



**ΠΡΕΣΒΕΙΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ**  
**ΚΑΪΡΟ**  
**Γραφείο Οικονομικών και**  
**Εμπορικών Υποθέσεων**

Ενεργειακές εξελίξεις

Ο πόλεμος στο Ιράν ασκεί επιπλέον πίεση στο ενεργειακό σύστημα της Αιγύπτου, το οποίο ήδη υφίστατο ένα διαρθρωτικό έλλειμμα φυσικού αερίου τουλάχιστον 2 δισ. κ.π. την ημέρα (βλ. <https://agora.mfa.gr/infofiles-menu/infofile/94959>). Το μηνιαίο κόστος εισαγωγής υγροποιημένου φυσικού αερίου (ΥΦΑ) τριπλασιάστηκε (από 560 εκ. δολάρια ΗΠΑ πριν τον πόλεμο σε 1,7 δισ. σήμερα), ενώ αντίστοιχα επίπεδα αυξήσεων καταγράφονται σε αργό, ντίζελ και βουτάνιο. Με την προσωρινή διακοπή από το Ισραήλ των εξαγωγών φυσικού αερίου προς την Αίγυπτο στην αρχή του πολέμου και τις τιμές των ενεργειακών προϊόντων να αυξάνονται διεθνώς, η Αίγυπτος κινήθηκε γρήγορα στην κατεύθυνση περιορισμού της κατανάλωσης ρεύματος, με προσωρινή μείωση του βραδινού ωραρίου λειτουργίας καταστημάτων και χώρων εστίασης και με τη θέσπιση μιας ημέρας τηλεργασίας σε ιδιωτικό και δημόσιο τομέα. Υποχρεώθηκε δε σε αύξηση της τιμής των καυσίμων και του τιμολογίου ηλεκτρικού ρεύματος για εμπορικές επιχειρήσεις και νοικοκυριά με υψηλό επίπεδο κατανάλωσης. Εξακολουθεί πάντως να επιδοτεί την παραγωγή ηλεκτρικού ρεύματος από φυσικό αέριο, για τον περιορισμό της περαιτέρω διάχυσης των επιπτώσεων της ενεργειακής κρίσης στην οικονομία, ενώ σε μια προσπάθεια αξιοποίησής της για τη δημιουργία νέων ευκαιριών, προωθεί τις ενεργειακές και λιμενικές της υποδομές ως λύση στον περιορισμό της μεταφοράς πετρελαίου μέσω των Στενών του Ορμούζ.

Προσεγγίζοντας την καλοκαιρινή περίοδο αιχμής της εγχώριας ζήτησης ηλεκτρικής ενέργειας, που αναμένεται να ξεπεράσει κατά 6% - 7% το περσινό επίπεδο ρεκόρ των 39,4 GW, και χωρίς ορατή αποκλιμάκωση της κρίσης, η αιγυπτιακή κυβέρνηση λαμβάνει μέτρα για την εξασφάλιση ενεργειακής επάρκειας και τη θωράκιση της οικονομίας ευρύτερα. Από τις πρόσφατες εξελίξεις επισημαίνουμε τα εξής:

**Φυσικό αέριο**

40 φορτία ΥΦΑ αναμένονται το Μάιο και Ιούνιο για την κάλυψη της καλοκαιρινής ζήτησης, κατά βάση προέλευσης ΗΠΑ. Στις αρχές του μήνα η αμερικανική EXIM Bank ενέκρινε ασφάλιση εξαγωγικών πιστώσεων ύψους άνω των 2 δισ. δολαρίων για τη στήριξη των εξαγωγών ΥΦΑ από τις ΗΠΑ προς την Αίγυπτο μέχρι το 2027.

Το πρώτο τρίμηνο του έτους οι αιγυπτιακές εισαγωγές φυσικού αερίου ανήλθαν σε 2,5 δισ. δολάρια, ή 45% της αξίας των εισαγωγών της για προϊόντα ενέργειας, με το

σύνολο των εισαγωγών φυσικού αερίου να υπολογίζεται σε 8,5 δισ. για το οικονομικό έτος 2025/26 (Ιούλιος 2025 – Ιούνιος 2026) και σε 10,7 δισ. για το 2026/27 (εκτιμώμενη αύξηση 26%).

