



07 ΑΥΓ. 2013



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργός Αναπληρωτής

ΓΡΑΦΕΙΟ

ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Αμαλιάδος 17 – Αμπελόκηποι

115 23 - Αθήνα

Τηλ. 210 64 00 015

Fax. 210 64 29 137

E-mail: vouli1@prv.ypeka.gr

Αθήνα 31/07/2013

Αρ.Πρωτ: 1535 β

✓ ΠΡΟΣ τη
ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ
Τμήμα Ερωτήσεων

ΚΟΙΝ:

Βουλευτές κ.κ.

-Νίκη Φούντα

-Γρηγόρη Ψαριανό

Θέμα : « Απάντηση σε Ερώτηση»

Σχετ: Η με αρ. πρωτ. 11039/27-5-2013 Ερώτηση

Σε απάντηση της Ερώτησης με αρ. πρωτ. 11039/27-5-2013 που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων από τους Βουλευτές κ.κ. Νίκη Φούντα και Γρηγόρη Ψαριανό, σας γνωρίζουμε ότι προώθηση της αξιοποίησης των ΑΠΕ αποτελεί σημαντικό πυλώνα της πολιτικής που εφαρμόζει το ΥΠΕΚΑ τα τελευταία χρόνια. Αναφορικά με τα ζητήματα που τίθενται, επισυνάπτουμε για πληρέστερη ενημέρωση της Βουλής το υπ' αριθμ. πρωτ. 32994/28-05-2013 έγγραφο της Διεύθυνσης Χωροταξίας/ΥΠΕΚΑ, το οποίο αναφέρεται στις προβλέψεις του Χωροταξικού Σχεδιασμού της Χώρας καθώς και τα έγγραφα της Ειδικής Γραμματείας Επιθεώρησης Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΕΓΕΠΕ) (υπ' αριθμ. 1083/20-6-2013) και Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού και Εφαρμογής Δράσεων στους τομείς της Ενέργειας, του Φυσικού Πλούτου και της Κλιματικής Αλλαγής (ΕΥΣΕΔ-ΕΝ/ΚΑ) (υπ. αριθμ.Φ4.1/829/5-6-13) που αναφέρονται στις δράσεις του ΥΠΕΚΑ για την εξοικονόμηση ενέργειας στα κτήρια.

Συνημμένα:

-Το α.π.32994/28-5-13 έγγραφο Δ/σης Χωροταξίας/ΥΠΕΚΑ (σελ.1)

-Το α.π. 1083/20-6-13 έγγραφο ΕΓΕΠΕ /ΥΠΕΚΑ (σελ.2)

-Το α.π. Φ4.1/829//5-6-13 έγγραφο ΕΥΣΕΔ-ΕΝ/ΚΑ /ΥΠΕΚΑ (σελ.2)

