

## PERSBERICHT

Vrijdag 17 februari 2017 - voor onmiddellijke bekendmaking

### **Wetenschappers in heel Europa ondertekenen open brief die bezorgdheid uit over beperking van open uitwisseling van mensen en ideeën door regering Trump**

DE POLITICI VAN EUROPA HEBBEN EEN OPEN BRIEF GEKREGEN VAN 46 VOORAANSTAANDE WETENSCHAPPELIJKE ORGANISATIES. ZIJ VRAGEN AANDACHT VOOR DE NEGATIEVE IMPACT VAN DE BELEIDSHORIENTATIE ONDER PRESIDENT DONALD TRUMP EN ZIJN REGERING OP TOEKOMSTIGE WETENSCHAPPELIJKE VOORUITGANG.

De brief roept de Europese politieke en wetenschappelijke gemeenschappen op om nauw samen te werken met hun tegenhangers in de Amerikaanse administratie om het globale wetenschappelijke systeem, gebaseerd op de open uitwisseling van mensen en ideeën, in stand te houden.

De ondertekenaars zien verschuivingen in beleidsoriëntatie van de nieuwe Amerikaanse regering die op gespannen voet staan met de hoekstenen van het wetenschappelijke proces: (1) het beperken van immigratie uit bepaalde landen, (2) het beperken van de communicatie door overheidswetenschappers, en (3) het hechten van geloofwaardigheid aan onbewezen beweringen op gebieden zoals klimaatverandering of de veiligheid van vaccins.

In de afgelopen jaren hebben verenigingen van wetenschappers over de hele wereld samengewerkt om de nadruk te leggen op het belang van onafhankelijk wetenschappelijk advies en op de publieke steun voor onafhankelijk onderzoek op lange termijn.

Dr. Peter Tindemans, secretaris-generaal EuroScience: "Het is bemoedigend om de brede steun te zien die onze open brief aan de Europese regeringen en de Europese Commissie heeft gekregen. We staan stevig achter de principes en waarden van de wetenschap, die aan de basis liggen van het wereldwijde wetenschapssysteem. Europese academies, wetenschappelijke verenigingen, universiteiten, onderzoeksfinancierende en –uitvoerende instellingen zijn enthousiast om de sterke samenwerking met Amerikaanse wetenschappers te behouden."

De brief (hieronder de volledige tekst) werd gestuurd naar de voorzitter van de Europese Raad Donald Tusk, voorzitter van de Europese Commissie Jean-Claude Juncker en de EU-commissaris voor Wetenschap en Innovatie Carlos Moedas, evenals de premiers en ministers die verantwoordelijk zijn voor wetenschap van alle EU-lidstaten en die van Noorwegen, Zwitserland, IJsland en Servië.

ALLEA (ALL European Academies) tekende deze open brief, mede in naam van de Koninklijke Vlaamse Academie van België voor Wetenschappen en Kunsten. Ook de Jonge Academie tekende de open brief.

*Open brief (volledig, vrij vertaald uit het Engels)*

**Europese wetenschappelijke organisaties:  
“handhaaf transparantie, open communicatie en mobiliteit van wetenschappers”**

Wij, als Europese organisaties die betrokken zijn in wetenschap (inclusief sociale en geesteswetenschappen), onderzoek, onderwijs en innovatie, hebben baat bij de open uitwisseling van ideeën en mensen en wensen deze basis van wetenschappelijk onderzoek dan ook te verdedigen.

Uit onze contacten met onderzoekers en organisaties in de VS en over de hele wereld zijn we ons bewust van de angst onder onze collega's over de gevolgen van de lopende beleidsheroïentatie onder president Donald Trump en zijn regering. We zijn met name bezorgd over de volgende ontwikkelingen:

- Het Executive Order dat personen vanwege hun nationaliteit discrimineert;
- Aanwijzingen dat wetenschappers die voor de overheid werken, beïnvloed worden door het nieuwe beleid dat hun communicatie met de pers, beleidsmakers en de bredere samenleving inperkt, en dat vereist dat overheidswetenschappers enkel mogen publiceren met toestemming van superieuren;
- De ongerechtvaardigde geloofwaardigheid van standpunten niet gebaseerd op feiten en gedegen wetenschappelijke processen en gegevens op gebieden zoals de klimaatwetenschap of veiligheid van vaccins.

Deze zijn in strijd met de principes van transparantie, open communicatie, mobiliteit van onderzoekers en wetenschappers, die van vitaal belang zijn om de wetenschappelijke vooruitgang die onze samenlevingen, economieën en culturen ten goede komt. Beperkingen op onderzoek, wetenschappers en onderzoekscentra in ongemakkelijke gebieden hebben geen plaats in de wetenschap.

