



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
& ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ
& ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Π.Ε. Κ., Ν., Β. & Δ. ΤΟΜΕΑ ΑΘΗΝΩΝ
Ταχ. Δ/ση: Πολυτεχνείου 4, 104 33
Πληροφ.: Α. Τσούπρας
Τηλ.: 213-2101109
Φαξ: 2106914602

Αθήνα, 7/7/2017

Αρ. Πρωτ.: 97744/17

Σχετ.: 103279/17, 108183/17, 116227/17

119838/17, 119839/17

Προς: 1. Δήμο Π. Φαλήρου
Δ/ση Περιβάλλοντος & Πρασίνου
Τερψιχόρης 51 και Αρτέμιδος
17562 - Παλαιό Φάληρο
(συστημένο επί αποδείξει)
2. Δήμος Ν. Σμύρνης
Δ/ση Περιβάλλοντος
Ολυμπίου και Σωκράτους
Τ.Κ 171 23, Ν. Σμύρνη
(συστημένο επί αποδείξει)

Κοιν.: Πίνακας Διανομής

ΘΕΜΑ: «Ενημέρωση αποτελεσμάτων ελέγχων που έγιναν στο Ρέμα Πικροδάφνης. Κλήση Υποβολής Αποψέων

ΣΧΕΤ.: 1. Το υπ' αρ. πρωτ. 10034/15/3-2-2015 έγγραφο της Υπηρεσίας.
2. Το υπ' αρ. πρωτ. 75279/16-2015 έγγραφο της ΕΥΔΑΠ.
3. Οι από 16-1-2014 εκθέσεις αυτοψίας - ελέγχων της Υπηρεσίας σε όλους τους ανοιχτούς κλάδους του ρέματος Πικροδάφνης στον Δήμο Π. Φαλήρου.
4. Τα υπ' αρ. πρωτ. οικ. 2270/12-5-2017 και 2596/26-5-2017 έγγραφα της Δ/σης Υγειονομικού Ελέγχου Π.Ε. Νοτίου Τομέα Αθηνών της Περιφέρειας Αττικής.
5. Το υπ' αρ. πρωτ. 12586/22-5-2017 έγγραφο του Δήμου Π. Φαλήρου.
6. Οι από 12-6-2017 αιτήσεις μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου της κας Τριανταφυλλιάς Ντανάκας, που έλαβαν αρ. πρωτ. 119838/12-6-2017 και 119839/12-6-2017 της Υπηρεσίας.

Σε συνέχεια των ανωτέρω σχετικών, σας ενημερώνουμε ότι η Υπηρεσία από το 2012 έχει πραγματοποιήσει επανειλημμένες περιοδικές αυτοψίες στο ρέμα Πικροδάφνης και σε διάφορα σημεία (κλάδους) του ρέματος και έχουν ληφθεί δείγματα από τα ύδατα, τα οποία απεστάλησαν για εργαστηριακό έλεγχο, προκειμένου να εξεταστεί η κατάσταση που επικρατεί. Επίσης πρόσφατοι έλεγχοι έγιναν και σε συνεργασία με ερευνητικούς φορείς (π.χ. ΕΛΚΕΘΕ) ώστε να διευκρινιστεί η όποια υποβάθμιση των υδάτων του ρέματος και το είδος αυτής.

Τόσο από τα αποτελέσματα των αναλύσεων των δειγμάτων όσο και από τις μακροσκοπικές παρατηρήσεις που έγιναν σε αυτούς τους ελέγχους υπήρχαν ενδείξεις απόρριψης σε συγκεκριμένους κλάδους του ρέματος λυμάτων, που παρατηρούνται/συμπεριφέρονται σε παράνομη απόρριψη βιοβελώνων ή/και σε άστικά λύματα προερχόμενα μετά από εμφράξεις - διαρροές σε κακοτεχνίες του αποχετευτικού ή δικτύου που κατάληγουν σε υπόγεια τμήματα του ρέματος και από εκεί γίνονται αντιληπτές στο ανοικτό τμήμα του ρέματος της Πικροδάφνης.

