

12^ο Ενεργειακό Συμπόσιο

15 Νοεμβρίου 2024

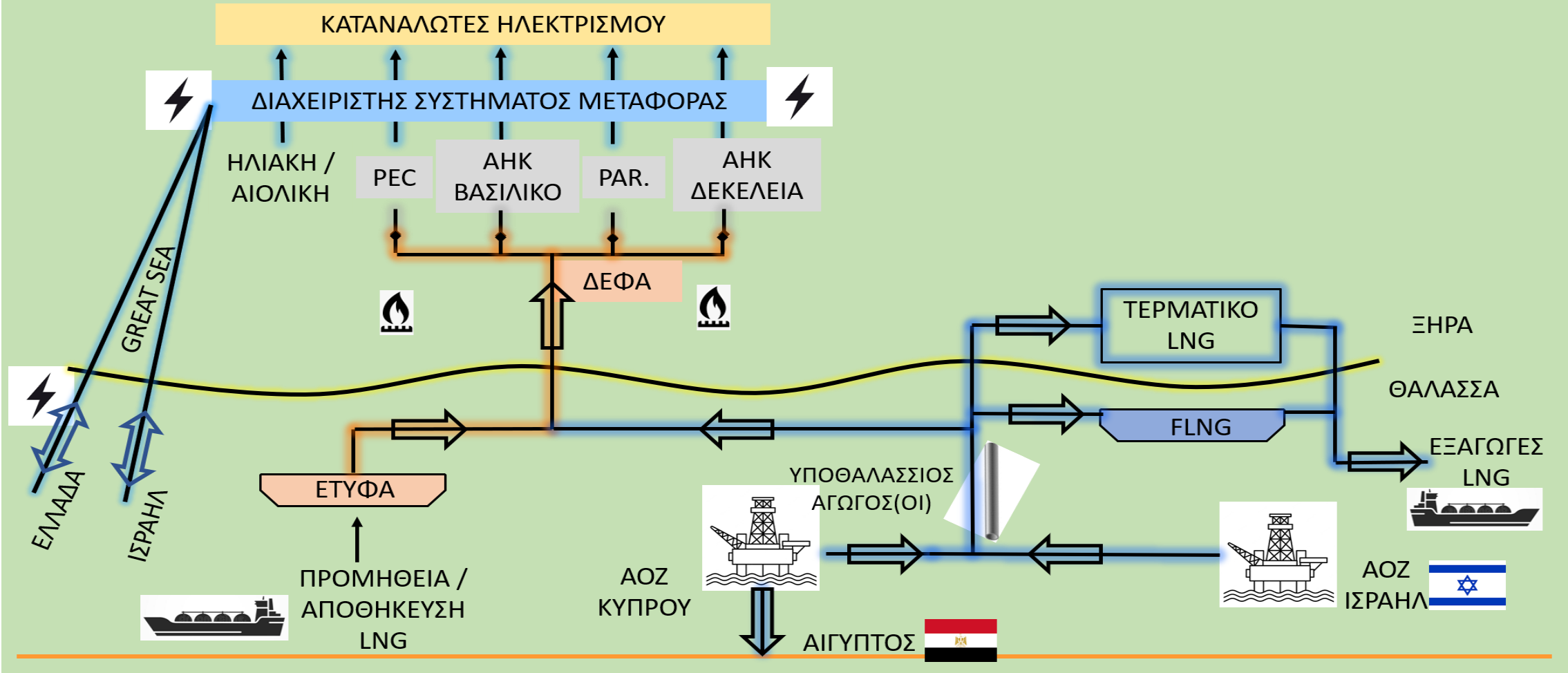
Γιώργος Παπαναστασίου
Υπουργός Ενέργειας, Εμπορίου και Βιομηχανίας



