

Brusel 29. května 2026  
(OR. en)

9837/26

RECH 248  
COMPET 642  
IND 373  
MI 551  
EDUC 187  
TELECOM 276  
ENER 290  
ENV 584  
AGRI 434  
TRANS 355  
SAN 361  
ATO 23

#### **PRŮVODNÍ POZNÁMKA**

---

|                 |   |
|-----------------|---|
| Odesílatel:     | Martine DEPREZOVÁ, ředitelka, za generální tajemnici Evropské komise  |
| Datum přijetí:  | 28. května 2026   |
| Příjemce:       | Thérèse BLANCHETOVÁ, generální tajemnice Rady Evropské unie   |
| Č. dok. Komise: | COM(2026) 255 final   |
| Předmět:        | ZPRÁVA KOMISE EVROPSKÉMU PARLAMENTU A RADĚ<br>Výroční zpráva o činnostech Evropské unie v oblasti výzkumu a technologického rozvoje a o monitorování programu Horizont Evropa v roce 2025 |

---

Delegace naleznou v příloze dokument COM(2026) 255 final.

---

Příloha: COM(2026) 255 final



V Bruselu dne 28.5.2026  
COM(2026) 255 final

**ZPRÁVA KOMISE EVROPSKÉMU PARLAMENTU A RADĚ**

**Výroční zpráva o činnostech Evropské unie v oblasti výzkumu a technologického rozvoje a o monitorování programu Horizont Evropa v roce 2025**

## 1. SOUVISLOSTI

Tato zpráva poskytuje přehled klíčových činností EU v oblasti výzkumu a inovací a poznatků z monitorování programů Horizont Evropa a programu Euratomu pro výzkum a odbornou přípravu v roce 2025.

Byla vypracována v souladu s článkem 190 [Smlouvy o fungování Evropské unie](#) (dále jen „SFEU“) a článkem 7 [Smlouvy o Euratomu](#) ve spojení s článkem 50 [nařízení Evropského parlamentu a Rady \(EU\) 2021/695, kterým se zavádí rámcový program pro výzkum a inovace Horizont Evropa](#), a článkem 12 [nařízení Rady \(Euratom\) 2021/765, kterým se zavádí Program Evropského společenství pro atomovou energii pro výzkum a odbornou přípravu](#).

## 2. POLITICKÉ SOUVISLOSTI A VÝVOJ POLITIKY

V roce 2025 výzkum a inovace nedílnou měrou přispěly k dosažení pokroku v klíčových iniciativách EU, což podtrhuje, že hrají jejich zásadní roli při zvyšování konkurenceschopnosti. Následující oddíl se zabývá transformačním dopadem tohoto vývoje v různých odvětvích a potvrzuje závazek EU podporovat ekonomiku zaměřenou na inovace.

### 2.1. Udržitelná prosperita, jednotný trh a konkurenceschopnost Evropy

V květnu byla zahájena iniciativa [Zvolte si Evropu](#), jejímž cílem je učinit z Evropy **nejatraktivnější destinaci pro výzkumné pracovníky**. Dále [Strategie EU pro startupy a scaleupy](#) usiluje o to, aby se EU stala předním centrem pro technologicky orientované startupy a scaleupy. Komise rovněž přijala [Evropskou strategii pro výzkumné a technologické infrastruktury](#), jež má za cíl podporovat infrastrukturu světové úrovně, která bude dostupná a přizpůsobená průmyslu.

Proces [evropský semestr 2025](#) se zaměřil na priority Kompasu konkurenceschopnosti, včetně odstraňování rozdílů v inovacích. V souladu s touto prioritou obdrželo 26 členských států doporučení pro jednotlivé země týkající se výzkumu a inovací.

Na odvětvové úrovni Komise prostřednictvím memoranda o porozumění a jeho výsledků spolupracovala s příslušnými sdruženími partnerů v oblasti silniční dopravy a baterií na provádění činností v oblasti výzkumu a inovací uvedených v novém [Průmyslovém akčním plánu pro evropský automobilový průmysl](#). Výzkum a inovace rovněž přispěly k návrhu nového aktu EU o kosmu, jehož cílem je podpořit inovace a stabilní podnikatelské prostředí. Současně s tím Komise vydala sdělení, v němž nastínila vizi evropské kosmické ekonomiky. Komise přijala [Vizi pro zemědělství a potravinářství](#), která označuje výzkum a inovace za katalyzátory atraktivního, konkurenceschopného a spravedlivého zemědělsko-potravinářského systému. [Akční plán pro evropský chemický průmysl](#) posiluje konkurenceschopnost, udržitelnost a odolnost průmyslu prostřednictvím podpory inovací. Komise přijala novou [strategii EU o bioekonomice a evropský akt o biotechnologiích](#) obsahující aspekty týkající se ekologických technologií a konkurenceschopnosti v oblasti potravin a zdraví.

Komise dále přijala [Strategii pro vědy o živé přírodě](#), která do roku 2030 učiní z EU globální centrum inovací v oblasti zdraví, biotechnologií, potravinářských systémů a ekologické výroby.

