

An:

J.M.D. Barroso, Präsident der Europäischen Kommission
die Kommissare und Einrichtungen der Europäischen Kommission
die Mitglieder des Europäischen Parlamentes
die Repräsentanten der Mitgliedsländer

Staatlich geförderte Forschung muss der Gesellschaft und nicht der Großindustrie dienen

Ein offener Brief zum Forschungsrahmenprogramm der EU

Forschung, die heute mit Priorität gefördert wird, kann einen entscheidenden Einfluss auf die Zukunft unsere Gesellschaften und unseres Planeten haben. Es ist deswegen unabdingbar, dass das EU-Forschungsrahmenprogramm sich vor allem an den Bedürfnissen der Gesellschaft ausrichtet und nicht nur an den Interessen der Großindustrie.

Unsere Gesellschaften sind mit großen ökologischen, sozialen und ökonomischen Herausforderungen konfrontiert. Dies ist sicher nicht der richtige Zeitpunkt für ein „weiter so“. Vielmehr bedarf es eines radikalen Wandels in der Gesellschaft, um diesen Herausforderungen zu begegnen. Forschung und Entwicklung spielen dabei eine entscheidende Rolle, aber müssen – insbesondere, wenn sie mit Steuermitteln finanziert werden – allen Bereichen der Gesellschaft zu Gute kommen.

In Zeiten schneller Veränderungen spielen Forschung und Innovation eine doppelte Rolle: Sie erweitern zum einen unser Wissen und schaffen eine verbesserte Grundlagen für Entscheidungen, sie tragen aber auch zur Entstehung der Probleme bei. In der Forschung im Bereich der Atomenergie, der Pharmazie, der Agrotechnik, der Synthetischen Biologie, den Nanotechnologien, der Raumfahrt und dem Militär – um nur einige Beispiele zu nennen – war immer wieder zu beobachten, wie die Großindustrie sich großzügige staatliche Förderungen sicherte, obwohl es weit verbreitete Vorbehalte über deren soziale und ökologische Auswirkungen gab. Diese Bedenken wurden beiseite gedrängt. Gleichzeitig begrenzte man Forschungsmittel in wichtigen Bereiche wie dem Umweltschutz, der Gesundheitsprävention, der ökologischen und ressourcenschonende Landwirtschaft, dem Energiesparen, der erneuerbaren Energien, den Umweltgiften, der Wasserversorgung und der nachhaltige Fischerei. Dies betrifft auch die Sozialwissenschaften, die zu gesellschaftlichen Veränderungen beitragen und auf Lösungsansätze ausgerichtet sind, die sich nicht an Technologien orientieren.

Forschungsprogramme, in deren Zentrum Profite und Marktanteile der Industrie stehen, sind nicht in der Lage, eine Antwort auf die sozialen und ökologischen Probleme zu geben, vor denen das Europa des 21. Jahrhunderts tatsächlich steht. Für diese Herausforderungen müssen Alternativen zu den einseitig auf Wachstum und Gewinnmaximierung ausgerichteten Wirtschaftsmodellen gefunden werden. Die Europäische Forschung sollte sich auf Innovationen konzentrieren, die echte Problemlösungen bieten, anstelle sich auf 'end of pipe'-Technologien zu konzentrieren, die nicht an den Ursachen der Probleme rühren, mit denen die Gesellschaft konfrontiert ist.

Wir sind äußerst besorgt, dass die Europa 2020 Strategie und die Innovation

Union Flagship Initiative Forschung und Innovation fast ausschließlich unter der Perspektive der Wettbewerbsfähigkeit thematisiert. Dies fördert die Entwicklung hin zu einer Gesellschaft, die anstelle von der Suche nach sozialen Lösungen durch bestimmte Technologien getrieben wird. Es droht eine inakzeptable, einseitige Ausrichtung des Forschungsrahmenprogramms/2014-2020) auf die Interessen der Industrie.

Viele der unterzeichnenden Organisationen, die sich in einem breiten Themenspektrum für eine gerechte Entwicklung der Gesellschaft, der Umwelt und der Ökonomie einsetzen, haben ihre Sorge bereits beim laufenden siebten Forschungsrahmenprogramm der EU geäußert. Wir haben auf Probleme wie die von der

Industrie dominierten Europäischen Technologie Plattformen (ETPs) und 'informelle' Zirkel wie das Europäische Forum für Security Research und Innovation hingewiesen, die hinter den Kulissen die Agenden bestimmen. Diese Netzwerke schaffen einen strukturellen Interessenskonflikt, da sie es der Industrie ermöglichen, einerseits die Forschungspolitik der EU zu beeinflussen und andererseits so die Mittel aus der staatlichen Förderung gezielt abzurufen. Die systematische Ausweitung von Kooperationen zwischen Staat und Industrie, die von der Europäischen Kommission angestrebt wird, wird diese Probleme vertiefen und alle Ansätze untergraben, die stärker auf die Interessen der Gesellschaft ausgerichtet sind.

