

Persmededeling

Zondag 22 december 2024

KABINET VAN DE MINISTER-PRESIDENT VAN DE VLAAMSE REGERING EN VLAAMS MINISTER VAN ECONOMIE, INNOVATIE EN INDUSTRIE, BUITENLANDSE ZAKEN, DIGITALISERING EN FACILITAIR MANAGEMENT

Ruim 60 miljoen euro voor Vlaams onderzoek aan internationale onderzoeksinfrastructuren

Vlaanderen investeert ruim 60 miljoen euro in dertien projecten voor grote internationale onderzoeksinfrastructuren waar Vlaamse onderzoekers aan deelnemen. “Vlaanderen is een kennisregio en wil zich ook in de toekomst zo blijven profileren”, stelt Vlaams minister-president Matthias Diependaele. “Deze investeringsinitiatieven onderstrepen dan ook het belang van fundamenteel onderzoek voor toekomstige technologische doorbraken.”

Nieuw in deze oproep is dat we samenwerkingen tussen verschillende consortia en bedrijven stimuleren, en meer focus leggen op valorisatie en het in kaart brengen van de concrete impact en uitkomst van het onderzoek. *“We investeren veel middelen in onderzoek aan diverse kennisinstellingen, maar willen dan ook dat de resultaten van deze projecten maximaal doorstromen naar de Vlaamse economie en maatschappij”,* zegt Diependaele. *“We passen geen poedersuikerbeleid meer toe, maar investeren gericht om de onderzoeken maximaal te laten renderen.”*

Vlaanderen selecteert nu 13 projecten die de komende vier jaar op financiële steun van de Vlaamse overheid kunnen rekenen. Zo gaat er geld naar het **METIS-project** van de Europese Zuidelijke Sterrenwacht (ESO). METIS is een complex infrarood meetinstrument dat deel uitmaakt van de European Extremely Large Telescope. Dankzij onze deelname aan ESO zullen Vlaamse astronomen toegang krijgen tot de meest performante astronomische meetinstrumenten wereldwijd.

Een ander baanbrekend technologieproject is **plantenfenotypering**, de studie van plantkenmerken die met behulp van geavanceerde beeldvormingstools plantenonderzoek en gewasveredeling stimuleert. Om klimaatuitdagingen aan te gaan zijn dergelijke innovatieve benaderingen cruciaal. Met een multidisciplinaire aanpak, die zich uitstrekt van laboratorium tot veld en van cellulair tot satellietniveau stimuleert EMPHASIS toonaangevend onderzoek op het gebied van planten- en landbouwwetenschappen.

Nog met de steun van Vlaanderen zal het COB (Coastal and Ocean Basin) in Oostende haar positie inzake **strategische infrastructuur met windgeneratie** versterken en aanzienlijke waarde toevoegen aan haar eindgebruikers uit de academische wereld, overheid en industrie. Het windgeneratiesysteem zal hen in staat stellen innovatieve fysische modeltesten uit te voeren van offshore hernieuwbare energietoepassingen (zoals golfenergie, offshore (drijvende) windturbines) schepen, en (op de natuur gebaseerde) oplossingen voor kustverdediging.

De wetenschappelijke evaluatie van deze infrastructuurprojecten gebeurde in het kader van de IRI-oproep van het Fonds Wetenschappelijk Onderzoek – Vlaanderen (FWO).

BIJLAGE: Investerings voor internationale onderzoeksprojecten met Vlaamse deelname. Twaalf projecten krijgen deze steun voor vier jaar, één project EMBRC krijgt steun voor een periode van twee jaar

Onderzoeksproject	Vlaamse investering	Periode
METIS	2.477.452	2025-2028
CLARIAH-VL+	4.286.252	2025-2028
ICOS	6.764.807	2025-2028
EMPHASIS	3.672.931	2025-2028
AnaEE	3.760.223	2025-2028
DiSSCo	4.666.813	2025-2028
MARINERG-i	3.522.353	2025-2028
DUBBLE-FLAME	4.765.040	2025-2028
IBISBA-FL	2.530.223	2025-2028
ACTRIS	806.050	2025-2028
MercatObs	1.659.000	2025-2028
ET-TECH	14.865.553	
EMBRC	1.962.515	2025-2026

Een overzicht van alle projecten kan je [hier](#) terugvinden.

Contact: Ben Bruynseels, woordvoerder minister-president, 0495/70.86.54