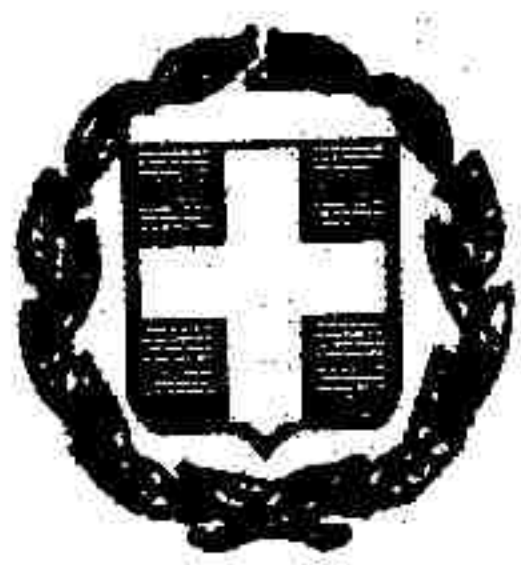




ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
Αμαλιάδος 17 – Αμπελόκηποι
115 23 - Αθήνα
Τηλ. 210 64 00 015
Fax. 210 64 29 137
E-mail: vouli1@prv.ypeka.gr



Αναπληρωτής Υπουργός

Αθήνα 11/11/ 2014 11 Νοε. 2014
Αρ.Πρωτ: 3588 β

✓ **ΠΡΟΣ τη**
ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ
Τμήμα Ερωτήσεων

ΚΟΙΝ:

- 1. Βουλευτή κ. Σταύρο Καλογιάννη**
- 2. Γραφείο Υπουργού Εσωτερικών**
- 3. Γραφείο Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων**

Θέμα : «Απάντηση σε Ερώτηση»

Σχετ: Η με αρ. πρωτ. 3971/23-10-2014 Ερώτηση

Σε απάντηση της Ερώτησης με αρ. πρωτ. 3971/23-10-2014 που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων από το Βουλευτή κ. Σταύρο Καλογιάννη, επισυνάπτουμε το υπ' αριθμ. πρωτ. 146938/4-10-2014 έγγραφο της Διεύθυνσης Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος /ΥΠΕΚΑ και το υπ' αριθμ. πρωτ. 132217/7-11-2014 έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Επιχειρησιακού Προγράμματος «Περιβάλλον & Αειφόρος Ανάπτυξη»/ΥΠΕΚΑ. Επίσης, για πληρέστερη ενημέρωση της Βουλής κοινοποιούμε το υπ' αριθμ. πρωτ. 72875/3054/3-11-2014 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας.

Συνημμένα:

- Το με α.π. 146938/4-10-2014 έγγραφο Δ/νσης Προστασίας & Δ.Υ.Π./ΥΠΕΚΑ (σελ. 1)**
- Το με α.π. 132217/7-11-2014 έγγραφο ΕΠΠΕΡΑΑ (σελ. 2)**
- Το με α.π. 72875/3054/3-11-2014 έγγραφο Α.Δ. Ηπείρου –Δ.Μακεδονίας(σελ. 11)**

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΑΓΑΡΑΣ

Σελίδες απάντησης:1

Σελίδες συνημμένων: 14

Σύνολο Σελίδων: 15

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Δόμνα Σωτηριάδου



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ Π.Ε.Κ.Α
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Αθήνα, 04/10/2014
Αριθ. Πρωτ.: 146938

Ταχ. Δ/ση : Ιατρίδου 2 & Κηφισίας 124
Ταχ. Κωδ.: 115 26, Αθήνα
Πληρ.: Σ. Τασόγλου
Τηλ.: 210 6931272
Fax : 210 6994355

Προς:
Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας &
Κλιματικής Αλλαγής
Γραφείο Υπουργού
Γραφείο Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
(επί σχετ. αρ.: 3588/Β/1411/24-10-14)

ΘΕΜΑ: «Έλεγχος της ρύπανσης στα ποτάμια της Ηπείρου»

Σχετ.: Το με Αρ. Πρωτ.: 3588/Β/1411/24-10-14 έγγραφό σας (Αριθ. Πρωτ. ΕΓΥ: 146938/24-10-14)

Σε απάντηση με Αριθμ. Πρωτ.: 3971 Ερώτησης που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων στις 23-10-2014 από τον Βουλευτή κ. Σ. Καλογιάννη και σε ότι αφορά θέματα αρμοδιότητας της Ειδικής Γραμματείας Υδάτων, σας γνωρίζουμε τα ακόλουθα:

Στο Υδατικό Διαμέρισμα Ηπείρου (GR05) έχει ήδη ολοκληρωθεί και εγκριθεί, από τον Σεπτέμβριο του 2013, το Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών, το οποίο περιέχει τα στοιχεία, πληροφορίες και εκτιμήσεις που είναι απαραίτητα για την προστασία και ορθολογική διαχείριση των επιφανειακών και υπογείων υδατικών συστημάτων του Διαμερίσματος.

Στο εν λόγω Σχέδιο, μεταξύ άλλων, καταγράφονται οι σημειακές και διάχυτες πιέσεις που ασκούνται, καθώς και οι επιπτώσεις των πιέσεων αυτών στα επιφανειακά και στα υπόγεια υδατικά συστήματα, ενώ επίσης παρουσιάζονται τα διαθέσιμα στοιχεία και τα αποτελέσματα της ταξινόμησης της οικολογικής και χημικής κατάστασης των επιφανειακών και της ποσοτικής και χημικής κατάστασης των υπογείων υδατικών συστημάτων, σύμφωνα με το Άρθρο 8 και το Παράρτημα V της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ. Σύμφωνα με το Σχέδιο Διαχείρισης, τα ποτάμια υδατικά συστήματα της Λεκάνης Απορροής του Καλαμά (συνολικά 19 ποτάμια υδατικά συστήματα) βρίσκονται κυρίως σε καλή οικολογική και χημική κατάσταση, ενώ σε μερικά από αυτά η οικολογική κατάσταση είναι μέτρια ή υψηλή και σε αρκετά η κατάσταση είναι άγνωστη.

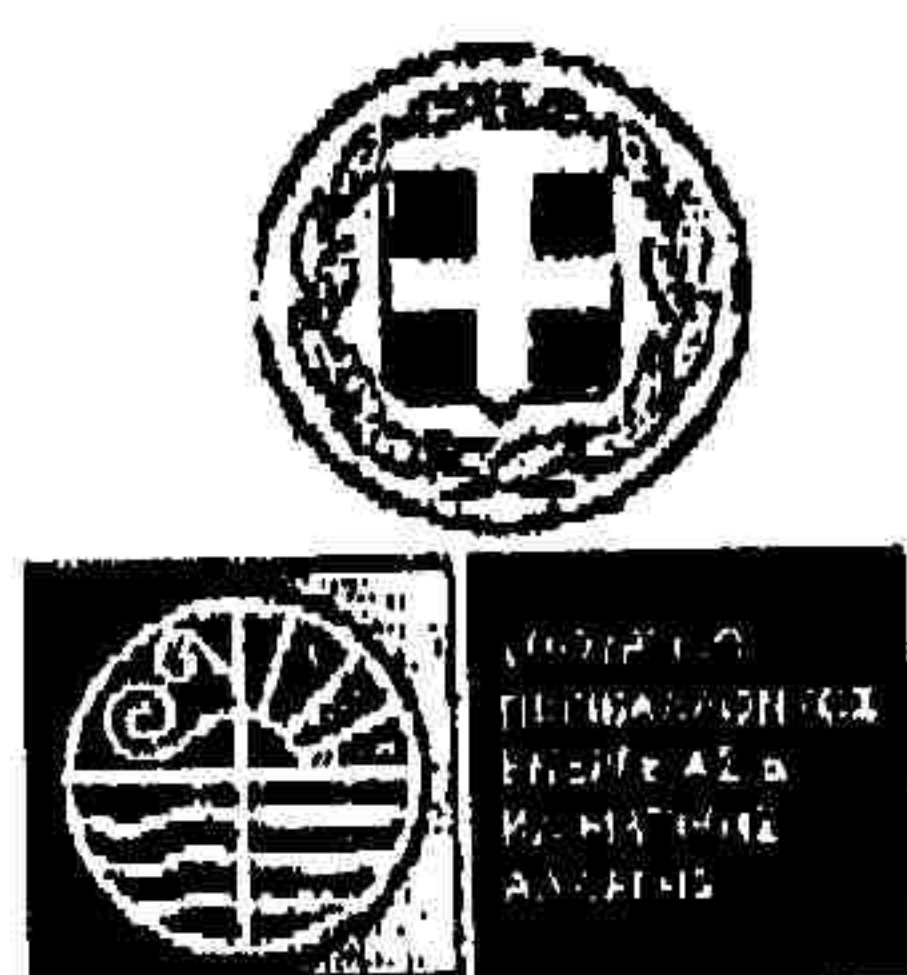
Τα νεότερα στοιχεία από το αναθεωρημένο Εθνικό Λίκτυο Παρακολούθησης της ποιοτικής και ποσοτικής κατάστασης των υδάτων, το οποίο ξεκίνησε να λειτουργεί σταδιακά από το καλοκαίρι του 2012, από τις μετρήσεις στους σταθμούς που βρίσκονται στη Λεκάνη Απορροής του Καλαμά, δεν μεταβάλουν κάτι από την ταξινόμηση που έχει καταγραφεί στο εγκεκριμένο Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ηπείρου.

Εσωτερική Διανομή:
Θεματικό αρχείο (Φ.10)

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Μ. ΓΚΙΝΗ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Χ. ΚΩΤΣΑΚΗ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ**

**ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
«ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ και ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ»**

**ΜΟΝΑΔΑ Α' - ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ
& ΕΝΤΑΞΗΣ ΠΡΑΞΕΩΝ**

Ταχ. Δ/ση: Αεροπόρου Παπαναστασίου 34
Ταχ. Κωδ.: 115 27 Αθήνα

Πληροφορίες: Π. Ψυχάρη

Τηλ.: 213-214 2 218

Fax: 210-69 20 437

E-mail: p.psychari@moem.gr

Web: www.epperaa.gr

Αθήνα, 07/11/2014

Αρ. πρωτ.: 132217

Προς: ΥΠΕΚΑ
Γραφείο Κοινοβουλευτικού
Ελέγχου

Κοιν.:

ΘΕΜΑ: «Έλεγχος της ρύπανσης στα ποτάμια της Ηπείρου»

**ΣΧΕΤ: Το με αρ. πρωτ. 3588/β/1411/24.10.2014 έγγραφο του Γραφείου
Υπουργού (Γρ. Κοινοβουλευτικού Ελέγχου), το οποίο αφορά στην με αρ. πρωτ.
3971/23.10.2014 Ερώτηση που κατατέθηκε στη Βουλή.**

Σε απάντηση της ανωτέρω σχετικής Ερώτησης του Βουλευτή Νομού Ιωαννίνων της ΝΕΑΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ κου ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗ ΣΤΑΥΡΟΥ, θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε για τα εξής:

- Τα ερωτήματα (1) και (2) εκφεύγουν των αρμοδιοτήτων της Υπηρεσίας μας.
- Ως προς το τρίτο ερώτημα, θα θέλαμε να σας γνωστοποιήσουμε τα κάτωθι:
 1. Στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ» είναι ενταγμένες οι παρακάτω Πράξεις:
 - ♦ «ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ, ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ» με αντικείμενο την προώθηση της ορθολογικής και ολοκληρωμένης διαχείρισης των υδατικών πόρων και την διασφάλιση της αειφόρου χρήσης και προστασίας τους.
 - ♦ «ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 60/2000 – ΕΘΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΠΟΓΕΙΩΝ ΝΕΡΩΝ» - 8 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ» με αντικείμενο: α) Υδρομετρήσεις – Σταθμημετρήσεις, β) Μετρήσεις Υναθρού (Φ/Χ μετρήσεις), γ) Δειγματοληψίες χειρός – Απογραφές – Νερού,



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΤΑΜΕΙΟ ΣΥΝΟΧΗΣ



- ♦ «ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΚ ΣΤΑ ΟΡΙΑ ΤΩΝ ΑΚΟΛΟΥΘΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΤΗΣ ΧΩΡΑΣ: ΗΠΕΙΡΟΥ, ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ, ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ, ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ, ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ» με αντικείμενο δειγματοληψίες στο δίκτυο παρακολούθησης και χημικές δοκιμές.
- ♦ «ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΥΔΑΤΩΝ ΠΟΤΑΜΩΝ, ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΑΤΙΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΣΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ ΑΡΘΡΟΥ 8 ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2000/60/ΕΕ, 8 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ» με αντικείμενο: α) Δειγματοληψίες για βιολογικές, φυσικοχημικές, υδρομορφολογικές, χημικές και άλλες ουσίες και αναλύσεις για βιολογικά, φυσικοχημικά, υδρομορφολογικά ποιοτικά στοιχεία σε 48 σταθμούς παρακτίων υδάτων της Ελλάδας και 29 σταθμούς μεταβατικών υδάτων της Ελλάδας. Δειγματοληψίες για βιολογικές, φυσικοχημικές και υδρομορφολογικές παραμέτρους και αναλύσεις για βιολογικά, φυσικοχημικά, υδρομορφολογικά ποιοτικά στοιχεία σε 293 σταθμούς ποτάμιων υδάτινων σωμάτων της Ελλάδας, β) Συμμετοχή στην άσκηση διαβαθμονόμησης της Μεσογειακής Γεωγραφικής Ομάδας της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τους ποταμούς, τα παράκτια και τα μεταβατικά ύδατα και γ) Προμήθεια εργαστηριακής υποδομής.

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΟΥ Ε.Π.
«ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΑΕΙΦΟΡΟΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗ»**

Εσωτερική Διανομή

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΑΜΑΛΟΥΓΚΑΣ



ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Ε.Π. «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & Α.Α.» ΕΣΠΑ
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Σ. ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΥ

3588



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΗΠΕΙΡΟΥ-ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΩΣ

Ταχ. Δ/ση : Βορείου Ηπείρου 20
454 45 Ιωάννινα
Τηλεφ. : 2651360300, 1, 3, 5, 7
26510 72 164,
Fax : 26510 31224, 2651360304
Ιστοσελίδα : www.apdhp-dm.gov.gr
Email : gg@apdhp-dm.gov.gr
Πληροφορίες : Ε.Κρανά

Ιωάννινα, 3 Νοεμβρίου 2014

Αριθμ. Πρωτ. : 72875/3054

ΠΡΟΣ : ΥΠ.Ε.Κ.Α.
ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΥΡΓΟΥ
ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ
Αμαλιάδος 17-Αρμελόκηποι
11523 Αθήνα

ΘΕΜΑ : Απάντηση σε Ερώτηση της Βουλής των Ελλήνων.

ΣΧΕΤ.: 1) Το υπ' αριθμ. 1509/2014/27-10-2014 έγγραφό σας.
2) Η υπ' αριθμ. 3971/23-10-2014 Ερώτηση.

Σε απάντηση του ανωτέρω εγγράφου το οποίο συνοδεύεται από την υπ' αριθμ. 3971/23-10-2014 ερώτηση του Βουλευτή κ. Σταύρου Καλογιάννη, αναφορικά με τον «Έλεγχο της ρύπανσης στα ποτάμια της Ηπείρου» σας αποστέλλουμε:

- Το αριθμ. 114530/4732/31-10-2014 απαντητικό έγγραφο της Διεύθυνσης ΠΕΧΩΣ Περιφέρειας Ηπείρου.
- Το αριθμ. 115058/611/31-10-2014 απαντητικό έγγραφο του Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Άρτας.
- Το αριθμ. 491/31-10-2014 απαντητικό έγγραφο του Φορέα Διαχείρισης Στενών & Εκβολών ποταμών Αχέροντα και Κалаμά.
- Το αριθμ. 73235/2380/3-11-2014 απαντητικό έγγραφο της Διεύθυνσης ΠΕΧΩΣ Α.Δ.Η.Δ.Μ.
- Το αριθμ. 73318/4207/30-10-2014 απαντητικό έγγραφο της Διεύθυνσης Υδάτων Ηπείρου της Α.Δ.Η.Δ.Μ.

Είμαστε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία ή διευκρίνιση.

Συνημμένα

(5) έγγραφα



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ Η ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΗΠΕΙΡΟΥ-ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΕΥΤΑΞΙΑ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙ/ΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ : ΠΕΡΙ/ΝΤΟΣ ΚΑΙ ΧΩΡΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση : Διοικητήριο

Ταχ. Κώδικας: 45221

Πληροφορίες: Ν. Λαδά

Τηλέφωνο : 26510 87330

FAX : 26510 73862

Ιωάννινα, 31.10.2014

Αριθ. πρωτ. 114530/4732

Σχετ.: 114286/4712

ΠΡΟΣ: Το Υπουργείο Εσωτερικών
Γραφείο Υπουργού
Γραφείο Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Σταδίου 27
101 83 - Αθήνα

ΚΟΙΝ.: 1. Γραφείο του Περιφερειάρχη
Διοικητήριο - Ενταύθα
2. Περιφερειακή Ενότητα Άρτας
Τμήμα Περι/ντος και Υδροοικονομίας
Φλέμινγκ 6
47100 - Άρτα
3. Περιφερειακή Ενότητα Θεσπρωτίας
Τμήμα Περι/ντος και Υδροοικονομίας
Παναγή Τσαλδάρη 18Α
46100 - Ηγουμενίτσα
4. Περιφερειακή Ενότητα Πρέβεζας
Τμήμα Περι/ντος και Υδροοικονομίας
Περδικάρη 1
48100 - Πρέβεζα

ΘΕΜΑ: Κοινοβουλευτικός έλεγχος - Έλεγχος της ρύπανσης στα ποτάμια της Ηπείρου.

ΣΧΕΤ.: Το με αριθ. πρωτ. 1509/2014/27.10.2014 έγγραφό σας.

Σε απάντηση του παραπάνω σχετικού, σας γνωρίζουμε τα εξής:

1. Σε ότι αφορά τα μέτρα της Τεχνικής Έκθεσης των Επιθεωρητών Περιβάλλοντος για τον Κολαμά:
- Η Περιφέρεια Ηπείρου προωθεί μέτρο σύμφωνα με το οποίο όλες οι μονάδες που επεξεργάζονται τα απόβλητά τους σε εγκαταστάσεις βιολογικού καθαρισμού και στη συνέχεια τα διαθέτουν σε υδάτινους αποδέκτες, θα εγκαταστήσουν στην εκροή των μονάδων επεξεργασίας καταγραφικό σύστημα μέτρησης των τιμών των ποιοτικών χαρακτηριστικών αυτών (σχετική η με αριθ. 13/52/27.7.2011 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου, ΑΔΑ: 4ΑΜ77Λ9-ΨΓΥ). Το μέτρο αυτό εφαρμόζεται ήδη στις επιχειρήσεις του Ν. Ιωαννίνων που έχουν αποδέκτη τον ποταμό Κολαμά (διά μέσω της τάφρου Λαψίστας). Συγκεκριμένα οι επιχειρήσεις «ΔΩΔΩΝΗ Α.Ε. - Α.Β.Γ.Η.», «Α.Π.Σ.Ι. ΠΙΝΔΟΣ» και «ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ Α.Β.Ε.Ε.», που βρίσκονται στο Ν. Ιωαννίνων και έχουν αποδέκτη την Τάφρο Λαψίστας, έχουν εγκαταστήσει στην εκροή των μονάδων επεξεργασίας των υγρών αποβλήτων τους καταγραφικό σύστημα μέτρησης των τιμών pH, θερμοκρασίας, COD και αιωρούμενων στερεών και τα αποτελέσματα των μετρήσεων κοινοποιούνται στην Υπηρεσία μας σε τακτά χρονικά διαστήματα. Επίσης η Δ.Ε.Υ.Α. Ιωαννίνων αποστέλλει στην υπηρεσία μας αποτελέσματα μετρήσεων των ποιοτικών

χαρακτηριστικών (pH, BOD₅, COD, ολικό άζωτο, φώσφορος αιωρούμενα στερεά, διαλυμένο οξυγόνο, ελεύθερο χλώριο και ολικά κολοβακτηρίδια) των επεξεργασμένων αστικών λυμάτων που πραγματοποιεί στο εργαστήριό της. Παράλληλα οι αρμόδιες Υπηρεσίες της Περιφέρειας πραγματοποιούν σχετικούς ελέγχους.

- Εντός της ΒΙΠΕ. Ιωαννίνων έχει κατασκευασθεί και λειτουργεί αποχετευτικό δίκτυο το οποίο οδηγεί τα λύματα στις εγκαταστάσεις της Δ.Ε.Υ.Α. Ιωαννίνων.
 - Επιπλέον έλεγχοι διενεργούνται και από το Κ.Ε.Π.ΠΕ. Ηλείου έπειτα από σχετικές καταγγελίες.
 - Οι καταγεγραμμένοι Χ.Α.Δ.Α. της Περιφέρειας Ηλείου έχουν αποκατασταθεί.
2. Σε όα αφορά την ποιότητα του ποταμού Καλαμά σας γνωρίζουμε ότι στα πλαίσια κατάρτισης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ηλείου, το οποίο εγκρίθηκε με την αριθ. 1005/2013 (ΦΕΚ 2292/Β/13.9.2013) απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων, έγινε αξιολόγηση και ταξινόμηση της ποιοτικής κατάστασης των επιφανειακών υδάτινων σωμάτων (Παραρτήματα / Μέρος ΣΤ / Παραδοτέο 9). Σύμφωνα με την κατάταξη αυτή η οικολογική κατάσταση των ποτάμιων συστημάτων της Ηλείου (συμπεριλαμβανομένου και του Καλαμά) κρίνεται «καλή» και σε αρκετά σημεία «υψηλή» και η χημική κατάσταση «καλή» και σε κάποια σημεία «άγνωστη».
3. Σε όα αφορά τα άλλα ποτάμια της Ηλείου, επισημαίνουμε το μέτρο εγκατάστασης του καταγραφικού που αναφέρθηκε παραπάνω και γενικεύθηκε για όλες τις μονάδες που διαθέτουν τα επεξεργασμένα απόβλητά τους σε υδάτινους αποδέκτες. Επιπλέον σας γνωρίζουμε ότι το Σχέδιο Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ηλείου καθορίζει μεταξύ των άλλων και μέτρα τόσο για τις σημειακές πηγές απορρίψεων όσο και για τις διάχυτες. Η Περιφέρεια Ηλείου σε συνεργασία με την Ειδική Γραμματεία Υδάτων συγκροτεί ομάδα εργασίας σχετικά με την εφαρμογή των μέτρων του παραπάνω Σχεδίου Διαχείρισης, η οποία και θα συντελέσει στην περεταίρω προστασία όλων των υδάτινων συστημάτων της περιφέρειας.

ΕΣΩΤ. ΔΙΑΝΟΜΗ:

1. Φ. Γεν. θεμάτων
2. Τμή. Περι/ντος &
Υδροοικονομίας Π.Ε.
Ιωαννίνων
3. Ν. Λαδά

Μ.Ε.Π
Η Προϊσταμένη Δ/σης
Περιβ/ντος & Χωρικού Σχεδιασμού

ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΜΠΟΛΑΝΟΥ
Αρχιτέκτων Μηχ. με Β' Βαθμό



Ακριβές Αντίγραφο

Ιωάννα 31.12.2014

Β. Χαλουργίου

ΧΑΛΟΥΓΗΡΟΥ ΒΑΡΒΑΡΑ
Α. ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΔΕ Ε



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΡΤΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ

Αρτα 31-10-2014

Πρωτ.: 115058/611

Ταχ. Δ/ση : Πλ. Εθνικής Αντίστασης
47100 Αρτα

Τηλ. : 26813-61011

Fax : 26810-75855

e-mail : tyros-peartus@phr.gov.gr

Προς: Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Ηπείρου – Αυτ. Μακεδονίας
Γραφείο Γενικής Γραμματείας
Β. Ηπείρου 20
45445 Ιωάννινα

Θέμα: Απάντηση σε έγγραφό σας σχετικά με ελέγχους στα ποτάμια.

Σχετ.: Το αριθμ. Δ.Υ./29-10-2014 έγγραφό σας.

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού εγγράφου σας, σας ενημερώνουμε ότι στον ποταμό Άραχθο:

- Δεν έχει εγκατασταθεί κανένα σύστημα παρακολούθησης της ποιότητας των υδάτων,
- δεν έχει διενεργηθεί κανένας έλεγχος ούτε έχει εφαρμοστεί κανένα πρόγραμμα ελέγχου και βελτίωσης ποιότητας των υδάτων του ποταμού.

Έλλος, σας ενημερώνουμε ότι ο ποταμός Άραχθος, ανάντι του φράγματος του Ποιρναρίου είναι στην αποκλειστική αρμοδιότητα ελέγχου από τη ΔΙ.Η. ενώ κατάντι η ροή δεν είναι συνεχής και ως εκ τούτου δεν είναι δυνατή η εφαρμογή προγραμμάτων παρακολούθησης της ποιότητας των υδάτων του ποταμού.

Ο Αντιπεριφερειάρχης
Περιφερειακής Ενότητας Αρτας

ΒΑΣΙΛΗΣ ΨΑΘΑΣ



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΤΥΠΟ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΡΤΑΣ



**Φορέας Διαχείρισης Στενών και Εκβολών
Ποταμών Αχέροντα και Κалаμά**

**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΣΤΕΝΩΝ ΚΑΙ ΕΚΒΟΛΩΝ ΠΟΤΑΜΩΝ
ΑΧΕΡΟΝΤΑ ΚΑΙ ΚΑΛΑΜΑ**

Ηγουμενίτσα, 31/10/2014
Αρ. Πρωτ.: 491

Ταχ. Δ/ση : Ειρήνης και Φιλίας 1,
Τ.Ε.Ι. Ηγουμενίτσας
Ταχ. Κωδ. : 46100
Τηλ./Φαξ : 26650.21319
e-mail : info@kalamas-acherontas.gr
Πληροφορίες : Αλεξάνδρα Ράπη

ΠΡΟΣ:
1. ΥΠΕΚΑ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΥΡΓΟΥ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ
ΕΛΕΓΧΟΥ
Αμαλιάδος 17 - Αρτελόκηποι
11523 ΑΘΗΝΑ
2. ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΗΠΕΙΡΟΥ - ΔΥΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΗΣ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
Βορείου Ηπείρου 20 -
45445 ΙΩΑΝΝΙΝΑ

ΘΕΜΑ: Επίκαιρη ερώτηση της Βουλής των Ελλήνων αναφορικά με τον «Έλεγχο της ρύπανσης στα ποτάμια της Ηπείρου»

ΣΧΕΤ.: 1. Το με αριθμ. πρωτ. 3588/β/1411/24-10-2014 έγγραφο του ΥΠΕΚΑ, Γραφείο Υπουργού, Γραφείο Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
2. Το με αριθμ. πρωτ. Δ.Υ. /29-10-2014 έγγραφο της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου, Γραφείο Γενικής Γραμματείας

Σε απάντηση των ερωτημάτων που τίθενται στα συνημμένα έγγραφα των σχετικών 1 και 2 σας γνωρίζουμε ότι:

1. Ο Φορέας Διαχείρισης σε συμφωνία με το κείμενο της «Τεχνικής Έκθεσης για τον Κалаμά» των Επιθεωρητών Περιβάλλοντος του ΥΠΕΧΩΔΕ του Νοεμβρίου του 2005, στελεχώθηκε και απασχολεί επιστημονικό προσωπικό από το 2007 και μετά. Υλοποιεί εγκεκριμένο Τεχνικό Δελτίο με συγκεκριμένες δράσεις ενταγμένο στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη (ΕΣΠΑ 2007-2013)». Οι αρμοδιότητές του προσδιορίζονται στην παρ. 2 του άρθρου 15 του Ν. 2742/99 (ΦΕΚ 207/Α'/7-10-99) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα (Ν. 3937/2011(ΦΕΚ 60/Α'/31-03-2011)).
2. Πέραν των παραπάνω, από το 2009, το θεσμικό πλαίσιο για τις περιοχές των ποταμών Κалаμά και Αχέροντα προσδιορίζεται από την ΚΥΑ με αριθμό 36427 «Χαρακτηρισμός των χερσαίων, υδάτινων και θαλάσσιων περιοχών των Στενών και εκβολών των ποταμών Αχέροντα και Κалаμά, του Έλους Καλοδικίου και της εσώτερης περιοχής τους, ως Περιοχών Προστασίας της Φύσης και Περιφερειακών ζωνών» (ΦΕΚ 396/Δ'/17.09.2009).



