

ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΑΣΤΙΚΩΝ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΩΝ ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ

Τ. Μπιρμπίλη
Υπουργός ΠΕΚΑ

19 Απριλίου 2011



ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

☐ Το πρόβλημα

Η Αθήνα και όλες οι μεγάλες πόλεις της χώρας παρουσιάζουν έντονο πρόβλημα κλιματικής μεταβολής και θερμικής υποβάθμισης.

☐ Οι αιτίες

Στην κατεύθυνση αυτή συμβάλουν:

- η έλλειψη ολοκληρωμένου αστικού σχεδιασμού
- οι ασφυκτικά δομημένες αστικές περιοχές
- ο ελλιπής αερισμός των οδών και των γειτονιών
- η έλλειψη πρασίνου
- η αύξηση της ανθρωπογενούς θερμότητας από οχήματα, κλιματιστικά μηχανήματα, κ.α.
- η χρήση υλικών που εντείνουν την υπερθέρμανση στους αστικούς χώρους
- ΚΟΚ



ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

☐ Οι συνέπειες

Κάποια από τα αποτελέσματα της κλιματικής επιδείνωσης, είναι:

- Η ενίσχυση του φαινομένου της θερμικής αστικής νησίδας
- Η αύξηση της θερμικής δυσφορίας των κατοίκων μιας περιοχής
- Η επιβάρυνση της υγείας των ευπαθών ομάδων πληθυσμού
- Η αύξηση της κατανάλωσης ενέργειας στα κτήρια προκειμένου να δημιουργηθούν συνθήκες θερμικής άνεσης
- Η αυξημένη έκκλιση αερίων του θερμοκηπίου
- Η αύξηση του ηλεκτρικού φορτίου αιχμής
- Η επιδείνωση της οικονομίας της χώρας



ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ

□ Μέθοδοι αντιμετώπισης και ανάσχεσης

Οι λύσεις στο πρόβλημα βρίσκονται στον «κλιματικό σχεδιασμό» των ελληνικών πόλεων, ο οποίος μπορεί να περιλαμβάνει:

- συνδυασμένο σχεδιασμό δράσεων για την αντιμετώπιση του προβλήματος, με σαφείς στόχους
- αύξηση του αστικού και περιαστικού πρασίνου
- χρήση «ψυχρών» υλικών
- περιορισμός της χρήσης μηχανοκίνητων οχημάτων στα κέντρα των πόλεων
- απομάκρυνση των κλιματιστικών μονάδων από τις όψεις των κτηρίων σε στενούς δρόμους
- χρήση σκίασης
- χρήση ψυχρών πηγών για την απόρριψη της πλεονάζουσας θερμότητας




ΤΟ ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΣΤΙΚΩΝ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΩΝ ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ

Το Υπουργείο ΠΕΚΑ ανακοινώνει το νέο Πρόγραμμα Αστικών Βιοκλιματικών Αναπλάσεων, που σαν σκοπό έχει:

- Τη βελτίωση της ζωής και της περιβαλλοντικής άνεσης των κατοίκων περιοχών με κλιματικό πρόβλημα
- Τον περιορισμό της κατανάλωσης ενέργειας, τον περιορισμό της έκκλισης των αερίων του θερμοκηπίου και ως εκ τούτου, τη συμβολή στην αναστροφή της κλιματικής μεταβολής
- Τη σύνταξη βιοκλιματικών/περιβαλλοντικών αρχών για τις αστικές περιοχές, που θα αποτελέσουν την αρχή μιας συζήτησης για τον «κλιματικό σχεδιασμό» των ελληνικών πόλεων
- Την πιλοτική εφαρμογή βιοκλιματικών αστικών αναπλάσεων, με απώτερο στόχο την προετοιμασία ενός μεγαλύτερου προγράμματος



ΤΟ ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΣΤΙΚΩΝ ΒΙΟΚΛΙΜΑΤΙΚΩΝ ΑΝΑΠΛΑΣΕΩΝ

- 
- Χρηματοδοτείται από το ΕΠΠΕΡΑΑ και το Ταμείο Συνοχής
 - Ενδιάμεσο Φορέα του προγράμματος αποτελεί το ΚΑΠΕ
 - Το ύψος της συνολικής χρηματοδότησης φτάνει τα 60 εκατομμύρια €
 - Απευθύνεται σε όλους τους Δήμους και τις Περιφέρειες της χώρας που διαθέτουν περιοχές με αποδεδειγμένο κλιματικό πρόβλημα
 - Θα χρηματοδοτηθούν έργα μέχρι εξαντλήσεως του ποσού, κατόπιν αξιολόγησης από επιτροπή, αποτελούμενη από ειδήμονες επί αρχιτεκτονικών και βιοκλιματικών θεμάτων

