



## Αξιοποίηση υδρογονανθράκων για το καλό της Κύπρου

**Σ**τις δύσκολες εποχές της παγκόσμιας χρηματοοικονομικής κρίσης, οι έρευνες για ανεύρεση υδρογονανθράκων στην αποκλειστική οικονομική ζώνη (AOZ) της Κυπριακής Δημοκρατίας και τα πρώτα αποτελέσματα αποτελούν μεγάλη πηγή αισιοδοξίας. Σίγουρα έγινε αρκετή και αθόρυβη εργασία για να φθάσουμε εδώ σήμερα και θα πρέπει να αποδοθούν τα εύσημα σε όλους όσοι συνέβαλαν ουσιαστικά τόσο σε πολιτικό όσο και υπηρεσιακό επίπεδο.

Με την ανακάλυψη κοιτασμάτων αερίου και πιθανώς πετρελαίου, στην καρδιά της Ανατολικής Μεσογείου, η σημασία της περιοχής αυτής αναβαθμίζεται σημαντικά και, εκτός από σταυροδρόμι τριών πεπίρων, φαίνεται ότι θα καταστεί ενέργειακός και εμπορικός κόμβος με τεράστια γεωστρατηγική, γεωπολιτική και γεωοικονομική σημασία.

Η θέση της Κυπριακής Δημοκρατίας ενισχύεται ουσιαστικά και το μεγάλο στοίχημα παραφένει η ορθολογιστική αξιοποίηση των δεδομένων με αποτελεσματικότητα, διαφάνεια και σύνεση.

Η Τουρκία δεν αναγνωρίζει την Κυπριακή Δημοκρατία, μεθοδεύει τη δημιουργία γκρίζων ζωνών στο Αιγαίο, αμφισβητεί δικαιώματα άλλων χωρών της περιοχής τόσο με τις επεκτατικές της βλέφεις όσο και με την πγεμονική συμπειφορά της. Ο ευρύτερος χώρος της Μέσης Ανατολής βρίσκεται σε κατάσταση αστάθειας που επιδεινώθηκε λόγω και των πρόσφατων εξεγέρσεων και αναταραχών σε διάφορες χώρες της περιοχής.

Τα δεδομένα αυτά δημιουργούν κινδύνους αλλά, ταυτόχρονα, και ευκαιρίες.

Επιβάλλεται να αξιολογήσουμε σωστά αυτές τις εξελίξεις και τα δεδομένα και να προχωρήσουμε μεθοδικά και με σύνεση για να αποφύγουμε τους κινδύνους και να αξιοποιήσουμε τις ευκαιρίες, συμφρατώντας συνεργασίες και συμμαχίες σε διάφορα επίπεδα για

την εξασφάλιση της ασφάλειας, της ειρήνης, της ευημερίας και της προόδου.

Η ορθή εκμετάλλευση των υδρογονανθράκων αποτελεί μία από τις μεγαλύτερες προκλίσεις στην ιστορία της Κυπριακής Δημοκρατίας. Πρόκειται για ένα θέμα ύψιστης σημασίας με τεράστιες οικονομικές, τεχνικές και γεωπολιτικές παραμέτρους. Ένα θέμα που απαιτεί εξειδικευμένη εμπειρογνωμοσύνη σε πολλά και πολύ διαφορετικά μεταξύ τους επιστημονικά πεδία.

Το θέμα είναι εξόχως πολύπλοκο καθώς πέραν του γεγονότος ότι υπάρχουν πολλές πτυχές που θα πρέπει να εξεταστούν υπάρχει αλληλεξάρτηση, συνέργειες και περιορισμοί τόσο σε τεχνοοικονομικό όσο και σε γεωπολιτικό επίπεδο. Για να μιλήσουμε με όρους μηχανικής, φάχνουμε τη βέλτιστη στρατηγική και λύση σε έντονα μη γραμμικό πρόβλημα!

Το γεγονός αυτό επιβάλλει ότι θα πρέπει άμεσα να στηθούν οι καταλληλοί μηχανισμοί για τον καθορισμό ενός οράματος για τα θέματα της ενέργειας, συμπεριλαμβανομένης της διαχείρισης των υδρογονανθράκων που βρίσκονται εντός της AOZ της Κύπρου που θα υλοποιηθεί στη βάση μίας ολοκληρωμένης και επιστημονικά τεκμηριωμένης ενέργειακής στρατηγικής και πολιτικής.

### To ΕΤΕΚ

Ος Τεχνικός Επιμελητήριος επισημάναρε ότι η απουσία των πιο πάνω θεμελιώδους σημασίας συστατικών οδηγεί σε αποσπασματικό και αναπόφευκτα σε μη βέλτιστο και μέτριο σχεδιασμό, σε συνεχείς παλινδρομίσεις, αυτοσχεδιασμούς και στην ακύρωση και αναθέωρηση προγράμμενων αποφάσεων με καταστροφικές συνέπειες. Περαιτέρω αποσπασματική αντιμετώπιση των θεμάτων και η έλλειψη στοιχειώδους ενημέρωσης και συμμετοχής στην διαμόρφωση της πολιτικής για την εκμετάλλευση αυτού του θεματικού πλούτου οδηγεί στην αδιαφάνεια και προσφέρει πεδίο πολιτικής

αντιπαράθεσης σε ένα θέμα στο οποίο ουσιαστικές παράμετροι και η στρατηγική μας θα έπρεπε να καθοριστούν σε εθνικό και όχι σε κυβερνητικό επίπεδο, λαρβάνοντας υπόψη, κυρίως, επιστημονικά τεκμηριωμένα τεχνοοικονομικά κριτήρια αφενός και αφετέρου σταθμίζοντας, αξιολογώντας και αξιοποιώντας τα γεωπολιτικά και γεωστρατηγικά δεδομένα.

