



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ
ΣΥΝΕΔΡΙΟ

**ΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΙ ΠΟΡΟΙ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ
ΜΕΣΟΓΕΙΟΥ ΚΑΙ Η ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥΣ:
Προκλήσεις και Προοπτικές**

Ομιλία Κωστή Σταμπολή,
Προέδρου και Εκτελεστικού Διευθυντή, IENE

**«Η Γεωπολιτική Διάσταση της Ενέργειας στην
Ανατολική Μεσόγειο»**

Αθήνα, 24 Ιουνίου 2026

**ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΝΑ ΕΥΡΩΠΗΣ**



Βασικές Ενότητες Ομιλίας

- ❑ Οι ενεργειακοί πόροι της Ανατολικής Μεσογείου
- ❑ Ενεργειακή ζήτηση και ενεργειακή προμήθεια
- ❑ Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας, Ηλεκτρισμός, Υδρογόνο, Υδρογονάνθρακες
- ❑ Διασυνοριακή παραγωγή και μεταφορά ενέργειας (ηλεκτρισμός, φ. αέριο, υδρογόνο)
- ❑ Περιφερειακή ενεργειακή συνεργασία
- ❑ Η Ανατολική Μεσόγειος ως εν δυνάμει ενεργειακός προμηθευτής της Ευρώπης
- ❑ Ο διττός ρόλος της Ανατολικής Μεσογείου: Ενεργειακός διάδρομος και προμηθευτής ενέργειας ενισχύουν την γεωστρατηγική της σημασία
- ❑ Πόσο καιρό άραγε θα διατηρηθούν οι λεπτές ισορροπίες που υπάρχουν σήμερα?

Μεσόγειος Θάλασσα



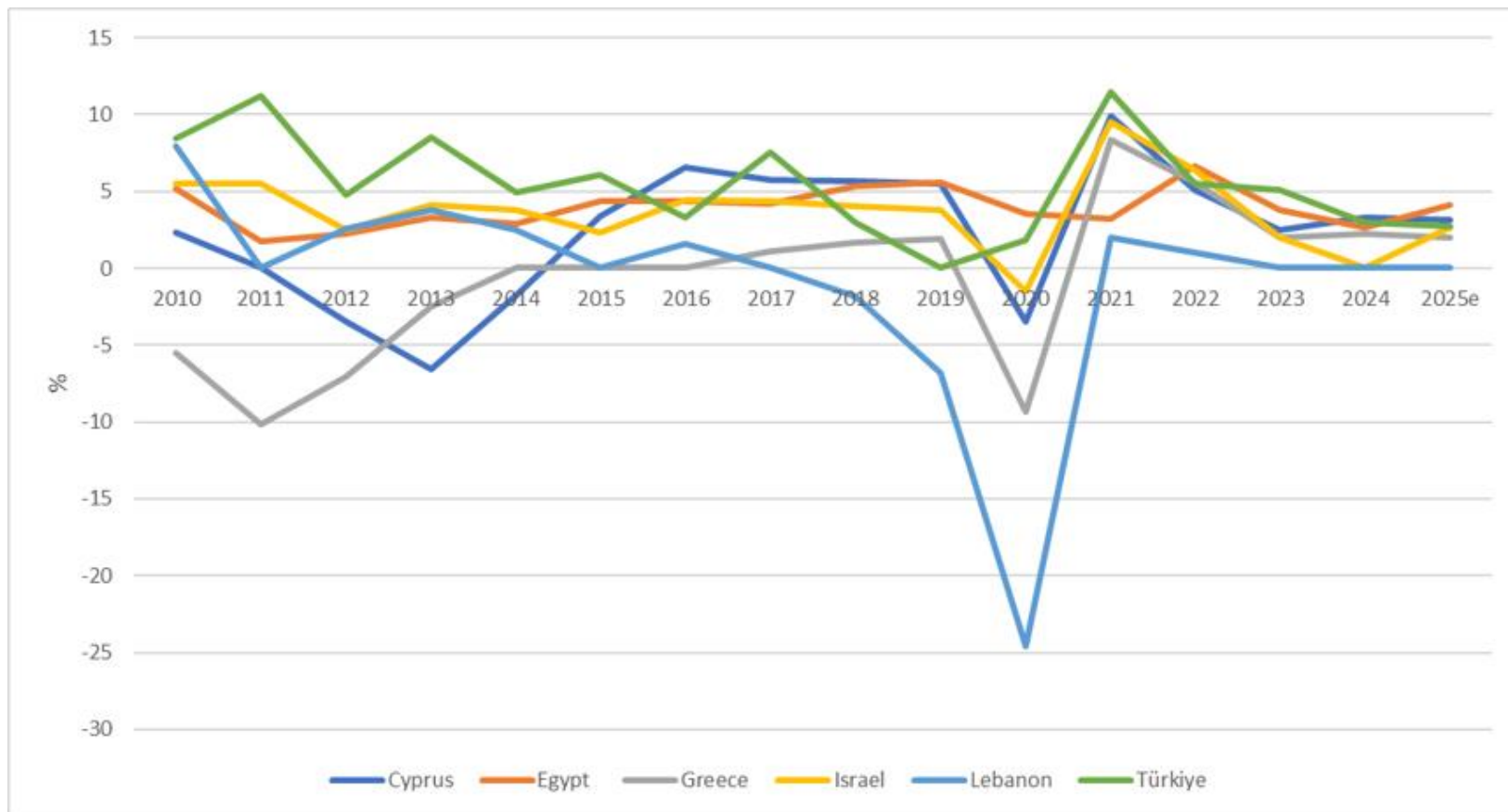
Ανατολική Μεσόγειος



Οι Ενεργειακοί Πόροι της Ανατολικής Μεσογείου

- ❑ Η περιοχή της Ανατολικής Μεσογείου είναι ιδιαίτερα προικισμένη από την φύση με πληθώρα ενεργειακών πόρων, τόσο από ορυκτά καύσιμα όσο και από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ).
- ❑ Η ισχυρή παρουσία του θαλάσσιου στοιχείου σε όλες τις χώρες, και ειδικά στον Ελλαδικό χώρο με τον ξεκάθαρα αρχιπελαγικό χαρακτήρα, έρχεται να ενισχύσει περαιτέρω τόσο τους προς εκμετάλλευση ενεργειακούς πόρους, όσο και τις θαλάσσιες μεταφορές και τις επικοινωνίες.
- ❑ Η Ανατολική Μεσόγειος κρύβει σημαντικής έκτασης και μεγέθους υποθαλάσσια κοιτάσματα σε πετρέλαιο και φ. αέριο που ήδη εκμεταλλεύονται ορισμένες χώρες (Αίγυπτος, Ισραήλ), ενώ άλλες πρόκειται πολύ σύντομα (Κύπρος) και άλλες ευρίσκονται στο επίπεδο των ερευνών (Ελλάδα, Τουρκία, Λίβανος, Συρία).
- ❑ Σε αρκετές περιπτώσεις η εκμετάλλευση κοιτασμάτων υδρογονανθράκων στην ευρύτερη περιοχή της Ανατολικής Μεσογείου προκαλεί τριβές και αντιπαραθέσεις μεταξύ κρατών λόγω έλλειψης οριοθέτησης ΑΟΖ, όπως είναι η περίπτωση Ελλάδας-Τουρκίας, με την δεύτερη να εποφθαλμιά απροκάλυπτα τεράστιες περιοχές της Ελληνικής, μη κηρυχθείσας, αλλά πολύ υπαρκτής, ΑΟΖ.
- ❑ Η αξιοποίηση των ΑΠΕ είναι απείρως ευκολότερη και πλέον «δημοκρατική» αφού δίνει την δυνατότητα σε κάθε χώρα (και σε πολλούς ανθρώπους) να εκμεταλλευτεί την ηλιακή και την αιολική ενέργεια, όσο και αυτή της βιομάζας, των υδατοπτώσεων και της γεωθερμίας.
- ❑ Η διείσδυση των ΑΠΕ αυξάνεται σημαντικά σε Ελλάδα, Τουρκία, Ισραήλ και Αίγυπτο.

Εξέλιξη ΑΕΠ (%) των Υπό Εξέταση Χωρών της Ανατολικής Μεσογείου, 2010-2025e



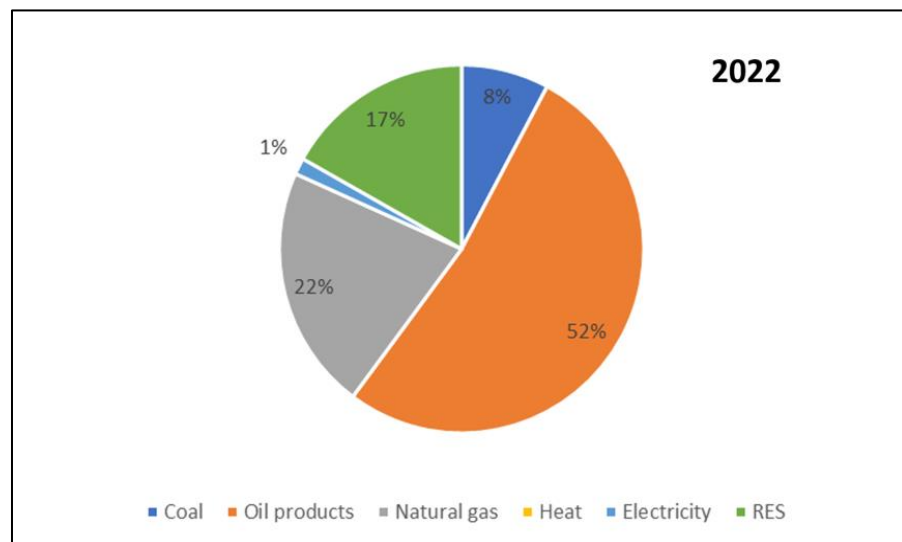
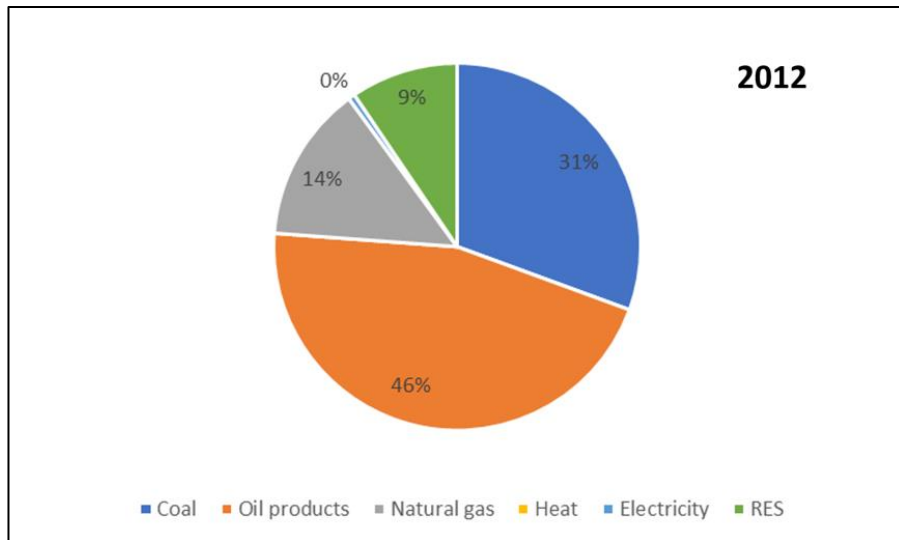
Note: No available data for the economy of Lebanon from 2024 onwards.

