

MĚSÍČNÍK EU AKTUALIT

EU Office / Knowledge Centre | Duben 2022 | 223



Index prosperity Česka: Česká ekonomika je devátá nejlepší v Evropě

Trh s vejci v EU: Stále převládá chov v klecích

REPowerEU: Cenově dostupnější, bezpečnější a udržitelnější energie

Obsah

Události v EU:	Pátý balíček opatření EU vůči Rusku	strana 2
Index prosperity Česka:	Česká ekonomika je devátá nejlepší v Evropě	strana 5
Drobnohled:	Trh s vejci v EU: Stále převládá chov v klecích	strana 6
Téma:	REPowerEU: Cenově dostupnější, bezpečnější a udržitelnější energie	strana 7
EU dotace a financování:	Přímo řízené programy EU reagují na dopady války na Ukrajině	strana 10



EKONOMICKÉ A STRATEGICKÉ ANALÝZY

David Navrátil

hlavní ekonom České spořitelny
+420 956 765 439, dnavratil@csas.cz

EU a sektorové analýzy:

Tomáš Kozelský

+420 956 718 013, tkozelsky@csas.cz

Tereza Hrtúsová

+420 956 718 012, thrtusova@csas.cz

Radek Novák

+420 956 718 015, radeknovak@csas.cz

Poradenství a strukturální analýzy:

Petr Zahradník

+420 956 765 213, pzahradnik@csas.cz

Česká spořitelna, a.s.

Budějovická 1518/13b

140 00 Praha 4

<http://www.csas.cz/research>

Sledujte nás na Twitteru:



@Research_sporka

Obsahovými partnery Měsíčníku EU aktualit jsou
Zastoupení Evropské komise v ČR a portál EurActiv.cz



EURACTIV.cz

Duben 2022

Z aktuálního vydání Měsíčníku EU aktualit vybíráme:

Události v EU:

- **Evropská unie se dohodla na pátém balíčku opatření vůči Rusku v souvislosti s válkou na Ukrajině:** Balíček má celkem šest částí a zahrnuje opatření jako např. zákaz dovozu uhlí (ve všech podobách), úplný zákaz činnosti ruských a běloruských provozovatelů nákladní silniční dopravy v EU, zakazy vývozu do Ruska v citlivých oblastech jako kvantová výpočetní technika, polovodiče, strojní zařízení či chemické látky.
- **Evropská komise navrhla nová pravidla pro ekologičtější nakládání se spotřební elektronikou, oděvy a dalšími produkty,** která mají mimo jiné prodloužit jejich životnost a snížit množství vyprodukovaného odpadu. Výrobky by díky novým pravidlům mělo jít snáze opravit a také recyklovat. Každý Evropan průměrně ročně vyhodí 11 kilogramů oděvů a látek. Komise chce toto číslo snížit tím, že oděvy vydrží déle a bude snadnější je recyklovat.
- **EU se v souvislosti s válkou na Ukrajině připravuje na možný výpadek v produkci potravin:** Dostupnost potravin v současnosti není nijak významně ohrožena. EU je sice v mnoha zemědělských produktech soběstačná (viz str. 4), v případě krmných bílkovin je však čistým dovozcem. Konflikt na Ukrajině může vést k dalšímu růstu cen potravin, Evropa proto musí být na takovou situaci připravena.

Index prosperity Česka:

Česká ekonomika je devátá nejlepší v Evropě. Vyplyvá to z prvního pilíře Indexu prosperity Česka, který je společným projektem České spořitelny a Evropy v datech. Zatímco v devadesátých letech měla česká ekonomika potenciál zařadit se mezi světovou špičku, nyní sotva převyšuje evropský průměr. Vysoká inflace v EU a nízká přidaná hodnota jsou hlavními důvody, proč Česko skončilo na 9. místě. Co bychom měli zlepšit, se dozvíte na str. 5.

Pod drobnohledem:

Blíží se Velikonoce, na stránkách Drobnohledu se tedy dočtete více o produkci vajec, způsobu chovu nosnic, spotřebě vajec či soběstačnosti jednotlivých zemí EU v jejich produkci. V EU aktuálně stále převládá chov nosnic v klecích. Plošný zákaz tohoto způsobu chovu sice v rámci EU neexistuje, instituce EU o něj však usilují. V ČR zákaz chovu v klecích začne platit od roku 2027.

Hlavní téma:

REpowerEU: Cenově dostupnější, bezpečnější a udržitelnější energie:

Evropská komise v souvislosti s ruskou invazí na Ukrajinu v březnu navrhla nástin plánu, jehož cílem je učinit EU nezávislou na ruských fosilních palivech v dostatečném předstihu před rokem 2030, počínaje plynem. Plán rovněž nastiňuje řadu opatření s cílem reagovat na rostoucí ceny energie v Evropě a doplnit zásoby plynu na příští zimu. Jedná se např. o návrh, aby podzemní zásobníky plynu v celé EU byly do 1. října každého roku naplněny alespoň do 90 % své kapacity.

Konflikt na Ukrajině sice svět velmi rychle „vyléčil“ z pandemie koronaviru, zároveň ale jasně ukázal, že bezpečnost není samozřejmostí a že posílení energetické soběstačnosti Evropy je pro její zajištění zcela klíčovým prvkem.

Hezké prožití Velikonoc,

Tereza Hrtúsová



@Research_sporka

Události v EU



EU se dohodla na 5. balíčku omezujících opatření vůči Rusku. - Evropská komise navrhla nová pravidla pro ekologičtější nakládání se spotřební elektronikou či oděvy. - Unie kapitálových trhů: Efektivnější a bezpečnější obchodování s cennými papíry v EU. - EU se připravuje na možné výpadky v produkci potravin.

VÁLKA NA UKRAJINĚ

Pátý balíček opatření EU vůči Rusku

EU se dohodla na 5. balíčku omezujících opatření vůči Putinovu režimu v reakci na jeho brutální agresi vůči Ukrajině a jejímu lidu. Tyto sankce spolu s předchozími čtyřmi balíčky pomohou vystupňovat hospodářský tlak na Kreml a ochromí jeho schopnost financovat invazi na Ukrajinu. Komise a Evropská služba pro vnější činnost (ESVČ) pracují na dalších návrzích možných sankcí, včetně sankcí na dovoz ropy, a zvažují některé nápady předložené členskými státy, jako jsou daně nebo zvláštní platební kanály, například účelově vázaný účet. Kromě sankcí dala EU jasně najevo, že snížení závislosti na dovozu energií z Ruska je naléhavou nutností. Komise ve sdělení o plánu REPower ze dne 8. března oznámila strategii pro co nejrychlejší snížení závislosti na ruských fosilních palivech, přičemž práce na realizaci tohoto plánu již byly zahájeny. Více informací k balíčku REPower EU v hlavním tématu.

Pátý balíček opatření EU vůči Rusku obsahuje šest částí:

1) Zákaz dovozu uhlí

- Zákaz dovozu ruského uhlí ve všech podobách. Týká se čtvrtiny veškerého ruského vývozu uhlí, což pro Rusko představuje ztrátu příjmů ve výši zhruba 8 miliard eur ročně.

2) Finanční opatření

- Úplný zákaz transakcí a zmrazení aktiv čtyř ruských bank, které jsou nyní zcela odříznuty od trhů. Představují 23% podíl na trhu v ruském bankovním sektoru, a tak dále oslabí ruský finanční systém.
- Zákaz poskytování služeb v oblasti kryptografických aktiv vysoké hodnoty Rusku. Tím se přispěje k odstranění případných mezer.
- Zákaz poskytovat bohatým Rusům poradenství v oblasti svěřenských fondů, což jim ztíží ukládání majetku v EU.

3) Doprava

- Úplný zákaz činnosti ruských a běloruských provozovatelů nákladní silniční dopravy v EU. Určité výjimky se budou vztahovat na základní zboží, jako jsou zemědělské a potravinářské produkty, humanitární pomoc a energie.
- Zákaz vstupu plavidel plujících pod ruskou vlajkou do přístavů EU. Výjimky platí mimo jiné pro lékařské, potravinářské, energetické a humanitární účely.

