



**Η Ελληνική ΑΟΖ
επιτακτική προϋπόθεση
για την εκμετάλλευση σημαντικών
ενεργειακών πόρων της χώρας**

Παρουσίαση για την κοινή εκδήλωση ΙΕΝΕ και ΔΣΑ
Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΟΖ
Αθήνα, 29 Ιανουαρίου 2024

**Γιάννης Γρηγορίου
Εταίρος ΙΕΝΕ
VP Continental Europe Energy Council**



Ολυμπία, πριν από 2300 χρόνια:

... ὄρωμεν γὰρ τοὺς
κινδύνους καὶ μεγάλους καὶ πανταχόθεν
περιεστηκότας· ἐπίστασθε δὲ ὅτι
ἡ ἀρχὴ τῶν κρατούντων τῆς θαλάττης...

Λυσίου, Ολυμπιακός λόγος, 338 π.χ.

... διότι βλέπουμε μεν ὅτι
οι κίνδυνοι καὶ μεγάλοι είναι καὶ
πανταχόθεν μας περιβάλλουν,
γνωρίζετε δε ὅτι
η κυριαρχία ανήκει σ' εκείνον που
είναι κύριος της θαλάσσης...

Μετάφραση: Σ. Τζουμαλέας 1939

Ο ΠΘ κ. Κ. Μητσοτάκης για την ενέργεια (Davos 2024, World Economic Forum)



... Αυτή τη στιγμή είμαστε καθαρός εισαγωγέας ενέργειας ... αποφασίσαμε να χρησιμοποιήσουμε **το φυσικό αέριο ως μεταβατικό καύσιμο**.

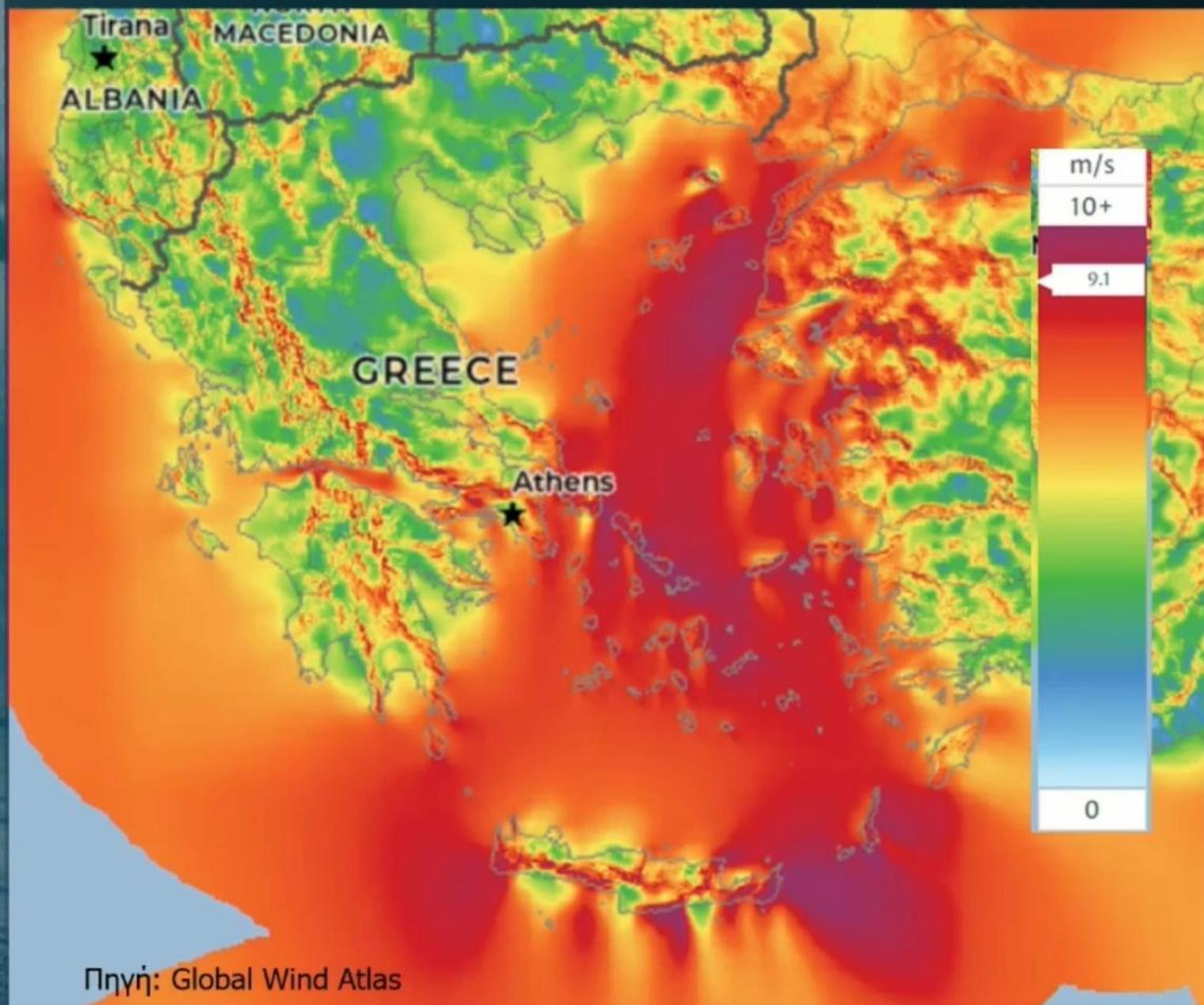
Δαπανήσαμε **7 δις ευρώ το 2022 για την εισαγωγή φυσικού αερίου**, ενώ δαπανούσαμε κανονικά ένα δισεκατομμύριο.

Βραχυπρόθεσμα θέλουμε να γίνουμε πάροχος ενέργειας τουλάχιστον για τα Βαλκάνια, με την κατασκευή ισχυρών διασυνδέσεων, αγωγών, πλωτών μονάδων αποθήκευσης και επαναεριοποίησης στη Βόρεια Ελλάδα. Να αξιοποιήσουμε τις μοναδικές γεωγραφικές μας δυνατότητες, ενδεχομένως ακόμη και, αν χρειαστεί, **να εξάγουμε φυσικό αέριο** ...