Výzkum a inovace rovněž přispěly k programu [Nový evropský Bauhaus](#) (NEB), neboť podporují projekty na přeměnu zastavěného prostředí v sousedství. [Sdělení o Novém evropském Bauhausu](#) a [návrh doporučení Rady o Novém evropském Bauhausu](#) uznávají přínos projektů Nového evropského Bauhausu pro výzkum a inovace.

## 2.2. Strategická autonomie, obrana a bezpečnost

Bezpečnost a odolnost jsou stejně jako konkurenceschopnost politickými imperativy, které se úzce pojí s inovacemi. V níže uvedených politických strategiích, které Komise předložila v roce 2025, jsou výzkum, inovace a technologie dvojího užití označeny za klíčové aspekty:

- [Strategie unie připravenosti](#),
- [ProtectEU – Evropská strategie vnitřní bezpečnosti](#)
- [bílá kniha o budoucnosti evropské obrany 2030](#), po níž byl přijat [Plán obranné připravenosti 2030](#),
- [Plán transformace obranného průmyslu EU](#).

Tyto strategie zdůrazňují význam využití širšího evropského ekosystému civilního výzkumu a deep tech inovací pro obrannou připravenost.

Spolunormotvůrci se v rámci [souhrnného minibalíčku v oblasti obrany](#) předběžně dohodli na rozšíření působnosti [Platformy strategických technologií pro Evropu](#) (STEP) na obranné technologie a na tom, že [nástroj ERI Accelerator](#) bude podporovat inovace dvojího užití a obranné inovace. Přezkum politiky soudržnosti v polovině období do roku 2025 zvýšil podporu investic do platformy STEP a vytvořil nové příležitosti k začlenění nových priorit v oblasti výzkumu a inovací do programů soudržnosti.

## 2.3. Ekologická transformace

Komise pokročila v ekologické transformaci EU prostřednictvím koordinovaných průmyslových, environmentálních a výzkumných iniciativ, aby se **dekarbonizace** stala hnací silou konkurenceschopnosti. V únoru Komise představila [Dohodu o čistém průmyslu](#), která stanoví opatření pro energeticky náročná průmyslová odvětví, čisté technologie a oběhové hospodářství. Současně byl reformován Výzkumný fond pro uhlí a ocel s cílem zjednodušit a urychlit investice do výzkumu a inovací, které podporují dekarbonizaci uhelného a ocelářského průmyslu.

**Biologická rozmanitost, voda, oceány a znečištění** byly řešeny prostřednictvím integrovaných přístupů založených na inovacích. Jedním z příkladů v oblasti biologické rozmanitosti byl nový [právní rámec pro monitorování půdy](#), který podporuje dosažení cíle zdravé půdy do roku 2050. [Evropská strategie pro vodohospodářskou odolnost](#) podporuje bezpečnost vodních zdrojů prostřednictvím obnovy vodního cyklu, ekonomiky inteligentně nakládající s vodou a přístupu k čisté a cenově dostupné vodě pro všechny. [Evropský pakt pro oceány](#) upřednostňuje výzkum oceánů, dovednosti a inovace.

Politiky v oblasti **klimatu a energetiky** se nadále do značné míry opíraly o vědu a inovace. Mezi nové iniciativy v roce 2025 patřilo zveřejnění [Strategického programu výzkumu a inovací v oblasti zdraví a změny klimatu](#). V oblasti energetiky posílily [Akční plán pro cenově dostupnou energii](#), [zpráva o pokroku v oblasti konkurenceschopnosti technologií čisté energie z roku 2025](#), [sdělení o inovativních technologiích v oblasti obnovitelných zdrojů energie](#) a [balíček opatření pro evropské elektrizační soustavy](#) úlohu inovací při urychlování nákladově efektivního zavádění čisté energie.

## 2.4. AI a digitální transformace

V říjnu Komise přijala [Evropskou strategii pro umělou inteligenci ve vědě](#). Stěžejním projektem je vytvoření virtuálního institutu RAISE (Zdroj pro vědu o umělé inteligenci v Evropě), který bude sdružovat a propojovat evropské vědecké talenty a excelenci, výpočetní výkon, vědecká data a financování výzkumu.

Práce v oblasti výzkumu a inovací se řídila také následujícím vývojem v oblasti digitálních technologií.

- V oblasti **umělé inteligence**, v níž se přechází od regulace k poskytování, Komise přijala [Akční plán pro kontinent umělé inteligence](#) a [Strategii pro využívání umělé inteligence](#). V návaznosti na oznámení [iniciativy InvestAI EU rozšířila síť továren na umělou inteligenci](#), čímž posílila své ambice stát se „kontinentem umělé inteligence“ a připravila půdu pro budoucí gigatovárny na umělou inteligenci.
- V oblasti **kvantových technologií** Komise zavedla [Strategii pro kvantovou Evropu](#), jejímž cílem je, aby se Evropa do roku 2030 stala světovým lídrem v této oblasti.
- Byl rozšířen **cloud pro kulturní dědictví**, který nyní zahrnuje 187 partnerských organizací ze všech členských států a zemí přidružených k programu Horizont Evropa.
- Na červnové konferenci OSN o oceánech představila předsedkyně von der Leyenová prototyp [Evropského digitálního dvojčete oceánu](#).
- Byla přijata [Mezinárodní digitální strategie](#), jejímž cílem je zvýšit konkurenceschopnost EU v oblasti technologií a inovační kapacitu ve spolupráci s partnery a spojenci.