4) Cílené zakazy vývozu

- Další cílené zakazy vývozu v hodnotě 10 miliard eur v oblastech, v nichž je Rusko zranitelné, neboť je značně závislé na dodávkách z EU. Jedná se například o kvantovou výpočetní techniku, pokročilé polovodiče, citlivá strojní zařízení, dopravu a chemické látky. Týkají se rovněž

specializovaných katalyzátorů pro použití v rafinérském průmyslu. V důsledku toho se bude dále zhoršovat technologická základna a průmyslová kapacita Ruska.

- Doplnění leteckého paliva a aditiv do paliva, jež může používat ruská armáda, do stávajícího zákazu vývozu.

5) Rozšíření zakazů dovozu

- Další zakazy dovozu v hodnotě 5,5 miliardy eur zahrnují cement, gumárenské výrobky, dřevo, hnojiva, lihoviny (včetně vodky), destiláty, mořské plody nejvyšší jakosti (včetně kaviáru) a opatření proti obcházení vztahující se na dovoz potaše z Běloruska.

6) Vyloučení Ruska z veřejných zakázek a jeho odstřižení od evropských peněz; právní výklad a vymáhání

- Úplný zákaz účasti ruských státních příslušníků a subjektů na veřejných zakázkách v EU. Příslušné orgány mohou udělit omezené výjimky v případě, že neexistuje žádná vhodná alternativa.
- Omezení finanční a nefinanční podpory ruským veřejně vlastněným nebo kontrolovaným subjektům v rámci programů EU, Euratomu a členských států. V návaznosti na dříve oznámená opatření v oblasti výzkumu a vzdělávání Komise například ukončí účast na všech probíhajících grantových dohodách s ruskými veřejnými subjekty nebo s nimi spřízněnými subjekty a pozastaví všechny příslušné platby v rámci programů Horizont 2020 a Horizont Evropa, Euratom a Erasmus+. V rámci těchto programů nebudou uzavřeny žádné nové smlouvy ani dohody s ruskými veřejnými orgány nebo s nimi spřízněnými subjekty.
- Řešení různých překryvů mezi omezeními vývozu zboží dvojího užití a vyspělých technologií a dalšími ustanoveními.
- Rozšíření zákazu vývozu bankovek a prodeje převoditelných cenných papírů na všechny oficiální měny EU.

Na sankčním seznamu také přibyl dalších 217 osob a 18 subjektů. Pod sankce spadá všech 179 členů tzv. „vlád“ a „parlamentů“ Doněcka a Luhanska. Od roku 2014 byly sankce uvaleny celkem na 1 091 osob a 80 subjektů.



https://czechia.representation.ec.europa.eu/ukrajina-eu-se-dohodla-na-patem-balicku-omezujicich-opatreni-vuci-rusku-2022-04-08_cs

https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/stronger-europe-world/eu-solidarity-ukraine_cs

Události v EU



ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

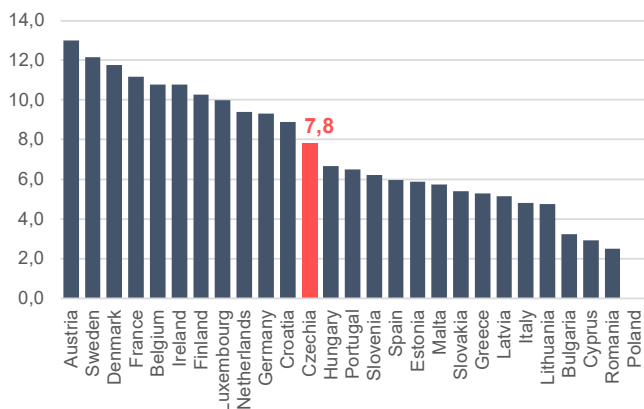
Návrh Evropské komise pro udržitelnější elektroniku či textil

Televize, mobilní telefony, vybavení domácnosti a další výrobky zakoupené v Evropské unii by si jejich majitelé měli mít v budoucnu možnost nechat opravit daleko snáze, než je tomu nyní. **Evropská komise navrhla nová pravidla pro ekologičtější nakládání se spotřební elektronikou, oděvy a dalšími produkty, která mají mimo jiné prodloužit jejich životnost a snížit množství vyprodukovaného odpadu.** Plán počítá se zavedením digitálního produktového pasu, díky němuž lidé zjistí údaje potřebné pro opravy či recyklace zakoupených věcí.

EU již v minulosti přijala pravidla o snižování ekologické stopy výrobků, která podle Komise jen v loňském roce ušetřila spotřebitelům na 120 miliard eur (2,9 bilionu korun) a snížila energii spotřebovanou vybranými produkty o desetinu. Nové návrhy mají podle Bruselu do roku 2030 šanci ušetřit energii přibližně odpovídající ročnímu dovozu plynu z Ruska.

Výrobky by díky novým pravidlům mělo jít snáze opravit a také recyklovat. Podle Komise to vedle snížení množství nerecyklovaného odpadu omezí závislost EU na dovážených surovinách a materiálech jako jsou polovodiče, kterých je v současnosti nedostatek.

Elektronický odpad (2018, kg/ob.)



Zdroj: Eurostat

Součástí balíčku je také návrh, aby se v oděvech a textiliích muselo objevovat stanovené minimální množství recyklovaného materiálu. **Každý Evropan podle údajů Komise průměrně ročně vyhodí 11 kilogramů oděvů a látek.** EK chce, aby se toto číslo snížilo díky tomu, že oděvy vydrží déle a textil bude jednodušší recyklovat.

Proto by i nové oblečení mělo být opatřeno digitálními informacemi o tom, z jakých součástí je vyrobeno a jaká je jeho předpokládaná životnost.

Komise chce také zakázat uvádění klamavých informací o ekologické šetrnosti produktů. **Výrobci by měli mít například u elektroniky povinnost informovat o tom, že produkt obsahuje software způsobující jeho umělé zastarávání.**

O navržených pravidlech začnou během jara vyjednávat členské státy a Evropský parlament.

Shrnutí balíčku

Téměř veškeré **fyzické zboží** na trhu EU má být:

- opravitelné;
- recyklovatelné;
- energeticky účinnější.

Výrobky mají mít «**digitální pas**»;

Cílem je **zamezit hromadám odpadu**, „lakování na zeleno“ i „kazítkům“;

Textil – ReFashionNow:

- Do 2030 mají být výrobky recyklovatelné;
- Nemají uvolňovat mikroplasty;
- Mají se posílit oběhové obchodní modely a omezit rychlá móda.

Stavebniny:

- Komise navrhla revizi nařízení o stavebních výrobcích;
- Mají se koncipovat a vyrábět nejmodernějšími technologiemi;
- Být opravitelné, recyklovatelné, trvanlivější a snáze repasovatelné.

Dosavadní požadavky na ekodesign ušetřily 2021 spotřebitelům 120 mld. eur.

<https://euractiv.cz/section/obehove-hospodarstvi/news/snadnej-i-opravit-a-recyklovat-musi-jit-nejen-elektronika-preje-si-komise/>

https://czechia.representation.ec.europa.eu/zelená-dohoda-udržitelne-vyroby-budou-normou-evropa-mene-zavisla-na-externich-zdrojich-2022-03-30_cs

FINANČNÍ TRHY

Unie kapitálových trhů: Efektivnější a bezpečnější obchodování s cennými papíry v EU

Evropská komise předložila návrh úpravy nařízení o centrálních depozitářích cenných papírů s cílem zvýšit účinnost trhů EU pro vypořádání obchodů s cennými papíry a zároveň zajistit zachování finanční stability. Návrh je součástí akčního plánu pro unii kapitálových trhů z roku 2020.

Centrální depozitáři cenných papírů mají na starost provoz infrastruktury, která umožňuje vypořádávání obchodů s cennými papíry (např. akciemi nebo dluhopisy) na finančních trzích.



