

Brusel 1. prosince 2017
(OR. en)

15299/17

ESPACE 60
COMPET 846
RECH 402
IND 358
TRANS 535
MI 912
ENER 493
ENV 1026
CSC 284
TELECOM 332

VÝSLEDEK JEDNÁNÍ

Odesílatel: Generální sekretariát Rady

Datum: 1. prosince 2017

Příjemce: Delegace

Č. předchozího
dokumentu: 14468/17

Předmět: „Hodnocení programu Copernicus v polovině období“
– závěry Rady (přijaté dne 1. prosince 2017)

Delegace naleznou v příloze závěry Rady o „Hodnocení programu Copernicus v polovině období“, které Rada přijala na 3580. zasedání konaném dne 1. prosince 2017.

ZÁVĚRY RADY O**„Hodnocení programu Copernicus v polovině období”**

RADA EVROPSKÉ UNIE,

PŘIPOMÍNÁJÍC:

- Smlouvu o fungování Evropské unie (SFEU)¹, která stanoví sdílenou pravomoc EU v oblasti vesmíru;
- Rámcovou dohodu mezi EU a Evropskou kosmickou agenturou (ESA)²;
- Závěry Evropské rady z října 2017, které zdůrazňují důležitost úspěšného budování digitální Evropy³;
- Sdělení Evropské komise o kosmické strategii pro Evropu⁴ a společné prohlášení Evropské unie a Evropské kosmické agentury o společné vizi a cílech pro budoucnost Evropy ve vesmíru⁵, podepsané Komisí jménem EU a agenturou ESA dne 26. října 2016;

¹ Zejména články 4 a 189.

² Úř. věst. L 261, 6.8.2004, s. 64.

³ Dokument EUCO 14/17.

⁴ Dokument 13758/16.

⁵ Dokument 12808/1/16 REV 1.

- Závěry Rady o „Kosmické průmyslové politice EU – uvolnění potenciálu pro hospodářský růst v kosmickém odvětví“ z května 2013⁶, o „Podpoře evropské vesmírné renesance: hlavní směry a budoucí výzvy“ z prosince 2014⁷, o „Globální strategii zahraniční a bezpečnostní politiky EU“ z října 2016⁸ a o „Kosmické strategii Evropské unie“ z května 2017⁹
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 377/2014 ze dne 3. dubna 2014, kterým se zavádí program Copernicus a zrušuje nařízení (EU) č. 911/2010, a zejména článek 32 tohoto nařízení¹⁰.

Úvod

1. VÍTÁ zprávu Komise o „Hodnocení programu Copernicus v polovině období“, UZNÁVÁ významný pokrok, jehož bylo od roku 2014 při provádění programu dosaženo, v důsledku čehož se program Copernicus stal vynikajícím příkladem evropské spolupráce a nejucelenějším programem pozorování Země celosvětového významu, který přispívá k řešení výzev globální povahy a OPĚTOVNĚ POTVRZUJE současné cíle programu Copernicus.
2. ZDŮRAZŇUJE, že program Copernicus zaujímá klíčovou úlohu při zajišťování Evropě nezávislého přístupu ke strategickým geoprostorovým informacím, které podporují mnohé oblasti politiky na úrovni EU, členských států a regionů a BERE NA VĚDOMÍ, že veřejné orgány v Evropě i po celém světě v rostoucí míře začleňují informace z programu Copernicus do svých služeb a rozhodovacích procesů.
3. POUKAZUJE na zásadní důležitost dalšího vývoje účinné, dobře začleněné a bezpečné infrastruktury a služeb programu Copernicus, včetně jeho vesmírné a pozemní složky, s cílem zajistit jejich trvalé fungování a budoucí rozvoj, a zároveň být v blízkém kontaktu s uživateli programu Copernicus v zájmu pochopení jejich potřeb a priorit, aniž by tím byl dotčen příští víceletý finanční rámec.

⁶ Dokument 10295/13.

⁷ Dokument 16502/14.

⁸ Dokument 13202/16.

⁹ Dokument 9817/17.

¹⁰ Úř. věst. L 122, 24.4.2014, s. 44–66.

