



ΝΙΚΟΛΑΟΣ Ι. ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ
Βουλευτής Ν. Αχαΐας

ΑΝΑΦΟΡΑ

ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ

ΥΠΟΥΡΓΟΥΣ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

Θέμα: «Που καταλήγουν τα απόβλητα από τον Ιππόδρομο;»

Σχετικά με το δημοσίευμα της εφημερίδας «MAIL» (Μάρτιος 2013) που αφορά τον σύγχρονο ιππόδρομο των Αθηναίων όπου γύρω από αυτόν βρίσκεται η εκβολή του Ερασίνου ποταμού ο οποίος έχει μετατραπεί σε βόθρο καθώς μέσα σε αυτόν πέφτουν περιττώματα και ακαθαρσίες που προέρχονται από τα άλογα του ιπποδρόμου.

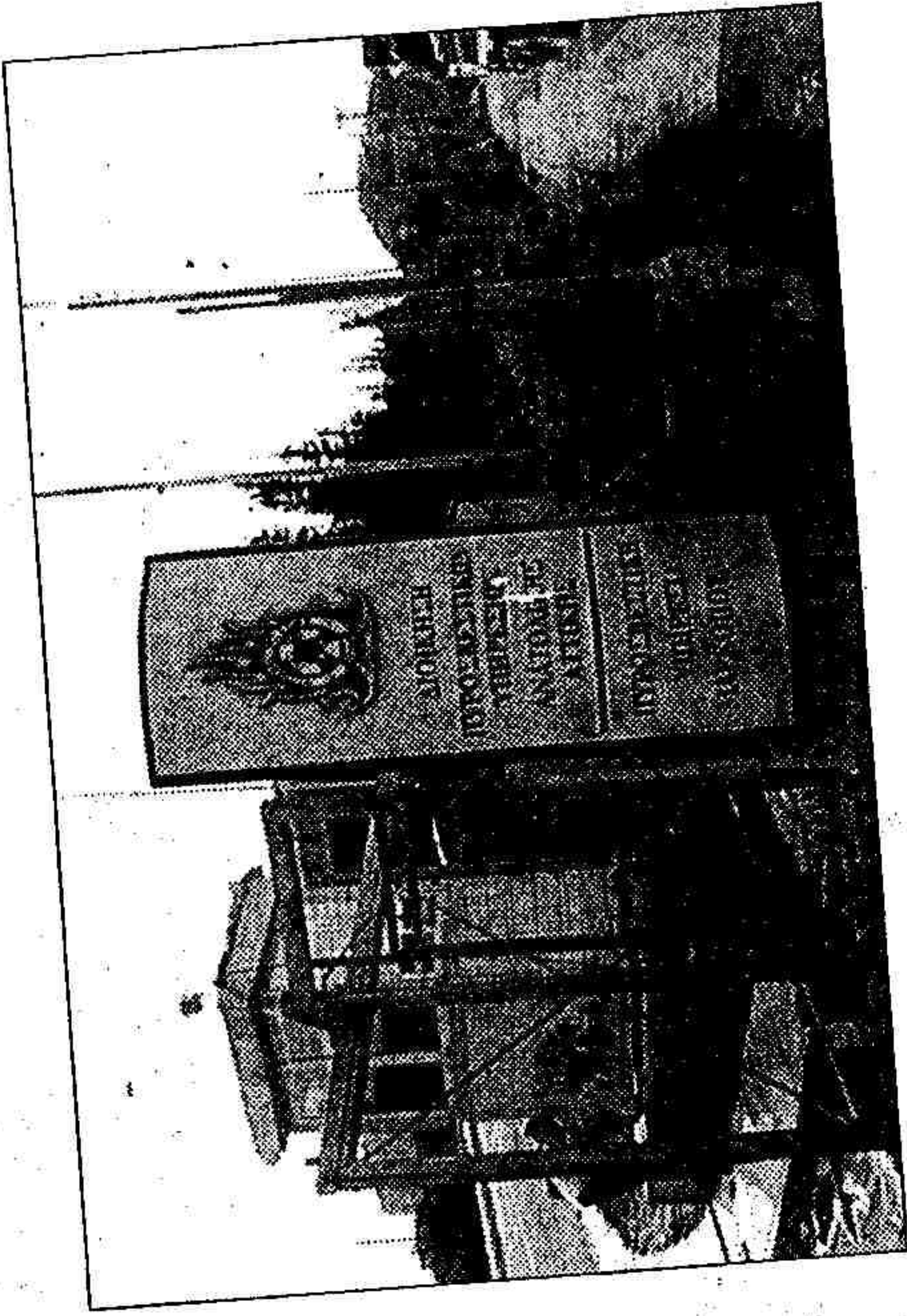
Ο αναφέρων Βουλευτής

Νίκος Ι. Νικολόπουλος

Που καταλήγουν τα απόβλητα από τον Ιππόδρομο;

Στην αποχέτευση! Έτσι απλά και βιαστικά στηριζόμενος στη λογική του αυτονόητου, θα μπορούσε ο οποιοσδήποτε να απαντήσει στο παραπάνω ερώτημα, όμως στην προκειμένη περίπτωση η αλήθεια κυριολεκτικά «βρωμάει» στο Μαρκόπουλο της Αττικής! Γύρω από τον σύγχρονο ιππόδρομο των Αθηνών – ο οποίος κατασκευάστηκε λίγο πριν τους Ολυμπιακούς Αγώνες το 2004 - βρίσκεται η εκβολή του Ερασίνου ποταμού ο οποίος έχει μετατραπεί σε βόθρο καθώς μέσα σε αυτόν πέφτουν περιττώματα και ακαθαρσίες που προέρχονται από τα άλογα του ιπποδρόμου! Το επίτελείο του ΠΑΚΟΕ με επικεφαλής τον πρόεδρο Παναγιώτη Χριστοδουλάκη και τη κάμερα της εκπομπής ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ SOS κατόπιν καταγγελιών του Στέργιου – Δημήτρη Κοπετρίδη, εκδότη της τοπικής εφημερίδας «Εξ Ανατολής», έφτασε στο σημείο και κατέγραψε τη ζοφερή πραγματικότητα!