Vypořádáváním se rozumí dodání cenných papírů kupujícímu výměnou za dodání hotovosti prodávajícímu. Tato transakce může trvat až dva pracovní dny. V tomto mezidobí tak může vzniknout úvěrové i právní riziko. Pro finanční systém EU je proto nezbytné zajistit, aby tyto transakce probíhaly bezpečně a účinně.

Centrální depozitáři cenných papírů hrají na kapitálových i finančních trzích EU stěžejní úlohu. Jimi vypořádané transakce dosáhly v roce 2019 hodnoty přibližně 1 120 bilionu EUR. Na jejich zásadní úlohu se nedávno upozornilo také v souvislosti se sankcemi EU vůči Rusku. Dne 25. února 2022 Unie rozhodla o zákazu držení účtů ruských klientů unijními centrálními depozitáři cenných papírů, což prokazuje jejich ústřední postavení ve finančním systému EU.

Všeobecným cílem návrhu je vypořádávání obchodů s cennými papíry v EU zefektivnit a posílit jeho bezpečnost. Tím by se měla zvýšit atraktivita kapitálových trhů EU a v konečném důsledku přispět k financování naší ekonomiky. Vzhledem k velkému objemu peněz, které přes centrální depozitáře cenných papírů procházejí, je naprosto zásadní zajistit jejich dobré fungování v rámci našeho finančního systému. Na základě návrhu budou zavedena přiměřenější a účinnější pravidla, díky nimž se sníží náklady centrálních depozitářů cenných papírů na dodržování předpisů a omezí se jejich regulační zátěž. Budou tak schopni nabízet širší škálu přeshraničních služeb a zlepší se i jejich přeshraniční dohled.



https://czechia.representation.ec.europa.eu/unie-kapitalovych-trhu-jednodussi-pravidla-pro-zajisteni-efektivnejsiho-bezpecnejsiho-vyporadavani-2022-03-16_cs

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/CS/TXT/?uri=COM%3A2020%3A590%3AFIN>

ZEMĚDĚLSTVÍ

EU se připravuje na možné výpadky v produkci potravin

Ruský útok na Ukrajinu může dopadnout na globální obchod se zemědělským zbožím. Evropská unie už přišla s plánem, jak se vyhnout nejhoršímu scénáři a zabránit nedostatku potravin. Spolehnout se chce na domácí produkci.

Dostupnost potravin v Evropě není v současné době nijak ohrožena. Veřejnost o tom ujišťuje sama Evropská komise, podle jejíž dat je Evropa v mnoha zemědělských produktech do velké míry soběstačná. Na druhou stranu však přiznává, že v případě krmených bílkovin je EU čistým

dovozcem. Válka na Ukrajině navíc může vést k dalšímu růstu cen potravin a Evropa se tak podle Bruselu musí připravit a adekvátně reagovat.

Komise už přišla s první sérií opatření, kterými chce zemědělcům ulevit. Do agrárního sektoru chce napumpovat 500 milionů eur (zhruba 12 miliard korun).

Unie pak také rozvolnila předešlé požadavky spojené s ochranou klimatu. Podle nich museli zemědělci pobírající dotace ponechávat část půdy ležet ladem, nyní ji však budou moci využít k pěstování plodin či k pastvě bez toho, aniž by o podporu z evropských fondů přišli.

Komise pak bude sbírat od členských států údaje o jejich zásobách potravin a krmiv. Pokud bude u některého zboží zásadně klesat množství, bude na to moci EU včas zareagovat.

Rusko podle ukrajinských úřadů útočí přímo na místní zemědělství, aby omezilo dodávky potravin. Evropská komise již varovala předtím, že Rusko chce na Ukrajině vyvolat hladomor.

Míra soběstačnosti EU ve vybraných produktech (%)

	2021	2022
Pšenice	128	123
Rýže	63	62
Olejnatá semena	57	63
Olej z olejnatých semen	101	95
Rostlinný olej	68	64
Cukr	90	95
Biopaliva	78	84
Olivový olej	138	147
Víno	119	113
Jablka (čerstvá)	114	113
Rajčata (čerstvá)	99	94
Broskve a nektarinky	110	106
Pomeranče (čerstvé)	92	91
Sýr	113	114
Máslo	112	112
Hovězí a telecí maso	107	107
Vepřové maso	125	126
Drůbež	113	112
Ovčí a kozí maso	95	97

Zdroj: [EU agricultural outlook 2021-31](#); prosinec 2021, výhled byl zpracován před Ruskou invazí na Ukrajinu

<https://euractiv.cz/section/evropske-finance/news/hrozi-globalni-vypadky-potravin-eu-uz-se-pripavuje-chce-podporit-evropskou-produkci/>

https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_22_1963

Index prosperity Česka



Zatímco v devadesátých letech měla česká ekonomika potenciál zařadit se mezi světovou špičku, nyní sotva převyšuje evropský průměr. Vysoká inflace v EU a nízká přidaná hodnota jsou hlavními důvody, proč Česko skončilo na devátém místě v průzkumu Evropy v datech a České spořitelny.

ČESKÁ EKONOMIKA JE DEVÁTÁ NEJLEPŠÍ V EVROPĚ

V EU jsme devátá nejsilnější ekonomika

V současnosti uzavíráme první desítku evropských ekonomik, jak vyplývá z prvního pilíře výzkumu s názvem Index prosperity Česka. Výš se neposouváme především kvůli nízkému podílu národního důchodu na HDP a nízké přidané hodnotě dané přílišným napojením na dodavatelské řetězce a malým podílem produkce konečných výrobků.

„Ekonomická úroveň měřená HDP na obyvatele je v ČR vyšší než v Itálii, Španělsku nebo Portugalsku a jsme jen kousek za Velkou Británií. To je skvělý výsledek ekonomické transformace v 90. letech. Nicméně od roku 2008 tempo dohánění německé úrovně výrazně zpomalilo. Hrozí nám chycení se do pastí ekonomiky středních příjmů. Česká ekonomika začala narážet na své limity díky podinvestovanosti, trhu práce a struktuře ekonomiky,” uvádí David Navrátil, hlavní ekonom České spořitelny.

Covid prohlubuje inflaci

Rostoucí inflace samozřejmě není pouze českým problémem. Kvůli pandemii se s ní potýká i řada silnějších ekonomik. V Česku však má problém s inflací i jiné příčiny, než je tolikrát skloňovaný covid. *„Inflace v České republice byla už před covidem nad inflačním cílem. A to při růstu ekonomiky jen o zhruba 3 %. Přehřívání české ekonomiky už při relativně nízkém růstu HDP ukazuje, že česká ekonomika naráží na své produkční možnosti výrazně dříve než v minulosti. Například před rokem 2008 to bylo až při růstu okolo pěti procent,”* doplňuje David Navrátil.

Vysoká míra diverzifikace, ale nízká přidaná hodnota

Nejlepší pozici (2. místo v rámci EU) jsme získali v ekonomické komplexitě, která v praxi signalizuje odolnost ekonomiky vůči výpadkům produkce nebo poptávky v jednom odvětví. *“Když to hodně zjednodušíme, z hlediska produkce jsme už Německo dohnali. Ale přidanou hodnotu, nebo jednodušeji marže, kterou z této produkce jsme schopni získat, je už o 20 % nižší než v Německu. A o dalších 10 procentních bodů je nižší národní důchod, který nakonec v ČR zůstane,”* vysvětluje David Navrátil.

Čtvrtina českého HDP jde zpátky do ekonomiky, potřebujeme změnit strukturu

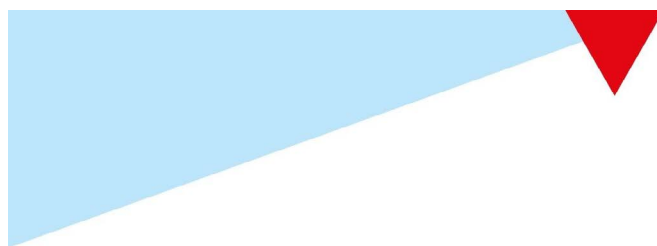
Česko stanulo mezi třemi evropskými zeměmi s nejvyšší mírou investic vůči HDP. Zpátky do ekonomiky se totiž investuje 26,3 % toho, co se v Česku vyrobí. Pro Česko je typický vysoký podíl investic do strojů a zařízení. Irsko, kde je dominantní

chemický a farmaceutický průmysl, má oproti ČR vyšší podíl investic do nehmotného majetku typu patentů, ochranných známek či softwaru. *„V roce 2020 činil podíl investic do práv duševního vlastnictví v Irsku 71 % na celkových investicích, zatímco v Česku to byla pouze pětina investic. Na údaj o celkové míře investic vůči HDP nelze pohlížet jen optikou „čím více, tím lépe“, důležitá je oblast, do které směřují,”* vysvětluje Tereza Hrtúsová, analytička České spořitelny.

Podinvestované oblasti: Robotizace a digitalizace veřejné správy

Vyšší míra investic automaticky neznamená rychlejší modernizaci ekonomiky, zvlášť ve srovnání s jinými zeměmi. *„Je to například vidět na robotizaci české ekonomiky. Počet robotů na pracovníka v Česku sice roste, ale ne dostatečně. Proto Česko vypadlo z první dvacítky nejvíce robotizovaných ekonomik světa. Aktuálně je v oblasti robotizace evropským premiantem Německo s 371 roboty na 10 tisíc zaměstnanců průmyslu, následované Švédskem s 289 a Dánskem s 246 roboty. Pro někoho může být překvapením, že je už i Čína více robotizovaná než ČR,”* uvádí David Navrátil.

Oblastí, ve které má Česko velké rezervy, je digitalizace veřejné správy. V oblasti e-governmentu se Česko propadá až na dvacátou příčku v EU a v oblasti dlouhodobé vládní vize jsme se například v Globálním reportu konkurenceschopnosti umístili až na 111. místě. A to přitom investice státu do e-governmentu přesáhly 60 miliard od roku 2016.



indexprosperity.cz



Zákaz chovu nosnic v obohacených klecích začne v ČR platit od roku 2027. Zákaz klecových chovů platí již v Německu, Rakousku či Švýcarsku. Na celé úrovni EU zatím rozhodnutí o zákazu nepadlo, instituce EU (EP) však usilují o plošné ukončení klecového chovu ideálně od roku 2027. Více informací o způsobu chovu nosnic, produkci vajec či soběstačnosti se dozvíte v článku nebo v našem [reportu](#).

TRH S VEJCI V EU: STÁLE PŘEVládÁ CHOV V KLECÍCH

Chov nosnic v zemích EU

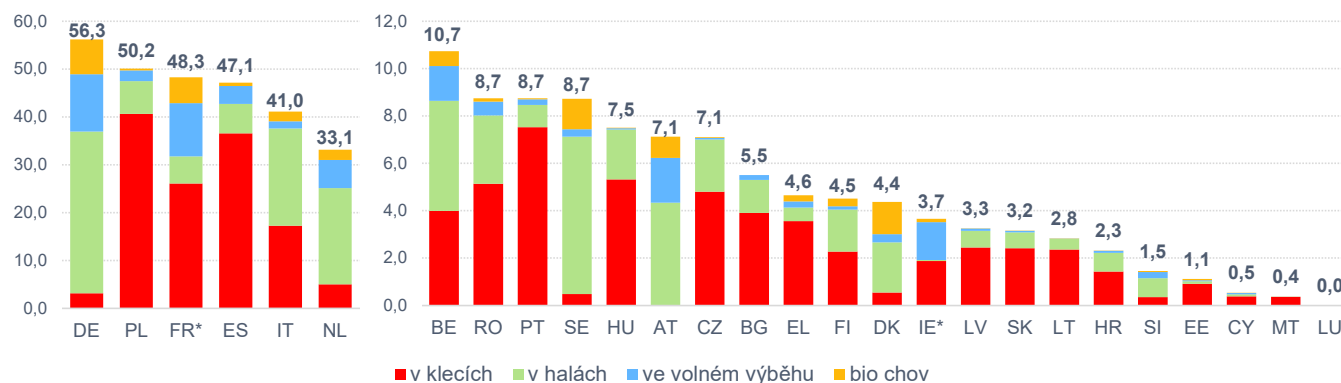
Počet nosnic v zemích EU činil v roce 2020 celkem 372,5 mil. kusů. Ze zemí EU jsou podle dat Evropské komise co do počtu největšími chovateli nosnic Německo (15 %; 56,3 mil.), Polsko (14 %; 50,2 mil.) a Francie (13 %; 48,3 mil.). Podíl České republiky činí 2 % (7,1 mil.).

Z hlediska způsobu chovu nosnic převažuje v zemích EU klecový chov, který činí 48 % (179 mil.). V halách je chováno 34 % (126,2 mil.) nosnic, ve volném výběhu 12 % (44,3 mil.), zbylých 6 % připadá na bio chov (23 mil.). Mezi jednotlivými zeměmi jsou však velké rozdíly.

V Německu je klecovým způsobem chováno pouze 6 % nosnic. Převažuje chov v halách (60 %), dalších 21 % je pak chováno ve volném výběhu. Bio chov v Německu zaujímá 13% podíl. Druhým největším chovatelem nosnic je Polsko, kde naopak klecový chov zaujímá 81% podíl. V halách je v Polsku chováno 14 % nosnic, ve volném výběhu 4 %, bio chov pak činí zbylé 1 %.

Největší zastoupení mezi státy EU má klecový chov na Maltě, kde činí téměř 100 %. Následují Portugalsko (86 %), Litva (83 %), Estonsko (82 %) a Polsko (81 %). V Česku je v klecích chováno 68 % nosnic.

Počet nosnic v zemích EU dle způsobu chovu (mil. kusů, 2020)



Zdroj: Evropská komise; *2019

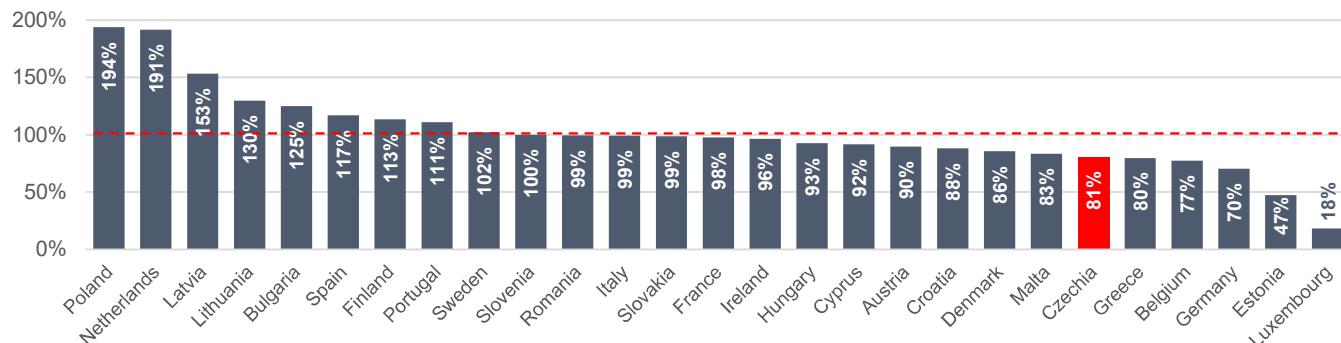
Soběstačnost zemí EU v produkci vajec

Údaje o soběstačnosti jsou počítány jako podíl produkce vajec v dané zemi a domácí dodávky vajec. Z tohoto hlediska si ze zemí EU nejlépe vede Polsko, kde produkce činí 566 tis. tun a dodávky pro domácí trh 292 tis. tun. Následuje Nizozemsko a Lotyšsko. Zcela soběstačných zemí v rámci EU je 10. Soběstačnost Česka dosahuje 81 %, patříme tak k nejméně soběstačným zemím v rámci EU (5. nejhorší).

Spotřeba vajec v zemích EU

Data o spotřebě zahrnují množství vajec určených k lidské spotřebě. Jedná se o vejce určená ke konzumaci, tedy o údaj očištěný o průmyslové využití, použití v zemědělství apod. Největšími spotřebiteli vajec jsou mezi státy EU obyvatelé Nizozemska, kde na osobu připadá téměř 20 kg vajec ročně. Následují obyvatelé Lucemburska (18 kg os./rok) a Dánové (14 kg os./rok). V Česku činí roční spotřeba vajec 9 kg os./rok.

