

Κλιματική Αλλαγή Και Επανεκκίνηση της Οικονομίας

Μια έρευνα της διαΝΕΟσις

Πώς θα επανέλθει η **ελληνική οικονομία στην ανάπτυξη**, και ταυτόχρονα θα πετύχει τον φιλόδοξο στόχο για τη **μετάβασή της σε κλιματικά ουδέτερη μέχρι το 2050**; Πώς επηρεάζουν η Ευρωπαϊκή Πράσινη Συμφωνία και το Ταμείο Ανάκαμψης τον ανασχηματισμό του **αναπτυξιακού μοντέλου** της Ελλάδας;

“Οι ευκαιρίες που διανοίγονται σήμερα δύσκολα θα επαναληφθούν, τουλάχιστον για τα επόμενα 20 ή και 30 έτη”, γράφει ο καθηγητής του ΕΚΠΑ **Κωνσταντίνος Καρτάλης** σε ένα νέο κείμενο πολιτικής που δημοσιεύει η διαΝΕΟσις. Μέσα στην ύφεση και την πανδημία, εμφανίζεται **μια μοναδική ευκαιρία η χώρα μας να μετασχηματίσει πλήρως το διοικητικό, οικονομικό και ενεργειακό της μοντέλο.**



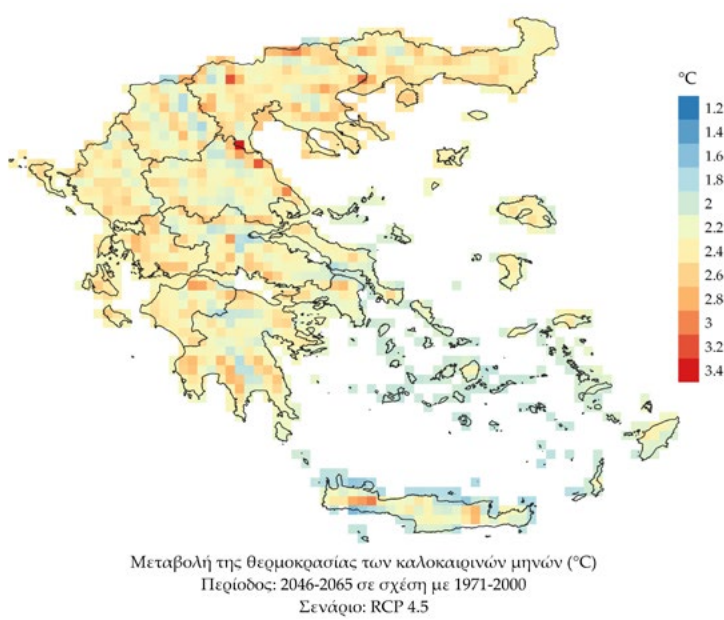
Κάθε σχέδιο για τον μετασχηματισμό της ελληνικής οικονομίας πρέπει να λαμβάνει υπόψη:

- 1) Τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής σε μια σειρά από οικονομικούς τομείς (γεωργία, τουρισμός, ενέργεια, ναυτιλία, κατασκευές, βιομηχανία, δημόσια διοίκηση, εκπαίδευση, έρευνα και καινοτομία, χρηματοπιστωτικούς οργανισμούς).
- 2) Τη δυναμική που δημιουργεί η κλιματική αλλαγή για τη μετάβαση σε καθαρές μορφές ενέργειας.
- 3) Τις τοπικές, περιφερειακές και εθνικές δράσεις και τα έργα υποδομής που θα χρειαστούν για την αντιμετώπιση των συνεπειών της κλιματικής αλλαγής.



Πόσο θα αυξηθεί η μέση θερμοκρασία στην Ελλάδα;

Μεταβολή Της Θερμοκρασίας Των Θερινών Μηνών (°C) Μεταξύ Των Διαστημάτων 2046-2065 Και 1971-2000



Μεταβολή της θερμοκρασίας των καλοκαιρινών μηνών (°C)
Περίοδος: 2046-2065 σε σχέση με 1971-2000
Σενάριο: RCP 4.5

Τι γίνεται όταν η μέση θερμοκρασία αυξάνεται κατά 1 βαθμό Κελσίου;

4,1%

είναι το ποσοστό της αύξησης στην κατανάλωση ενέργειας.

12-18%

είναι το ποσοστό της αύξησης της θνησιμότητας στους άνω των 65 ετών.

8%

είναι το ποσοστό της αύξησης στη συγκέντρωση όζοντος στην ατμόσφαιρα.

Πώς τα πήγε η Ελλάδα στους στόχους “20-20-20” της Ευρωπαϊκής Ένωσης;

20%

παραγωγή ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές
ΝΑΙ

20%

μείωση στις εκλύσεις CO₂
ΝΑΙ

20%

αύξηση στην ενεργειακή αποδοτικότητα
ΟΧΙ μέχρι το 2020



Ο στόχος για την ενεργειακή αποδοτικότητα:

▶ **Η κατανάλωση ενέργειας το 2030 να περιοριστεί στα επίπεδα του 2017.**

Πώς θα γίνει αυτό;

- ▶ **Αντικατάσταση του 12-15% του αποθέματος των κτηρίων κατοικίας** με νέα, σχεδόν μηδενικής ενεργειακής κατανάλωσης.
- ▶ **Ενεργειακή αναβάθμιση 60.000 κτηρίων ανά έτος.**



12 Παρεμβάσεις για μια “Πράσινη” Επανεκκίνηση της Ελληνικής Οικονομίας

- 1) **Αναθέωρηση ολόκληρου του θεσμικού πλαισίου** της χώρας ώστε να λαμβάνει υπόψη τη διάσταση της κλιματικής αλλαγής.
- 2) **Απλοποίηση του αδειοδοτικού πλαισίου για τη κωροθέτηση επενδύσεων**, αλλά και άλλων διαδικασιών (άδειες παραγωγής ΑΠΕ, έγκρισης μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων κλπ.).
- 3) **Θέσπιση εθνικών στόχων για την ενέργεια** και την ενεργειακή απόδοση στις μεταφορές, τη βιομηχανία και το κτηριακό απόθεμα.
- 4) **Νέο χωρικό σχέδιο για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας** και διαβούλευση με τις τοπικές κοινωνίες.
- 5) **Διαμόρφωση σχεδίου προσαρμογής στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής** για τον τουρισμό, αλλά και ειδικά για περιοχές που πλήττονται ήδη ή θα πληγούν περισσότερο τις επόμενες δεκαετίες.
- 6) **Κατάρτιση ειδικών διαχειριστικών σχεδίων** για την αγροτική παραγωγή σε ευάλωτες περιοχές όπως η Κεντρική Μακεδονία και η Θεσσαλία.
- 7) **Κατάρτιση και εφαρμογή σχεδίων προσαρμογής των πόλεων** στην κλιματική αλλαγή.
- 8) **Ενσωμάτωση της κλιματικής παραμέτρου** στον σχεδιασμό του προγράμματος νέων υποδομών.
- 9) **Ενίσχυση των κινήτρων για επενδύσεις** που συμβάλλουν στην πορεία προς μια κλιματικά ουδέτερη οικονομία μέχρι το 2050 (έργα αιολικά, υδροηλεκτρικά, αποθηκευτικά-αντλησιοταμίευσης κ.ά.).
- 10) **Βελτίωση της ενεργειακής ασφάλειας της χώρας** με τη σταδιακή μείωση των εισαγωγών πετρελαίου και φυσικού αερίου, την ενεργειακή διασύνδεση των νησιών και την προώθηση μονάδων αποθήκευσης της παραγόμενης από τις ΑΠΕ ενέργειας.
- 11) **Δημιουργία μπρώου των επιχειρήσεων** του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα που θα πρέπει να προσαρμοστούν στην επικείμενη αυστηροποίηση του συστήματος δικαιωμάτων εκπομπών αερίων θερμοκηπίου.
- 12) **Αναθέωρηση του θεσμικού πλαισίου για την ενίσχυση ιδιωτικών επενδύσεων**, ώστε να εξασφαλίζεται η προστασία περιοχών και επενδύσεων από τις συνέπειες της κλιματικής αλλαγής και να ενισχύονται επενδύσεις που μπορούν να υποστηρίξουν δράσεις προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή.