



ΑΡ./ΗΜ:ΓρΔ/971/4-4-18

Προς : Υπουργό Περιβάλλοντος
και Ενέργειας
κ. Γ. Σταθάκη

Περίληψη : Απάντηση στην υπ' αρ. 4823/29.03.2018 Ερώτηση του Βουλευτή κ. Καραγκούννη με Θέμα: «Προβληματική διαχείριση υδάτινων πόρων στα φράγματα του ποταμού Αχελώου»

Σχετικά : Η υπ' αριθμ. 4823/29.03.2018 Ερώτηση Βουλευτή κ. Κ. Καραγκούννη

Κύριε Υπουργέ,

Σε απάντηση της ως άνω σχετικής Ερώτησης του Βουλευτή κ. Καραγκούννη, σας γνωστοποιούμε τα εξής:

Οι έντονες και μακράς διάρκειας βροχοπτώσεις της τελευταίας περιόδου (Φεβρουάριος – Μάρτιος) σε συνδυασμό με την ύπαρξη σημαντικών αποθεμάτων χιονιού στις λεκάνες απορροής των ταμιευτήρων των Υδροηλεκτρικών Σταθμών μας, είχαν σαν συνέπεια τις μεγάλες και μακράς διάρκειας εισροές στις λίμνες μας.

Ειδικότερα η στάθμη στον ταμιευτήρα των Κρεμαστών ανυψώθηκε στα υψηλότερα επίπεδα της τελευταίας τριακονταπενταετίας με συνολικές εισροές στον ταμιευτήρα Κρεμαστών περίπου 1.900 εκ. m³ νερού, ενώ οι συνολικές τοπικές εισροές στους ενδιάμεσους ταμιευτήρες του Αχελώου (Καστρακίου και Στράτου) ανήλθαν για την ίδια περίοδο σε περίπου 350 εκατ. m³ νερού.

Πρόκειται κατά συνέπεια για πλημμυρικά φαινόμενα, για τα οποία χρειάστηκε ειδική διαχείριση για την ασφάλεια των φραγμάτων, και κατά συνέπεια των κατάντι περιοχών. Στο πλαίσιο αυτό η ΔΕΗ λειτούργησε τους Σταθμούς αδιάλειπτα για όσο χρόνο χρειάστηκε, ώστε να μην ανυψωθεί η στάθμη των ταμιευτήρων πέραν των επιτρεπομένων ορίων, ενημερώνοντας τις αρμόδιες αρχές και φορείς από την πρώτη στιγμή.

Η εντατική αυτή λειτουργία και η παρατεταμένη εκφόρτιση κατάντη του τελευταίου ΥΗΣ Στράτου είχε σαν συνέπεια την επιβάρυνση της κοίτης του Αχελώου με παροχές υψηλότερες από τις συνήθειες, αλλά σε κάθε περίπτωση πολύ χαμηλότερες από τα όρια λειτουργίας των ΥΗΣ μας, (500 m³ ανά δευτερόλεπτο).

Με τον τρόπο αυτό πετύχαμε να μην επιβαρύνουμε την κοίτη με υπερχειλίσσεις των ενδιάμεσων ταμιευτήρων μας (Καστρακίου – Στράτου).

Αυτό σε συνδυασμό με τις τοπικές εισροές νερού κατάντη των έργων μας, έχει δημιουργήσει κάποια προβλήματα οφειλόμενα κατά κύριο λόγο σε δραστηριότητες και υποδομές στις παρόχθιες εκτάσεις, που εμποδίζουν την ελεύθερη υποδοχή και ροή των νερών στην κοίτη του Αχελώου.



Η ΔΕΗ ΑΕ, παρότι δεν έχει ουδεμία ευθύνη για τις ανωτέρω δραστηριότητες και για τις τυχόν ζημιές που έχουν προκληθεί από το αναφερόμενο γεγονός, προσπαθεί να συνδράμει με την βέλτιστη δυνατή διαχείριση.

Έτσι από 29/03/2018, με βάση και τις ευνοϊκότερες μετεωρολογικές προβλέψεις, προωθούμε πρόγραμμα ηπιότερης λειτουργίας, μειώνοντας τις εκφορτίσεις προς την κοίτη του Αχελώου κατά 25%, ώστε σε συνδυασμό με την παρακολούθηση της Στάθμης του Ταμιευτήρα των Κρεμαστών, και στα μέτρα του εφικτού, να βελτιωθεί το πρόβλημα στα κατάντη των έργων μας.

Σημειώνουμε ότι κατά την υπόψη χρονική περίοδο οι συνολικές εκφορτίσεις στην κοίτη του Αχελώου μέσω του ΥΗΣ Στράτου ανήλθαν σε 1.216 εκ.μ³ νερού, έναντι της μέγιστης επιτρεπόμενης ονομαστικής εκφόρτισης που για την περίοδο αυτή θα μπορούσε να ανέλθει σε 2400 εκ.μ³. Στον ταμιευτήρα του ΥΗΣ Κρεμαστών συγκρατήθηκαν περίπου 1050 εκ.μ³ νερού, ανυψώνοντας τη στάθμη στα υψηλότερα ανεκτά επίπεδα και εκφορτίστηκαν προς τα κατάντη περίπου 850 εκ.μ³ μέτρων νερού. Δηλαδή επιτεύχθηκε ανάσχεση του 55% των εισροών με ανάλογη αντιπλημμυρική προστασία των κατάντη περιοχών.

Συμπερασματικά, από τα παραπάνω είναι καταφανές ότι Η ΔΕΗ ΑΕ υλοποίησε την βέλτιστη δυνατή διαχείριση των πλημμυρικών εισροών προστατεύοντας στο μέγιστο βαθμό τις κατάντη των έργων της παρόχθιες εκτάσεις.

Με τιμή

Εμμανουήλ Μ. Παναγιωτάκης

Κοινοποίηση :

- ΥΠΕΝ/ Αυτοτελές Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΠΕΛ/ΣΟΥ, ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΑΣ & ΙΟΝΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ &
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ &
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Αθηνών 105, Ρίο Πάτρας
Ταχ. Κωδ.: 265 04
Πληροφορίες: Διον. Γρουζή
Τηλέφωνο: 2613.623.645
FAX: 2613.623.669
Email: ydat@apd-depin.gov.gr

Να σταλεί με φάξ & ηλεκτρονικό ταχυδρομείο

Πάτρα, 05-04-2018

Αρ. Πρωτ.: 67190

Σχετ.: 67190/30-03-2018

ΠΡΟΣ: Α.Δ.Π.Δ.Ε.&Ι.
Γραφείο Συντονιστή
Ν.Ε.Ο. Πατρών - Αθηνών 158
264 42 Πάτρα
FAX: 2610.490.359
t.magiionos@apd-depin.gov.gr

Θέμα: Κοινοβουλευτική Ερώτηση με θέμα: «Προβληματική διαχείριση υδάτινων πόρων στα
φράγματα του ποταμού Αχελώου».

Σχετ.:

1. Ο Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α' 7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Η υπ' αριθμ. οικ. 706/16-07-2010 Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (ΦΕΚ 1383/02-09-2010 και ΦΕΚ 1572/Β/28-9-10 που διορθώνει το Παράρτημα ΙΙ του προηγ. ΦΕΚ) «Καθορισμός των Λεκανών Απορροής Ποταμών της Χώρας και ορισμού των αρμόδιων Περιφερειών για τη διαχείριση και προστασία τους» σύμφωνα με τις διατάξεις του Άρθρου 5 του Ν. 3199/2003, όπως διορθώθηκε στις 09-09-2010 (ΦΕΚ 1572/Β/28-09-2010).
3. Η υπ' αριθμ. οικ. 901/21-12-2017 Απόφαση της Εθνικής Επιτροπής Υδάτων (ΦΕΚ 4681/Β' 29-12-2017) «Έγκριση της 1ης Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας και της αντίστοιχης Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων».
4. Την υπ' αριθμ. 129264/23-5-2007 Κοινή Απόφαση Υπ. ΠΕΧΩΔΕ - Υπ. Ανάπτυξης - Υπ. Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων - Υπ. Πολιτισμού με την οποία χορηγήθηκε η Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων για την λειτουργία των «Υφιστάμενων Υδροηλεκτρικών Σταθμών (ΥΗΣ): Κρεμαστών, Καστρακίου και Στράτου Ι, ΙΙ στον ποταμό Αχελώο του Νομού Αιτωλοακαρνανίας και Ευρυτανίας» της ΔΕΗ Α.Ε., όπως τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ. πρωτ. οικ. 205198/18-11-11 Απόφαση Υπ. Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής.
5. Το με αρ. πρωτ. 67132/30-03-2018 έγγραφό σας, με το οποίο μας διαβιβάσατε την υπ' αριθμ. 4823/29-03-2018 Ερώτηση του Βουλευτή κ. Κων/νου Καραγκούνη.

