



EU-begroting: Commissie stelt platform strategische technologieën voor Europa (Strategic Technologies for Europe Platform, STEP) voor om Europees leiderschap op het gebied van kritieke technologieën te ondersteunen

Brussels, 20 juni 2023

De afgelopen jaren was het een strategisch doel van de EU om de Europese economie via de groene en de digitale transitie concurrerender te maken. Ondanks haar ingebouwde veerkracht staat de EU-industrie momenteel onder druk vanwege hoge inflatie, tekorten aan arbeidskrachten, verstoringen van de toeleveringsketens, stijgende rentetarieven en pieken in de energiekosten en inputprijzen. Dit gaat gepaard met hevige en niet altijd eerlijke concurrentie op de gefragmenteerde wereldmarkt. De EU heeft al diverse initiatieven voorgesteld om haar industrie te ondersteunen. Nu moet er een structureler antwoord op de investeringsbehoeften van de industrie worden geboden. Dit zal de invoering en opschaling van strategische technologieën in de EU op het gebied van digitalisering, deep tech, schone technologie en biotechnologie bevorderen, en bedrijven helpen kansen te grijpen, veerkracht op te bouwen en de doelen van de groene en de digitale transitie te bereiken, waardoor de Europese soevereiniteit wordt versterkt.

Vandaag stelt de Commissie het **platform strategische technologieën voor Europa (Strategic Technologies for Europe Platform, STEP)** voor. Het STEP zal bestaande EU-instrumenten versterken en inzetten om snel financiële steun vrij te maken voor bedrijfsinvesteringen. Het maakt het ook mogelijk om bestaande financiering te gebruiken voor technologiegebieden die van cruciaal belang zijn voor het leiderschap van Europa, en zo bij te dragen tot een gelijk speelveld voor investeringen overal in de interne markt.

Commissievoorzitter **Ursula von der Leyen**: *"De toekomst van de strategische industrieën moet "made in Europe" zijn. Met het STEP scheppen we vandaag de voorwaarden om de financiering te benutten die in diverse EU-programma's beschikbaar is om investeringen in kritieke technologieën te stimuleren en ervoor te zorgen dat bedrijven in de EU groeien en tot bloei komen. Met de bestaande financiering en de extra 10 miljard EUR die we van plan zijn te injecteren, willen we de komende jaren tot 160 miljard EUR aan investeringen bereiken. Dit zal de voorloper zijn van een volwaardig soevereiniteitsfonds dat in de toekomst moet worden opgericht."*

Het STEP zal voortbouwen op bestaande programma's zoals InvestEU, het Innovatiefonds, Horizon Europa, EU4Health, het programma Digitaal Europa, het Europees Defensiefonds, de herstel- en veerkrachtfaciliteit en de cohesiebeleidsfondsen.

Om de investeringscapaciteit te vergroten die specifiek is bedoeld om STEP-doelstellingen te bevorderen, stelt de Commissie verder voor om nog eens 10 miljard EUR beschikbaar te stellen voor gerichte programma's:

- 3 miljard EUR voor InvestEU, wat neerkomt op 75 miljard EUR aan investeringen, gezien het voorzieningspercentage van 40 % en een gemiddelde multiplicator van 10;
- 0,5 miljard EUR voor Horizon Europa, aangevuld met 2,13 miljard EUR uit de herschikking en het gebruik van vrijgemaakte bedragen, wat met een gemiddelde multiplicator van 5 neerkomt op 13 miljard EUR aan investeringen;
- 5 miljard EUR voor het Innovatiefonds, wat neerkomt op 20 miljard EUR aan investeringen, gezien de ervaring tot dusver met het Innovatiefonds;
- 1,5 miljard EUR voor het Europees Defensiefonds, wat tot 2 miljard EUR aan investeringen kan opleveren.

Al met al kan worden aangenomen dat de versterking van de vier bovengenoemde programma's en instrumenten (InvestEU, Europese Innovatieraad, Innovatiefonds, Europees Defensiefonds) leidt tot ongeveer 110 miljard EUR aan extra investeringen in de kritieke technologieën die onder het STEP vallen.

Door via de cohesiebeleidsfondsen financiële stimulansen te bieden in de vorm van hogere

voorfinanciering en medefinanciering, worden de lidstaten aangemoedigd de prioriteiten van hun programma's opnieuw vast te stellen. Elke herprogrammering van 5 % leidt ertoe dat er 18,9 miljard EUR beschikbaar komt, bovenop de 6 miljard EUR die uit het Fonds voor een rechtvaardige transitie wordt betaald. De verhoging van het plafond voor het gebruik van middelen voor InvestEU-producten in het kader van de herstel- en veerkrachtfaciliteit via de nationale compartimenten, betekent voor de lidstaten extra flexibiliteit ter hoogte van 30 miljard EUR die potentieel beschikbaar is voor dit soort soevereiniteitsinvesteringen.

In totaal kan het totale geraamde bedrag aan nieuwe investeringen via het STEP oplopen tot 160 miljard EUR.

In het kader van het STEP worden **een soevereiniteitszegel en een soevereiniteitsportaal** gecreëerd om synergieën tussen de bestaande programma's te bevorderen. Het soevereiniteitszegel wordt toegekend aan projecten die bijdragen tot de STEP-doelstellingen, mits zij zijn beoordeeld en voldoen aan de minimumkwaliteitseisen van een oproep tot het indienen van voorstellen in het kader van Horizon Europa, het programma Digitaal Europa, het Europees Defensiefonds, het EU4Health-programma of het Innovatiefonds. Daarnaast zal het soevereiniteitsportaal dienen als centraal aanspreekpunt voor projectontwikkelaars en bedrijven die informatie zoeken over financieringsmogelijkheden voor STEP-investeringen in het kader van EU-begrotingsprogramma's.