Αλλά μεσοπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα, φιλοδοξούμε να γίνουμε εξαγωγείς πράσινης ενέργειας, αξιοποιώντας το σημαντικό δυναμικό που διαθέτουμε, ιδίως όσον αφορά την **υπεράκτια αιολική ενέργεια**.

Αν κοιτάξετε τον χάρτη της Μεσογείου, το μέρος όπου επικρατούν οι περισσότεροι **συνεχείς, σταθεροί και ισχυροί άνεμοι είναι το Αιγαίο Πέλαγος...**

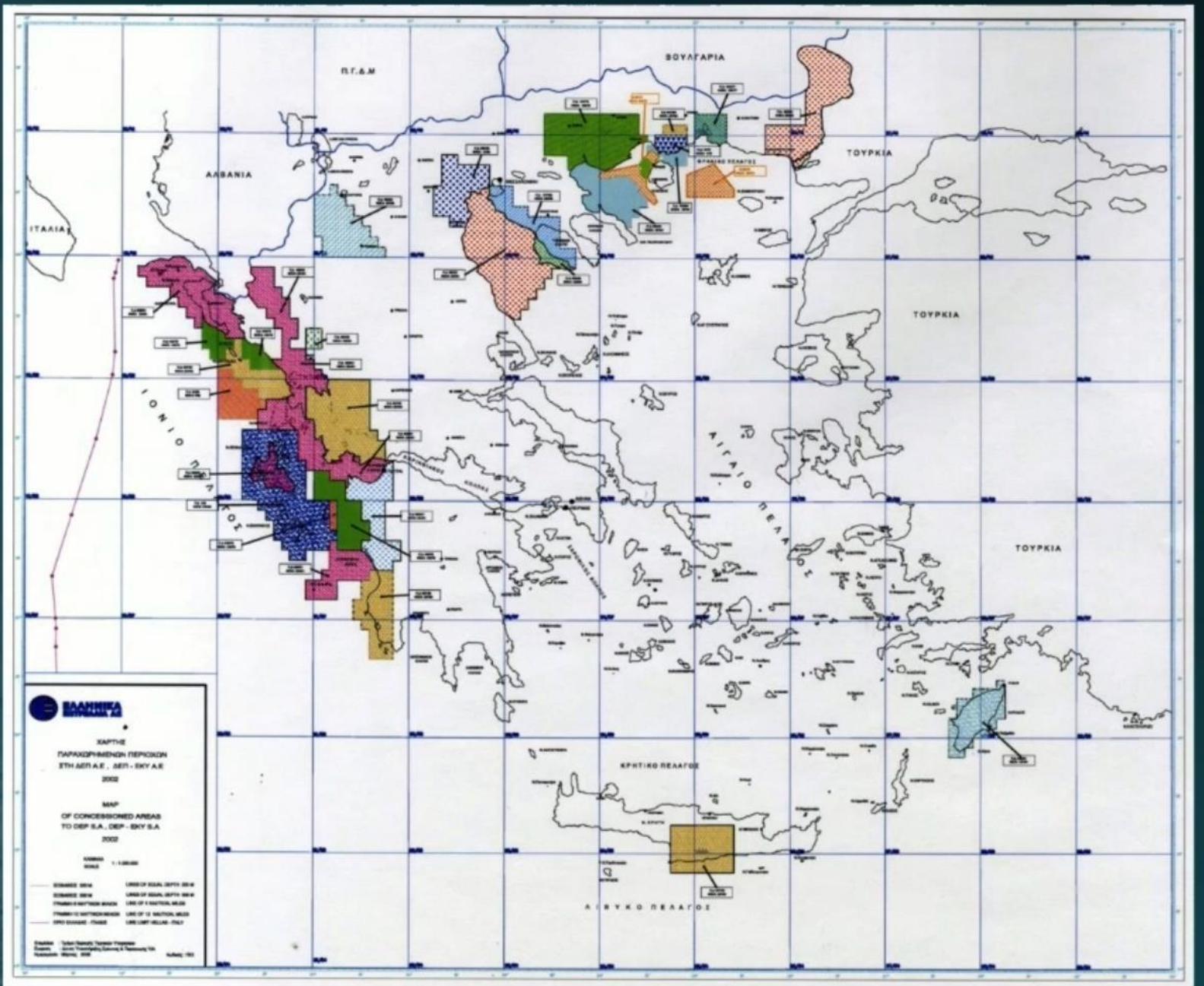
Η αιολική ενέργεια δεν γνωρίζει ζώνες και μίλια αλλά απαιτεί AOZ !!!



- Τα θαλάσσια αιολικά πάρκα απαιτούν ανέμους υψηλής έντασης και διάρκειας
- Το **κεντρικό Αιγαίο και πέριξ της Κρήτης** είναι περιοχές που μπορούν να δικαιολογήσουν τις αναγκαίες υψηλές επενδύσεις
- Η πλειονότητα αυτών των περιοχών είναι εκτός των 6 ή των 12 ν.μ., αλλά είναι εντός Ελληνικής AOZ
- Το Ελληνικό Δημόσιο Θα πρέπει να «παραχωρήσει» δικαιώματα του σε αυτές τις περιοχές. **Αρκεί να τα έχει**

1975 - 2007

- **Η HELLENiQ ENERGY (ΕΛΠΕ, ΔΕΠ και ΔΕΠ ΕΚΥ)** ερευνά 26 περιοχές στη χώρα (παραχώρηση δικαιωμάτων με ΠΔ)
- **Επιβεβαιώνεται ύπαρξη πετρελαϊκού συστήματος σε Β. Αιγαίο και Δ Ελλάδα**
- **Ανακαλύπτονται οριακά κοιτάσματα σε Επανομή (φυσικό αέριο), Κατάκολο και Ζάκυνθο (πετρέλαιο)**
- **Παράγονται υδρογονάνθρακες στην περιοχή του Πρίνου**
- **Το 1998 παραχωρούνται 4 περιοχές στη Δ. Ελλάδα**
- **Η ΕΛΠΕ περιορίζει τις αυτοδύναμες έρευνες**



2007 - 2011

- Ανάκληση δικαιωμάτων 2007
- Μηδενική ερευνητική δραστηριότητα στην χώρα
- Παραγωγή μόνο στον Πρίνο από Energean
- Το 2011 αναθεώρηση του νόμου περί υδρογονανθράκων και ίδρυση ΕΔΕΥ
- Προκήρυξη διαγωνισμού 2012
- Η ΕΛΠΕ βασισμένη στο έμπειρο προσωπικό δημιουργεί διεθνείς κοινοπραξίες και ακολουθεί η Energean



Πηγή: Δημοσιευμένος χάρτης ΕΛΠΕ

2012 -2019

- Η ΕΛΠΕ πρωτοστατεί
- Με μια πρωτοφανή διακομματική συναίνεση, παραχωρήθηκαν 13 περιοχές για έρευνα και παραγωγή σε ΕΛΠΕ
- Energean
- Total
- ExxonMobil
- Repsol
- Συνεχίζεται από την Energean η παραγωγή στον Πρίνο

Η Ελλάδα είναι πλέον στον παγκόσμιο πετρελαϊκό χάρτη και οι μεγαλύτερες παγκοσμίως εταιρείες βλέπουν ευοίωνες προοπτικές σημαντικών ανακαλύψεων



Πηγή: Δημοσιευμένος χάρτης ΥΠΕΝ, ΕΛΠΕ

2020 - 2024: αντιφατικά μηνύματα από την κυβέρνηση - Θετικές οι έρευνες

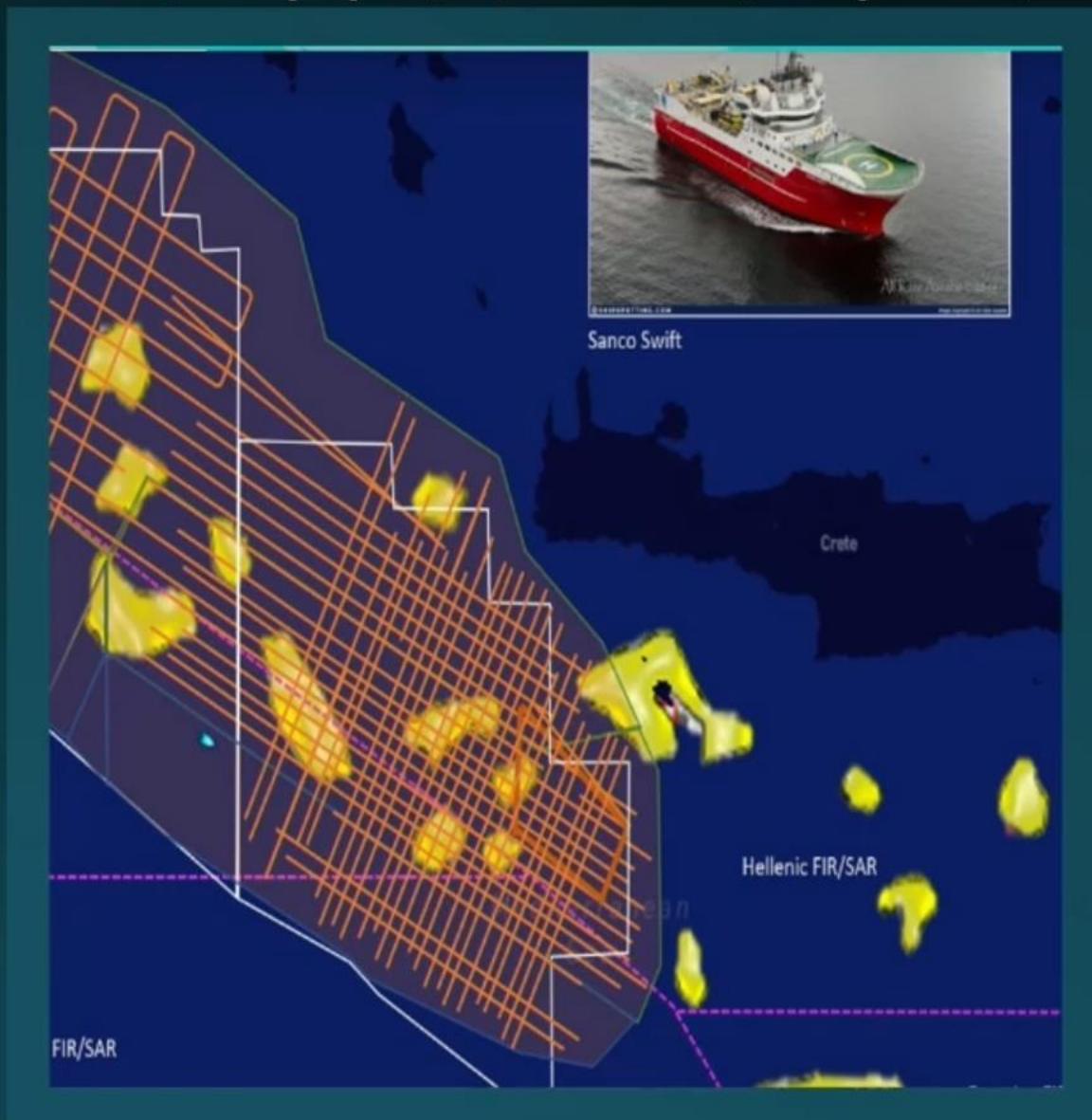
- Μετά από «ατυχείς» δηλώσεις υπουργών και την αποχώρηση Total - Repsol, ο Πθ κ. Κ. Μητσοτάκης, εν μέσω ενεργειακής κρίσης, ανακοινώνει εμφατικά (Απρ 22) **«επανεκκίνηση»** (sic) των ερευνών
- **Η αγορά όμως παγώνει** όταν ο ίδιος στη συνέχεια διαμηνύει ξεκάθαρα ότι:
δεν θα παραχωρηθούν άλλες περιοχές και εάν ανακαλυφθεί πετρέλαιο δεν θα παραχθεί
- Η **ΕΛΠΕ επιστρέφει** περιοχές αναίτια, **οι έρευνες συνεχίζονται** από τις εταιρείες στις θαλάσσιες περιοχές ενώ επιλεκτικά **αντιδρούν οικολογικές** οργανώσεις
- Δηλώσεις από επίσημα χείλη (**ΥΠΕΝ, ΕΔΕΥΕΠ**) υποστηρίζουν ότι τα πρώτα αποτελέσματα είναι **ενθαρρυντικά** ιδιαιτέρως **στην Κρήτη**



