

# «Τρέχουν» τώρα για τα βιοκαύσιμα

Σήμερα λήγει η προθεσμία υποβολής των αιτήσεων για την κατανομή της ποσόστωσης των ποσοτήτων βιοντίζελ από τις εγχώριες εταιρίες παραγωγής και εμπορίας για το 2008. Μέσα σε ασφυκτικούς χρόνους, καθώς δόθηκε περιθώριο πολύ λιγότερο από 30 ημέρες προθεσμίας από την υπογραφή και δημοσίευση της σχετικής υπουργικής απόφασης μέχρι τη λήξη της πρόσκλησης, οι ηγεσίες των συναρμόδιων υπουργείων Ανάπτυξης, Οικονομίας και Οικονομικών και Αγροτικής Ανάπτυξης έδωσαν το «πράσινο φως» στην κατανομή, μετά από καθυστέρηση έξι μηνών.

Η σχετική ΚΥΑ υπεγράφη στις 12 Ιουνίου, ενώ δημοσιεύτηκε στην εφημερίδα της Κυβερνήσεως στις 23 Ιουνίου –και η προθεσμία υποβολής των αιτήσεων λήγει σήμερα, Πέμπτη 4 Ιουλίου. Σύμφωνα με πληροφορίες, οι εταιρίες μέχρι τώρα λειτουργούν με ποσότητες «έναντι», με ό,τι συνεπάγεται αυτό για την επιχειρηματική τους δραστηριότητα. Η διαδικασία έχει και συνέχεια, καθώς η τελική κατανομή εκτιμάται ότι θα ολοκληρωθεί περί τα μέσα Ιουλίου, οπότε και οι επιχειρήσεις θα είναι σε θέση να κάνουν εκτιμήσεις. Υπενθυμίζεται ότι πέρυσι, οι αντίστοιχες διαδικασίες είχαν ολοκληρωθεί μέσα στον πρώτο μήνα του έτους.

## ΣΤΡΕΙΜΜΑΤΑ

Στο πλαίσιο σχετικής ημερίδας που πραγματοποιήθηκε στη Θεσσαλονίκη, οι καλλιέργιμες εκτάσεις ενεργειακών φυτών που προσφέρονται στην Ελλάδα φθάνουν στα 1.260.000 στρέμματα, σε 15 νομούς, σύμφωνα με τον δρ. Κ. Δήμα, επικύριο καθηγητής Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας και Ζιζανιολογίας, της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας του ΤΕΙ Θεσσαλονίκης. Το θέμα της ημερίδας ήταν

\* Περιθώριο λιγότερο από 30 μέρες έδωσαν τα συναρμόδια υπουργεία για την υποβολή των αιτήσεων για την κατανομή 123.000 χιλιολίων βιοντίζελ



βιοκαυσίμων στην Ελλάδα, σε εθνικό περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, με άρση των διοικητικών εμποδίων που καταγράφονται και ενημέρωση -κινητοποίηση όλων των αρμοδίων για τα οφέλη του ευγενούς αυτού καυσίμου, υπογράμμισε η χημικός μηχανικός Λιάνα Γούτα. Η ίδια, αναγνώρισε μεν ότι στη χώρα μας έγιναν βήματα, επισήμανε ωστόσο ότι χάθηκε ήδη πολύτιμος χρόνος και πλέον απαιτούνται άλματα, όπως και σωστή αξιοποίηση των παραδειγμάτων καλής πρακτικής. Μεταξύ άλλων, η κ. Γούτα επισήμανε ότι σε παγκόσμιο επίπεδο προβλέπεται ότι οι ανάγκες για ενέργεια θα αυξηθούν έως και 50% ως το 2030. Αναφερόμενη στο πως διαμορφώνεται σήμερα το τοπίο στην Ελλάδα, η κ. Γούτα σημείωσε μεταξύ άλλων ότι υπάρχει ένα ευνοϊκό θεσμικό πλαίσιο χρηματοδότησης νέων μονάδων και ότι μέχρι τώρα κατατέθηκαν αιτήσεις επένδυσης για 660.000 tn βιοντίζελ/έτος, όταν στόχος της Ελλάδας για το 2010 είναι οι 148.000 tn/έτος. Στα βιοκαύσιμα 2ης γενιάς αναφέρθηκε κατά την ομιλία της η ερευνήτρια του Ινστιτούτου Τεχνικής Χημικών Διεργασιών του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης, Στ. Μπεζεργιάννη, υπογραμμίζοντας μεταξύ άλλων ότι οι θερμοκαταλυτικές διεργασίες παραγωγής βιοκαυσίμων 2ης γενιάς παρουσιάζουν ιδιαίτερο ενδιαφέρον. Την εκδήλωση διοργάνωσε ο Δήμος Μίκρας σε συνεργασία με το Περιφερειακό Ενεργειακό Κέντρο Κεντρικής Μακεδονίας (ΠΕΚΚΜ), στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού προγράμματος Bio-NETT ([www.bio-nett.org](http://www.bio-nett.org)).

M.M.

μειώσε η περιορισμένη επέκταση καλλιέργειας ενεργειακών φυτών και χρήσης βιοκαυσίμων έγκειται σε έλλειψη τεχνολογίας, οικονομικούς περιορισμούς και έλλειψη υποδομών. Μεταξύ άλλων, υπογράμμισε ότι η καλλιέργεια των κατάλληλων ενεργειακών φυτών για παραγωγή βιοκαυσίμων θα συμβάλει σε διατήρηση του αγροτικού πληθυσμού και αύξηση εισοδήματος, δημιουργία νέων θέσεων εργασίας, προστασία του περιβάλλοντος και μείωση εξάρτησης από πετρέλαιο.

## ΖΗΤΗΣΗ

Την ανάγκη για μακροπρόθεσμο και σχεδιασμό με όραμα στη χρήση και υιοθέτηση

«Βέλτιστες Πρακτικές και υπάρχουσα κατάσταση στον χώρο των βιοκαυσίμων», ενώ οι νομοί και τα στρέμματα αναλυτικά είναι: Έβρος (300.000 στρέμματα), Ροδόπη (50.000), Ξάνθη (20.000), Δράμα (20.000), Σέρρες 50.000, Κιλκίς (200.000), Θεσσαλονίκη (30.000), Φλώρινα (50.000), Κοζάνη (100.000), Γρεβενά (10.000), Πιερία (10.000), Λάρισα (200.000), Μαγνησία (70.000), Αιτωλοακαρνανία (70.000) και Φθιώτιδα (80.000). Ο καθηγητής σημείωσε ότι οι κλιματολογικές συνθήκες στην Ελλάδα προσφέρονται κυρίως για την καλλιέργεια δύο βασικών ενεργειακών φυτών, ελαιοκράμβης και ηλιανθου, ενώ επιση-



## Στην Ελλάδα καλλιεργούνται 1.260.000 στρ. με ενεργειακά φυτά

ΣΤΑ 1.260.000 στρέμματα ανέρχονται οι εκτάσεις που διαθέτουν 15 νομοί της χώρας για την καλλιέργεια ενεργειακών φυτών. Αναλυτικά ανά νομό οι εκτάσεις είναι: Εβρος (300.000 στρέμματα), Ροδόπη (50.000), Ξάνθη (20.000), Δράμα (20.000), Σέρρες 50.000, Κιλκίς (200.000), Θεσσαλονίκη (30.000), Φλώρινα (50.000), Κοζάνη (100.000), Γρεβενά (10.000), Πιερία (10.000), Λάρισα (200.000), Μαγνησία (70.000), Αιτωλοακαρνανία (70.000) και Φθιώτιδα (80.000).

Αυτά τόνισε ο δρ Κ. Δήμας, επίκουρος καθηγητής Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας και Ζιζανιολογίας, της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας του ΤΕΙ Θεσσαλονίκης, στη διάρκεια εκδήλωσης με θέμα «Βέλτιστες Πρακτικές & Υπάρχουσα Κατάσταση στον χώρο των Βιοκαυσίμων». Σημείωσε ότι οι κλιματολογικές συνθήκες στην Ελλάδα προσφέρονται κυρίως για την καλλιέργεια δύο βασικών ενεργειακών φυτών: ελαιοκράμβης και πλιάνθου. Ανέφερε ότι η περιορισμένη επέκταση καλλιέργειας ενεργειακών φυτών και χρήσης βιοκαυσίμων έγκειται σε έλλειψη τεχνογνωσίας, οικονομικούς περιορισμούς και έλλειψη υποδομών. Μεταξύ άλλων, υπογράμμισε ότι η καλλιέργεια των κατάλληλων ενεργειακών φυτών για παραγωγή βιοκαυσίμων θα συμβάλει σε: διατήρηση του αγροικού πληθυσμού και αύξηση εισοδήματος, δημιουργία νέων θέσεων εργασίας,

