



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ
ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

16 ΝΟΕ. 2015

**Αθήνα, 16 - 11 - 2015
Αριθ. πρωτ.: 1963**

Ταχ. δ/ση: Σταδίου 27, Αθήνα
Ταχ. κώδικας: 101 83
Πληροφορίες: Μ. - Α. Τσούτσουρα
Φ. Αναγνωστάκης
Τηλέφωνα: 2131364033
2131364366
Φαξ: 2131364354
Ηλεκ. ταχυδρ.: koinonouleftikos@ypes.gr

Προς:
Τη Βουλή των Ελλήνων
Διεύθυνση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων & Αιτήσεων
Κατάθεσης Εγγράφων

Κοινοποίηση:
Βουλευτή κα Αικατερίνη Μάρκου
Βουλή των Ελλήνων
(με φ/α των συνημμένων)

Θέμα: Κοινοβουλευτικός Έλεγχος
Σχετ.: Η υπ' αριθμ. πρωτ. 471/22-10-2015 Ερώτηση

Σε απάντηση της ανωτέρω Ερώτησης, που κατέθεσε η Βουλευτής κα Αικατερίνη Μάρκου, με θέμα «Συνεχίζεται η επιβαρυντική για το περιβάλλον λειτουργία του ΧΥΤΑ Μαυροράχης», κατά λόγο αρμοδιότητας, σας διαβιβάζουμε, για ενημέρωσή σας, το υπ' αριθμ. πρωτ. 655/03-11-2015 έγγραφο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με συνημμένα σε αυτό το υπ' αριθμ. πρωτ. 470468/9500/02-11-2015 έγγραφο της Γενικής Διεύθυνσης Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και το υπ' αριθμ. πρωτ. 9948/02-11-2015 έγγραφο του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Κεντρικής Μακεδονίας, όπου αποτυπώνονται οι ενέργειες αυτών σχετικά με την υπόθεση.

Κατά τα λοιπά, για θέματα προστασίας της λίμνης Κορώνειας αρμόδιο να ενημερώσει τη Βουλή των Ελλήνων είναι το συνερωτώμενο Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, ως εποπτεύον του Φορέα Διαχείρισης Λιμνών Κορώνειας - Βόλβης.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΗΣ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑΣ &
ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΜΑΡΙΑ-ΑΝΤΩΝΙΑ ΤΣΟΥΤΣΟΥΡΑ



ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΟΥΡΟΥΜΠΛΗΣ

Συνημμένα:
Εννέα (9) σελίδες

Εσωτερική διανομή:

1. Γραφείο κ. Υπουργού
2. Γραφείο κ. Υφυπουργού
3. Γραφείο κ. Γενικού Γραμματέα
4. Γραφείο κ. Γενικού Γραμματέα Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων
5. Γραφείο Τύπου
6. Αυτοτελές Τμήμα Νομοθετικής Πρωτοβουλίας & Κοινοβουλευτικού Ελέγχου



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Ταχ.Δ/ση : Μοναστηρίου 12
Ταχ.Κώδ. : 546 29 – Θεσσαλονίκη
Τηλέφωνα : 2313 325501
Fax : 2313 325508

ΕΞ. ΕΠΕΙΓΟΝ

Θεσσαλονίκη, 03 / 11 / 2015
Αρ. Πρωτ: 655

Υπουργείο Εσωτερικών & Διοικητικής Ανασυγκρότησης
Δ/ση Οργάνωσης & Λειτουργίας
Τοπικής Αυτοδιοίκησης
Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών
Ευαγγελιστριάς 2
105 63, Αθήνα

ΠΡΟΣ :

Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Μακεδονίας – Θράκης
Γραφείο Γενικού Γραμματέα
Τάκη Οικονομίδη 1 & Καθ Ρωσσίδη 11
Ενταύθα

ΚΟΙΝ. :

Γραφείο Περιφερειάρχη
Βασ. Όλγας 198
Ενταύθα

ΘΕΜΑ : Απάντηση στις με αριθμό 471/22-10-2015 και 505/23-10-2015 ερωτήσεις των κκ Κατερίνας Μάρκου και κκ Σάκης Βαρδαλή και Γιάννη Δελη.

Σχετ : Τα με αρ. πρωτ. 3440/30-10-2015, 3430/29-10-2015 έγγραφα του Γραφείου Περιφερειάρχη.

Σας διαβιβάζουμε το με αρ. Πρωτ. 424836/10520/24-10-2014 έγγραφο της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Π.Κ.Μ., που αφορά σε απάντηση των ερωτήσεων του θέματος.

