

Μπαίνουν τρυπάνια έως το 2020

Σε τέσσερις περιοχές, το Κατάκολο, τα Ιωάννινα, τον Πατραϊκό Κόλπο και την περιοχή δυτικά της Κέρκυρας, αναμένεται να ξεκινήσουν έρευνες για τον εντοπισμό υδρογονανθράκων

Του **ΒΑΣΙΛΗ ΣΚΟΥΡΗ**
v.skouris@realnews.gr

Με αλματώδη βήματα το υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας αναβαθμίζει και επιταχύνει τον τομέα έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων της χώρας. Σε τρία χρόνια, έως το 2020, αναμένεται να μπουν τρυπάνια για τον εντοπισμό υδρογονανθράκων τουλάχιστον σε τέσσερις περιοχές.

Πρόκειται για το Κατάκολο, τα Ιωάννινα, τον Πατραϊκό Κόλπο και τη θαλάσσια περιοχή 2, δυτικά της Κέρκυρας, στο Ιόνιο. Επιπλέον, με τις δύο πρόσφατες προκηρύξεις του ΥΠΕΝ για τρεις άλλες θαλάσσιες περιοχές, στο Ιόνιο και στην Κρήτη, θα τελεί υπό αδειοδότηση το 70% της θαλάσσιας επιφάνειας αυτών των περιοχών, από 7% που ήταν πριν από μερικούς μήνες.

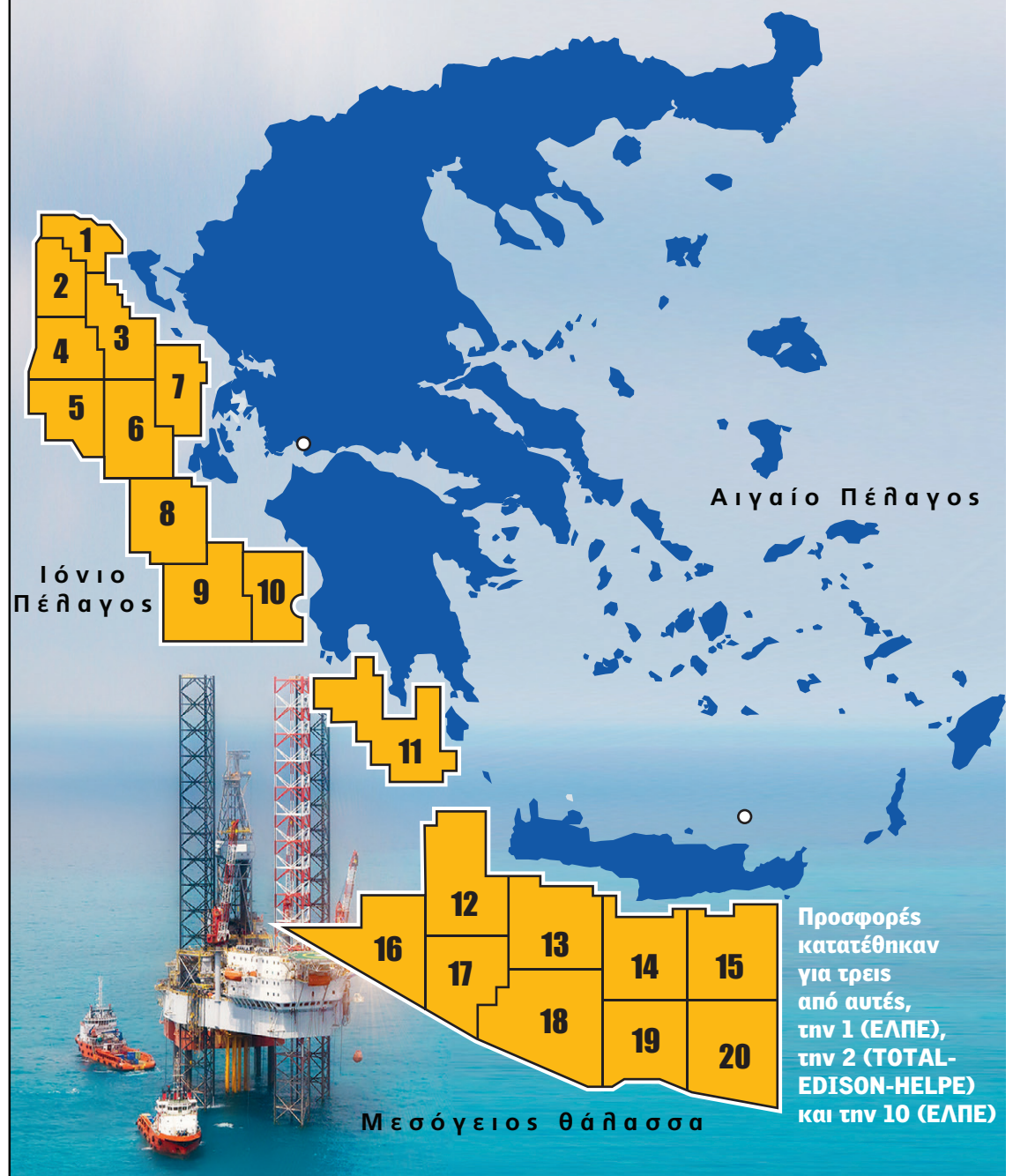
Η ανακάλυψη υδρογονανθράκων στη νοτιοανατολική Μεσόγειο, με πιο πρόσφατο το κοίτασμα «Ζορ» στην ΑΟΖ της Αιγύπτου, έχει στρέψει το ενδιαφέρον διεθνών πετρελαϊκών κολοσσών και στην Ελλάδα. Από την άνοιξη και μετά διευρύνεται ο αριθμός των εταιρειών που εκδηλώνουν έμπρακτο ενδιαφέρον για τα ελληνικά δυνητικά κοιτάσματα υδρογονανθράκων.

Η γαλλική Total, η ισπανική Repsol και η αμερικανική ExxonMobil πήραν τη σκυτάλη από την ιταλική Edison που είχε προηγηθεί. Δημιουργείται έτσι και ένα νέο πλαίσιο διεθνούς συνεργασίας με γειτονικές χώρες, όπως η Κύπρος, το Ισραήλ και η Ιταλία, λόγω της μεγάλης προόδου που έχει σημειωθεί στην προώθηση των ερευνών στην ευρύτερη περιοχή της ανατολικής Μεσογείου. Η Ελλάδα διαθέτει ένα συγκριτικό πλεονέκτημα για τις έρευνες υδρογονανθράκων: χαμηλό γεωπολιτικό κίνδυνο, με σταθερό πολιτικό πλαίσιο, γεγονός που την αναβαθμίζει οικονομικά και γεωπολιτικά.



**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
και Περιβάλλοντος,
Γιώργος Σταθάκης**

Οι αρχικές είκοσι θαλάσσιες περιοχές που είχαν προκηρυχθεί το 2015



Τι έχει γίνει έως τώρα

1 Ολοκληρώθηκε η διαγωνιστική διαδικασία που αφορά τις τρεις χερσαίες περιοχές, με την υπογραφή των συμβάσεων μίσθωσης, για την παραχώρηση του δικαιώματος έρευνας και εκμετάλλευσης υδρογονανθράκων σε Αρτα-Πρέβεζα, Β.Δ. Πελοπόννησος και Αιτωλοακαρνανία.

Οι δύο πρώτες ανατέθηκαν στην ΕΛΠΕ και η τελευταία στην Energean Oil & Gas. Ηδη έχουν ολοκληρωθεί τα απαραίτητα υποστηρικτικά έγγραφα για την κύρωση των συμβάσεων από τη Βουλή.

2 Ολοκληρώνεται ο διαγωνισμός για τις θαλάσσιες περιοχές στο Ιόνιο, με την υπογραφή, σύντομα, των δύο συμβάσεων μίσθωσης. Η κοινοπραξία ΕΛΠΕ - Total - Edison έχει αναδειχθεί επιλεγείσα αιτούσα για την περιοχή 2, δυτικά της Κέρκυρας, και η ΕΛΠΕ για την περιοχή 10, στον Κυπαρισσιακό Κόλπο.

Για τις υπόλοιπες 17 περιοχές, για τις οποίες δεν εκδηλώθηκε ενδιαφέρον, επανεξετάζονται στην κατεύθυνση της επαναχάραξης των προς παραχώρηση μπλοκ και την ενίσχυση των σεισμικών δεδομένων.

3 Ενσωματώθηκε στο ελληνικό δίκαιο η Οδηγία 30 του 2013 της Ευρωπαϊκής Ένωσης, δημιουργώντας έτσι θεσμικό πλαίσιο για την ασφάλεια στις υπεράκτιες έρευνες υδρογονανθράκων, τόσο για τους εργαζομένους

όσο και για το περιβάλλον.

4 Στελεχώθηκε η Εταιρεία Διαχείρισης Ελληνικών Υδρογονανθράκων (ΕΔΕΥ) και ενισχύθηκε με υλικοτεχνική υποδομή.

5 Προκηρύχθηκαν δύο νέοι διαγωνισμοί για θαλάσσιες περιοχές, μία στο Ιόνιο και δύο στην Κρήτη (δυτικά και νοτιοδυτικά), ύστερα από το ενδιαφέρον που εκδήλωσαν επίσημα η κοινοπραξία Total-ExxonMobil-ΕΛΠΕ, καθώς και η Energean Oil & Gas.

Τι ακολουθεί έως τα τέλη του 2017

1 Η αναθεώρηση του υφιστάμενου νομικού πλαισίου στην κατεύθυνση της βελτίωσης και συμπλήρωσής του, ώστε να ανταποκριθεί στα νέα δεδομένα που υπαγορεύονται από το διεθνές ενδιαφέρον. Για τον σκοπό αυτό αξιοποιούνται βέλτιστες πρακτικές χωρών με εμπειρία στην αξιοποίηση υδρογονανθράκων, όπως η Κύπρος και η Νορβηγία, με στόχο την ενίσχυση της εγχώριας τεχνογνωσίας.

2 Η αναβάθμιση του ρόλου της Ελληνικής Διαχειριστικής Εταιρείας Υδρογονανθράκων ώστε να λειτουργεί με την ευελιξία του ιδιωτικού τομέα, αλλά με την εποπτεία του φορέα να παραμένει στο αρμόδιο υπουργείο και τον υπουργό.

3 Η ενεργοποίηση του Εθνικού Λογαριασμού Κοινωνικής Αλληλεγγύης των Γενεών (ΕΛΚΑΓ) για τη δημιουργία αποθεματικού, με σκοπό τη χρηματοδότηση των κλάδων σύ-

Τα νέα «οικόπεδα»

Η θαλάσσια περιοχή του Ιονίου που «άνοιξε» προκηρύχθηκε με τη νέα Υπουργική Απόφαση

1 Αρτα-Πρέβεζα

2 Αιτωλοακαρνανία

3 Β.Δ. Πελοπόννησος

Οι τρεις χερσαίες περιοχές που προωθούνται προς το τελικό στάδιο κύρωσης από τη Βουλή (καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών ήταν η 06-02-2015)

Ιόνιο Πέλαγος

Αιγαίο Πέλαγος

Δυτικά Κρήτης

Νοτιοδυτικά Κρήτης

Μεσόγειος θάλασσα

Οι δύο θαλάσσιες περιοχές νότια και νοτιοδυτικά της Κρήτης που ανακοινώθηκαν για έρευνα και εκμετάλλευση με τη νέα Υπουργική Απόφαση (2017)



ΤΑ ΣΥΝ

Η Ελλάδα διαθέτει ένα συγκριτικό πλεονέκτημα για τις έρευνες υδρογονανθράκων: χαμηλό γεωπολιτικό κίνδυνο, με σταθερό πολιτικό πλαίσιο, γεγονός που την αναβαθμίζει οικονομικά και γεωπολιτικά

νταξης του ΕΦΚΑ και κυρίως τη διασφάλιση των συντάξεων των νέων γενεών. Επιπλέον, μπορούν μέσω του ταμείου αυτού να χρηματοδοτούνται μεταπτυχιακά προγράμματα ή ερευνητικά έργα από τα ΤΕΙ και τα ΑΕΙ της χώρας, σχετικά με την αξιοποίηση του φυσικού πλούτου και κυρίως των υδρογονανθράκων.

Πολύς λόγος, επίσης, γίνεται τελευταία για το είδος της σύμβασης που σχετίζεται με την έρευνα και εκμετάλλευση υδρογονανθράκων. Το υφιστάμενο νομοθετικό πλαίσιο δίνει τη δυνατότητα για τη σύναψη δύο μοντέλων συμβάσεων. Είτε τη σύμβαση μίσθωσης (lease agreement), με την οποία το Δημόσιο δεν έχει οφέλη από την παραγωγή υδρογονανθράκων, είτε τη σύμβαση διάθεσης της παραγωγής (production share agreement), η οποία εφαρμόζεται σε χώρες με μεγάλη εμπειρία στην εξόρυξη πετρελαίου.

Μέχρι στιγμής, στη χώρα μας έχει υιοθετηθεί το πρώτο μοντέλο σύμβασης και οι λόγοι είναι προφανείς. Μέχρι τώρα δεν ήταν γνωστό εάν διαθέταμε κοιτάσματα υδρογονανθράκων, καθώς δεν είχαν γίνει στο παρελθόν εκτεταμένες έρευνες.

Ωστόσο, λόγω της ανακάλυψης κοιτασμάτων στην ευρύτερη γεωγραφική περιοχή, δηλαδή τη νοτιοανατολική Μεσόγειο, φαίνεται να υπάρχει μεγάλη προοπτική. «Κάθε χώρα οφείλει συνεπώς να κεφαλαιοποιεί τα οφέλη της από τον τομέα των υδρογονανθράκων και προς την κατεύθυνση αυτή θα εργαστούμε με διαφάνεια, έγκαιρη προετοιμασία και αποφυγή κινήσεων αιφνιδιασμού», συνθηθίζει να τονίζει ο υπουργός Ενέργειας και Περιβάλλοντος Γιώργος Σταθάκης.

Προβλήματα με τον προστάτη; Χρόνιες Προστατίτιδες;

ModuProst **Extra Power** (Αρ. ΕΟΦ: 24278 / 90 caps)
Το **νέο** ModuProst **Extra Power** είναι το μοναδικό προϊόν παγκοσμίως που περιέχει νέα, βελτιωμένη σύνθεση με μεγαλύτερη περιεκτικότητα δραστικών συστατικών για καλύτερα και ταχύτερα αποτελέσματα στην υπερπλασία του προστάτη και τις χρόνιες προστατίτιδες. Ο συνδυασμός των φυτικών του συστατικών στοχεύει στη μείωση του όγκου των κυττάρων του προστάτη, στη μείωση της φλεγμονής και γενικότερα στη βελτίωση της λειτουργίας του ουροποιητικού συστήματος. Μελέτη που δημοσιεύθηκε στο διεθνούς φήμης ιατρικό περιοδικό The Lancet απέδειξε τη μεγάλη μείωση των συμπτωμάτων που προκαλεί η υπερπλασία του προστάτη (συχνουρία, ουρολοιμώξεις, κ.τ.λ.) που ταλαιπωρούν μεγάλο ποσοστό ανδρών ιδιαίτερα μετά τα 60α έτος.

Olympian Labs IP-6 (Αρ. ΕΟΦ: 32077 / 90 caps): **Συνδυάζεται με το ModuProst για την υπερπλασία του προστάτη**
Αντιοξειδωση και βελτίωση της λειτουργίας του προστάτη
Πολλές μελέτες έχουν γίνει και απέδειξαν τις ευεργετικές ιδιότητες της εξαφωσφορικής ινοσιτόλης στην αντιοξειδωτική προστασία και την καλή λειτουργία του προστάτη. Οι μελέτες αποδεικνύουν την αποτελεσματικότητα του IP-6 σε προβλήματα του προστάτη (υπερπλασίες, φλεγμονές, κ.λ.π.) και έχουν δημοσιευθεί σε διάφορα διεθνή περιοδικά.

Moducare (Αρ. ΕΟΦ: 55561 / 90 caps): **Συνδυάζεται με το ModuProst για τις χρόνιες προστατίτιδες και για προστασία από υποτροπές**
Το Moducare είναι μία παγκοσμίως κατοχυρωμένη πατέντα: EP0509656, EP0858806, στερολών και στερολινών. Προέρχεται από εκχύλισμα ελαίου του καρπού σπάνιων κωνοφόρων δέντρων της Νοτίου Αφρικής. Από μεγάλες διεθνείς μελέτες απεδείχθει η ρυθμιστική δράση του στο ανοσιακό σύστημα σε πολλές χρόνιες περιπτώσεις που οφείλονται σε λοιμώξεις από μικρόβια και ιούς και άλλα αυτοάνοσα νοσήματα. Το Moducare θα ρυθμίσει το ανοσιακό σύστημα ώστε να αποτρέψει την επανεμφάνιση λοιμώξεων στις χρόνιες προστατίτιδες και άλλες χρόνιες λοιμώξεις.

Γιατί και ο προστάτης...χρειάζεται σωστή προστασία!

Τα συμπληρώματα διατροφής δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται ως υποκατάστατα μιας ισορροπημένης διαίτας.
Αποκλειστική Διάθεση για Ελλάδα και Κύπρο: INPA - Μέλος της I&C A.E.
☎ 2310 951709 - 210 8025014, ✉ info@inpa-gr.com, www.inpa-gr.com, www.facebook.com/inpagreece

Συνδυασμοί για βέλτιστη αποτελεσματικότητα!

ModuProst™
EXTRA POWER

OL
OLYMPIAN LABS, INC.

Moducare

Μειώνουν δραστικά τα συμπτώματα της συχνουρίας
Αποτρέπουν τις ουρολοιμώξεις και
λοιμώξεις από χρόνιες προστατίτιδες.