovině doby před covidem

Počet bytů v nabídce Airbnb v ČR je ve srovnání s obdobím před pandemií sotva na polovině. Vysoká poptávka po ubytování ovšem otevřela dveře zdražování. Podle dat serveru AirDNA se aktuální průměrná denní sazba za pronájem pohybuje kolem 2 500 Kč za noc. Ještě v letošním únoru byla přítom asi na úrovni 1 800 Kč. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Česká spořitelna vybrala první projekty pro levné nájemní bydlení

Česká spořitelna plánuje ještě letos zahájit výstavbu pilotní trojice projektů dostupného nájemního bydlení. Ve dvou okresních městech a jedné městské části Prahy vznikne 250 bytů. Klíčem k levnějším nájům je spolupráce s městy a obcemi, které vlastní pozemky. Zapojení nabízí bankovní dům všem sídlům nad 10 tisíc obyvatel. Zdroj: [E15](#)

STROJÍRENSTVÍ A PRŮMYSL

Cementárny v Česku jedou kvůli mírné zimě i vysoké poptávce naplno

„Cementárny jedou na sto procent, trvá to už druhý rok. Někdo si může říct, že je to výborný stav, být neustále vyprodán. Ale abych pravdu řekl, tak nemůžeme udělat veškerou údržbu, kterou bychom potřebovali,“ uvádí Miroslav Kratochvíl, generální ředitel cementárny Lafarge patřící do skupiny Holcim. Hlavně začátek letošního roku výrobce překvapil. Kvůli mírné zimě byl totiž větší odbyt, než čekali. Všichni výrobci cementu zdražovali už na začátku roku. A shodují se, že další přečeňování ještě letos přijde. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Češi budou dodávat Siemensu vodíkové elektrolyzéry

Český průmyslový podnik 2 JCP z Račic u Štětí podepsal kontrakt s německým koncernem Siemens Energy na dodávku elektrolyzérů, tedy zařízení pro výrobu vodíku. Budou sloužit v Dánsku ve velkokapacitním zařízení na výrobu tzv. zeleného metanolu. Aktuální smlouva se Siemensem se týká tří elektrolyzérů v hodnotě kolem 100 mil. Kč, následně by firma mohla vyrábět tato zařízení sériově. Hlavním přínosem českých strojařů je hardwarové řešení elektrolyzérů. Know-how v podobě klíčového procesu chemické elektrolyzy nadále drží Siemens Energy. Společnost 2 JCP je součástí investiční skupiny Jet Investment, která se na vodíkové technologie specializuje. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Lasvit plánuje investovat do elektrické vany pro tavení skla

Vyhlášená sklárna chce tak nahradit jednu plynovou pec a zmírnit závislost na plynu a jeho vysokých cenách. Lasvit už také kvůli drahým energiím změnil výrobní plán a některé výrobky s nízkou marží zcela opustil. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

ČEZ kompletně ovládne společnost Škoda JS

Energetická Skupina ČEZ se stane stoprocentním vlastníkem společnosti Škoda JS. Před několika lety se Škoda JS stala součástí ruské strojírenské skupiny OMZ ovládané Gazprombankou. V současnosti tak byla ohrožena protiruskými sankcemi. Škoda JS je jednou z předních evropských inženýringových a výrobních společností se zkušenostmi z výstavby a servisu jaderných elektráren. Zdroj: [Novinky.cz](#)

Škoda Transportation bude muset do roku 2029 změnit jméno

Její mateřská strojírenská společnost Škoda Group, jejímž většinovým vlastníkem je skupina PPF, totiž prodala automobilce Škoda Auto ze skupiny Volkswagen práva ke značce Škoda. Firmy se tak dohodly na ukončení sporů o užívání značky s okřídleným šípem. Škoda Group může název Škoda i znak používat do roku 2029. Zdroj: [Novinky.cz](#)