Εσωτερική Διανομή

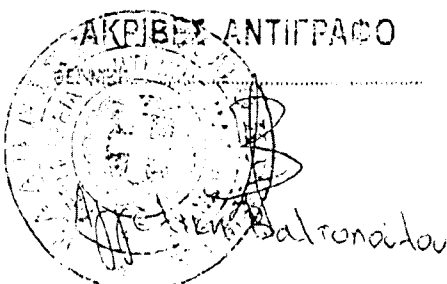
Χρον.Αρχείο

Συνημμένα

Έγγραφο Δ/σης Περιβάλλοντος

Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΠΑΠΑΣ ΘΕΟΦΑΝΗΣ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝ. ΚΗ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΣΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΕΞ. ΕΠΕΛΘΝ

(να σταλεί άμεσα με FAX)

Θεσσαλονίκη, 02. Νοεμβρίου 2015

Α.Π.: 470468/9500

Σχετ.: 470489/9501

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &
ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ Π.Ε. ΘΕΣΣΟΝΙΚΗΣ
& ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Γραφ. Δυσ.: Μοναστηρίου 12
Γραφ. Κωδ.: 546 29, Θεσσαλονίκη
Πληροφορίες: Οδ. Μούτσου
Τηλ.: 2313 / 325.574.
E-mail: O.Moutsou@pkkm.gov.gr
Fax: 2313 / 325.459

**ΠΡΟΣ: ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ,
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ &
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
FAX: 2313. 325508**

**ΚΟΙΝ.: ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ Π.Κ.Μ.
κ. Απόστολου Τζίτζικώστα
FAX : 2313 / 319. 752**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΑΡΙΘ. ΠΡΩΤ. 655/02.11.15

**ΓΡ. ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ Μ.Ε.Θ.
κ. Πατουλίδου Παρασκευής
FAX : 2313 / 319. 763**

**ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
κ. Γιάννη Λάσστολου
FAX: 2313/ 319. 821**

ΘΕΜΑ: Ερωτήσεις στη Βουλή με αριθμό 471/22-10-2015 & 505/23-10-2015 των βουλευτών κ. Μάρκου Αικατερίνης και κ.κ. Βαρδαλή Σάκη και Δελή Ιωάννη σχετικά με την επιβαρυντική για το περιβάλλον λειτουργία του ΧΥΤΑ Μαυροράχης και τη ρύπανση του ποταμού Μπογδάνα, στο Δήμο Λαγκαδά της ΠΕ Θεσσαλονίκης".

ΣΧΕΤ: (α) Για με Α.Π. 647/29-10-2015 και 648.29-10-2015 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Επιχειρηματικότητας, Ανταγωνιστικότητας & Περιβάλλοντος, με τα οποία διαβιβάστηκαν στην υπηρεσία μας οι με αριθμό 471/22-10-2015 και 505/23-10-2015 ερωτήσεις στη Βουλή των βουλευτών κ. Μάρκου Αικατερίνης και κ.κ. Βαρδαλή Σάκη και Δελή Ιωάννη (ΑΠ της υπηρεσίας μας 470468/9500/29-10-2015 και 470489/9501/29-10-2015).

Σε απάντηση των ανωτέρω σχετικών ερωτήσεων στη Βουλή και όσον αφορά στο μέρος αυτών που σχετίζεται με αρμοδιότητες της υπηρεσίας μας, σας γνωρίζουμε τα εξής:

Τα τελευταία χρόνια, μετά από επανειλημμένους ελέγχους της υπηρεσίας μας διαπιστώθηκαν προβλήματα κατά την λειτουργία του ΧΥΤΑ, με κυριότερο εξ αυτών τις διαρροές στραγγιδίων από το απορριμματικό ανάγλυφο, που καταλήγουν στο ρέμα, που διαιρεί το χώρο του ΧΥΤΑ και εκβάλλει στο υδαιτόρεμα Μπογδάνα. Για τα ανωτέρω, έχουν επιβληθεί από την υπηρεσία μας διοικητικές κυρώσεις ενημερώνοντας ταυτόχρονα την Εισαγγελία Θεσσαλονίκης για δικές της ενέργειες.

