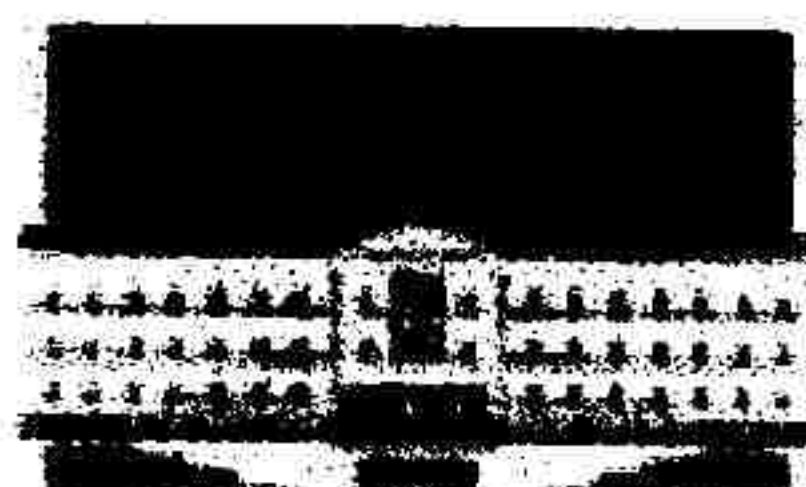




ΠΑΒ

997

01 ΔΕΚ. 2011

ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ
Φραγκίσκος Παρασύρης
Βουλευτής Ηρακλείου – ΠΑΣΟΚ

Αθήνα , 28-11-2011

ΠΡΟΣ ΤΟ ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ ΤΗΣ ΒΟΥΛΗΣ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ

ΑΝΑΦΟΡΑ

Του βουλευτή Ηρακλείου, Φραγκίσκου Γ. Παρασύρη

Προς :

- Τον Υπουργό Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής , κ. Γιώργο Παπατκωσταντίνου

ΚΑΤΑΘΕΤΩ

σαν Αναφορά τα δημοσιεύματα της ιστοσελίδας «Creteplus» με θέμα το μεγάλο περιβαλλοντικό πρόβλημα που ανακύπτει στο Ηράκλειο από τον κατοίγαρο και παρακαλώ τον αρμόδιο Υπουργό να απαντήσει κατά το άρθρο 125 του Κανονισμού της Βουλής.

Ο Αναφέρων Βουλευτής

Φραγκίσκος Γ. Παρασύρης

ΑΠΟΚΑΛΥΨΗ: Οι κατοίγαροι «πνίγουν» το νομό Ηρακλείου

Ημερομηνία: 27/11/2011

Περιβαλλοντική καταστροφή στο Νομό Ηρακλείου που «πνίγεται» από τις τεράστιες ποσότητες κατοίγαρου, που σήμερα καταλήγουν στο έδαφος και το υπέδαφος και ουσιαστική λύση ακόμη δεν έχει δοθεί.

Οι αριθμοί μιλούν από μόνοι τους και πραγματικά συγκλονίζουν. Σύμφωνα με πρόσφατα στοιχεία 500.000 με 700.000 κυβικά απόβλητα κατοίγαρου παράγονται στο νομό Ηρακλείου. Περίπου 500 στρέμματα ανεκμετάλλευτης γης χρησιμοποιούνται σαν λυματοστάσια.

Οι ελαιουργοί μέχρι σήμερα φωνάζουν, επισημαίνοντας το μέγεθος του προβλήματος, χωρίς όμως να έχει ακουστεί η φωνή τους. Οι αρμόδιες υπηρεσίες, επιδεικνύουν μια χαρακτηριστική κωλυσιεργία, αφήνοντας το πρόβλημα να διογκώνεται, προκαλώντας ανεπανόρθωτη ζημιά στο περιβάλλον.

Αρκεί να αναλογιστεί κανείς τα εκατομμύρια ευρώ που μοιράζονται για την κατασκευή έργων για να λυθεί το πρόβλημα του νερού στο νομό, τη στιγμή, που εκατοντάδες χιλιάδες κυβικά νερού χάνονται, αφού ο κατοίγαρος δεν υποβάλλεται στην κατάλληλη επεξεργασία.

Ρύπανση

Η ρύπανση του υδάτινου πλούτου και κίνδυνος για τη Δημόσια υγεία είναι οι συνέπειες από το υγρό απόβλητο των ελαιουργείων, τον κατοίγαρο.

Οι πηγές, οι μικροί και μεγαλύτεροι ποταμοί, ακόμη και τα φράγματα, έχουν επιβαρυνθεί από μεγάλες ποσότητες κατοίγαρου, που μια μερίδα των ελαιουργών ρίχνει ανεξέλεγκτα. Νερό, το οποίο καταλήγει στον υδροφόρο ορίζοντα και από εκεί στα σπίτια μας.

