



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Ε.Α.Ρ.Θ.
ΤΜΗΜΑ Τεχνολογικών Εφαρμογών
Ταχ.Δ/νση: Πατησίων 147
Ταχ.Κώδικας: 11251
ΤELEFAX: 210 8646939
Τηλέφωνο: 210 8643210
Πληροφορίες: Χ. Καλούδης

Αθήνα, 8 /10/2009

Αριθ.Πρωτ.: 106597

ΠΡΟΣ: Ελαιουργική Βοιωτίας Α.Ε.Β.Ε.

—> Σωληνάρι, Δήμος Αλιάρτου
TK 32001, N. Βοιωτίας

KOIN:

ΘΕΜΑ :Χαρακτηρισμός πυρηνόξυλου από περιβαλλοντικής πλευράς

ΣΧΕΤ: Αίτηση της εταιρείας Ελαιουργική Βοιωτίας Α.Ε.Β.Ε. με ημερομηνία 6-10-09 (αρ. πρ. Δ/νσης Ε.Α.Ρ.Θ. 106597/6-10-09).

Σε απάντησή του πιο πάνω σχετικού αιτήματός σας, σας γνωρίζουμε ότι το πυρηνόξυλο, που προκύπτει ως παραπροϊόν από την κατεργασία ελαιοπυρήνων για την απόληψη του περιεχόμενου ελαίου, ανήκει στην οικογένεια των βιοκαυσίμων και υπάγεται ειδικότερα στην κατηγορία της φυτικής βιομάζας.

Το εν λόγω καύσιμο θεωρείται περιβαλλοντικά υπέρτερο από τα ορυκτά καύσιμα, σε ότι αφορά τη συμβολή του στο φαινόμενο του θερμοκηπίου και των κλιματικών αλλαγών, καθώς το διοξείδιο του άνθρακα, που αποτελεί τον κυριότερο εκπρόσωπο των ατμοσφαιρικών εκπομπών από την καύση του και συγκαταλέγεται στα αέρια του θερμοκηπίου, συμμετέχει στον φυσικό κύκλο του άνθρακα και συνεπώς δεν επιβαρύνει επιπλέον το ισοζύγιο του διοξειδίου του άνθρακα στην ατμόσφαιρα, σε αντίθεση με τα ορυκτά καύσιμα (κάρβουνο, πετρέλαιο, φυσικό αέριο, υγραέριο κ.λπ.)

Για το λόγο αυτό και με δεδομένες τις υποχρεώσεις της χώρας για την επίτευξη των στόχων του πρωτοκόλλου του Κιότο, η χρήση του κρίνεται προτιμητέα έναντι των ορυκτών καυσίμων, όπου αυτό είναι δυνατόν.

Η Προϊσταμένη Δ/νσης

Β. Τρύφωνα - Παναγοπούλου

Εσωτερική διανομή

- Δ/νση Ε.Α.Ρ.Θ.
- Τμήμα Τεχνολογικών Εφαρμογών
- Τμήμα Βιομηχανιών



ΔΗΜΗΤΡΑ ΜΑΝΤΗ
ΔΕ Τεχν. με Α' β.