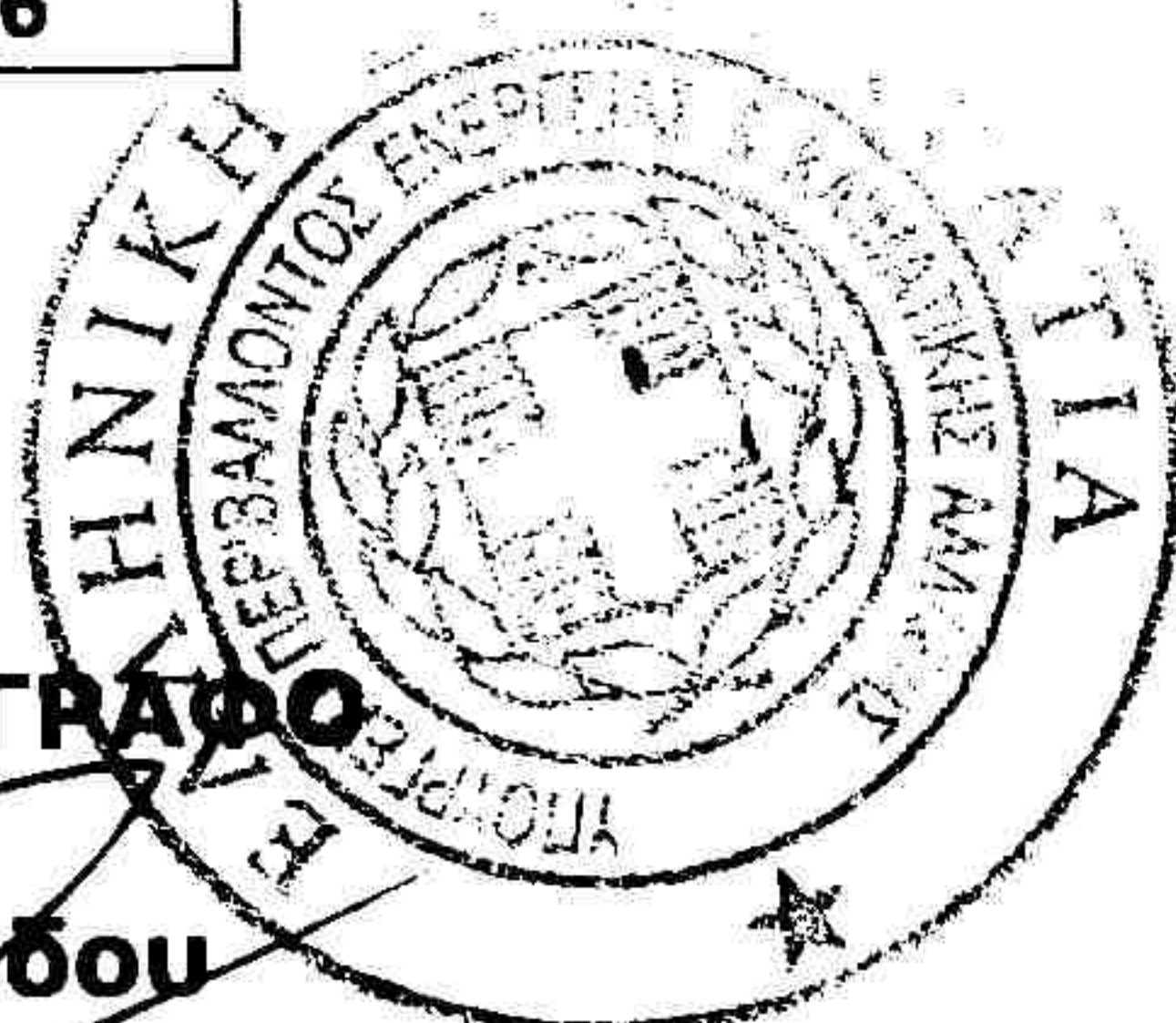
Σελίδες απάντησης: 1

Σελίδες συνημμένων:5

Σύνολο Σελίδων: 6

✓ ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Δόμνα Σωτηριάδου



Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΑΛΑΦΑΤΗΣ



Α.Γ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,

ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

Γενική Γραμματεία Χωροταξίας και Αστικού

Περιβάλλοντος

Διεύθυνση Χωροταξία,

Τμήμα : Γ'

Ταχ. Δ/ση : Αμαλιάδος 17

Ταχ. Κώδικας : 115 23

TELEFAX : 210 64 58 690

Πληροφορίες : Α. Γουργιώτης

Τηλέφωνο : 213 1515-349,

Αθήνα, 28.05.2013

Αρ. Πρωτ: 32994

ΠΡΟΣ:

Γραφείο Κοινοβουλευτικού
Ελέγχου Υ.Π.Ε.Κ.Α.

ΘΕΜΑ: Ερώτηση των Βουλευτών κ. Ν. Φούντα, Γ. Ψαριανού σχετικά με την προώθηση της γεωθερμίας.

ΣΧΕΤ.: Το με α.π. 1535/Β/206/28.5.13 έγγραφό σας (α.π. Δ/ση Χωροταξίας 32994/29.5.2013) με το οποίο μας διαβιβάσατε την με α.π. 11039/27.5.2013 Ερώτηση των Βουλευτών κ. Ν. Φούντα, Γ. Ψαριανού

Σε συνέχεια της σχετικής ερώτησης, και περιοριζόμενοι στις αρμοδιότητές μας σας γνωρίζουμε τα εξής:

Σύμφωνα με το Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις Α.Π.Ε. (ΦΕΚ 2464Β/2008), προσδιορίζονται πολιτικές χωροθέτησης έργων Α.Π.Ε ανά κατηγορία δραστηριότητας και κατηγορία χώρου. Η προσέγγιση που ακολουθείται έχει στόχο τον προσδιορισμό κανόνων χωροθέτησης, για την ελεγχόμενη εγκατάσταση των έργων Α.Π.Ε..