Onze collega's werkzaam in de Verenigde Staten zullen hieronder lijden. Burgers in de Verenigde Staten, maar evengoed Europa en landen en mensen over de hele wereld, zullen de prijs betalen. Nu we geconfronteerd worden met ongekende uitdagingen, heeft de wereld behoefte aan solide wetenschap en onderzoek, resulterend uit een open wetenschappelijk proces waarin wetenschappers, studenten en innovatoren vrij hun visies en resultaten kunnen uitwisselen, en zich over de landsgrenzen heen kunnen verplaatsen om te studeren en te werken waar hun bijdragen het meest waardevol zijn.

Wij roepen de Europese regeringen en de Europese Commissie om de principes en waarden die ten grondslag liggen aan wetenschappelijke vooruitgang te handhaven, om samen te werken met hun tegenhangers in de Amerikaanse regering om een wereldwijd wetenschappelijk systeem op basis van deze principes in stand te houden en om alle maatregelen te nemen op nationaal en Europees niveau om onderzoekscapaciteit te behouden en verhogen.

Deze principes en waarden zijn van vitaal belang voor onze samenlevingen, economieën en culturen. En ze zullen dat blijven.

**European science organisations:  
“maintain transparency, open communication and mobility of scholars and scientists”**

We, as European organisations involved in science (which for us includes the social sciences and humanities), research, education and innovation, benefit from and wish to defend the open exchange of ideas and people, which constitutes the foundation of scientific endeavour.

From our multiple contacts with scientists, researchers and organisations in the USA and around the world we are aware of the anxiety among our colleagues concerning the impact of the ongoing policy reorientation under President Donald Trump and his administration. We are particularly concerned about the following developments:

- The Executive Order discriminating against persons because of their nationality ;
- Indications that government scientists might be affected by new administration policies limiting their communication with the press, policymakers or society at large, and that government scientists would require permission from superiors to publish;
- The unwarranted credibility to views not based on facts and sound scientific processes and evidence in areas such as climate science or the safety of vaccines.

All of these are at odds with the principles of transparency, open communication, mobility of scholars and scientists, which are vital to scientific progress and to the benefit our societies, economies and cultures derive from it. Restrictions on research, scientists and research centres in inconvenient areas have no place in science.

Our colleagues working in the US will suffer, the United States and US citizens will pay a price, as will Europe and Europeans, and countries and people all across the globe. Facing unprecedented challenges the world needs solid science and research resulting from an open scientific process in which scientists, researchers, students and innovators can freely exchange approaches and results, and can move from country to country to study and work where their contributions are most valuable.

We call upon European governments and the European Commission to uphold the principles and values that underpin scientific progress, to work with their counterparts in the US administration to maintain a global science system based on these principles and to take any measure at the national and European levels to preserve and increase the world's scientific and research capacity. These principles and values have been and will remain vital for our societies, economies and cultures to flourish.

## **Lijst van ondertekenaars**

Academia Europaea  
Accademia delle Scienze di Torino  
ALLEA (ALL European Academies)  
British Biophysical Society  
Citizens of Academia, Poland  
Danish National Committee for Biophysics  
Young Academy of Belgium  
EPSO, European Plant Science Organisation  
Eurodoc  
European Association of Social Anthropologists  
European Association of Social Psychology  
European Biophysical Societies' Association  
European Crystallographic Association  
European Educational Research Association  
European Mathematical Society  
European Physical Society  
President and Executive European Science Foundation  
European Society for Gene and Cell Therapy  
European Society of Endocrinology  
European University Association  
EuroScience  
Executive Committee of Turkish Biophysical Society  
Federation of European Neuroscience Societies  
French Biophysical Society  
German Biophysical Society (Deutsche Gesellschaft für Biophysik)  
International Consortium of Research Staff Associations (ICoRSA)  
Informatics Europe  
Italian Society of Pure and Applied Biophysics  
LERU, League of European Research Universities  
Marie Curie Alumni Association  
Portuguese Biophysical Society  
Pan European Region of the International Association for Dental Research  
Polish Women Scientists Network - Fundacji Kobiety Nauki  
Real Sociedad Matemática Española  
ROARS (Return On Academic ReSearch, Italy)  
Science Europe (Association of European Research Funding Agencies and Research Performing Organisations)  
Scientists for EU  
Sense about Science EU  
Societas biochemica, biophysica et microbiologica Fenniae  
Spanish Biophysical Society  
Swiss Academies of Arts and Sciences  
The Royal Society  
The Royal Danish Academy of Sciences and Letters  
The Royal Institution of Great Britain  
The Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences KNAW  
The Royal Swedish Academy of Sciences