Για τη συγκράτηση των διαρροών των διασταλαζόντων είχαν κατασκευαστεί, στο παρελθόν, δεξαμενές, από τις οποίες στη συνέχεια με αντλίες οδηγούνται στη Μονάδα Επεξεργασίας του ΧΥΤΑ. Σε περιόδους όμως έντονων βροχοπτώσεων όπως π.χ στις 10 και 11-10-2015, παράγονται πολύ μεγάλες ποσότητες βροχοστραγγισμάτων, που δεν είναι δυνατό να συγκρατηθούν από τις υπάρχουσες δεξαμενές του ΧΥΤΑ. Για την αποτελεσματικότερη αντιμετώπιση στη συγκράτηση των διαρροών των διασταλαζόντων, πέρα από τις προαναφερόμενες δεξαμενές, είχε υποβληθεί

από τον ΦοΔΣΑ τροποποίηση της Μ.Π.Ε. του έργου, στην οποία προβλέπεται η κατασκευή λιμνοδεξαμενής χωρητικότητας 25.000 m³. Η Μ.Π.Ε. έχει εγκριθεί από το ΥΠΛΙΠΕΝ και εξεδόθη η με Α.Π.Οικ.150443/08-07-2015 ανανέωση/τροποποίηση της Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του έργου.

Στη συνέχεια και μετά την έκδοση της Α.Ε.Π.Ο του έργου, λόγω της σοβαρότητας των προβλημάτων και των παραβάσεων, συντάχθηκε και υπογράφηκε στις 01-09-2015 Σχέδιο Συμμορφωσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 20 παρ. 15 του Ν. 4014/2011. Στο Σχέδιο Συμμορφωσης περιλαμβάνεται χρονοδιάγραμμα για την υλοποίηση των ενεργειών και δράσεων στις οποίες πρέπει να προβεί ο ΦοΔΣΑ για την επίλυση των προβλημάτων και συγκεκριμένα:

- κατασκευή λιμνοδεξαμενής.
- επέκταση της Μονάδας Επεξεργασίας Στραγγιδίων (ΜΕΣ)
- εγκατάσταση compact Μονάδας Αντίστροφης Οσμωσης
- ένταξη και ενεργειακή αξιοποίηση βιοαερίου κυψελών Α1 και Α2
- αγορά σκυοπέδων για εξασφάλιση δανειοθαλάμου
- πρόσβαση χωμάτων καθημερινής επικάλυψης απορριμμάτων

Όσον αφορά στην πορεία υλοποίησης της κατασκευής της λιμνοδεξαμενής, σας γνωρίζουμε ότι όπως μας ενημέρωσε ο ΦοΔΣΑ- ολοκληρώθηκε η διαγωνιστική διαδικασία και έχει βγει απόφαση κατακύρωσης, ενώ αναμένεται και εκκρεμεί η απόφαση του ελεγκτικού συνεδρίου. Υπολογίζεται δε σε ένα (1) μήνα να υπογραφεί η σύμβαση και στη συνέχεια σε έξι (6) μήνες να ολοκληρωθεί η κατασκευή της λιμνοδεξαμενής. Για περισσότερες πληροφορίες αρμόδιος να απαντήσει είναι ο ΦοΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας.

Η κατασκευή της λιμνοδεξαμενής και η επρχόμενη επέκταση της Μονάδας Επεξεργασίας Στραγγιδίων θα αντιμετωπίσει, σε μεγάλο βαθμό, το πρόβλημα των διαρροών και της ενδεχόμενης ρυπανσης του Μπογδάνου.

Πέρα από τα προαναφερόμενα μέτρα, η υπηρεσία μας είχε ζητήσει με το με Α.Π. Οικ. 299691/5868 30-06-2015 έγγραφο από τον ΦοΔΣΑ, σε συνεργασία με τον Φορέα Διαχείρισης Λιμνών Κορωναίας - Βόλβης, να προβεί σε ανάθεση μελέτης, από ανεξάρτητο φορέα, που θα περιλαμβάνει ομάδα επιστημόνων (βιολόγους, γεωλόγους, γεωπόνους, δασολόγους, περιβαλλοντολόγους κλπ) για την εξέταση και αποτίμηση των επιπτώσεων στο περιβάλλον και το οικοσύστημα της ευρύτερης περιοχής του ΧΥΤΑ, όπου και καταλήγουν οι διαρροές στραγγιδίων. Με το με Α.Π. 5995/01-10-2015 έγγραφό του ο ΦοΔΣΑ απέστειλε την πρόταση του ερευνητικού προγράμματος, στον Φορέα Διαχείρισης Λιμνών, για παρατηρήσεις.