Επιπλέον μεγάλη ζημιά – παρά το γεγονός ότι αποτελεί την νόμιμη λύση – προκαλούν οι λάκκοι στους οποίους εναποτίθενται οι κατοίγαροι. Και αυτό γιατί πρόκειται για λάκκους που δεν είναι στεγανοποιημένοι, με αποτέλεσμα το νερό μαζί με τον κατοίγαρο να περνάει στο υπέδαφος.

Η πρόταση

Η ανάγκη, όπως αντιλαμβάνεται κανείς, για την επίλυση αυτού του προβλήματος, είναι επιτακτική. Οι ίδιοι οι ελαιουργοί στην προσπάθειά τους για τη διευθέτηση αυτού του «καυτού» θέματος προτείνουν να εξοπλιστεί το μοναδικό πυρηνελαιουργείο του νομού, το οποίο και θα αναλάβει την επεξεργασία της «πούλλας» που παράγεται από τα ελαιουργεία.

Μια πρόταση, η οποία έχει κατατεθεί και προς τη νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Ηρακλείου, αλλά και τους αρμόδιους αγροτικούς φορείς.

Αυτό που πρέπει να γίνει είναι να εξοπλιστούν τα πυρηνελαιουργεία και τα ελαιουργεία να πηγαίνουν εκεί τον κατοίγαρο, ο οποίος και θα επεξεργάζεται εκεί.

Μεμονωμένα και διάσπαρτα μηχανήματα, που αντιστοιχούν στα ελαιουργεία, είναι πρακτικά αδύνατο να τοποθετηθούν για να επεξεργάζονται τα υγρά απόβλητα, από κάθε ελαιουργείο ξεχωριστά. Αντίθετα το κόστος είναι πολύ διαφορετικό, αν μπουν ένα ή δύο μηχανήματα επεξεργασίας σε ένα πυρηνελαιουργείο.

Περιβαλλοντική «Βόμβα» ο κατσιγάρος!

Ημερομηνία: 28/11/2011

■
Ένα κυβικό υγρών αποβλήτων αντιστοιχεί σε 200 αστικών λυμάτων.

Το πρόβλημα έγινε οξύτερο τα τελευταία χρόνια λόγω της μεγάλης αύξησης της παραγωγής ελαιολάδου αλλά και της έλλειψης εγκαταστάσεων επεξεργασίας. Οι κατσιγάροι ρυπαίνουν υπόγεια και επιφανειακά νερά και ενοχλούν με την παρουσία τους τις τοπικές κοινωνίες.

Είναι φυτοτοξικά (λόγω των φαινολών που περιέχουν), προκαλούν υποβάθμιση της ποιότητας των εδαφών (περιορίζουν την ικανότητα ανταλλαγής κατιόντων), έχουν έντονη δυσοσμία, υψηλό οργανικό φορτίο, όξινο pH (3-5,9) και υψηλή περιεκτικότητα ολικών στερεών. Η ετήσια παραγωγή ελαιολάδου στην Ελλάδα, είναι περίπου 300.000 τόνοι και παράγονται σε 3500 ελαιουργεία, από τα οποία παράγονται 1.200.000 τόνοι απόβλητα το χρόνο.

Στην Κρήτη, με σχεδόν 100.000 τόνους ετήσια παραγωγή ελαιολάδου, επιβαρύνεται το περιβάλλον της με 400.000 και πλέον κυβικά μέτρα κατσιγάρο κάθε χρόνο.

- Από 100 κιλά ελαιόκαρπο παράγονται 42 κιλά φυτικά υγρά.
- Ένα (1) κυβικό μέτρο υγρών αποβλήτων ελαιοτριβείων αντιστοιχεί σε 100 – 200 κυβικά μέτρα αστικών λυμάτων.
- Η σύσταση του κατσιγαρού κυμαίνεται μεταξύ:

83-94% νερό,

4-16% οργανικές ενώσεις,

0,4-2,5% ανόργανα άλατα

Ο κατσιγάρος συνίσταται από το υδατικό κλάσμα του χυμού του ελαιοκάρπου και από το νερό που χρησιμοποιείται στις διάφορες φάσεις παραγωγής του λαδιού στο ελαιουργείο. Ουσιαστικά πρόκειται για ένα υδατικό φυτικό εκχύλισμα, που περιέχει μία σειρά από ουσίες όπως σάκχαρα, αζωτούχες ενώσεις, οργανικά οξέα, πολυαλκοόλες, πολυφαινόλες και υπολείμματα ελαίου. Η άμεση επίπτωση του κατσιγαρού στο περιβάλλον είναι η αισθητική υποβάθμιση που προκαλεί και η οποία οφείλεται στην έντονη οσμή του και στο σκούρο χρώμα του. Παράλληλα, εξαιτίας του υψηλού οργανικού φορτίου που περιέχει, είναι πιθανόν να δημιουργήσει ευτροφικά φαινόμενα σε περιπτώσεις που καταλήγει σε αποδέκτες με μικρή ανακυκλοφορία νερών (κλειστούς θαλάσσιους κόλπους, λίμνες κ.τ.λ.).