Συνολική Ενεργειακή Προμήθεια και Συνολική Τελική Κατανάλωση στην Ανατολική Μεσόγειο, σε Mtoe, 2022

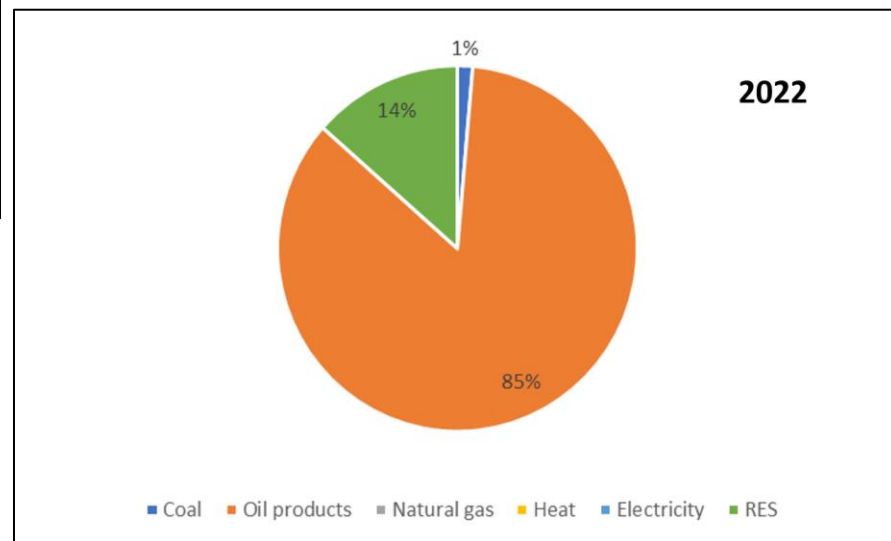
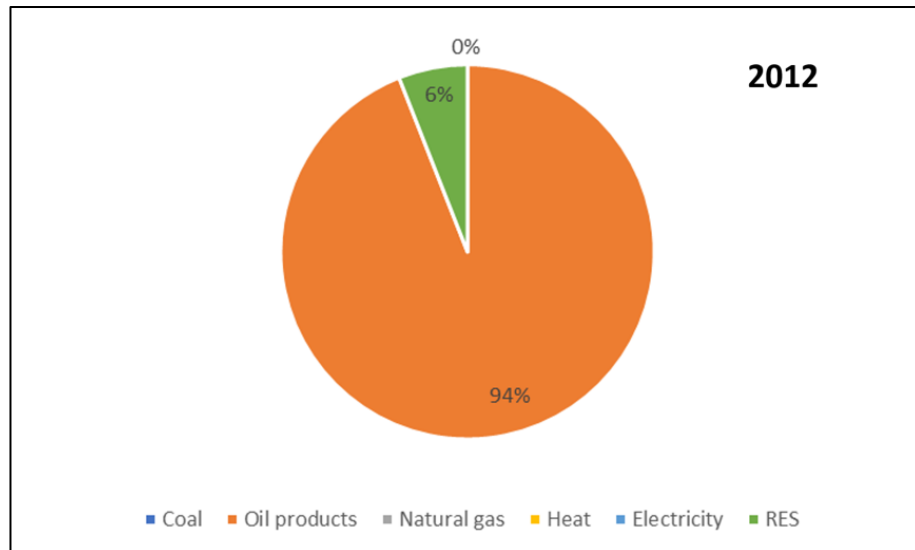
Countries	Total Energy Supply	Total Final Consumption
Greece	20.5	15.6
Cyprus	2.2	1.6
Türkiye	156.5	112.8
Israel	23.9	15.9
Syria	10.2	5.2
Egypt	101.4	61.7
Lebanon	3.5	3.1
Total	318.2	215.9

Πηγή: IENE (2025), "Energy Options In the East Mediterranean"

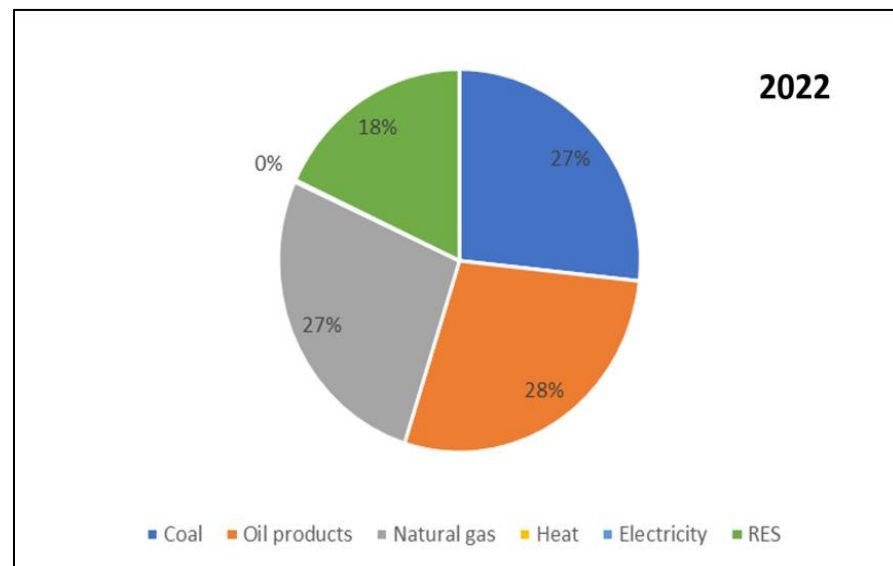
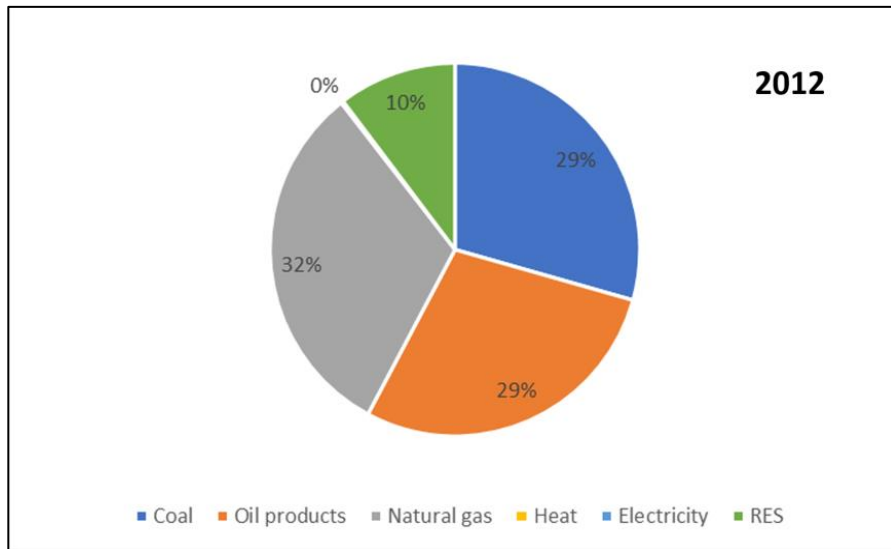
Συνολική Ενεργειακή Προμήθεια ανά Καύσιμο στην Ελλάδα, 2012 και 2022



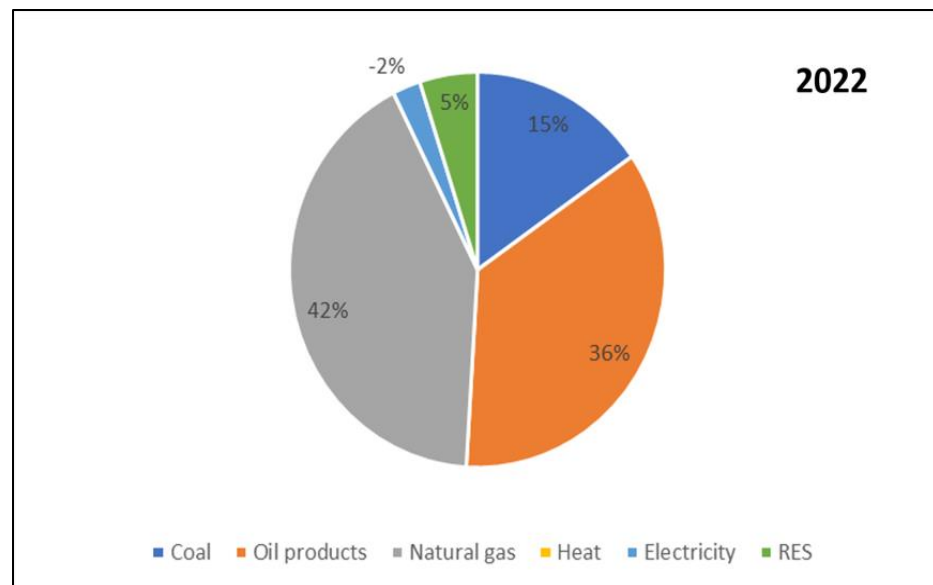
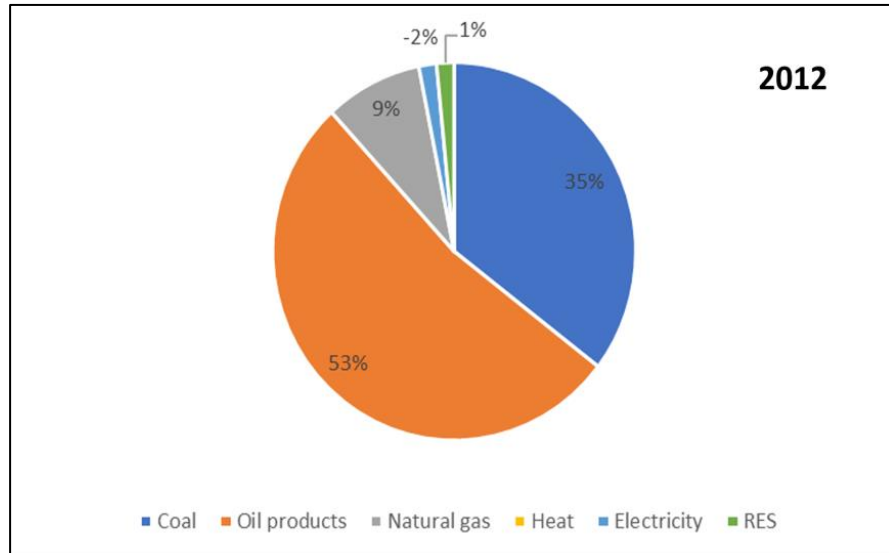
Συνολική Ενεργειακή Προμήθεια ανά Καύσιμο στην Κύπρο, 2012 και 2022



