

Ιω. Μανιάτης (πρώην υφυπουργός Περιβάλλοντος), Νίκη Φούντα (βουλευτής Αιτωλοκαρναίας ΔΗΜΑΡ), Β. Ράλλης (οικονομολόγος στη Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας), Π. Γρουμπός (καθηγητής Πανεπιστημίου Πατρών), Γ. Πίντζος (διευθυντής Ελληνοϊταλικού Επιμελητηρίου), Π. Παπαναστασίου (πρόεδρος Επιστημονικής Επιτροπής ΑΟΖ Κύπρου) και Μ. Κορνάρος (επίκουρος καθηγητής Πανεπιστημίου Πατρών), συζητήσαν για τους υδρογονάνθρακες στο πλαίσιο του συνεδρίου της «Π».

Υδρογονάνθρακες

# Τι «θα βγάλουμε» με τις γεωτρήσεις

«Η Δυτική Ελλάδα και τα Ιόνια θα έχουν τρεις φορές μεγαλύτερα έσοδα απ' ό,τι τα έσοδα από το ΕΣΠΑ». Αυτή είναι η εκτίμηση για τα προσδοκώμενα έσοδα από την εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων στην περιοχή της Δυτικής Ελλάδος και των Ιονίων Νήσων. Ωστόσο σημαντικά οφέλη είναι δυνατό να προκύψουν από επεμβάσεις για την εξοικονόμηση ενέργειας.

Πρόκειται για δύο ζητήματα που τράβηξαν ιδιαίτερα το ενδιαφέρον του κοινού, στο διεθνές συνέδριο που πραγματοποιήθηκε στην Πάτρα (ξενοδοχείο Πόρτο Ρίο). Για την ενέργεια συζητήσαν οι: Ιω. Μανιάτης (πρώην υφυπουργός Περιβάλλοντος - σ.σ. το συνέδριο και το ρεπορτάζ του έφεραν γούρι, καθώς από χθες αργά το βράδυ έγινε και πάλι εν ενεργεία), Νίκη Φούντα (βουλευτής Αιτωλοκαρναίας ΔΗΜΑΡ), Β. Ράλλης (οικονομολόγος στη Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας), Π. Γρουμπός (καθηγητής Πανεπιστημίου Πατρών), Γ. Πίντζος (διευθυντής Ελληνοϊταλικού Επιμελητηρίου), Π. Παπαναστασίου (πρόεδρος Επιστημονικής Επιτροπής ΑΟΖ Κύπρου) και Μ. Κορνάρος (επίκουρος καθηγητής Πανεπιστημίου Πατρών).

> Σε βάθος τριάντα ετών -κι εφόσον συνεχίσει να ισχύει ο σχετικός νόμος- οι Περιφέρειες Δυτικής Ελλάδος και Ιονίων Νήσων θα έχουν όφελος 2 δισ. ευρώ, αν υπολογίσουμε ότι το βαρέλι θα κοστίζει όσο σήμερα, δηλαδή 100 δολάρια

Στιγμιότυπο από την πολύ ενδιαφέρουσα συζήτηση



## ΤΑ ΕΣΟΔΑ

Με βάση τον ισχύοντα νόμο, τα έσοδα που θα έχουν οι τοπικές κοινωνίες από την εκμετάλλευση του πετρελαίου θα είναι το 5% επί των δημοσίων εσόδων. Δηλαδή, σε βάθος τριάντα ετών -κι εφόσον συνεχίσει να ισχύει ο σχετικός νόμος- οι Περιφέρειες Δυτικής Ελλάδος και Ιονίων Νήσων θα έχουν όφελος 2 δισ. ευρώ, αν υπολογίσουμε ότι το βαρέλι θα κοστίζει όσο σήμερα, δηλαδή 100 δολάρια. Αν η χρέωση φτάσει τα 250 δολάρια το βαρέλι, όπως υπο-

λογίζεται με βάση μελέτες, τότε τα έσοδα αυτά θα εκτοξευθούν και το όφελος των τοπικών κοινωνιών θα είναι τεράστιο.

## ΟΙ ΔΟΥΛΕΙΕΣ

Πέρα από τα οικονομικά οφέλη, το ενδιαφέρον μετατοπίζεται και στην απασχόληση, όπως επίσης στην απορρόφηση εργατικού δυναμικού. Όπως αναφέρθηκε, σε μια μόνο γεώτρηση υπολογίζεται ότι απασχολούνται 200-300 άτομα, ενώ είναι δυνατό

να προκύψουν έως και 3.000 έμμεσες θέσεις εργασίας. Ο Γ. Μανιάτης μετέφερε ότι σε κάθε γεώτρηση θα χρειαστούν 300 εργαζόμενοι και θα προκύψουν άλλες 900 έμμεσες θέσεις εργασίας. Ωστόσο, λόγω έλλειψης τεχνολογίας εκτιμάται ότι θα χρειαστεί η εισαγωγή εξειδικευμένου προσωπικού αν και οι τοπικοί παράγοντες θέτουν το θέμα της εντοπιότητας. Να απορροφηθεί, δηλαδή, εργατικό δυναμικό κυρίως από την περιοχή, κάτι που δεν προ-