Σε συνέχεια των αναφερομένων στην (5) σχετ. ερώτηση του Βουλευτή κ. Κων/νου Καραγκούννη σας γνωρίζουμε τα κάτωθι:

(Α) Αρμόδιος φορέας για την διαχείριση των ταμιευτήρων επί του π. Αχελώου (ΤΑ Κρεμαστών, ΤΑ Καστρακίου, ΤΑ Στράτου) είναι η Δ.Ε.Η. Τα ανωτέρω έργα ταμίευσης σύμφωνα με τις εκδοθείσες ΑΕΠΟ των έργων αυτών (4 σχετικό) είναι πολλαπλής σκοπιμότητας συμπεριλαμβανόμενης της αντιπλημμυρικής προστασίας. Ειδικότερα:

(1) Η ΤΑ Καστρακίου: (α) εξυπηρετεί την παραγωγή ενέργειας, (β) λειτουργεί σαν φράγμα ανάσχεσης των πλημμυρών του Αχελώου και (γ) υδροδοτεί τον δήμο Αγρινίου και τους όμορους σε αυτόν δήμους.

(2) Η ΤΑ Κρεμαστών: (α) εξυπηρετεί την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, (β) εξυπηρετεί την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής και (γ) λειτουργεί σαν δεξαμενή αποθήκευσης νερού το οποίο κατά την αρδευτική περίοδο αποδεσμεύεται και εξυπηρετεί τις αρδευτικές ανάγκες στα κατάντη.

(3) Η ΤΑ Στράτου Ι: (α) εξυπηρετεί την παραγωγή ενέργειας και (β) εξυπηρετεί την παροχή νερού για άρδευση.

(4) Η ΤΑ Στράτου ΙΙ έχει κατασκευαστεί με αποκλειστικό σκοπό την παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από το νερό που διατίθεται για άρδευση κατά την αρδευτική περίοδο.

(Β) Η Δ.Ε.Η. με το υπ' αριθμ. Σ-Α/501/21-03-2018 έγγραφο της, το οποίο επισυνάπτεται στο παρόν, ενημέρωσε, μεταξύ άλλων, την Υπηρεσία μας για την επικίνδυνη τάση της αύξησης των εισροών στις λίμνες των ΥΗΣ Κρεμαστών, Καστρακίου και Στράτου και για την ενεργοποίηση της υπ' αριθμ. 28 Γ/24859/26.08.88 Αστυνομικής Διάταξης «Περί ρυθμίσεως και ελέγχου Ναυστολόφας, αλιείας κ.λ.π. στις Φυσικές και Τεχνητές Λίμνες και τον Ποταμό Αχελώο». Με το υπ' αριθμ. 59419/28-03-2018 έγγραφο της η Υπηρεσία μας διαβίβασε το ανωτέρω έγγραφο στην Δ/νση Πολιτικής Προστασίας της Α.Δ.Π.Δ.Ε.&Ι. για τις δικές της ενέργειες στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της.

Συνημμένο:

Το υπ' αριθμ. Σ-Α/501/21-03-2018 έγγραφο της Δ.Ε.Η.

Με εντολή Συντονιστή Α.Δ.Π.Δ.Ε.&Ι.
Η Αν. Προϊσταμένη της Διεύθυνσης Υδάτων Δ.Ε.

Αναστασία Πυργάκη
Γεωλόγος με Α' β



ΚΑΤΑΒΕΒΛΗΤΗ ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ

Ανδρέας Κάτορας
ΠΕ, Διοικητικό-Οικονομικό

Εσωτερική Διανομή:

- Φ.6

- Γρουξή Διον.

21/03 2018 11:40 2641098223

YHS KASTRAKIOY

#1321 P 001/005



ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΔΥΗΠ / Συγκρότημα Αχελώου

ΑΡ./ΗΜ.: Σ - Α / 501 / 21.3.18

21 MAR 2018

Πληροφορίες : Δ. Παπακαρμένος
 Τηλέφωνο : 26410 98253
 Fax : 26410 98223
 e-mail : d.papakarmenos@del.com.gr

Προς: ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ

Περίληψη : Ενεργοποίηση Αστυνομικής διάταξης 28 Γ/24859/26.08.88
 Σχετικά :

Λόγω της συνεχιζόμενης κακοκαιρίας που πλήττει την περιοχή της Β.Δ. Ελλάδος και της επικίνδυνης τάσης της αύξησης των εισροών στις λίμνες των ΥΗΣ Κρεμαστών, Καστρακίου και Στράτου καθίσταται αναγκαία τη σημαντική αύξηση της Υδροηλεκτρικής Παραγωγής την τρέχουσα περίοδο, σύμφωνα με τον Κώδικα Διαχείρισης του Συστήματος και Συμβαλλανών Ηλεκτρικής Ενέργειας του Ανεξάρτητου Διαχειριστή Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΔΜΗΕ).

Για την αποφυγή πιθανών ατυχημάτων από τον αναπάνευκτα έντονο τρόπο λειτουργίας του Υδροηλεκτρικού Σταθμού Καστρακίου και Στράτου του Συγκροτήματος Αχελώου, που σχετίζεται με την απότομη αυξομείωση της ροής και της ποσότητας του νερού στην κοίτη του ποταμού Αχελώου, οφειλόμενη βεβαίως και στις εκάστοτε ανάγκες του Εθνικού Δικτύου της χώρας, θεωρούμε σκόπιμο και αναγκαίο να προβείτε στην ενεργοποίηση της συνημμένης υπ' αριθμ. 28 Γ / 1988 Αστυνομικής Διάταξης με οποιοδήποτε μέσο κρίνεται αποδοτικό (Μ.Μ.Ε., έντυπα και ηλεκτρονικά, κ.λ.π.), ενδεχομένως και με την συνδρομή της Υπηρεσίας μας.

Κατά αυτόν τον τρόπο θα πληροφορηθούν οι κάτοικοι των περιοχών αρμοδιότητάς σας για τους κινδύνους (πλημμύρες κ.λ.π.), και θα τονισθεί η αποφυγή των ενεργειών τους όσον αφορά:

1. Την καταστροφή των πινακίδων που βρίσκονται τοποθετημένες σε επίμαχες θέσεις κοντά στις όχθες του ποταμού Αχελώου και προειδοποιούν για την επικινδυνότητα σ' αυτούς που προσεγγίζουν στα σημεία εκείνα, όπως άλλωστε και στο παρελθόν σας έχουμε επισημάνει.
 2. Την ρύπανση με σκουπίδια, μπάζα κάθε είδους κ.λ.π., των τεχνητών λιμνών, της κοίτης του ποταμού Αχελώου και της Τεχνητής διώρυγας φυγής του Υδροηλεκτρικού Σταθμού Στράτου, μήκους 7 χλμ., εμποδίζοντας τελικά και την ομαλή ροή του νερού σ' αυτές και ενδεχόμενη πλημμύρα.
 3. Την καταπάτηση περιοχών που έχουν απαλλοτριωθεί από την ΔΕΗ για τις ανάγκες της.
 4. Την καταπάτηση όλων των παρόχθιων εκτάσεων.
 5. Την χρήση και κίνηση πλωτών μέσων στις τεχνητές λίμνες και τον ποταμό Αχελώο κατόντη του ΥΗΣ Στράτου.
- Πιστεύουμε ότι με την γνωστοποίηση των προαναφερομένων θα ευαισθητοποιηθεί η κοινή γνώμη για την προστασία του περιβάλλοντος, στην αντιμετώπιση πλημμυρών, θα

21/03/2018 11:48 2641080223

YHS KASTRAKIOY

#1321 P-002/005

αποφευχθούν ατυχήματα στη περιοχή σας και θα αποτραπούν βλαπτικές δραστηριότητες που θα επηρεάσουν την εύρυθμη λειτουργία και ασφάλεια των εγκαταστάσεων της Επιχείρησης.

Τέλος είμαστε στη διάθεσή σας για κάθε δυνατή βοήθεια και συνδρομή που εσείς θα κρίνετε απαραίτητο να σας παρέξουμε.

ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ

Δ. Παπακαρμένος
Δ/ντής Συγκροτήματος Αχελώου

Αποδέκτες:

- Αστυν. Δ/νση Ακαρνανίας
- Αστυν. Δ/νση Αιτωλίας

Κοινοποιήσεις:

- Γ.Δ./Π.
- ΔΥΗΠ
- Περιφέρεια Δυτ. Ελλάδας
- Π.Ε. Αιτωλ/νίας/ΠΣΕΑ

Π.Ε. Αιτωλ/νίας:

- Δήμος Αγρινίου
- Δ. Ε. Στράτου
- Νεάπολης
- Παρακαμηνίων
- Αγγελοκάστρου
- Δήμος Ι.Π. Μεσολογγίου
- Δ.Ε. Αιτωλικού
- Οινιαδών
- Δήμος Αμφιλοχίας
- Δ.Ε. Ινάχου