Όσον αφορά στο συμβάν με τα νεκρά ψάρια, κλιμάκιο της υπηρεσίας μας συνοδευόμενο από τον Φορέα Διαχείρισης, μετέβη στις 07.07.2015, στην περιοχή του υδατορέματος Μπογδάνου. Κατά την αυτοψία παρατηρήθηκε ρέμα με έντονα σκουρόχρωμα και δύσσομα υγρά, που χύνονταν στο ρέμα Μπογδάνου. Τα δέντρα που βρίσκονται εκατέρωθεν της κοίτης του μικρότερου ρέματος ήταν ξερά. Τα νερά του Μπογδάνου πριν τη συμβολή ήταν καθαρά, χωρίς οσμή, χωρίς επιπλέοντες αλγες και χωρίς μαύρα ιζήματα. Δεν υπήρχε αφρισμός, ενώ υπήρχαν και πολλά ψάρια, η δε βλάστηση εκατέρωθεν του ρέματος ήταν πράσινη και υγιής. Από το σημείο της συμβολής και μετά τα δυο ρέματα συνέχιζαν παράλληλα τη ροή τους και για αρκετή απόσταση το μισό ποτάμι ήταν μαύρο και το άλλο μισό καθαρό. Μετά από απόσταση μερικών μέτρων τα δυο ρέματα αναμιγνύονταν πλήρως, τα νερά ήταν θολά και υποβαθμισμένα, υπήρχαν επιπλέοντες αλγες και δυσσομία.

Λόγω μη ολοκλήρωσης της διαδικασίας του διαγωνισμού για την υπογραφή σύμβασης με πιστοποιημένο εργαστήριο χημικών αναλύσεων, δεν ήταν δυνατή, στη συγκεκριμένη χρονική στιγμή, η διενέργεια δειγματοληψίας και εργαστηριακών ελέγχων. Μετά την υπογραφή της σύμβασης με πιστοποιημένο εργαστήριο στις 19-10-2015 (ανάρτηση 23-10-2015) η υπηρεσία μας θα προβεί το συντομότερο δυνατό, σε δειγματοληψίες και στις κατ' το νόμο ενέργειες.

Όσον αφορά στο νέο ΠΕΣΔΑ Κεντρικής Μακεδονίας, αυτός εκπονείται από τον ΦοΔΣΑ, ο οποίος είναι και ο καθούλην αρμόδιος για να απαντήσει. Μετά από τηλεφωνική επικοινωνία με τον

ΦοΔΣα ενημερωθήκαμε ότι στις 07.09.2015 έχει υπογραφεί σύμβαση με μελετητική εταιρεία , και βρίσκεται στη φάση συλλογής στοιχείων και επικοινωνίας με τους Δήμους

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία

Εσωτ. Διανομή

1. Χρονολογικό Αρχείο
2. Αρχείο Φιλικότητας
3. Φ.Σ.Α
4. Προϊσ. Τμήματος
5. Ο. Μούτσου

Με Εντολή Π.Κ.Μ.

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Τσαγκαρλής Γεώργιος
Χημικός Μηχανικός


Γεώργιος Τσαγκαρλής
Χημικός Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΦΟΡΕΩΝ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
(Φο.Δ.Σ.Α.) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ
ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ
Ταχ. Διεύθυνση: ΦΥΡΑΓΚΩΝ 6-8, Τ.Κ. 546 26
Τηλεφωνο: (2310) 508791
Fax : (2310) 508787
Email : ebakktzi@anakyklosi.gr
Πληροφορίες: Μπακιρτζή Ελένη

Θεσσαλονίκη 02.11.2015

Αρ. πρωτ. : 9948

ΠΡΟΣ: 1) ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΑΙ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ
ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
ΤΟΠΙΚΗΣ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Ευαγγελιστρίας 2, 10563, Αθήνα
Υπόψιν κας Μ. Κωστοπούλου
Φαξ: 213 1361230
2) ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑ
καθ. Ρωσσίδη 10, Θεσσαλονίκη
Υπόψιν κου Γ. Γρηγοριάδη
Φαξ: 231 3 309329

ΘΕΜΑ: Απάντηση στις: υπ' αρ. 471/22.10.2015 Ερώτηση της Βουλευτού κας Κατερίνας Μάρκου, υπ' αρ. 505/23.10.2015 Ερώτηση των Βουλευτών κκ Σ. Βαρδαλή και Γ. Δελή, υπ' αρ. 576/26.10.2015 Ερώτηση του Βουλευτού κου Χρ. Χατζησάββα
ΣΧΕΤ: α) Τα υπ' αρ. 37579/27.10.2015, 37778/29.10.2015 και 37957/30.10.2015 έγγραφα του Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών της Διεύθυνσης Οργάνωσης και Λειτουργίας Τοπικής Αυτοδιοίκησης του Υπουργείου Εσωτερικών
β) Το από 27.10.2015 έγγραφο του Γενικού Γραμματέα Μακεδονίας Θράκης