Soběstačnost zemí EU v produkci vajec (% , 2019)



Zdroj: United Nations Food and Agricultural Organization (FAO); jedná se o podíl produkce a domácích dodávek vajec



Evropská komise v souvislosti s ruskou invazí na Ukrajinu v březnu navrhla nástin plánu, jehož cílem je učinit EU nezávislou na ruských fosilních palivech v dostatečném předstihu před rokem 2030, počínaje plynem. Plán též nastiňuje řadu opatření s cílem reagovat na rostoucí ceny energie v Evropě a doplnit zásoby plynu na příští zimu.

REPOWEREU: CENOVĚ DOSTUPNĚJŠÍ, BEZPEČNĚJŠÍ A UDRŽITELNĚJŠÍ ENERGIE

EU již několik měsíců čelí zvýšeným cenám energie; nyní je problém vyostřován nejistotou ohledně dodávek. Cílem je zvýšit odolnost energetického systému EU před rokem 2030 a diverzifikovat zdroje dodávek plynu do EU prostřednictvím vyššího dovozu zkapalněného zemního plynu a plynu z plynovodu od neruských dodavatelů a zvýšení využívání biometanu a vodíku z obnovitelných zdrojů. Již před koncem roku 2022 by RePowerEU mohl vést ke snížení poptávky EU po plynu o objem odpovídající dvěma třetinám plynu, který byl z Ruska dovezen v roce 2021.

Evropská komise předloží legislativní návrh, požadující, aby podzemní zásobníky plynu v celé EU byly do 1. října každého roku naplněny alespoň do 90 % své kapacity. Jeho součástí má být sledování a prosazování úrovně naplnění a má obsahovat ujednání o solidaritě mezi členskými státy. Evropská komise šetří trh s plynem v reakci na obavy možného narušení hospodářské soutěže ze strany hospodářských subjektů, zejména společnosti Gazprom. **Návrh též řeší rizika vlastnictví infrastruktury pro skladování; bude navrženo poskytovat na skladovacích místech náhrady cel v plné výši.** Do schválení právních předpisů EU jsou členské státy naléhavě vyzývány přijmout opatření k doplnění zásobníků plynu před příštím otopným obdobím a uzavření ujednání o solidaritě (podle stávajícího nařízení o bezpečnosti dodávek plynu).

Budou prozkoumány všechny existující možnosti nouzových opatření s cílem omezit rozšíření dopadu cen plynu na ceny elektřiny, včetně dočasných cenových limitů. Budou posouzeny možnosti optimalizace uspořádání trhu s elektřinou (v úvahu je vzata závěrečná zpráva Agentury pro spolupráci energetických regulačních orgánů (ACER) a další příspěvky k přínosům a nevýhodám alternativních mechanismů stanovování cen s cílem udržet elektřinu cenově dostupnou, bez narušení dodávek a investic do ekologické transformace).

REPowerEU – odstranění závislosti EU na ruském plynu do roku 2030. Před rokem 2030 je možné postupně odstranit závislost EU na fosilních palivech z Ruska podle plánu REPowerEU, který posílí odolnost energetického systému EU prostřednictvím **dvou pilířů**:

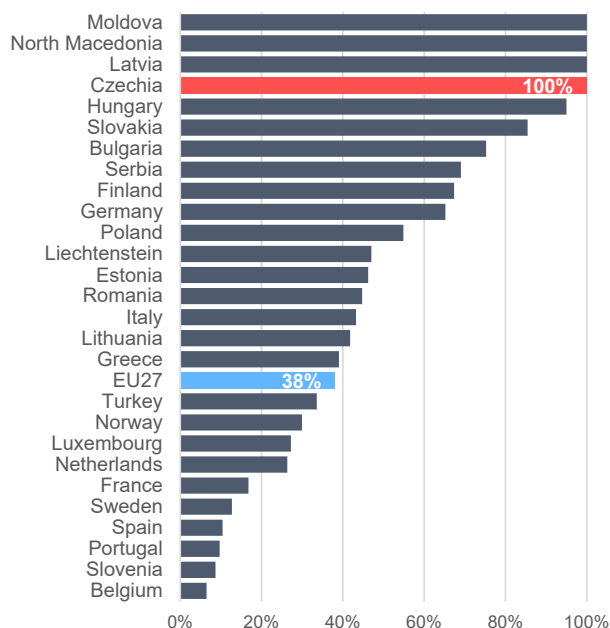
- diverzifikace dodávek plynu prostřednictvím vyššího dovozu zkapalněného zemního plynu a plynu z plynovodů od neruských dodavatelů;
- vyšších objemů výroby a dovozu biometanu a vodíku z obnovitelných zdrojů a rychlejším snižováním používání fosilních paliv v domácnostech, budovách, průmyslu

a energetickém systému posílením energetické účinnosti, zvyšováním obnovitelných zdrojů energie a elektrifikací a řešením překážek v infrastruktuře.

Plné provedení návrhů balíčku Fit-for-55 by již snížilo roční spotřebu fosilních paliv EU do roku 2030 o 30 % (100 mld. m³). Plán REPowerEU umožní ušetřit nejméně 155 miliard m³ fosilního plynu (objem dovezený z Ruska v roce 2021). Téměř dvě třetiny tohoto snížení lze dosáhnout do jednoho roku (a tím se ukončí nadměrná závislost EU na jediném dodavateli). Evropská komise navrhuje spolupracovat s členskými státy na určení nejvhodnějších projektů pro splnění těchto cílů (i na základě aktivit vykonaných v souvislosti s Národními plány pro oživení a odolnost).

REPowerEU je reflexí nové geopolitické reality a reality trhu s energií, která vyžaduje drastické urychlení přechodu na čistou energii a zvýšení energetické nezávislosti EU na nespolehlivých dodavatelích a nestabilních fosilních palivech. Po invazi na Ukrajinu nebyl důvod pro rychlý přechod na čistou energii silnější a jasnější. **EU dováží 90 % své spotřeby plynu a přibližně 40 % tohoto dovozu zajišťuje Rusko, přičemž úroveň mezi členskými státy se liší. Na Rusko rovněž připadá 25 % dovozu ropy a 45 % dovozu uhlí.**

Podíl dovozu zemního plynu z Ruska do zemí Evropy (% z celkového importu plynu, 2020)



Zdroj: Eurostat



REPowerEU oslovuje i země západního Balkánu, Ukrajinu, Moldavsko a Gruzii při zajištění spolehlivé a udržitelné energie. REPowerEU navazuje na balíček říjnových opatření k cenám energií, obsažený ve Sdělení Evropské komise.

Zásoby plynu v EU postačují k pokrytí potřeb EU do konce tohoto zimního otopného období (i v případě úplného přerušení dodávek z Ruska). Stav naplnění zásobníků v celé EU je nyní necelých 30 %. Členské státy EU mají připraveny plány pro nepředvídané události (podle nařízení o bezpečnosti dodávek plynu), které mohou být v případě potřeby aktivovány k zajištění dodávek. EU může využívat propojenou síť s propojovacím vedením mezi členskými státy (včetně možnosti zpětného toku) a propojené terminály pro zkapalněný zemní plyn (LNG). Všechny regiony EU mají nyní přístup k více než jednomu zdroji plynu.

EU usiluje o diverzifikaci tras dodávek energie a jejích zdrojů. Jižní koridor pro přepravu plynu z Ázerbájdžánu je v provozu; spolupracuje s Norskem, Katar, Japonskem, Jižní Koreou a USA. V roce 2022 došlo k prudkému nárůstu dovozu zkapalněného zemního plynu do EU. Tyto dovozy dosáhly v lednu 10 mld. m³ (historicky nejvyšší hodnota) a předběžné únorové údaje svědčí o vysokém objemu.