Während die EU bisher wenigstens am Rande Programme finanziert hat, durch die auch Alternativen erforscht und gefördert werden sollen (insbesondere das Science & Society Programm), sind wir besorgt darüber, dass diese bereits limitierten Möglichkeiten durch das künftige Programm noch stärker beschnitten werden.

Ebenfalls weitgehend vernachlässigt wurden ethische Bedenken gegenüber umstrittenen Technologien, die von der EU bereits gefördert werden. Die Mechanismen der EU bezüglich ethischer Richtlinien und deren Einhaltung müssen dringend überprüft werden, um sicher zu stellen, dass diese notwendigen Diskussionen über Auswirkungen neuer Technologien berücksichtigt werden. Insbesondere darf die Rolle der Sozialwissenschaften nicht darauf beschränkt werden, die gesellschaftliche Akzeptanz der Technologien zu generieren.

Forschung, die dazu beiträgt, dass Europa (und die Welt) ein friedlicher Ort mit gesunder Umwelt wird, muss einen höheren Stellenwert gegenüber der Forschung bekommen, die vor allem auf marktfähige Produkte abzielt. Wir, die Unterzeichner aus verschiedenen Bereichen der Zivilgesellschaft und der Wissenschaft, sind der Überzeugung, dass eine andere Forschungspolitik nicht nur möglich, sondern dringend geboten ist, um den aktuellen Herausforderungen unserer Gesellschaft zu begegnen.

Wir fordern die Institutionen der EU auf, folgende Schritte einzuleiten:

- der Mythos, dass nur kostenintensive Hochtechnologien Arbeitsplätze und Wohlstand schaffen, muss überwunden werden; statt dessen sollten verfügbare Lösungen für die Probleme im Bereich des Umweltschutzes, der Wirtschaft und der Gesellschaft in den Vordergrund rücken.
- der Begriff Innovation muss allgemeiner definiert werden, um auch regional angepasste und soziale Formen der Innovation und der technischen Entwicklung berücksichtigen zu können; zudem sollte die Zusammenarbeit und der Austausch zwischen den Organisationen der Zivilgesellschaft und den akademischen Einrichtungen gefördert werden, um das innovative Potential in gemeinnützigen Bereichen zu fördern.
- für die Vergabe von öffentlichen Forschungsgeldern muss ein demokratischer, partizipatorischer und verlässlicher Entscheidungsprozess geschaffen werden, der frei von Interessenskonflikten ist und nicht von der Industrie dominiert wird. Der Zivilgesellschaft muss es als gleichberechtigter Partner ermöglicht werden, sowohl an der Ausgestaltung der Forschungsstrategie mitzuarbeiten als auch an allen Forschungsprogrammen der EU teilnehmen zu können.
- Alle Experten, die die Entscheider im Bereich der EU-Forschungspolitik beraten, müssen auf eine transparente Art und Weise ernannt werden, um eine unparteiische und unabhängige Expertise zu gewährleisten. Die von der Industrie dominierten Beraterzirkel und Technologieplattformen müssen durch Institutionen ersetzt werden, die eine Berücksichtigung unterschiedlicher Sichtweisen und Interessengruppen ermöglichen.
- die Ergebnisse der durch öffentliche Gelder finanzierten Forschung müssen für die Gesellschaft frei zugänglich sein. Nicht-exklusive Lizenzierung und 'open source'-Strategien müssen im nächsten Forschungsrahmenprogramm systematisch gefördert werden.

Die Unterzeichner in alphabetischer Reihenfolge:

- Action for Solidarity Environment Equality and Diversity (Netherlands)
- ANEC the European consumer voice in standardisation (Belgium)
- Arbeitsgemeinschaft Bäuerliche Landwirtschaft / Family Farmer Association (Germany)
- Arial (Germany)
- Associação Nacional de Conservação da Natureza (Portugal)
- Association of Doctors for the Environment (Macedonia)
- Associazione Culturale Pediatri (Italy)
- Baby Milk Action (United Kingdom)
- Belgische Shiatsu Federatie (Belgium)
- Bioforsk Organic Food and Farming Division (Norway)
- Biofuelwatch United Kingdom/US (United Kingdom)
- Bund Ökologische Lebensmittelwirtschaft e.V. (Germany)
- Bundeskoordination Internationalismus Pharma-Kampagne (Germany)
- Campagne tegen Wapenhandel / Dutch Campaign Against Arms Trade (Netherlands)
- Centre de Recherche et d'Informations pour le Développement (France)
- Chemicals Health and Environment Monitoring Trust (United Kingdom)
- Consumer Association for the Quality of Life (Greece)
- Corporate Europe Observatory (Belgium)
- Ecobaby Foundation (Netherlands)
- Estonian Organic Farming Foundation (Estonia)
- Estonian University of Life Sciences (Estonia)
- European Academy for Environmental Medicine e.V. (Germany)
- European Association of Consumer Cooperatives (Belgium)
- European Central Council of Homeopaths (United Kingdom)
- European Child Safety Alliance (United Kingdom)
- European Committee for Homeopathy (Belgium)
- European Environmental Citizens' Organisation for Standardisation (Belgium)
- European Federation of Homeopathic Patients' Associations (Belgium)
- European Federation of Patients' Associations for Anthroposophic Medicine (France)
- European Network of Scientists for Social and Environmental Responsibility
- European Shiatsu Federation (Belgium)
- Farmaceuticos Mundi (Spain)
- Fédération européenne du cheval de trait pour la promotion de son utilisation (Belgium)
- Fédération Inter-Environnement Wallonie (Belgium)
- Flanders Physicians for the environment (EPHE affiliate) (Belgium)
- Fondation Sciences Citoyennes (France)
- Food and Water Europe (Belgium)

- Food Ethics Council (United Kingdom)
- Formindep (France)
- Foundation on Future Farming (Germany)
- Friends of The Earth Europe (Belgium)
- GEKKO Foundation (Germany)
- Gen-ethisches Netzwerk (Germany)
- GeneWatch UK (United Kingdom)
- Gesellschaft für Ökologische Forschung (Germany)
- Gezinsbond VZW (Belgium)
- Global 2000/Friends of the Earth Austria (Austria)
- GMWatch (United Kingdom)
- Greenpeace Europe
- Health Action International Europe
- Health Care Without Harm Europe (Belgium)
- Health projects for Latvia (Latvia)
- Hungarian Haemophilia Society (Hungaria)
- Institute for Sustainable Development / Institut za trajnostni razvoj (Slovenia)
- Insulin Dependent Diabetes Trust (United Kingdom)
- Interessengemeinschaft für gentechnikfreie Saatgutarbeit (Germany)
- International Chemical Secretariat (Sweden)
- International Federation of Anthroposophic Medical Associations (Belgium)
- International Federation of Organic Agriculture Movements (Belgium)
- International Network of Engineers and Scientists for Global Responsibility
- International Society of Doctors for the Environment (Ireland)
- Italian Association for Organic Agriculture (Italy)
- Italian Foundation for Research in Organic and Biodynamic Agriculture (Italy)
- Moscow State University of Medicine and Dentistry, Dept of Internal Medicine n°2 (Russia)
- Mutual Aid Association (Latvia)
- My Right to Know Foundation (Bulgaria)
- National Women's Health Alliance (USA)
- Naturefriends International (Belgium)
- Naturschutzbund (Germany)
- No Patents on Life / Kein Patent auf Leben (Germany)
- Pesticide Action Network Europe (Belgium)
- Pestizid Aktions-Netzwerk e.V. (Germany)
- PharmAware-UK (United Kingdom)
- Physicians for Social Responsibility Finland (Finland)
- Quaker Council for European Affairs (Belgium)

- Redaktion UmweltRundschau (Germany)
- Réseau Environnement Santé (France)
- Ritimo (France)
- Save our seeds (Germany)
- Scientists for Global Responsibility (United Kingdom)
- Sociedad Española de Agricultura Ecológica (Spain)
- Spanish National Shiatsu Association (APSE, Spain)
- Statewatch (United Kingdom)
- Testbiotech (Germany)
- The Berne Declaration (Switzerland)
- The Corner House (United Kingdom)
- The European Consumers' Organisation (Belgium)
- The Health and Environment Alliance (Belgium)
- The Independent Salzburg Platform Against Nuclear Dangers (Austria)
- The Irish Doctors' Environmental Association (Ireland)
- Transnational Institute (Netherlands)
- Verein Demokratischer Pharmazeutinnen und Pharmazeuten (Germany)
- Verein zur Hilfe Umweltbedingt Erkrankter (Germany)
- War on Want (United Kingdom)
- Wemos Foundation (Netherlands)
- Women in Europe for a Common Future (Germany)
- Women's Environmental Network Scotland (United Kingdom)