Σε απάντηση των ανωτέρω εγγράφων σας κάνουμε γνωστα τα εξής:

1. Ο ΧΥΤΑ ευρίσκεται σε ικανή απόσταση από την προστατευόμενη από τη συνθήκη Ραμσάρ λίμνη Κορώνειας (15,3 χιλιόμετρα, βλ. ΜΠΕ, τεύχος 2, σελ. 19) και γενικότερα από τις λίμνες της ευρύτερης περιοχής, στα πλαίσια δε της ΜΠΕ εξετάσθηκε επισταμένα η γειτνίαση αυτή εν όψει και των ιδιαιτέρων χαρακτηριστικών των λιμνών Κορώνειας και Βόλβης (βλ. ΜΠΕ, τεύχος 2, σελ. 17 επ.) και αποκλείσθηκε το ενδεχόμενο δυσμενών επιδράσεων από το συγκεκριμένο έργο.

2. Ο χείμαρρος και όχλιποταμός «Μπογδάνας», όπως αναφέρεται στη ΜΠΕ, «δεν είναι συνεχούς ροής» αν και λειτουργεί το μεγαλύτερο μέρος του έτους» (σελ. 45)

3. Επίσης, καθόλη την διάρκεια των αντιπαραθέσεων φορέων της περιοχής, του τότε Δήμου Ασσήρου και του τότε Δήμου Λαχανά, που είχε φθάσει και μέχρι το Συμβούλιο της Επικρατείας, ουδέποτε προεβλήθη ισχυρισμός, ότι στον χείμαρρο Μπογδάνα, υπάρχει πληθυσμός ψαριών. Εξάλλου, οι αναφορές για θάνατο ψαριών που αναφέρονται στις σχετικές ερωτήσεις, χρήζουν προσεκτικής διερεύνησης, ιδίως θα πρέπει να διερευνηθεί που και πώς βρέθηκαν τα ψάρια αυτά, αν ο χείμαρρος Μπογδάνα είχε τέτοιους πληθυσμούς και αν πράγματι ο θάνατός τους μπορεί να αποδοθεί σε αύξηση των συγκεντρώσεων που αναφέρονται από τον φορέα Διαχείρισης Λιμνών. Σε κάθε περίπτωση, όλες οι σχετικές αναφορές, χρειάζονται προσεκτική επισημονική διερεύνηση.

4. Ο ΧΥΤΑ άρχισε να λειτουργεί το καλοκαίρι του 2008 σύμφωνα με τον συγκεκριμένο Περιφερειακό Σχεδιασμό Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων για το Ν. Θεσσαλονίκης μόνο για τα πρώτα δύο χρόνια μέχρι να κατασκευαστούν οι μονάδες διαχείρισης στερεών αποβλήτων νοτιοανατολικού τομέα, θα δέχονταν το σύνολο των στερεών αποβλήτων του νομού Θεσσαλονίκης δηλαδή 508.000 τόνοι ετησίως. Στη συνέχεια οι προβλεπόμενες ποσότητες στερεών αποβλήτων που θα διατίθεντο στο νέο ΧΥΤΑ θα ήταν το 60% των παραγομένων απορριμμάτων του Ν. Θεσσαλονίκης δηλαδή 253.917 τόνοι ετησίως ή 21.159 τόνοι μηνιαίως με έτος αναφοράς το 2008. Επιπλέον με την κατασκευή και λειτουργία της μονάδας μηχανικής διαλογής Β.Δ. τομέα, στον συγκεκριμένο ΧΥΤΑ θα διατίθεντο μόνο το 30% του 60% των απορριμμάτων υπό μορφή υπολειμμάτων. Δυστυχώς μέχρι σήμερα ο ΧΥΤΑ δέχεται το σύνολο των παραγόμενων απορριμμάτων της Περιφερειακής Ενότητας Θεσσαλονίκης διότι για διάφορους λόγους δεν έχει υλοποιηθεί κανένα άλλο έργο του ΠΕΣΔΑ. Αυτό έχει σαν συνέπεια τον περιορισμό του χρόνου ζωής του ΧΥΤΑ και φυσικά την αύξηση της ποσότητας των στραγγισμάτων που πρέπει να υποστούν επεξεργασία πριν την διάθεση τους στον αποδέκτη. Τα βέλτιστα περιβαλλοντικά λουπόν αποτελέσματα, θα επιτευχθούν με την υλοποίηση όλων των αναγκαίων έργων του Ν. Θεσσαλονίκης και της Κ. Μακεδονίας.

