

ΥΠΕΓΡΑΦΗΣΑΝ ΟΙ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΩΝ ΣΤΑ ΙΩΑΝΝΙΝΑ, ΤΟΝ ΠΑΤΡΑΪΚΟ ΚΟΛΠΟ ΚΑΙ ΤΟ ΚΑΤΑΚΟΛΟ



«Έπescan» την Τετάρτη 14 Μαΐου οι υπογραφές των συμβάσεων παραχώρησης για έρευνα και παραγωγή κοιτασμάτων υδρογονανθράκων που αφορούν τις περιοχές Ιωαννίνων, Πατραϊκού Κόλπου και Κατακόλου, στο υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής. Οι επενδύσεις μπορεί να υπερβούν τα 700 εκατ. ευρώ, ενώ εκτιμάται ότι από τα κοιτάσματα μπορεί να παραχθούν 300 εκατ. βαρέλια με υδρογονάνθρακες.

Οι συμβάσεις ανά περιοχή υπεγράφησαν με τις εξής Κοινοπραξίες:

- Για τη χερσαία περιοχή των Ιωαννίνων, το σχήμα ENERGEAN OIL AND GAS/ PETRA PETROLEUM. Στα Ιωάννινα οι εκτιμήσεις για τα απολήψιμα αποθέματα κυμαίνονται από 50-100 εκατ. βαρέλια. Σύμφωνα με τον διευθύνοντα σύμβουλο της Energean M. Ρήγα, στην περιοχή υπάρχουν ενδείξεις πετρελαίου καθώς και γεωλογικά ανάλογα συστήματα στην Ιταλία και την Αλβανία όπου πρόσφατα η Shell ανακοίνωσε την ανακάλυψη κοιτάσματος 200 εκατ. βαρελίων. Οι επενδύσεις στη φάση της παραγωγής σύμφωνα με τον κ. Ρήγα μπορεί να φθάσουν στα 500 εκατ.

- Για τη θαλάσσια περιοχή του Πατραϊκού (όπου τα εκτιμώμενα απολήψιμα αποθέματα είναι 200 εκατ. βαρέλια), το σχήμα ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ/ EDISON/ PETROCELTIC. Ο διευθύνων σύμβουλος των ΕΛΠΕ Γ. Κωστόπουλος έκανε λόγο για θετικές γεωχημικές και γεωλογικές μελέτες και τόνισε ότι προγραμματίζονται 2- 5 γεωτρήσεις (κόστους 20- 35 εκατ. η κάθε μια) συν επενδύσεις 15- 20 εκατ. για σεισμικές

έρευνες.

- Για το Κατάκολο (όπου υπάρχει βεβαιωμένο κοιτάσμα 3-5 εκατ. βαρελίων), το σχήμα ENERGEAN OIL AND GAS/ TRAJAN OIL & GAS Ltd. Η γεώτρηση θα γίνει οριζόντια, από τη στεριά για να ελαχιστοποιηθεί η παρέμβαση στο περιβάλλον και οι επενδύσεις μπορεί να φθάσουν στα 50 εκατ. ευρώ.

Στην τελετή παρέστησαν ο αντιπρόεδρος της κυβέρνησης και υπουργός Εξωτερικών Ευ. Βενιζέλος, ο υπουργός και ο υφυπουργός ΠΕΚΑ Ιω. Μανιάτης και Ασ. Παπαγεωργίου, ο υπουργός Ενέργειας της Μ. Βρετανίας Έντουαρντ Ντέιβι (Edward Davey) και ο πρεσβευτής του Καναδά Ρόμπερτ Πεκ, (Robert Peck). Λόγω έκτακτων υποχρεώσεων δεν παρέστη ο πρωθυπουργός Αντ. Σαμαράς, τις ευχές του οποίου μετέφερε ο κ. Μανιάτης.

Σε ομιλία του ο κ. Βενιζέλος τόνισε ότι η οριοθέτηση και αξιοποίηση της υφαλοκρηπίδας και της ΑΟΖ με όλες τις συνορεύουσες χώρες, με βάση τις προβλέψεις της Διεθνούς Σύμβασης για το Δίκαιο της Θάλασσας, αποτελεί προτεραιότητα. Έκανε λόγο επίσης για ενεργειακό ντάμπινγκ εντός της ΕΕ, καθώς οι χώρες του νότου υφίστανται υψηλότερες τιμές ενέργειας (αλλά και υψηλότερα επιτόκια) σε σχέση με τον Βορρά.

Ο υπουργός ΠΕΚΑ Γιάννης Μανιάτης εστίασε στη στήριξη που του παρείχε ο Πρόεδρος της Δημοκρατίας Κ. Παπούλιας στην αρχή της προσπάθειας για αξιοποίηση των ελληνικών υδρογονανθράκων. «Δημιουργούμε», τόνισε ο υπουργός, «ένα νέο τομέα της εθνικής οικονομίας με πολλές θέσεις εργασίας για τους νέους».

Θα ακολουθήσει, όπως είπε, η προκήρυξη τριών ακόμη χερσαίων περιοχών καθώς και ο διεθνής γύρος παραχωρήσεων για το Ιόνιο και τη θαλάσσια περιοχή νότια της Κρήτης.

Ο υπουργός Ενέργειας της Μ. Βρετανίας κ. Ντέιβι, που βρίσκεται στην Αθήνα για το Συμβούλιο Υπουργών της ΕΕ, αφού συνεχάρη το ΥΠΕΚΑ για την προεργασία, τόνισε ότι η τροφοδοσία της ΕΕ δεν μπορεί να απειλείται από χώρες που θέλουν να χρησιμοποιήσουν την ενέργεια σαν όπλο καθώς και ότι η Ελλάδα μπορεί να αναδειχθεί σε ενεργειακό κόμβο για την περιοχή. Και ο πρεσβευτής του Καναδά έκανε λόγο για σταθμό στην πορεία της χώρας για την ανάπτυξη των φυσικών πόρων, καθώς η χώρα εξέρχεται από την κρίση.

Τα έσοδα του Δημοσίου από την εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων προέρχονται από τη φορολογία (20% συν 5% περιφερειακός φόρος) και το μίσθωμα, που διαμορφώνεται βάσει του ύψους της παραγωγής, των γεωγραφικών, γεωλογικών & λοιπών χαρακτηριστικών της περιοχής, καθώς και του συντελεστή εσόδων και εξόδων.

Σύμφωνα με τις εκτιμήσεις του ΥΠΕΚΑ για κοιτάσμα 100 εκατ. βαρελίων με μέση τιμή 90 δολάρια/βαρέλι, τα έσοδα για το Δημόσιο υπολογίζονται σε περίπου 6 δισ. Δηλαδή, αν επιβεβαιωθούν οι εκτιμήσεις για τα αποθέματα στις τρεις περιοχές, τα έσοδα του Δημοσίου μπορεί να φθάσουν σε βάθος χρόνου στα 18 δισ.

Οι συμβάσεις για Ιωάννινα, Πατραϊκό και Κατάκολο έχουν εγκριθεί από το Νομικό Συμβούλιο και θα κατατεθούν για κύρωση και στη Βουλή. ■

“ΕΠΙΣΗΜΗ ΠΡΩΤΗ” ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΥΔΡΟΓΟΝΑΝΘΡΑΚΕΣ ΣΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΔΕΙ



Μεταπτυχιακά προγράμματα σε ζητήματα ερευνών και αξιοποίησης υδρογονανθράκων θα υλοποιήσουν φέτος, για πρώτη φορά, ελληνικά πανεπιστήμια. Την έναρξη των νέων μεταπτυχιακών από τον Σεπτέμβριο ανακοίνωσε ο υπουργός ΠΕΚΑ, Γιάννης Μανιάτης, κατά την υπογραφή των συμβάσεων του orpendoor.

Πράγματι μια σχετικά άγνωστη πτυχή του επιχειρήματος για το άνοιγμα της αγοράς αφορά ακριβώς τη δημιουργία τέτοιων προϋποθέσεων, ώστε η Ελλάδα όχι μόνο να εισπράττει το όποιο μέρος προκύψει από την ανακάλυψη κοιτασμάτων, αλλά επιπλέον να υπάρξει ενίσχυση της απασχόλησης όχι μόνο σε επίπεδο ανειδίκευτου προσωπικού, αλλά και σε εξειδικευμένους τεχνικούς και επιστήμονες της πετρελαϊκής βιομηχανίας, όπως υπογραμμίζει το capital.gr.

“Χρυσί” μισθοί για το μαύρο χρυσό

Σύμφωνα με δημοσκόπηση που διενεργεί η εξειδικευμένη έκδοση «Rigzone», ο μέσος ετήσιος μισθός το 2013 και το 2014 για τέτοιες θέσεις ήταν παγκοσμίως τα 91.000 δολάρια. Η Ευρώπη «πληρώνει» ακόμη καλύτερα (116.400 δολάρια) κι ακολουθούν η Αυστραλία και η Αφρική με 105 χιλιάδες δολάρια αμφότερες, και η Ανατολική Ασία με 99 χιλιάδες δολάρια.

Ός προς την ειδικευση, οι εργαζόμενοι στις γεωτρήσεις είναι οι καλύτερα αμειβόμενοι με 120 χιλιάδες δολάρια κι ακολουθούν: οι γεωφυσικοί με 104 χιλιάδες δολάρια, τα στελέχη διοίκησης με 93 χιλιάδες, οι υπεύθυνοι παραγωγής με 92 χιλιάδες και οι μηχανικοί πετρελαίου με 87 χιλιάδες.

Αυτή τη στιγμή ωστόσο, εάν κάποιος Έλληνας θελήσει να πιάσει δουλειά στη βιομηχανία πετρελαίου, θα χρειαστεί είτε να

περιμένει να υπάρξει κενό στον Πρίνο ή να ξενιτευτεί. Εάν και εφόσον η αγορά ανοίξει, ωστόσο αναμένεται να υπάρξει ζήτηση, έστω και εάν στην παρούσα φάση οι προσδοκίες θα πρέπει να παραμένουν συγκρατημένες και ρεαλιστικές.

Τα νέα μεταπτυχιακά

Ποια είναι λοιπόν τα νέα μεταπτυχιακά στα οποία αναφέρθηκε ο κ. Μανιάτης; Σύμφωνα με το capital.gr, πρόκειται για το διατμηματικό μεταπτυχιακό “Έρευνα και Εκμετάλλευση Υδρο-γονανθράκων” (Hydrocarbon Exploration and Exploitation), και το πρόγραμμα «Μηχανική Πετρελαίου (Petroleum Engineering).

Επισπεύδον του πρώτου αυτού μεταπτυχιακού προγράμματος (Hydrocarbon Exploration and Exploitation) είναι το τμήμα Γεωλογίας του Αριστοτελείου, ενώ συμμετέχουν σε αυτό τρία ακόμη πανεπιστήμια, η σχολή Μηχανικών Μεταλλείων – Μεταλλουργιών, του ΕΜΠ, το τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος, του ΕΚΠΑ και το τμήμα Οικονομικών Επιστημών, του Δημοκρίτειου.

Το δεύτερο πρόγραμμα (Petroleum Engineering) οργανώνεται και θα λειτουργήσει στη Σχολή Μηχανικών Ορυκτών Πόρων του Πολυτεχνείου Κρήτης και στο πρόγραμμά του περιλαμβάνονται μαθήματα όπως Γεωλογία Πετρελαίου, Μηχανική Γεωτρήσεων, Σεισμική Απεικόνιση και Διαγραφίες Γεωτρήσεων, καθώς και τα Οικονομικά και η Νομοθεσία Παραγωγής Πετρελαίου. ■