## 2.5. Partnerství s členskými státy

Pokud jde o opatření v oblasti výzkumu a inovací v rámci **Nástroje pro oživení a odolnost** (RRF), bylo splněno 351 milníků a cílů souvisejících s výzkumem a inovacemi. Model Nástroje pro oživení a odolnost se ukazuje jako účinný při podpoře investic do výzkumu a inovací a transformačních reforem v celé EU, jak uvádí specializovaná [studie o výzkumu a inovacích v rámci Nástroje pro oživení a odolnost](#). Pokud jde o synergie s politikou soudržnosti, na Maltě a v Litvě se provádějí rozpočtové převody z Evropského fondu pro regionální rozvoj do programu Horizont Evropa.

Dvoustranné rozhovory mezi Komisí a členskými státy byly v průběhu roku prohloubeny prostřednictvím **posílených dialogů** s Dánskem, Bulharskem, Portugalskem, Finskem a Španělskem. **Nástroj na podporu politik** navíc nadále pomáhal členským státům a

přidruženým zemím reformovat jejich systémy výzkumu a inovací. Byly dokončeny činnosti v rámci jednotlivých zemí u Bulharska, Česka, Finska a Ukrajiny. Vzájemné učení probíhalo na témata profesní dráhy ve výzkumu, vnitrostátních politik pro umělou inteligenci ve vědě, překlenování rozdílů mezi vědou a politikou a zapojení veřejnosti do výzkumu a inovací, přičemž se zapojil vysoký počet zemí. Kromě toho byla zveřejněna tříletá [zpráva She Figures](#), která podporuje členské státy a zúčastněné strany při zajišťování větší rovnosti žen a mužů v rámci Evropského výzkumného prostoru.

Mezi Evropskou komisí a OECD byl uzavřen nový [Kompas politiky v oblasti vědy, technologií a inovací](#), který shromažďuje údaje o politických iniciativách a trendech v oblasti výzkumu a inovací na jediné platformě.

## 2.6. Globální Evropa

EU pokračovala v podpoře obnovy **Ukrajiny** tím, že společně s Ukrajinou, Itálií a UNESCO zahájila činnost Mezinárodní koalice pro vědu, výzkum a inovace na Ukrajině.

Posílena byla také partnerství s **Afrikou** a **Středomořím**, zejména prostřednictvím jednání o vědecko-technické dohodě mezi EU a **Nigérií** a obnovení partnerství PRIMA s **Jordánskem**, **Libanem** a **Marokem**. Prohloubila se strategická spolupráce s klíčovými globálními partnery, mimo jiné prostřednictvím Rady **EU–Indie** pro obchod a technologie. Spolupráce s **Latinskou Amerikou** a **Karibikem** získala nový impuls díky prvnímu zasedání ministrů EU–CELAC zaměřeného na výzkum a inovace.

Ačkoli rok začal úspěšným obnovením dohody mezi **EU a USA** o vědecko-technické spolupráci, následné změny politiky USA ovlivnily klíčové oblasti, jako jsou opatření v oblasti klimatu. EU v této souvislosti udržovala otevřený dialog a posilovala mnohostranné iniciativy, zejména v oblasti klimatu a pozorování oceánů.

Tento závazek k **multilateralismu** se projevili přijetím balíčku opatření skupiny G20 z Tshwane, který podporuje otevřené inovace, a posílením role EU v globální vědecké diplomacii. Kromě toho Komise spolupředsedala globálnímu fóru Skupiny pro pozorování Země 2025 a předsedala [Transatlantické alianci pro oceánský výzkum](#). Komise v září uspořádala fórum Aliance, na němž byla zahájena [Transatlantická síť majákových míst odolnosti pobřeží](#) (All-Atlantic Network of Coastal Resilience Beacon Sites) a [Modrý mezigenerační program](#). V rámci **Mise inovací** EU urychlila přechod na čistou energii a určila 101 projektů vodíkového údolí ve 38 zemích.

Program Horizont Evropa hraje zásadní roli při podpoře prioritních oblastí strategie [Global Gateway](#).

## 2.7. Nejaderné přímé akce prováděné Společným výzkumným střediskem (JRC) Komise

Společné výzkumné středisko vydalo 824 recenzovaných publikací a 917 vědecko-politických a technických výstupů. Mezi nejvýznamnější patří:

- [výhledová zpráva o generativní umělé inteligenci](#), která obsahuje výhledovou analýzu jejího transformačního potenciálu v EU, včetně socioekonomického dopadu na zdravotní péči, vzdělávání, zaměstnanost a další oblasti;
- zahájení nové iniciativy [JRC Border Security Lab](#), síť laboratoří úzce spolupracujících s donucovacími orgány EU;

- nové vydání [Atlasu migrace](#), který nabízí harmonizovaný přehled celosvětové migrace;
- zpráva v oblasti vědy o [potenciálu přechodu na oběhové hospodářství v energeticky náročných průmyslových odvětvích](#);
- spuštění [centra pro dopravní chudobu](#), které umožňuje intervence a sledování pokroku směrem k inkluzivnějším dopravním systémům EU;
- [dva nové atlasy jemných částic \(PM2,5\)](#). – které poprvé zahrnují města v zemích procesu rozšíření.