ZEMĚDĚLSTVÍ A POTRAVINÁŘSTVÍ

Vláda uvažuje o snížení zdanění zemědělců

Vláda se minulý měsíc dohodla, že pomůže zemědělcům, kteří se věnují živočišné výrobě a těm, kteří pěstují citlivé komodity (ovoce, zelenina, chmel či brambory), částkou 2 až 3 mld. Kč. Nyní se řeší, jak toho dosáhnout: „Šli bychom buď cestou navýšení národních dotací, snížení zdanění zemědělců, nebo snížení sociálního a zdravotního pojištění,“ říká ministr zemědělství Zdeněk Nekula. Za nejpravděpodobnější ministr označil snížení odvodů na sociální pojištění. Čeští zemědělci dlouhodobě poukazují na to, že okolní země mají tyto sazby nižší, což ve výsledku zvyšuje cenovou konkurenceschopnost tamních agrárníků. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Bruselu vadí hluboká orba

Evropská unie nechce posílat dotace zemědělcům, kteří na podzim využívají hlubokou orbu. Komise napsala do připomínek k českému strategickému plánu na přerozdělování dotací od příštího roku, že kvůli ochraně půdy před erozí dává přednost polím, která jsou na podzim a během zimy pokrytá vegetací. Pokud by připomínky nakonec prošly, zemědělci, kteří se jim nepřizpůsobí, přijdou o část dotací. Zdroj: [Idnes.cz](#)

Na výrobce cukru dopadají vysoké ceny plynu, cukrovou řepu přitom označují za náš „deštný prales“

„Jsme energeticky velmi náročné odvětví, a to se negativně promítá do našeho hospodaření. Náklady na energii nám stouply pětinásobně, ze stovek milionů korun na řádově miliardy,“ říká Martin Kolář, ředitel české dceřiné společnosti francouzského potravinářského obra Tereos. Nejdůležitější položkou v nákladech za energie tvoří plyn. V Česku se pěstuje 60 tisíc hektarů řepy, která je podle Koláře jednou z nejefektivnějších plodin. Řepu označuje za „deštný prales“ uvnitř střední Evropy, protože tato plodina během svého vegetačního cyklu váže oxid uhličitý a produkuje velké množství kyslíku. „Při rozloze řepy se dostane kyslík (z řepy) téměř ke čtyřem milionům obyvatel po celý rok. Byla by škoda přijít o tento deštný prales, který můžeme obhospodařovat uvnitř střední Evropy,“ uvádí. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Chmelnice na Žatecku jsou osázeny senzory, aby mu šlo měřit EKG

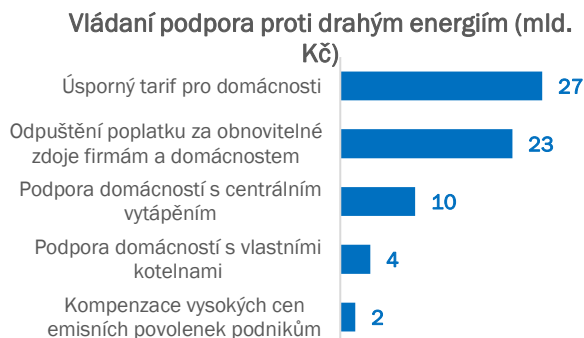
Cílem projektu společnosti Plzeňský Prazdroj a Microsoft na šesti tuzemských chmelnicích je zjistit, jak chmel reaguje na změny počasí, množství vláhy i živin v půdě. Kamery jsou na chmelnicích od února, od listopadu jsou tam půdní čidla a meteostanice. Senzory instalovali experti belgické firmy 2grow s výzkumníky z Chmelařského institutu. Pěstitelé se dozví, kdy a kde chmel potřebuje vodu a jak reaguje na mikroklima v okolí. Zdroj: [Idnes.cz](#), [Prazdroj.cz](#)



ZAOSTŘENO: Přehled chystané vládní podpory s drahými energiemi

Vláda představila balíček na podporu domácností a firem proti drahým energiím za 66 miliard korun

Vláda se rozhodla pomoci domácnostem a firmám se stoupajícími cenami energií. Základem bude úsporný tarif, který umožní proplatit téměř všem domácnostem 15-20 % z určité části spotřeby. Tarif bude platit od 1. října 2022 do 1. října 2023 a jeho získání proběhne automaticky. Poplatek za obnovitelné zdroje za firmy a domácnosti pak zaplatí stát ve zbytku tohoto roku, tedy od října do konce roku a také po celý příští rok. Podniky z energeticky náročných odvětví dostanou pomoc v podobě kompenzací nepřímých nákladů, kterou stát vyplatí nejen letos, ale také příští rok. Teplárny získají jako kompenzaci vysokých cen 10 mld. Kč, o které by se měly snížit účty jejich odběratelům. Zdroje: [E15](#), [E15](#), [Seznamzpravy.cz](#), [Vláda.cz](#)