4. VYZDVIHUJE potřebu poskytnout dlouhodobou předvídatelnost a určitost v plánování pro všechny strany podílející se na programu Copernicus a KLADE SI ZA CÍL zajistit patřičné financování pro údržbu a rozvoj všech součástí programu, aniž by tím byl dotčen příští víceletý finanční rámec.
5. VÍTÁ přístup stanovený ve zprávě Komise, který sleduje hodnotový řetězec dat programu Copernicus: od shromažďování údajů a šíření informací po činnosti [...] související s uživatelským využitím a s pronikáním na trh a VYZÝVÁ Komisi, aby z tohoto přístupu vycházela při koncipování [...] budoucnosti programu Copernicus, a zároveň vzala na vědomí povahu programu řízeného uživateli a potenciál pro jeho obchodní využití založené na poptávce ze strany malých a středních podniků na všech pozicích hodnotového řetězce.

Pořizování dat

6. POUKAZUJE na to, že objem, soustavnost, kontinuita, spolehlivost, správa a kvalita dat a informací poskytovaných na základě politiky bezplatného, plného a volného přístupu k údajům jsou velmi úspěšnými prvky provádění programu Copernicus a ZDŮRAŽŇUJE potřebu dlouhodobé a bezpečné kontinuity bezplatného, plného a otevřeného poskytování údajů.
7. UZNÁVÁ pokrok, jehož bylo dosaženo při zavádění kosmické infrastruktury programu Copernicus a VYZÝVÁ Komisi a agenturu ESA ke včasnému dokončení a vypuštění zbývajících družic Sentinel, a upřednostnila přitom využití evropských nosných raket; UZNÁVÁ, že kosmická infrastruktura programu Copernicus podporuje cíle uživatelů a služeb tohoto programu a ZDŮRAŽŇUJE důležitost nepřetržitého fungování účinné a udržitelné kosmické infrastruktury poskytující přesné a spolehlivé údaje vysoké kvality.
8. POUKAZUJE NA TO, že vývoj systému, včetně současných a budoucích misí Sentinel, společně s údaji z přispívajících misí a údajů na místě, by měly zohlednit tyto aspekty: poslední trendy, výzkum, technický pokrok a inovace s dopadem na oblast pozorování Země, včetně perspektivy konceptu „nového vesmíru“; vyvíjející se potřeby uživatelů a poskytované služby; investice členských států a příspěvky do oblasti pozorování Země; nové výzvy, jimž Unie čelí, mimo jiné změna klimatu, udržitelný rozvoj a bezpečnost.

9. UZNÁVÁ, že je důležité aktivovat a maximálně využívat kosmických aktiv v členských státech, agentuře ESA, organizaci EUMETSAT a v dalších pověřených subjektech¹¹, jakož i v průmyslu, včetně přispívajících misí a schopnosti monitorování na místě, a VYZÝVÁ Komisi a členské státy, aby prozkoumaly nové operační a podnikatelské modely s cílem lépe doplnit schopnosti programu Copernicus a posílit dostupnost zdrojů dat nezbytných k uspokojení vznikajících potřeb uživatelů.

Zpracovávání údajů a informací

10. UZNÁVÁ, že je důležité zajistit dlouhodobou udržitelnost a další vývoj služeb, které tvoří jádro programu Copernicus, s cílem uspokojit potřeby veřejného sektoru, jakož i potřeby vyplývající z mezinárodních závazků Evropy, a maximalizovat příležitosti pro komerční využívání.
11. VYZÝVÁ Komisi a jí pověřené subjekty, aby úzce spolupracovaly s různými komunitami uživatelů po celé Evropě při dalším rozvíjení služeb programu a portfolia produktů Copernicus s cílem zajistit, že budou uspokojeny vyvíjející se potřeby veřejného sektoru a veřejných politik a že tak bude dosaženo nejvyšší možné míry využití údajů získaných na základě pozorování Země.
12. VYZÝVÁ Komisi, aby posoudila možné synergie mezi programem Copernicus a dalšími programy EU při propagaci využívání dat a služeb poskytovaných programem Copernicus za účelem stimulace poptávky po komerčním využití a službách, v případě integrovaných aplikací zejména s programy Galileo a EGNOS.

¹¹ Pověřené subjekty podle článku 11 nařízení č. 377/2014 (Úř. věst. L 122, 24.4.2014, s. 56).