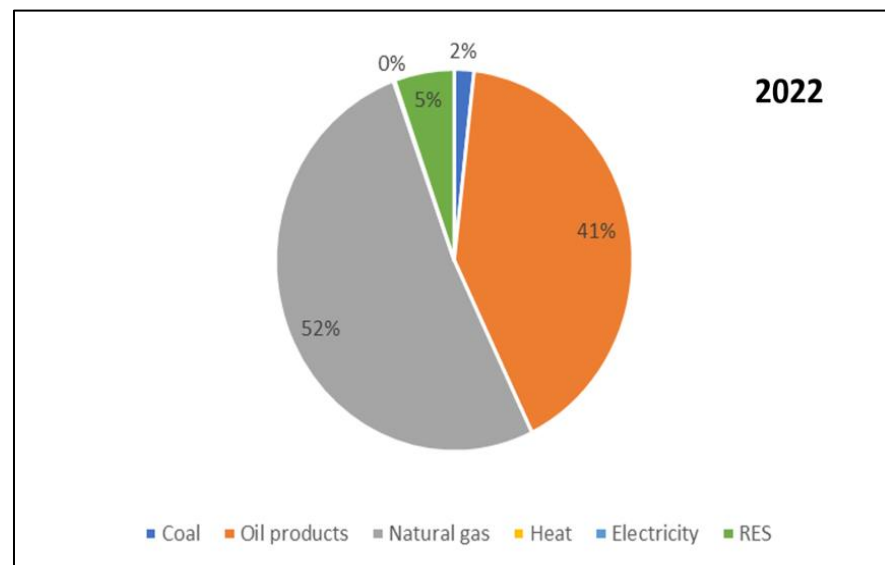
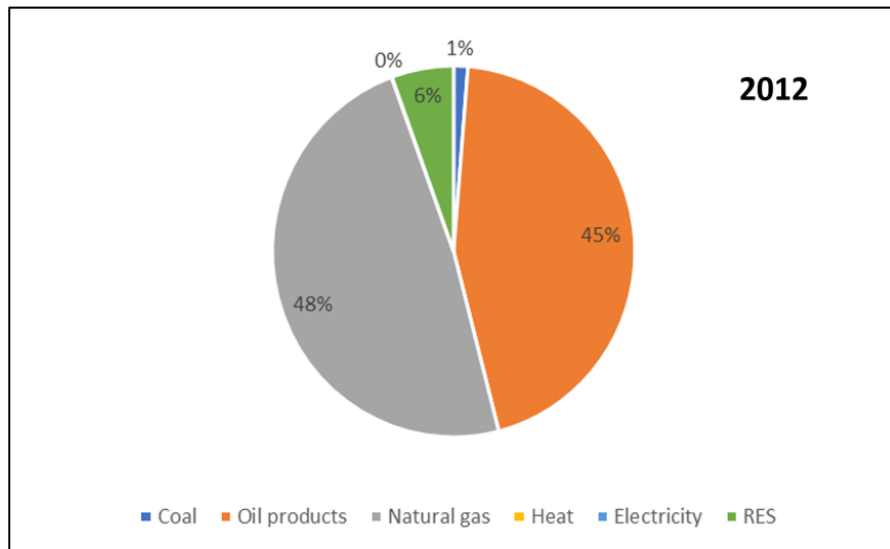
Συνολική Ενεργειακή Προμήθεια ανά Καύσιμο στην Τουρκία, 2012 και 2022



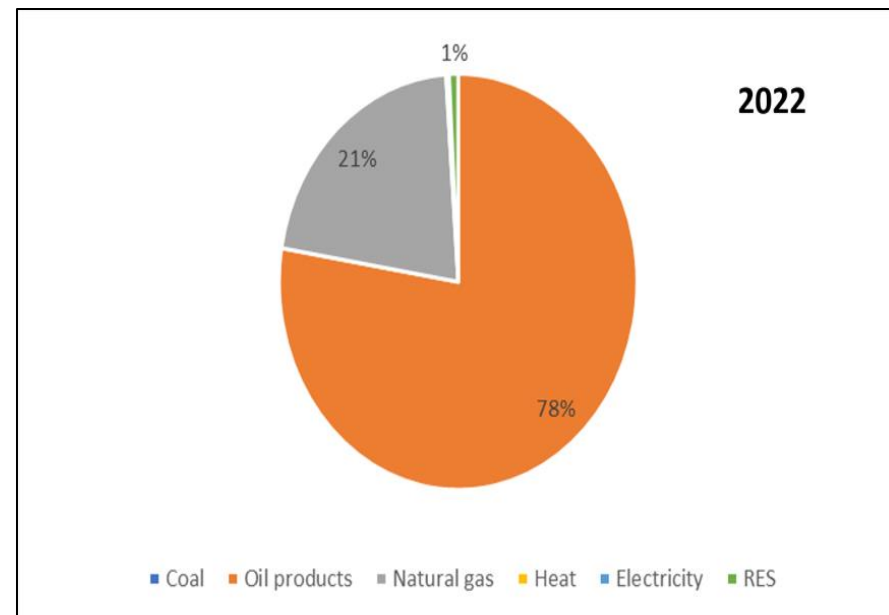
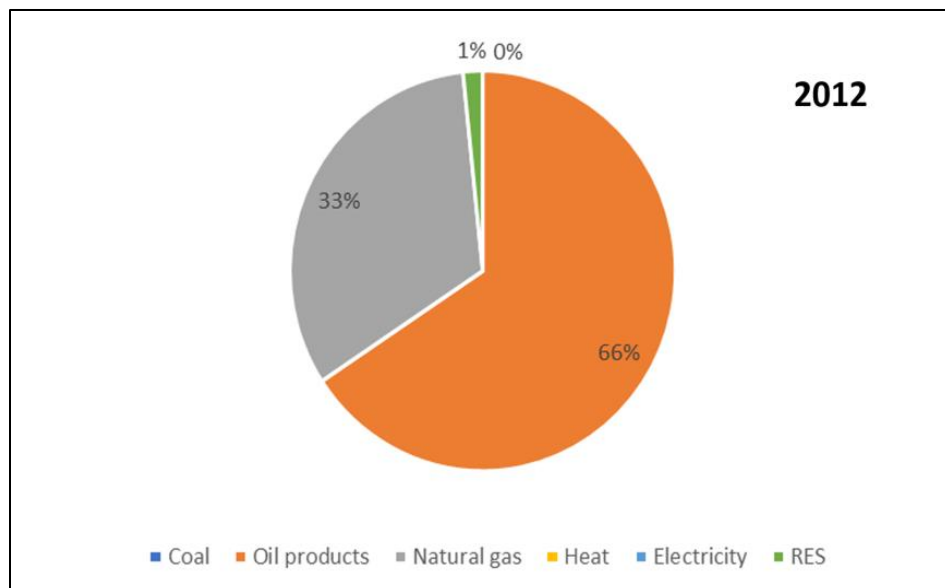
Συνολική Ενεργειακή Προμήθεια ανά Καύσιμο στο Ισραήλ, 2012 και 2022



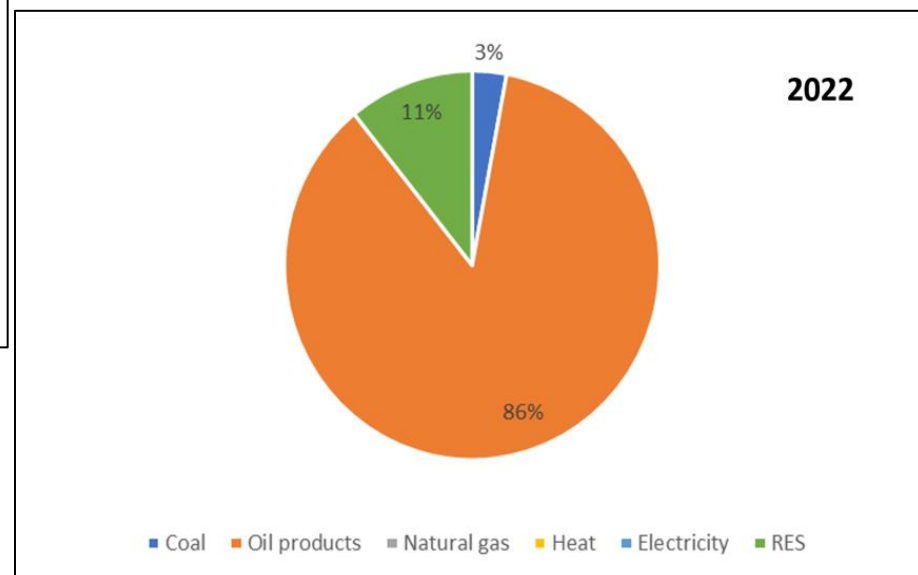
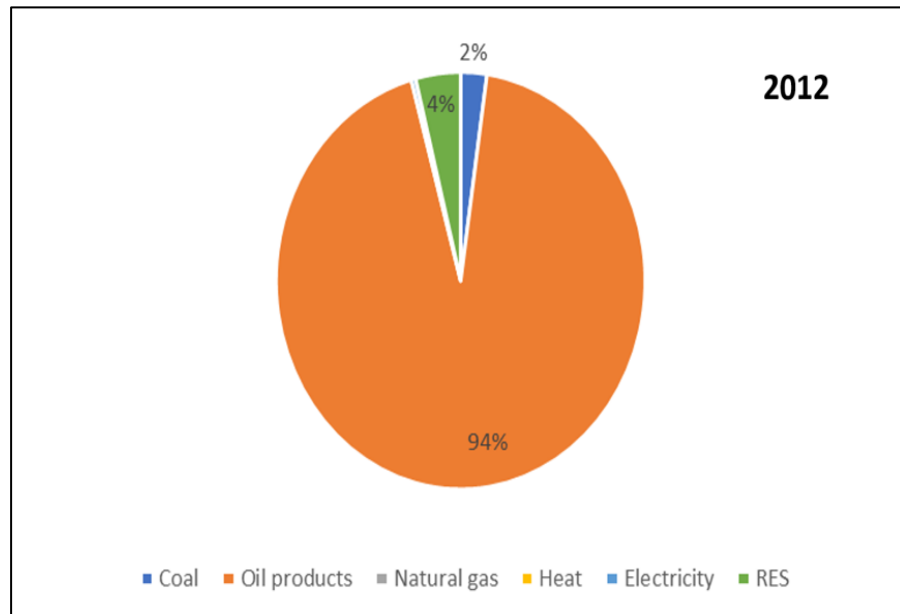
Συνολική Ενεργειακή Προμήθεια ανά Καύσιμο στην Αίγυπτο, 2012 και 2022



Συνολική Ενεργειακή Προμήθεια ανά Καύσιμο στην Συρία, 2012 και 2022



Συνολική Ενεργειακή Προμήθεια ανά Καύσιμο στον Λίβανο, 2012 και 2022



Υδρογονάνθρακες στην Ανατολική Μεσόγειο

Σημαντικά Αποθέματα Φυσικού Αερίου

- ❑ Η Ανατολική Μεσόγειος διαθέτει αξιόλογα αποθέματα φυσικού αερίου, τα οποία έχουν μεταβάλλει τον γεωενεργειακό χάρτη της περιοχής.
- ❑ Τα μεγαλύτερα κοιτάσματα εντοπίζονται στις ΑΟΖ του Ισραήλ, της Αιγύπτου και της Κύπρου.