Φορέας Διαχείρισης Στενών και Εκβολών Ποταμών Αχέροντα και Κалаμά

3. Ο Φορέας Διαχείρισης δεν διαθέτει την κατάλληλη υλικοτεχνική υποδομή για την καταγραφή των φυσικοχημικών παραμέτρων που προσδιορίζουν την ποιότητα των υδάτων, γνωρίζουμε ωστόσο ότι πραγματοποιούνται μετρήσεις από την Περιφέρεια Ηπείρου χωρίς να διαθέτουμε παραπάνω στοιχεία.
 4. Στα πλαίσια αυτά, ο Φορέας συμβάλλει στην αποτροπή της επιβάρυνσης των υδάτων των ποταμών Αχέροντα και Κалаμά, προβαίνοντας στις παρακάτω ενέργειες:
 - Μεριμνά όλα τα έργα και οι δραστηριότητες που ασκούνται στην περιοχή και έχουν άμεση ή έμμεση σχέση με το υδάτινο οικοσύστημα να λειτουργούν με συγκεκριμένους όρους και προϋποθέσεις όπως προβλέπεται από την περιβαλλοντική νομοθεσία
 - Διενεργεί τακτικές επιθεωρήσεις στις περιοχές της χωρικής του αρμοδιότητας για την αποτροπή της ανεξέλεγκτης διάθεσης στερεών ή υγρών αποβλήτων με τελικούς αποδέκτες τις κοίτες των ποταμών
 - Ενημερώνει τον πληθυσμό της ευρύτερης περιοχής για τους στόχους και τις αρμοδιότητές του (διοργάνωση ημερίδων ή άλλες εκδηλώσεων, έκδοση ενημερωτικού υλικού σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή κλπ)
 - Συνεπικουρεί τις αρμόδιες διοικητικές και δικαστικές αρχές στον έλεγχο της εφαρμογής της περιβαλλοντικής Νομοθεσίας
 - Στην παρούσα φάση, στα πλαίσια του ΕΠΠΕΡΑΑ, υλοποιεί πρόγραμμα επιστημονικής παρακολούθησης: Υποέργο 3: «Παρακολούθηση ειδών και τύπων οικοτόπων» της Πράξης «Προστασία και διατήρηση της βιοποικιλότητας των περιοχών ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης Στενών και Εκβολών Ποταμών Αχέροντα και Κалаμά» μέσω αναδόχου εταιρείας, καθώς και με ίδια μέσα το Υποέργο 1: «Δράσεις για την προστασία και διατήρηση της βιοποικιλότητας».
- Με την ολοκλήρωση του έργου ένα εκ των παραδοτέων του θα περιλαμβάνει στοιχεία για την κατάσταση διατήρησης και την ποιότητα των οικοσυστημάτων των περιοχών ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης.





Ιωάννινα 3 Νοεμβρίου 2014

Αριθμ. Πρωτ.: 73235/2380

Σχετικά:

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΗΠΕΙΡΟΥ- ΔΥΤ.
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

Γενική Διεύθυνση χωρ/κής & Περιβ/κής πολιτικής
Δ/νση: Περ/ντος & Χωρικού σχεδιασμού Ηπείρου
Τμήμα: Περ/κού & Χωρ/κού Σχεδιασμού

ΠΡΟΣ: Αποκεντρωμένη Διοίκηση
Ηπείρου - Δυτ. Μακεδονίας
Α) Γραφείο Γενικού Γραμματέα
Β) Γραφείο Προϊσταμένου Γεν. Δ/νσης
Ενταύθα

Ταχ. Δ/νση: 5^ο χλμ. Ε.Ο. Ιωαννίνων - Κοζάνης

Ταχ. Κώδικας: 45445

Πληροφορίες: Γιάννης Παπαγιάννης

Τηλέφωνο: 26510 - 90225, 90232

Fax: 26510 - 90227

Ιστοσελίδα: www.apdhp-dm.gov.gr

E-mail: gpapagiannis@apdhp-dm.gov.gr

ΘΕΜΑ: Αποστολή στοιχείων και απόψεων επί της αρ. 3971/23.10.2014 Επίκαιρης ερώτησης του βουλευτή Ιωαννίνων κ. Στ. Καλογιάννη με θέμα «έλεγχος της ρύπανσης στα ποτάμια της Ηπείρου».

ΣΧΕΤ.:

Το από 29.10.2014 έγγραφό του Γραφείου Γεν. Γραμμ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Ηπείρου Δυτ. Μακεδονίας με το οποίο μας διαβιβάστηκε η αρ. 3971/23.10.2014 Επίκαιρη ερώτηση του βουλευτή Ιωαννίνων κ. Στ. Καλογιάννη.

Υστερα από τα παραπάνω σχετικό και από τα στοιχεία που υπάρχουν στην Υπηρεσία μας, σας κάνουμε γνωστά τα ακόλουθα:

Η σύνδεση της Λίμνης Ιωαννίνων με τον π. Καλαμά γίνεται μέσω της τάφρου Λαψίστας (μήκους 15χλμ. περίπου) η οποία αποτελεί την μοναδική "έξοδο" των υδάτων της λίμνης Παμβώτιδας, ταυτόχρονα είναι χαρακτηρισμένη ως αποδέκτης των επεξεργασμένων λυμάτων δραστηριοτήτων της περιοχής όπως π.χ. της ΕΕΛ του Δήμου Ιωαννιτών, της γαλακτοβιομηχανίας «ΔΩΔΩΝΗ ΑΕ», του Πτηνοτροφικού Συνεταιρισμού «ΠΙΝΔΟΣ», της πτηνοτροφικής επιχείρησης «ΝΙΤΣΙΑΚΟΣ ΑΒΕΕ».

Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία υπάρχουν αυστηρά ποιοτικά όρια τόσο στο σημείο εκβολής αυτών όσο και σε μικρή απόσταση κατάντη του σημείου εκβολής. Επιπρόσθετα για τις εν λόγω επιχειρήσεις έχουν επιβληθεί (σχετικά πρόσφατα) όροι και περιορισμοί στα πλαίσια της περιβαλλοντικής τους αδειοδότησης με ρητές αναφορές και υποχρεώσεις τήρησης των τιθέμενων όρων όπως π.χ. όρια διάθεσης, μετρήσεις παραμέτρων κ.α.

Υστερα από την έγκριση του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ηπείρου (ΦΕΚ 2292/Β/2013) η περιοχή δεν κατατάσσεται στις κακές οικολογικά εν' τούτοις προτείνονται μέτρα για την παρακολούθηση των υδάτων αλλά και αναγκαίες παρεμβάσεις για την παρεμπόδιση φαινομένων ρύπανσης (π.χ. αποχετευτικά δίκτυα και εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων, εφαρμογές παρακολούθησης γεωργικών αποπλύσεων κ.α.)