**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ**



Ολοκληρωμένη Ενεργειακή Στρατηγική

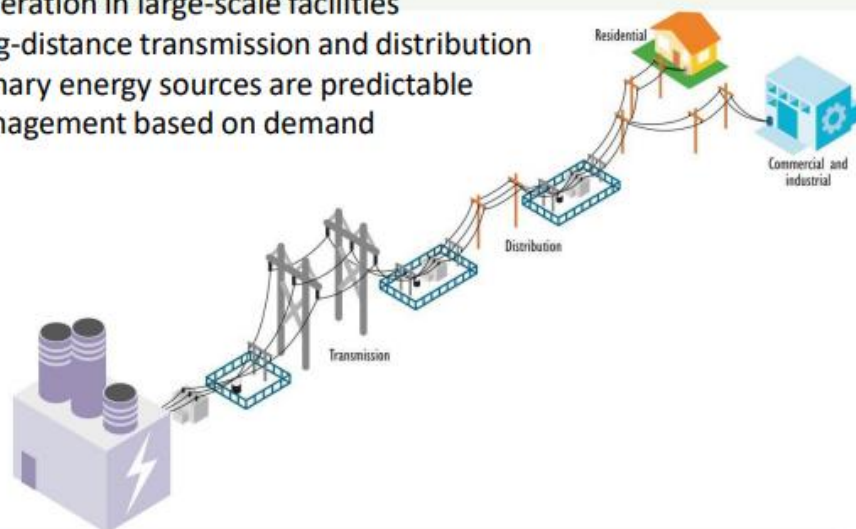




Energy storage as a key factor for additional flexibility

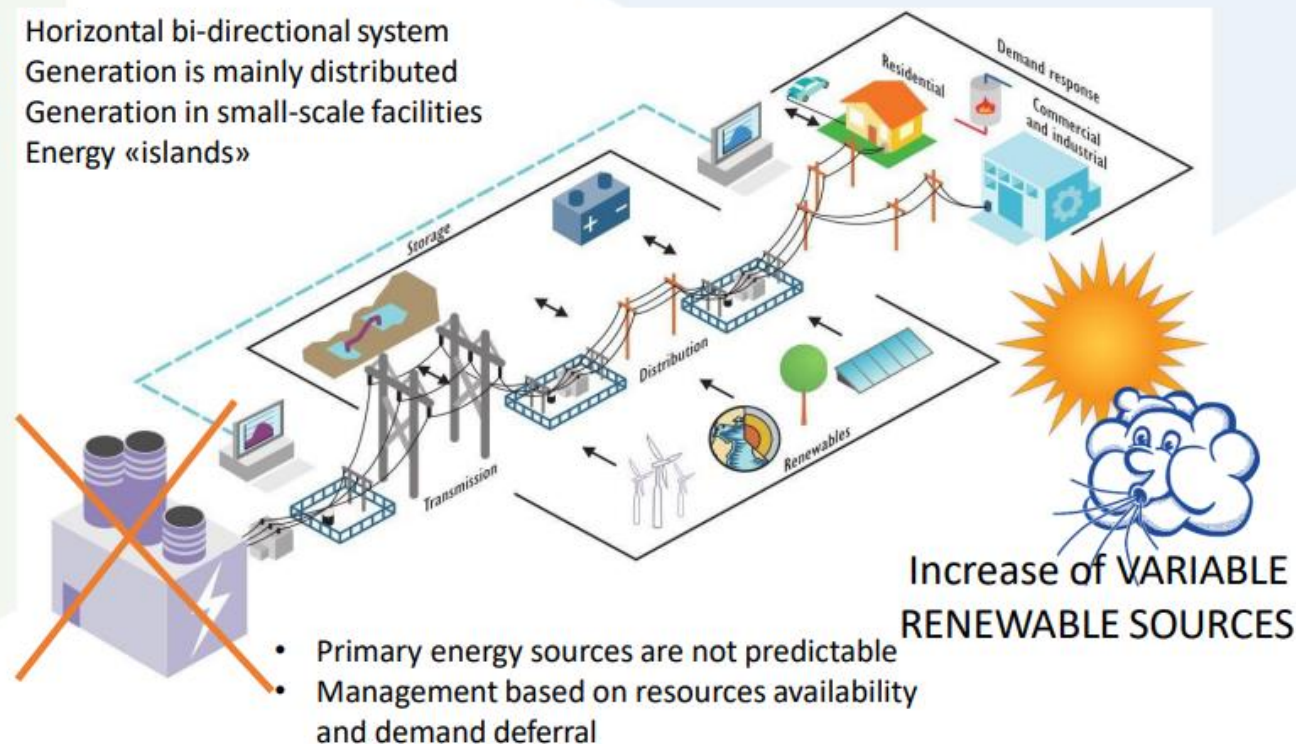
Legacy Grid Structure

Vertical unidirectional system
Generation is centralized
Generation in large-scale facilities
Long-distance transmission and distribution
Primary energy sources are predictable
Management based on demand



«Modern» Grid

- Horizontal bi-directional system
- Generation is mainly distributed
- Generation in small-scale facilities
- Energy «islands»



Source: IEA (2016), Repowering Markets. All rights reserved.

