



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΤΡΕΛΑΪΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΦΟΡΕΩΝ

29.02.2012
Αθήνα, 29 Φεβρουαρίου 2012
Αρ. Πρωτ. Δ1/Γ/4689

ΠΡΟΣ: ✓Βουλή των Ελλήνων
Δ/ση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων

Ταχ. Δ/ση: Μεσογείων 119
Ταχ. Κώδικας: 101 92 Αθήνα
Πληροφορίες: Α. Σκορδάς
Τηλέφωνο: 210 6969422
FAX: 210 6969435
E-mail: skordasa@eka.ypeka.gr

ΚΟΙΝ.: Βουλευτή κ. Νίκο Νικολόπουλο

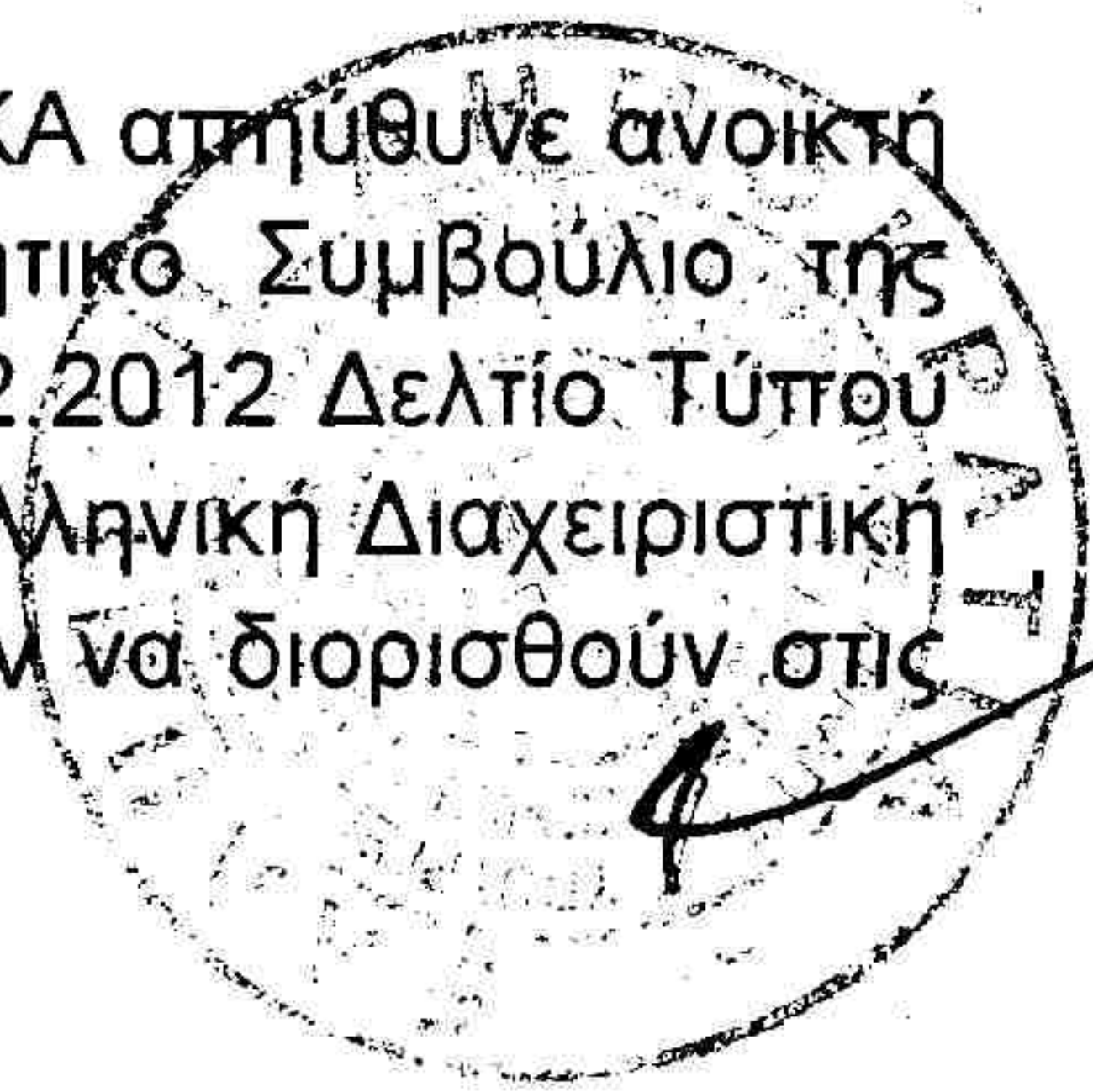
ΘΕΜΑ: Απάντηση στην Ερώτηση με αριθμ. πρωτ. ΠΕ 5683/13.02.2012 του Βουλευτή κ. Ν. Νικολόπουλου

Σε απάντηση της ανωτέρω Ερώτησης του Βουλευτή κ. Ν. Νικολόπουλου, σας γνωρίζουμε τα εξής:

Το Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής συνεργάζεται με το Γαλλικό Ινστιτούτο Πετρελαίου που είναι σύμβουλος της Κυπριακής Πολιτείας, ενώ ήταν ο τεχνικός σύμβουλος των ελληνικών κυβερνήσεων και κατά το προηγούμενο χρονικό διάστημα όταν τις έρευνες πετρελαίου διεξήγαν οι τότε κρατικές εταιρείες ΔΕΠ, ΔΕΠ- ΕΚΥ (νυν ΕΛΠΕ Α.Ε.). Ως εκ τούτου, το συγκεκριμένο ινστιτούτο έχει μια καλή τεχνογνωσία της γεωλογικής και της γεωφυσικής δομής και των χαρακτηριστικών της Ελληνικής Επικράτειας και μπορεί να παράσχει άμεση και σημαντική βοήθεια στο ΥΠΕΚΑ. Με βάση την υφιστάμενη σύμβαση ανάμεσα στο BEICIP-FRANLAB και το Ελληνικό Δημόσιο, το πρώτο θα αμειφθεί με αμοιβή 38.500 (τριάντα οκτώ χιλ., πεντακόσια) €.

Το ΥΠΕΚΑ καταβάλλει συνεχή προσπάθεια να ολοκληρώσει το συντομότερο δυνατό τις διαδικασίες για τη δημιουργία-στελέχωση του νέου φορέα για την έρευνα και αξιοποίηση υδρογονανθράκων της χώρας, ενώ παράλληλα και μέχρι τη λειτουργία αυτού προωθεί και υλοποιεί συγκεκριμένες δράσεις (προκήρυξη διεθνών διαγωνισμών, ανοιχτό Forum Υδρογονανθράκων, συγκρότηση Εθνικού Αρχείου-Βιβλιοθήκης επιστημονικών και ερευνητικών δεδομένων Υδρογονανθράκων), καλύπτοντας εντός χρονικού διαστήματος έξι μηνών από την ψήφιση του Ν. 4001/2011 το κενό της δεκαπενταετούς απραξίας της χώρας στον τομέα της αξιοποίησης των Υδρογονανθράκων. Ήδη υπεγράφη από τον Πρόεδρο της Δημοκρατίας το Προεδρικό Διάταγμα «Σύσταση της Ανώνυμης Εταιρίας με την επωνυμία "Ελληνική Διαχειριστική Εταιρία Υδρογονανθράκων Α.Ε. (Ε.Δ.Ε.Υ. Α.Ε.)" στην αγγλική Hellenic Hydrocarbon Resources Management SA (H.H.R.M S.A)– Κατάρτιση καταστατικού αυτής» και δημοσιεύτηκε στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ 21/Α/13.02.2012).

Αμέσως μετά τη δημοσίευση του ανωτέρω Προεδρικού Διατάγματος, το ΥΠΕΚΑ απηύθυνε ανοικτή προκήρυξη-πρόσκληση για την πλήρωση επτά θέσεων-μελών στο Διοικητικό Συμβούλιο της Ελληνικής Διαχειριστικής Εταιρείας Υδρογονανθράκων (σχετικό το από 14.02.2012 Δελτίο Τύπου του ΥΠΕΚΑ με θέμα: «Στελέχωση του Δημοσίου Φορέα Υδρογονανθράκων Ελληνική Διαχειριστική Εταιρεία Υδρογονανθράκων (ΕΔΕΥ Α.Ε.)». Οι ενδιαφερόμενοι που επιθυμούν να διορισθούν στις



ανωτέρω θέσεις θα πρέπει να υποβάλλουν εντός τριάντα ημερολογιακών ημερών τις αιτήσεις τους, συνοδευόμενες από βιογραφικό σημείωμα.

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να διακρίνονται για την επιστημονική κατάρτιση και την επαγγελματική - διοικητική τους ικανότητα και να διαθέτουν γνώση και εμπειρία στον ενεργειακό τομέα, κατά προτίμηση στον τομέα της έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων. Ύστερα από πρόταση του ΥΠΕΚΑ και γνώμη της Επιτροπής Θεσμών και Διαφάνειας της Βουλής, τρία από τα μέλη θα επιλεγούν από το Υπουργικό Συμβούλιο. Εξ αυτών, με πράξη του Υπουργικού Συμβουλίου, θα διοριστούν ο Πρόεδρος, ο Αντιπρόεδρος και ο Διευθύνων Σύμβουλος. Τα λοιπά τέσσερα μέλη του Δ.Σ. ορίζονται με απόφαση του Υπουργού ΠΕΚΑ. Η θητεία όλων των μελών του Δ.Σ. είναι πενταετής και μπορεί να ανανεωθεί μόνο μια φορά.

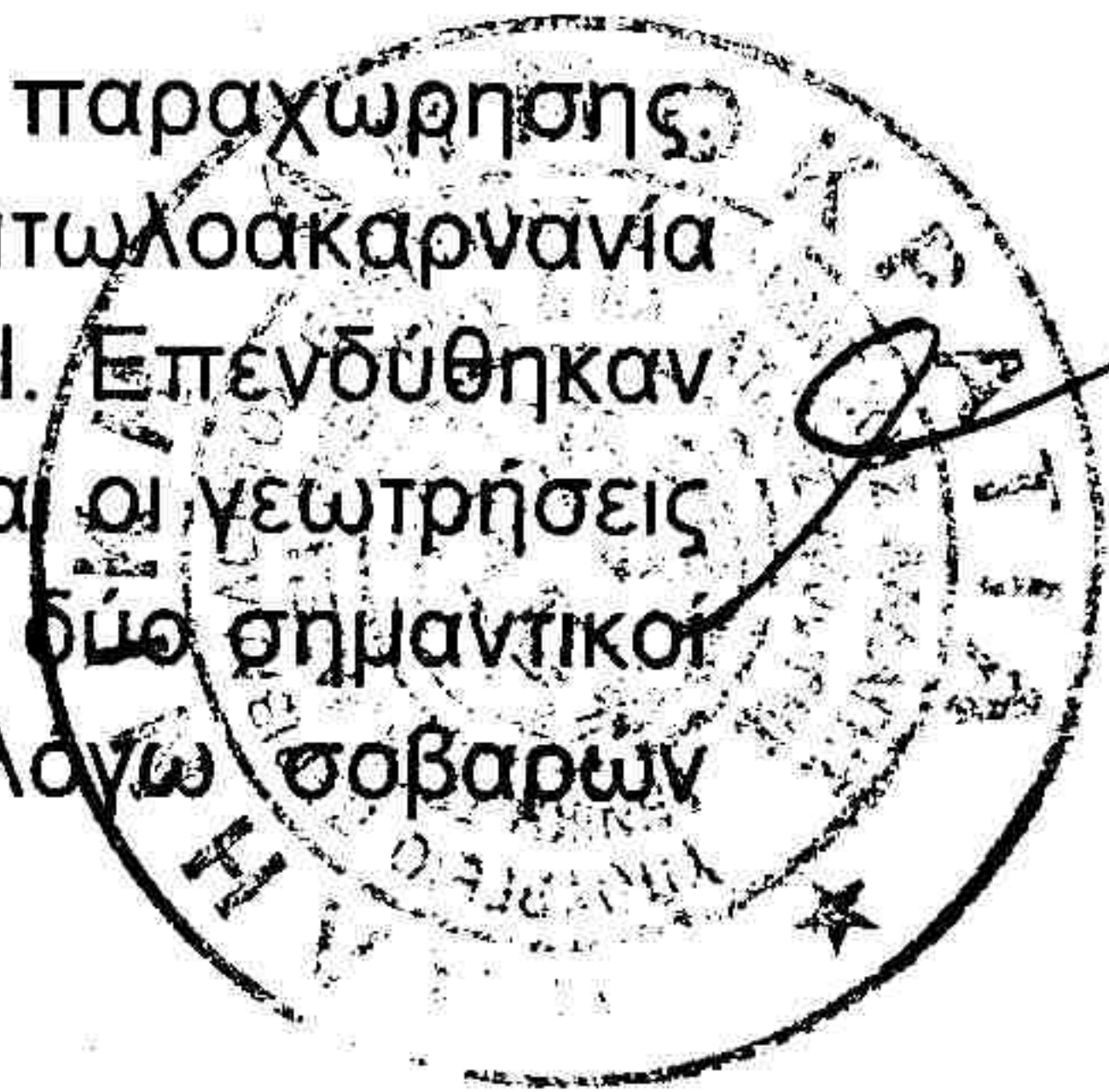
Επιπροσθέτως και προς σύντμηση του χρόνου των σχετικών διαδικασιών, το ΥΠΕΚΑ απηύθυνε ήδη από 9.12.2011 ανακοίνωση – πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για τη στελέχωση με απόσπαση της ΕΔΕΥ Α.Ε (απόφαση υπ' αριθμ. Δ13.Β/Φ9.5.15/28117/9.12.2011), προς όλους τους υπαλλήλους, μόνιμους ή με σχέση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου που υπηρετούν στο Δημόσιο, ή σε Ν.Π.Δ.Δ, ή σε νομικά πρόσωπα της παρ.1 του άρθρου 14 του ν.2190/1994, οι οποίοι έχουν τα απαιτούμενα προσόντα και ενδιαφέρονται να αποσπαστούν για χρονικό διάστημα μέχρι τριών ετών στην ΕΔΕΥ Α.Ε. Οι προς πλήρωση θέσεις προσωπικού της ΕΔΕΥ Α.Ε. αφορούν σε πέντε θέσεις υπαλλήλων τακτικού προσωπικού. Οι ανωτέρω αποσπάσεις θα γίνουν μετά την έναρξη λειτουργίας της εταιρίας και το διορισμό του Διοικητικού Συμβουλίου της.

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 150 του Ν. 4001/2011 "Για τη λειτουργία Ενεργειακών Αγορών Ηλεκτρισμού και Φυσικού Αερίου, για Έρευνα, Παραγωγή και δίκτυα μεταφοράς Υδρογονανθράκων και άλλες ρυθμίσεις" (ΦΕΚ 179/Α/2011), η ΕΔΕΥ μπορεί να συνάπτει συμβάσεις με Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα και ερευνητικούς φορείς (όπως το ΙΓΜΕ και το ΕΛ.ΚΕ.Θ.Ε.), καθώς και με εξειδικευμένους επιστήμονες και τεχνικούς, που έχουν ειδικές γνώσεις και εμπειρία στην εκτέλεση ερευνητικών εργασιών και την εκπόνηση μελετών για θέματα που εντάσσονται στο πλαίσιο του σκοπού της.

Σημειώνεται ακόμη ότι, βάσει του ισχύοντος νομικού πλαισίου που εισήχθη με το Ν.4001/2011, παρέχεται επιπλέον η δυνατότητα αξιοποίησης πιθανών πληροφοριών και στοιχείων που δεν βρίσκονται στη διάθεση του ελληνικού Δημοσίου. Συγκεκριμένα, οποιαδήποτε αξιόπιστη διεθνής εταιρία που δραστηριοποιείται στον τομέα έρευνας και παραγωγής υδρογονανθράκων διαθέτει στοιχεία ή ενδείξεις για ύπαρξη οικονομικά αξιοποιήσιμων κοιτασμάτων υδρογονανθράκων σε περιοχές της Ελλάδας, μπορεί να εκδηλώσει το ενδιαφέρον της με επίσημο αίτημα προς το ΥΠΕΚΑ. Εν συνεχεία και εφόσον η πρόταση είναι επαρκώς τεκμηριωμένη, γίνεται αποδεκτή από το ΥΠΕΚΑ και εκδίδεται διακήρυξη που αποστέλλεται για δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.

Όπως είναι γνωστό, το ΥΠΕΚΑ προχώρησε στην προκήρυξη Διεθνούς Δημόσιας Ανοικτής Πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για παραχώρηση δικαιώματος έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων στις θαλάσσιες περιοχές «Πατραϊκός Κόλπος (Δυτικά)» και «Κατάκολο» και στη χερσαία περιοχή «Ιωάννινα». Ο συγκεκριμένος διαγωνισμός αφορά στην υποβολή προσφορών έρευνας-εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων, ήτοι πετρελαίου και φυσικού αερίου (σύμφωνα με το άρθρο 1 του Ν. 2289/1995 με τον όρο Υδρογονάνθρακες ορίζονται τα κάθε είδους πετρελαιοειδή σε στερεά, υγρή ή αέρια κατάσταση και συγκεκριμένα το ορυκτό αργό πετρέλαιο ή φυσική βενζίνη, τα φυσικά υδρογονανθρακούχα αέρια, καθώς και κάθε είδους συνεξορύσσόμενα ορυκτά ή ουσίες).

Οι εν λόγω περιοχές έχουν αποτελέσει αντικείμενο προηγούμενης διαδικασίας παραχώρησης. Συγκεκριμένα, παραχωρήθηκαν 4 περιοχές στη Δ. Ελλάδα: ΒΔ Πελοπόννησος & Αιτωλοακαρνανία στην εταιρία Triton και Ιωάννινα & Δ. Πατραϊκός κόλπος στη εταιρία Enterprise Oil. Επενδύθηκαν 85 εκατ. € σε σεισμικές έρευνες και γεωτρήσεις. Οι έρευνες δεν απέδωσαν, αλλά και οι γεωτρήσεις δεν έφθασαν το βάθος που προέβλεπαν οι αρχικές συμφωνίες. Δεν διερευνήθηκαν δύο σημαντικοί στόχοι: Στα Ιωάννινα με την εγκατάλειψη της βαθιάς γεώτρησης (4.000 μ.) λόγω σοβαρών



τεχνικών προβλημάτων από την εταιρεία Enterprise Oil και στο Δ. Πατραϊκό κόλπο όπου δεν εκτελέστηκε η προγραμματισμένη γεώτρηση λόγω αποχώρησης της εταιρείας Triton (εξέπεσε εγγυητική επιστολή \$8 εκατ.). Οι εταιρίες αποχώρησαν το 2000-2001.

Αναλυτικότερα:

Περιοχή Πατραϊκού Κόλπου: οι σχετικά πρόσφατες σεισμικές έρευνες στην περιοχή έχουν εντοπίσει πετρελαιοπιθανές γεωλογικές δομές. Τα εκτιμώμενα απολήψιμα αποθέματα (βάσει των μέχρι σήμερα στοιχείων των σεισμικών ερευνών) είναι της τάξης των 200 MMbbls. Η πλέον υποσχόμενη δομή δεν διατρήθηκε από την κοινοπραξία που είχε τα δικαιώματα (1ος Γύρος Παραχωρήσεων) διότι ο ανάδοχος (Triton) επέστρεψε την περιοχή το 2001 για λόγους εσωτερικών επιχειρηματικών επιλογών. Η περιοχή θεωρείται δύσκολη δεδομένου ότι παρόμοιοι γεωλογικοί στόχοι δεν έχουν διατρηθεί μέχρι σήμερα στον Ελλαδικό χώρο.

Περιοχή Ιωάννινα: περιοχή για βαθείς στόχους σε έντονα ορεινό ανάγλυφο. Εκτιμάται ότι θα απαιτηθεί υψηλού κόστους σεισμική και γεωτρητική έρευνα για τον εντοπισμό πετρελαιοπιθανών γεωλογικών στόχων σε μεγάλα βάθη (> 4.000 μ.). Η γεώτρηση σε μία μεγάλη πετρελαιοπιθανή γεωλογική δομή δεν ολοκληρώθηκε για τεχνικούς λόγους (υψηλές πιέσεις) και η περιοχή επεστράφη από την κοινοπραξία που είχε τα δικαιώματα. Η ανακάλυψη κοιτάσματος υδρογονανθράκων στους βαθείς αυτούς στόχους θα αναβαθμίσει εντυπωσιακά το πετρελαϊκό ενδιαφέρον για την ευρύτερη περιοχή της Δ. Ελλάδος. Τα εκτιμώμενα απολήψιμα αποθέματα (βάσει των μέχρι σήμερα στοιχείων των σεισμικών ερευνών) ανέρχονται σε 50-80 MMbbls. Η περιοχή αξιολογείται θετικά και εκτιμάται ότι θα προσελκύσει επενδυτικό ενδιαφέρον λόγω και της γειτονίας της με την Αλβανία η οποία διαθέτει ανάλογα πετρελαϊκά συστήματα.

Περιοχή Κατάκολου: κοιτάσμα πετρελαίου που ανακαλύφθηκε το 1982 από τη ΔΕΠ-ΕΚΥ με εκτιμώμενα απολήψιμα αποθέματα 3 MMbbls σε βάθος 2400-2600 μ. Η υποθαλάσσια περιοχή του Κατάκολου, στη Δυτική Πελοπόννησο, αποτελεί τη μοναδική στη Δυτική Ελλάδα (Ιόνια ζώνη) στην οποία έχει ανακαλυφθεί κοιτάσμα πετρελαίου-φυσικού αερίου. Την εποχή της ανακάλυψής του θεωρήθηκε οικονομικά οριακό λόγω του μεγάλου βάθους θαλάσσης 250 μ, των τότε τιμών του πετρελαίου αλλά και της παρουσίας H_2S και CO_2 . Σήμερα, οι τιμές του αργού πετρελαίου και η τεχνολογία επιτρέπουν την από ξηράς εκμετάλλευσή του με κεκλιμένες γεωτρήσεις, χωρίς να επηρεάζεται καθόλου η θαλάσσια περιοχή και η τουριστική δραστηριότητα, ιδιαίτερα στο λιμάνι του Κατάκολου.

Σε κάθε περίπτωση τα προαναφερόμενα εκτιμώμενα απολήψιμα αποθέματα ενέχουν μεγάλο βαθμό αβεβαιότητας και απαιτείται η διεξαγωγή ερευνητικών εργασιών (συμπεριλαμβανομένων περαιτέρω σεισμικών ερευνών, ερευνητικών γεωτρήσεων, τεστ καύσεως, κ.λ.π.) που προϋποθέτουν σημαντικές επενδύσεις, τεχνογνωσία και επιχειρηματικούς κινδύνους και ως εκ τούτου πρέπει να διεξαχθούν από έμπειρες και αξιόπιστες πετρελαϊκές εταιρίες. Επισημαίνεται ιδιαίτερα ότι αν δε γίνει περιχαράκωση του κοιτάσματος με δοκιμαστικές γεωτρήσεις και τελική γεώτρηση για επιβεβαίωση, οποιεσδήποτε αναφορές σε αποθέματα αποτελούν απλώς ενδείξεις-εκτιμήσεις.

Εξάλλου και όπως σας έχουμε γνωρίσει με το υπ' αριθμ. Δ1/Γ//27843/7.12.2012 έγγραφο (επισυνάπτεται), στο πλαίσιο της συγκρότησης Εθνικού Αρχείου-Βιβλιοθήκης επιστημονικών και ερευνητικών δεδομένων Υδρογονανθράκων, έχει ζητηθεί από το σύνολο των μελών της ακαδημαϊκής κοινότητας της χώρας να συμβάλλει με την αποστολή επιστημονικών δεδομένων, ερευνητικών αποτελεσμάτων, επιστημονικών δημοσιεύσεων, διατριβών κλπ. Ήδη έχουν αποσταλεί επιστημονικές δημοσιεύσεις από το Εργαστήριο Θαλάσσιας Γεωλογίας & Φυσικής Ωκεανογραφίας και το Εργαστήριο Ιζηματολογίας του Τμήματος Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Πατρών, καθώς και κατάλογος επιστημονικών εργασιών από το Τμήμα Γεωλογίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Οι σχετικές με τις τρεις ανωτέρω περιοχές (Πατραϊκός Κόλπος, Κατάκολο και Ιωάννινα) επιστημονικές εργασίες έχουν αναρτηθεί στην ιστοσελίδα του ΥΠΕΚΑ υπό μορφή βιβλιογραφικών αναφορών.



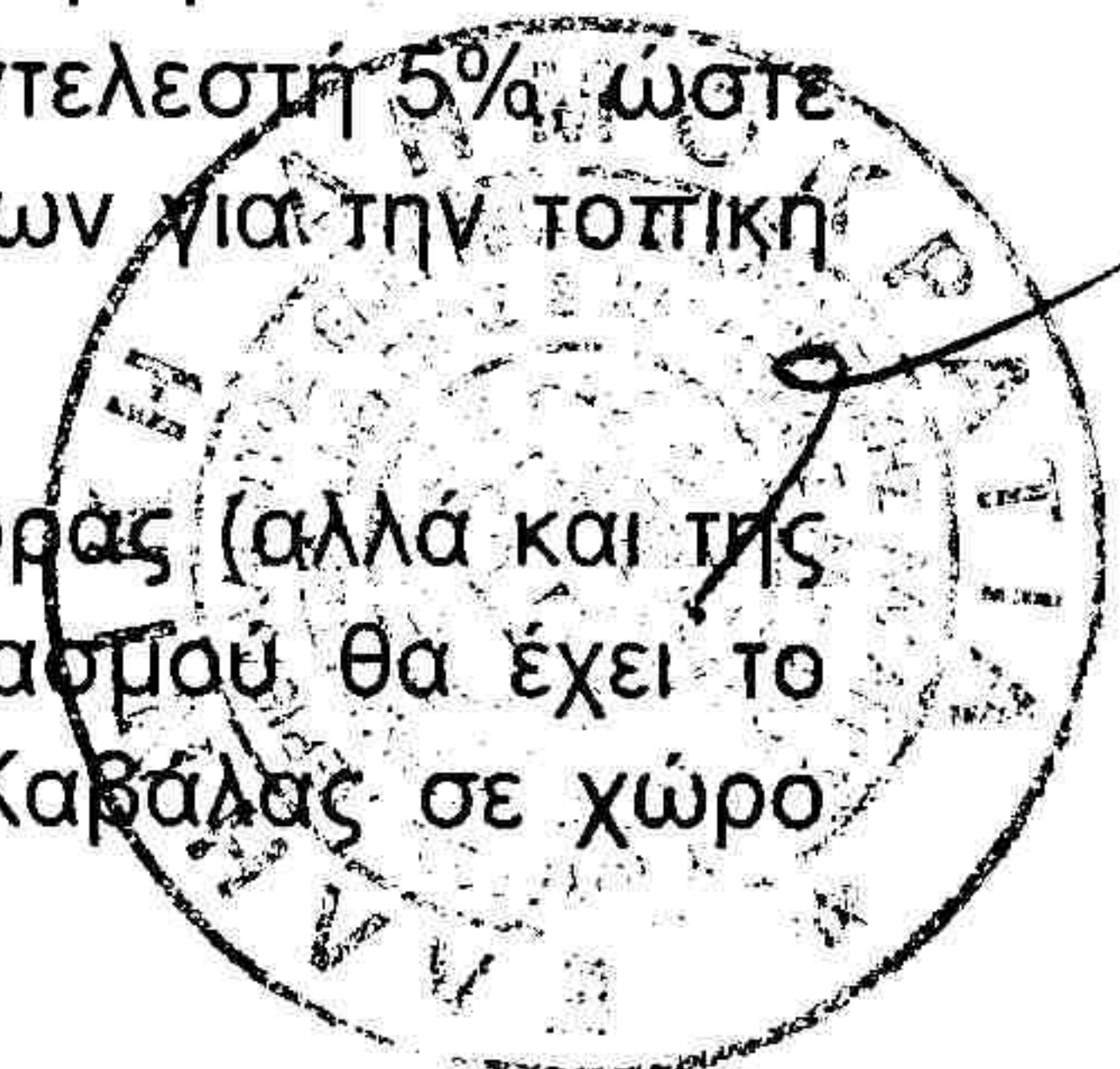
Αναφορικά με τα ελληνικά πετρελαϊκά αποθέματα, όλες οι μέχρι σήμερα ερευνητικές εργασίες και μελέτες, παρότι αποσπασματικές, ασυνεχείς και ανολοκλήρωτες, επιβεβαιώνουν ότι η Ελλάδα διαθέτει πετρελαϊκό δυναμικό. Ο ελλαδικός χώρος δεν μπορεί να αξιολογηθεί ως μια ερευνημένη περιοχή και κατατάσσεται σε frontier area σύμφωνα με τη διεθνή ορολογία. Επομένως, απαιτείται η διενέργεια ερευνών ώστε να είναι δυνατή η ανακάλυψη και παραγωγή υδρογονανθράκων, οι οποίοι εκτιμάται ότι θα μπορούσαν να καλύψουν περίπου το 30% των ενεργειακών αναγκών της χώρας τα επόμενα 30 χρόνια, με ότι αυτό συνεπάγεται σε μείωση δαπανών από εισαγωγές αργού πετρελαίου, έσοδα του δημοσίου αύξηση θέσεων εργασίας και τεχνογνωσία. Η ανωτέρω εκτίμηση θα πρέπει να εκλαμβάνεται ως ενδεικτική βάση αναφοράς η οποία ενέχει υψηλό βαθμό αβεβαιότητας και δύναται να διαφοροποιηθεί θετικά ή και αρνητικά ανάλογα με τις μελλοντικές εξελίξεις στον τομέα έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων που αποτελεί μια εξαιρετικά ιδιόμορφη, σύνθετη, δαπανηρή και χρονοβόρα διαδικασία.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι, εάν οι τεχνικές πιθανότητες ανακάλυψης ενός κοιτάσματος πετρελαίου είναι της τάξεως του 20%, θεωρείται ότι οι συνθήκες είναι πολύ ευνοϊκές, δεδομένου ότι οι ερευνητικές δαπάνες για την ανακάλυψη ενός θαλασσίου κοιτάσματος 100 εκατ. βαρελιών (όσο είναι το κοίτασμα του Πρίνου) ανέρχονται στα επίπεδα των \$ 0,2 δις και οι αναγκαίες επενδύσεις ανάπτυξης του κοιτάσματος για την έναρξη της παραγωγής σε τουλάχιστον \$ 1 δις. Η παραγωγή αυτού του κοιτάσματος διαρκεί περίπου 25 χρόνια, με δαπάνες παραγωγής \$ 1,5 δις, αποφέρει έσοδα \$ 7,5 δις και εκτιμάται ότι τα προ φόρων καθαρά κέρδη των εταιρειών ανέρχονται σε \$ 1,8 δις. Οι αντίστοιχοι φόροι ανέρχονται σε \$ 3 δις που μεταφράζεται σε ετήσια έσοδα \$ 120 εκατ. από ένα και μόνο κοίτασμα αντίστοιχο του Πρίνου.

Είναι αυτονόητο ότι η στρατηγική της χώρας για την αξιοποίηση των κοιτασμάτων υδρογονανθράκων εντάσσεται στην ευρωπαϊκή στρατηγική για την ενεργειακή ασφάλεια, η οποία αποσκοπεί, τόσο για το καλό των πολιτών όσο και για την εύρυθμη λειτουργία της οικονομίας, στη συνεχή φυσική διάθεση των ενεργειακών προϊόντων στην αγορά σε τιμές προσιτές για όλους τους καταναλωτές (ιδιώτες και βιομηχανικούς) εξασφαλίζοντας παράλληλα το σεβασμό του περιβάλλοντος και τις προοπτικές αειφόρου ανάπτυξης. Άλλωστε, η διαφοροποίηση των επιμέρους πηγών ενέργειας, η μείωση της ενεργειακής εξάρτησης της χώρας και η ασφάλεια του ενεργειακού εφοδιασμού επιβάλλουν μία ενεργειακή πολιτική η οποία προωθεί δυναμικά την ανάπτυξη των εγχώριων πηγών ενέργειας. Με δεδομένα την κατεύθυνση ανάπτυξης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας και την εξοικονόμηση ενέργειας, οι προσπάθειες που καταβάλλονται για την αξιοποίηση του δυναμικού των Ελληνικών Υδρογονανθράκων αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής της στρατηγικής, με γνώμονα την απόλυτη διαφάνεια των σχετικών διαδικασιών, την προστασία του περιβάλλοντος (μέσω θέσπισης κανονισμών με αυστηρότατες προδιαγραφές), την αειφόρο-βιώσιμη ανάπτυξη και τη μέγιστη δημόσια ωφέλεια.

Ο άξονας πολιτικής του ΥΠΕΚΑ με τον οποίο διαμορφώνει μέτρα και δράσεις για την αξιοποίηση όλων των ορυκτών πόρων βασίζεται στη βιώσιμη αξιοποίησή τους σε συνθήκες αειφορίας και προστασίας του περιβάλλοντος, σε εναρμόνιση με τη στρατηγική που έχει υιοθετηθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση για την αειφόρο ανάπτυξη. Η αειφόρος ανάπτυξη έχει τρεις συνιστώσες: οικονομική, κοινωνική και περιβαλλοντική. Στο πλαίσιο αυτού του άξονα πολιτικής λαμβάνεται ιδιαίτερη πρόνοια, ώστε ένα μέρος των εσόδων του Δημοσίου που κάθε φορά προκύπτουν να πηγαίνει στο Πράσινο Ταμείο ως ανταποδοτικό τέλος σε δράσεις προστασίας και αναβάθμισης του περιβάλλοντος της ευρύτερης περιοχής στην οποία έχουν εντοπιστεί κοιτάσματα υδρογονανθράκων (παρ. 6 του άρθρου 12Α του Ν. 2289/1995). Επιπλέον, στο άρθρο 161 του Ν. 4001/2011 προβλέπεται ότι ο ανάδοχος υπόκειται σε περιφερειακό φόρο με συντελεστή 5%, ώστε να προκύπτουν αντισταθμιστικά οφέλη από την εκμετάλλευση υδρογονανθράκων για την τοπική κοινωνία στο ευρύτερο επίπεδο της Περιφέρειας.

Εξάλλου, σημαντική συμβολή στην ενίσχυση της ενεργειακής επάρκειας της χώρας (αλλά και της ευρύτερης γεωγραφικής περιοχής) και της ασφάλειας του ενεργειακού εφοδιασμού θα έχει το στρατηγικό σχέδιο μετατροπής του κοιτάσματος φυσικού αερίου της Νότιας Καβάλας σε χώρο

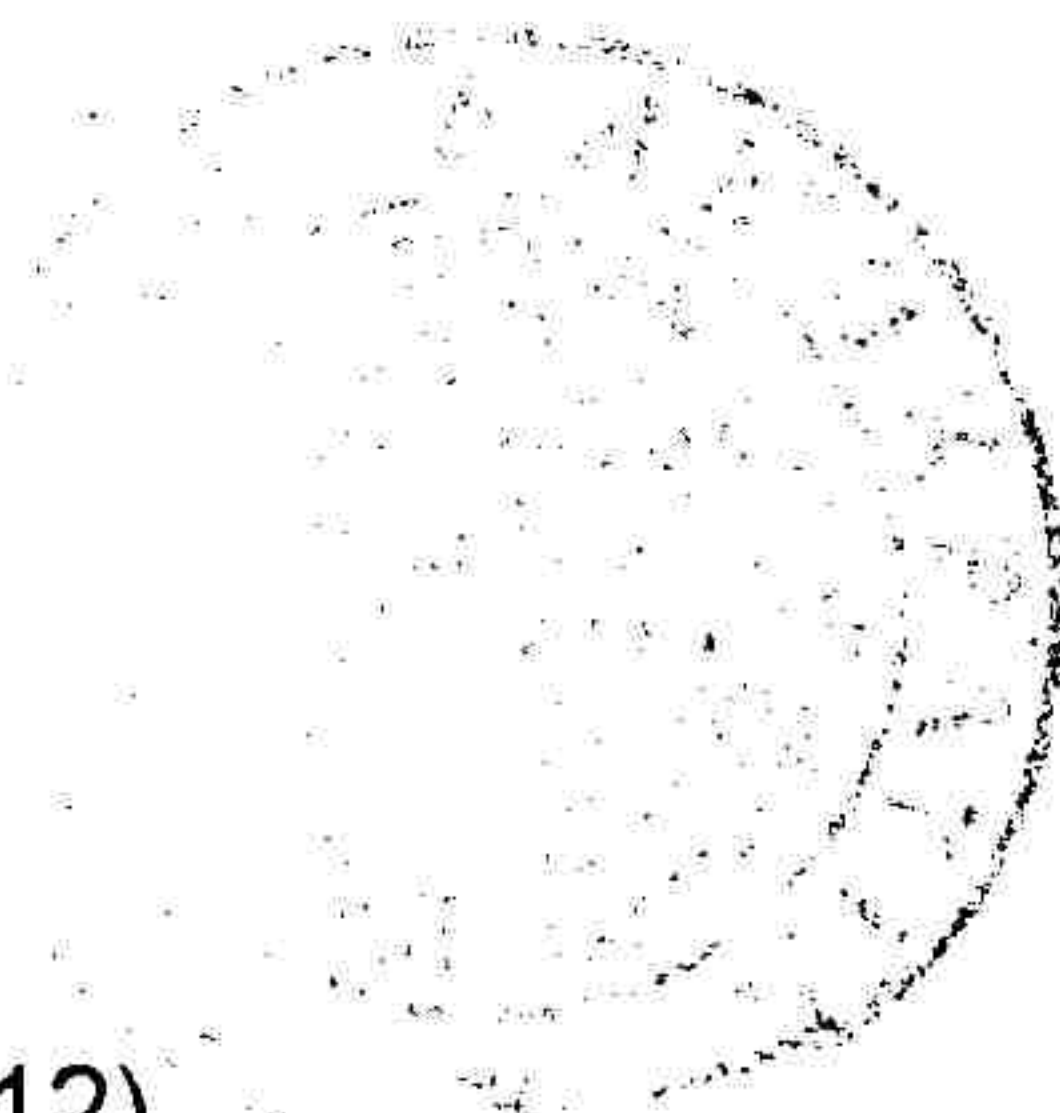


αποθήκευσης φυσικού αερίου. Προς την κατεύθυνση αυτή, το ΥΠΕΚΑ έχει συνεχή συνεργασία με το Ταμείο Αξιοποίησης Ιδιωτικής Περιουσίας του Δημοσίου (στο οποίο έχουν περιέλθει τα δικαιώματα του Δημοσίου επί του ανωτέρω κοιτάσματος), ώστε να εκδοθεί το συντομότερο δυνατό η Κοινή Υπουργική Απόφαση, κατ' εφαρμογήν του άρθρου 93 του Ν. 4001/2011, με την οποία θα καθοριστεί η διαδικασία και οι προϋποθέσεις παραχώρησης της χρήσης, ανάπτυξης και εκμετάλλευσης υπογείων φυσικών χώρων για την αποθήκευση φυσικού αερίου.

Τέλος, με την Απόφαση του Υφυπουργού ΠΕΚΑ Δ1/Γ/28013/8.12.2011, συγκροτήθηκε ειδική Επιτροπή για την υποστήριξη των εθνικών θέσεων κατά τη διαπραγμάτευση της Πρότασης Κανονισμού του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την ασφάλεια των υπεράκτιων δραστηριοτήτων αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης πετρελαίου και αερίου. Αντικείμενο της ανωτέρω Επιτροπής είναι η λεπτομερής μελέτη και επεξεργασία της Πρότασης Κανονισμού, η εναρμόνισή της με το ισχύον Νομοθετικό και Κανονιστικό Πλαίσιο αλλά και με τις ακολουθούμενες διαδικασίες και πρακτικές στην Ελληνική επικράτεια, η επιστημονική υποστήριξη της Ελληνικής πλευράς στο πλαίσιο των διαπραγματεύσεων ενώπιον των αρμόδιων κοινοτικών οργάνων, καθώς και η σύνταξη αναλυτικών εκθέσεων, παρατηρήσεων και προτάσεων.

Ο Υφυπουργός

Γιάννης Μανιάτης



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΗΤΟΡΟΛΟΓΙΣΜΕΝΗ ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ
Ο.Ο.

Μ. ΜΑΡΤΑΚΑΝΤΟΝΑΚΗ

Εσωτερική Διανομή

- Γραφείο Υπουργού (σχετ. αρ. πρωτ. 7281/Β/83/14.02.12)
- Γραφείο Υφυπουργού
- Γραφείο Γενικού Γραμματέα ΕΚΑ
- Δ/ση Οργάνωσης/Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
- Δ/ση Πετρελαϊκής Πολιτικής/Τμήμα Γ'
- Φ/Δ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΤΡΕΛΑΪΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΦΟΡΕΩΝ

Αθήνα, 7 Δεκεμβρίου 2011
Αρ. Πρωτ. Δ1/Γ/27843

ΠΡΟΣ: Βουλή των Ελλήνων
Δ/ση Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τμήμα Ερωτήσεων
Μέγαρο Βουλής
10021 Αθήνα

Ταχ. Δ/ση: Μεσογείων 119
Ταχ. Κώδικας: 101 92 Αθήνα
Πληροφορίες: Α. Σκορδάς
Τηλέφωνο: 210 6969422
FAX: 210 6969435
E-mail: skordasa@eka.ypeka.gr

ΚΟΙΝ.: Βουλευτή κ. Νίκο Νικολόπουλο

ΘΕΜΑ: Απάντηση στην Ερώτηση με αριθμ. πρωτ. ΠΕ 1583/15.11.2011 του Βουλευτή κ. Ν. Νικολόπουλου

Σε απάντηση της ανωτέρω Ερώτησης του Βουλευτή κ. Ν. Νικολόπουλου, σας γνωρίζουμε τα εξής:

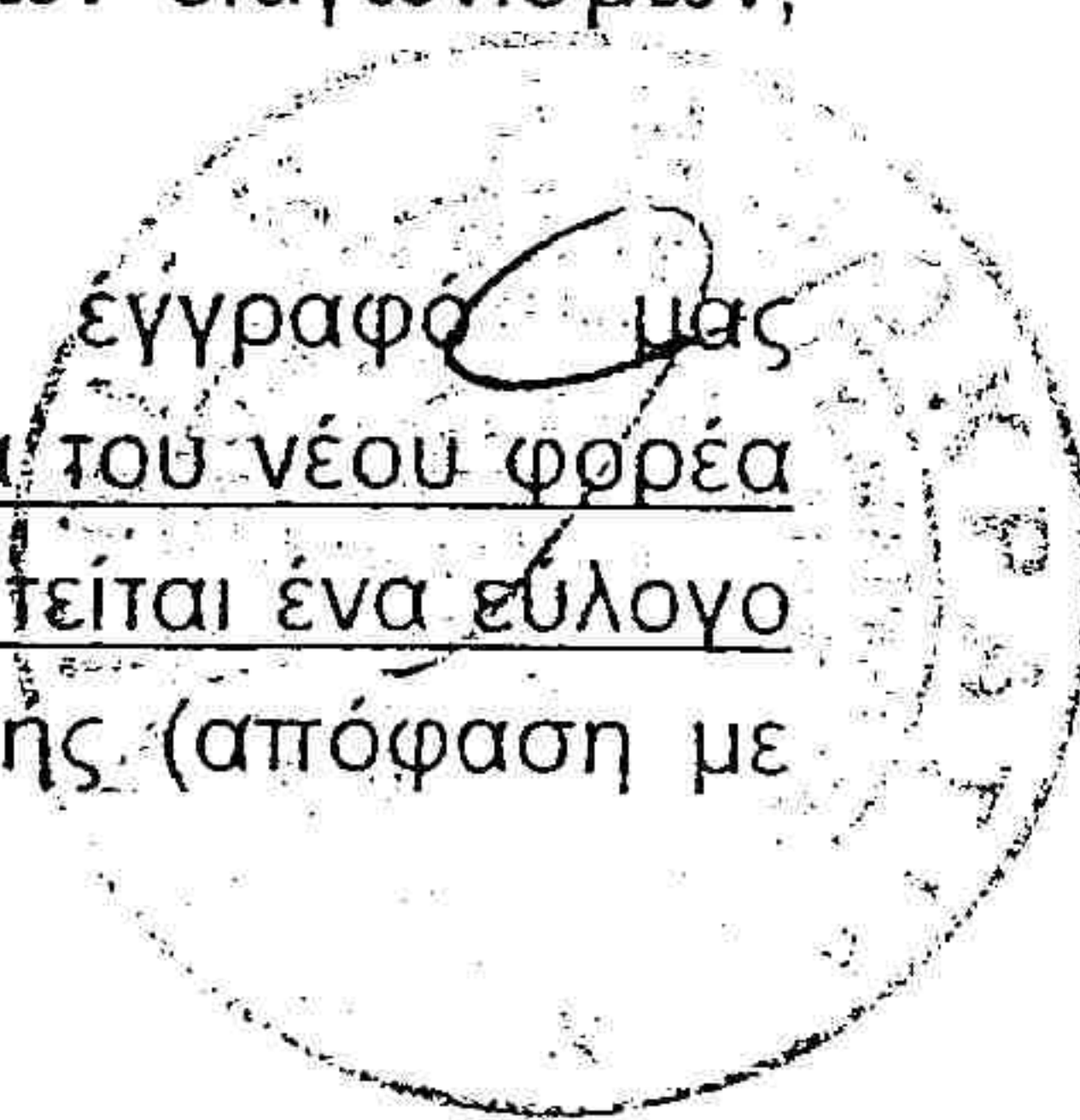
Το Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής ολοκληρώνει με ταχείς ρυθμούς τις διαδικασίες για τη δημιουργία νέου φορέα για την έρευνα και αξιοποίηση υδρογονανθράκων της χώρας, ο οποίος θα είναι ανώνυμη εταιρεία με την επωνυμία «Ελληνική Διαχειριστική Εταιρεία Υδρογονανθράκων Α.Ε.» (ΕΔΕΥ Α.Ε.) με σκοπό την άσκηση και διαχείριση για λογαριασμό του Ελληνικού Δημοσίου των αποκλειστικών δικαιωμάτων του στην αναζήτηση, έρευνα και εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων της χώρας.

Ο σχετικός νόμος 4001/2011 "Για τη λειτουργία Ενεργειακών Αγορών Ηλεκτρισμού και Φυσικού Αερίου, για Έρευνα, Παραγωγή και δίκτυα μεταφοράς Υδρογονανθράκων και άλλες ρυθμίσεις" που περιλαμβάνει τη δημιουργία του ανωτέρω φορέα, έχει ψηφιστεί προσφάτως από τη Βουλή των Ελλήνων και έχει δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ 179/Α/22.08.2011).

Ο ανωτέρω νόμος ρυθμίζει επίσης θέματα αναζήτησης, έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων, βελτιώνοντας και εκσυγχρονίζοντας πολλές διατάξεις του ήδη υφιστάμενου νόμου πλαισίου 2289/95 "Αναζήτηση, Έρευνα και Εκμετάλλευση Υδρογονανθράκων και άλλες Διατάξεις" (ΦΕΚ 27/Α/8.2.1995).

Ο ελλαδικός χώρος και το δυναμικό του σε υδρογονάνθρακες θα διερευνηθεί και θα αξιολογηθεί από τον νέο φορέα, ο οποίος θα ιεραρχήσει τις προτεραιότητες της έρευνας υδρογονανθράκων σε όλη τη χώρα, θα εισηγηθεί σχετικά στην Κυβέρνηση και θα προχωρήσει στην υλοποίηση των τελικών της αποφάσεων (προκήρυξη περιοχών έρευνας, διεξαγωγή των σχετικών διαγωνισμών, αξιολόγηση των προσφορών, σύνταξη των σχετικών συμβάσεων κλπ).

Επιπροσθέτως και όπως σας έχουμε γνωρίσει με παλαιότερο έγγραφό μας (Δ1/Γ/14014/16.6.2011), σε πρώτο στάδιο και μέχρι τη στελέχωση και λειτουργία του νέου φορέα για την έρευνα και αξιοποίηση υδρογονανθράκων της χώρας για την οποία απαιτείται ένα ευλόγο χρονικό διάστημα, το Υπουργείο ΠΕΚΑ προχώρησε στη συγκρότηση Επιτροπής (απόφαση με



αριθμ. πρωτ. Δ1/Γ/12506/26.5.2011, όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με την απόφαση με αριθμ. πρωτ. Δ1/Γ/13936/14.6.2011) για την υποστήριξη της διαδικασίας χορήγησης αδειών αναζήτησης υδρογονανθράκων, με γεωφυσικές και γεωλογικές έρευνες μη αποκλειστικής χρήσης (non exclusive surveys).

Επίσης, σε συνέχεια της ψήφισης του ν.4001/2011 (ΦΕΚ 179/Α/2011) αναρτήθηκε προς δημόσια διαβούλευση στην ιστοσελίδα της Κυβέρνησης το σχέδιο Προεδρικού Διατάγματος «Σύσταση Ανώνυμης Εταιρίας με την επωνυμία Ελληνική Διαχειριστική Εταιρία Υδρογονανθράκων Α.Ε. (ΕΔΕΥ Α.Ε) στην αγγλική Hellenic Hydrocarbon Resources Management SA (H.H.R.M S.A)», καθώς και το σχέδιο Υπουργικής Απόφασης «Προκήρυξη-Πρόσκληση για την υποβολή υποψηφιοτήτων πλήρωσης επτά (7) θέσεων - μελών του Διοικητικού Συμβουλίου της ΕΔΕΥ ΑΕ». Ήδη το Προεδρικό Διάταγμα (Π.Δ.) για την υλοποίηση του φορέα υπεγράφη από τους τρεις συναρμόδιους Υπουργούς και έχει προωθηθεί για έλεγχο από το Συμβούλιο της Επικρατείας.

Η πολιτική που το τελευταίο χρονικό διάστημα ακολουθεί και συστηματικά υλοποιεί το ΥΠΕΚΑ, στοχεύει κατά πρώτον στην κάλυψη των ελλείψεων των σεισμικών ερευνών με την προκήρυξη ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ (Απόφαση με αριθμ. πρωτ. Δ1/Γ/20742/5.09.2011), για συμμετοχή σε σεισμικές ερευνητικές εργασίες απόκτησης δεδομένων μη αποκλειστικής χρήσης εντός της θαλάσσιας ζώνης στη Δυτική και Νότια Ελλάδα, ώστε να εξασφαλιστεί η απόκτηση, επεξεργασία και ερμηνεία δεδομένων καθώς και η επανεπεξεργασία και ερμηνεία υφιστάμενων σεισμικών δεδομένων σύμφωνα με τα σύγχρονα πρότυπα που ακολουθούνται στη βιομηχανία πετρελαίου και φυσικού αερίου. Τα δεδομένα αυτά θα βοηθήσουν στην αξιολόγηση του δυναμικού σε υδρογονάνθρακες της περιοχής και στην προώθηση Διεθνούς Γύρου Αδειοδότησης για την Έρευνα και Εκμετάλλευση Υδρογονανθράκων σε σύντομο χρονικό διάστημα.

Τέλος, το ΥΠΕΚΑ έθεσε σε δημόσια διαβούλευση που θα ολοκληρωθεί στις 15 Δεκεμβρίου 2011, το κείμενο «Δυνατότητα άμεσης παραχώρησης εκ μέρους του ελληνικού Δημοσίου των δικαιωμάτων του για έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων με τη διαδικασία της «ανοικτής πρόσκλησης» (open door). Επισημαίνεται ότι το ΥΠΕΚΑ, μετά από απουσία της χώρας μας για περίπου 15 χρόνια από το πεδίο έρευνας Υδρογονανθράκων, δίνει στη δημοσιότητα σχετικό πληροφοριακό υλικό προκειμένου να προετοιμαστεί ο πρώτος γύρος παραχωρήσεων της χώρας με την μέθοδο της Ανοικτής Πρόσκλησης (open door). Αν και με βάση το νομικό πλαίσιο ο χρόνος υποβολής των προσφορών για τις διαθέσιμες περιοχές είναι το τέλος κάθε εξαμήνου, κρίνεται σκόπιμο να παρουσιαστεί η πρόθεση του Υπουργείου και συνολικά της Κυβέρνησης, να τεθεί σε δημόσιο διάλογο, ώστε να διατυπωθούν όλες οι απόψεις και συντεταγμένα να προχωρήσουμε στην επόμενη φάση των ενεργειών.

Στην εν λόγω πρόσκληση περιλαμβάνονται τρεις γεωγραφικές περιοχές της Χώρας (Πατραϊκός Κόλπος, Ηπειρος Βόρειο Τμήμα-Ιωάννινα και Δυτικό Κατάκολο) που ήταν αντικείμενο παραχώρησης κατά το παρελθόν και στις οποίες για διάφορους επιχειρηματικούς ή τεχνικούς λόγους δεν ολοκληρώθηκε η διαδικασία έρευνας. Τα εκτιμώμενα απολήψιμα αποθέματα και από τις τρεις περιοχές είναι της τάξης των 250 – 300.000.000 βαρελιών, ποσότητα που αποτελεί μια πρώτη εκτίμηση. Επισημαίνεται ότι η Δυτική Ελλάδα είναι πετρελαιοπιθανή περιοχή με προοπτικές, αλλά απαιτούνται νέες επενδύσεις στην έρευνα, που πιθανόν να οδηγήσουν σε ανακάλυψη νέων κοιτασμάτων.

Σημειώνεται ιδιαίτερος ότι το βασικό συμπέρασμα που προκύπτει από τις μέχρι σήμερα έρευνες, είναι ότι το δίκτυο των σεισμικών ερευνών είναι αντικειμενικά αραιό αν υπολογιστεί το σύνολο της επικράτειας, οι δε σεισμικές καταγραφές 2D της αντίστοιχης εποχής, χαμηλής ανάλυσης με βάση τα σημερινά δεδομένα. Αντιθέτως, οι σεισμικές καταγραφές που έγιναν την περίοδο 1999-2000 είναι υψηλής αξιοπιστίας. Ο προσανατολισμός των γεωτρητικών ερευνών ήταν κυρίως σε ρηχούς και μέσου βάθους στόχους οι οποίοι, όπως αποδείχτηκε, παρουσιάζουν περιορισμένο ενδιαφέρον

αν και δεν έχουν εξερευνηθεί στο σύνολο τους. Σε βαθύτερους στόχους (>4.000 μ.) οι προοπτικές είναι ευνοϊκότερες, όμως δεν έχουν ερευνηθεί γεωτρητικά. Σε κάθε περίπτωση, τα παλαιότερα δεδομένα παρέχουν πολύτιμες πληροφορίες και αποτελούν μια πολύ σημαντική βάση για την επόμενη φάση των ερευνών, έτσι ώστε να διευκολυνθεί στο έργο του ο υπό σύσταση ανωτέρω φορέας, ιδιαιτέρως στην αξιολόγηση των περιοχών που θα αποτελέσουν αντικείμενο νέων γύρων παραχωρήσεων με στόχο να προβληθεί άμεσα το πιθανό δυναμικό της χώρας για την προσέλκυση επενδυτών στην έρευνα και παραγωγή υδρογονανθράκων.

Στο πλαίσιο των ανωτέρω δράσεων, δεύτερος άμεσος στόχος του ΥΠΕΚΑ είναι η επιτάχυνση των διαδικασιών αδειοδότησης για έρευνα και εκμετάλλευση περιοχών όπως οι προαναφερόμενες με τη μέθοδο της ανοικτής πρόσκλησης, συντομεύοντας σημαντικά τους χρόνους προκήρυξης και αξιοποιώντας τις συγκυρίες στην ευρύτερη περιοχή, οι οποίες δημιουργούν θετικό κλίμα ώστε οι γεωτρητικές έρευνες να εστιάστούν σε στόχους και βάθη που θα έχουν θετικό αποτέλεσμα. Θα πρέπει να ληφθεί υπόψη ότι η Έρευνα & η Παραγωγή Υ/Α είναι μια εξαιρετικά σύνθετη επιχειρηματική δραστηριότητα, υψηλού κινδύνου (γεωλογικού-γεωτρητικού), υψηλής έντασης κεφαλαίων και απαιτεί εξειδικευμένες τεχνολογίες και χρόνο.

Ταυτόχρονα και όπως σας έχουμε ενημερώσει με το αριθμ. πρωτ. Δ1/Γ/26147/18.11.2011 έγγραφό μας, το επόμενο χρονικό διάστημα εξίσου βασικός στόχος του ΥΠΕΚΑ είναι η αξιοποίηση του χρόνου της ανωτέρω διαβούλευσης για τη συλλογή, επίσημα από την Πολιτεία, όλου του διαθέσιμου πληροφοριακού υλικού σε γεωλογικές, γεωφυσικές και άλλες έρευνες (μελέτες, κλπ) που έχουν γίνει για την περιοχή της Ελλάδας τόσο από Ελληνικά Ερευνητικά Ινστιτούτα και Ακαδημαϊκά Τμήματα, όσο και από Διεθνείς Οργανισμούς (Γεωλογικές Εταιρίες, Ινστιτούτα άλλων Χωρών), ώστε οι σχετικοί φάκελοι να είναι πλήρεις.

Ο Υφυπουργός

Γιάννης Μανιάτης

Εσωτερική Διανομή

- Γραφείο Υπουργού (σχετ. αρ. πρωτ. 6681/Β/912/16.11.11)
- Γραφείο Υφυπουργού (σχετ. αρ. πρωτ. 4935/11.05.11)
- Γραφείο Γενικού Γραμματέα ΕΚΑ
- Δ/ση Οργάνωσης/Τμήμα Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
- ✓ - Δ/ση Πετρελαϊκής Πολιτικής/Τμήμα Γ'
- Φ/Δ

ΑΧΡΙΘΕΙΛ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟΣ
ΕΓΚΡΙΤΗΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΔΙ. ΜΑΣΤΟΡΑΝΤΩΝΑΚΗ