

Η Συμβολή του Υγραερίου στην Πράσινη Ενεργειακή Πολιτική

Το Υγραέριο μπορεί να συμβάλει σημαντικά στις παρακάτω 6 βασικές προτεραιότητες που θέτει η Ευρωπαϊκή Ένωση στον τομέα της Ενέργειας:

- Οικονομική Ανάπτυξη και Δημιουργία Θέσεων Εργασίας
- Διασφάλιση της Ενεργειακής Τροφοδοσίας
- Διαφοροποίηση και Εμπλουτισμός του Ενεργειακού Μίγματος
- Αειφόρος Ανάπτυξη
- Τεχνολογία και Καινοτομία
- Εξωτερική Πολιτική

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΘΕΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Το Υγραέριο στην Ευρώπη:

- 70 χρόνια παρουσία
- 1,6% συνολικής ενεργειακής κατανάλωσης
- 120.000.000 καταναλωτές
- 150.000 υπάλληλοι και συνεργάτες
- 4.200.000 υγραεριοκίνητα οχήματα
- 17.500 σταθμοί ανεφοδιασμού υγραερίου κίνησης

Με την είσοδο και των νέων κρατών μελών στην Ευρωπαϊκή Ένωση ο κλάδος Υγραερίου παίζει έναν διαρκώς αυξανόμενο ρόλο στο Ευρωπαϊκό ενεργειακό τοπίο και συμβάλλει περαιτέρω στην Δημιουργία Νέων Θέσεων Εργασίας και την Οικονομική Ανάπτυξη.

ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ

- Επαρκέστατα Αποθέματα Υγραερίου
 - 60% από την Εξόρυξη Φυσικών Αερίων
 - 40% από την Διύλιση του Αργού Πετρελαίου
- Πολλοί Προμηθευτές
- Ευέλικτη Τροφοδοσία
- Εύκολη Αποθήκευση
- Αποκεντρωμένη (διεσπαρμένη) Παροχή Ενέργειας

Το Υγραέριο είναι μια ιδανική επιλογή που βοηθά στην κατεύθυνση της Διασφάλισης του Ενεργειακού Εφοδιασμού της Ευρώπης.

ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΙ ΕΜΠΛΟΥΤΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΜΙΓΜΑΤΟΣ

- Το Υγραέριο ένα ακόμη εναλλακτικό καύσιμο.
- Προέρχεται από πολλές χώρες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Παράγεται σε πολλές χώρες εντός Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Συμβάλλει στην μείωση της ενεργειακής εξάρτησης
- Συμπληρωματική ενέργεια στα ανανεώσιμα.

Ο κλάδος του Υγραερίου στηρίζει την επιδίωξη της Ευρώπης στην Διασφάλιση ενός Διαφοροποιημένου και Πλούσιου Ενεργειακού Μίγματος.

ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ

- Το Υγραέριο είναι ήδη καθιερωμένη μορφή ενέργειας
- Συμβάλλει στην ανάπτυξη.
- Έχει σημαντικά περιβαλλοντικά πλεονεκτήματα
- Σύγκριση Καυσίμων σε βάση Well-to-Wheels

Χρησιμοποιούμενο από μόνο του ή σε συνδυασμό με άλλες ανανεώσιμες πηγές, το Υγραέριο προσφέρει τις λύσεις για Αειφόρο Ανάπτυξη.

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

- Βασικές προτεραιότητες Ευρωπαϊκού FP7 για την Έρευνα και Ανάπτυξη:
 - Κυψέλες Καυσίμου
 - Ανανεώσιμη Ενέργεια
 - Ενεργειακή Απόδοση
- Υγραέριο σε Υβριδικά Συστήματα
- Θεματική Στρατηγική για την Αειφόρο Χρήση των Φυτοφαρμάκων
- Θεματική Στρατηγική για την Προστασία των Εδαφών

Ο κλάδος του Υγραερίου έχει ήδη συμβάλει σημαντικά και εξακολουθεί να ενισχύει την Βελτίωση της Τεχνολογίας και των απαιτούμενων Τεχνικών Προτύπων και Κανονισμών.

ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ

- Το Υγραέριο καλύπτει το 2,5% της Παγκόσμιας Ενεργειακής Κατανάλωσης
- Ζητήματα κλειδιά στις σχέσεις με τις χώρες εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης:
 - Διάχυση Νέων Τεχνολογιών
 - Ανάπτυξη και Εφαρμογή των Σχεδίων Ενεργειακής Διαχείρισης
 - Επιλογή Ενεργειακού Μίγματος

Τα μέλη της AEGPL συμφωνούν στην Δέσμευση για την Βελτίωση της Ενεργειακής Απόδοσης, της Δημόσιας Υγείας, του Περιβάλλοντος θέματα που τελικά έχουν άμεση σχέση με την Ποιότητα Ζωής των ανθρώπων. 7

- Από ένα μικρό “ γκαζάκι” (μη επαναπληρούμενο φιαλίδιο) για να ετοιμάζετε τον καφέ σας
- Μέχρι ένα μεγάλο “ Πούρο” (οριζόντια κυλινδρική δεξαμενή) έτοιμο να τροφοδοτήσει ένα Εργοστάσιο

Το **ΥΓΡΑΕΡΙΟ** είναι:

- **Παντού**
 - **Οικονομικό**
 - **Εύκολο στην χρήση του**
 - **Ασφαλές**
 - **Με κομψές συσκευές**
 - **Αέριο και**
- Πράσινο**