βλέπεται σε ευρωπαϊκό επίπεδο. Το μόνο που θα μπορούσε να γίνει είναι νέοι επιστήμονες να αποκτήσουν τεχνολογία από το γχείρημα, ώστε σε βάθος χρόνου να μην χρειάζεται εισαγωγή εξειδικευμένου προσωπικού. Επίσης, από το τ.Ε.Ε. Δυτικής Ελλάδος έχει προταθεί να αναπτυχθεί Διεπιστημονικό Διατηρησιακό Πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών στο Πανεπιστήμιο Πατρών.

## ΓΙΑΤΙ ΑΡΓΗΣΑΜΕ

Ενδιαφέρουσα υπήρξε και η

εισήγηση του καθηγητή Π. Παπαναστασίου, που σαν μέλος της επιστημονικής επιτροπής της ΑΟΖ Κύπρου έχει εμπειρία στο ζήτημα της εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων. Μεταξύ άλλων, αποσαφήνισε ότι η καθυστερημένη επιχείρηση εξόρυξης από το ελληνικό κυπριακό υπέδαφος, αποδίδεται στην τεχνολογία (άρα όχι σε σκοπιμότητες, όπως η συνωμοσιολογία διατείνεται), η οποία μέχρι και πρότινος δεν επέτρεπε την έρευνα και

την εξόρυξη σε πολύ μεγάλα βάθη, τα οποία παρατηρούνται στην συγκεκριμένη περιοχή.

## ΧΟΡΗΓΟΣ

Χορηγός της εκδήλωσης ήταν τα καθαριστήρια Stegno. Μια ελληνική αλυσίδα καταστημάτων που ακολουθηθεί συστήματα εξοικονόμησης ενέργειας, διασφαλίζει τη βέλτιστη ποιότητα, αξιοποιεί στο έπακρο τον πλέον σύγχρονο και φιλικό προς το περιβάλλον μηχανολογικό εξοπλισμό, σε συνδυασμό με απορρυπαντικά τελευταίας γενιάς.

## ΓΙΑ ΤΑ ΠΟΛΛΑΠΛΑ ΟΦΕΛΗ ΜΙΛΗΣΕ Η ΝΙΚΗ ΦΟΥΝΤΑ



Η Βουλευτής Αιτωλοκαρναίας Νίκη Φούντα

# Με συνέπειες η σπατάλη ενέργειας

Όσα κι αν περιμένουμε από τον εντοπισμό και την εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων, δεν παύει να είναι ένα όνειρο μακρινό. Για πιο άμεσες λύσεις που θα μπορούσαν να έχουν έως και παρόμοια οικονομική σημασία με την εξόρυξη, μίλησε η βουλευτής Αιτωλοκαρναίας, Νίκη Φούντα. Αρχιτέκτονας στο επάγγελμα, ειδικεύεται στις ενεργειακές μελέτες, έχοντας πραγματοποιήσει μεταπτυχιακές

σπουδές στη Φλωρεντία με αντικείμενο τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας, η κ. Φούντα, έδωσε με τον πιο κατατοπιστικό τρόπο στο κοινό να καταλάβει ότι η σπατάλη που γίνεται στην κατανάλωση ενέργειας έχει πολλαπλές συνέπειες. Υποστήριξε, μάλιστα, ότι αν ακολουθούσαμε πρακτικές εξοικονόμησης ενέργειας, θα μπορούσαμε να είχαμε έως και ισοδύναμα αποτελέσματα με αυτά από τα κέρδη των υδρογοναν-

θράκων. Τόνισε, επίσης, ότι για να επιτευχθεί ο στόχος είναι σημαντική η συμβολή των πολιτών, οι οποίοι θα πρέπει να ενημερωθούν για λύσεις εξοικονόμησης ενέργειας, για την αναγκαιότητά τους, αλλά και τους μικρούς χρόνους απόσβεσης σε περίπτωση κατάλληλης μελέτης και εγκατάστασης. Τα οφέλη της εξοικονόμησης είναι πολλαπλά. Από την προστασία του περιβάλλοντος και τους χαμηλότερους

λογαριασμούς, την εξοικονόμηση χρημάτων έως και το γεγονός ότι κάναμε εξοικονόμηση ενέργειας κατά τις ώρες αιχμής δεν θα χρειάζονταν νέες μονάδες ηλεκτροπαραγωγής. Έτσι, δικαιώνονται και οι υπολογισμοί της κ. Φούντα, γιατί αν μια νέα μονάδα 500MW κοστίζει 600 εκατ. €, αυτόματα αντιλαμβάνεται κανείς ότι το οικονομικό όφελος, αν «γλυτώσουμε» έστω και μία μονάδα, είναι σημαντικό.