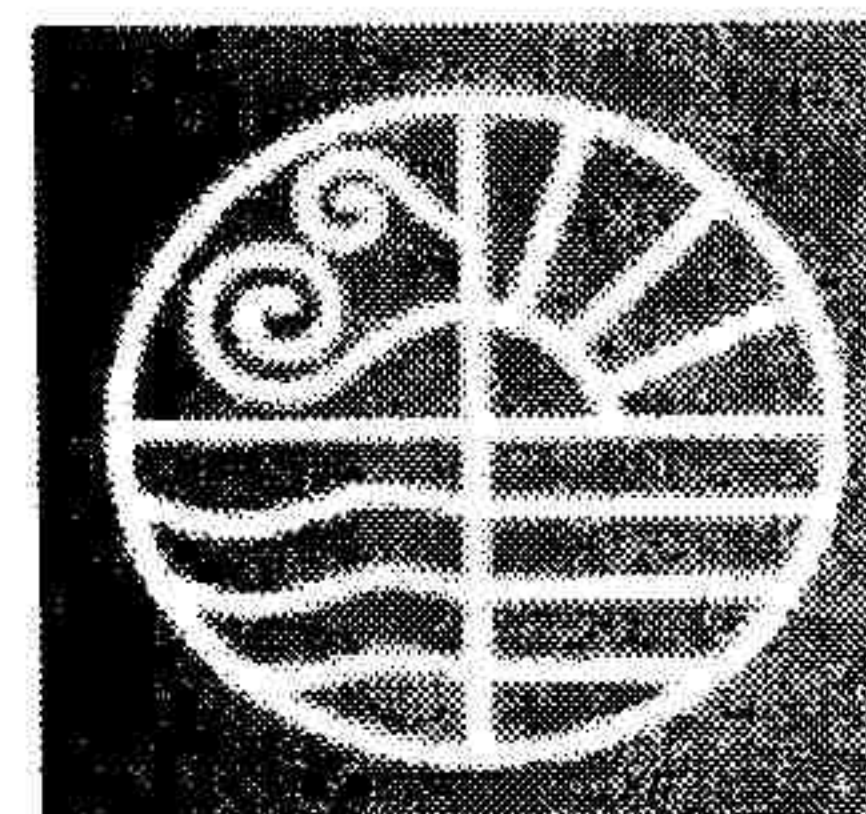




ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

14 ΝΟΕ. 2012



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ

ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Αθήνα 13/11/ 2012
Αρ.Πρωτ: 418 β

Αμαλιάδος 17 – Αμπελόκηποι
115 23 - Αθήνα
Τηλ. 210 64 00 015
Fax. 210 64 29 137
E-mail: vouli1@prv.ypeka.gr

✓ ΠΡΟΣ τη
ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ
Τμήμα Ερωτήσεων

ΚΟΙΝ:
Βουλευτή
κα Μακρή Ραχήλ

Θέμα : « Απάντηση σε Ερώτηση »

Σχετ: Η με αρ. πρωτ. 3196/19-10-2012 Ερώτηση

Σε απάντηση της Ερώτησης με αρ. πρωτ. 3196/19-10-2012 που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων από τη Βουλευτή κα Ραχήλ Μακρή, επισυνάπτουμε για πληρέστερη ενημέρωση της Βουλής τα έγγραφα των καθ' ύλην αρμοδίων υπηρεσιών του ΥΠΕΚΑ, καθώς και το υπ' αριθμ.3614/31-10-12 έγγραφο της ΔΕΗ.

Συνημμένα:

- Το α.π. 213859/23-10-12 έγγραφο Δ/σης ΕΑΡΘ/ΥΠΕΚΑ
- Το α.π. 110946/24-10-12 έγγραφο Ειδικής Γραμματείας Υδάτων
- Το α.π.3614/31-10-12 έγγραφο ΔΕΗ

