

Πλημμύρες στην περιοχή Τσιρείου

Ένα πρόβλημα που ταλαιπωρεί σήμερα την περιοχή μας, είναι τα σκουπίδια στις κοίτες των ποταμών τα οποία ρίχνουν κάποιοι ασυνείδητοι συμπολίτες μας. Δυστυχώς αυτό το πρόβλημα έχει και επακόλουθα. Η ραγδαία οικιστική ανάπτυξη έχει ως αποτέλεσμα εκτάσεις οι οποίες υπό κανονικές αποτελούν κοίτες ποταμών από όπου διέρχονται μεγάλες ποσότητες νερού ιδιαίτερα κατά τους χειμερινούς μήνες όταν παρατηρείται σημαντικά αυξημένη βροχόπτωση, μετατρέπονται σε οικόπεδα όπου κτίζονται πάνω σπίτια. Το νερό δεν μπορεί να περάσει μέσα από τις μικρές σωλήνες που τοποθετήθηκαν διότι μπλοκαρίστηκαν από σκουπίδια που παρασύρει το νερό. Έτσι, το νερό διακλαδίζεται στους δρόμους, πλημμυρίζοντας σπίτια και υποστατικά.



Αυτό παρατηρείται σχεδόν καθημερινά τους τελευταίους μήνες διότι οι αρμόδιες αρχές και οι κάτοικοι δεν ήταν κατάλληλα προετοιμασμένοι αφού είναι σπάνιο να υπάρχουν τόσο μεγάλα ποσοστά βροχόπτωσης, αφού η Κύπρος συνήθως πλήττεται από ανομβρία. Ακόμη,



κινδύνεψαν και ανθρώπινες ζωές, ενώ πολλές περιουσίες υπέστησαν σοβαρές ζημιές. Υπάρχει επιτακτική ανάγκη για επίσπευση αντιπλημμυρικών έργων.

Η περιοχή νότια του Τσιφείου σταδίου δέχεται συνήθως το μεγαλύτερο πλήγμα. Οι δρόμοι καλύπτονται από λάσπη, παρασύρονται αυτοκίνητα, ενώ τα νερά βρήκαν διέξοδο σε αυλές και υπόγεια. Τα καταρακτώδη νερά της βροχής, μικρής διάρκειας έχουν ως αποτέλεσμα την απότομη αύξηση της ροής των ποταμών, τα νερά των οποίων τρέχουν με ιλιγγιώδεις ταχύτητες, παρασύροντας σκουπίδια και διάφορα αντικείμενα και πλημμυρίζοντας ταχύτατα σπίτια και υποστατικά. Επίσης παρατηρούνται και προβλήματα στην ηλεκτροδότηση τα οποία διαρκούν μερικές ώρες.



Σύμφωνα με τις δημοτικές αρχές θα κατασκευαστούν δύο σημαντικά αντιπλημμυρικά έργα τα οποία θα ανακόψουν τα νερά των βροχών που έρχονται από βόρεια και συγκεκριμένα από την περιοχή της Αγίας Φύλας.



Επίσης, πρέπει να σταματήσουν να κτίζονται σπίτια πάνω στις κοίτες των ποταμών και όσα σπίτια έχουν ήδη κτιστεί να φροντίσουν για την ασφάλεια των κατοικιών τους. Πρέπει να σταματήσει αυτή η νοοτροπία, του να ρίχνονται σκουπίδια και άλλα άχρηστα αντικείμενα μέσα στους ποταμούς, αφού αυτό έχει τα επακόλουθα που

προαναφέρθηκαν. Μέσα στις κοίτες των ποταμών μπορεί κανείς να βρει από καναπέδες μέχρι τουαλέτες και δεξαμενές νερού! Με αυτά μπορείς να επιπλώσεις ολόκληρο σπίτι.

Το Υπουργείο Γεωργίας σε συνεργασία με το τμήμα αναπτύξεως υδάτων, προχώρησαν στην αξιολόγηση, διαχείριση, και αντιμετώπιση των κινδύνων πλημμύρας, μετά από ευρωπαϊκή οδηγία. Επόμενο βήμα, είναι να δοθούν οδηγίες στους δήμους και στις κοινότητες κατευθυντήριες γραμμές για ν' αντιμετωπίσουν την κατάσταση.