Pokrytí energetických potřeb EU závisí na dovozu fosilních paliv (plynu, ropy a uhlí); ten v posledních 5 letech představoval 57 % až 60 % hrubé spotřeby energie. I přes růst produkce obnovitelných zdrojů energie EU, klesající produkce černého a hnědého uhlí a plynu v EU vedla k tomu, že EU zůstává závislá na dovozu plynu (90 % spotřeby), ropy (97 %) a černého uhlí (70 %).

V odvětví zemního plynu pocházelo v roce 2021 přibližně 45 % celkového dovozu plynu v EU z Ruska. V posledních letech dosahovalo toto číslo v průměru přibližně 40 %. Dalšími hlavními dodavateli plynu do EU byly Norsko (23 %), Alžírsko (12 %), Spojené státy (6 %) a Katar (5 %). Pokud jde o ropu, největším dodavatelem do EU bylo také Rusko (27 %), následované Norskem (8 %), Kazachstánem (8 %) a USA (8 %). I když v odvětví černého uhlí objem dovozu v posledních letech klesl, zůstává Rusko dále hlavním dodavatelem (46 %), následované USA (15 %) a Austrálií (13 %).

Podle provedených analýz je EU odolná vůči rozsáhlým výpadkům a dodávky plynu jsou pro tuto zimní otopnou sezónu dostatečné i v případě úplného přerušení dodávek z Ruska; vyplývá rovněž, že před příštím zimním otopným obdobím je zcela zásadní zajistit opětovné naplnění zásobníků.

Je též stanoven mechanismus k zajištění spravedlivého rozdělení nákladů na zabezpečení dodávek; budou i podporována koordinovaná opatření doplňování zásobníků plynu, též prostřednictvím společného nákupu, shromažďování objednávek a párování dodávek.

15. prosince 2021 předložila Evropská komise legislativní návrhy na posílení rámce pro bezpečnost dodávek plynu s cílenými opatřeními za účelem lepší koordinace skladování a umožnění společného zadávání veřejných zakázek na strategické zásoby a posílení solidarity mezi členskými státy. Součástí je navrhovaná revize nařízení EU o bezpečnosti dodávek, umožňující dobrovolné společné zadávání veřejných zakázek na strategické rezervní zásoby. Návrhy budou schvalovány Radou EU a Evropským parlamentem.

Posledních deset let výrazně změnilo situaci na evropském trhu s plynem (market design, zvýšená propojovací kapacita plynu, včetně kapacit zpětného toku, významné zlepšení infrastruktury, též cestou projektů společného zájmu). To umožňuje spolupracovat s řadou partnerů ve světě s cílem diverzifikovat dodávky plynu prostřednictvím plynovodů nebo zkapalněného zemního plynu (USA, Norsko, Katar, Ázerbájdžán, Alžírsko, Egypt, Korea, Japonsko, Nigérie, Turecko a Izrael). I proto mohlo být v lednu a únoru 2022 dovezeno rekordní množství zkapalněného zemního plynu. EU má potenciál dovážet každoročně dalších 50 mld. m³ zkapalněného zemního plynu. REPowerEU usiluje o další diverzifikaci dodavatelů a infrastruktury, urychlení již plánovaných projektů a analýzu další potřebné nové infrastruktury se silným přeshraničním rozměrem a kompatibilitou s vodíkem.

V prosinci 2021 předložila Evropská komise legislativní návrhy s cílem usnadnit využívání obnovitelných a nízkouhlíkových plynů, včetně vodíku, a podpořit dekarbonizaci trhu EU s plynem, posílit diverzifikaci dodávek a energetickou bezpečnost EU. REPowerEU usiluje o zvýšení produkce biometanu v EU (objem produkce ve výši 35 mld. m³ do roku 2030 = dvojnásobek současné ambice EU) s využitím udržitelné biomasy (zemědělské odpady a zbytky).

Ambici REPowerEU je též vytvoření Vodíkového akcelérátoru k rozvoji integrované infrastruktury, skladovacích zařízení a přístavních kapacit. Je odhadováno, že dalších 15 mil. tun vodíku z obnovitelných zdrojů (10 mil. t dovezeného z různých zdrojů a 5 mil. tun vyrobeného v EU nad rámec již plánovaných 5 mil. tun) může do roku 2030 každoročně nahradit 25–50 mld. m³ dovezeného ruského plynu.





Nákladově nejefektivnější řešení ke snížení závislosti EU na fosilních palivech na úrovni domácností, budov a průmyslu představuje integrovaný energetický systém EU založený převážně na obnovitelných zdrojích energie a vyšší energetická účinnost; ten tvoří druhý pilíř plánu REPowerEU.

Úplné splnění cílů balíčku Fit-for-55 má snížit spotřebu plynu EU do roku 2030 již o 30 % (přibližně 100 mld. m³). REPower má důraz na energetickou účinnost dále posílit; v jeho důsledku má dojít k dodatečným úsporám ve výši přibližně než 25 mld. m³ plynu ročně.

REPowerEU vyzývá k urychlenému zavádění solárních, větrných a tepelných čerpadel. U solární energie je odhadováno, že urychlením zavádění střešních solárních fotovoltaických systémů v roce 2022 až o 15 TWh by EU mohla ušetřit dalších 2,5 mld. m³ plynu. V červnu 2022 předloží Evropská komise zvláštní sdělení o solární energii s cílem uvolnit potenciál solární energie. REPower též navrhuje vybudovat v příštích pěti letech 10 mil. tepelných čerpadel.

Naplněním plánu REPowerEU získá EU dostatek elektřiny z obnovitelných zdrojů a plynů z obnovitelných zdrojů k urychlení dekarbonizace průmyslu na základě rychlejší elektrifikace a přechodu na vodík.

REPowerEU se též soustředí na odstranění regulačních překážek (zdlouhavé povolovací postupy a dalšími administrativní překážky na vnitrostátní úrovni) a urychlení vydávání povolení a minimalizaci doby realizace projektů v oblasti obnovitelných zdrojů energie a zlepšení infrastruktury sítí.

V květnu 2022 bude zveřejněno doporučení o rychlém povolování projektů v oblasti energie z obnovitelných zdrojů.

V letošním roce též Evropská komise a skupina EIB rozhodnou o optimálních mechanismech financování k podpoře rozvoje smluv o nákupu elektřiny v EU.

Proběhla veřejná konzultace o povolovacích řízeních a smlouvách o nákupu elektřiny (pokyny by měly být zveřejněny do léta 2022); veřejná konzultace byla otevřena do 12. dubna 2022 a pokyny k plné verzi jsou k dispozici [zde](#).

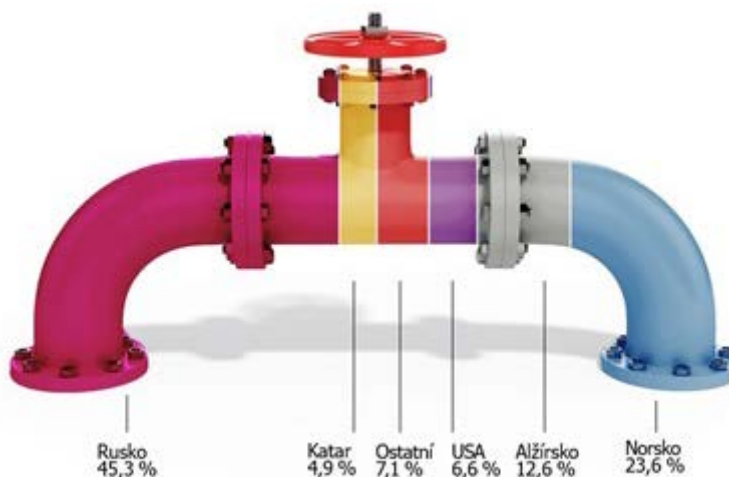
Potřeba řešení posílení bezpečnosti, odolnosti, udržitelnosti a cenové dostupnosti energie v EU v čase ruské invaze na Ukrajinu vyplývá z výchozího faktu, že EU dováží 90 % plynu, který spotřebuje, a více než 40 % z toho je dováženo z Ruska. Z Ruska je též do EU importováno 27 % ropy a 46 % uhlí.

