

2^ο ΚΕΙΜΕΝΟ - 6^ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΗΛΙΟΥΠΟΛΗΣ

Η Πικροδάφνη είναι ένα από τα 13 ποτάμια συστήματα του υδατικού διαμερίσματος της Αττικής και ένα από τα ελάχιστα ποτάμια της, που έχουν απομείνει σε φυσική κατάσταση.

Στο Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Αττικής, μεταξύ άλλων αναφέρεται ότι:

Το ρέμα Πικροδάφνης και η εκβολή του αποτελούν «το μοναδικό και αξιόλογου μήκους ποτάμιο άξονα μέσα στο πυκνοδομημένο λεκανοπέδιο, με αξιόλογη παραποτάμια υδρόφιλη βλάστηση και μεγάλη ποικιλία υδρόφιλης και μη πανίδας».

Έχει χαρακτηριστεί ως «ιδιαίτερου περιβαλλοντικού ενδιαφέροντος» καθώς και «Υγροβιότοπος Β Προτεραιότητας», γι αυτό χρειάζεται οριοθέτηση και προστασία.

Όπως κάθε ποτάμι, έτσι και η Πικροδάφνη, λειτουργεί σαν φυσικός αεραγωγός μέσα στις πόλεις μας. Δηλαδή βοηθάει την κυκλοφορία του αέρα από το βουνό προς τη θάλασσα και αντίθετα, οπότε τον φρεσκάρει, τον ανανεώνει και μας δροσίζει.

Επιπλέον με την πλούσια βλάστησή της τον εμπλουτίζει με οξυγόνο και με αυτό τον τρόπο βοηθάει στη βελτίωση της ποιότητας του αέρα και του μικροκλίματος της περιοχής.