Κύριες Χώρες Παραγωγής

- ❑ **Αίγυπτος:** Περιφερειακός κόμβος φυσικού αερίου με ανεπτυγμένες εγκαταστάσεις LNG και εξαγωγική δραστηριότητα.
- ❑ **Ισραήλ:** Παραγωγή από τα μεγάλα κοιτάσματα Leviathan και Tamar, με εξαγωγές προς γειτονικές χώρες.
- ❑ **Κύπρος:** Προωθεί την αξιοποίηση των ανακαλυφθέντων κοιτασμάτων για εγχώρια χρήση και εξαγωγές.

Υποδομές και Εξαγωγές

- ❑ Οι εξαγωγές φυσικού αερίου πραγματοποιούνται κυρίως μέσω αγωγών προς γειτονικές αγορές και μέσω των τερματικών LNG της Αιγύπτου.
- ❑ Η περιοχή ενισχύει τον ρόλο της ως εναλλακτική πηγή προμήθειας φυσικού αερίου για την Ευρώπη.

Προκλήσεις

- ❑ Υψηλό κόστος ανάπτυξης υπεράκτιων κοιτασμάτων.
- ❑ Γεωπολιτικές εντάσεις και αβεβαιότητες στις θαλάσσιες ζώνες.
- ❑ Ανάγκη εξισορρόπησης μεταξύ αξιοποίησης υδρογονανθράκων και στόχων απανθρακοποίησης.

Κύριες Ανακαλύψεις Φυσικού Αερίου στην Ανατολική Μεσόγειο από το 2000

Gas Discovery	Year	Country	Size (Bcm / Tcf)*	Gas Discovery	Year	Country	Size (Bcm / Tcf)*
Mari-B	2000	Israel	28 / 1	Calypso	2018	Cyprus	28 / 1
Noa	2000	Israel	1.3 / 0.5	Nooros	2018	Egypt	113 / 4
Dalit	2009	Israel	8 / 0.3	Glaucus	2019	Cyprus	100 / 3.5
Tamar	2009	Israel	250 / 8.8	Karish North	2019	Israel	40 / 1.4
Leviathan	2010	Israel	500 / 17.7	Bashrush	2020	Egypt	7.1 / 0.25
Aphrodite	2011	Cyprus	116.1 / 4.1	Cronos	2022	Cyprus	70.8 / 2.5
Dolphin	2011	Israel	2.3 / 0.08	Zeus (Cyprus)	2022	Cyprus	70.8 / 2.5
Tanin	2012	Israel	25 / 0.9	Zeus (Israel)	2022	Israel	13 / 0.5
Karish	2013	Israel	31 / 1.1	Narges	2022	Egypt	71 / 2.5
Atoll	2015	Egypt	42.5 / 1.5	Athena	2022	Israel	13 / 0.5
Zohr	2015	Egypt	275 / 10	Hermes	2022	Israel	13 / 0.5

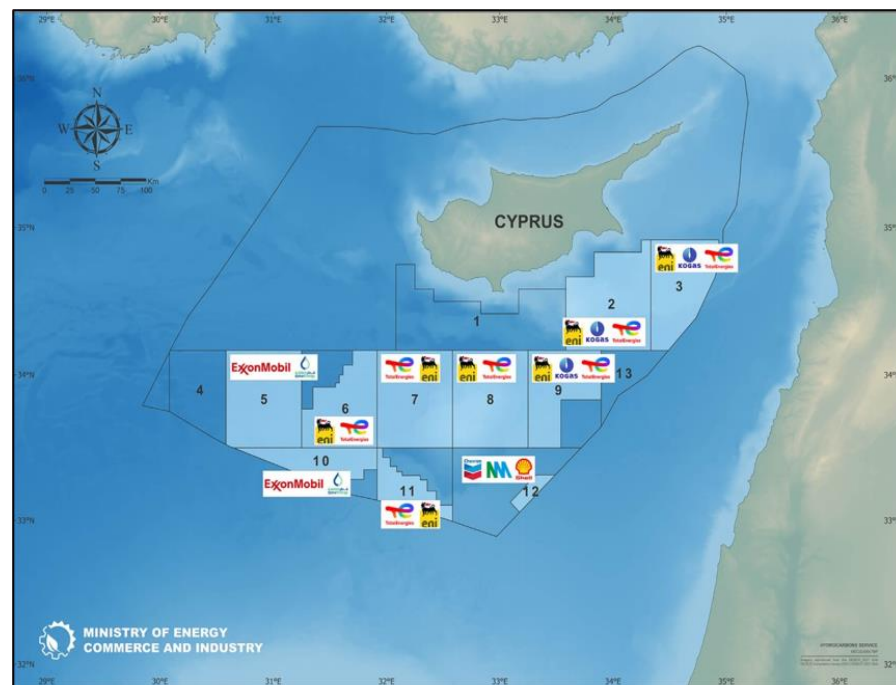
Πηγή: IENE (2025), “Energy Options In the East Mediterranean”

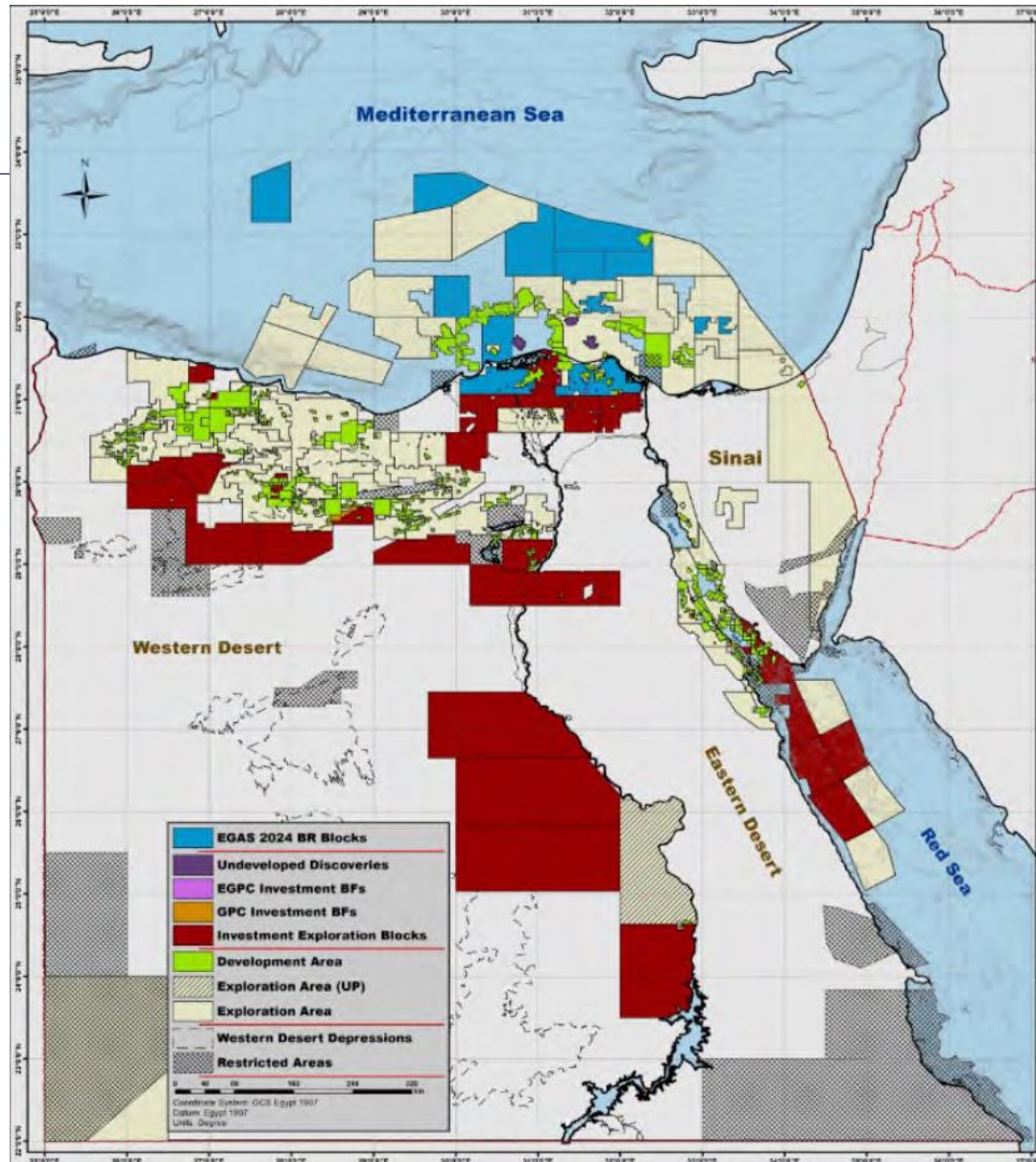
Οι Πιο Σημαντικές Ανακαλύψεις Φυσικού Αερίου στην Ανατολική Μεσόγειο Μετά το 2022

Site	Estimated size (Bcm)	Operator	Country	Date
Athena	13 / 0.5	Energian	Israel	May
Cronos-1	70 / 2.5	ENI	Cyprus	August
Hermes	13 / 0.5	Energian	Israel	October
Zeus-1	13 / 0.5	Energian	Israel	October
Zeus-01	70.8 / 2.5	TotalEnergies	Cyprus	December
Narges-1X	71 / 2.5	Chevron	Egypt	December

Πηγή: IENE (2025), "Energy Options In the East Mediterranean"

Δραστηριότητες Υδρογονανθράκων στην Ανατολική Μεσόγειο (I)

