

Factsheet Onderzoek nav COVID-19, Internationaal 12-05-2020

Onderwerp: Onderzoek nav COVID-19	
Kernboodschap	<ul style="list-style-type: none"> We believe we've now entered an important new phase on COVID-19 research, in which coordination is key. Looking back it's no surprise that in the early weeks of the pandemic national governments set their own research-agenda and financing instruments. However, addressing the overlap and gaps is crucial now that the European Commission takes up its role as coordinator. This pandemic is unprecedented in all kind of respects. For the first time in history the concept of open science is really setting the standard. Networks of scientists work constantly around the globe to analyze and find pieces of this complex puzzle. It's important that data and information should be FAIR: Findable, Accessible, Interoperable and Re-usable. Only in this way, we can build a research community that will be able to tackle this challenge. I'm glad to see that the giga-program Horizon 2020 shows on the one hand the flexibility to respond to the societal and research needs that are urgent at this moment. On the other hand that 1 billion research funding can be found in the programme itself (underspending and re-allocation).
Argumentatie	<ul style="list-style-type: none"> Na een eerste periode waarin de lidstaten zowel de financiering als de programmering van COVID-19 onderzoek nationaal vormgaven, is sinds een week of drie de Europese Commissie steviger aan de bal. Deze onderneemt twee belangrijke taken: financiering en coördinatie.
Politieke afspraken	<p><u>Financiering van onderzoek:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Al met al is op dit moment meer dan een miljard EU-onderzoeksgeld vrijgespeeld/gealloceerd onder het Europese Onderzoeksprogramma Horizon 2020. De dekking wordt uit de plooien van dit giga-programma geklopt. Gunning/besteding gebeurt via calls, leenfaciliteiten (via de EIB) en via andere bijdragen. <p><u>Coördinatie van onderzoek:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> De Europese commissie en de lidstaten brengen nu in beeld welke nationale financieringsstromen hebben geleid tot ondersteuning van welk (soort) onderzoek om op die manier zowel overlap als gaten te identificeren.
Feiten & cijfers	<p>Na een eerste snelle ronde van financiering van concrete projecten (maart 2020) wordt deze week een tweede ronde geopend met een sluitingsdatum van 11 juni.</p> <p><u>Onderwerpen (onder embargo tot publicatie):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Social and economic impacts of fighting the Coronavirus pandemic and its immediate consequences to contain and mitigate the outbreak (<i>hierbij werden ook 'mental health' en 'improve resilience/holistic assessment' genoemd</i>). Pan-European COVID-19 cohorts united against the pandemic (<i>cohorten met geïnfecteerden en niet-geïnfecteerden</i>). Manufacturing adaptability and resilience to improve industrial systems response, recovery and preparedness (<i>gericht op 'vital medical supplies & equipment', including design, testing, regulatory issues</i>). Medical technologies, Digital tools and Artificial Intelligence (AI) analytics to improve surveillance and care.
Overig	<p><u>Andere onderzoeksgelden (voor vaccin)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Duitsland draagt 160 mln bij aan CEPI (Coalition for Epidemic Preparedness Innovations) voor de ontwikkeling van een Covid-19 vaccin. Daarnaast heeft afgelopen maandag de Federale minister Karliczek van Onderzoek & Onderwijs (CDU) een 'groot programma' aangekondigd om de

	<p>productiecapaciteit voor een toekomstig vaccin tegen Covid-19 veilig te stellen.</p> <ul style="list-style-type: none">• Hiervoor stelt de Duitse regering aanvullend 750 mln beschikbaar:<ul style="list-style-type: none">○ 500 mln voor onderzoek en ontwikkeling van vaccins; en○ 250 mln voor het voorbereiden dat grote hoeveelheden kunnen worden geproduceerd zodra er een vaccin is gevonden. Hierbij gaat het bijvoorbeeld om de inkoop van ingrediënten of contracten met dienstverleners die vervolgens de vaccins vullen.
--	--