Από με τα προτεινόμενα μέτρα από την Έκθεση των Επιθεωρητών Περ/ντος το 2005 από τα στοιχεία που διαθέτουμε σας αναφέρουμε τα παρακάτω:

- Σχετικά με την εγκατάσταση κατάλληλου Συστήματος Παρακολούθησης (monitoring) σε όλες τις δραστηριότητες των νομών Ιωαννίνων και Θεσπρωτίας που διαθέτουν μεγάλες ποσότητες υγρών αποβλήτων (π.χ. $\geq 500 \text{ m}^3/\text{ημέρα}$) από πληροφορίες και στοιχεία που υπάρχουν λαμβάνονται δεδομένα από τις Υπηρεσίες της Περιφέρειας Ηπείρου.

Σελ 1/4

- Οι μεγάλες μονάδες πτηνοσφαγείων έχουν εγκαταστήσει ολοκληρωμένες μονάδες διαχείρισης υποπροϊόντων (π.χ αποτέφρωση νεκρών πτηνών, μονάδες αδρανοποίησης, μονάδα αξιοποίησης κοπριών, μονάδες παραγωγής γαλακτοφών-σκυλοτροφών).
- Για τα έργα αποχέτευσης των οικισμών πλησίον του π. Καλαμά είναι σε εξέλιξη η υλοποίηση και ένταξη σημαντικών έργων όπως ΕΕΛ και δίκτυα οικισμού Παρακαλάμου Δήμου Πωγωνίου, ΕΕΛ και δίκτυα οικισμού Φιλιατών Δήμου Φιλιατών ΠΕ Θεσπρωτίας, επέκταση και εκσυγχρονισμός ΕΕΛ Ιωαννίνων.
- Για τους ΧΑΔΑ που ήταν ενεργοί έχουν αποκατασταθεί στο σύνολό τους σε όλη την Περιφέρεια Ηπείρου.
- Υπάρχει σε εξέλιξη από το ΥΠΕΚΑ από τις αρχές του έτους εθνικό πρόγραμμα μετρήσεων των ποιοτικών χαρακτηριστικών των επιφανειακών υδάτων με ευθύνη του ΕΛΚΕΘΕ όπου υπάρχουν αρκετά σημεία δειγματοληψίας στη λεκάνη του π. Καλαμά.
- Σχετικά με την εφαρμογή του κώδικα ορθής γεωργικής πρακτικής, αναφορικά με τις αρμοδιότητες της Υπηρεσίας μας, προτείνονται όροι και μέτρα στην Περιβαλλοντική αδειοδότηση των δραστηριοτήτων όσο και στις άδειες επαναχρησιμοποίησης των υγρών αποβλήτων των δραστηριοτήτων.

Σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Σχέδιο Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ηπείρου (ΦΕΚ 2292/Β/2013) τα ποιοτικά χαρακτηριστικά των νερών του ποταμού Καλαμά θεωρούνται καλής κατάστασης, περαιτέρω στοιχεία θα αναφέρονται στην έκθεση των αποτελεσμάτων από το Εθνικό πρόγραμμα παρακολούθησης των υδάτων.

Επιπρόσθετα από πληροφορίες που έχουμε υλοποιούνται δράσεις από το Φορέα Διαχείρισης Υγροτόπων Αμβρακικού σχετικά με έργα παρακολούθησης (monitoring) στα επιφανειακά ύδατα ποταμών Λούρου & Αράχθου χρηματοδοτούμενα από το ΕΠΠΕΡΑΑ του ΥΠΕΚΑ.

Τέλος είναι αναγκαιότητα η συνεχής παρακολούθηση όλων των επιφανειακών υδάτων τόσο με συχνότερες δειγματοληψίες ποιοτικού ελέγχου όσο και με εγκατάσταση συστημάτων τηλεμέτρησης.

Εσωτερική διανομή

Φ.2.9. Ν.

Τμ. Περ. κ' Χωρ. Σχεδ.

Με Ε.Γ.Γ.

Η αναπληρώτρια προϊσταμένη της Διεύθυνσης
Κ.α.α

Γιάννης Παπαγιάννης
Περιβαλλοντολόγος με γ'β



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΗΠΕΙΡΟΥ - ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΧΩΡ/ΚΗΣ & ΠΕΡΙΒ/ΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ

Ιωάννινα, 30 Οκτωβρίου 2014

Αρ. πρωτ.:73318/4207

Ταχ. Δ/νση: 5^ο χλμ. Ιωαννίνων-Κοζάνης
 454 45 Ιωάννινα
 Πληροφορίες: Αυρηλία Αυρηλία
 Τηλέφωνο: 26510-90240
 Fax: 26510-90220
 Email: mouliaav@apdhp-dm.gov.gr
 Ιστ/δα Περ. Ηπ.: www.apdhp-dm.gov.gr

✓ ΠΡΟΣ: Γραφείο Γενικής Γραμματεώς
 Αποκεντρωμένης Διοίκησης
 Ηπείρου-Δυτ. Μακεδονίας

ΘΕΜΑ: «Απάντηση σε ερώτηση της Βουλής των Ελλήνων».

- Σχετ: (1) Το αρ. 1509/2014/17-10-2014 έγγραφο Υπουργείου Εσωτερικών.
 (2) Την αρ. 1005/2013 (ΦΕΚ 2292/Β/13.9.2013) Έγκριση του Σχεδίου ΔιαχείρισηςΗπείρου.
 (3) Το από 29-10-2014 έγγραφο σας.

Σε απάντηση του (3) σχετικού και λαμβάνοντας υπόψη τα όσα αναφέρονται στο (1) σχετικό, και σύμφωνα με τις αρμοδιότητες της υπηρεσίας μας, σας ενημερώνουμε ότι:

Ερώτηση 1: Ποια μέτρα από την τεχνική έκθεση για τον Καλαμά των Ε.Π. του ΥΠΕΧΩΔΕ του Νοεμβρίου 2005 έχουν υλοποιηθεί μέχρι σήμερα;

Μέτρο 1: «Την εγκατάσταση κατάλληλου Συστήματος Παρακολούθησης (monitoring) σε όλες τις δραστηριότητες των νομών Ιωαννίνων και Θεσπρωτίας που διαθέτουν μεγάλες ποσότητες υγρών αποβλήτων (π.χ. $\geq 500 \text{ m}^3/\text{ημέρα}$) και έχουν ως τελικό αποδέκτη τον ποταμό Καλαμά. Το Σύστημα Παρακολούθησης θα καταγράφει αυτόματα: α) Την παροχή υγρών αποβλήτων στην είσοδο και την έξοδο της μονάδα επεξεργασίας υγρών αποβλήτων της κάθε βιομηχανίας, β) Την Αγωγιμότητα, γ) Το Διαλυμένο Οξυγόνο, δ) Το pH, και ε) Την Θολρότητα των αποβλήτων. Τα Συστήματα Παρακολούθησης των δραστηριοτήτων, θα είναι συνδεδεμένα on-line με Κεντρικό Σύστημα (Βάση Δεδομένων), το οποίο θα παρακολουθείται από αρμόδια Επιτροπή. Η σχετική δαπάνη για την εγκατάσταση των Συστημάτων Παρακολούθησης θα βαρύνει αναλογικά όλες τις συνδεδεμένες δραστηριότητες».