Τα σημαντικότερα προβλήματα είχαν και έχουν εντοπιστεί:

1. Στην απόληξη υπόγειου κλάδου του ρέματος που διέρχεται κάτω από την οδό Βεργίνας στο Δήμο Αγ. Δημητρίου, στο σημείο όπου ο κλάδος αυτός από υπόγειος γίνεται υπέργειος.
 - Μετά από τα αποτελέσματα των πιο πρόσφατων ελέγχων της υπηρεσίας μας δεν παρατηρήθηκαν πλέον οι παρουσίες αστικών λυμάτων σε αυτόν τον κλάδο του ρέματος (που είχαν παρατηρηθεί παλαιότερα, όπως αναφέρεται και στο (1) σχετικό). Όμως στους πιο πρόσφατους αυτούς ελέγχους κλιμακίων ελέγχου από υπαλλήλους της Υπηρεσίας

29/09 2017 FRI 7:03 FAX 2106914602 Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

000002/0004

διαπιστώθηκε η κατά περιόδους αποραδική ύπαρξη Οργανικών Ενώσεων εντός των υδάτων του υπογείου τμήματος που κατέληγαν στο ανοιχτό τμήμα του ρέματος. Μετά από επιτόπου τεστ στο πεδίο με ειδική αλοκή (αντιδραστήριο-kit) και από τις μακροσκοπικές ενδείξεις φαίνεται ότι οι ουσίες αυτές αποτελούν μέρος υγρών αποβλήτων πετρελαιοειδών ή και προϊόντων πετρελαιοειδών (όπως π.χ. ορυκτέλαιων) που για κάποιο λόγο είχαν απορριφθεί στα ανάντη του ρέματος στο υπόγειο τμήμα του, ή/και είχαν καταλήξει στο υπόγειο τμήμα του ρέματος από κάποια πιθανή διαρροή από παρακείμενες του υπογείου ρέματος δραστηριότητες ή/και από πιθανή απόρριψη τους σε φρεάτια που καταλήγουν στο υπόγειο τμήμα του ρέματος. Σε επίπρωση των ανωτέρω παρατηρήσεων-επισημάνσεων τα αποτελέσματα των χημικών-βιοχημικών-βιολογικών αναλύσεων των δειγμάτων υδάτων (που είχαν συλλεχθεί κατά τον χρόνο των ελέγχων και αποστέλλει για ανάλυση σε συνεργαζόμενο φορέα) έδειξαν παρόμοια αποτελέσματα.

- Κατά τους ελέγχους αυτούς της υπηρεσίας μας στο ανοιχτό τμήμα του ρέματος και στα ανάντη του εν λόγω σημείου δεν στάθηκε δυνατόν να εντοπιστούν οι αιτίες-πηγές της ρύπανσης του ρέματος.

2. Στην περιοχή της νοτιότερης κατάληξης της οδού Σωκράτους (όπου κλάδος του ρέματος από υπόγειο γίνεται υπέργειος στα κατάντη της οδού Οδυσσεως, στο ύψος της οδού Αγαμέμνονος).