Πηγή: ΕΔΕΥΕΠ, ΕΛΠΕ, Energean, ρεπορτάζ, άρθρα ΜΜΕ

2020 - 2024: αντιφατικά μηνύματα από την κυβέρνηση - Θετικές οι έρευνες

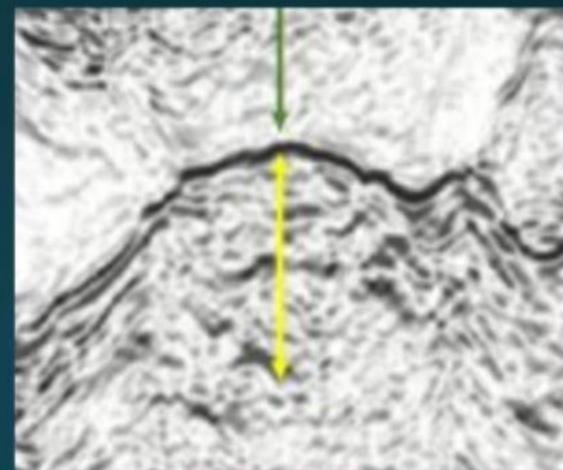
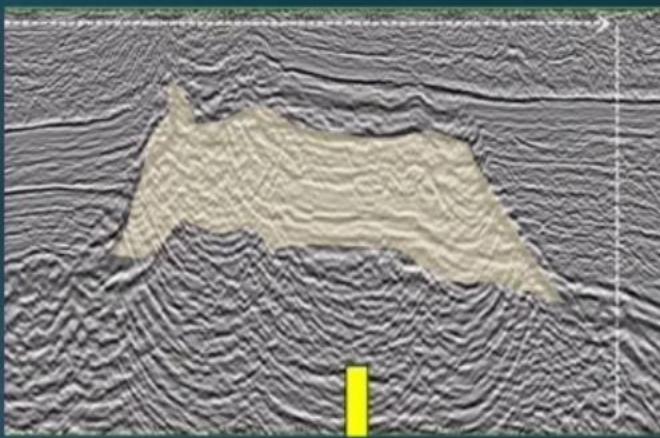
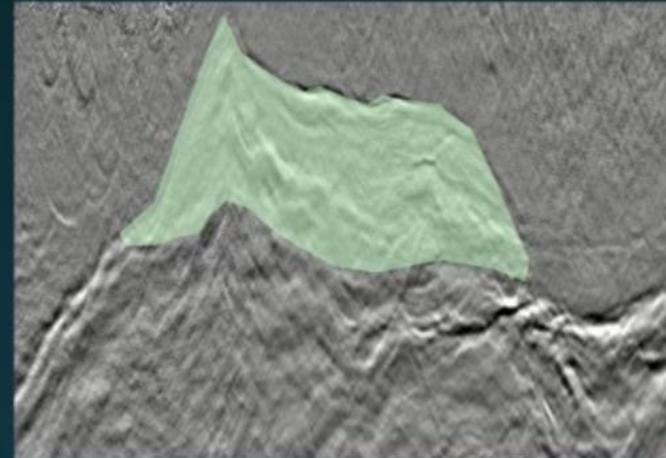
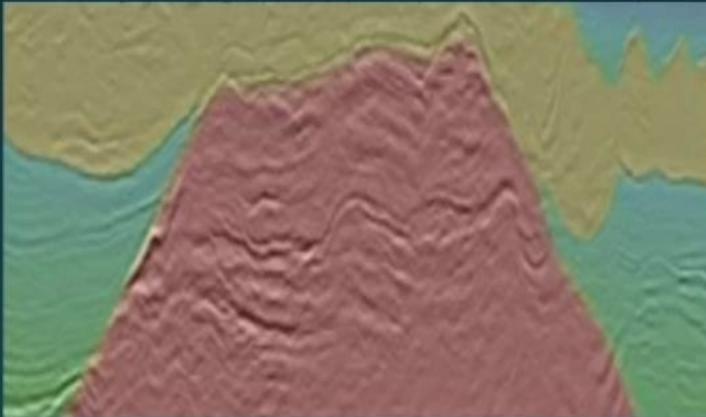
- Μετά από «ατυχείς» δηλώσεις υπουργών και την αποχώρηση Total - Repsol, ο ΠΘ κ. Κ. Μητσοτάκης, εν μέσω ενεργειακής κρίσης, ανακοινώνει εμφατικά (Απρ 22) **«επανεκκίνηση»** (sic) των ερευνών
- **Η αγορά όμως παγώνει** όταν ο ίδιος στη συνέχεια διαμηνύει ξεκάθαρα ότι:
δεν θα παραχωρηθούν άλλες περιοχές και εάν ανακαλυφθεί πετρέλαιο δεν θα παραχθεί
- Η **ΕΛΠΕ επιστρέφει** περιοχές αναίτια, **οι έρευνες συνεχίζονται** από τις εταιρείες στις θαλάσσιες περιοχές ενώ επιλεκτικά **αντιδρούν οικολογικές** οργανώσεις
- Δηλώσεις από επίσημα χείλη (**ΥΠΕΝ, ΕΔΕΥΕΠ**) υποστηρίζουν ότι τα πρώτα αποτελέσματα είναι **ενθαρρυντικά** ιδιαιτέρως **στην Κρήτη**



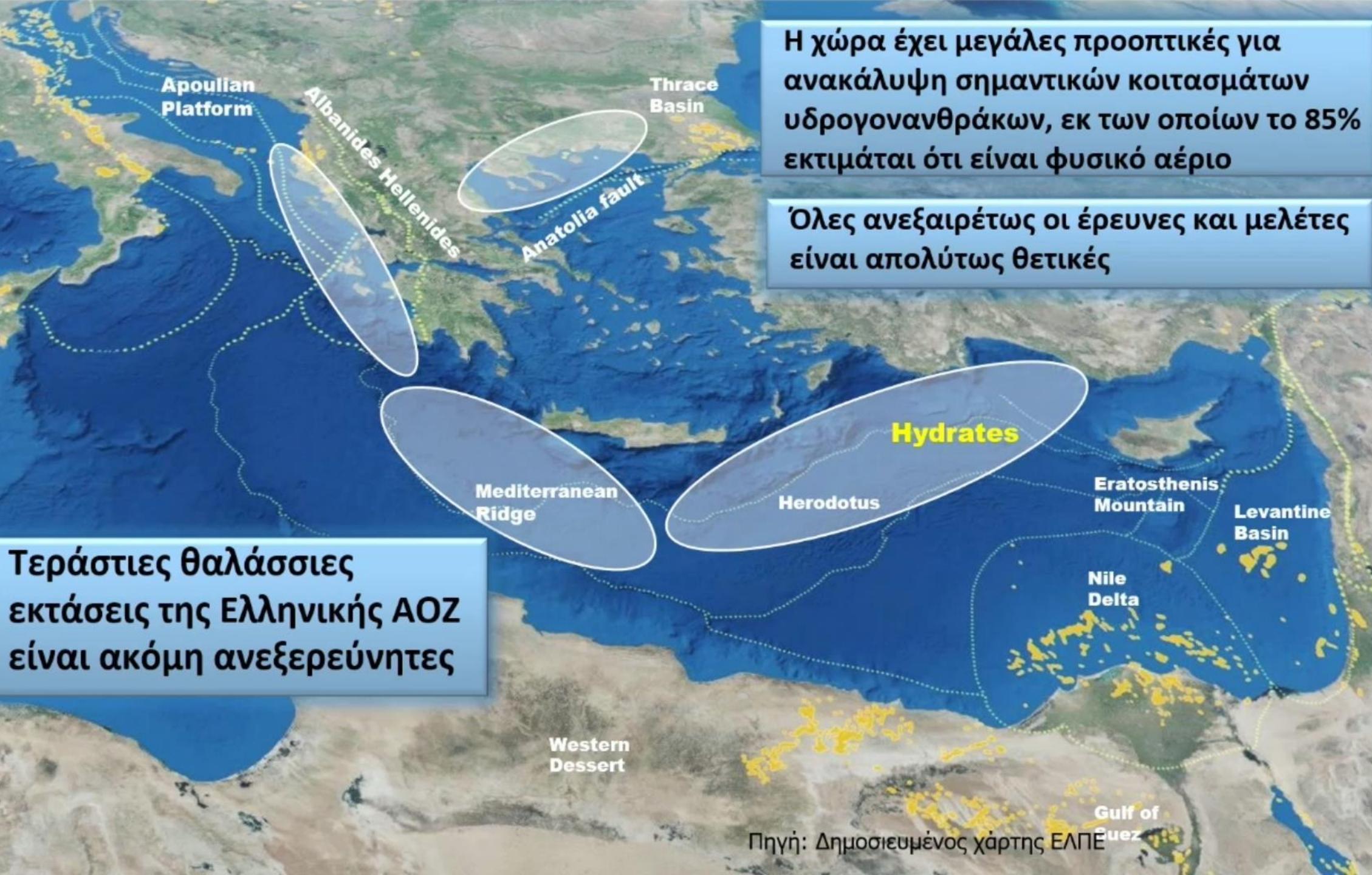
Πηγή: ΕΔΕΥΕΠ, ΕΛΠΕ, Energean, ρεπορτάζ, άρθρα ΜΜΕ

Γεωλογικές δομές φυσικού αερίου στη ΝΑ Μεσόγειο

(μία είναι από Αίγυπτο κοίτασμα Zohr c. 30 TCF, δύο από Ελλάδα και μία από Κύπρο)



Δημοσιευμένες σεισμικές τομές (διαφορετικές οριζόντιες και κατακόρυφες κλίμακες)



