

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 527
van **CAROLINE GENNEZ**
datum: 23 april 2020

aan **HILDE CREVITS**

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN ECONOMIE, INNOVATIE, WERK, SOCIALE ECONOMIE EN LANDBOUW

Wetenschappelijk onderzoek naar epidemieën - Subsidies

Momenteel wordt Vlaanderen getroffen door een pandemie. Om die te bestrijden en de gezondheid van de bevolking te verzekeren, moeten we rekenen op wetenschappelijk onderzoek en virologen.

Kan de minister een overzicht geven van de middelen die in de beleidsdomeinen Wetenschapsbeleid en Innovatie sinds 2010 jaarlijks gebruikt werden voor het ondersteunen van projecten die te maken hadden met virologie?

Graag ontvang ik deze gegevens opgedeeld per entiteit (FWO, BIV, Imec, ...) en of het ging om fundamenteel of toegepast onderzoek.

Onder virologie wordt verstaan onder andere de studie naar:

- de vermenigvuldiging van virussen;
- ziekteverwekking;
- epidemiologie;
- immunologie;
- vaccins en medicijnen;
- evolutie van virussen;
- diagnostische technieken;
- maatregelen om infectie te voorkomen;
- toepassing in de biotechnologie.

HILDE CREVITS

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN ECONOMIE, INNOVATIE, WERK, SOCIALE ECONOMIE EN LANDBOUW

ANTWOORD

op vraag nr. 527 van 23 april 2020

van **CAROLINE GENNEZ**

Hieronder vindt u een overzicht van de gemiddelde budgetten voor O&I naar virologie en meer algemeen infectie/epidemiologie. In totaal wordt per jaar gemiddeld 6,6 miljoen euro gespendeerd aan onderzoek op infectieziekten en epidemiologie. Gemiddeld gaat 2,7 miljoen euro naar virologie.

Deze cijfers werden opgevraagd in de FRIS databank (<https://www.ewi-vlaanderen.be/onze-opdracht/innoverende-samenleving/fris-flanders-research-information-space>). We hebben de gemiddelden berekend over de laatste vijf jaren.

In totaal: 6.6 miljoen € per jaar. Opgedeeld per financieringsbron geeft dat:

Bron	Budget/jaar
BOF	1 880 386,07
FWO	1 619 096,75
EU/Internationaal	1 534 701,17
IOF	280 430,40
IWT/VLAIO	120 063,60
VLIR	66 323,00
Andere	1 180 366,89
Totaal	6 681 367,88

Daarvan gaat 2.7 miljoen € per jaar naar O&I rond virologie. Opgedeeld per financieringsbron:

Bron	Budget/ jaar
BOF	552 233,60
FWO	473 714,75
EU/Internationaal	807 077,68
IOF	73 400,00
IWT/VLAIO	120 063,60
VLIR	21 119,60
Andere	631 690,28
Totaal	2 679 299,50

Daarnaast zou ik ook graag willen wijzen op het initiatief dat ik onmiddellijk bij de aanvang van de crisis heb genomen. Ik ben fier op onze Vlaamse onderzoekers die aan de top staan in de strijd tegen het corona virus. Daarom wil wou als minister van wetenschap hen verder ondersteunen.

Zo heb ik een COVID-raad opgericht met 9 Vlaamse toponderzoekers die werken rond COVID-19 en me zullen adviseren over het wetenschappelijk onderzoek tegen corona. Daarnaast heb ik een FWO oproep gelanceerd voor wetenschappelijk onderzoek rond COVID-19. Hiervoor heb ik 2,5 miljoen euro vrijgemaakt. Dit onderzoek zal ook gericht zijn op de ontwikkeling en testen van vaccins of antivirale middelen, immunologische testen

etc. De oproep werd afgesloten, en de ingestuurde voorstellen worden nu geëvalueerd door het FWO, midden mei kunnen de onderzoeken opgestart worden.