Přístup k údajům a jejich distribuce

13. ZDŮRAZŇUJE, že potřeby uživatelů se vyvíjejí, což vyžaduje hromadný a uživatelsky vstřícný přístup k údajům a informacím programu Copernicus, jejich zpracování a využití, a s různou mírou aktuálnosti; UZNÁVÁ omezení stávající datové a informační infrastruktury a ZDŮRAZŇUJE, že k zajištění rychlého a snadného přístupu k údajům a informacím programu Copernicus je nezbytný nový, integrovanější přístup na úrovni EU i členských států, jakož i umožnění jeho integrace s jinými zdroji údajů a informací; NALÉHAVĚ v této souvislosti VYZÝVÁ Komisi, aby v úzké spolupráci s členskými státy usměrňovala vývoj programu takovým způsobem, aby tyto potřeby naplnil.
14. PODTRHÁVÁ potřebu vybudovat v Evropě komplexní ekosystém údajů získaných na základě pozorování Země s cílem rozšířit nabídku údajů ze širokého spektra evropských zdrojů a zajistit celosvětově konkurenceschopný systém řízení údajů. VYJADŘUJE v této souvislosti PODPORU iniciativě Komise zavést služby přístupu k údajům a informacím programu Copernicus (DIAS), aby se zajistil rychlý a účinný přístup k údajům a informacím programu Copernicus; ZDŮRAZŇUJE potřebu podpořit DIAS napříč členskými státy a vytvořit synergie s jejich zdroji, aby se maximalizovalo a posílilo pronikání údajů a informací programu Copernicus na trh; PŘEDPOKLÁDÁ, že DIAS bude představovat jeden z hlavních referenčních zdrojů pro uživatele a komunity mimo kosmickou oblast, zejména pro MSP.

Uživatelské využití

15. OPAKUJE, že budoucí vývoj programu Copernicus by měl vycházet z vývoje uživatelských požadavků, zejména požadavků klíčových institucionálních uživatelů, a že by program Copernicus měl i nadále dodržovat zásadu, že ve své podstatě vychází z uživatelských potřeb. UZNÁVÁ, že vznik nových uživatelských komunit z prostředí mimo kosmickou oblast vyžaduje včasný a uživatelsky vstřícný přístup k údajům, informacím a produktům;
16. KONSTATUJE, že pouhá skutečnost, že jsou údaje dostupné, není dostačující k maximalizaci předpokládaného socioekonomického dopadu; POVAŽUJE tudíž za nesmírně důležité, aby členské státy zaujaly aktivnější přístup při stimulaci poptávky po údajích a službách programu Copernicus ze strany veřejné správy coby klíčových uživatelů a soukromého sektoru, zejména MSP. VYBÍZÍ v této souvislosti Komisi a členské státy, aby navázaly užší vztahy mezi programem Copernicus a EU a vnitrostátními politikami s cílem zvýšit poptávku po komerčních aplikacích a službách a umožnit podnikům, zejména MSP a začínajícím podnikům, aby vyvinuly aplikace vycházející z údajů a informací programu Copernicus za účelem vyvinutí celosvětově konkurenceschopného evropského komplexního ekosystému údajů získaných na základě pozorování Země.
17. VYZÝVÁ Komisi, aby posílila soudržnost mezi rámcovým programem EU pro výzkum a vesmírnými programy EU, zejména pokud jde o vývoj základních služeb, jakož i návazných aplikací a služeb.

18. OPĚTOVNĚ UVÁDÍ, že je důležité, aby členské státy a Komise cíleně budovaly kapacity a zaváděly komunikační opatření, mimo jiné včetně nové rámcové dohody o partnerství¹², aby se zvýšila schopnost všech členských států plně využívat příležitostí vytvořených programem Copernicus a stimulovala konkurenceschopná navazující odvětví, včetně veřejných orgánů, výzkumné obce a soukromých aktérů.

