

Προς τους αρχηγούς κρατών και κυβερνήσεων των κρατών- μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, προς τους Προέδρους των θεσμών της Ευρωπαϊκής Ένωσης,

Συχνά λέγεται ότι σε κάθε κρίση αντιστοιχεί και μια ευκαιρία. Η παρούσα κρίση μας αναγκάζει επιπλέον να κάνουμε επιλογές, με μια από αυτές να σχετίζεται με την επιστήμη και την υποστήριξή της. Το 2000, εσείς και οι προκάτοχοί σας, θέσατε σαν στόχο να δημιουργήσετε “έως το 2010 την πιο δυναμική, βασισμένη στη γνώση οικονομία παγκοσμίως”. Η πρόθεση ήταν φιλόδοξη και ευγενής, αλλά αυτός ο στόχος ακόμα δεν έχει επιτευχθεί.

Η επιστήμη μπορεί να μας βοηθήσει να βρούμε απαντήσεις αλλά και πως θα δώσουμε προτεραιότητα σε πολλά από τα πλέον πιεστικά προβλήματα που αντιμετωπίζουμε αυτήν την περίοδο, όπως την εύρεση νέων τρόπων αξιοποίησης της ενέργειας, την ανάπτυξη νέων μεθόδων παραγωγής προϊόντων ή την καλύτερη αντίληψη για το πώς λειτουργεί η κοινωνία.. Βρισκόμαστε επίσης στην αρχή ενός επαναστατικά νέου τρόπου κατανόησης του πως λειτουργεί ο ανθρώπινος οργανισμός με ανεκτίμητες συνέπειες για τη μελλοντική μας υγεία και μακροημέρευση.

Σε πολλούς τομείς η Ευρώπη είναι στην πρώτη γραμμή της επιστημονικής γνώσης. Η μετατροπή αυτής της γνώσης σε καινοτόμα προϊόντα, υπηρεσίες και βιομηχανίες, είναι ο μόνος τρόπος ώστε να παρέχουμε στην Ευρώπη ένα ανταγωνιστικό πλεονέκτημα μέσα στο σημερινό ραγδαία μεταβαλλόμενο παγκόσμιο σκηνικό και να διασφαλίσουμε την μακροπρόθεσμη ευημερία της.

Η γνώση δεν έχει σύνορα. Η διεθνής για την προσέλκυση εξαιρετικών ταλέντων είναι έντονα ανταγωνιστική. Η Ευρώπη δεν έχει την πολυτέλεια ν'απολέσει τους καλύτερους ερευνητές και καθηγητές της, ενώ θα είχε σημαντικά οφέλη από την προσέλκυση νέων ξένων ταλέντων. Η μείωση της διαθέσιμης χρηματοδότησης για την άριστη έρευνα, οδηγεί σ'ένα μικρότερο αριθμό εκπαιδευμένων ερευνητών. Σε περίπτωση δραστηκής μείωσης του προϋπολογισμού της ΕΕ για την έρευνα και την καινοτομία, διατρέχουμε τον κίνδυνο ν'απολέσουμε μια ολόκληρη γενεά ερευνητών τη στιγμή που η Ευρώπη τους έχει περισσότερο ανάγκη από κάθε άλλη φορά.

Στην προκειμένη περίπτωση, το Ευρωπαϊκό Συμβούλιο Έρευνας έχει κατορθώσει να ν'αποκτήσει διεθνή αναγνώριση μέσα σ'ένα αξιοσημείωτα

μικρό χρονικό διάστημα. Διότι χρηματοδοτεί τους καλύτερους ερευνητές οπουδήποτε στην Ευρώπη, ανεξάρτητα από την εθνικότητά τους: Άριστους ερευνητές με άριστα προγράμματα. Συμπληρώνει με έναν πολύτιμο τρόπο τις εθνικές χρηματοδοτήσεις για τη θεμελιώδη έρευνα.

Η χρηματοδότηση της έρευνας σε στο επίπεδο της ΕΕ μπορεί να αποβεί καταλυτική για την καλύτερη αξιοποίηση των πόρων που διαθέτουμε, κάνοντας τους εθνικούς προϋπολογισμούς πιο αποδοτικούς και αποτελεσματικούς. Οι εν λόγω πόροι της Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι τρομερά πολύτιμοι καθώς έχει αποδειχθεί ότι χάρη σ'αυτούς αποκομίζονται ουσιαστικά οφέλη τόσο για την έρευνα στην Ευρώπη όσο και για την κοινωνία αλλά και την ανάπτυξη της διεθνούς ανταγωνιστικότητας.

Είναι λοιπόν σημαντικό να υποστηρίξουμε – και κυρίως – να εμπνεύσουμε σε πανευρωπαϊκό επίπεδο τον αξιοσημείωτο ερευνητικό πλούτο και το δυναμικό για καινοτομία που υπάρχουν παντού στη Ευρώπη. Είμαστε πεπεισμένοι ότι και η νεότερη γενιά ερευνητών θα κάνει τη φωνή της ν'ακουστεί – και νομίζουμε ότι θα πρέπει να ακούσετε αυτό που έχουν να πουν.

Η ερώτηση που απευθύνουμε σε εσάς, τους αρχηγούς κρατών και κυβερνήσεων αλλά και τους Προέδρους, που θα συναντηθείτε στις Βρυξέλλες στις 22-23 Νοεμβρίου για να συζητήσετε τον προϋπολογισμό της ΕΕ για την περίοδο 2014-2020, είναι η εξής: όταν ανακοινωθεί η συμφωνία για τον μελλοντικό ευρωπαϊκό προϋπολογισμό, ποιος θα είναι ο ρόλος της επιστήμης σ'αυτό το μέλλον;

Υπογεγραμμένο από τους βραβευθέντες με το βραβείο Νόμπελ και τους κατόχους του μεταλλίου Fields

SIDNEY ALTMAN, WERNER ARBER, ROBERT J. AUMANN, FRANCOISE BARRÉ-SINOUSI, GÜNTER BLOBEL, MARIO CAPECCHI, AARON CIECHANOVER, CLAUDE COHEN-TANNOUDJI, 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