Τα μολυσμένα νερά όχι μόνο δε λιμνάζουν αλλά



φτάνουν να επικοινωνούν με την είσοδο του κέντρου Διοίκησης Πυροσβεστικών υπηρεσιών Ανατολικής Αττικής δίπλα από κεντρικό δρόμο του Μαρκόπουλου! Οι αναλύσεις στο δείγμα νερού που συνέλεξε το ΠΑΚΟΕ αποδεικνύει όχι μόνο το πόσο υψηλό είναι τα επίπεδα μόλυνσης γύρω από τον Ιππόδρομο αλλά και το πόσο πρόχειρα κατασκευάσθηκε ένα ακόμα Ολυμπιακό έργο που δεν τηρεί ούτε τους στοιχειώδεις κανόνες υγιεινής!



Μαρκόπουλου Μεσογαίας

Α/Α		Περιοχή	Ημερομηνία και ώρα δειγματοληψίας	Κολλοβακτεριακότητα	Μικροβιολογικές και χημικές αναλύσεις	Ευτεροκόκκοι
			7/9/2012	TNTC*	TNTC	120
1	Εκβολή Ερασίνου		11:30	2	0	0
2	Ερασίνας - Ναός Αρτέμιδος		12:00	164	25	128
3	Ερασίνας - Πλησίον Πύργου Βραυρώνας		12:30	TNTC	TNTC	230
4	Ιππόδραμος - Πυροσβεστική		13:00	TNTC	12	136
5	Γέφυρα Αμαρυσταίου		13:30	1000	200	0
Όριο				(αριθμός αποικιών σε 100ml αποβλήτων)	(αριθμός αποικιών σε 100ml αποβλήτων)	(αριθμός αποικιών σε 100ml αποβλήτων)

*TNTC = προσδιοριστός αριθμός αποικιών

A/A	PH(οξύτητα)	COD (χημικά καταναλισκόμενο οξυγόνο)	BOD (βιοχημικά καταναλισκόμενο οξυγόνο)	(φωσφορικά καταναλισκόμενο οξυγόνο)	(νιτρικά καταναλισκόμενο οξυγόνο)	CL ⁻ (χλώριο)
1	7,36	550	170	0,68	40	337
2	7,54	110	100	0,1	5,2	8,9
3	8,00	670	370	0,31	46	292
4	7,34	720	440	0,36	32	204
5	7,15	850	570	0,41	46	71
Όριο	7-8,5	120 mg/lt	40 mg/lt	0,2 mg/lt	4 mg/lt	0,4 mg/lt

Συμπεράσματα των αποτελεσμάτων. Από τα αποτελέσματα των πινάκων αυτών διαπιστώνουμε τα εξής:

1.Μικροβιακό φορτίο. Άκρως επικίνδυνα βακτηρίδια προερχόμενα από αστικά λύματα και ιδιαίτερα από απόβλητα βόθρων ή μη λειτουργούντων βιολογικών καθαρισμών(Αεροδρόμιο, Ιππόδρομος) ή στραγγίσματα απορριμμάτων, βρέθηκαν στα τέσσερα δείγματα από τα πέντε πάνω από τα ανώτατα επιτρεπτά όρια 1000 και πάνω φορές(TNTC = απροσδιόριστος αριθμός). Οι εντερόκοκοι επίσης, είναι σε υψηλά επίπεδα, επικίνδυνα για τη δημόσια υγεία με το δεδομένο ότι αρκείτοί χρησιμοποιούν πηγάδια – γεωτρήσεις σε χαμηλό βάθος και ποτίζουν τις καλλιέργειές τους. Η κατάσταση αυτή εγκυμονεί κινδύνους ύπαρξης και μεταφοράς των προαναφερόμενων βακτηριδίων. Η κατάσταση εκτιμάται άκρως ανησυχητική και η Περιφέρεια Αττικής και η Δημοτική Αρχή πρέπει άμεσα να επιληφθούν.

2.Χημικές αναλύσεις. Όλες σχεδόν οι χημικές παράμετροι που μετρήθηκαν, είναι πάρα πολλές φορές πάνω από τα ανώτατα επιτρεπτά όρια και μάλιστα όλες δηλώνουν ότι η προέλευση των λυμάτων αυτών είναι από δραστηριότητες αποχέτευσης, ζώων, ανθρώπων και μερικά από βιοτεχνικές δραστηριότητες. Ιδιαίτερα το βιοχημικά και χημικά καταναλισκόμενο οξυγόνο(BOD και COD) είναι αποτέλεσμα βιοχημικών αντιδράσεων επικίνδυνου βαθμού. Επίσης τα νιτρικά που είναι πολύ υψηλά αποδεικνύουν ότι η προέλευση αυτών των αποβλήτων είναι κοπρανώδους σύστασης και αποτέλεσμα βιοχημικών αντιδράσεων προέλευσης απόρριψης προϊόντων βόθρων. Η κατάσταση θεωρείται άκρως επικίνδυνη και συνιστάται περεταίρω έρευνα για τον ακριβή εντοπισμό των πηγών ρύπανσης. Πιστεύουμε όμως ότι τα δείγματα 4 και 5, είναι αποτέλεσμα της ανεξέλεγκτης απόρριψης των προϊόντων πλύσης των σταβλικών εγκαταστάσεων του Ιπποδρόμου.