Shrnutí návrhu REPowerEU:

- Komise navrhla plán, jak Evropu zbavit závislosti na ruských fosilních palivech před rokem 2030;
- Stojí na třech pilířích:
 - posílit dodávky plynu od neruských dodavatelů;
 - využívat plyn z obnovitelných zdrojů (biometan, vodík);
 - navýšit zdroje obnovitelné energie a nahradit plyn při vytápění a výrobě elektřiny.
- Lze tak snížit do konce roku poptávku EU po ruském plynu o dvě třetiny;
- Do dubna připraví legislativní návrh, který bude mj. žádat naplnění zásobníků plynu EU na 90 % do 1. 10.

Zdroj: Zastoupení Evropské komise v ČR

Poměr dovozů zemního plynu do EU v roce 2021



Zdroj: Evropská komise

EU dotace a financování



Evropská unie i jednotlivé členské státy přijaly v souvislosti s válkou na Ukrajině řadu opatření pro zmírnění dopadů. V textu níže naleznete přehled vybraných možností podpory skrze programy EU. Ministerstvo pro místní rozvoj rovněž v průběhu května chystá dva online webináře pro zájemce o dotace v rámci období 2021-2027.

PŘÍMO ŘÍZENÉ PROGRAMY EU REAGUJÍ NA DOPADY VÁLKY NA UKRAJINĚ

Od začátku konfliktu na Ukrajině už uplynul více než měsíc. Na podporu Ukrajiny byla přijata řada opatření, článek Ministerstva pro místní rozvoj shrnuje možnosti podpory skrze přímo řízené programy EU.

Mechanismus civilní ochrany Unie

Mechanismus civilní ochrany Unie financuje dopravu a logistiku, jakož i budování kapacit v rámci rescEU (např. nouzové ubytování). Na mechanismus je alokováno 1,8 miliard eur na 2021-2024.

Nástroj pro technickou podporu

V rámci **Nástroje pro technickou podporu** byla vyhlášena Mimořádná výzva zaměřující se na dvě tematické oblasti. První oblastí je identifikace nejvhodnějších investic a reforem za účelem omezení závislosti na importu fosilních paliv z Ruska (Support to REPowerEU). Druhou oblastí je podpora reforem v oblasti integrace osob ze třetích zemí blízkých oblastí spjatých se současnou situací na Ukrajině.

Program EU pro zdraví (EU4Health)

V rámci programu EU pro zdraví (EU4Health) je vyhlášena výzva zaměřena na problémy v oblasti duševního zdraví, zejména pokud jde o zranitelné skupiny, jako jsou migranti a uprchlíci.

Zároveň vznikl nový přímý grant Mezinárodnímu hnutí Červeného kříže a Červeného půlměsíce na poskytování podpory duševního zdraví lidem prchajícím z Ukrajiny (kód: DP-g-22-07.05) s rozpočtem 7 milionů eur.

Erasmus+

V rámci programu Erasmus+ mohou příjemci částečně upravit běžící projekty – po konzultaci s národní agenturou – tak, aby reagovaly na současnou situaci. Dům zahraniční spolupráce připravuje koordinaci podpůrných aktivit na platformě eTwinning či v oblasti školení a networkingu v sektoru neformálního vzdělávání.

Evropský sbor solidarity

V rámci Evropského sboru solidarity mohou příjemci po konzultaci rovněž upravit projekty, aby lépe reagovaly na současnou situaci. Osoby přicházející z Ukrajiny mohou být zapojeny do dobrovolnických projektů, v jejichž rámci jim může být zajištěno bezplatné ubytování, strava, jazykové vzdělávání, psychologická podpora a uhrazeny další nezbytné náklady. Dům zahraniční spolupráce vyhlásil mimořádnou výzvu na předkládání solidárních projektů s rozpočtem min. 147 tisíc eur.

Více informací o programech [zde](#).

Online webinář: Informace o dotacích z fondů EU v novém programovém období 2021-2027

MMR připravilo pro velký zájem také dva on-line semináře o nových dotačních zdrojích EU pro období 2021-2027. Ty jinak probíhají prezenčně v každém krajském městě. Účastníci se seznámí s politikou soudržnosti EU a novými operačními programy pro ČR, ale také s Národním plánem obnovy. Registrace na online webináře, které jsou zdarma a proběhnou v termínech 24. a 27. 5, je možná [zde](#).

Přehled vybraných dotačních výzev 2022

FOTOVOLTAIKA S AKUMULACÍ ENERGIE NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY	ÚSPORA VODY V PODNÍCÍCH NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY	CIRKULÁRNÍ ŘEŠENÍ V PODNÍCÍCH NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY	TREND TECHNOLOGIČTÍ LÍDRÍ	APLIKACE OP TAK	INOVAČNÍ VOUCHERY	FOTOVOLTAIKA S AKUMULACÍ ENERGIE NÁRODNÍ PLÁN OBNOVY
Přijem žádosti 22.03.2022	Datum příjmu žádosti bude upřesněno 03. 2022	Datum příjmu žádosti bude upřesněno 03. 2022	Datum spuštění bude upřesněno 03. 2022	Datum spuštění bude upřesněno 05. 2022	Průběžně otevřená výzva 31. 12. 2022	Podat žádost do: 30. 6. 2022
Spouštěno						Doporučujeme podat co nejdříve
Instalace nových fotovoltaických elektráren s výkonem 0,1-1 MWp na střechy, s možností pořízení baterií. Poměr vlastní spotřeby a distribuce do sítě není výzvou limitován.	Znovuvyužití vlastní odpadní vody ve výrobních i nevýrobních procesech podniku: procesy optimalizace, opětovné využívání provozní vody, snižování ztrát, zlepšení infrastruktury.	Zpracování odpadních materiálů (nezařazených v katalogu) a navíc i stavební odpady a vlastní odpady žadatele. Zpracování ostatních druhů odpadů bude podpořeno z OPŽP.	Osobní náklady (včetně případných stipendií pro studenty), na smluvní výzkum, cestovné, ale také všechny materiál a komponenty potřebné pro práci na projektu, či nepřímé náklady (nájemné), odpisy.	Průmyslový výzkum a experimentální vývoj: vývoj nových produktů, materiálů, technologií a služeb, poradenské služby, nákup zařízení nebo licencí.	Poradenské a expertní služby v oblasti inovací od akreditovaných laboratorů (např. certifikace nového produktu).	Novinky v očekávané výzvě: - Pouze instalace FVE na střechu - Dotace max. 50 % dle instalovaného výkonu v kW (1 žádost max. 1 MWp) - Výpočet dotace obdobný jak u programu RES+ - Nutné doložit budoucí připojení do distribuční sítě - Potřeba mít vyjasněné majetkoprávní vztahy k nemovitosti
Výzva je určena pro malé, střední i velké podniky. Podpora projektů z celé ČR, vč. Prahy.						

Statistické okénko



Statistické okénko zobrazuje důležité makroekonomické ukazatele všech 27 členských zemí Evropské unie, které zahrnují statistická data ekonomické výkonnosti, fiskální stability, cenové hladiny k průměru EU a saldo běžného účtu k HDP. Pro srovnání jsou v tabulce i stejné ukazatele za celou Evropskou unii. Zdrojem dat je Eurostat a Evropská komise.