προστασία του περιβάλλοντος και μείωση εξάρτησης από πετρέλαιο. Από την πλευρά της η χημικός μηχανικός Λιάνα Γούτα τόνισε την ανάγκη για μακροπρόθεσμο και οραματικό σχεδιασμό στη χρήση και υιοθέτηση βιοκαυσίμων στην Ελλάδα, σε εθνικό περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, με άρση των διοικητικών εμποδίων που καταγράφονται και ενημέρωση - κινητοποίηση όλων των αρμοδίων για τα οφέλη του ευγενούς αυτού καυσίμου. Η ίδια αναγνώρισε μεν ότι στη χώρα μας έγιναν βήματα, επισήμανε ωστόσο ότι κάθκε ήδη πολύτιμος χρόνος και πλέον απαιτούνται άλματα, όπως και σωστή αξιοποίηση των παραδειγμάτων καλής πρακτικής. Μεταξύ άλλων, τόνισε ότι σε παγκόσμιο επίπεδο προβλέπεται ότι οι ανάγκες για ενέργεια θα αυξηθούν έως και 50% ως το 2030. Η κ. Γούτα σημείωσε μεταξύ άλλων ότι μέχρι τώρα και αιτιήθηκαν αιτήσεις επένδυσης για 660.000 τμ βιοντιζελ/έτος, όταν στόχος της Ελλάδας για το 2010 είναι οι 148.000 τμ/έτος. Στα βιοκαύσιμα 2ης γενιάς αναφέρθηκε κατά την ομιλία της η ερευνήτρια του Ινστιτούτου Τεχνικής Χημικών Διεργασιών του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης Στ. Μπεζεργιάννη, υπογραμμίζοντας ότι οι θερμο-καταλυτικές διεργασίες παραγωγής βιοκαυσίμων 2ης γενιάς παρουσιάζουν ιδιαίτερο ενδιαφέρον. Την εκδήλωση διοργάνωσε ο Δήμος Μίκρας σε συνεργασία με το Περιφερειακό Ενεργειακό Κέντρο Κεντρικής Μακεδονίας (ΠΕΚΚΜ), στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού προγράμματος Bio-NETT (www.bio-nett.org).

## ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Εκτάσεις που φθάνουν στα 1.260.000 στρέμματα «προσφέρουν» 15 νομοί της χώρας για την καλλιέργεια ενεργειακών φυτών. Οι κλιματολογικές συνθήκες στην Ελλάδα προσφέρονται κυρίως για την καλλιέργεια δύο βασικών ενεργειακών φυτών: ελαιοκράμβης και πλιάνθου, δήλωσε στη διάρκεια εκδήλωσης με θέμα: «Βέλτιστες Πρακτικές και Υπάρχουσα Κατάσταση στον χώρο των Βιοκαυσίμων», ο δρ Κ. Δήμας, επίκουρος καθηγητής Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας και Ζιζανιολογίας, της Σχολής Τεχνολογίας Γεωπονίας του ΤΕΙ Θεσσαλονίκης.

Ανέφερε μάλιστα, ότι η περιορισμένη επέκταση καλλιέργειας ενεργειακών φυτών και κρίσης βιοκαυσίμων έγκειται σε έλλειψη τεχνογνωσίας, οικονομικούς περιορισμούς και έλλειψη υποδομών.

Μεταξύ άλλων, υπογράμμισε ότι η καλλιέργεια των κατάλληλων ενεργειακών φυτών για παραγωγή βιοκαυσίμων θα συμβάλει σε: διατήρηση του αγροτικού πληθυσμού και αύξηση εισοδήματος, δημιουργία νέων θέσεων εργασίας, προστασία του περιβάλλοντος και

μείωση εξάρτησης από πετρέλαιο.

Επίσης, την ανάγκη για μακροπρόθεσμο και οραματικό σχεδιασμό στη κρίση και υιοθέτηση βιοκαυσίμων στην Ελλάδα, σε εθνικό περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, με άρση των διοικητικών εμποδίων που καταγράφονται και ενημέρωση όλων των αρμοδίων για τα οφέλη του ευγενούς αυτού καυσίμου, υπογράμμισε η κημικός μηχανικός Λιάνα Γούτα. Η ίδια, αναγνώρισε μάλιστα ότι στη χώρα μας έγιναν βήματα, επεσήμανε ωστόσο ότι κάθικε ήδη πολύτιμος χρόνος και πλέον απαιτούνται άλματα, όπως και σωστή αξιοποίηση των παραδειγμάτων καλής πρακτικής.

Μεταξύ άλλων, επεσήμανε ότι σε παγκόσμιο επίπεδο προβλέπεται ότι οι ανάγκες για ενέργεια θα αυξηθούν έως και 50% ως το 2030. Αναφερόμενη στο πώς διαμορφώνεται σήμερα το τοπίο στην Ελλάδα, η κ. Γούτα σημείωσε μεταξύ άλλων ότι έχουμε ένα ευνοϊκό θεσμικό πλαίσιο χρηματοδότησης νέων μονάδων και ότι μέχρι τώρα κατατέθηκαν αιτήσεις επένδυσης για 660.000 τν βιοντίζελ/έτος, όταν στόχος της Ελλάδας για το 2010 είναι οι 148.000 τν/έτος.

### Εκδήλωση με θέμα την καλλιέργεια ενεργειακών φυτών