

SCHRIFTELIJKE VRAAG

nr. 672
van **LUDWIG VANDENHOVE**
datum: 29 juni 2020

aan **BEN WEYTS**

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN ONDERWIJS, SPORT,
DIERENWELZIJN EN VLAAMSE RAND

Wetenschappelijk onderzoek - Dierproeven vs. proefdiervrije methoden

Voor wetenschappelijk onderzoek kunnen zowel dierenmodellen als proefdiervrije methoden worden ingezet.

Statistieken over proefdiergebruik per onderzoekstype, diersoort, enzovoort zijn beschikbaar op de website van de overheid. Hoe het aantal dierproeven zich verhoudt tot inzet van proefdiervrije methoden is echter niet beschikbaar.

1. Wat is de verhouding tussen het jaarlijkse totale budget dat in Vlaanderen naar onderzoek met proefdiergebruik gaat en het jaarlijkse totale budget dat in Vlaanderen naar onderzoek met proefdiervrije methoden gaat?
2. Wat is de verhouding tussen het jaarlijkse totaal aantal onderzoekprojecten in Vlaanderen die proefdieren gebruiken en het totaal aantal onderzoekprojecten in Vlaanderen met proefdiervrije methoden?
3. Wat is het totale budget vanwege de overheid en/of overheidsgerelateerde instellingen dat gaat naar onderzoek met proefdiergebruik?
Dit graag afzonderlijk voor de laatste 5 jaren: 2015, 2016, 2017, 2018 en 2019.
4. Wat is het totale budget vanwege de overheid en/of overheidsgerelateerde instellingen dat gaat naar onderzoek met proefdiervrije methoden?
Dit graag afzonderlijk voor de laatste 5 jaren: 2015, 2016, 2017, 2018 en 2019.

BEN WEYTS

VICEMINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING, VLAAMS MINISTER VAN ONDERWIJS, SPORT, DIERENWELZIJN EN VLAAMSE RAND

ANTWOORD

op vraag nr. 672 van 29 juni 2020

van **LUDWIG VANDENHOVE**

- 1-4. De informatie nodig om uw vragen te beantwoorden wordt niet centraal bijgehouden. Wat betreft uw laatste vraag moet ik u eveneens melden dat deze informatie niet gekend is. Wel kan ik u melden wat het totale budget is dat ik zelf uittrok voor het onderzoek naar proefdiervrije methoden.

Het gaat om een subsidie van €100.000 in 2016 voor de ontwikkeling en validatie van een alternatieve methode voor het testen van oogirriterende substanties en een subsidie van €116.000 in 2017 voor de validatie van *in vitro* testen voor hormoonverstoring, meer specifiek voor werking van de schildklier. Zopas (2020) verleende ik een subsidie van €27.500 voor de validatie van een nieuwe *in vitro* genotoxiciteitstest, een subsidie van €150.000 voor het onderzoek naar dierproefvrije methoden voor inhalatie toxicologie en een subsidie van €45.000 ter ondersteuning van het onderzoek naar de optimalisatie van het muis follikel cultuur systeem.

Daarnaast investeerde ik in 2016 €250.000 in de ontwikkeling van een platform voor alternatieve methoden voor dierproeven. Dit jaar besloot ik dit platform verder te laten uitwerken, optimaliseren en onderhouden (€350.000).

Dit jaar wordt ook gestart met de ontwikkeling van een wetenschappelijk onderbouwde leidraad ter bevordering van het welzijn van zebravissen in proefdierfaciliteiten (€270.000). Dit project speelt in op de andere belangrijke 'v' van verfijning.