Klíčové ekonomické ukazatele

v %	Růst HDP				HDP v PPS per capita k ø EU27				Cenová hladina k ø EU27			
	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020
Belgie	1,8	2,1	-5,7	6,1	117,8	117,8	118,0	118,7	114,3	114,7	114,9	113,9
Německo	1,1	1,1	-4,6	2,8	123,4	120,8	121,4	118,9	106,6	105,8	107,1	106,9
Estonsko	4,1	4,1	-3,0	7,5	81,1	82,4	84,9	88,2	80,9	83,0	84,9	85,2
Irsko	9,0	4,9	5,9	13,7	189,7	192,4	213,3	230,7	131,6	134,1	135,7	140,0
Řecko	1,7	1,8	-9,0	8,5	66,4	66,2	63,4	64,9	86,9	86,8	86,7	88,2
Španělsko	2,3	2,1	-10,8	5,0	91,2	90,5	85,7	84,9	94,8	96,4	96,1	97,5
Francie	1,9	1,8	-7,9	7,0	103,8	105,9	103,7	105,1	113,1	113,9	113,5	113,1
Itálie	0,9	0,4	-8,9	6,5	97,4	96,5	93,8	95,0	103,7	103,3	101,7	101,3
Kypr	5,7	5,3	-5,2	5,3	91,3	92,0	89,1	88,4	89,8	90,9	91,4	91,0
Lotyšsko	4,0	2,5	-3,6	4,7	69,0	69,3	72,0	72,2	74,9	76,7	78,1	78,8
Litva	4,0	4,6	-0,1	4,8	81,3	83,3	87,6	87,8	66,1	67,5	68,4	70,4
Lucembursko	2,0	3,3	-1,8	7,0	262,0	255,6	265,2	262,5	128,8	126,9	128,4	132,2
Malta	6,1	5,9	-8,2	5,9	102,5	103,6	98,7	96,4	86,3	86,5	87,0	89,6
Nizozemsko	2,4	2,0	-3,8	4,3	129,6	128,0	132,6	130,9	114,8	114,3	116,5	115,8
Rakousko	2,5	1,5	-6,7	4,7	127,7	125,9	124,3	123,2	111,7	112,1	113,1	112,2
Portugalsko	2,8	2,7	-8,4	4,9	78,2	79,3	76,2	76,0	89,0	88,2	87,9	89,4
Slovinsko	4,4	3,3	-4,2	6,9	87,2	88,4	89,6	90,7	86,6	87,1	87,0	87,7
Slovensko	3,8	2,6	-4,4	3,0	70,5	70,0	71,5	70,7	82,4	84,5	86,7	89,9
Finsko	1,1	1,2	-2,8	3,5	111,2	110,6	113,5	111,9	125,1	125,7	126,3	126,8
Bulharsko	2,7	4,0	-4,4	4,0	51,4	53,0	55,0	54,8	51,2	51,9	53,5	55,0
Česko	3,2	3,0	-5,8	3,3	92,1	92,9	93,9	92,1	70,5	74,0	75,1	76,9
Dánsko	2,0	2,1	-2,1	4,0	128,6	128,5	135,3	134,1	143,1	141,4	141,8	140,1
Chorvatsko	2,9	3,5	-8,1	10,5	64,8	66,4	65,1	67,4	69,2	70,6	71,3	70,8
Maďarsko	5,4	4,6	-4,7	6,5	71,3	72,9	74,3	76,3	65,9	66,0	67,4	66,3
Polsko	5,4	4,7	-2,5	5,7	70,7	72,7	76,0	76,2	58,8	59,6	60,2	59,8
Rumunsko	4,5	4,2	-3,7	6,3	65,5	69,4	71,4	73,4	54,8	55,7	55,6	55,5
Švédsko	2,0	2,0	-2,9	5,0	119,9	118,8	122,7	121,2	131,3	125,1	123,5	123,3
EU27	2,1	1,8	-5,9	5,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

v %	Saldo veř.rozpočtů k HDP				Veřejný dluh k HDP				Energetická závislost			
	2018	2019	2020	2021	2018	2019	2020	2021	2017	2018	2019	2020
Belgie	-0,8	-1,9	-9,1	-7,8	99,9	97,7	112,8	112,7	75,3	83,0	77,6	78,1
Německo	1,9	1,5	-4,3	-6,5	61,3	58,9	68,7	71,4	64,0	63,5	67,1	63,7
Estonsko	-0,6	0,1	-5,6	-3,1	8,2	8,6	19,0	18,4	4,7	1,0	4,8	11,0
Irsko	0,1	0,5	-4,9	-3,2	63,1	57,2	58,4	55,6	66,9	67,6	68,7	71,3
Řecko	0,9	1,1	-10,1	-9,9	186,4	180,7	206,3	202,9	71,3	70,7	74,2	81,8
Španělsko	-2,5	-2,9	-11,0	-8,1	97,5	95,5	120,0	120,6	73,9	73,6	75,0	67,9
Francie	-2,3	-3,1	-9,1	-8,1	97,8	97,5	115,0	114,6	48,8	46,8	47,6	44,5
Itálie	-2,2	-1,5	-9,6	-9,4	134,4	134,3	155,6	154,4	77,0	76,3	77,5	73,5
Kypr	-3,5	1,3	-5,7	-4,9	98,4	91,1	115,3	104,1	95,9	92,5	92,8	93,1
Lotyšsko	-0,8	-0,6	-4,5	-9,5	37,1	36,7	43,2	48,2	44,1	44,3	43,9	45,5
Litva	0,5	0,5	-7,2	-4,1	33,7	35,9	46,6	45,3	72,0	73,9	75,2	74,9
Lucembursko	3,0	2,3	-3,5	-0,2	20,8	22,3	24,8	25,9	95,6	95,2	95,0	92,5
Malta	1,9	0,5	-9,7	-11,1	43,6	40,7	53,4	61,4	103,1	97,5	97,3	97,6
Nizozemsko	1,4	1,7	-4,2	-5,3	52,4	48,5	54,3	57,5	51,9	59,4	64,3	67,9
Rakousko	0,2	0,6	-8,3	-5,9	74,0	70,6	83,2	82,9	63,9	64,2	71,6	58,3
Portugalsko	-0,3	0,1	-5,8	-4,5	121,5	116,6	135,2	128,1	78,0	75,7	73,9	65,3
Slovinsko	0,7	0,4	-7,7	-7,2	70,3	65,6	79,8	77,7	50,8	51,2	52,1	45,8
Slovensko	-1,0	-1,3	-5,5	-7,3	49,6	48,1	59,7	61,8	64,8	63,7	69,8	56,2
Finsko	-0,9	-0,9	-5,5	-3,8	59,8	59,5	69,5	71,2	44,0	44,9	42,1	42,0
Bulharsko	1,7	2,1	-4,0	-3,6	22,1	20,0	24,7	26,7	39,4	36,3	38,1	37,9
Česko	0,9	0,3	-5,6	-7,0	32,1	30,0	37,7	42,4	37,2	36,9	40,8	38,9
Dánsko	0,8	4,1	-0,2	-0,9	34,0	33,6	42,1	41,0	11,1	22,5	38,4	44,4
Chorvatsko	0,2	0,3	-7,4	-4,1	73,3	71,1	87,3	82,3	53,2	52,7	56,2	53,6
Maďarsko	-2,1	-2,1	-8,0	-7,5	69,1	65,5	80,1	79,2	62,6	58,1	69,7	56,6
Polsko	-0,2	-0,7	-7,1	-3,3	48,8	45,6	57,4	54,7	38,3	43,5	45,3	42,6
Rumunsko	-2,9	-4,4	-9,4	-8,0	34,7	35,3	47,4	49,3	23,3	24,3	30,3	28,2
Švédsko	0,8	0,6	-2,8	-0,9	38,9	34,9	39,7	37,3	26,7	29,1	30,0	33,9
EU27	-0,4	-0,5	-6,9	-6,6	81,0	78,8	91,8	92,1	57,6	58,1	60,5	57,5

Tato publikace je považována za doplňkový zdroj informací našim klientům i nejširší veřejnosti. Na informace uvedené v ní nelze pohlížet tak, jako by šlo o údaje nezvratné a nezměnitelné. Publikace je založena na nejlepších informačních zdrojích dostupných v době tisku. Použité informační zdroje jsou všeobecně považované za spolehlivé, avšak Česká spořitelna, a.s. ani její pobočky či zaměstnanci neručí za správnost a úplnost informací. Autoři považují za slušnost, že při použití jakékoliv části tohoto dokumentu, bude uživatelem tento zdroj uveden.

Některé obrázky použité v této publikaci pochází z audiovizuální knihovny Evropské komise a www.pixabay.com.

Vydáváno pod evidenčním číslem Ministerstva kultury ČR: MK ČR E 16338, ISSN on-line: 1801-5042, ISSN tisk: 1801-5034.