Závěry

19. ZDŮRAZŇUJE, že účinné provádění politiky bezplatného, plného a otevřeného přístupu k údajům programu Copernicus bylo klíčové pro stimulaci silné poptávky po údajích a informacích tohoto programu a vedla k tomu, že se Copernicus stal jedním z největších celosvětových poskytovatelů údajů získaných na základě pozorování Země. VYBÍZÍ v této souvislosti Komisi, aby prozkoumala způsoby, jak zajistit, aby evropští aktéři mohli optimálně využít evropské investice do programu Copernicus, aniž by došlo k narušení politiky bezplatného, plného a otevřeného přístupu k údajům; VYZÝVÁ Komisi, aby analyzovala dopady provádění politiky bezplatného, plného a otevřeného přístupu k údajům.
20. ZDŮRAZŇUJE, že koncepce a realizace příští generace infrastruktury a služeb programu Copernicus musí být řešena řádně a včas, v úzké spolupráci s členskými státy, Agenturou ESA, organizací EUMETSAT a dalšími pověřenými subjekty.
21. PODTRHÁVÁ, že uvolnění socioekonomického potenciálu programu Copernicus je stále jednou ze zásadních výzev pro členské státy i Komisi a zůstává prioritou do dalších let.
22. ZDŮRAZŇUJE, že je nezbytná širší komunikace a činnost zvyšující povědomí o programu Copernicus pro uživatele mimo kosmickou oblast, a to jak na vnitrostátní, tak i na mezinárodní úrovni, se zaměřením na úspěchy programu a jeho potenciální přínosy.
23. OPAKUJE, že kontinuita infrastruktury programu Copernicus a udržitelnost jeho služeb, údajů a informací, kvalitně integrovaným způsobem doplněných o další zdroje údajů a informací, jsou nadále kritické pro dlouhodobý úspěch programu a udržení v Evropě vznikajícího ekosystému údajů získaných na základě pozorování Země.

¹² Mechanismus dlouhodobé spolupráce mezi Komisí a subjekty v členských státech, jehož cílem je podpořit a spolufinancovat rozvoj a zavádění služeb a aplikací založených na pozorování Země.

24. **PODTRHÁVÁ** význam programu Copernicus pro poskytování veřejných služeb; **VYZÝVÁ** Komisi, aby zvážila způsoby, kterými může vhodné financování, jakož i pobídky pro zapojení soukromého sektoru zachovat a dále rozvinout evropskou přidanou hodnotu programu Copernicus; **NALÉHAVĚ VYBÍZÍ** Komisi, členské státy a další zapojené subjekty, aby prozkoumaly nové modely partnerství a inovativní způsoby financování, kupříkladu inteligentnější využití kupní síly veřejných orgánů při vytváření rozsáhlých odbytišť pro aplikace.
25. **UZNÁVÁ**, že globální výzvy vyžadují globální úsilí; **ZDŮRAZŇUJE** proto význam zapojení klíčových mezinárodních partnerů pro sdružování kapacit k řešení těchto výzev koordinovaným způsobem; **PODTRHÁVÁ** zásadní úlohu programu Copernicus při podporování závazku Evropy řešit globální výzvy a zároveň využít jedinečné příležitosti stát v čele rychle rostoucího trhu údajů získaných na základě pozorování Země, čímž v tomto kontextu poskytuje účinný nástroj umožňující spolupráci se zeměmi mimo EU.
26. **VYZÝVÁ** Komisi, aby se připravila na vývoj programu Copernicus a v úzké spolupráci s členskými státy, agenturou ESA a pověřenými subjekty nabídla dlouhodobou vizi budoucnosti s cílem zajistit kontinuitu, zvýšit viditelnost a předvídatelnost vůči všem subjektům zapojeným do programu Copernicus, a tím jim umožnila přispívat k pozitivnímu a předvídatelnému investičnímu klimatu s dodavatelskými i odběratelskými odvětvími. **ZDŮRAZŇUJE** nezbytnost strukturovaného dialogu se zainteresovanými stranami z průmyslu a občanské společnosti k většímu zviditelnění vývoje programu.
27. **OCENŮJE** úspěšné provádění stávající struktury řízení vycházející s úspěšného partnerství s členskými státy, agenturou ESA a pověřenými subjekty; **VYBÍZÍ** Komisi, aby případně prověřila možné operační synergie s jinými programy a politikami EU.
28. **UZNÁVÁ**, že je zapotřebí rozvinout rozměr civilní bezpečnosti programu Copernicus s cílem reagovat na vývoj potřeb uživatelů a **ZDŮRAZŇUJE**, že Copernicus by měl i nadále zůstat civilním programem vycházejícím z uživatelských potřeb pod civilní správou a kontrolou.