5. Η Σύμβαση για την «ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΠΕΣΔΑ) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ (ΣΜΠΕ)» έχει υπογραφεί την 07.09.2015, με βάση την υπ' αρ. 538/2015 (ΑΔΑ. 7Ν6ΩΟΞΧΝ-ΟΥΙ) απόφαση της Εκτελεστικής Επιτροπής του Περιφερειακού Συνδέσμου Φορέων Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (Φο.Δ.Σ.Α.) Κεντρικής Μακεδονίας. Η συνολική προθεσμία για την περαίωση του αντικειμένου της σύμβασης, ορίζεται σε εννέα (9) μήνες από την υπογραφή του παρόντος ιδιωτικού συμφωνητικού, ενώ ο καθαρός χρόνος ολοκλήρωσης του μελετητικού αντικειμένου ορίζεται σε 6 μήνες.

6. Ο ΧΥΤΑ λειτουργεί ήδη σύμφωνα με την με. αρ. πρ. 150443 /08.07.2015 οικ Απόφαση για την τροποποίηση και κωδικοποίηση των Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) της Δ/νσης Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης/Τμήμα Β /ΥΠΑΠΕΝ, που αφορά το έργο: «ΧΥΤΑ στη θέση Κλέφτικα - Ερυθρά Καμήλη του Δημοτικού Διαμερισματος Μαυροράχη Δήμου Λαχανά στο Βόρειο Τμήμα του Ν. Θεσσαλονίκης». Η τροποποίηση της ΑΕΠΟ αποσκοπεί στην εξασφάλιση της δυνατότητας υλοποίησης πρόσθετων έργων για την βελτίωση της λειτουργίας του ΧΥΤΑ (κατασκευή λιμνοδεξαμενής, αξιοποίηση βιοαερίου κοφίλης 1 & 2, κ.λπ.).

7. Ο Φορέας βρίσκεται σε διαρκή επαγρυπνήση για τυχόν περιβαλλοντικά προβλήματα που είναι δυνατόν να προκύψουν από την λειτουργία του ΧΥΤΑ και για τον λόγο αυτό έχει δρομολογήσει έργα τα οποία

έχει συμπεριλάβει σε σχέδιο συμμόρφωσης που έχει συνυπογράψει ο αρμόδιος Αντιπεριφερειάρχης Επιχειρηματικότητας, Ανταγωνιστικότητας και Περιβάλλοντος της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Για την αντιμετώπιση του προβλήματος ο Σύνδεσμος προχώρησε άμεσα στη λήψη πυροσβεστικών μέτρων, όπως ανάσχεση και συγκέντρωση των πλευροδιαρροών σε τέσσερις δεξαμενές-αντλιοστάσια και επαναπροώθηση τους στην ΜΕΣ. Παράλληλα και μετά από σύμφωνη γνώμη της Δ/νσης Περιβάλλοντος (αριθ. πρωτ. 430896/14202/06.12.2013) ξεκίνησε και μεταφέρει μέχρι και σήμερα σε καθημερινή βάση 50 m³ στραγγισμάτων στην αδειοδοτημένη μονάδα επεξεργασίας στραγγισμάτων στον ΧΥΤΑ Ταγαράδων.

Για την οριστική αντιμετώπιση του προβλήματος, είχε υποβληθεί αίτημα στο ΕΠΠΕΡΑΑ (αριθ. πρωτ. κατάθεσης 106182/28.06.2013) για τη χρηματοδότηση του έργου της επέκτασης της μονάδας επεξεργασίας κατά 170 m³/ημέρα, ώστε να είναι δυνατή η επεξεργασία μεγαλύτερης ποσότητας στραγγισμάτων. Δυστυχώς μέχρι σήμερα δεν υπήρξε καμία θετική ανταπόκριση για την χρηματοδότηση του έργου.

Υστερα από τα παραπάνω και επειδή πρέπει να αντιμετωπιστεί οριστικά το πρόβλημα της διαχείρισης του συνόλου των στραγγισμάτων, ο ΦΟΔΣΑ έχει δεσμευθεί με το πρόγραμμα συμμόρφωσης, να προβεί στις παρακάτω ενέργειες :

Α) Προμήθεια Compact μονάδας αντίστροφης όσμωσης δυναμικότητας 200 m³/ημέρα.

Έχει προκηρυχθεί ηλεκτρονικός διεθνής ανοιχτός δημόσιος διαγωνισμός, με ημερομηνία έναρξης υποβολής προσφορών την 29.10.2015 και καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών την 08.12.2015 με τίτλο «Προμήθεια Εγκατάσταση και Λειτουργία Μονάδας Αντίστροφης Όσμωσης για την επεξεργασία Στραγγισμάτων του ΧΥΤΑ Μαυροράχης του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας» (ημερομηνία δημοσίευσης στην Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων 20.10.2015).

Β) Επέκταση της μονάδας επεξεργασίας στραγγισμάτων

Έχει σχεδόν ολοκληρωθεί η διαγωνιστική διαδικασία για την ανάδειξη μελετητή για την «Συμφωνία - Πλαίσιο για την Εκπόνηση Μελετών Αναβάθμισης και Περιβαλλοντικής Αποκατάστασης Υφισταμένων ΧΥΤΑ Κεντρικής Μακεδονίας», αναμένεται η απόφαση κατακύρωσης από την Εκτελεστική Επιτροπή του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας. Θα ακολουθήσει προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο και αρχές Δεκεμβρίου αναμένεται να υπογραφεί η Σύμβαση με τον μελετητή.

Μέσα από τη σύμβαση αυτή θα γίνει θα ξεκινήσει η διαδικασία ωρίμανσης της μελέτης επέκτασης της μονάδας επεξεργασίας στραγγισμάτων. Θα συνταχθεί τεχνική προμελέτη, ώστε να υλοποιηθεί η επέκταση της μονάδας επεξεργασίας στραγγισμάτων με το σύστημα μελέτη-κατασκευή. Στη συνέχεια εφόσον εξασφαλιστεί η αναγκαία χρηματοδότηση θα προκηρυχτεί ανοιχτός δημόσιος διαγωνισμός για την ανάδειξη αναδόχου κατασκευής της μονάδας.

Γ) Κατασκευή στεγανής λιμνοδεξαμενής χωρητικότητας 25.000m³

Έχει ολοκληρωθεί η διαγωνιστική διαδικασία για την ανάδειξη αναδόχου και έχει αποσταλεί στο Ελεγκτικό Συνέδριο για προσυμβατικό έλεγχο το σχέδιο σύμβασης. Αναμένεται αρχές Δεκεμβρίου η υπογραφή σύμβασης με τον ανάδοχο με χρόνο υλοποίησης του έργου έξι μήνες.

Τέλος διευκρινίζεται ότι οι δύο βελτιωτικές παρεμβάσεις (προμήθεια μονάδας αντίστροφης όσμωσης και κατασκευή λιμνοδεξαμενής) θα χρηματοδοτηθούν από ίδιους πόρους του ΦΟΔΣΑ. Η κατασκευή

της μονάδας επέκτασης της ΜΕΣ του ΧΥΤΑ θα επιδιωχθεί να ενταχθεί σε χρηματοδοτικό πρόγραμμα της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Ο (ΦοΔΣΑ) Κεντρικής Μακεδονίας, μεριμνώντας διαρκώς για την προστασία του περιβάλλοντος, όπως υποχρεούται προκειμένου να διερευνηθούν τυχόν επιπτώσεις από την λειτουργία του στον υδροφόρο ορίζοντα, συνήψε Προγραμματική Σύμβαση με το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης και συγκεκριμένα με το Τμήμα Γεωλογίας του Τομέα Γεωφυσικής με αντικείμενο «Γεωλογική-Γεωφυσική Μελέτη των Υπόγειων Νερών στο 3ο και 4ο Κύτταρο του Χ.Υ.Τ.Α. Μαυροβόλης καθώς και του Ποιοτικού και Ποσοτικού Ελέγχου των Υπόγειων Νερών στην Ευρύτερη Περιοχή»

Στα πλαίσια του Έργου αυτού μελετήθηκαν εκτός άλλων και τα ακόλουθα:

