Τίτλος: οικονομία με μειωμένη χρήση άνθρακα

Ακριβής Ορισμός:

Ονομάζεται η οικονομία η οποία βασίζεται σε πηγές ενέργειας χαμηλών εκπομπών άνθρακα που έχει ως εκ τούτου ελάχιστη παραγωγή εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου στην περιβαλλοντική βιόσφαιρα. (Ανεπίσημη μετάφραση από την πηγή)

Με άλλα λόγια: Η «οικονομία χαμηλών εκπομπών άνθρακα» αναφέρεται στην πράσινη οικολογική οικονομία που βασίζεται στη χαμηλή κατανάλωση ενέργειας και τη χαμηλή ρύπανση.Ο όρος «Οικονομία χαμηλών εκπομπών άνθρακα» δημοσιεύτηκε για πρώτη φορά σε μια λευκή βίβλο για το Βρετανικό Υπουργείο Εμπορίου και Βιομηχανίας, «Το ενεργειακό μας μέλλον – δημιουργώντας οικονομία χαμηλών εκπομπών άνθρακα», το 2003. Ο πρώην πρωθυπουργός της Βρετανίας Τόνι Μπλερ, στο Davos World Economic Forum το 2005, κάλεσε τις χώρες σε όλο τον κόσμο να καθιερώσουν τρόπους παραγωγής και κατανάλωσης που να αντιστοιχούν στην οικονομία χαμηλών εκπομπών άνθρακα και να αναπτύξουν προϊόντα και τεχνολογία με χαμηλές εκπομπές CO2 σε όλη τη διαδικασία παραγωγής, χρήσης και αποβλήτων, καθώς και να αναπτύξουν την τεχνολογία της δέσμευσης, της ανακύκλωσης και της γεωλογικής διάθεσης CO2.Περισσότερα στο: Coproducts Generated from Biomass Conversion Processes-Hongzhang Chen, Lan Wang, in Technologies for Biochemical Conversion of Biomass, 2017 chapter 9.6.1 – https://www.researchgate.net/publication/312260563_Coproducts_Generated_from_Biomass_Conversion_Processes

Αγγλικός Ορος: Low-carbon economy (LCE)

Αγγλικό κείμενο:

Is the economy based on low carbon power sources that therefore has a minimal output of greenhouse gas emissions into the environment biosphere, but specifically refers to the greenhouse gas carbon dioxide.

Παραπομπή /Πηγή (link): General Multilingual Environmental Thesaurus

Κατηγορία: Όροι Προγράμματος ΔΑΜ