- Όπως αναφέρεται και στο (1) σχετικό σε πολλούς ελέγχους της υπηρεσίας μας είχαν αποραδικά εντοπισθεί συσσωρευμένα συσσωματώματα ουσικών και οσμής χαρακτηριστική αστικών - ακαθάρτων υγρών αποβλήτων (λυμάτων) στο εν λόγω σημείο αλλά κυρίως πλησίον της διασταύρωσης της οδού Αγησιλάου με την οδό Δημοκρίτου (όπου εκβάλλει το υπόγειο τμήμα του ρέματος) και μέχρι το τμήμα του ρέματος που είναι παράλληλο της οδού Αριστείδου. Τα ανωτέρω αποτελούν ενδείξεις απόρριψης - διαρροής επί του ρέματος υγρών αποβλήτων - αστικών λυμάτων. Επιπλέον, μακροσκοπικά επί της επιφάνειας των υδάτων είχε εντοπιστεί αφρισμός στον εν λόγω κλάδο του ρέματος και ανά σημεία (όπως στο σημείο που από υπόγειο το ρέμα γίνεται ανοιχτό στο ύψος της οδού Αγαμέμνονος και σε σημείο του ρέματος στο ύψος της συμβολής των οδών Πικροδάφνης και Θέμιδος) που παρέμενε στην επιφάνεια των υδάτων (κυρίως μετά από πτώση των υδάτων σε ανισόπεδα σημεία του ρέματος) γεγονός που αποτελεί ένδειξη ύπαρξης επιφανειοδραστικών ουσιών (όπως οι σάπωνες ή τα απορρυπαντικά) λόγω της παρουσίας αυτών των ουσιών στα ανευρεθέντα λύματα ή/και από άλλη πηγή-πηγία.
- Και για την περίπτωση αυτή ζητήθηκαν με το (1) σχετικό έγγραφο της υπηρεσίας μας στοιχεία ή και ενέργειες από τους Δήμους Π. Φαλήρου & Ν. Σμύρνης σε συνεργασία με την ΕΥΔΑΠ στον έλεγχο του δικτύου ακαθάρτων των Δήμων αυτών που βρίσκονται κατά μήκος και παρακείμενα της οδού Σωκράτους (π.χ. έλεγχο με χρήση ειδικής ρομποτικής μηχανής με κάμερα στα δίκτυα ακαθάρτων).
- Με το (2) σχετικό έγγραφο η ΕΥΔΑΠ ενημέρωσε για ελέγχους που διενήργησε και τα αποτελέσματα αυτών στον εν λόγω κλάδο του ρέματος. Επιπλέον με το έγγραφο αυτό η ΕΥΔΑΠ ζητούσε ενέργειες από το Δήμο Παλαιού Φαλήρου οι οποίες θεωρεί ότι πρέπει να γίνουν ώστε να προχωρήσει η παράδοση του δικτύου ακαθάρτων περίξ της οδού Σωκράτους από τον Δήμο προς την ΕΥΔΑΠ.
- Επισημαίνεται ότι στους πιο πρόσφατους ελέγχους κλιμακίων ελέγχου από υπαλλήλους της Υπηρεσίας στο σημείο όπου το κλειστό τμήμα του ρέματος γίνεται ανοιχτό στην συμβολή των οδών Σωκράτους και Οδυσσεως αλλά και κατά μήκος του εν λόγω κλάδου έως το σημείο που ενώνεται με άλλο κλάδο του ρέματος (που έρχεται από τον Δήμο Ηλιούπολης στο ύψος της Πεζογέφυρας που υπάρχει στον κόμβο των οδών Πικροδάφνης και Δημοκρατίας) δεν διαπιστώθηκε η κατά περιόδους αποραδική ύπαρξη συσσωματωμάτων που είχαν διαπιστωθεί σε προηγούμενους ελέγχους και δεν επικρατούσε δυσσμία, ενώ τα νερά που έρρεον στο ρέμα φαίνονταν μακροσκοπικώς διαυγή. Εν τούτοις, παρατηρήθηκε αφρισμός σε σημείο των υδάτων αμέσως μετά την έξοδο του υπογείου ρέματος (που υποδηλώνει την ύπαρξη επιφανειοδραστικών ουσιών εντός των υδάτων αυτών), παρόμοιος με αφρισμό που εντοπίστηκε στα κατάντη του ίδιου κλάδου του ρέματος (στο ύψος της οδού Θέμιδος) λίγο πριν ενωθεί με τον προερχόμενο από την Ηλιούπολη κλάδο στην οδό Πικροδάφνης (στο ύψος της οδού Ρήγα Φεραίου). Επιπλέον από το κλειστό τμήμα του ρέματος αναδύονταν οσμές χαρακτηριστικές λυμάτων.