Ενέργειες: Έχει εγκατασταθεί σύστημα παρακολούθησης στις επιχειρήσεις που διαθέτουν μεγάλες ποσότητες υγρών αποβλήτων με έλεγχο λιγότερων φυσικοχημικών παραμέτρων και δεν είναι συνδεδεμένα on-line με Κεντρικό Σύστημα (Βάση Δεδομένων). Παρακολουθούνται και ελέγχονται τα δεδομένα από την Περιφέρεια Ηπείρου.

Μέτρο 2: «Να κατασκευαστούν τα απαραίτητα έργα επεξεργασίας των αστικών λυμάτων στους οικισμούς όπου υφίστανται υποτυπώδη δίκτυα αποχέτευσης, με τελικό αποδέκτη τον π. Καλαμά».

Ενέργειες: Βρίσκονται σε εξέλιξη μελέτες για την κατασκευή ΕΕΛ στους μεγάλους οικισμούς (Κεφαλόβρυσσος & Παρακάλαμος Δήμου Πωγωνίου) με τελικό αποδέκτη τον π. Καλαμά. Η υπηρεσία μας έχει γνωμοδοτήσει στα πλαίσια έκδοσης ΑΕΠΟ. Οι

- αρμοδιότητες της υπηρεσίας μας αναφορικά με την διάθεση λυμάτων σε οδάντινο επιφανειακό αποδέκτη περιορίζεται σε απλή γνωμοδότηση της ΜΠΕ.
- Μέτρο 3:** «Αποκατάσταση των ΧΑΔΑ των παρακαλάμιων περιοχών».
- Ενέργειες:** Έχουν αποκατασταθεί όλοι οι ΧΑΔΑ των παρακαλάμιων Δήμων σύμφωνα με τα όσα αναφέρονται στην ΣΜΠΕ των σχεδίων Διαχείρισης ΥΔ 05.
- Μέτρο 4:** «Την εντατικοποίηση των ελέγχων των αρμόδιων υπηρεσιών της Περιφέρειας Ηπείρου και των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων Ιωαννίνων και Θεσπρωτίας, ιδιαίτερα κατά μήκος του ποταμού και κυρίως στην Τάφρο Λαιψίστας. Η Ειδική Υπηρεσία Επιθεωρητών Περιβάλλοντος ανεξάρτητα με τους προαναφερόμενους ελέγχους, θα εντάσσει στον Προγραμματισμό Επιθεωρήσεις στην περιοχή».
- Ενέργειες:** Η υπηρεσία μας μετά την εφαρμογή του Ν. 3852/2010 πραγματοποιεί ελέγχους μετά από καταγγελίες περιβαλλοντικών παραβάσεων. Η υποστελέχωση της υπηρεσίας μας αποτελεί ανασταλτικό παράγοντα για την πραγματοποίηση τακτικών ελέγχων. Παρόλα αυτά η υπηρεσία μας διαθέτει αρχείο με τα ποιοτικά και ποσοτικά στοιχεία των επεξεργασμένων αποβλήτων της ΕΕΛ Ιωαννίνων και των μεγάλων παραγωγών αποβλήτων (βιομηχανιών) της περιοχής.
- Μέτρο 5:** «Την εφαρμογή του κώδικα ορθής γεωργικής πρακτικής, με ευθύνη των αρμόδιων υπηρεσιών των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων Ιωαννίνων».
- Ενέργειες:** Η υπηρεσία μας τόσο στα πλαίσια έκδοσης αδειών επαναχρησιμοποίησης υγρών αποβλήτων, όσο και στις άδειες χρήσης νερού εξετάζει και λαμβάνει πάντα υπόψη της, την τήρηση των κανόνων του κώδικα ορθής γεωργικής πρακτικής.
- Μέτρο 6:** «Την καταγραφή όλων των σημείων στα οποία υπάρχουν αγωγοί λυμάτων - αποβλήτων που εκβάλλουν στην Τάφρο Λαιψίστας μέχρι την είσοδο της σήραγγας (με ευθύνη των αρμόδιων Υπηρεσιών της Ν.Α. Ιωαννίνων) και τη σφράγιση όλων των παράνομων αγωγών. Τον καθαρισμό της Τάφρου Λαιψίστας για την αύξηση της παροχευετικότητας της και γενικά τον έλεγχο της καλής κατάστασης του περιβάλλοντός της».
- Ενέργειες:** Στο πλαίσιο παρακολούθησης των επιφανειακών υδάτων της χωρικής αρμοδιότητας μας, μέσω προγραμματικής σύμβασης με τη Χημική Υπηρεσία Ιωαννίνων και τον Φορέα διαχείρισης της Λίμνης Παμβώτιδας υλοποιήθηκε πρόγραμμα παρακολούθησης (φυσικοχημικών παραμέτρων) των υδάτων της Λίμνης Παμβώτιδας, της τάφρου Λαιψίστας και του ποταμού Καλαμά στα όρια του Ν. Ιωαννίνων κατά τα έτη 2010-2012. Τα αποτελέσματα των μετρήσεων βρέθηκαν εντός των θεσμοθετημένων ορίων. Η συνέχεια του προγράμματος αυτού υλοποιείται από την Ειδική Γραμματεία Υδάτων σύμφωνα με το εθνικό δίκτυο παρακολούθησης της κατάστασης των υδάτων ΚΥΑ 140384/2011 «Ορισμός Εθνικού Δικτύου Παρακολούθησης της ποιότητας και της ποσότητας των υδάτων με καθορισμό των θέσεων (σταθμών) μετρήσεων και των φορέων που υποχρεούνται στην λειτουργία τους, κατά το Άρθρο 4, παράγραφος 4 του Ν. 3199/2003 (Α' 280)» (ΦΕΚ 2017/Β/9-9-2011).
- Μέτρο 6:** Τον εντοπισμό από τις Δ/σεις Περιβάλλοντος των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων Ιωαννίνων και Θεσπρωτίας, όλων των έργων και των δραστηριοτήτων που έχουν άμεση ή έμμεση σχέση με την κατάσταση του περιβάλλοντος του π. Καλαμά και λειτουργούν χωρίς τις απαιτούμενες από την ισχύουσα νομοθεσία άδειες (περιβαλλοντική αδειοδότηση, άδεια λειτουργίας, άδεια διάθεσης υγρών αποβλήτων κ.α.) και την επίτευξη των διαδικασιών έκδοσής των αδειών αυτών».
- Ενέργειες:** Δεν αποτελεί αρμοδιότητα της υπηρεσίας μας σύμφωνα με το άρθρο 280 παρ. Ι Ν. 3852/2010. Οι αρμοδιότητες της υπηρεσίας μας αναφορικά με την διάθεση λυμάτων σε οδάντινο επιφανειακό αποδέκτη περιορίζεται σε απλή γνωμοδότηση της ΜΠΕ.
- Ερώτηση 2:** Υπάρχουν στοιχεία που να δείχνουν τη βελτίωση της ποιότητας των υδάτων του ποταμού Καλαμά τα τελευταία χρόνια;
Σύμφωνα με την ταξινόμηση της οικολογικής κατάστασης των επιφανειακών υδάτων του ΥΔ Ηπείρου που βασίστηκε σε πλήθος μετρήσεων και σε στοιχεία αξιόπιστων πιστοποιημένων πηγών, που εμπεριέχεται στα σχέδια διαχείρισης σχετ (2), ο ποταμός

Καλαμάς στο σύνολο του, δεν παρουσιάζει φυσικοχημικές παραμετρικές τιμές που να τον εντάσσουν σε οικολογική κατάσταση κατώτερη της καλής Στο σχετ. (2) στα πλαίσια απομείωσης της ρύπανσης προτείνονται μέτρα (WD0B230, WD05B270, WD05B310, WD05b360) για την παραμονή και βελτίωση των επιφανειακών υδάτων σε καλή οικολογική κατάσταση.