Ειδικότερα στο άρθρο (19) του Πλαισίου αναφέρονται τα κριτήρια για τη χωροθέτηση των εγκαταστάσεων για την εκμετάλλευση της γεωθερμικής ενέργειας που αφορούν γεωθερμικά πεδία υψηλής ενθαλπίας και προτείνονται περιοχές προτεραιότητας αλλά και περιοχές αποκλεισμού.

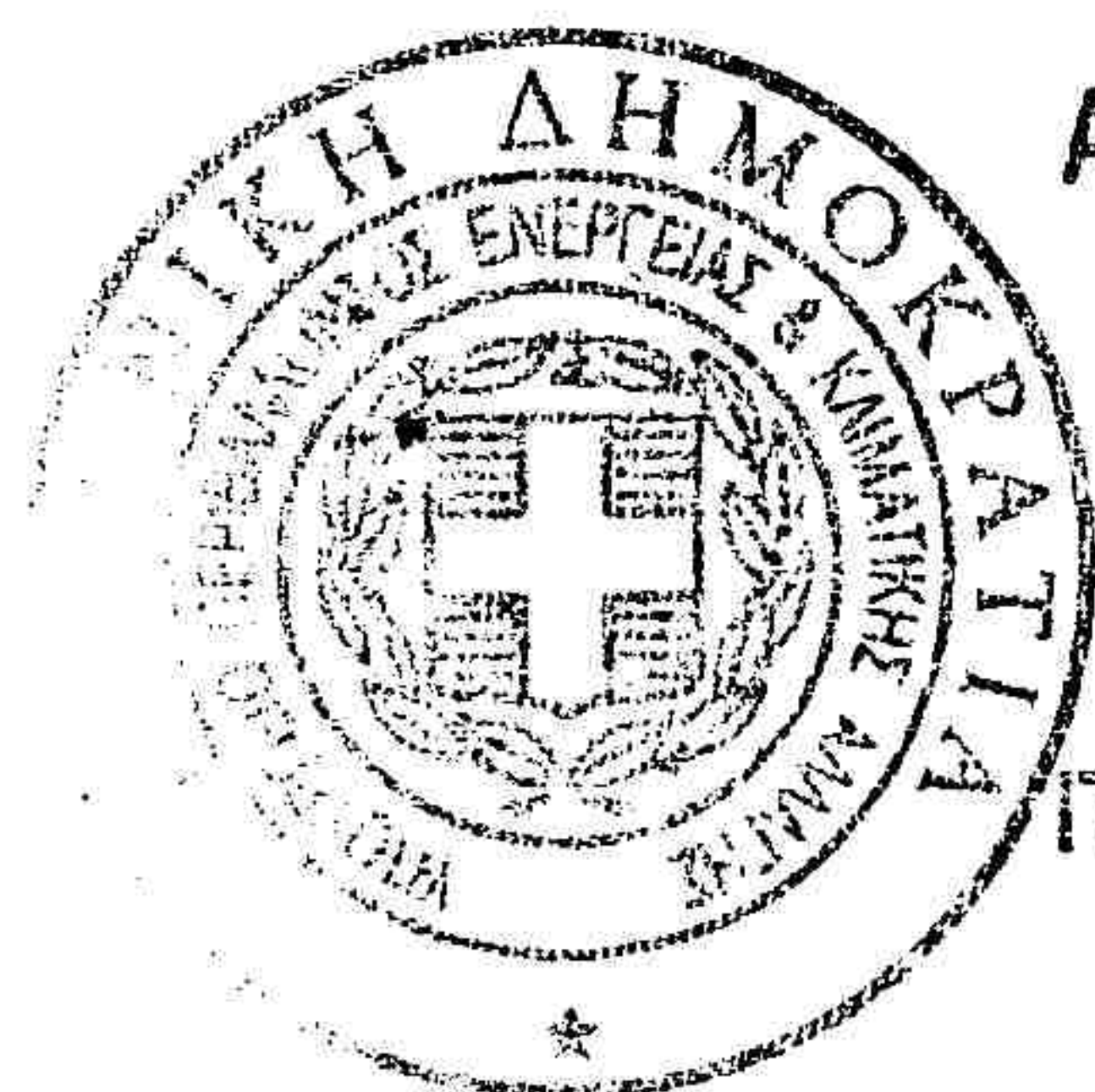
Διευκρινίζεται επίσης ότι το Ειδικό Πλαίσιο δεν αναφέρεται σε θέματα εκμετάλλευσης γεωθερμικών πεδίων χαμηλής ενθαλπίας, αφορά μόνο την εκμετάλλευση των γεωθερμικών πεδίων (υψηλής ενθαλπίας) για την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας και όχι θέρμανσης.