29/09 2017 FAX 7:03 FAX 2106914602 D\NSH PERIBALONTOS

ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ



- Η ύπαρξη αφρισμού σε διάφορα σημεία του κλάδου αυτού (που είχε παρατηρηθεί και σε παλαιότερους ελέγχους της υπηρεσίας μας στο εν λόγω σημείο του ρέματος), υποδηλώνουν την σποραδική ύπαρξη ροής λυμάτων που περιέχουν και επιφανειοδραστικά ή/και την ύπαρξη επιφανειοδραστικών σε ύδατα που καταλήγουν στο ρέμα ανεξάρτητα από την ύπαρξη λυμάτων στο υπόγειο τμήμα του ρέματος επί της οδού Σωκράτους όπως αυτό κατέρχεται από τον Δήμο Ν. Σμύρνης προς τον Δήμο Π. Φαλήρου και καταλήγει στο ανοιχτό τμήμα μετά την οδό Οδυσσεύς όπου και οι αφρισμοί είναι εμφανείς από την κοίτη του ρέματος.
- Σε επιρρωση των ανωτέρω παρατηρήσεων-επισημάνσεων τα αποτελέσματα των χημικών-βιοχημικών-βιολογικών αναλύσεων των δειγμάτων υδάτων (που είχαν συλλεχθεί κατά τον χρόνο των ελέγχων και αποστέλλει για ανάλυση σε συνεργαζόμενο φορέα) έδειξαν παρόμοια αποτελέσματα για την ύπαρξη ροής λυμάτων στο τμήμα αυτό του ρέματος.
- Κατά τους ελέγχους αυτούς της υπηρεσίας μας στο ανοιχτό τμήμα του ρέματος και στα ανάντη του εν λόγω σημείου δεν στάθηκε δυνατόν να εντοπιστούν οι αιτίες-πηγές της ρύπανσης του ρέματος.
- Σημειώνεται ότι, έως και την σύσταξη του παρόντος η υπηρεσία μας δεν έχει ενημέρωση ότι τα εν λόγω αποχετευτικά δίκτυα ακαθάρτων του Δήμου Π. Φαλήρου και του Δήμου Ν. Σμύρνης, επί της οδού Σωκράτους και παρακείμενα αυτής καθώς και στα ανάντη αυτής, έχουν επιδιορθωθεί (όπου υπήρχε αναφορά για προβλήματα) από τους εν λόγω Δήμους και έχουν παραδοθεί στην ΕΥΔΑΠ.

Μετά τα ανωτέρω και σε συνέχεια της διαδικασίας που ξεκίνησε με το (1) σχετικό έγγραφο της Υπηρεσίας (όπως ορίζει ο Ν 1650/86), με το παρόν καλούνται εκ νέου οι Δήμοι Παλαιού Φαλήρου και Νέας Σμύρνης να καταθέσουν τις απόψεις τους εντός δέκα (10) ημερών από την λήψη του παρόντος σε ότι αφορά την επισκευή και ορθή λειτουργία των αγωγών ακαθάρτων (επί της οδού Σωκράτους και παρακείμενα-ανάντη αυτής, που εμπίπτουν στην δικαιοδοσία τους), ώστε να μην προκαλείται επιβάρυνση-υποβάθμιση των υδάτων του εν λόγω κλάδου του ρέματος από την παρουσία λυμάτων λόγω εκτόνωσης αυτών των αγωγών ακαθάρτων σε σημεία κακοτεχνιών τους, ενημερώνοντας μας σχετικά. Σε περίπτωση που δεν υποβληθούν απόψεις ή αυτές κριθούν μη βάσιμες, αναληθείς ή ανακριβείς η υπηρεσία μας θα προβεί στην εισήγηση για την επιβολή διοικητικών κυρώσεων (πρόστιμο) για παραβάσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας σύμφωνα με το άρθρο 30 του Ν. 1650/86, όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει.