## **Πετρέλαιο**

Αίγυπτος και Λιβύη συμφώνησαν την αγορά από την πρώτη του 3% της μηνιαίας παραγωγής πετρελαίου της δεύτερης, σε διεθνείς τιμές και με ευέλικτους όρους πληρωμής, που αντιστοιχεί σε περίπου 1 - 1,2 εκ. βαρέλια το μήνα. Το αργό θα προέρχεται από κοιτάσματα της ανατολικής Λιβύης (Messla, Zella και Nafoora), θα μεταφέρεται χερσαία και η επεξεργασία του θα μπορεί να γίνεται σε αιγυπτιακά διυλιστήρια, αφού η ποιότητά του είναι παρόμοια με αυτήν της αιγυπτιακής παραγωγής της Δυτικής Ερήμου. Με αυτό τον τρόπο η αιγυπτιακή κυβέρνηση επιχειρεί να υποκαταστήσει προμήθειες πετρελαίου που διακινούνταν μέσω των Στενών του Ορμούζ.

## **Πράσινο υδρογόνο / αμμωνία**

Ανακοινώθηκαν εξελίξεις σχετικά με έργο πράσινης αμμωνίας της κοινοπραξίας Egypt Amun Green Ammonia (EAGA), μεταξύ της πολωνικής Hynfra και της αιγυπτιακής Coxswains. Η επένδυση ύψους 10 δισ. δολαρίων θα πραγματοποιηθεί σε έκταση 100 τ.χλμ. στην περιοχή Ras Banas της νοτιοανατολικής Αιγύπτου, όπου θα παράγονται μέχρι 2GW ενέργειας από ΑΠΕ (1 GW ηλιακής και 1 GW αιολικής ενέργειας). Η παραγωγή αμμωνίας θα ξεκινήσει το 2031, αρχικά στο επίπεδο των 400 χιλ. τόνων το χρόνο. Η εγκατάσταση δεν θα συνδεθεί με το ηλεκτρικό δίκτυο, ενώ θα κατασκευαστεί και εμπορευματικός σταθμός αποκλειστικής χρήσης για την εξαγωγή της αμμωνίας στις αγορές της κεντρικής και ανατολικής Ευρώπης, όπου η EAGA φέρεται να έχει ήδη εξασφαλίσει την απορρόφηση του συνόλου της παραγωγής.

Εξάλλου, η Διαχειριστική Αρχή της Οικονομικής Ζώνης της Διώρυγας του Σουέζ (SCZONE) ανακοίνωσε την ανάπτυξη Εθνικού Προγράμματος Καθαρού Υδρογόνου, σε συνεργασία με τον Οργανισμό Βιομηχανικής Ανάπτυξης των Ηνωμένων Εθνών (UNIDO), για την ενίσχυση των θεσμικών ικανοτήτων για την υιοθέτηση του καθαρού υδρογόνου, όπως και τη δημιουργία κέντρου αριστείας για το πράσινο υδρογόνο στην έδρα της SCZONE, που θα λειτουργεί ως κόμβος καινοτομίας και διακυβέρνησης του τομέα.

Εντός της SCZONE αναπτύσσονται ήδη έργα πράσινης αμμωνίας, μεταξύ άλλων αυτά της ινδικής Ocior Energy (με αρχική παραγωγή 100 χιλ. τόνων το 2027 και συνολική ικανότητα 1 εκ. τόνων το χρόνο), της κοινοπραξίας των Masdar και BP (έργο πράσινου υδρογόνου που περιλαμβάνει και την παραγωγή αμμωνίας εκτιμώμενης ικανότητα 2,3 εκ. τόνων ετησίως), ενώ άλλα έχουν ήδη περάσει σε παραγωγική λειτουργία (π.χ. το Egypt Green Hydrogen Project της κοινοπραξίας Fertigllobe, Scatec, Orascom και Αιγυπτιακού Επενδυτικού Ταμείου - βλ. και <https://agora.mfa.gr/infofiles-menu/infofile/94959>).

## **Ηλιακή ενέργεια**

Τέλος, στο πλαίσιο της τελευταίας συνεδρίασης της Κεντρικής Επιτροπής Διαχείρισης Κρίσεων, ο Αιγύπτιος ΠΘ προανήγγειλε πρωτοβουλία παροχής κινήτρων σε βιομηχανίες και νοικοκυριά για τη μετάβαση στη χρήση ηλιακής ενέργειας, χωρίς για την ώρα περαιτέρω λεπτομέρειες.