Ε.Δ.:

1. Δ/ση Χωροταξίας
2. Χρον. Αρχείο
3. Α. Γουργιώτης

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

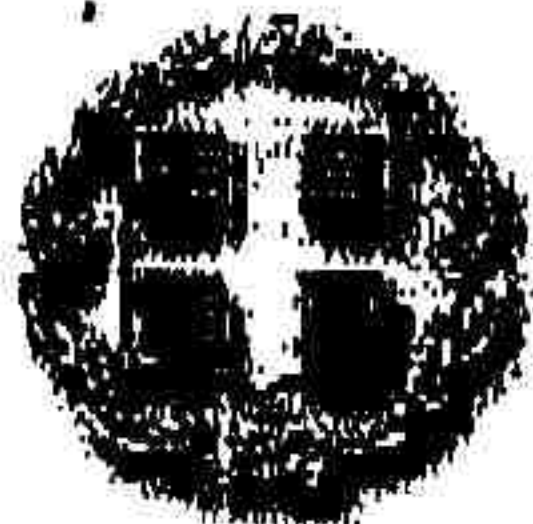
Π. ΖΕΪΚΟΥ



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΦΑΤΣΕΑ

Μόνιμη Υπάλληλος
με Β' βαθμό



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ & ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΔΡΑΣΕΩΝ ΣΤΟΥΣ ΤΟΜΕΙΣ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ,
ΤΟΥ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΛΟΥΤΟΥ
ΚΑΙ ΤΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ (ΕΥΣΕΔ ΕΝ/ΚΑ)

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Προς : Δ/νση Οργάνωσης, Τμήμα Νομοθετικού Συντονισμού και
Κοινοβουλευτικού Ελέγχου

Α.Π.: Φ4.1/ 829

Αρ. σελ: 2

Πληρ: Γ. Κωνσταντινοπούλου

Τηλ.: 210-6969105

Ημ/νία: 05 Ιουνίου 2013

**ΘΕΜΑ: Απάντηση στην Ερώτηση των Βουλευτών κας Νίκης Φούντα και κ.
Γρηγόρη Ψαριανού**

Σχετ.: Ερώτηση με αρ. πρωτ.11039/28.5.2013

Σε απάντηση της ανωτέρω ερώτησης των βουλευτών κας Νίκης Φούντα και κ. Γρηγόρη Ψαριανού, και σε ότι αφορά αρμοδιότητες της Υπηρεσίας μας:

Σας ενημερώνουμε, ότι σύμφωνα με τον Οδηγό Εφαρμογής του Προγράμματος «Εξοικονόμηση κατ' Οίκον» Κεφάλαιο 3, στις επιλέξιμες παρεμβάσεις περιλαμβάνονται: «Η εγκατάσταση νέου ή αντικατάσταση συστήματος καυστήρα ή/και λέβητα με καινούριο σύστημα πετρελαίου ή φυσικού αερίου (κεντρικό ή ατομικό) ή σύστημα που λειτουργεί κυρίως με την αξιοποίηση ανανεώσιμης πηγής ενέργειας, Α.Π.Ε., (π.χ. καυστήρας βιομάζας, αντλίες θερμότητας, ηλιοθερμικά συστήματα, κλπ.) ή σύστημα συμπαραγωγής ηλεκτρισμού και θερμότητας υψηλής απόδοσης (ΣΗΘΥΑ)». Συνεπώς στο Πρόγραμμα «Εξοικονόμηση κατ' Οίκον» είναι επιλέξιμες οι αντλίες θερμότητας και δη με το μέγιστο δυνατό επιλέξιμο προϋπολογισμό, ήτοι 15.000 €.

Επιπλέον, βάσει της με Α.Π. ΦΕ2.1/25654/1231/27.12.2012 Απόφασης του Γενικού Γραμματέα Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής με θέμα την επιλεξιμότητα των αντλιών θερμότητας στο Πρόγραμμα «Εξοικονόμηση κατ' Οίκον» είναι επιλέξιμες όλες οι γεωθερμικές αντλίες θερμότητας.