Επιπλέον τόσο οι εν λόγω Δήμοι Παλαιού Φαλήρου και Νέας Σμύρνης όσο και ο Δήμος Αγ. Δημητρίου, καθώς και οι Δνσεις Ανάπτυξης, Μεταφορών και Υγειονομικού Ελέγχου & Περιβαλλοντικής Υγιεινής Π.Ε. Νοτίου Τομέα Αθηνών της Περιφέρειας Αττικής, ως αδειοδοτούσες αρχές (και σε συνεργασία με την ΕΥΔΑΠ) παρακαλούνται όπως μας ενημερώσουν για το είδος και πλήθος των δραστηριοτήτων που κείνται πλησίον του ρέματος Πικροδάφνης (από το ύψος της Α. Βουλιαγμένης στον Αγ. Δημήτριο, έως τις εκβολές του ρέματος στον Δήμο Π. Φαλήρου) και ειδικότερα δραστηριότητες που δύναται να περιέχουν ως πρώτη ύλη ή/και ως αποθηκευμένα απόβλητα πετρελαιοειδή ή/και παραπροϊόντα αυτών (π.χ. ορυκτέλαια), καθώς και δραστηριότητες που δύναται να απορρίπτουν τα αστικά λύματα τους στα υπόγεια τμήματα του ρέματος (επί της οδού Βεργίνας στον Δήμο Αγίου Δημητρίου ή/και επί της οδού Σωκράτους στους Δήμους Ν. Σμύρνης και Π. Φαλήρου).

Επιπλέον παρακαλούνται οι ανωτέρω φορείς-υπηρεσίες όπως προβούν στους δικούς τους ελέγχους-ενέργειες βάση αρμοδιότητας, αλλά και να μας ενημερώσουν, από πιθανούς ελέγχους που έχουν διενεργήσει, εφόσον εντοπιστούν ή/και έχουν εντοπίσει επιπλέον υπεύθυνους/δραστηριότητες οι οποίοι προβαίνουν (ή υπάρχουν ενδείξεις ότι προβαίνουν) σε απόρριψη αποβλήτων εντός του ρέματος, ώστε να εξεταστεί η περίπτωση διενέργειας περιβαλλοντικού ελέγχου και η εφαρμογή της διαδικασίας επιβολής διοικητικών κυρώσεων, σύμφωνα με τον Ν 1650/86 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Επιπλέον παρακαλούνται οι αρμόδιες υπηρεσίες των προαναφερθέντων Δήμων Αγίου Δημητρίου και Π. Φαλήρου, σε συνεργασία με την ΕΥΔΑΠ και την Δνση Υγειονομικού Ελέγχου & Περιβαλλοντικής Υγιεινής της Περιφέρειας Αττικής, όπως προβούν σε ενέργειες αρμοδιότητας τους σε ότι αφορά τα ευρήματα-παρατηρήσεις-επισημάνσεις της ΕΥΔΑΠ, που αναφέρονται και στο (2) σχετικό, σχετικό με κτίσματα-ακίνητα, που βρίσκονται εντός του ρέματος και αποχετεύονται με βόθρο χωρίς να έχουν αποδεικτικά στεγανότητας αυτών.

Επίσης, παρακαλείται το Α.Τ. Π. Φαλήρου και οι Υπηρεσίες Δόμησης των προαναφερθέντων Δήμων όπως εξετάσουν τα αναφερόμενα στις (6) σχετικές αιτήσεις της Κας Τριανταφυλλιάς Ντανάκας (που τους κοινοποιούνται με το παρόν) περί ετοιμόρροπων σπιτιών επί του ρέματος (στο ύψος των οδών

Πικροδάφνης και Θέμιδας) και κατάληψης αυτών από αλλοδαπούς, καθώς η Υπηρεσία δεν έχει αρμοδιότητα για θέματα κατάληψης κτιρίων από αλλοδαπούς και τις επιπτώσεις που προκαλούνται από αυτές.