Ακόμη, η υπερχείλιση φραγμάτων απειλεί κατοικημένες περιοχές, αφού πολλοί ποταμοί όπως ο Γαρύλλης περνούν μέσα από τις πόλεις. Όμως ο ποταμός Βαθιάς, που εισέρχεται στη Λεμεσό περνώντας από τη Μέσα Γειτονιά, αποτελεί μεγαλύτερο κίνδυνο αφού δεν έχει καν κοίτη, λόγω παράνομων επεμβάσεων.

Μερικές από τις λύσεις που προτείνουμε είναι:

- ➔ Να σταματήσουν να κτίζονται σπίτια και περβόλια στις κοίτες των ποταμών
- ➔ Να μη ρίχνονται σκουπίδια ή οποιαδήποτε άλλα αντικείμενα μέσα στους ποταμούς.
- ➔ Οι δημοτικές αρχές πρέπει να φροντίζουν να καθαρίζουν τους ποταμούς σε τακτά χρονικά διαστήματα.
- ➔ Να υλοποιηθούν τα αντιπλημμυρικά έργα που ανακοίνωσε ο δήμαρχος χωρίς καθυστερήσεις και χωρίς να βουλιάζουν οι διαδικασίες στην γραφειοκρατία.
- ➔ Να τελειώσουν τα αποχετευτικά έργα, και να τελειοποιηθούν χωρίς βλάβες που παρατηρούνται ως συνήθως.
- ➔ Να τοποθετηθούν μεγαλύτεροι σωλήνες σε σημεία που περνά ο ποταμός υπόγεια.
- ➔ Να καθαρίζονται οι σωλήνες που τοποθετήθηκαν.
- ➔ Να μη γίνονται δρόμοι στους ποταμούς και να υπάρχει μία απόσταση ασφαλείας από την κοίτη των ποταμών όπου θα επιτρέπονται να κτίζονται τα σπίτια και τα υποστατικά.
- ➔ Να πραγματοποιούνται συχνά εθελοντικές εκστρατείες καθαρισμού όπως το *“Let’s do it Cyprus”*.
- ➔ Να γίνονται διαφημίσεις οικολογικού περιεχομένου ενάντια στη ρύπανση των ποταμών και πώς αυτή επηρεάζει τη ζωή μας στα ΜΜΕ όπως τηλεόραση και ραδιόφωνο.
- ➔ Να υποβάλλονται αυστηρά πρόστιμα σε όσους παρανομούν, κτίζουν παράνομα υποστατικά στις κοίτες των ποταμών ή ρυπαίνουν τους ποταμούς.
- ➔ Ο Δήμος να περιφράξει τα κύρια σημεία των ποταμών ώστε να είναι ακατόρθωτο να ρίχνονται σκουπίδια στις κοίτες τους, και να παραμένουν καθαρές.

➔ Να εγκατασταθούν συστήματα τα οποία συλλέγουν τις μεγάλες ποσότητες νερού των βροχών και να χρησιμοποιείται για άρδευση. Έτσι το νερό δε θα χάνεται, και δε θα είναι αναγκαία η επεξεργασία του. Επίσης μπορούν να επιχορηγηθούν τέτοιου τύπου συστήματα για τα νοικοκυριά. Έτσι θα περιοριζόταν άμεσα η πλημμύρα. Αυτά τα συστήματα λειτουργούν σε πολλές Ευρωπαϊκές χώρες όπως η Γερμανία, η Ελβετία και η Αγγλία. (http://theopemptou.blogspot.com/2008/10/blog-post_13.html)



Για την εργασία αυτή εργάστηκαν οι μαθητές:

Χριστοδούλου Δημήτρης Γ'6

Κωνσταντίνου Άρης Γ'6

Πρώτος Ανδρέας Γ'6

Τσίρειο Γυμνάσιο - Μάρτιος 2013