Για την αξιοποίηση των κυπριακών κοιτασμάτων, κρίσιμο στοιχείο είναι, ο χειρισμός του θέματος να γίνεται με τέτοιο τρόπο ώστε να υπάρχει εμπλοκή στον μέγιστο δυνατό βαθμό από την αρχή, και προσδευτικά να αυξάνεται, και κυπριακών επιχειρήσεων, έτσι ώστε να μεγιστοποιηθεί το επιμέρους όφελος το οποίο θα έχει η κυπριακή οικονομία βραχυπρόθεσμα αλλά και κατά τις επόμενες δεκαετίες. Πέραν τούτου, θεωρείται πολύ σημαντικό και δεδομένο ότι οι ρυθμίσεις σε ό,τι αφορά τη διαχείριση των εσόδων που θα προκύψουν θα διασφαλίσει και τις επόμενες γενεές, αξιοποιώντας όλες διεθνείς εμπειρίες. Υπάρχει, επίσης, το θέμα της εύρεσης της βέλτιστης λύσης σε ό,τι αφορά τις βραχυπρόθεσμες ανάγκες της Κυπριακής Δημοκρατίας σε φυσικό αέριο για πλεκτροπαραγωγή και πώς αυτή εξυπηρετεί και θα ενταχθεί στην ευρύτερη στρατηγική μας, το οποίο φαίνεται να έχει καθυστερήσει πάρα πολύ.

### Θέσεις εργασίας

Σε ό,τι αφορά το ψλέγον θέμα της δημιουργίας θέσεων εργασίας, γενικά η βιομηχανία ψυστικού αερίου, όπως και του πετρελαίου, είναι σε μεγάλο βαθμό μια διεθνής βιομηχανία, ενώ η αποχόληση σ' αυτή θεωρείται εξειδικευμένη και απαιτεί ειδική εμπειρία. Κρίσιμη είναι και η πιστοποίηση των προσόντων των εργαζομένων. Στα αρχικά στάδια οι μεγαλύτερες ανάγκες αποχόλησης προκύπτουν από τη δημιουργία των απαραίτητων αναγκαίων υποδομών και σε μικρότερο βαθμό κατά τη λειτουργία και συντήρηση των

υποδομών αυτών. Σε πιο μακροχρόνια βάση σημαντικές θα δημιουργηθούν προσωπικές για την απασχόληση σε παρεμφερείς και συμπληρωματικούς τομείς, όπως χημικών προϊόντων, λιπασμάτων, κατασκευής αγωγών κλπ. Αυτό που πρέπει να επισημανθεί είναι ότι σύμφωνα και με τη μελέτη της ΛνΑΔ με τίτλο «Έγκαιρος Εντοπισμός Αναγκών Απασχόλησης και Κατάρτισης για Αποτελεσματική Διαχείριση του Φυσικού Λερίου στην Κύπρο (Νοέμβριος 2012)» η συντριπτική πλειοψηφία των θέσεων εργασίας αφορά τεχνικό και εξειδικευμένο εργατικό προσωπικό και όχι κατ' ανάγκην σε διευθυντικό - επιστημονικό προσωπικό.

Ος Επιστημονικό Τεχνικό Επιλεγτήριο Κύπρου θεωρούμε ότι λέξεις και φράσεις κλειδιά, τα οποία θα πρέπει να καθορίσουν τις επόμενες κινητούσις μας, είναι

■ Ολοκληρωμένη μεσοπρόθεσμη και

μακροπρόθεσμη και καλά μελετημένη προσέγγιση η οποία να λαμβάνει υπόψη όλες τις παραμέτρους του θέματος

- Ουσιαστική αξιολόγηση των δεδομένων, τεχνική ανάλυση και επιστημονική τεκμηρίωση
- Εθνική συναίνεση
- Συμμετοχικότητα και διαφάνεια στη διαμόρφωση της στρατηγικής μας με γνώμονα το εθνικό συμφέρον.

Θεωρώ ότι η συζήτηση και η αχρείαστη τριβή που παρατηρείται το τελευταίο διάστημα για την αξιοποίηση ή όχι του λιμανιού της Λάρνακας, δύναται και άλλων περιοχών, αναιρούται με την αδειοδότηση και τη χωροθέτηση / φιλοξενία υποστηρικτικών δραστηριοτήτων προς τις κύριες δραστηριότητες ερευνών και εξόρυξης θα αποφεύγονταν αν τηρούνταν τα όσα προαναφέρθηκαν για σχεδιασμό, προγραμματισμό, διαφάνεια και συμμετο-

χικοτητα στις αποφάσεις.

Οι πολίτες θα πρέπει να τηρούνται ενήμεροι, το απαιτούν και το δικαιούνται, μόνο έτσι θα δώσουν την αρετιστική υποστήριξη στην εθνικά προσάρθεια.



ΤΟΥ ΣΤΕΛΙΟΥ  
ΑΧΝΙΩΤΗ\*

\*Πολιτικός Μηχανικός,  
Πρόεδρος ΕΤΕΚ

“

Πρέπει άμεσα να στηθούν οι κατάλληλοι μηχανισμοί για τον καθορισμό ενός οράματος για τα θέματα της ενέργειας, συμπεριλαμβανομένης της διαχείρισης των υδρογονανθράκων που βρίσκονται εντός της ΑΟΖ της Κύπρου που θα υλοποιηθεί στη βάση μίας ολοκληρωμένης και επιστημονικά τεκμηριωμένης ενέργειασκης στρατηγικής και πολιτικής