### 3. PROVÁDĚNÍ A MONITOROVÁNÍ PROGRAMU HORIZONT EVROPA A EURATOMU

#### 3.1. Program Horizont Evropa v roce 2025 – hlavní body a nové funkce

Rok 2025 se vyznačoval významným vývojem programování pro poslední tři roky programu Horizont Evropa na období 2021–2027. V květnu byl přijat „hlavní“ pracovní program programu Horizont Evropa na rok 2025, v prosinci pak „hlavní“ pracovní program na roky 2026–2027. Oba pracovní programy kladly velký důraz na zjednodušení, přičemž druhý z nich zavedl také využívání horizontálních výzev ve strategických oblastech.

#### Přidružení třetích zemí k programu Horizont Evropa

Počet [přidružených zemí](#) se zvýšil na 22. V průběhu roku bylo podepsáno několik dohod o přidružení: zatímco Švýcarsko a Egypt se připojily k celému programu Horizont Evropa, Korejská republika se připojila k jeho pilíři II. Kombinovaný provozní příspěvek přidružených zemí v roce 2025 činil 3,3 miliardy EUR, přičemž od počátku tohoto rámcového programu se na něm podílelo více než 15 500 osob.

#### 3.2. Zjednodušení programu Horizont Evropa

Rok 2025 znamenal přelom ve zjednodušení prostředí podpory výzkumu a inovací v EU.

Program Horizont Evropa přinesl následující praktické reformy, které snížily administrativu a urychlily výsledky inovací.

- Postupně bylo zavedeno **financování paušálními částkami**, které snížilo nutnost vykazovat skutečné náklady a usnadnilo účast zejména malým a středním podnikům a novým účastníkům. Hlavním cílem je snížit administrativní náročnost pro příjemce a finanční chyby.
- V pracovních programech bylo navrženo **méně témat** s kratšími popisy a zkrácené znění pracovního programu. Zavedly také **otevřenější témata**, přičemž zachovaly strategické směřování.
- **Požadavky na návrh** byly zjednodušeny a požaduje se méně předběžných informací o několika aspektech souvisejících s politikou, což vedlo ke zkrácení formuláře návrhu.
- U 29 témat bylo použito **dvoufázové hodnocení**, které žadatelům umožnilo nejprve předložit kratší návrhy a teprve v případě, že byli vybráni do druhé fáze,

vypracovat úplné návrhy. Mnohé z těchto krátkých návrhů jsou hodnoceny tzv. naslepo, aby se předešlo možnému riziku předsudků.

- **Transparentnost** byla posílena zpřístupněním návrhů pracovních programů veřejnosti.

**Dialogy o provádění a kontroly skutečného stavu** umožnily získat přímou zpětnou vazbu od startupů, výzkumných pracovníků a inovátorů ohledně nedostatků při předkládání návrhů, hodnocení a řízení grantů, což pomohlo určit priority pro další zjednodušení.

Provádění bylo zjednodušeno díky **vylepšeným digitálním nástrojům**. Na základě průzkumu mezi 30 000 žadateli a příjemci byla dále zlepšena uživatelská přívětivost a funkčnost Portálu EU pro financování a nabídková řízení a byla zavedena nová mobilní aplikace „EU funding & me“.

### 3.3. Údaje z monitorování programu Horizont Evropa

#### Možnosti financování

*Zdroj: Interní monitorovací systémy Komise, 6. ledna 2026*

787 výzev k předkládání návrhů v rámci pracovních programů a období 2021–2025 se týkalo celkem 3 061 výzkumných témat s rozpočtem 67,9 miliardy EUR.

#### Návrhy projektů a míra úspěšnosti

*Zdroj: Interní monitorovací systémy Komise, 5. ledna 2026*

Zájem o program byl i nadále velký: v období 2021–2025 bylo podáno **148 884 způsobilých návrhů**<sup>1</sup>. Jejich celková kvalita zůstala stabilní, přičemž více než polovina způsobilých návrhů (57 %) dosáhla minimální prahové hodnoty pro hodnocení.

Do ledna 2026 bylo k financování vybráno 21 329 návrhů s celkovým odhadovaným příspěvkem EU ve výši 57,4 miliardy EUR. Míra úspěšnosti návrhů se snížila na 14 % oproti 15,3 % v lednu 2025, ale zůstala vyšší než v rámci programu Horizont 2020 celkově (11,9 %).

Přibližně 70 % návrhů, které překročily práh pro financování, nebylo financováno. K financování všech těchto návrhů, které byly předloženy v období 2021–2025, by byla zapotřebí dodatečná částka v odhadované výši 118,5 miliardy EUR.

#### Financované projekty

Ke konci roku 2025 bylo prostřednictvím **19 456 grantů** poskytnuto **52,8 miliardy EUR**. Průměrná výše grantu zůstala stabilní na 2,7 milionu EUR, což je více než v programu Horizont 2020 (2,3 milionu EUR<sup>2</sup>), přičemž na jeden projekt připadá v průměru šest účastníků.

<sup>1</sup> Počet způsobilých návrhů předložených pouze v rámci uzavřených a plně vyhodnocených výzev.