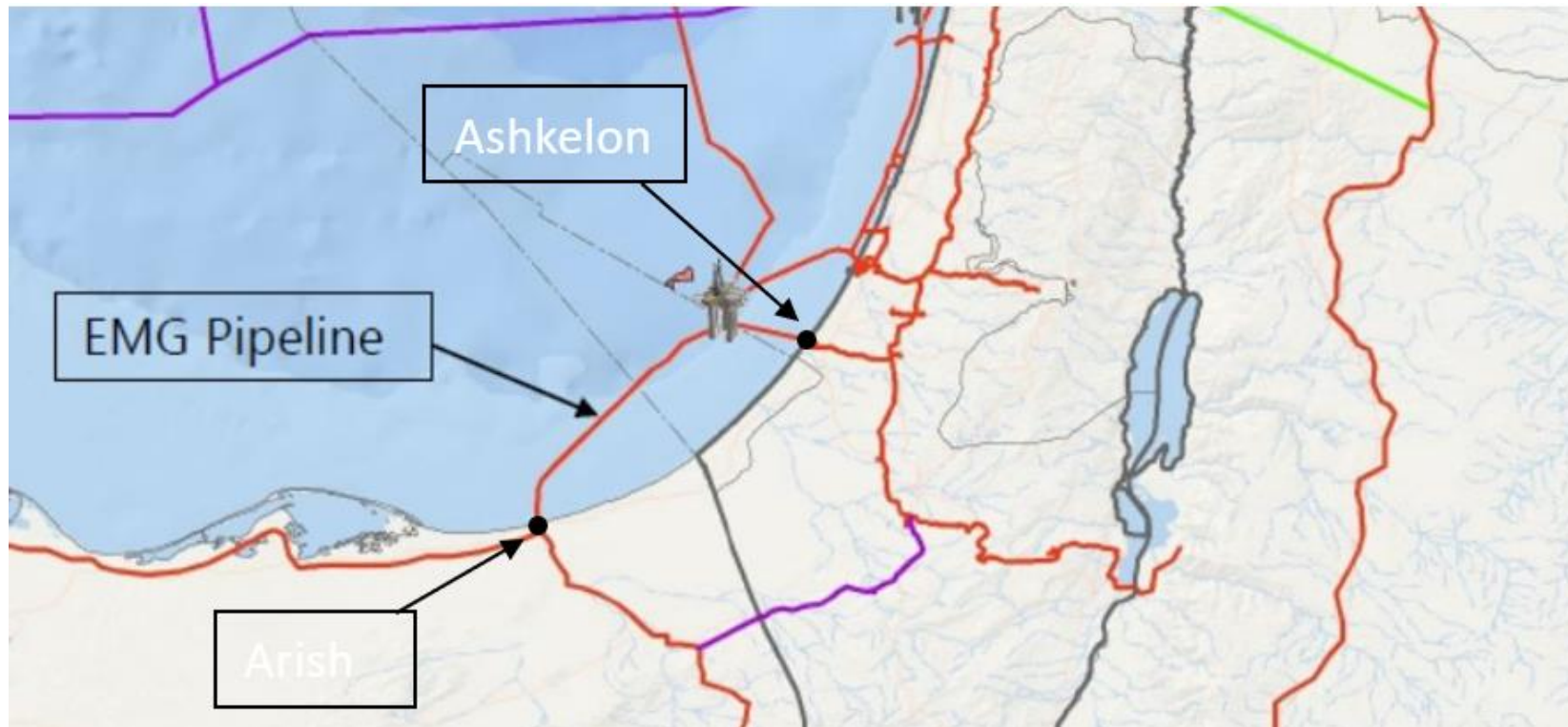




Δραστηριότητες Υδρογονανθράκων στην Ελλάδα

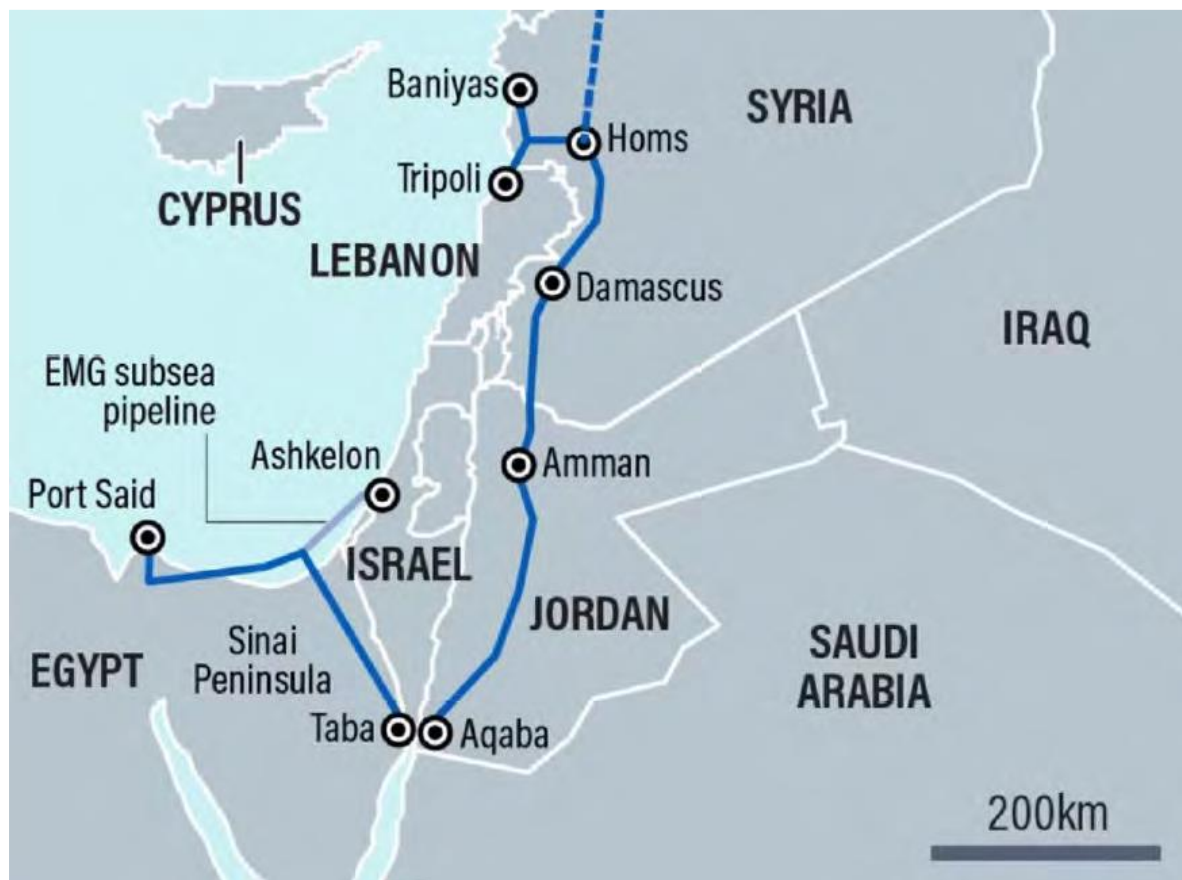


Διαδρομή Αγωγού EMG Μεταξύ Ισραήλ και Αιγύπτου



Πηγή: IENE (2025), "Energy Options In the East Mediterranean"

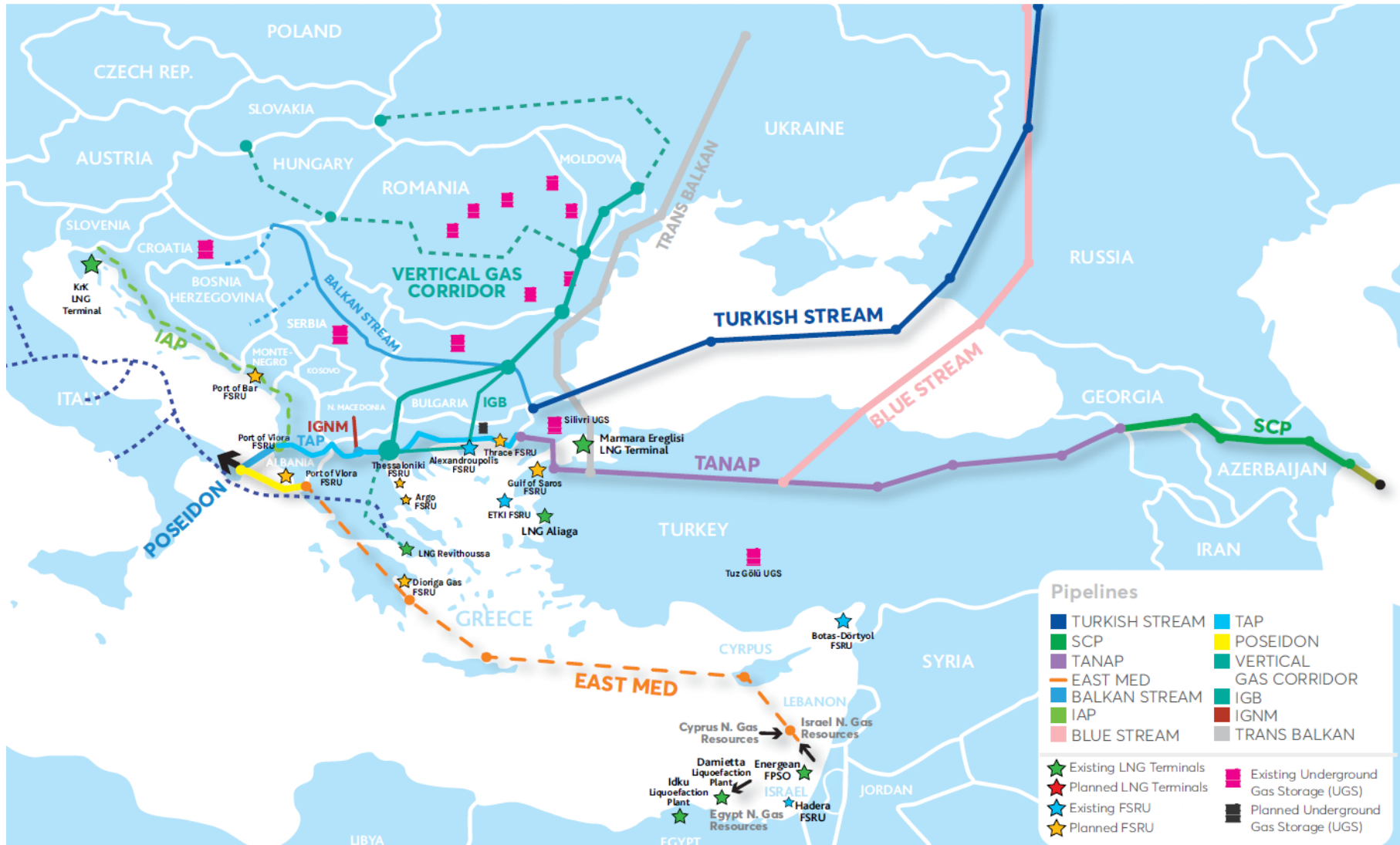
Διαδρομή Αραβικού Αγωγού στην Μέση Ανατολή



Αγωγός Poseidon και Σύνδεσή του με τον Σχεδιαζόμενο Αγωγό East Med



Ένας Διευρυμένος Νότιος Διάδρομος



Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ) στην Ανατολική Μεσόγειο

Ισχυρό δυναμικό ηλιακής ενέργειας

- ❑ Υψηλή ηλιοφάνεια σε Ελλάδα, Κύπρο, Ισραήλ, Αίγυπτο και Τουρκία.
- ❑ Ραγδαία ανάπτυξη φωτοβολταϊκών έργων και αποκεντρωμένων συστημάτων.

Ανάπτυξη αιολικής ενέργειας

- ❑ Εξαιρετικό αιολικό δυναμικό σε Αιγαίο, Κρήτη και παράκτιες περιοχές της Ανατολικής Μεσογείου.
- ❑ Προοπτικές για υπεράκτια αιολικά πάρκα και εξαγωγές πράσινης ηλεκτρικής ενέργειας προς την Ευρώπη.

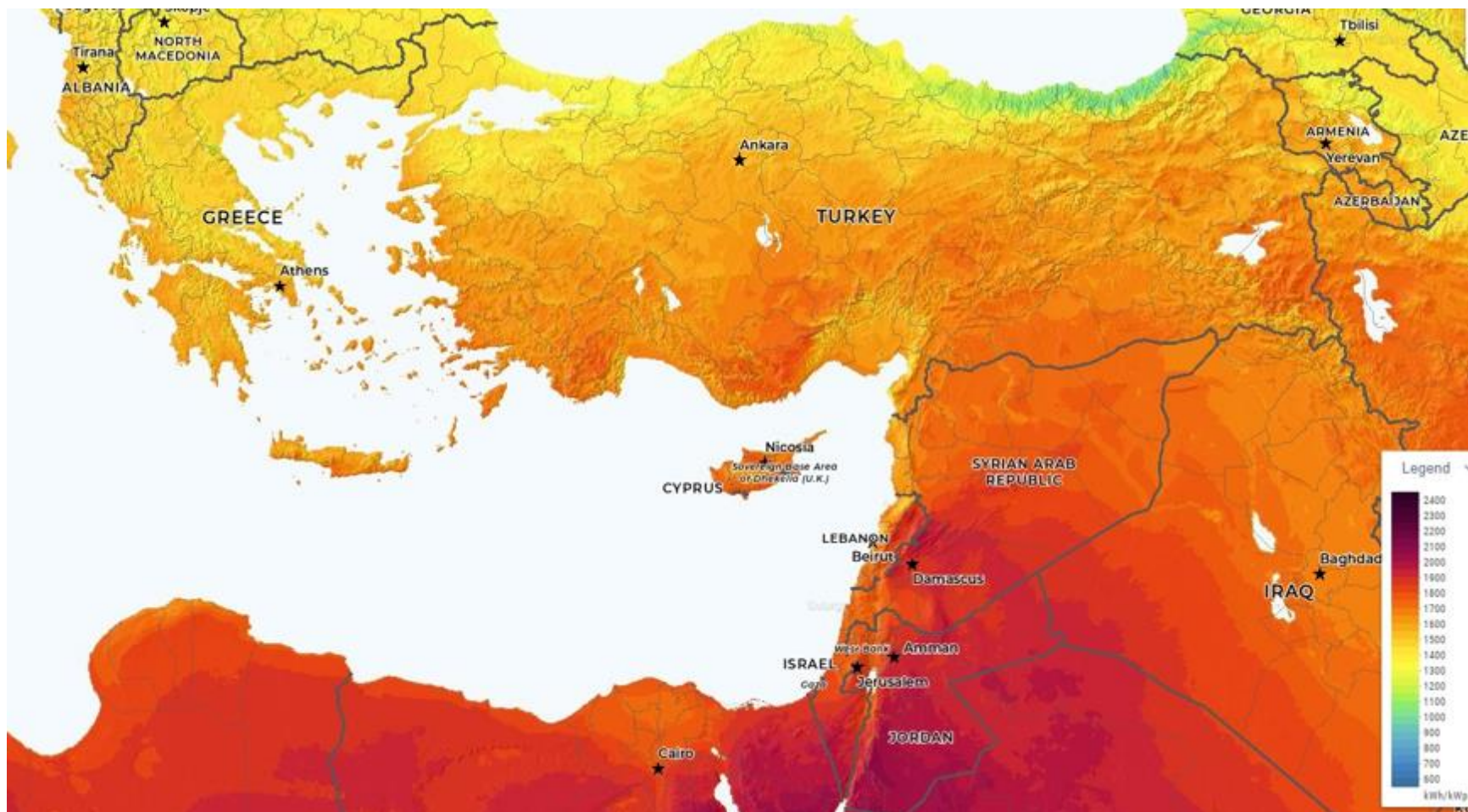
Ενεργειακές Διασυνδέσεις

- ❑ Προώθηση διακρατικών ηλεκτρικών διασυνδέσεων (Ελλάδα–Κύπρος–Ισραήλ).
- ❑ Ενίσχυση της ασφάλειας εφοδιασμού και της περιφερειακής συνεργασίας.

Συμβολή στην Ενεργειακή Μετάβαση

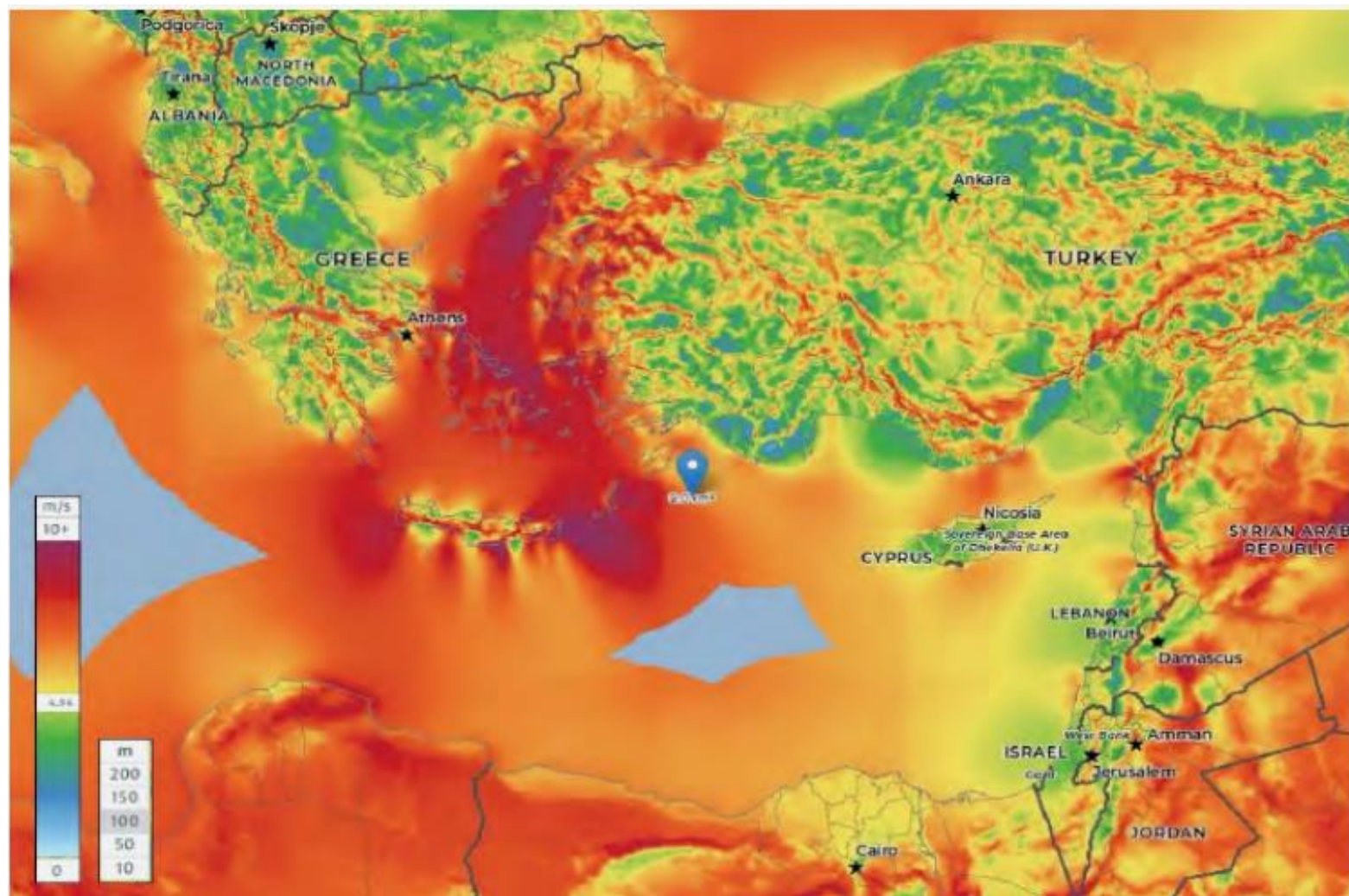
- ❑ Η Ελλάδα καλύπτει ήδη πάνω από το 50% της ηλεκτροπαραγωγής από ΑΠΕ.
- ❑ Σημαντική αύξηση της συμμετοχής των ΑΠΕ σε Κύπρο και Τουρκία την τελευταία δεκαετία.

