



Pressmeddelande

Luxemburg den 21 april 2021

Användningen av EU:s rymdtjänster behöver främjas ytterligare

Europeiska unionen har inte gjort tillräckligt för att utnyttja den fulla potentialen i sina rymdprogram, enligt en särskild rapport från Europeiska revisionsrätten som offentliggörs i dag. Särskilt de satellitbaserade programmen Galileo och Copernicus tillhandahåller värdefulla tjänster och data, men mer arbete krävs för att dra nytta av de betydande investeringar som gjorts (hittills cirka 18 miljarder euro) och för att optimera programmens fördelar för medborgarna och ekonomin. Revisorerna efterlyser en övergripande strategi, mer riktade åtgärder och bättre utnyttjande av regelverket för att stödja användningen av tjänster på ett effektivt sätt.

EU har för närvarande tre rymdprogram, varav två står för lejonparten av investeringarna: Copernicus, som tillhandahåller data från jordobservationssatelliter, och Galileo, som är ett globalt system för satellitnavigering och satellitpositionering. Fram till slutet av 2020 hade EU spenderat 18,3 miljarder euro på sina rymdprogram. För programperioden 2021–2027 har unionen öronmärkt över 14 miljarder euro. I sin strategi från 2016 strävade kommissionen efter att uppnå största möjliga vinster för ekonomin och samhället genom de europeiska rymdprogrammen. Den angav dock inte vilka vinster man ville uppnå. Den fastställde inte heller några tydliga mål och tidsramar som förklarade vad som skulle uppnås och till när det skulle ske.

”Tekniskt sett har EU lyckats bli en global aktör när det gäller rymdbaserade jordobservations- och navigeringstjänster. Men EU saknar en övergripande strategi för att stödja användningen av sina rymdtjänster och kunna dra full nytta av de betydande investeringar som gjorts”, sade Mihails Kozlovs, den ledamot av revisionsrätten som ansvarar för rapporten. ”Eftersom de flesta åtgärderna för perioden 2021–2027 inte har inletts ännu hoppas vi att vår revision kommer att starta nedräkningen för en ny uppsättning åtgärder som på ett effektivt sätt kan hjälpa EU att dra full nytta av dessa värdefulla tillgångar.”

Avsikten med detta pressmeddelande är att presentera huvudbudskapen i Europeiska revisionsrättens särskilda rapport. Hela rapporten finns på eca.europa.eu.

ECA Press

12, rue Alcide De Gasperi – L-1615 Luxembourg

E: press@eca.europa.eu @EUAuditors eca.europa.eu

EU-revisorerna konstaterade ett antal brister i kommissionens tillvägagångssätt för att bedöma omfattningen av de potentiella fördelarna. Programmens ekonomiska effekter på tillväxt och sysselsättning och faktiska samlade fördelar är därför okända, och de kan eventuellt ha över- eller underskattats.

Revisorerna konstaterar att Galileoprogrammet redan var åtta år försenat i förhållande till de ursprungliga planerna när verksamheten inleddes 2016. Ändå har det på senare tid gjorts goda framsteg när det gäller att införa Galileokompatibla mottagare, vilket har möjliggjort användning av Galileo inom många relevanta marknadssegment, till exempel smarttelefoner eller fordonstillämpningar. Det amerikanska GPS-systemet, som var världens första globala satellitnavigeringssystem, har dock fortfarande en stor spridning på marknaden, och det kommer att dröja innan användarna börjar använda Galileo i större utsträckning. Detta förvåras av återkommande förseningar: Galileo har visserligen funktioner som andra system inte kan tillhandahålla, men dessa är ännu inte fullt tillgängliga.

Revisorerna konstaterade även att flera centrala åtgärder för att främja användningen av Copernicusdata i hela EU inte var tillräckligt riktade eller inte hade lett till den ökade användning som man hade hoppats på. Tillämpningarna behöver användas inom fler sektorer än rymdsektorn för att vara fullt ändamålsenliga, men de används fortfarande till stor del endast av experter och forskare. Tillgången till Copernicusdata har förbättrats men de tillhandahålls fortfarande via alltför många olika plattformar, och det saknas fortfarande en långsiktig vision för effektiv tillgång till dessa data.

I sin rymdstrategi för Europa från 2016 åtog sig kommissionen också att vidta lagstiftningsåtgärder för att främja användningen av rymdlösningar. Trots detta har lite gjorts för att identifiera eventuella rättsliga eller administrativa hinder för användningen av rymdtjänster. Kommissionen har bara delvis utnyttjat möjligheten att främja dessa tjänster i EU:s lagstiftning eller standarder, och revisorerna varnar för att stora brister kvarstår när det gäller att främja användningen av EU:s rymdprogram i EU-lagstiftningen eller internationella standarder. Inom många viktiga områden, såsom vägtransporter och logistik, självkörande bilar eller drönare, saknas reglering i bästa fall delvis och i värsta fall helt.

Bakgrundsinformation

Europeiska kommissionen, Europeiska rymdorganisationen (ESA) och diverse andra enheter inom och utanför EU delar förvaltningen av EU:s rymdprogram i samarbete med medlemsstaterna.

EU har för närvarande tre flaggskeppsprogram på rymdområdet: Copernicus, som är världens största jordobservationsprogram, Galileo, som är Europas globala system för satellitnavigering (GNSS), och Egnos, som är det europeiska systemet för navigering genom geostationär överlappning. Egnos omfattades inte av revisionen på grund av dess mycket specifika inriktning och begränsade ekonomiska betydelse.

Särskild rapport 07/2021 *EU:s rymdprogram Galileo och Copernicus: tjänsterna är på plats men användningen av dem behöver främjas ytterligare* finns för närvarande på revisionsrättens webbplats (eca.europa.eu) på engelska och inom kort på övriga språk.

Förra året offentliggjorde revisionsrätten en rapport om [användning av nya bildtekniker för övervakning av den gemensamma jordbrukspolitiken](#).

Revisionsrätten presenterar sina särskilda rapporter för Europaparlamentet och rådet samt för andra intressenter, såsom nationella parlament, berörda parter inom näringslivet och företrädare för det civila samhället. De allra flesta av rekommendationerna i rapporterna genomförs.

Presskontakt

Revisionsrättens presstjänst: press@eca.europa.eu

- Vincent Bourgeois: vincent.bourgeois@eca.europa.eu – M: +352 691551502
- Claudia Spiti: claudia.spiti@eca.europa.eu – M: +352 691553547