<sup>2</sup> Nástroj pro malé a střední podniky není zahrnut.

Součástí Evropské rady pro inovace (ERI) je také nástroj kapitálových investic, **fond ERI**, který je určen pro nejnovativnější startupy a scaleupy. Kromě údajů uvedených v tabulce níže schválil fond ERI příjemcům programu Horizont Evropa kapitálové investice ve výši více než 2,3 miliardy EUR, z nichž bylo dosud vyplaceno 931,9 milionu EUR<sup>3</sup>.

| Část programu  | Způsobilé návrhy | Přijaté návrhy | Úspěšnost návrhů (% způsobilých) | Podíl vysoce kvalitních návrhů (% způsobilých) | Podepsané granty | Příspěvek EU v podepsaných grantech (v milionech EUR) | Průměrná výše grantu (v milionech EUR) |
|--|------------------|----------------|----------------------------------|--|------------------|---|--|
| <b>Pilíř 1 – Excelentní věda</b>   |                  |                |                                  |  |                  |   |  |
| Evropská rada pro výzkum (ERV)   | 41 431           | 5 781          | 14 %                             | 27 %   | 5 651            | 10 199  | 1,8                                    |
| Akce „Marie Curie-Sklodowska“  | 56 730           | 8 152          | 14 %                             | 82 %   | 6 692            | 3 893   | 0,6                                    |
| Výzkumné infrastruktury  | 402              | 170            | 42 %                             | 86 %   | 179              | 1 230   | 6,9                                    |
| <b>Pilíř II – Globální výzvy a konkurenceschopnost evropského průmyslu</b>           |                  |                |                                  |  |                  |   |  |
| Klastr 1 – Zdraví  | 2 753            | 640            | 23 %                             | 55 %   | 657              | 5 269   | 8                                      |
| Klastr 2 – Kultura, kreativita a inkluzivní společnost                               | 2 460            | 339            | 14 %                             | 59 %   | 350              | 1 178   | 3,4                                    |
| Klastr 3 – Civilní bezpečnost pro společnost   | 1 533            | 183            | 12 %                             | 64 %   | 194              | 820   | 4,2                                    |
| Klastr 4 – Digitální oblast, průmysl a vesmír  | 6 947            | 1 287          | 19 %                             | 74 %   | 1 169            | 8 426   | 7,2                                    |
| Klastr 5 – Klima, energetika a mobilita (včetně nástroje pro Nový evropský Bauhaus)  | 7 093            | 1 264          | 18 %                             | 61 %   | 1 311            | 9 135   | 7                                      |
| Klastr 6 – Potraviny, bioekonomika, přírodní zdroje, zemědělství a životní prostředí | 4 114            | 845            | 21 %                             | 71 %   | 839              | 4 938   | 5,9                                    |

<sup>3</sup> Více informací o podnicích podporovaných z fondu ERI naleznete ve [Zprávě Evropské rady pro inovace o dopadu z roku 2025](#).

| Část programu   | Způsobilé návrhy | Přijaté návrhy | Úspěšnost návrhů (% způsobilých) | Podíl vysoce kvalitních návrhů (% způsobilých) | Podepsané granty | Příspěvek EU v podepsaných grantech (v milionech EUR) | Průměrná výše grantu (v milionech EUR) |
|---|------------------|----------------|----------------------------------|--|------------------|---|--|
| <b>Pilíř III – Inovativní Evropa</b>                                  |                  |                |                                  |  |                  |   |  |
| Evropská rada pro inovace (ERI)                                       | 20 340           | 1 417          | 7 %                              | 33 %   | 1 330            | 3 532   | 2,7                                    |
| Evropské inovační ekosystémy  | 1 502            | 275            | 18 %                             | 58 %   | 282              | 304   | 1,1                                    |
| Evropský inovační a technologický institut (EIT) <sup>4</sup>         | 40               | 36             | 90 %                             | 100 %  | 35               | 2 115   | 60,4                                   |
| <b>Rozšiřování účasti a posilování Evropského výzkumného prostoru</b> |                  |                |                                  |  |                  |   |  |
| Rozšiřování účasti a šíření excelence                                 | 3 165            | 831            | 26 %                             | 77 %   | 657              | 1 487   | 2,3                                    |
| Reformy a zlepšení evropského systému výzkumu a inovací               | 374              | 109            | 29 %                             | 69 %   | 110              | 236   | 2,1                                    |
| <b>Celkem pro Horizont Evropa</b>                                     | <b>148 884</b>   | <b>21 329</b>  | <b>14 %</b>                      | <b>57 %</b>                                    | <b>19 456</b>    | <b>52 760</b>   | <b>2,7</b>                             |

Tabulka 1 Návrhy a podepsané granty podle částí programu v období 2021–2025 (Zdroj: Návrhy programu Horizont a přehledy projektů ke dni 5. ledna 2026)

## Řešení politických priorit EU

Zdroj: Programové prohlášení o výkonnosti programu Horizont Evropa

Výzkum a inovace hrají ústřední roli při urychlování ekologické transformace. Program Horizont Evropa je zatím na dobré cestě ke splnění cíle 35 % výdajů určených na řešení změny klimatu, zatímco k dosažení cíle 10 % výdajů na biologickou rozmanitost v letech 2026–2027 bude zapotřebí další práce.