Πηγή: Δημοσιευμένος χάρτης ΕΛΠΕ

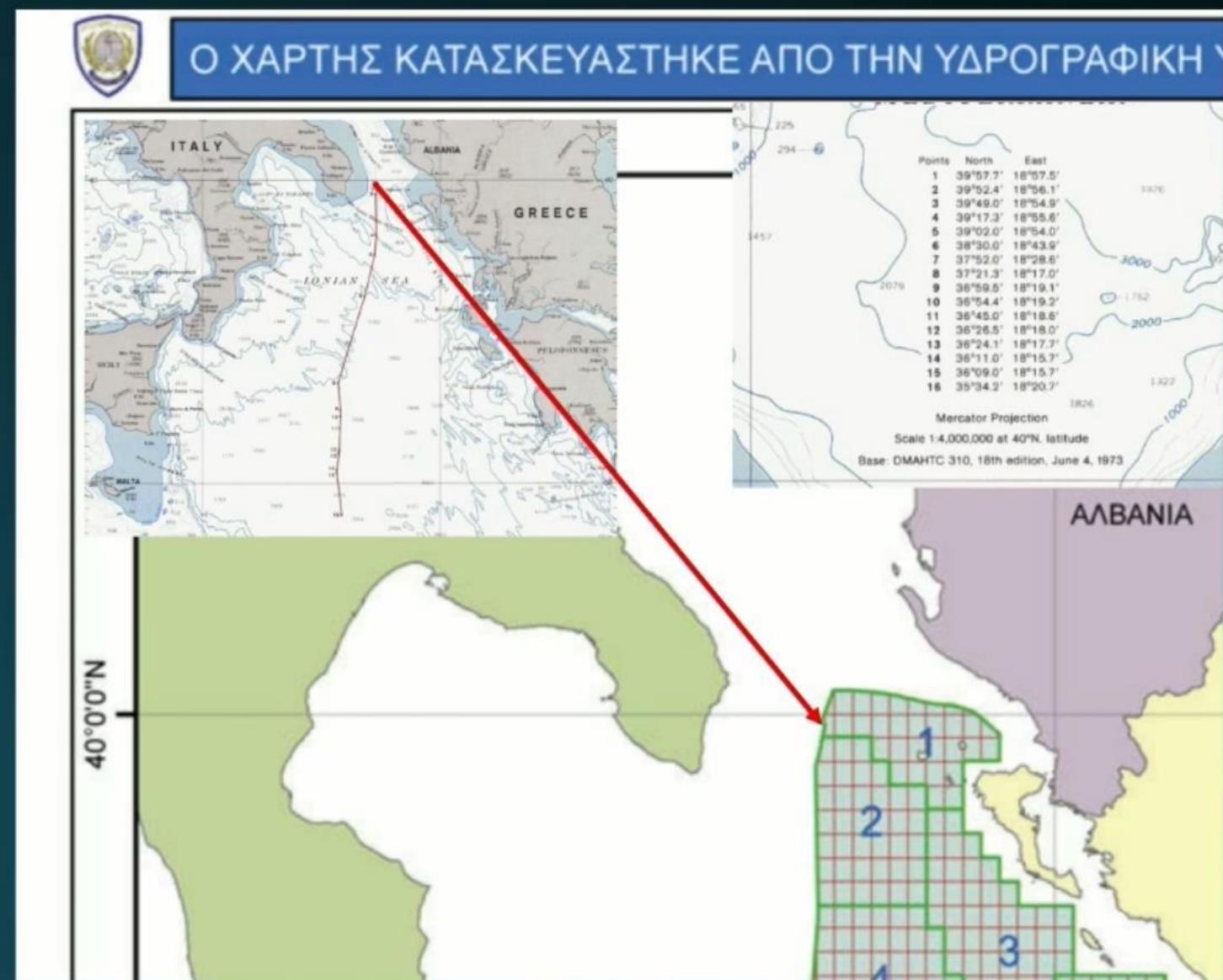


Από την παραγωγή φυσικού αερίου, πλήρως συμβατή με τους εθνικούς στόχους μετατροπής του ενεργειακού μείγματος και με απόλυτη προστασία του περιβάλλοντος προκύπτουν:

- *Επενδύσεις δεκάδων δις ευρώ*
- *Απασχόληση βαριάς βιομηχανίας*
- *Δημιουργία πολλών χιλιάδων άμεσων και έμμεσων θέσεων εργασίας*
- *Κάλυψη ενεργειακών αναγκών χώρας*
- *Εξαγωγή φυσικού αερίου στην ΕΕ*
- *Έσοδα δις στο δημόσιο για ασφαλιστικό σύστημα και χρηματοδότηση ΑΠΕ*
- *Σημαντικά έσοδα και ανταποδοτικά οφέλη στις τοπικές κοινωνίες*
- *Ενεργειακή ασφάλεια και απεξάρτηση*
- *Ενίσχυση της θέσης στην ΕΕ*
- *Γεωπολιτική ισχύς*

ΑΟΖ Ελλάδας – Ιταλίας 2020: καταστρατηγεί τον χάρτη του διαγωνισμού 2014

- Το **βόρειο σύνορο της ΑΟΖ** Ελλάδας – Ιταλίας (σημείο 1, N $39^{\circ} 57' 7''$, της κυρωθείσας συμφωνίας Ιουν 2020) είναι **νοτιότερα** του **βόρειου συνόρου της περιοχής 1** έτσι όπως είχε προκηρυχθεί στον διαγωνισμό 2014
- Επομένως υπάρχει σαφώς **μικρότερη επήρεια από τα Διαπόντια νησιά**
- Η ΕΛΠΕ έχει **υποβάλλει προσφορά** στο ΥΠΕΝ από το 2015 που είναι **σε ισχύ**



Πηγή: Δημοσιευμένος χάρτης ΥΠΕΝ ΥΠΕΞ

Σεισμικές έρευνες Δ και ΝΔ Κρήτης

- Η **εκτέλεση των σεισμικών** καταγραφών **πραγματοποιήθηκε από την ΕΔΕΥΕΠ** και όχι από τις **ανάδοχες εταιρείες ExxonMobil και HellenIQ Energy** (ανακοίνωση οικολογικών οργανώσεων που δεν έχει διαψευστεί).
- **Οι απαιτούμενες NAVTEX** για την ασφαλή διεξαγωγή των σεισμικών ερευνών στις περιοχές Δ και ΝΔ Κρήτης **εκδόθηκαν** από την Υδρογραφική Υπηρεσία με **βάση τα όρια των FIR Ελλάδας, Μάλτας και όχι με βάση τα όρια παραχωρηθεισών περιοχών**, έτσι όπως αυτά έχουν χαραχθεί με την αρχή της μέσης γραμμής και αναφέρονται ρητά στις Συμβάσεις Μίσθωσης που έχουν κυρωθεί από την Βουλή των Ελλήνων και επομένως τα **εγγυάται το Ελληνικό Κράτος**

