



**ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ**

Κοζάνη , 30-12-2016

Αρ. Πρωτ. : 1086

Πληροφορίες : Μαρία Μελενικιώτου

Τηλέφωνο : 24610-28030

**Προς:** Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας  
Γραφείο Περιφερειάρχη

**Θέμα :** Προτάσεις για την αναθεώρηση του σχεδίου διαχείρισης των λεκανών απορροής ποταμών του υδατικού διαμερίσματος Δυτικής Μακεδονίας, στο πλαίσιο της δημόσιας διαβούλευσης που ολοκληρώνεται στις 30/ 12/ 2016

1. Ο χαρακτηρισμός ορισμένων λεκανών και συστημάτων έχει γίνει βασιζόμενος σε μικρό αριθμό σποραδικών μετρήσεων, που δεν έχουν επαληθευτεί. Υπάρχουν μάλιστα περιπτώσεις όπου δεν υπάρχουν καθόλου ποιοτικά στοιχεία (πχ Υπόγειο Υδατικό Σύστημα GR0900170 Δασοχωρίου Γρεβενών) και ο χαρακτηρισμός γίνεται μόνο από ποσοτικά στοιχεία, με αποτέλεσμα η αβεβαιότητα του τελικού χαρακτηρισμού να είναι αυξημένη. Επιπλέον στον χαρακτηρισμό δε φαίνεται να χρησιμοποιούνται οι παράμετροι που αναφέρονται στα ΠΠΠ. Απαιτείται συντονισμός και συνεισφορά όλων των φορέων που έχουν ποιοτικές αναλύσεις ώστε το αποτέλεσμα να είναι το ενδεδειγμένο, αλλά και σωστή αξιολόγηση αυτών.
2. Είναι σημαντική η παρακολούθηση της τάσης των φυσικοχημικών παραμέτρων μιας περιοχής, και όχι μόνο η υπέρβαση ή όχι μιας τιμής. Έτσι, θα μπορούν να ληφθούν προληπτικά μέτρα για την αντιμετώπιση του προβλήματος, πριν αυτό λάβει μεγάλες διαστάσεις και η κατάσταση είναι μη αντιστρεπτή. Σήμερα που λειτουργεί το Εθνικό Δίκτυο Παρακολούθησης των παραμέτρων, η δυνατότητα αυτή είναι εφικτή. Βασική προϋπόθεση όμως είναι η άμεση ενημέρωση της βάσης δεδομένων από τους αρμόδιους φορείς καθώς και ο εμπλουτισμός αυτής με στοιχεία τοπικών και πιστοποιημένων για τον σκοπό αυτό φορέων.
3. Στις υψηλές συγκεντρώσεις ιόντων λόγω υδρογεωλογικών συνθηκών αναφέρεται το ολικό χρώμιο ενώ θα πρέπει να αναφέρεται το εξασθενές χρώμιο το οποίο είναι τοξικό και επικίνδυνο για τη δημόσια υγεία. Επίσης πρέπει να τονισθεί ότι το 90-95% του ολικού χρωμίου στην περιοχή, όπως προέκυψε από τις μετρήσεις των φορέων είναι εξασθενές χρώμιο γεγονός που οδηγεί σε σημαντικά προβλήματα στην περιοχή.
4. Απαιτείται προσεκτική εξέταση όλων των παραμέτρων μια περιοχής για τον χαρακτηρισμό της. Ενδεικτικά αναφέρεται πως σε κάποιες περιπτώσεις χαρακτηρίζονται γεωτρήσεις ως υδροσημεία καλής ποιότητας, γιατί ο χαρακτηρισμός στηρίζεται στη μέτρηση των νιτρικών ιόντων, ενώ η συγκέντρωση των αμμωνιακών ιόντων της γεώτρησης υπερβαίνει κατά πολύ την οριακή τιμή. Θα πρέπει να τέτοιες περιπτώσεις να εξετασθούν πιο συστηματικά και μεθοδικά ώστε να αποφευχθούν



ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

λάθη. Παρόμοιες περιπτώσεις υπάρχουν και για άλλες παραμέτρους όπως το μαγγάνιο ή πολύ τοξικές παραμέτρους όπως ο μόλυβδος.

5. Δεν υπάρχει πρόσβαση σε εξαρτημένους χάρτες (με σύστημα συντεταγμένων) οριοθέτησης των υπόγειων υδατικών συστημάτων, με αποτέλεσμα να είναι αδύνατος ο προσδιορισμός θέσης ενός στίγματος σε συγκεκριμένο υδατικό σύστημα.

6. Στα Μέτρα για το πόσιμο νερό (Άρθρο 7 – ΟΜ03-02) δε γίνεται σαφής διαχωρισμός των δημόσιων και ιδιωτικών έργων υδροληψίας. Σε περίπτωση εφαρμογής των ίδιων μέτρων και στα ιδιωτικά έργα υδροληψίας, η Ζώνη Προστασίας ΙΙ λειτουργεί απαγορευτικά στην εγκατάσταση και λειτουργία του συνόλου των νέων ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων που αναφέρονται στο Άρθρο και υδρεύονται από ιδιωτικά έργα υδροληψίας άντλησης πόσιμου ύδατος.

7. Δεν έχει επικαιροποιηθεί η Απόφαση υπ' αριθ. Φ 16/ 6631/ 2-6-1989 που αφορά στον προσδιορισμό κατώτατων και ανώτατων ορίων των αναγκαίων ποσοτήτων για την ορθολογική χρήση νερού για άρδευση.

8. Θεωρούμε σημαντική την συνεργασία με τους αρμόδιους τοπικούς φορείς για τον χαρακτηρισμό των συστημάτων, λαμβάνοντας μάλιστα υπόψη ότι ο χαρακτηρισμός αυτό θα υπάρχει για τα επόμενα πέντε έτη, και κατ' επέκταση θα δημιουργεί ή θα άρει απαγορεύσεις και χρήσεις. Υπάρχουν επίσης πολλά διαχρονικά δεδομένα μετρήσεων (Φ/Χ και μικροβιολογικών) που μπορούν να αξιοποιηθούν για τον χαρακτηρισμό των υδατικών συστημάτων.

9. Πρέπει να υπάρξει μια ηλεκτρονική πλατφόρμα, δυναμική, όπου να υπάρχουν τα προγραμματιζόμενα έργα της Περιφέρειας ανά υδατικό σύστημα και την φέρουσα ικανότητα αυτού. Το εργαλείο αυτό θα βοηθήσει σημαντικά στον προγραμματισμό έργων από τους φορείς.

10. Η Περιφέρεια διαθέτει λίμνες που ναι μεν δεν χρησιμοποιούνται για κολύμπι αλλά αποτελούν τόπο αναψυχής με διάφορες δραστηριότητες (αθλητικές, οικοτουριστικές κ.λ.π.). Παρακαλούμε να ληφθεί υπόψη ώστε να μην υπάρχουν προβλήματα αδειοδοτήσεων στο μέλλον για τις δραστηριότητες αυτές.

Για τη Δ.Ε. του Τ.Ε.Ε./Τ.Δ.Μ.

Ο Πρόεδρος



Δημήτριος Μαυροματίδης