V roce 2025 bylo podle odhadů také přiděleno 58,7 milionu EUR na projekty, jejichž hlavním cílem je zlepšení rovnosti žen a mužů, a 1 848 milionů EUR na projekty, které k ní přispívají.

## Žadatelé a příjemci

<sup>4</sup> Obrázek se týká pouze grantů iniciujících znalostní a inovační společenství EIT, která jsou následně pověřena prováděním činností.

Zdroj: Interní monitorovací systémy Komise, 5. ledna 2026

Do projektů podepsaných v prvních pěti letech programu se zapojilo **31 006 různých účastníků** ze **175 různých zemí**, přičemž 35 % účastníků<sup>5</sup> tvoří malé a střední podniky. Každý účastník se v průměru účastní 3,9 projektu.

**Noví účastníci** programu tvoří 55 % všech účastníků, zatímco před rokem to bylo 54 %. Míra účasti nových účastníků (tj. průměrný počet projektů, do kterých se každý účastník zapojil) je nižší než u účastníků, kteří nejsou novými účastníky (1,2 oproti 5). Noví účastníci pocházejí především ze soukromého sektoru, zejména z malých a středních podniků, a dosud jim bylo poskytnuto 16,7 % všech prostředků programu Horizont Evropa.

Největší podíl účastníků tvoří vysokoškolské instituce (35 %), které obdržely nejvyšší finanční příspěvek (19 miliard EUR). Subjekty soukromého sektoru představují 30 % a dostávají 13,5 miliardy a výzkumné organizace představují 22 % účasti a dostávají 14 miliard EUR.

Účastníci z členských států představují 80 % všech podaných způsobilých žádostí a 19 % pochází ze zemí rozšiřování účasti. Celkově bylo členským státům přiděleno 47,3 miliardy EUR (89,6 % prostředků). Členské státy rozšiřování účasti<sup>6</sup> získaly 13,1 % finančních prostředků, což je vyšší podíl než pro stejné země v rámci programu Horizont 2020.

Metoda vykazování pro přidružené země programu Horizont Evropa byla v níže uvedené tabulce upravena tak, aby odrážela datum, kdy dohoda o přidružení vstoupila v platnost.

| Skupina zemí                                     | Žádosti ve způsobilých návrzích | % z celkového počtu žádostí | Úspěšnost využití | Účast na podepsaných grantech | % všech účastí | Příspěvek EU v podepsaných grantech (v milionech EUR) | % celkového příspěvku EU v podepsaných grantech |
|--|---------------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------|---|---|
| Členský stát                                     | 518 481                         | 80 %                        | 18 %              | 99 895                        | 83 %           | 47 292  | 89 %  |
| <i>Země, které nepatří do rozšiřování účasti</i> | 395 074                         | 61 %                        | 19 %              | 79 093                        | 66 %           | 40 371  | 76 %  |
| <i>Země rozšiřování účasti</i>                   | 123 407                         | 19 %                        | 16 %              | 20 802                        | 17 %           | 6 921   | 13 %  |
| Přidružená země (bez Švýcarska)                  | 61 637                          | 10 %                        | 15 %              | 8 613                         | 7 %            | 4 470   | 8,5 %   |

<sup>5</sup> Jedinečných účastníků.

<sup>6</sup> Pouze členské státy (Bulharsko, Česko, Estonsko, Řecko, Chorvatsko, Kypr, Lotyšsko, Litva, Maďarsko, Malta, Polsko, Portugalsko, Rumunsko, Slovinsko a Slovensko).

|   |                |       |      |                |       |               |       |
|---|----------------|-------|------|----------------|-------|---------------|-------|
| Švýcarsko –<br>přidružená země            | 2 690          | 0,4 % | 14 % | 75             | 0,1 % | 92            | 0,2 % |
| Švýcarsko –<br>nepřidružená třetí<br>země | 12 101         | 2 %   | 21 % | 2 827          | 2 %   | 126           | 0,2 % |
| Třetí země                                | 49 748         | 8 %   | 20 % | 9 062          | 7 %   | 780           | 1 %   |
| <b>CELKEM</b>                             | <b>644 657</b> | –     | –    | <b>120 472</b> | –     | <b>52 761</b> | –     |

Tabulka 2: Země původu žadatelů a příjemců

## Klíčové způsoby dosahování dopadu

Zdroj: Přehled klíčových způsobů dosahování dopadu ze dne 5. ledna 2026

V programu Horizont Evropa byly zavedeny klíčové způsoby dosahování dopadu, které umožňují sledovat dopad programu prostřednictvím krátkodobých, střednědobých a dlouhodobých ukazatelů.

Údaje vycházejí především z pravidelného systému podávání zpráv v rámci projektu. V době této analýzy bylo uzavřeno 2 664 projektů (14 %) a 40 % projektů dokončilo alespoň jednu pravidelnou zprávu. Vzhledem k tomu, že většina střednědobých a dlouhodobých ukazatelů potřebuje k získání smysluplných výsledků mít dokončen značný počet projektů, zaměřuje se tato část pouze na krátkodobé ukazatele.

### Vědecký dopad

- Projekty programu Horizont Evropa dosud vykázaly 18 478 recenzovaných publikací (klíčový způsob dosahování dopadu 1).
- Do programu Horizont Evropa je zapojeno 126 407 začínajících výzkumných pracovníků (klíčový způsob dosahování dopadu 2), z nichž 44 % tvoří ženy.
- 80,8 % výzkumných výstupů vytvořených v rámci programu (publikace, soubory dat, software) bylo veřejně zpřístupněno prostřednictvím příjemců (klíčový způsob dosahování dopadu 3).

### Společenský dopad

- Více než 99 % všech výstupů programu Horizont Evropa je označeno jako relevantní pro jednu z politických priorit EU – buď pro priority Komise na období 2019–2024, cíle udržitelného rozvoje, nebo cíle v oblasti přizpůsobování se změně klimatu/zmírňování změny klimatu (klíčový způsob dosahování dopadu 4)<sup>7</sup>.
- Projekty misí EU přinesly 206 recenzovaných publikací a 284 inovativních výsledků (klíčový způsob dosahování dopadu 5).

<sup>7</sup> JRC a EIT nejsou do výpočtu zahrnuty.

- 41 % projektů má strukturované mechanismy pro zapojení veřejnosti nebo koncových uživatelů do spoluvytváření obsahu výzkumu a inovací (klíčový způsob dosahování dopadu 6).

#### *Hospodářské/technologické dopady*

- Projekty vykázaly 7 645 inovativních výstupů (produktů, postupů, metod atd.). Kromě toho příjemci již ohlásili 283 výstupů v oblasti práv duševního vlastnictví, které nemají důvěrnou povahu, z toho 94 patentových přihlášek – očekává se, že tento počet se zvýší, jakmile bude důvěrná povaha většiny přihlášek zrušena (klíčový způsob dosahování dopadu 7).
- Financované projekty podpořily nejméně 95 798 pracovních míst (zaměstnanců na plný úvazek) v zúčastněných právních subjektech (klíčový způsob dosahování dopadu 8).
- Vedle počáteční investice EU účastníci projektu přímo spoluinvestovali nejméně 12,9 miliardy EUR (klíčový způsob dosahování dopadu 9).

#### **Zaměření na evropská partnerství**

*Zdroj: Přehled projektů programu Horizont ke dni 5. ledna 2026*

Do konce roku 2025 bylo aktivních 54 evropských partnerství, přičemž dvě měla být podepsána v lednu 2026 a další čtyři později. V rámci všech partnerství bylo podepsáno celkem 1 345 grantů, do kterých se zapojilo 9 568 jedinečných účastníků a které představují příspěvek EU ve výši 12,5 miliardy EUR.

Od roku 2021 podepsalo **deset aktivních společných podniků**<sup>8</sup> 701 grantů v celkové výši **6,7 miliardy EUR**, do kterých se zapojilo 5 350 jedinečných účastníků. Navíc **4,3 miliardy EUR** z programu Horizont Evropa podpořily jedenáct **spoluprogramovaných partnerství**; 635 grantů bylo poskytnuto 4 944 různým organizacím. Pokud jde o **spolufinancovaná partnerství**, bylo podepsáno 18 grantových dohod v celkové výši 1,5 miliardy EUR, do nichž se zapojilo 754 jedinečných účastníků.

#### **Zaměření na mise EU**

*Zdroj: Návrhy programu Horizont a přehledy projektů ze dne 5. ledna 2026*

V pracovním programu na rok 2025 bylo vyhlášeno devět výzev v rámci misí. V letech 2021–2025 přilákaly výzvy v rámci misí 1 515 způsobilých návrhů. Bylo podepsáno 321 grantů, které se týkaly 3 845 příjemců v celkové výši 2,48 miliardy EUR.

### **3.4. Hlubková analýza: program Horizont Evropa – předběžné zprávy o monitorování a další studie**

V roce 2025 bylo zveřejněno několik tematických zpráv o provádění a výkonnosti programu Horizont Evropa:

---

<sup>8</sup> Institucionalizovaná partnerství podle článku 187 SFEU.

- předběžné zprávy o monitorování uvádějící [přehled rovnosti žen a mužů v programech EU v oblasti výzkumu a inovací](#);
- předběžné zprávy o monitorování uvádějící [příspěvek programu Horizont Evropa k pěti misím EU](#);
- studie uvádějící [kvantifikaci přínosů programu Horizont Evropa pro životní prostředí](#), zejména prostřednictvím úspor energie nebo zdrojů;
- studie hodnotící [makroekonomický dopad programu Horizont Evropa](#) na HDP a zaměstnanost;
- předběžné zprávy o monitorování uvádějící [využívání úrovní technologické připravenosti v programu Horizont Evropa](#);
- studie shrnující [20 let \(civilního\) bezpečnostního výzkumu financovaného EU](#).

### **Průběžné hodnocení programu Horizont Evropa**

V dubnu Komise zveřejnila [průběžné hodnocení](#) programu Horizont Evropa. Rovněž bylo vydáno sdělení Evropskému parlamentu a Radě, v němž jsou uvedeny [získané zkušenosti a návrhy na budoucí opatření](#). Klíčová zjištění prokazují, že program Horizont Evropa má prostřednictvím hmatatelných inovací a vědecké excelence silný dopad. Program umocňuje dopad inovací, neboť každé euro investované prostřednictvím fondu ERI přiláká více než tři eura soukromých investic. Zapojení členských států rozšiřování účasti se rovněž zvýšilo na 58 % ze 47 % v rámci programu Horizont 2020.

### **Posouzení dopadů a návrh budoucího programu Horizont Evropa a Evropského fondu pro konkurenceschopnost**

Komise rovněž zveřejnila [posouzení dopadů budoucího programu Horizont Evropa \(2028–2034\) a nového Evropského fondu pro konkurenceschopnost](#). Následně přijala návrhy dvou vzájemně propojených programů, které podpoří celou cestu k inovacím z laboratoře na trh. Poté, co Komise v červenci návrhy přijala, je nyní projednávají spolunormotvůrci.

#### **3.5. Šíření a využívání**

Komise nadále provozovala a rozvíjela [platformu pro výsledky programu Horizont](#) a službu [portálu na podporu programu Horizont](#), které pomáhaly příjemcům programu Horizont Evropa s šířením a využíváním jejich výsledků. Na platformu pro výsledky programu Horizont bylo nahráno 569 nových výsledků a 25 společností bylo aktivně podpořeno na jejich cestě na trh prostřednictvím účelového financování a možností účastnit se investorských akcí. V rámci portálu na podporu programu Horizont bylo poskytnuto 764 služeb 1 602 příjemcům, od šíření informací až po podporu při vstupu na trh.

Komise vydala několik publikací v rámci služby [CORDIS](#), včetně 20 tematických balíčků, 10 videí „Výsledky v informačních přehledech“ a 10 dílů podcastu CORDIScovery.

### 3.6. Provádění a monitorování programu Euratomu

Na [návrh](#) Komise přijala Rada [prodloužení Programu Euratomu pro výzkum a odbornou přípravu](#) na roky 2026 a 2027, které se opírá o [průběžné hodnocení](#) programu na období 2021–2025.

Celkový rozpočet programu na období 2021–2025 činí 1,38 miliardy EUR. Je prováděn prostřednictvím přímých akcí, na které připadá 38,5 %, a nepřímých akcí, na které připadá 61,5 % rozpočtu. V rámci nepřímých akcí bylo do konce roku 2025 podepsáno 61 projektových grantů, včetně čtyř spolufinancovaných partnerství. Těchto akcí se zúčastnilo 578 jedinečných účastníků a tyto akce představovaly 816 milionů EUR z příspěvků Euratomu.

V září Komise představila svůj návrh příštího programu Euratomu pro výzkum a odbornou přípravu (2028–2032).

#### a) Přímé jaderné akce prováděné střediskem JRC

V roce 2025 středisko JRC vydalo 102 recenzovaných článků na témata jaderného výzkumu, 90 technických zpráv, tři referenční materiály a tři ověřené metody začleněné do mezinárodních knihoven týkajících se jaderné energie, čtyři technické systémy zaměřené na posílení záruk v jaderné oblasti a jeden příspěvek k mezinárodním normám.

Středisko JRC přispělo ke [strategickému akčnímu plánu pro malé modulární reaktory \(SMR\)](#), který schválila Evropská průmyslová aliance pro malé modulární reaktory a jehož cílem je usnadnit jejich bezpečný vývoj a zavedení do roku 2030.

#### b) Nepřímé akce programu Euratomu pro výzkum a odbornou přípravu

Komise zahájila iniciativy zaměřené na řešení nedostatku specializovaných dovedností v oblasti jaderné energie, zejména v oblasti jaderné bezpečnosti, inovativních technologií a radiační ochrany. [Projekt Skills4Nuclear](#) podporuje rozvoj kvalifikované pracovní síly pro stávající a nové jaderné technologie. Souběžně s tím zveřejnilo [spolufinancované partnerství PIANOFORTE](#) společně se 108 partnery z 26 zemí třetí nadnárodní otevřenou výzvu a vybralo šest nových projektů. [Spolufinancované partnerství EURAD 2](#) dále posílilo evropské kapacity zahájením programu mobility.

## 4. VÝHLED NA ROK 2026

V roce 2026 chce Komise posílit evropský ekosystém výzkumu a inovací prostřednictvím **evropského inovačního aktu** a **aktu o Evropském výzkumném prostoru**. Tyto akty urychlí zavádění inovací na trh, sladí priority EU a členských států a pomohou dosáhnout cíle 3 % HDP na investice do výzkumu a inovací v celé EU. Tyto iniciativy pomohou uvést na trh inovativní nápady ve všech odvětvích, omezí roztržičnost a zlepší volný pohyb výzkumných pracovníků, znalostí a technologií.

V roce 2026 bude zahájen [Evropský fond pro scaleupy](#) ve výši několika miliard eur, který bude podporovat nejslibnější evropské strategické technologické společnosti, a [akt o pokročilých materiálech](#), jehož cílem je urychlit inovace a rozvoj pokročilých materiálů. Nové iniciativy v oblasti výzkumu a inovací budou zahájeny mimo jiné v

oblastech **umělé inteligence, baterií, přístupu k údajům, zdraví, klimatu, zemědělství, rozvoje venkova, biologické rozmanitosti, oceánů a vodohospodářské odolnosti.**