

*Hlavám států či vlád zemí EU, předsedům evropských institucí,*

Často se říká, že každá krize znamená také příležitost. Současná krize nás nutí si volit, a jedna z těchto voleb se týká vědy a její podpory. V roce 2000 jste si vy a vaši předchůdci dali za cíl stát se „nejdynamičtější světovou ekonomikou založenou na znalostech do roku 2010“. Záměr to byl ušlechtilý a troufalý, ale cíle musí být teprve dosaženo.

Věda nám může pomoci najít odpovědi na mnohé naléhavé problémy, jimž musíme v současné době čelit: nové způsoby získávání energie, nové formy výroby a výrobků, způsoby jak lépe porozumět fungování společnosti a jak ji lépe uspořádat. Jsme právě na počátku revoluce v chápání, jak fungují naše vlastní těla, s nepředvídatelnými důsledky pro naše budoucí zdraví a dlouhověkost.

Evropa je na čele vědeckého pokroku v mnoha oblastech. Transformace těchto znalostí v inovativní nové výrobky, služby a průmysl je jedinou cestou, jíž Evropa může získat náskok v dnešním rychle se měnícím globálním světě a zajistit si dlouhodobou prosperitu.

Znalosti neznají hranice. Globální trh je vysoce soutěživý při vyhledávání vynikajících talentů. Evropa si nemůže dovolit ztrácet své nejlepší vědce a učitele a mnohé ziská, podaří-li se jí přitahovat talent zvenku. Omezení finanční podpory poskytované vynikajícímu výzkumu znamená omezení počtu kvalifikovaných výzkumníků. Bude-li rozpočet EU na výzkum a inovace podstatně omezen, vystavujeme se nebezpečí, že Evropa ztratí celou generaci talentovaných vědců právě ve chvíli, kdy je potřebuje nejvíc.

V tomto ohledu je nutno říci, že Evropská výzkumná rada dosáhla globálního uznání v pozoruhodně krátké době. Podporuje nejlepší vědce kdekoli v Evropě bez ohledu na jejich národnost, vynikající lidi a vynikající projekty. Je cenným doplňkem národních systémů podpory základního výzkumu.

Podpora výzkumu na úrovni EU je katalyzátorem lepšího užití zdrojů, jež máme, a činí národní výzkumné rozpočty účinnějšími a efektivnějšími. Zmíněné evropské zdroje jsou nesmírně cenné. Dokázaly, že jsou schopny poskytnout podstatné výhody evropské vědě, zvýšit její návratnost pro společnost a postavení v mezinárodní soutěži.

Je podstatné, abychom podporovali a co je ještě důležitější, inspirovali mimořádné bohatství vědeckého a inovačního potenciálu, jenž existuje v celé Evropě. Jsme přesvědčeni, že mladá vědecká generace se také nechá slyšet – a měli byste naslouchat tomu, co mají ke sdělení.

Naše otázka k vám, hlavám států a vlád a předsedům evropských institucí, jenž se sejdete v Bruselu 22.-23. listopadu, je jednoduchá: až bude dohoda o evropském rozpočtu na léta 2014-2020 oznámena, jaká bude role vědy v budoucnosti Evropy?

Podepsáni laureáti Nobelových cen a Fieldsovy medaile

SIDNEY ALTMAN, WERNER ARBER, ROBERT J. AUMANN, FRANCOISE BARRÉ-SINOSSI, GÜNTER BLOBEL, MARIO CAPECCHI, AARON CIECHANOVER, CLAUDE COHEN-TANNOUJDI, JOHANN DEISENHOFER, RICHARD R.ERNST, GERHART ERTL, SIR MARTIN EVANS, ALBERT FERT, ANDRE GEIM, SERGE HAROCHE, AVRAM HERSHKO, JULES A. HOFFMANN, ROALD HOFFMANN, ROBERT HUBER, SIR TIM HUNT, ERIC R. KANDEL, KLAUS VON KLITZING, SIR HAROLD KROTO, FINN KYDLAND, JEAN-MARIE LEHN, ERIC S. MASKIN, DALE T. MORTENSEN, ERWIN NEHER, KONSTANTIN NOVOSELOV, SIR PAUL NURSE, CHRISTIANE NÜSSLEIN-VOLHARD, VENKATRAMAN RAMAKRISHNAN, SIR RICHARD J. ROBERTS, HEINRICH ROHRER, BERT SAKMANN, BENGT I. SAMUELSSON, JOHN E. SULSTON, JACK W. SZOSTAK, SIR JOHN E. WALKER, ADA E. YONATH, ROLF ZINKERNAGEL, HARALD ZUR HAUSEN; PIERRE DELIGNE, TIMOTHY GOWERS, MAXIM KONTSEVICH, STANISLAV SMIRNOV, CEDRIC VILLANI