

## **DEFENSIE EN HET FEDERAAL WETENSCHAPSBELEID LANCEREN DRIE ONDERZOEKSPROJECTEN EN ONDERTEKENEN PROTOCOLAKKOORD**

DEFRA (Defence-related Research Action) is een meerjarig wetenschappelijk onderzoeksprogramma met een jaarlijkse oproep gericht aan Belgische onderzoeksinstituten en industrie. Defensie heeft begin dit jaar een eerste oproep voor DEFRA georganiseerd in samenwerking met het federaal Wetenschapsbeleid (BELSPO) die geresulteerd heeft in de lancering van drie onderzoeksprojecten.

De minister van Defensie onderschrijft de uitvoering van haar beleid rond innovatie en wetenschappelijk en technologisch onderzoek (R&T) nogmaals door de ondertekening van een protocolakkoord op 13 december 2021 samen met de staatssecretaris belast met Wetenschapsbeleid.

### **DEFRA**

Dit programma heeft als doel op structurele wijze R&T-samenwerkingsverbanden op te zetten tussen Defensie, de academische wereld en de industrie volgens het Triple Helix model voor innovatie, in domeinen en volgens thema's die door Defensie als prioritair worden beschouwd. Deze projecten moeten ook als hefboom fungeren voor onderzoeksinstituten en industrie om hun technologische niveau te verhogen en hun kansen op succesvolle deelname in andere programma's, zoals het Europees Defensiefonds (EDF), te vergroten.

Het Koninklijk Hoger Instituut voor Defensie (KHID) is verantwoordelijk voor de voorbereiding en uitvoering van het beleid inzake wetenschappelijk onderzoek en het beheer van het wetenschappelijk onderzoeksprogramma van Defensie. Het KHID heeft begin dit jaar een eerste oproep voor DEFRA georganiseerd. Hiervoor werd samengewerkt met BELSPO, een administratie die de expertise en technische platformen voor de organisatie van wetenschappelijke programma's ter beschikking stelt voor andere federale departementen.

Gelet op de positieve evaluatie van deze eerste fase wensen beide partijen de samenwerking verder te zetten voor de uitbouw van het DEFRA-programma. De lange termijn van de samenwerking en het ambitieniveau van het programma maken een nieuw protocolakkoord voor een structurele samenwerking noodzakelijk.

### **Verdere groei & Innovatie**

Hiermee wordt een nieuwe stap gezet in de uitvoering van het beleid van de minister van Defensie rond innovatie en wetenschappelijk en technologisch onderzoek, dat voorziet dat het KHID een aangepast R&T-beleid zal uitwerken, dat onder meer de Belgische kenniscentra, ondernemingen en kmo's in het bijzonder moet toelaten om in betere omstandigheden deel te nemen aan internationale samenwerkingsprojecten voor onderzoek en ontwikkeling in het domein van veiligheid en defensie.

Deze groei zal de samenwerking tussen Defensie, de economische wereld (de industrie) en de onderzoekswereld (universiteiten en onderzoeksinstituten) stimuleren via de "triple helix"-benadering en zal niet alleen bijdragen aan de veiligheid van België en van Europa, maar ook aan de economische vooruitgang in ons land.

Concreet betekent dit dat, daar waar de uitgaven voor wetenschappelijk en technologisch onderzoek van Defensie in 2021 bijna 9 miljoen euro bedroegen, er voor 2022 ongeveer 13 miljoen euro wordt voorzien, waarvan bijna 2 miljoen euro voor het DEFRA-programma. Dit budget en het aandeel van het DEFRA-programma zal nog toenemen in de toekomst.

### Protocolakkoord

Om deze ambitie kracht bij te zetten, ondertekenen de minister van Defensie Dedonder en de staatssecretaris belast met Wetenschapsbeleid Dermine een protocolakkoord. Doelstelling van het Protocolakkoord is om een kader te creëren met het oog op een lange termijnsamenwerking voor het realiseren van het DEFRA-programma. De ondertekening van het protocolakkoord tussen Defensie en BELSPO en de presentatie van de drie onderzoeksprojecten door de laureaten vindt plaats op 13 december om 14u00 op de Campus Renaissance.

### Programma

Onderwerp	Timing
<b>1. Welkomstwoord</b>	14.00 u
<b>2. Toespraken door minister van Defensie, mevr. Ludivine Dedonder en staatssecretaris Wetenschapsbeleid, dhr. Thomas Dermine</b>	14.05 u
<b>3. Presentatie winnende projecten call 2021</b>	
a. Thema SPACE: SALTO	14.20 u
b. Thema NEET: INSERT-BD	14.30 u
c. Thema SEHS: MONA	14.40 u
<b>4. Ondertekening van het protocolakkoord tussen het ministerie van Landsverdediging en het federaal Wetenschapsbeleid</b>	14.50 u
<b>5. Q&amp;A</b>	14.55 u

#### Noot voor de redacties

De pers is vriendelijk uitgenodigd om dit perspunt bij te wonen. Om praktische redenen verzoeken wij u zich in te schrijven vóór 13 december 12.00 u per e-mail aan [IRSD-PRS@mil.be](mailto:IRSD-PRS@mil.be) met vermelding van uw naam, voornaam, email en telefoonnummer, rijksregisternummer en – desgevallend – nummerplaat van uw voertuig.

De geldende covid-maatregelen zullen gedurende de gehele activiteit strikt toegepast worden.

Voor meer informatie, klik [hier](#).

(Gelieve geen rekening te houden met de inschrijvingsinstructie op deze site, deze zijn bedoeld voor een ander publiek).

Contact: [IRSD-PRS@mil.be](mailto:IRSD-PRS@mil.be)

Adres:

Campus Renaissance  
Koninklijk Hoger Instituut voor Defensie  
Hobbemastraat 8  
1000 Brussel

**Nota:**

**Thema SPACE:** Space technologies for Defence applications

**SALTO :** Secure Active Learning for Territorial Observations (coördinator: ISSeP, Institut de Service Public)

**Thema NEET:** Employment of NEET (Not in Employment, Education or Training) for Belgian Defence

**INSERT-BD :** Integrating NEETs in Society through Employment, Recruitment and Training in the Belgian Defence  
(coördinator: KU Leuven, HIVA)

**Thema SEHS:** Small Energy Harvesting Systems for Defence applications

**MONA:** Miniaturized mOtion-triggered eNergy hArvester for wireless communication and battery recharging (coördinator:  
University of Liege – Microsys Laboratory)