



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

BENIΖΕΛΟΥ 55, 654 03 ΚΑΒΑΛΑ
ΤΗΛ.: +302510. 222942, 222946
FAX: +302510. 231505
E-mail: geoteeam@otenet.gr
Web site: www.geotee-anmak.gr
Πληροφορίες: Αμπελίδης Θεόδωρος

Καβάλα, 20-3-2017

Αριθ. Πρωτ.: 139

Προς: Μ. Μ. Ε.
Δράμας, Καβάλας, Σερρών

Κοιν: 1. Δ.Σ. ΓΕΩΤ.Ε.Ε.
2. Παραρτήματα ΓΕΩΤ.Ε.Ε.
3. Μέλη του Παραρτήματος

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΜΗΝΥΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΗΜΕΡΑ ΝΕΡΟΥ 22 ΜΑΡΤΙΟΥ

Η 47^η Σύνοδος της Γενικής Συνέλευσης του ΟΗΕ το 1992, έχοντας υπόψη τις προτάσεις που διατυπώθηκαν στη Συνδιάσκεψη του ΟΗΕ για το «Περιβάλλον και την Ανάπτυξη», που πραγματοποιήθηκε στην Αργεντινή το 1977, αποφάσισε να ορίσει την 22^η Μαρτίου κάθε χρόνου ως Παγκόσμια Ημέρα για το Νερό.

Στη σημερινή **Παγκόσμια Ημέρα για το Νερό 2017** το σύνθημα είναι "Why Wastewater?" δηλαδή **Γιατί Λύματα;** και δίνει το στίγμα του ΟΗΕ σχετικά με τη μείωση και την επαναχρησιμοποίηση των λυμάτων. Σε παγκόσμιο επίπεδο, πάνω από το 80% των λυμάτων που παράγονται από την κοινωνία ρέει πίσω στο οικοσύστημα χωρίς να υποστούν επεξεργασία ή να ξαναχρησιμοποιηθούν. Ο Αναπτυξιακός Βιώσιμος Στόχος (SDG) απαιτεί από εμάς μέχρι το 2030 να "βελτιώσει την ποιότητα των υδάτων από τη μείωση της ρύπανσης, την εξάλειψη του ντάμπινγκ και την ελαχιστοποίηση των εκλύσεων επικίνδυνων χημικών προϊόντων και υλικών, μείωση κατά το ήμισυ το ποσοστό των μη επεξεργασμένων λυμάτων και βασικά να αυξήσει την ανακύκλωση και ασφαλή επαναχρησιμοποίηση σε παγκόσμιο επίπεδο."

- Σε παγκόσμιο επίπεδο, πάνω από το 80% των λυμάτων που παράγονται από την κοινωνία ρέει πίσω στο οικοσύστημα χωρίς να υποστούν επεξεργασία ή επαναχρησιμοποίηση.
- 1,8 δισεκατομμύρια άνθρωποι χρησιμοποιούν μια πηγή πόσιμου νερού μολυσμένου με κόπρανα, τη θέση τους σε κίνδυνο να προσβληθούν από χολέρα, η δυσεντερία, ο τυφοειδής πυρετός και η πολιομυελίτιδα. Επισφαλές νερό, κακή υγιεινή και την υγιεινή των αιτιών γύρω από 842.000 θανάτους κάθε έτους.
- 663 εκατομμύρια άνθρωποι εξακολουθούν να στερούνται βελτιωμένες πηγές πόσιμου νερού.

- Μέχρι το 2050, κοντά στο 70% του παγκόσμιου πληθυσμού θα ζει σε πόλεις, σε σύγκριση με σημερινό 50%. Επί του παρόντος, οι περισσότερες πόλεις στις αναπτυσσόμενες χώρες δεν διαθέτουν επαρκείς υποδομές και πόρους για την αντιμετώπιση της διαχείρισης των λυμάτων σε ένα αποτελεσματικό και βιώσιμο τρόπο.
- Οι ευκαιρίες από την αξιοποίηση των αποβλήτων ως πόρου είναι τεράστιες. Με ασφάλεια η διαχείριση των λυμάτων είναι μια προσιτή και βιώσιμη πηγή ύδατος, της ενέργειας, θρεπτικών ουσιών και άλλων ανακτήσιμων υλικών.
- Το κόστος της διαχείρισης των λυμάτων αντισταθμίζονται σε μεγάλο βαθμό από τα οφέλη για την υγεία του ανθρώπου, την οικονομική ανάπτυξη και την περιβαλλοντική βιωσιμότητα - παρέχοντας νέες επιχειρηματικές ευκαιρίες και βατόμουρα δημιουργία «πράσινων» θέσεων εργασίας.

Οι επιστήμονες του Γεωτεχνικού χώρου συμβάλουν με την γνώση και την καθημερινή εργασία τους στη διαφύλαξη ενός τόσο πολύτιμου πόρου που είναι το νερό, αφού η αγροτική παραγωγή την οποία υποστηρίζουν μεταξύ άλλων αποτελεί τον μεγαλύτερο καταναλωτή υδατικών πόρων στην Ελλάδα (70% περίπου του συνολικού όγκου) και συνεπώς η λελογισμένη χρήση αυτού στην αγροτική παραγωγή, σε συνδυασμό με τις άλλες χρήσεις του (ύδρευση, βιομηχανική χρήση), αποτέλεσε και θα αποτελεί μέριμνα των Γεωτεχνικών.

Κλείνοντας, θα θέλαμε να τονίσουμε τον καταλυτικό ρόλο που παίζουν οι Γεωτεχνικοί Επιστήμονες και το Γεωτεχνικό Επιμελητήριο που τους εκπροσωπεί στην ορθολογική διαχείριση των υδατικών πόρων της χώρας μας, ρόλο που άλλωστε είναι θεσμοθετημένος, τόσο επιστημονικά, όσο και νομοθετικά.

Για αυτούς τους λόγους λοιπόν ας εντείνουμε τις προσπάθειες μας, στους διεθνείς οργανισμούς, και τις κυβερνήσεις και τέλος ας ευαισθητοποιήσουμε τις τοπικές κοινωνίες για να επιτύχουμε τους στόχους μας.

Για τη Διοικούσα Επιτροπή

Ο Πρόεδρος

Ο Γεν. Γραμματέας

Ζαφείρης Μυστακίδης

Κοσμάς Σωφρονίδης