

## Δελτίο Τύπου

### Διαδικτυακή Συζήτηση: «Κλιματική Αλλαγή & Πράσινη Ενέργεια»

19.11.2020

Την Τετάρτη, 18 Νοεμβρίου 2020 το **Εθνικό Ίδρυμα Ερευνών (ΕΙΕ)** πραγματοποίησε με επιτυχία τη διαδικτυακή συζήτηση με θέμα «**Κλιματική Αλλαγή & Πράσινη Ενέργεια**» μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας ZOOM.

Με αφετηρία τα επιστημονικά στοιχεία για τη συνεχώς επιδεινούμενη κλιματική κρίση, η συζήτηση εστίασε τόσο στην αναγκαιότητα για ενδυνάμωση των πρωτοβουλιών που συνδέονται με την αξιοποίηση της πράσινης ενέργειας μέσω των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ), όσο και στον καίριο ρόλο που διαδραματίζει η ερευνητική κοινότητα στην ανάπτυξη νέων μέσων και τεχνολογιών που βρίσκουν εφαρμογή στο εν λόγω πεδίο.

Η κα **Αλεξάνδρα Σδούκου**, Γενική Γραμματέας Ενέργειας και Ορυκτών Πρώτων Υλών του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας, κατά την παρέμβασή της, σημείωσε μεταξύ άλλων: *«Η κλιματική αλλαγή πρέπει να μας κάνει να σκεφτόμαστε με όρους καινοτομίας, στον τρόπο που παράγουμε την ενέργεια αλλά και στο πώς την χρησιμοποιούμε. Για τον λόγο αυτό, έχουμε θέσει ψηλά στους στόχους μας τις επενδύσεις σε καινοτόμες τεχνολογίες, όπως η ηλεκτροκίνηση, η αποθήκευση ενέργειας, τα υπεράκτια αιολικά πάρκα, η χρήση υδρογόνου. Ωστόσο, η ενεργειακή μετάβαση που επιδιώκουμε, χρειάζεται μία ορθολογικότερη διαχείριση των ενεργειακών μας πόρων, πετυχαίνοντας μεγαλύτερη ενεργειακή εξοικονόμηση και αυτονομία. Ο καταναλωτής πρέπει να μάθει να διαχειρίζεται έξυπνα την ενέργεια που καταναλώνει και να μην είναι παθητικός καταναλωτής. Για να θέσουμε τη βιωσιμότητα στο επίκεντρο του τρόπου με τον οποίο ζούμε, απαιτείται αλλαγή νοοτροπίας. Έχουμε μία μοναδική ευκαιρία να κινηθούμε προς μια πράσινη οικονομική ανάκαμψη μετά την κρίση COVID-19, εφαρμόζοντας τους στόχους που καθορίζονται από την Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία».*

Ο Δρ. **Βασίλειος Γρηγορίου**, Διευθυντής & Πρόεδρος Δ.Σ. Εθνικού Ιδρύματος Ερευνών, με τη διπλή ιδιότητα του ερευνητή και του συνιδρυτή μίας εταιρείας στον χώρο της τεχνολογίας των ΑΠΕ, υπογράμμισε: *«Μετά την απειλή της πανδημίας που αντιμετωπίζουμε, το επόμενο μεγάλο ζήτημα της ανθρωπότητας είναι η κλιματική αλλαγή. Γι' αυτό, πιστεύω στην πράσινη βιομηχανική επανάσταση που έρχεται να θέσει τέλος σε παλιές νοοτροπίες που επιβαρύνουν τον πλανήτη ανοίγοντας νέους και καινοτόμους δρόμους. Η νέα γενιά ήδη έχει αφήσει πίσω τα ορυκτά καύσιμα, υιοθετώντας τις εναλλακτικές μορφές ενέργειας στον τρόπο ζωής της. Το δικό μου όραμα είναι οι νέες αυτές μορφές ενέργειας να επεκταθούν και σε περισσότερες υπηρεσίες, προϊόντα και δημόσια αγαθά».*

Ο Καθ. κ. **Μανώλης Πλειώνης**, Διευθυντής & Πρόεδρος Δ.Σ. του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών (ΕΑΑ) & Συντονιστής του Εθνικού Δικτύου για την Κλιματική Αλλαγή-CLIMPACT, ερωτηθείς για το αν υπάρχει χρόνος για την ανάσχεση της κλιματικής αλλαγής σημείωσε χαρακτηριστικά: *«Η επιστημονική κοινότητα που μελετά την κλιματική αλλαγή κρούει τον κώδωνα του κινδύνου εδώ και πολλά χρόνια, παρόλα αυτά η κατάσταση επιδεινώνεται. Θα ήθελα να τονίσω την ιδιαίτερα σημαντική συμβολή της ερευνητικής κοινότητας στην υποστήριξη της Πολιτείας για την εκπόνηση πολιτικών και σχεδίων πρόληψης και προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή»*. Αναφερόμενος στα στοιχεία για την περιοχή της Μεσογείου, υπογράμμισε: *«η αύξηση της θερμοκρασίας, ως δείκτης μέτρησης της κλιματικής αλλαγής, είναι πολύ πιο ραγδαία στην περιοχή μας απ' ό,τι μεσοσταθμικά σε όλο τον πλανήτη»*, ενώ συνέχισε λέγοντας: *«στο ΕΑΑ αναπτύσσονται όλα αυτά τα χρόνια υποδομές και υπηρεσίες προς όφελος της Πολιτείας και της Κοινωνίας, όπως ενδεικτικά είναι το Παρατηρητήριο Γεωεπιστημών και Κλιματικής Αλλαγής στα Αντικύθηρα, ένας υπερσταθμός που θα παρέχει στην Πολιτεία τα απαραίτητα δεδομένα για την ανάπτυξη μοντέλων μελέτης της κλιματικής αλλαγής.»*

Η Δρ. **Αγγελική Κοσμοπούλου**, Εκτελεστική Διευθύντρια του Κοινωφελούς Ιδρύματος Α.Κ. Λασκαρίδη, μιλώντας, όπως η ίδια επεσήμανε, ως μέλος της κοινωνίας των πολιτών υπογράμμισε ανάμεσα σε άλλα: *«Όταν αλλάζουμε τον τρόπο που σκεφτόμαστε, τότε μπορούμε να βρούμε και τις λύσεις στα προβλήματα. Μέσα από το πρόγραμμα "Ελλάδα χωρίς πλαστικά μιας χρήσης" που υλοποιούμε σε συνεργασία με το Υπουργείο Ενέργειας & Περιβάλλοντος και το οποίο έρχεται να απαντήσει σε μια ευρωπαϊκή ανάγκη στην οποία ανταποκρίθηκε ταχύτατα και η ελληνική Πολιτεία, αυτό που επιδιώκουμε είναι να καλλιεργήσουμε την κουλτούρα ότι εμείς, ως κοινωνία, μπορούμε να είμαστε κομμάτι μιας λύσης και μιας τέτοιας σύμπραξης.»*

Ο Δρ. **Χρήστος Χώχος**, Εντεταλμένος Ερευνητής του Ινστιτούτου Χημικής Βιολογίας του ΕΙΕ (ΙΧΒ/ΕΙΕ), εστίασε στην ανάγκη εξεύρεσης ενέργειας και σε άλλες καθημερινές εφαρμογές και πέραν της ηλεκτροκίνησης επισημαίνοντας: *«Υπάρχει η τεχνολογική επανάσταση των gadgets για τα οποία είμαστε σε μια διαρκή αναζήτηση φόρτισης της μπαταρίας τους. Η έρευνα που διεξάγουμε στο ΕΙΕ, στον τομέα της ενέργειας, επικεντρώνεται στην ανάπτυξη των υλικών για την τεχνολογία των εύκαμπτων οργανικών φωτοβολταϊκών, η οποία μπορεί να φέρει την ενέργεια σε απλά προϊόντα καθημερινής χρήσης»*. Στη συνέχεια, ο Δρ. Χώχος παρουσίασε τα συζυγιακά πολυμερή και την εφαρμογή τους στα οργανικά φωτοβολταϊκά.

Η συζήτηση ήταν ανοιχτή στο ευρύ κοινό το οποίο συμμετείχε ενεργά απευθύνοντας σχόλια και ερωτήματα προς τους ομιλητές.

Τον συντονισμό της συζήτησης είχε ο κ. **Γιάννης Δάρρας**, δημοσιογράφος.

Ολόκληρη η συζήτηση είναι διαθέσιμη στο κανάλι του ΕΙΕ στο youtube μέσω του συνδέσμου: <https://www.youtube.com/watch?v=jgpvwWZN15Q&feature=youtu.be>