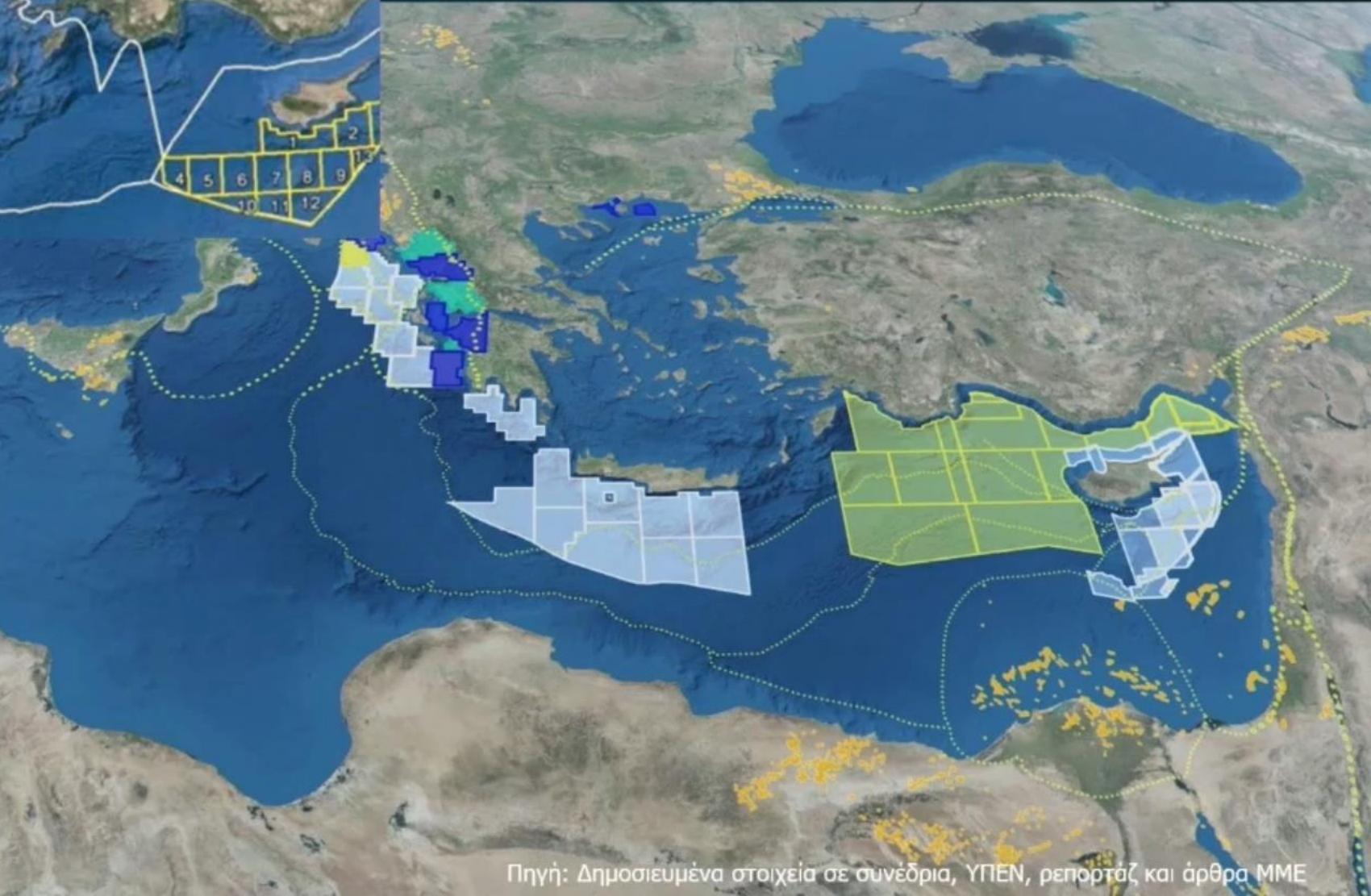


Πηγή: Δημοσιευμένος χάρτης ΕΔΕΥΕΠ και ρεπορτάζ, άρθρα ΜΜΕ



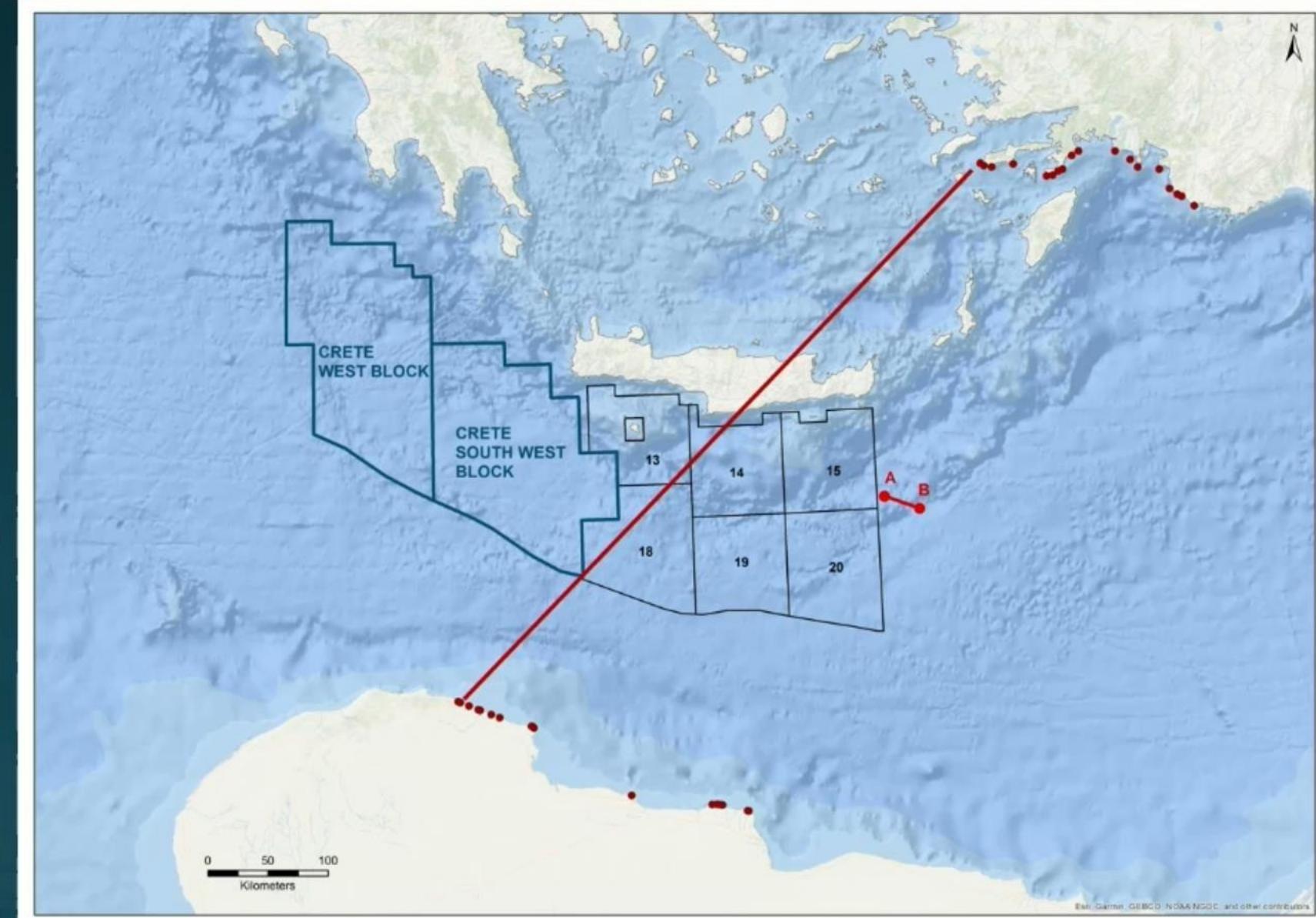
Η Τουρκία και το ψευδοκράτος της Β. Κύπρου **παραχωρούν στην TPAO**, σταδιακά από το 2009, θαλάσσιες **περιοχές στη ΝΑ Μεσόγειο** μέχρι τον 28° μεσημβρινό, **καταπατώντας το Διεθνές Δίκαιο** και τις AOZ Ελλάδας και Κύπρου

Περιοχές παραχωρημένες η προς παραχώρηση σε Ελλάδα και Κύπρο με διεθνείς διαγωνισμούς
(διακρίνονται με λευκό όριο οι μη οριουθετημένες μέχρι σήμερα AOZ Ελλάδας και Κύπρου, όπως προκύπτουν από το Διεθνές Δίκαιο – επίσημος χάρτης ΕΕ)