STEUNVERLENINGSGBIEDEN

Het STEP ondersteunt de ontwikkeling of productie van kritieke technologieën in de EU op de volgende gebieden:

- **diep tech en digitale technologieën**, zoals micro-elektronica, high-performance computing, kwantumcomputing, cloudcomputing, edgecomputing, artificiële intelligentie, cyberbeveiliging, robotica, 5G en geavanceerde connectiviteit, en virtuele realiteiten, inclusief maatregelen in verband met deep tech en digitale technologieën voor de ontwikkeling van defensie- en ruimtevaarttoepassingen;
- **schone technologieën**, zoals hernieuwbare energie; elektriciteits- en warmteopslag; warmtepompen; elektriciteitsnetten; hernieuwbare brandstoffen van niet-biologische oorsprong; duurzame alternatieve brandstoffen; elektrolyse-installaties en brandstofcellen; koolstofafvang, -gebruik en -opslag; energie-efficiëntie; waterstof; slimme energieoplossingen; technologieën die van vitaal belang zijn voor duurzaamheid, zoals waterzuivering en ontzilting; geavanceerde materialen zoals nanomaterialen, composieten en toekomstige schone bouwmaterialen; en technologieën voor duurzame winning en verwerking van kritieke grondstoffen;
- **biotechnologieën**, zoals biomoleculen en toepassingen daarvan, geneesmiddelen, medische technologieën en biotechnologie voor gewassen, en biomanufacturing.

Het STEP zal ook helpen de desbetreffende waardeketens te beschermen en te versterken, investeringen in de richting van gerelateerde kritieke grondstoffen te sturen, en tekorten aan arbeidskrachten en vaardigheden in die sectoren aan te pakken.

Volgende stappen

Zodra het STEP formeel door het Europees Parlement en de Raad wordt goedgekeurd, kan snel worden begonnen met de uitvoering ervan. Er kunnen verschillende tijdschema's van toepassing zijn, afhankelijk van de EU-begrotingsprogramma's en hun specifieke kenmerken.

Hoewel het STEP is gebaseerd op herprogrammering en versterking van bestaande programma's om strategische investeringen te ondersteunen, is het ook een belangrijke testbasis voor verdere stappen in de richting van een Europees soevereiniteitsfonds.

Achtergrond

De EU heeft al diverse initiatieven voorgesteld om haar industrie te ondersteunen. Het industrieel plan voor de Green Deal is de routekaart van de EU om het concurrentievermogen van de Europese industrie op lange termijn veilig te stellen en de snelle transitie naar klimaatneutraliteit te ondersteunen. De verordening voor een nettonulindustrie is de regelgevende component ervan. Deze verordening heeft tot doel vergunningsprocedures te vereenvoudigen en te versnellen, strategische EU-projecten te bevorderen en normen te ontwikkelen om de opschaling van technologieën overal in de interne markt te ondersteunen. Zij wordt aangevuld met de verordening kritieke grondstoffen, om de toegang te waarborgen tot materialen zoals zeldzame aardmetalen. Dergelijke grondstoffen zijn onontbeerlijk voor productietechnologieën die essentieel zijn voor de dubbele transitie. Een ander belangrijk instrument ter ondersteuning van het concurrentievermogen van de Europese industrie is de Europese chipverordening, die tot doel heeft de veerkracht van Europa op het gebied van halfgeleidertechnologieën en -toepassingen te vergroten en het aandeel van de EU op de wereldwijde

markt voor microchips te vergroten.

Bovendien heeft de Commissie een nieuw tijdelijk crisis- en transitiekader voor staatssteun vastgesteld, dat de lidstaten meer flexibiliteit geeft om steunmaatregelen uit te werken en te implementeren in sectoren die van cruciaal belang zijn voor de transitie naar klimaatneutraliteit. De lidstaten wijzigen momenteel ook hun nationale herstel- en veerkrachtplannen om er REPowerEU-hoofdstukken in op te nemen, wat een belangrijke kans biedt om bedrijven onmiddellijk steun te verlenen en hun concurrentievermogen te vergroten zonder onnodige strategische afhankelijkheden te creëren.

De EU verleent ook steun aan onderzoek en innovatie, met name via Horizon Europa. Met de Europese innovatieagenda heeft de EU tot doel Europa een koppositie te geven in de nieuwe golf van deeptech-innovatie en start-ups.

Meer informatie

[Vragen en antwoorden over de EU-begroting: Commissie stelt STEP voor om Europees leiderschap op het gebied van kritieke technologieën te ondersteunen](#)

[Platform strategische technologieën voor Europa](#)

[Persbericht over de EU begroting: Commissie stelt voor om EU-langetermijnbegroting te versterken om zo dringendste uitdagingen het hoofd te kunnen bieden](#)

[Vragen en antwoorden: Commissie treedt op om EU-langetermijnbegroting te versterken om zo meest dringende uitdagingen het hoofd te kunnen bieden](#)

IP/23/3364

Quotes:

Het STEP illustreert eens te meer hoe wij met de EU-begroting de belangrijkste prioriteiten van de EU ondersteunen. De bestaande middelen worden optimaal gebruikt en in sommige gevallen strategisch verhoogd om het concurrentievermogen van bedrijven in Europa te versterken.
Johannes Hahn, commissaris voor Begroting en Administratie - 20/06/2023

Contactpersoon voor de pers:

[Balazs UJVARI](#) (+32 2 295 45 78)

[Claire JOAWN](#) (+32 2 295 68 59)

Voor het publiek: [Europe Direct](#) per telefoon [00 800 67 89 10 11](#) of [e-mail](#)