

265. *greenhouse effect* φαινόμενο θερμοκηπίου

Όρος ο οποίος χρησιμοποιείται, για να περιγράψει το θερμαντικό αποτέλεσμα που οφείλεται στην παγίδευση ακτινοβολίας μακρών κυμάτων (επί μακρόν) από αέρια, τα οποία παράγονται από φυσικές και ανθρωπίνες πηγές.

266. *greenhouse gases* αέρια θερμοκηπίου

Τα αέρια, όπως οι υδρατμοί, το διοξείδιο του άνθρακα, το όζον της τροπόσφαιρας, το μεθάνιο και το όζον χαμηλού επιπέδου, τα οποία είναι διαπερατά από την ηλιακή ακτινοβολία –αλλά αδιαφανή στην ακτινοβολία μακρών κυμάτων– και τα οποία συντελούν στην εκδήλωση του φαινομένου του θερμοκηπίου.

267. *green power* καθαρή ενέργεια

Όρος ο οποίος περιγράφει την ενέργεια που παράγεται από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.

268. *green pricing* τιμολόγηση καθαρής ενέργειας

Η τιμολόγηση και η πώληση καθαρής ηλεκτρικής ενέργειας σε τιμές υψηλότερες από εκείνες της ενέργειας, η οποία παράγεται σε εγκαταστάσεις παραγωγής ηλεκτρισμού από στερεά καύσιμα και πυρηνικά υλικά (βάσει της άποψης ότι κάποιοι αγοραστές είναι πρόθυμοι να πληρώσουν επιπλέον για την καθαρή ενέργεια).

269. *grid* δίκτυο

Όρος ο οποίος αναφέρεται στο σύστημα τροφοδότησης και διανομής ηλεκτρικού ρεύματος.

270. *gross calorific value* μεικτή θερμογόνος δύναμη

Η θερμότητα η οποία παράγεται από την καύση καυσίμου ορισμένης ποσότητας και ορισμένου όγκου κάτω από ειδικές συνθήκες.