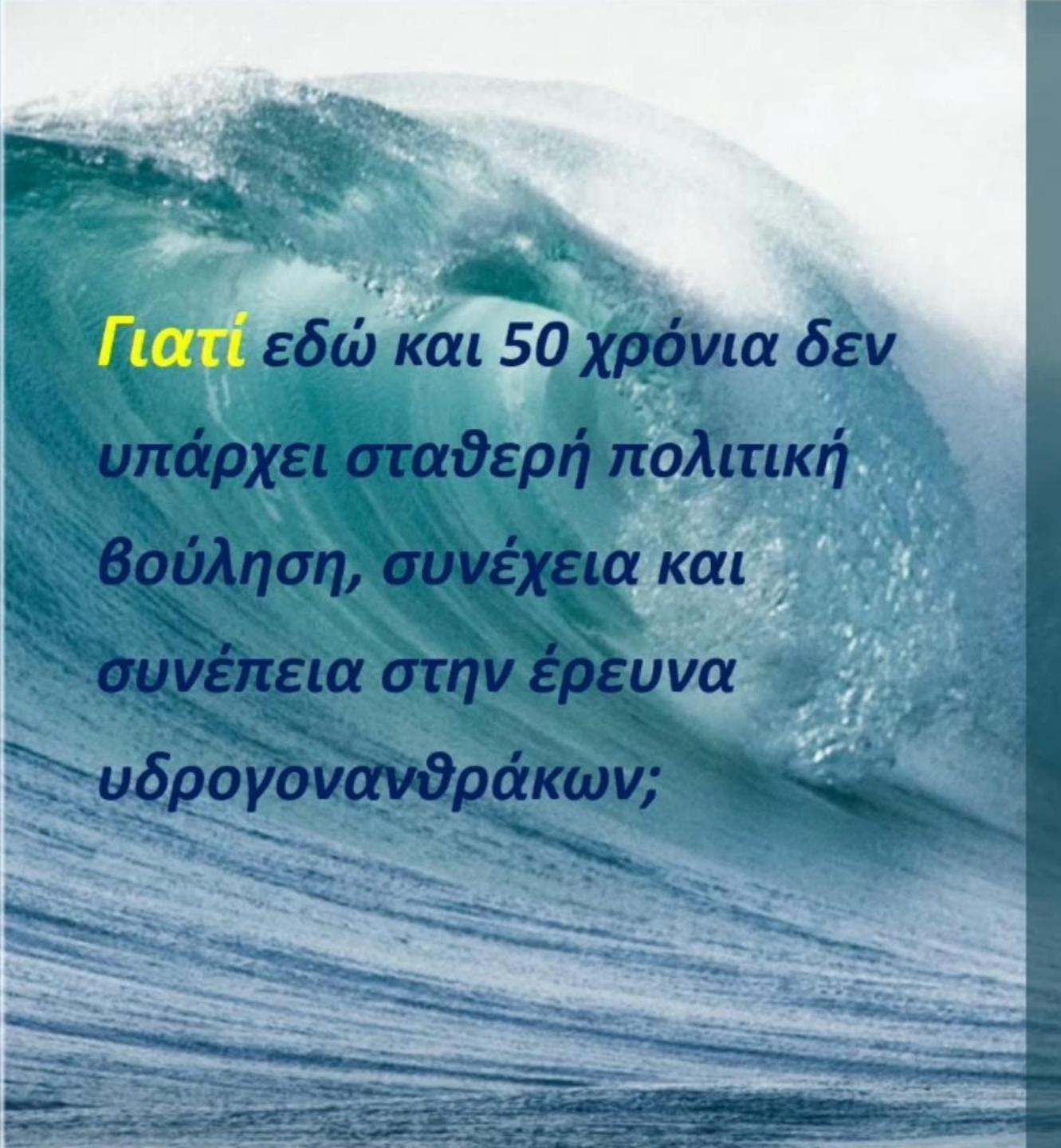




**Η Τουρκία και η
Λιβύη υπέγραψαν
τον Νοέμβριο 2019
μνημόνιο
οριοθέτησης ΑΟΖ
καταπατώντας το
Διεθνές Δίκαιο
(στον χάρτη
παρουσιάζονται τα
βασικά σημεία χάραξης)**



Πηγή: Δημοσιευμένα στοιχεία σε άρθρα, ρεπορτάζ ΜΜΕ



**Γιατί εδώ και 50 χρόνια δεν
υπάρχει σταθερή πολιτική
βούληση, συνέχεια και
συνέπεια στην έρευνα
υδρογονανθράκων;**

- **Γιατί** η κυβέρνηση και πολιτικά κόμματα εκπέμπουν διαχρονικά διφορούμενα μηνύματα σχετικά με την έρευνα υδρογονανθράκων;
- **Γιατί** η ΕΔΕΥΕΠ δεν προκηρύσσει και νέες περιοχές (π.χ. νότια Κρήτης) όπως είχε ανακοινωθεί το 2019 για να προσελκύσει νέους επενδυτές; Πως θα συνεχιστούν οι έρευνες;
- **Γιατί** δεν προχωρούμε σε οριοθέτηση ΑΟΖ με την Κύπρο σύμφωνα με το Διεθνές Δίκαιο;
- **Γιατί** με τις πρόσφατες συμφωνίες απεμπολούμε σταδιακά τα κυριαρχικά δικαιώματα μας, έτσι όπως αυτά προκύπτουν σαφώς από το Διεθνές Δίκαιο της θάλασσας;
- **Γιατί** δεν εφαρμόζουμε την κοινοτική οδηγία για Θαλάσσιο Χωροταξικό Σχεδιασμό;
- **Γιατί** αποδεχόμαστε να παραχωρεί η Τουρκία παρανόμως περιοχές στην ΤΡΑΟ για να διεξάγει έρευνες εντός της Ελληνικής ΑΟΖ;



*Δεν είναι ότι δεν τολμάμε,
επειδή μας φαίνονται
τα πράγματα απρόσιτα*

*αλλά επειδή
ΔΕΝ τολμάμε,
μας φαίνονται
τα πράγματα απρόσιτα.*

Σενέκας