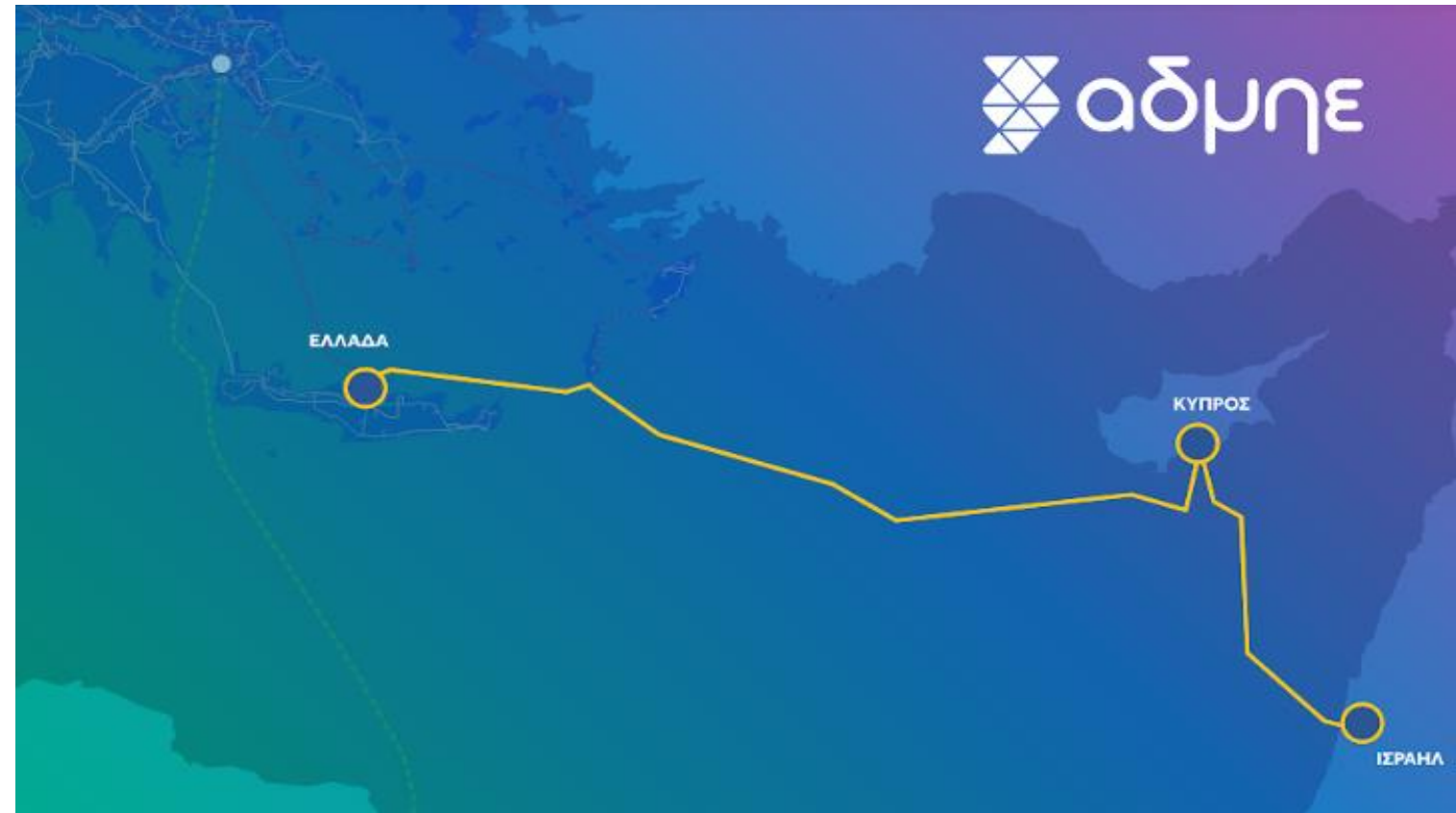


ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

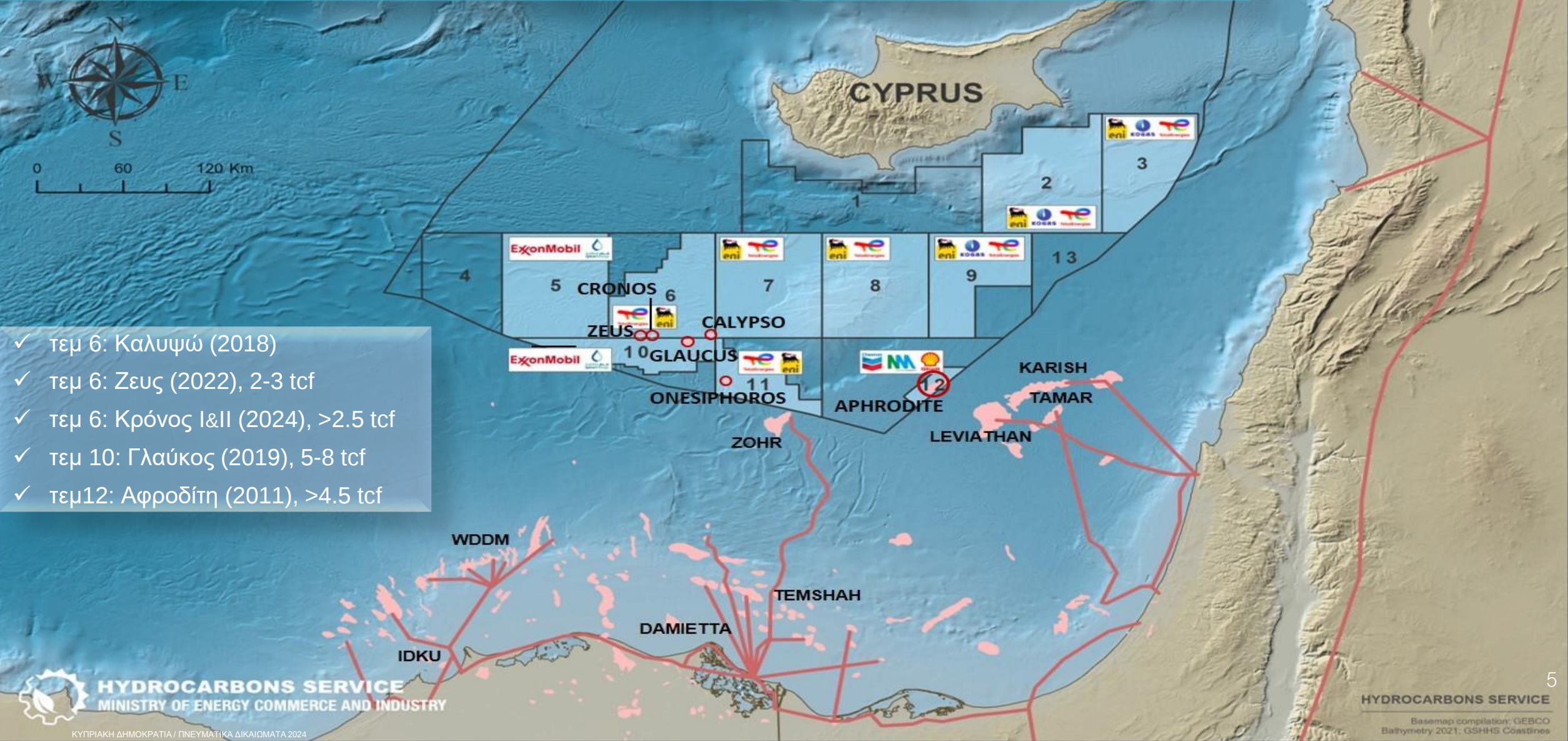


«Great Sea Interconnector»

- ✓ Ο ΑΔΜΗΕ ανέλαβε φορέας υλοποίησης.
- ✓ Αναμενόμενη **εμπορική λειτουργία 2029**.
- ✓ Ευρωπαϊκό Έργο Κοινού Ενδιαφέροντος.
- ✓ **Κύπρος – Κρήτη: €657 εκ. χορηγία** από CEF.
- ✓ Η ΚΔ εξετάζει όλα τα στοιχεία, συμπεριλαμβανομένης της **μελέτης κόστους – οφέλους**, για λήψη τελικής επενδυτικής απόφασης αγοράς μετοχικού κεφαλαίου ύψους μέχρι €100 εκ.



Ανακαλύψεις Φυσικού Αερίου και Γειτονικές Υποδομές



Ευχαριστώ για την
προσοχή σας.



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