- Έγινε απογραφή των γεωτρήσεων που εξυπηρετούν συνολικά το Δήμο Λανκαδά σε ακτίνα τουλάχιστον 5 χιλιομετρων από τον ΧΥΤΑ. Εκτιμήθηκε δε, βάσει γεωλογικών και υδρογεωλογικών κριτηρίων, η πιθανότητα επιμόλυνσης των υπόγειων νερών από πιθανές διαφυγές.
- Με βάση τα παραπάνω, και με δεδομένο ότι πρακτικά δεν αναμένεται ο επηρεασμός των υπόγειων υδάτων από το ΧΥΤΑ τόσο λόγω των γεωλογικών/ υδρογεωλογικών συνθηκών αλλά και λόγω της σχετικά μεγάλης απόστασης των υδρογεωτρήσεων από το ΧΥΤΑ επιλέχτηκε τελικά για παρακολούθηση η πιο κοντινή στον ΧΥΤΑ γεώτρηση από την οποία ελήφθησαν δείγματα για χημικές αναλύσεις σε 2 περιόδους ενώ επίσης μετρήθηκε μια τομή ηλεκτρικής τομογραφίας μεγάλου μήκους στη θέση της γεωτρησης.
- Ακολούθησε η παρακολούθηση της επιφανειακής ροής των υδάτων στα ρέματα που συνορεύουν με το χώρο. Η παρακολούθηση αφορά στα φυσικο-χημικά χαρακτηριστικά των ρεόντων με στόχο να διαπιστωθεί πιθανή επικοινωνία με διασταλλάζοντα υγρά από τον Χ.Υ.Τ.Α. Αναλύθηκαν χημικά 8 συνολικά δείγματα από ύδατα των ρεμάτων αλλά και του ΧΥΤΑ σε 2 χρονικές περιόδους (Δεκέμβριος 2013, Φεβρουάριος 2014). Επίσης, εκτελέστηκαν μετρήσεις ηλεκτρικής τομογραφίας σε περιοχές των ρεμάτων ώστε να εξεταστεί η κατάσταση του υπεδάφους.

Τα συμπεράσματα από την έρευνα αυτή ήταν: «Το �έμα που συνδέεται με τον ΧΥΤΑ απορρέει στο Γνεύσιο, ενώ δε φαίνεται να διηθείται αξιόλογη ποσότητα νερού έως να καταλήξει στον Μπογδάνα καθώς η παροχή του είναι σταθερή, σύμφωνα με τις παρατηρήσεις στο πεδίο. Το νερό του ρέματος αναμειγνύεται απευθείας με το νερό του Μπογδάνα, οπότε τα ύδατα του ΧΥΤΑ δεν επηρεάζουν το υπόγειο νερό μέχρι την συνένωση του ρέματος με τον Μπογδάνα. Επίσης, από την επί τόπου παρατήρηση των παροχών των δύο ρεμάτων και συγκρίνοντας τα αποτελέσματα των αναλύσεων η αναλογία των παροχών τους εκτιμήθηκε περίπου σε 3:1 (μεγαλύτερη παροχή παρουσιάζει ο Μπογδάνας). Για αυτό το λόγο το νερό του Μπογδάνα μετά την ανάμειξη δεν παρουσιάζεται να είναι επιβαρυνμένο καθώς καμία από τις τιμές των χημικών αναλύσεων μετά την εισροή των υδάτων από τα ΧΥΤΑ δεν φαίνεται ιδιαίτερα αυξημένη σε σχέση με τις τιμές πριν από την ανάμειξη.»

Ήδη, ο Περιφερειακός ΦοΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας βρίσκεται στη φάση ανάθεσης νέας Προγραμματικής Σύμβασης με το ΑΠΘ, για την οποία εκκρεμεί η σύμφωνη γνώμη του Φορέα Λιμνών σχετικά με τις ειδικότητες που θα συμμετέχουν στην συγκρότηση της επιστημονικής ομάδας. Μόνον όμως μια τέτοια επιστημονικά τεκμηριωμένη παρακολούθηση μπορεί να δώσει αποτελέσματα επιστημονικά αξιόπιστα

Συνοπτικά αναφέρουμε ότι ο Φορέας βρίσκεται σε διαρκή επανρύπνιση για τυχόν περιβαλλοντικά προβλήματα και για την άμεση αντιμετώπισή τους, ερευνά δε σε βάθος τα αναφερόμενα στις επερωτήσεις των βουλευτών και θα προβεί και σε συμπληρωματικές ενέργειες, εφόσον αυτό απαιτηθεί.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΝΔΕΣΜΟΥ
ΦΟΡΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
(ΦΟΔΣΑ) ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΜΙΧΑΗΛ ΓΕΡΑΝΗΣ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ. ΠΥΛΛΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ