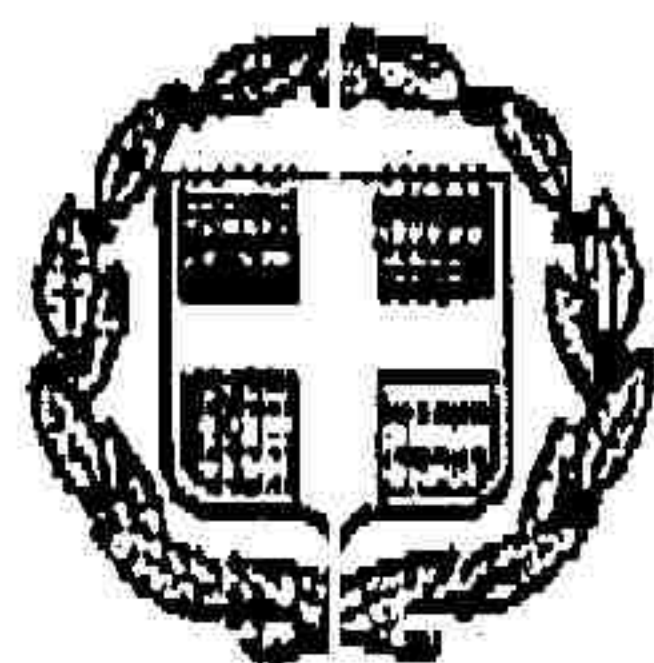
Ο ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΣΗΜΑΚΗΣ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Δόμνα Σωτηριάδου

JV

ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ Π.Ε.Κ.Α
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Ε.Α.Ρ.Θ.
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ

Αθήνα, 23 /10/2012

Αριθ. πρωτ.:213859

ΠΡΟΣ:

Υ.Π.Ε.Κ.Α.
Γρ. Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Αμαλιάδος 17
115 23 ΑΘΗΝΑ

Ταχ.Δ/ση : Πατησίων 147
Ταχ.Κώδικας: 112 51 Αθήνα
ΤΕΛΕΦΑΧ : 210 8646939
Πληροφορίες: Α. Τσακιράκη
Τηλέφωνο : 210 8665998

ΘΕΜΑ: Ερώτηση της βουλευτού κας Ρ. Μακρή σχετικά με πιθανή αύξηση των ποσοτήτων νερού που αντλεί η ΔΕΗ από τον ποταμό Αλιάκμονα

ΣΧΕΤ: Το υπ' αρ. 418/Β/1211/22-10-12 έγγραφο του Γρ. Κοινοβουλευτικού Ελέγχου με συνημμένη την υπ' αρ. 3196/19-10-12 ερώτηση της βουλευτού κας Ρ. Μακρή

Απαντώντας στην ερώτηση με αριθμό 3196 που κατατέθηκε στις 19-10-12 από την βουλευτή κα Ρ. Μακρή και περιοριζόμενοι σε θέματα αρμοδιότητας της Υπηρεσίας μας σας γνωρίζουμε τα εξής:

Η Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου "Υδροδότηση ΑΗΣ Αμυνταίου & Πτολεμαΐδας από δεξαμενές Δρεπάνου 110.000m³ & 30.000 m³" που διαβιβάστηκε (έγγραφο μας 212620/17-7-12), σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις (Ν. 4014/11), στο Περιφερειακό Συμβούλιο Κοζάνης για δημοσιοποίηση και γνωμοδότηση αναφέρει σαφώς ότι οι ανάγκες των Σταθμών της ΔΕΗ (της περιοχής) θα εξυπηρετούνται, με το προτεινόμενο έργο, αποκλειστικά πλέον από το επιφανειακό νερό της τεχνητής λίμνης Πολυφύτου (υδατικό ισοζύγιο με σημαντικό πλεόνασμα) και όχι από υπεράντληση υπογείων υδάτων (γεωτρήσεις) με αποτέλεσμα θετική επίδραση στο ελλειματικό υδατικό ισοζύγιο της λεκάνης της Πτολεμαΐδας και κατ' επέκταση της λεκάνης του Αλιάκμονα. Επί πλέον αναφέρει ότι η συνολική απόληψη από τη λίμνη Πολυφύτου και κατ' επέκταση από τον ποταμό Αλιάκμονα δεν θα υπερβεί την ήδη αδειοδοτημένη των 72.000.000 m³ ετησίως ή 8.300 m³/h (Απόφαση 84978/24-12-2002 των Υπ. ΠΕΧΩΔΕ, Ανάπτυξης και Γεωργίας, Αδειες χρήσης νερού 62937/1238/2011-ΑΔΑ/24-4-12 της Δ/σης Υδάτων Δυτικής Μακεδονίας/Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου-Δ. Μακεδονίας και 2562/14-6-04 του Τμήματος Διαχείρισης Υδατικών Πόρων/Περιφέρεια Δ. Μακεδονίας).

2

Σημειώνεται ότι η ΔΕΗ έχει συντάξει και υποβάλει ήδη από τον Μάιο του 2010 "Μελέτη Διαχείρισης υδατικών πόρων λεκάνης ποταμού Αλιάκμονα" στις Περιφέρειες Δυτικής και Κεντρικής Μακεδονίας και στις Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις Ημαθίας, Κοζάνης και Πέλλας, καθώς και στην Ειδική Γραμματεία του ΥΠΕΚΑ τον Μάιο του 2011. Εξοικονόμηση νερού στα ατμοηλεκτρικά εργοστάσια παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας επιτυγχάνεται αφενός μέσω της επαναχρησιμοποίησης των υγρών αποβλήτων και αφετέρου μέσω της βέλτιστης λειτουργίας και του μέγιστου βαθμού απόδοσης των Μονάδων, δυνατότητες που αναμένεται να αναπτύξει περισσότερο η νέα σύγχρονη Μονάδα V του ΑΗΣ Πτολεμαΐδας της οποίας η ΔΕΗ έχει προγραμματίσει την κατασκευή.

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

N. ΜΑΝΑΛΗΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

- Δ/ση ΕΑΡΘ
- Τμήμα Βιομηχανιών
- Α. Τσακίρακη





410

ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

Πρόεδρος και Διευθύνων Σύμβουλος

Αρ./Ημ./Γρ.Δ/ 3614 / 31-10-12

Προς:
κο Ε. Λιβιεράτο
Υπουργό Περιβάλλοντος, Ενέργειας
και Κλιματικής Αλλαγής

Περίληψη: Απάντηση στην Επίκαιρη Ερώτηση της Βουλευτού κας Ρ. Μακρή τις ποσότητες νερού που αντλεί η ΔΕΗ από τον Αλιάκμονα

Σχετικά: α. Η υπ' αριθμ. 3196/19.10.2012 Επίκαιρη Ερώτηση

Κύριε Υπουργέ,

Σε απάντηση της παραπάνω σχετικής Επίκαιρης Ερώτησης της Βουλευτού κας Ρ. Μακρή, με θέμα την «Πιθανή αύξηση κατά 30% των ποσοτήτων του νερού που αντλεί από τον Αλιάκμονα η ΔΕΗ», σας γνωρίζουμε τα εξής:

1. Η υποκατάσταση της χρήσης των υπογείων υδάτων με επιφανειακά, μέσω ταμίευσης επιφανειακών νερών και μεθόδων ανάκτησης και επαναχρησιμοποίησης επεξεργασμένων υγρών αποβλήτων, είναι απαίτηση του Εθνικού Προγράμματος Διαχείρισης και Προστασίας των Υδατικών Πόρων, που εκπόνησε το ΥΠΕΧΩΔΕ (νυν ΥΠΕΚΑ) το Μάρτιο του 2004.

Σε εφαρμογή της απαίτησης αυτής η ΔΕΗ προχωρεί στην σταδιακή υποκατάσταση των υπόγειων νερών που χρησιμοποιούν οι ΑΗΣ Πτολεμαΐδας και Αμυνταίου με επιφανειακά ύδατα από τον ταμιευτήρα του Πολυφύτου.

Σημειώνεται ότι η συνολική κατανάλωση του νερού που χρησιμοποιούν οι ΑΗΣ της ΔΕΗ στην περιοχή δεν αυξάνεται, αντιθέτως μειώνεται με τη σταδιακή (έως το 2015) διακοπή λειτουργίας των Μονάδων του ΑΗΣ Πτολεμαΐδας. Ήδη η Μονάδα Ι διέκοψε τη λειτουργία της από τα μέσα του 2010.

2. Επίσης, η ΔΕΗ έχει προχωρήσει το προηγούμενο διάστημα σε αναβάθμιση των ψυκτικών συστημάτων των ΑΗΣ της περιοχής με αύξηση του Βαθμού Απόδοσης και τη μείωση της κατανάλωσης νερού. Συγκεκριμένα έχουν αναβαθμιστεί οι Πύργοι Ψύξης έντεκα Μονάδων της περιοχής: ΑΗΣ Πτολεμαΐδας IV, ΑΗΣ Αγ. Δημητρίου I & II, III και IV, ΑΗΣ Καρδιάς I, II, III & IV και ΑΗΣ Αμυνταίου I & II.



Τα έργα αυτά χρηματοδοτήθηκαν στο πλαίσιο του Γ' ΚΠΣ / Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανταγωνιστικότητα» (ΕΠΑΝ), ως Περιβαλλοντικές Ενεργειακές Επενδύσεις και αφορούν Έργα Εξοικονόμησης Ενέργειας και Προστασίας του Περιβάλλοντος, χωρίς την οποιαδήποτε αύξηση της εγκατεστημένης ισχύος ή της ετήσιας παραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας των Ατμοηλεκτρικών Σταθμών.

Επιπλέον από τις ετήσιες εκθέσεις που υποβάλλουν οι Σταθμοί Παραγωγής της ΔΕΗ στο πλαίσιο τήρησης των ΑΕΠΟ, προκύπτει ότι προβαίνουν σε συστηματική επαναχρησιμοποίηση των επεξεργασμένων υδατικών αποβλήτων τους στην παραγωγική τους διαδικασία.

Με τιμή,

ΑΡΘΟΥΡΟΣ ΖΕΡΒΟΣ

Κοινοποιήσεις:

ΥΠΕΚΑ

- Γρ. Αν. Υπουργού ΠΕΚΑ κου Σ. Καλαφάτη
- Γρ. Υφυπουργού ΠΕΚΑ κ. Ασ. Παπαγεωργίου
- Γρ. Γεν. Γραμματέα Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής
- Γρ. Γεν. Γραμματέως ΥΠΕΚΑ
- Γεν. Δ/ση Ενέργειας
- Δ/ση Ηλεκτροπαραγωγής
- Διεύθυνση ΕΑΡΘ
- Υπηρεσία Εξυπηρέτησης Επενδυτών για Έργα ΑΠΕ
- Δ/ση Οργάνωσης / Τμήμα Νομοθετικού Συντονισμού και Κοινοβουλευτικού Ελέγχου



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

Τεχ. Δ/ση: Ιατρίδου 2 & Κηφισίας 124
Τεχ. Κωδ.: 11526, Αθήνα
Πληρ.: Ε. Λιάκου
Τηλ.: 210 6931297
Fax: 210 6994355
e-mail: e.liakou@prv.ypeka.gr

Αθήνα, 24 / 10 / 2012
Αρ. πρωτ.: 110946

ΠΡΟΣ:
Υ.Π.Ε.ΚΑ.
Γραφείο Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
(επί σχετ. αρ. 418/Β/1211)

**Θέμα: « Πιθανή αύξηση κατά 30% των ποσοτήτων του νερού που αντλεί από τον
Αλιάκμονα η ΔΕΗ »**

Σχετ.: Το με αρ. πρωτ. 418/Β/1211/22-10-2012 έγγραφό σας (Αρ. Πρωτ. Ε.Γ.Υ.
110946/23-10-12)

Σε απάντηση της υπ' αρ. 3196 Ερώτησης που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων από τη Βουλευτή κ. Μακρή Ραχήλ, και σε ό,τι αφορά θέματα αρμοδιότητας της Υπηρεσίας μας, σας γνωρίζουμε ότι η κατάρτιση των Σχεδίων Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Δυτικής Μακεδονίας και Κεντρικής Μακεδονίας, σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ, κατ' εφαρμογή του Ν. 3199/2003 και του ΠΔ 51/2007, βρίσκεται σε εξέλιξη. Η διαδικασία εξάμηνης διαβούλευσης με όλους τους ενδιαφερόμενους, στην οποία θα τεθούν τα παραπάνω Σχέδια Διαχείρισης, προβλέπεται να αρχίσει εντός του Φθινοπώρου και επομένως τα οριστικά Σχέδια Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών αυτών των Υδατικών Διαμερισμάτων θα έχουν ολοκληρωθεί περί τον Μάιο του 2013.

Τα δεδομένα της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για την υδροδότηση των ΑΗΣ Αμυνταίου και Πτολεμαΐδας θα ληφθούν υπόψη και το οριστικοποιημένο Σχέδιο Διαχείρισης του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας που θα προκύψει θα αντιμετωπίσει συστηματικά και συνολικά το θέμα της ορθολογικής διαχείρισης και προστασίας των υδατικών πόρων της περιοχής.

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
α/α

Μ. ΓΚΙΝΗ

Εσωτερική Διανομή

- Φ10
- Ε. Λιάκου
- Π.Πούλου



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Χ. ΚΩΤΣΑΚΗ