Τέλος παρακαλείται η Δ/νση Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Αττικής, σε συνεργασία με τους προαναφερθέντες Δήμους, όπως προβούν στις απαραίτητες ενέργειες για τον καθαρισμό του ρέματος, όπως αναφέρεται και στα (4) σχετικά.

Οι υπόλοιπες Υπηρεσίες (στις οποίες κοινοποιείται το παρόν) παρακαλούνται για τις δικές τους ενέργειες βάσει αρμοδιότητας, αλλά και να μας ενημερώσουν εφόσον εντοπιστούν ή/και έχουν εντοπίσει επιπλέον υπεύθυνους/δραστηριότητες οι οποίοι προβαίνουν (ή υπάρχουν ενδείξεις ότι προβαίνουν) σε απόρριψη αποβλήτων εντός του ρέματος, ώστε να εξεταστεί η περίπτωση διενέργειας περιβαλλοντικού ελέγχου και η εφαρμογή της διαδικασίας επιβολής διοικητικών κυρώσεων, σύμφωνα με τον Ν. 1650/86 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Α. ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΥ

Πίνακας Κοινοποιήσεων

1. Περιφέρεια Αττικής

- α. Γ.ρ. Περιφερειάρχη Αττικής
- β. Γ.ρ. Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε.Ν.Τ. Αθηνών
- γ. Δ/νση Τεχνικών Έργων
Λ. Συγγρού 80-88, Τ.Κ. 11741 - Αθήνα
- δ. Δ/νση Υγειονομικού Ελέγχου και Περιβαλλοντικής Υγιεινής
Ν.Τομέα Αθηνών, Ελ. Βενιζέλου 283, Τ.Κ. 17674 - Καλλιθέα
- ε. Δ/νση Βιομηχανίας Ενέργειας & Ορυκτού Πλούτου
Τμήμα Διαχείρισης Υδατικών Πόρων
Πολυτεχνείου 4, 104 33 Αθήνα
- στ. Δ/νση Μεταφορών Π.Ε. Νοτίου Τομέα Αθηνών
ΘΕΟΜΗΤΟΡΟΣ 59, 174 55 ΑΛΙΜΟΣ
- ζ. Δ/νση Ανάπτυξης Π.Ε. Νοτίου Τομέα Αθηνών
ΕΛ. ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ 283, 176 74 ΚΑΛΛΙΘΕΑ

2. Δήμο Αγίου Δημητρίου

Αγίου Δημητρίου 55,
173 43 Άγιος Δημήτριος

3. ΕΥΔΑΠ

Ωρωπού 156
Τ.Κ. 11146 - Γαλάτσι

4. Αποκεντρωμένη Διοίκηση Αττικής

Μεσογείων 239 & Παρτήση, Τ.Κ. 15451, Ν. Ψυχικό

α. Δ/νση ΠΕΚΩ

β. Δ/νση Υδάτων (Μεσονημέρινα)

5. Υ.Π.Ε.Ν.

- α. ΣΕΠΑΕΜ,
Μεσογείων 119, 115 26 Αθήνα
- β. Ειδική Γραμματεία Υδάτων
Αμαλιάδος 17, 11523 Αθήνα

6. Α.Τ. Παλαιού Φαλήρου

Αίαντος 8, Παλαιό Φάληρο 175 62
(με συν. τα 6 σχετικά)

7. ΕΛΚΕΘΕ

Υπ' όψη Δρ. Ηλίας Δημητρίου
46.7 χλμ Λεωφόρου Αθηνών-Σουνίου, 9013, Ανάβυσσος Αττικής

8. Κσ Τριανταφυλλιά Ντανάκα (μέσω ηλ/κου ταχυμείου: tdanaka@gmail.com)

Εσων. διανομή: Αρχείο Τμήματος (Φ. ΚΑΤ. 113/12), Χ. Α., Α. Τσαούπρας