Οι εκδοθείσες ΑΕΠΟ (της τελευταίας τριετίας) των δραστηριοτήτων με αποδέκτη την τάφρο Λαψίστας και τον ποταμό Καλαμά έχουν εναρμονιστεί με τα όσα ορίζονται από την ισχύουσα νομοθεσία.

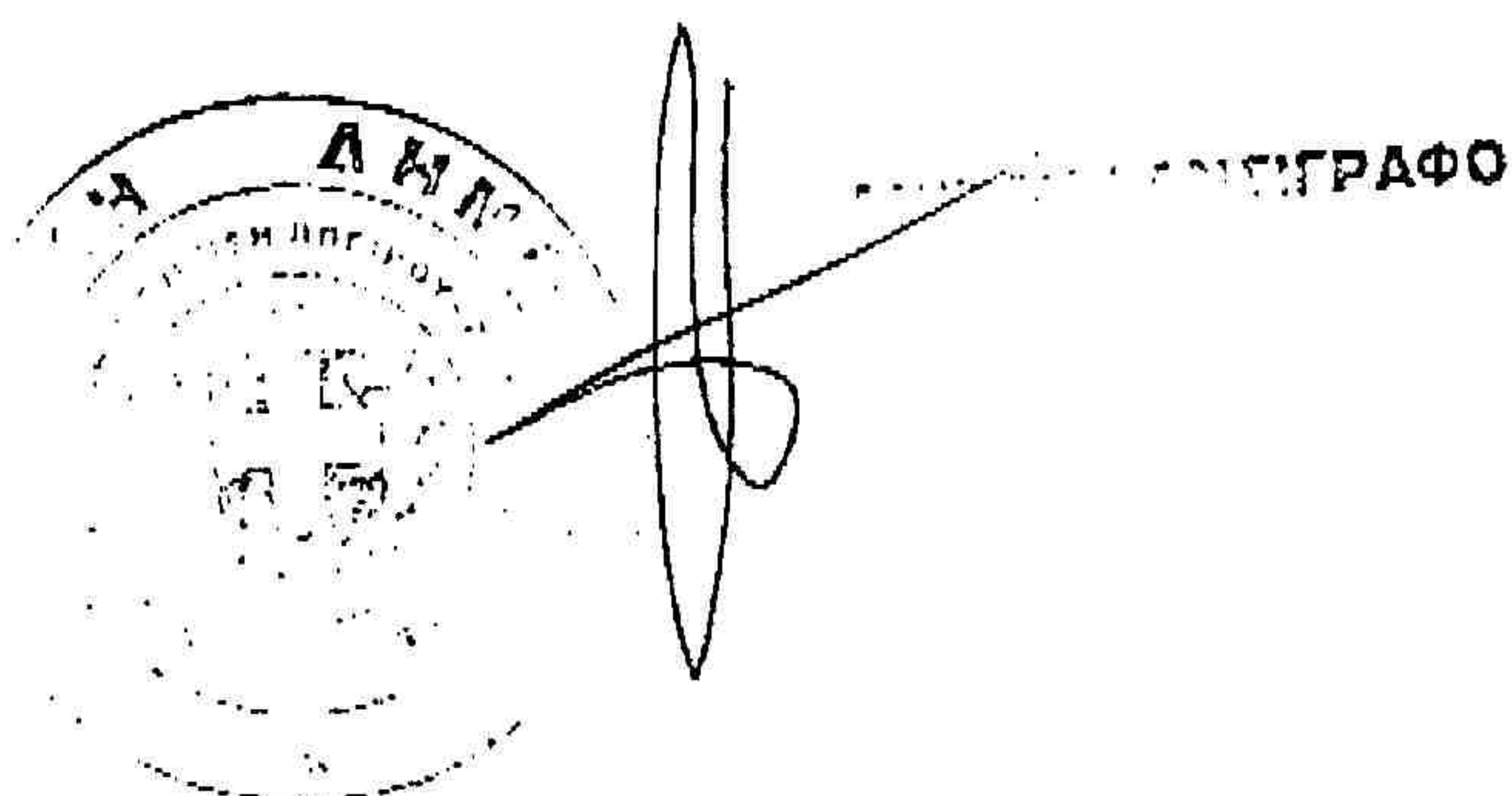
Ερώτηση 3: Σε ποια άλλα ποτάμια της Ηπείρου έχουν εφαρμοστεί ανάλογα προγράμματα και ποια τα αποτελέσματα τους;

Στην Υπηρεσία μας δεν υπάρχουν δεδομένα προγραμμάτων παρακολούθησης των επιφανειακών υδάτων στους ποταμούς Άραχθο, Λούρο, Αώο και Αχέροντα. Ωστόσο είναι σε εξέλιξη πρόγραμμα παρακολούθησης από τον Φορέα Διαχείρισης Υγροτόπων Αμβρακικού το οποίο αναμένεται να ολοκληρωθεί το 2015 και να μας κοινοποιηθούν τα σχετικά αποτελέσματα και πορίσματα.

Η Δ/νση Υδάτων Ηπείρου είναι ενήμερη (έκθεση ΕΥΕΠ 2010-2011 και καταγγελίες πολιτών) για το ότι στην πεδιάδα Άρτας -Πρέβεζας η διαχείριση των κτηνοτροφικών αποβλήτων γίνεται σε πολλές δραστηριότητες κατά παράβαση της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας (επεξεργασία). Μετά από καταγγελίες έχει διαπιστωθεί ότι:

- ✓ κτηνοτροφικά απόβλητα διαρρέουν στις στραγγιστικές τάφρους,
- ✓ δεν ελέγχεται η ποιότητα των αποβλήτων πριν τη διάθεσή τους ως λίπασμα στο έδαφος,
- ✓ δεν γίνεται καμία παρακολούθηση της ποιότητας των εδαφών που λυαίνονται με κτηνοτροφικά απόβλητα.

Η Υπηρεσία μας δεν έχει προβεί σε καμία παρακολούθηση των ποταμών λόγω αδυναμίας. Η υποστελέχωση της, και η έλλειψη κονδυλίων για την σύναψη συμφώνων συνεργασίας με πιστοποιημένα εργαστήρια για τις απαραίτητες φυσικοχημικές δοκιμές αποτελούν καθοριστικό παράγοντα για την απουσία ελέγχων και σχεδιασμού προγραμμάτων παρακολούθησης των επιφανειακών υδάτων.



Με εντολή Γ.Γ.Α.Δ.Η.-Δ.Μ.
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΥΔΑΤΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ

ΣΕΡΑΦΕΙΜ ΤΣΙΠΕΛΗΣ
ΜΕΤΑΛΛΕΙΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Εσωτερική Διανομή

1. Χ. Α.
2. Γ.8.3