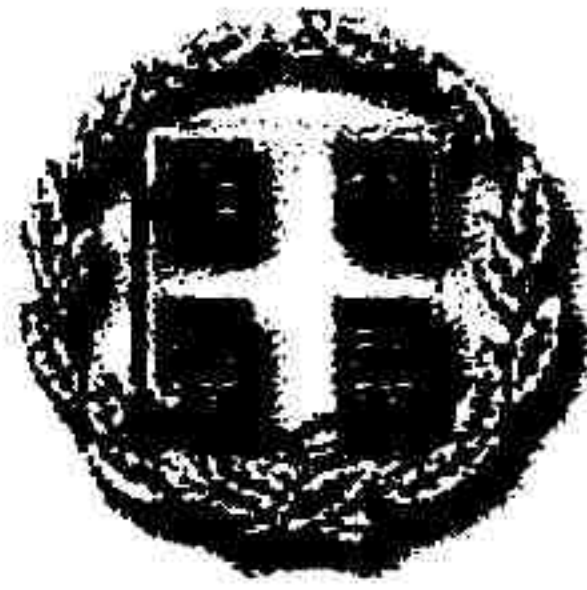
Τέλος, επισημαίνεται ότι από τον Μάρτιο 2012 δημιουργήθηκε νέα εισοδηματική κατηγορία κινήτρων που αφορά ωφελομένους των οποίων το ατομικό εισόδημα δεν ξεπερνά τις 12.000 € ή το οικογενειακό τις 20.000 €, με επιχορήγηση 70% και άτοκο δάνειο 30% του προϋπολογισμού.

Η Προϊσταμένη της Μονάδας Β1

Β. Γεωργακοπούλου

Εσωτερική Διανομή:

- ΕΥΣΕΔ ΕΝ/ΚΑ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ**

**ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

Αθήνα, 20 Ιουνίου 2013
Αρ. πρωτ.: 1083

Ταχ. Δ/ση: Μεσογείων 119
Ταχ. Κώδικας: 101 92 Αθήνα
Πληροφορίες: Δημήτρης Αθανασίου
Τηλέφωνο: 210 6974742
E-mail: athanasioud@eka.ypeka.gr

ΠΡΟΣ: **Γραφείο Υπουργού
Κοινοβουλευτικός Έλεγχος**
Αμαλιάδος 17 Αμπελόκηποι
115 23 Αθήνα
Τηλ: 210 64.00.015

ΘΕΜΑ : Απάντηση σε Ερώτηση Βουλευτή

Σχετ.: η 11039/29.05.2013 Ερώτηση των Βουλευτών κ. Φούντα Ν. και Ψαριανού Γρ. (αρ. πρωτ. Γραφείου Κοινοβουλευτικού Ελέγχου 1535/Β/206/28.05.2013 και αρ. πρωτ. ΕΓΕΠΕ 1083/29.05.2013)

Σε απάντηση της παραπάνω σχετικής Ερώτησης και αναφορικά με το ζήτημα της προώθησης της χρήσης γεωθερμικών τεχνολογιών, σας γνωρίζουμε τα κάτωθι:

Η εξοικονόμηση ενέργειας από τα κτίρια αποτελεί για το ΥΠΕΚΑ βασική προτεραιότητα, καθώς αποτελεί αναμφισβήτητο το βέλτιστο μέσο για την επίτευξη των εθνικών ενεργειακών στόχων για το 2020. Στο πλαίσιο αυτό εντάσσεται όλη η προσπάθεια που έχει καταβληθεί τα τελευταία τρία έτη από το ΥΠΕΚΑ για την εφαρμογή κοινοτικών και εθνικών δεσμεύσεων και πολιτικών για την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων, κυρίως με την ολοκλήρωση του θεσμικού πλαισίου και την έκδοση του Κανονισμού Ενεργειακής Απόδοσης Κτιρίων (KENAK).

Επίσης, το ΥΠΕΚΑ, μέσω του Προγράμματος «Εξοικονόμηση κατ' Οίκον» έχει χρηματοδοτήσει την ενεργειακή αναβάθμιση του υφιστάμενου κτιριακού αποθέματος των κατοικιών της χώρας τα τελευταία δύο έτη. Η συνέχιση αντίστοιχων δράσεων στη νέα Προγραμματική Περίοδο (2014-2020), αποτελεί πάγια άποψη του Υπουργείου, η οποία εκφράστηκε πρόσφατα στο Αναπτυξιακό Συνέδριο του Υπουργείου για τη νέα Προγραμματική Περίοδο, δεδομένης της χρησιμότητας των συγκεκριμένων δράσεων για την εξοικονόμηση ενέργειας στον οικιακό τομέα, αλλά και τη θετική επίπτωση στις δραστηριότητες αρκετών παραγωγικών κλάδων της ελληνικής οικονομίας.

Ειδικά για τις αντλίες θερμότητας, πρέπει να σημειωθεί ότι σύμφωνα με την ΦΕ2.1/25654/1231/27.12.2012 Απόφαση του Γενικού Γραμματέα Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής «Παροχή διευκρινήσεων σχετικά με την επιλεξιμότητα των αντλιών θερμότητας στα πλαίσια του Προγράμματος "Εξοικονόμηση Κατ' Οίκον"» (ΑΔΑ: Β4ΜΓ0-ΥΒ9), «*επιλέξιμες αντλίες θερμότητας για το Πρόγραμμα "Εξοικονόμηση κατ' Οίκον" είναι οι γεωθερμικές αντλίες θερμότητας που εξ' ορισμού αποτελούν αντλίες θερμότητας Α.Π.Ε....επιλέξιμες αντλίες θερμότητας για το Πρόγραμμα είναι:*

- Κλειστά Συστήματα Γεωθερμικών Αντλιών Θερμότητας - Μείγμα αντιψυκτικού υγρού και νερού / νερού (Brine/Water)
- Συστήματα Γεωθερμικών Αντλιών Θερμότητας νερού / νερού (water/water)
- Γεωθερμικές Αντλίες Θερμότητας άμεσης εκτόνωσης DX (Direct exchange ground coupled to water)».

Πρέπει να υπογραμμιστεί ότι το Υπουργείο δεν μπορεί να επιβάλλει το σύστημα θέρμανσης/ψύξης που κάθε φορά θα επιλέγεται ως καταλληλότερο (τεχνικά, οικονομικά και λειτουργικά). Ωστόσο, έχει επιβληθεί η διερεύνηση εναλλακτικών συστημάτων ως προϋπόθεση για την έκδοση άδειας δόμησης. Συγκεκριμένα, σύμφωνα με το άρθρο 10 του ν. 3851/2010 «Επιτάχυνση της ανάπτυξης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής και άλλες διατάξεις σε θέματα αρμοδιότητας του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής» (85 Α'), το οποίο πρόσφατα τροποποιήθηκε με το ν. 4122/2013 «Ενεργειακή Απόδοση Κτιρίων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2010/31/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις» (42 Α'), τόσο για τα νέα κτίρια, όσο και για τα υφιστάμενα που ανακαινίζονται ριζικά, «κατά το στάδιο της έκδοσης άδειας δόμησης, εκπονείται και υποβάλλεται στην αρμόδια Υπηρεσία Δόμησης μελέτη η οποία συνοδεύει τη Μελέτη Ενεργειακής Απόδοσης και περιλαμβάνει την τεχνική, περιβαλλοντική και οικονομική σκοπιμότητα εγκατάστασης, τουλάχιστον ενός εναλλακτικού συστήματος παροχής ενέργειας, όπως αποκεντρωμένα συστήματα παροχής ενέργειας που βασίζονται σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, συμπαραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας, συστήματα θέρμανσης ή ψύξης σε κλίμακα περιοχής ή οικοδομικού τετραγώνου, καθώς και αντλίες θερμότητας που πληρούν τις ελάχιστες απαιτήσεις οικολογικής σήμανσης».

Ουσιαστικά, με τις ρυθμίσεις του ΚΕΝΑΚ τίθενται οι βάσεις για τη γενικότερη ποιοτική αναβάθμιση των κτιρίων μας και τη συνεπακόλουθη βελτίωση στην ποιότητα ζωής των ενοίκων τους. Ο στόχος εξάλλου, όπως εκφράζεται από τη νέα ευρωπαϊκή οδηγία για την Ενεργειακή Απόδοση των Κτιρίων (2010/31/ΕΕ), θέτοντας ταυτόχρονα και το επίπεδο της νοοτροπίας που πρέπει να υιοθετήσουμε, είναι ότι έως τις 31.12.2020, όλα τα νέα κτίρια θα πρέπει να αποτελούν κτίρια με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας.



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ ΕΙΔΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

h. No 1

Μ. ΚΟΥΡΟΥΖΙΔΗΣ

Εσ. Διαν.

ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΠΟΥΛΗ

- Χρ. Αρχείο-ΕΓΕΠΕ
- Ειδική Υπηρεσία Επιθεωρητών Ενέργειας