Ηλιακό Δυναμικό στην Ανατολική Μεσόγειο



Πηγή: IENE (2025), "Energy Options In the East Mediterranean"

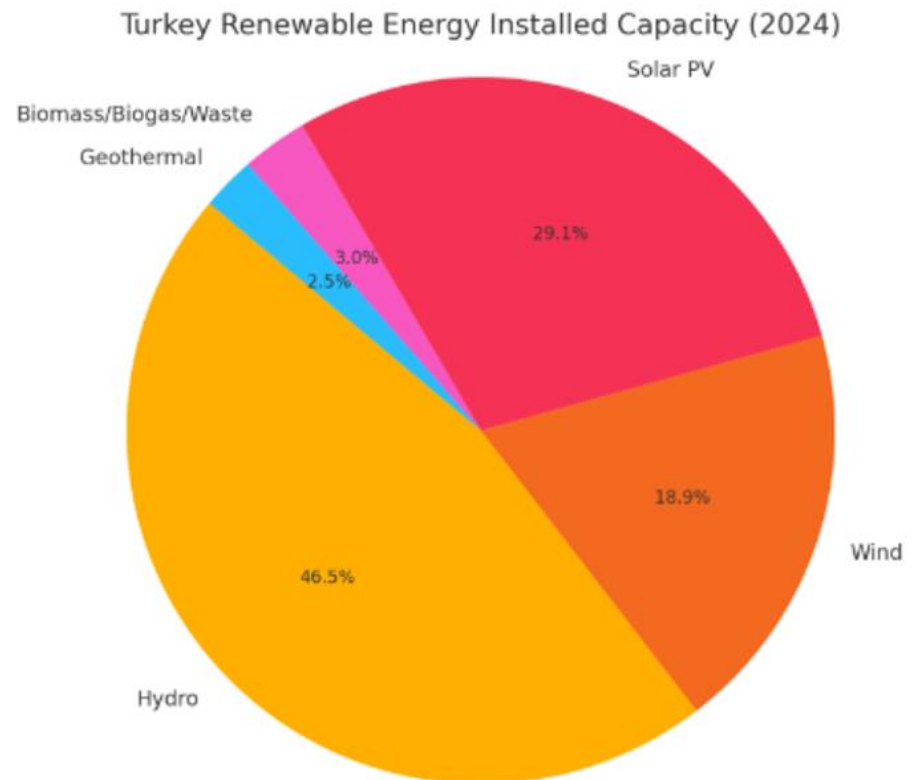
Αιολικό Δυναμικό στην Ανατολική Μεσόγειο – Μέσες Ταχύτητες Ανέμων (m/s) στα 100 Μέτρα Υψόμετρο



Πηγή: IENE (2025), "Energy Options In the East Mediterranean"



Εγκατεστημένη Ισχύς ΑΠΕ στην Τουρκία, 2024



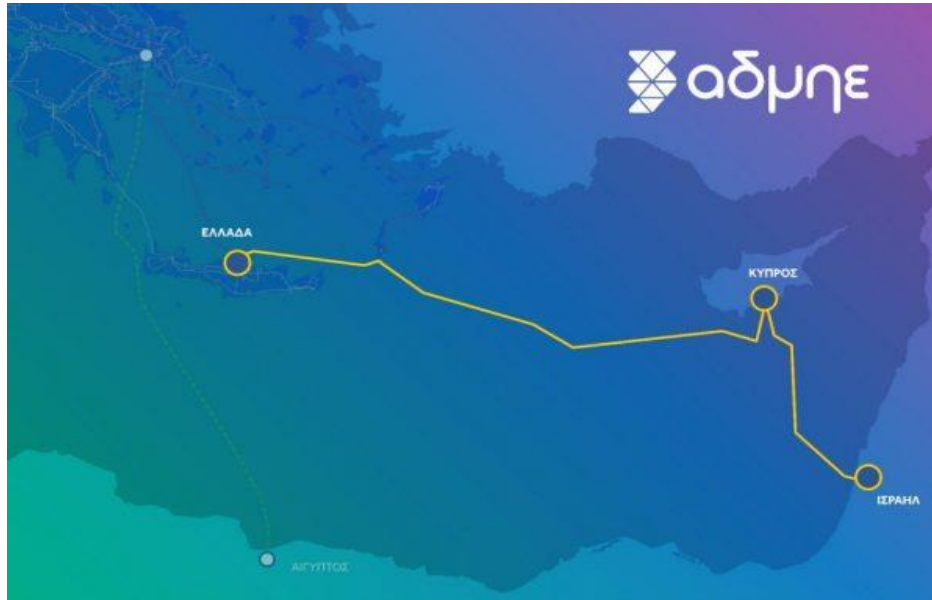
Ηλεκτρισμός στην Ανατολική Μεσόγειο

Ενεργειακή Μετάβαση σε Εξέλιξη

- ❑ Η ηλεκτρική ενέργεια αποκτά ολοένα μεγαλύτερη σημασία στο ενεργειακό μίγμα της περιοχής, υποστηρίζοντας την απανθρακοποίηση και τον εξηλεκτρισμό των μεταφορών και της θέρμανσης.
- ❑ Η διείσδυση των ΑΠΕ αυξάνεται σημαντικά σε Ελλάδα, Τουρκία, Ισραήλ και Αίγυπτο.

Στρατηγικές Ηλεκτρικές Διασυνδέσεις

- ❑ **Great Sea Interconnector (Ελλάδα–Κύπρος–Ισραήλ):** Υποθαλάσσια διασύνδεση 1.000 MW και μήκους 1.208 km.
- ❑ **GREGY (Αίγυπτος–Ελλάδα):** Μεταφορά έως 3.000 MW πράσινης ηλεκτρικής ενέργειας προς την Ευρώπη.
- ❑ **Green Aegean Interconnector (Ελλάδα–Γερμανία μέσω Βαλκανίων):** Μεταφορά έως 9 GW πράσινης ηλεκτρικής ενέργειας από μεγάλης κλίμακας έργα ΑΠΕ στην Ελλάδα προς τις αγορές της Κεντρικής Ευρώπης, ενισχύοντας την ενεργειακή ασφάλεια και την ευρωπαϊκή απανθρακοποίηση.



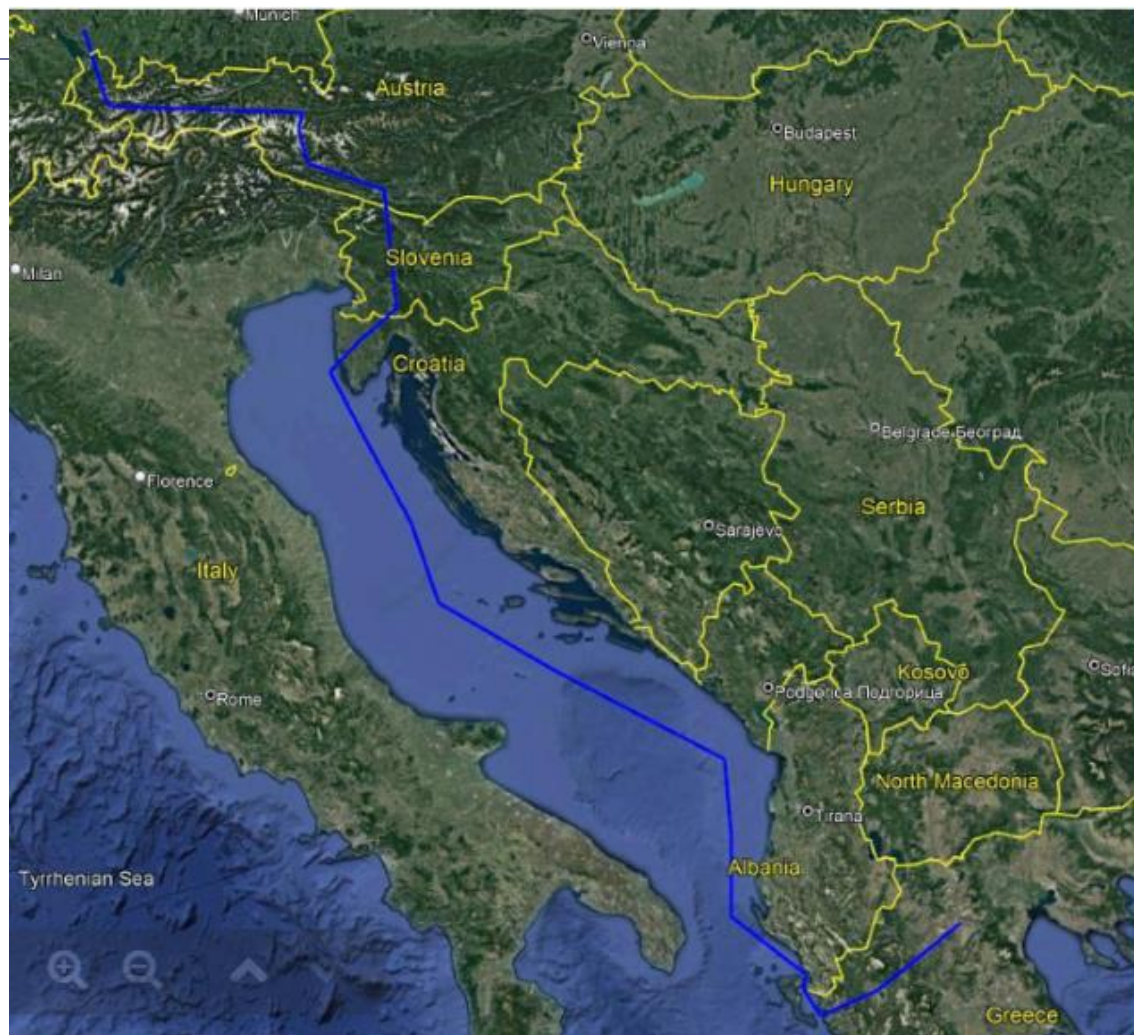
Πηγή: ΑΔΜΗΕ

Πηγή: COPELOUZOS GROUP



Πηγή: IENE

Green Aegean Interconnector



Υδρογόνο στην Ανατολική Μεσόγειο

Ισχυρές Προοπτικές για Πράσινο Υδρογόνο

- ❑ Η υψηλή διαθεσιμότητα ηλιακής και αιολικής ενέργειας δημιουργεί ευνοϊκές συνθήκες για παραγωγή πράσινου υδρογόνου μέσω ηλεκτρόλυσης.
- ❑ Η περιοχή μπορεί να εξελιχθεί σε σημαντικό προμηθευτή καθαρών καυσίμων προς την ευρωπαϊκή αγορά.

Περιφερειακά Έργα και Πρωτοβουλίες

- ❑ Ελλάδα και Αίγυπτος αναπτύσσουν στρατηγικές και πιλοτικά έργα παραγωγής πράσινου υδρογόνου και παραγώγων του (αμμωνία, e-fuels).
- ❑ Η Αίγυπτος αναδεικνύεται σε περιφερειακό κόμβο υδρογόνου, αξιοποιώντας τη γεωγραφική της θέση και τις λιμενικές υποδομές της.

Υποδομές και Εξαγωγές

- ❑ Σχεδιάζονται νέοι ενεργειακοί διάδρομοι για μεταφορά υδρογόνου προς την Ευρώπη μέσω αγωγών και θαλάσσιων μεταφορών.
- ❑ Υφιστάμενες υποδομές φυσικού αερίου μπορούν να αξιοποιηθούν ή να προσαρμοστούν για τη μεταφορά υδρογόνου.

Κύριες Προκλήσεις

- ❑ Υψηλό κόστος παραγωγής και αποθήκευσης.
- ❑ Ανάγκη για επενδύσεις σε δίκτυα, λιμενικές εγκαταστάσεις και ηλεκτρολύτες μεγάλης κλίμακας.
- ❑ Ανάπτυξη ενιαίου ρυθμιστικού πλαισίου και μηχανισμών πιστοποίησης.

Περιφερειακή Ενεργειακή Συνεργασία στην Ανατολική Μεσόγειο

Νέα Αρχιτεκτονική Ενεργειακής Συνεργασίας

- ❑ Η Ανατολική Μεσόγειος εξελίσσεται σε περιοχή ενισχυμένης ενεργειακής συνεργασίας μεταξύ Ευρώπης, Μέσης Ανατολής και Βόρειας Αφρικής.
- ❑ Κοινός στόχος αποτελεί η ενίσχυση της ενεργειακής ασφάλειας, η διαφοροποίηση των πηγών εφοδιασμού και η προώθηση της ενεργειακής μετάβασης.

Θεσμικές Πρωτοβουλίες

- ❑ Το East Mediterranean Gas Forum (EMGF) αποτελεί βασική πλατφόρμα συνεργασίας για τις χώρες της περιοχής.
- ❑ Ενισχύεται ο συντονισμός σε θέματα φυσικού αερίου, ηλεκτρικών διασυνδέσεων, ΑΠΕ και υδρογόνου.

Διασυνοριακές Υποδομές

- ❑ Great Sea Interconnector (Ελλάδα–Κύπρος–Ισραήλ): Διασύνδεση των ηλεκτρικών συστημάτων της Ανατολικής Μεσογείου με την Ευρώπη.
- ❑ Green Aegean (Ελλάδα–Γερμανία μέσω Βαλκανίων) και GREGY (Αίγυπτος–Ελλάδα): Ενίσχυση των ροών ηλεκτρικής ενέργειας και αξιοποίηση των ΑΠΕ σε περιφερειακή κλίμακα.
- ❑ Συνεργασία για την ανάπτυξη υποδομών φυσικού αερίου, LNG και μελλοντικών δικτύων υδρογόνου.

Οφέλη για την Περιοχή

- ❑ Βελτίωση της ενεργειακής ασφάλειας και ανθεκτικότητας.
- ❑ Προσέλκυση επενδύσεων σε ενεργειακές υποδομές.
- ❑ Δημιουργία περιφερειακής αγοράς ενέργειας με αυξημένη διασυνδεσιμότητα.
- ❑ Υποστήριξη των στόχων απανθρακοποίησης και πράσινης μετάβασης.

Η Ανατολική Μεσόγειος ως Εν Δυνάμει Ενεργειακός Προμηθευτής της Ευρώπης

Στρατηγική Γεωγραφική Θέση

- ❑ Η Ανατολική Μεσόγειος βρίσκεται στο σταυροδρόμι Ευρώπης, Μέσης Ανατολής και Βόρειας Αφρικής, προσφέροντας άμεση πρόσβαση στις ευρωπαϊκές ενεργειακές αγορές.
- ❑ Η περιοχή μπορεί να λειτουργήσει ως γέφυρα μεταφοράς ενέργειας μεταξύ τριών ηπείρων.

Φυσικό Αέριο και LNG

- ❑ Σημαντικά αποθέματα φυσικού αερίου σε Ισραήλ, Αίγυπτο και Κύπρο ενισχύουν τις δυνατότητες εξαγωγών προς την Ευρώπη.
- ❑ Οι εγκαταστάσεις LNG της Αιγύπτου αποτελούν βασική πύλη διοχέτευσης φυσικού αερίου στις διεθνείς αγορές.

Εξαγωγές Πράσινης Ηλεκτρικής Ενέργειας

- ❑ Η υψηλή διαθεσιμότητα ηλιακής και αιολικής ενέργειας δημιουργεί προϋποθέσεις για μεγάλης κλίμακας παραγωγή πράσινης ηλεκτρικής ενέργειας.
- ❑ Έργα, όπως οι Great Sea Interconnector, GREGY και Green Aegean Interconnector, μπορούν να μεταφέρουν καθαρή ενέργεια από την περιοχή προς την Ευρώπη.

Υδρογόνο και Νέα Καύσιμα

- ❑ Η περιοχή αναπτύσσει προοπτικές παραγωγής πράσινου υδρογόνου και παραγώγων του, αξιοποιώντας το πλούσιο δυναμικό ΑΠΕ.
- ❑ Η Ανατολική Μεσόγειος μπορεί να εξελιχθεί σε σημαντικό εξαγωγέα καθαρών καυσίμων προς την ΕΕ.

Ο Διττός Ρόλος της Ανατολικής Μεσογείου: Ενεργειακός Διάδρομος και Προμηθευτής Ενέργειας

Ενεργειακός Διάδρομος Τριών Ηπείρων

- ❑ Η Ανατολική Μεσόγειος συνδέει ενεργειακά την Ευρώπη, τη Μέση Ανατολή και τη Βόρεια Αφρική.
- ❑ Αναπτύσσονται στρατηγικές υποδομές μεταφοράς φυσικού αερίου, ηλεκτρικής ενέργειας και μελλοντικά υδρογόνου προς την ευρωπαϊκή αγορά.

Προμηθευτής Ενέργειας για την Ευρώπη

- ❑ Διαθέτει σημαντικά αποθέματα φυσικού αερίου και αυξανόμενη παραγωγική δυναμικότητα από ΑΠΕ.
- ❑ Μπορεί να εξάγει φυσικό αέριο, LNG, πράσινη ηλεκτρική ενέργεια και πράσινο υδρογόνο, συμβάλλοντας στη διαφοροποίηση των ενεργειακών πηγών της Ευρώπης.

Υποδομές που Ενισχύουν τον Διττό Ρόλο

- ❑ Υποδομές LNG και περιφερειακά δίκτυα φυσικού αερίου.
- ❑ Μελλοντικοί διάδρομοι μεταφοράς πράσινου υδρογόνου και ανανεώσιμης ηλεκτρικής ενέργειας.

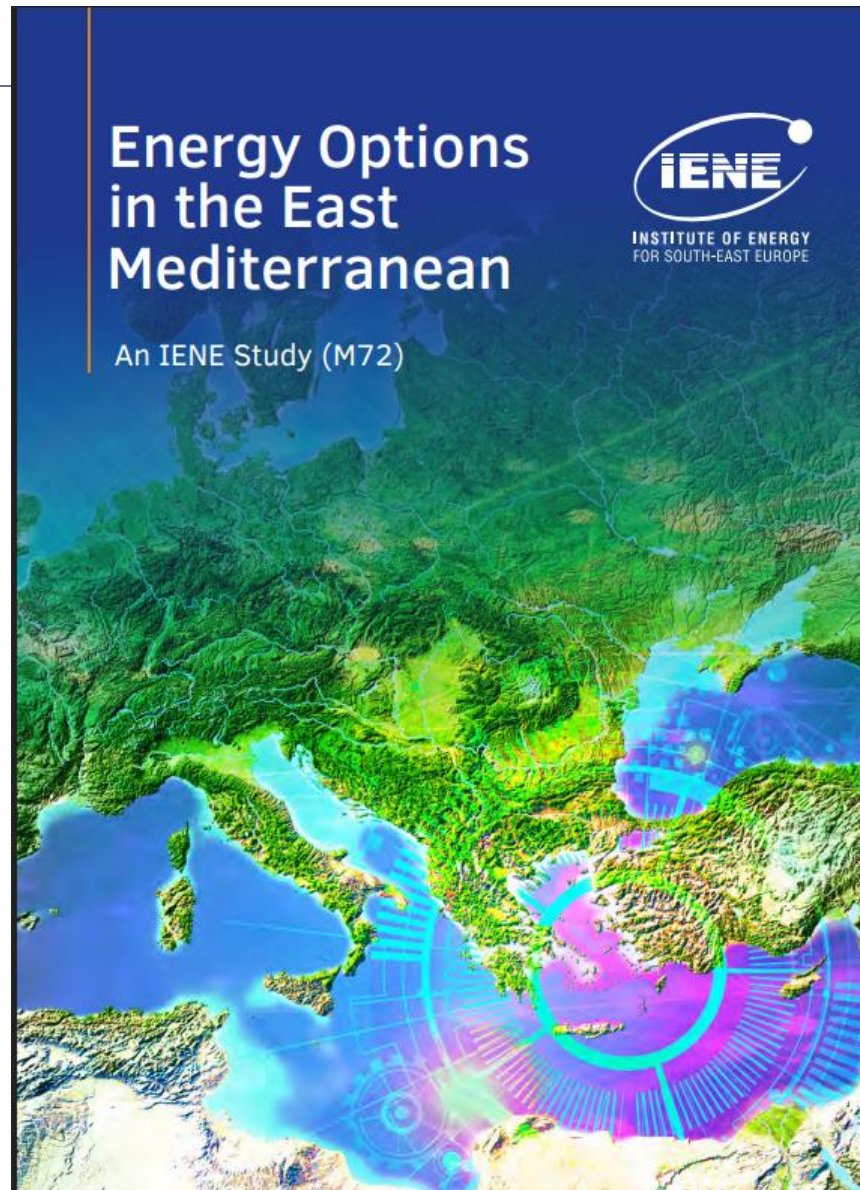
Γεωστρατηγικές Επιπτώσεις

- ❑ Ενισχύεται η σημασία της περιοχής για την ευρωπαϊκή ενεργειακή ασφάλεια.
- ❑ Αυξάνεται η γεωπολιτική και οικονομική βαρύτητα των χωρών της Ανατολικής Μεσογείου.
- ❑ Δημιουργούνται νέες ευκαιρίες για επενδύσεις, περιφερειακή συνεργασία και ενεργειακή ολοκλήρωση.

Πόσο Καιρό Άραγε Θα Διατηρηθούν οι Λεπτές Ισορροπίες Που Υπάρχουν Σήμερα?

- ❑ Η ενεργειακή δυναμική της Ανατολικής Μεσογείου δημιουργεί νέες ευκαιρίες συνεργασίας, αλλά και νέες γεωπολιτικές προκλήσεις.
- ❑ Η πορεία των ενεργειακών έργων θα εξαρτηθεί από παράγοντες όπως η περιφερειακή σταθερότητα, οι διεθνείς συμμαχίες, η ενεργειακή μετάβαση και η οικονομική βιωσιμότητα των επενδύσεων.
- ❑ Η επιτάχυνση της πράσινης μετάβασης ενδέχεται να μεταβάλει τον σχετικό ρόλο των υδρογονανθράκων, ενώ παράλληλα αναδεικνύει νέες μορφές συνεργασίας γύρω από τον ηλεκτρισμό και το υδρογόνο.
- ❑ Το κρίσιμο ερώτημα δεν είναι μόνο αν η Ανατολική Μεσόγειος θα εξελιχθεί σε σημαντικό ενεργειακό κόμβο, αλλά και κατά πόσο οι σημερινές γεωπολιτικές και ενεργειακές ισορροπίες θα παραμείνουν αρκετά σταθερές ώστε να επιτρέψουν την πλήρη αξιοποίηση των δυνατοτήτων της.

Μελέτη IENE “Energy Options in the East Mediterranean”





INSTITUTE OF ENERGY
FOR SOUTH-EAST EUROPE

Ευχαριστώ θερμά για την προσοχή
σας

www.iene.gr

cstambolis@iene.gr