

## **ΙΕΑ: ο άνθρακας ξεπερνά το πετρέλαιο ως το 2017 - Αύξηση ζήτησης 1,2 δισ. τόνοι ετησίως**

[/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)

Ο άνθρακας θα ξεπεράσει εντός της επόμενης πενταετίας το πετρέλαιο ως μεγαλύτερη πηγή ενέργειας παγκοσμίως σύμφωνα με εκτιμήσεις του Διεθνούς Οργανισμού Ενέργειας (International Energy Agency-IEA).

Βασικός παράγοντας πίσω από την ραγδαία αύξηση στη χρήση του άνθρακα είναι η εξόρυξη του σχιστολιθικού αερίου (shale gas) στις Ηνωμένες Πολιτείες.



Πώς γίνεται αυτό; Η

ανάπτυξη του σχιστολιθικού αερίου οδήγησε σεκάθετη πτώση τη ζήτηση άνθρακα στις ΗΠΑ και στη μείωση των παγκόσμιων τιμών.

Έτσι ο άνθρακας έγινε πολύ ελκυστικό, φθηνό καύσιμο όχι μόνο στις αναδυόμενες οικονομίες, αλλά και σε χώρες που υποτίθεται θέτουν στόχους μείωσης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου.

Αντίθετα με το πετρέλαιο και το φυσικό αέριο, ο άνθρακας είναι άφθονος και συναντάται στις περισσότερες περιοχές του κόσμου, ενώ η εξόρυξη του δεν κοστίζει ακριβά όπως συμβαίνει με τους υδρογονάνθρακες.

Ο ΙΕΑ επισημαίνει ότι η ζήτηση θα προέλθει κατά κύριο λόγο από Κίνα και Ινδία την επόμενη πενταετία με τη δεύτερη να καταλαμβάνει τη δεύτερη θέση παγκοσμίως στους μεγάλους “καταναλωτές” άνθρακα αφήνοντας τις Ηνωμένες Πολιτείες στην τρίτη. [\(περισσότερα...\)](#)