Nová vyhláška odstraňuje překážky při pořízení fotovoltaiky na bytové domy

Změna vyhlášky o pravidlech trhu s elektřinou počítá s tím, že domácnosti, které nechtějí odebírat energii ze zdroje umístěného na vlastní střeše, k tomu nebudou nuceny. Ale zároveň by neměly mít možnost celou akci zablokovat, pokud to tedy nemá družstvo či SVJ ve svých stanovách. Podle stavebního zákona není pro budování fotovoltaické elektrárny potřeba územní souhlas, rozhodnutí o umístění stavby a většinou ani stavební povolení, pokud panely nezmění vzhled stavby, instalace negativně neovlivní požární bezpečnost nebo budova není památkově chráněná. Vyhláška má rovněž usnadnit sdílení energie jednotlivými domácnostmi, což je kvůli současné legislativě složité. Plánují se také změny v energetickém zákoně, které uvolní pravidla pro provoz fotovoltaiky bez licence – počítá se s navýšením limitu pro bezlicenční provoz ze současných 10 kWp na 40 kWp. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Brno oživilo projekt horkovodu z Dukovan za miliardy korun, nechá si spočítat ekonomickou návratnost

Brno oživilo víc než deset let staré plány na stavbu horkovodu z Dukovan. Šedesát kilometrů potrubí má město zbavit energetické závislosti na Rusku. Projekt za vyšší jednotky miliard může být hotový do deseti let. Vedení polostátní firmy ČEZ a městských Tepláren teď nechají vypracovat detailní analýzu, která ukáže návratnost projektu. Zdroj: [Seznamzpravy.cz](#)

Česko získalo část kapacity LNG terminálu v Nizozemsku

Česká republika ve spolupráci se skupinou ČEZ si pronajala na pět let kapacitu 2 mld. m³ plynu v LNG terminálech v Nizozemsku. LNG terminály mají od podzimu kotvit u nizozemského pobřeží. Dohodnutá kapacita pokryje zhruba pětinu české spotřeby zemního plynu. Kromě kapacity terminálu a jejich napojení na soustavu plynovodů je třeba vzít v potaz i to, odkud se bude LNG dovážet. Nejvíce zkapalněného zemního plynu dováží Evropa aktuálně ze Spojených států, které však již krátkodobě nemohou více navýšit exportní kapacitu terminálů. Další z významných vývozců LNG jsou pak státy jako třeba Katar, s jehož představiteli tuzemská vláda jedná. Zdroje: [Novinky.cz](#), [Seznamzpravy.cz](#)

Polsko hodlá zdvojnásobit kapacitu terminálu na LNG i kvůli Česku

Polsko zdvojnásobí kapacitu chystaného plovoucího terminálu na zkapalněný zemní plyn na moři blízko Gdaňsku na 12 miliard m³/rok. Důvodem je i rostoucí poptávka po dovozu plynu v ČR a dalších zemích v regionu střední Evropy. Jde o zařízení označované FSRU (Floating Storage and Regasification Unit), které umožňuje uskladnění LNG a jeho přeměnu zpět do plynného stavu. Česká vláda dál s Polskem jedná o energetické infrastrukturu, především o obnově projektu plynovodu Stork II nebo o využití kapacit polských LNG terminálů pro Česko. Zdroj: [Novinky.cz](#)

PKN Orlen investuje přes 10 miliard korun do české energetiky

Polská petrochemická společnost přislíbila miliardové investice do české energetiky. Uvedl to český premiér Petr Fiala. PKN Orlen už dnes investuje do modernizace výrobních technologií v obou rafineriích v Litvínově a Kralupech nad Vltavou, revitalizace jednotky parciální oxidace vodíku, výstavby nové jednotky na výrobu kapalného uhlovodíku či do výstavby jedenácté krakovací pece etylenové jednotky. Zdroj: [Novinky.cz](#)

Radek Novák

e-mail: radeknovak@csas.cz
tel: +420 956 718 015

Tereza Hrtúsová

e-mail: thrtusova@csas.cz
tel: +420 956 718 012

Tomáš Kozelský

e-mail: tkozelsky@csas.cz
tel: +420 956 718 013