

New concepts on climate change and ecological transition

Noi concepte privind schimbarea climatică și tranziția ecologică

Elena GRIGORE

Assistant PhD, University of Bucharest, Faculty of Geography, Romania

Dana Maria (Oprea) CONSTANTIN

Lecturer PhD, University of Bucharest, Faculty of Geography, Romania

Florina TATU

Lecturer PhD, University of Bucharest, Faculty of Geography, Romania

Luminita SĂFTOIU

PhD, University of Bucharest, Faculty of Geography, Romania

Elena BOGAN

Lecturer PhD, University of Bucharest, Faculty of Geography, Romania

Gabriela DÎRLOMAN

Professor PhD, 'Nicolae Kretzulescu' Superior School of Commerce, Bucharest, Romania

Abstract:

This paper examines the impact of current and future ecological transition policies on the environment. Why? The climate transition is perceived as a negative shock, resulting in high prices, activity and profits reduced. Thus, engagement in reducing carbon dioxide emissions will help the ecological transition. The concept is intended to be a source towards a neutral economy and improving living conditions. Supporting the ecological transition involves both sustainable financing and greening monetary policies. For example, in the proposals of the European Central Bank, reducing carbon dioxide emissions is seen as the only way to avoid the adverse effects of climate change. The EU institutions consider engagement in environmental protection as opportune by developing and applying carbon emission indicators. Transparency of decisions obtained from climate analyses requires real actions in combating climate change.

Keywords: transition, climate change, carbon dioxide, transparency, impact.

Rezumat:

Această lucrare examinează impactul politicilor de tranziție ecologică actuale și viitoare asupra mediului înconjurător. De ce ? Tranziția climatică este percepută ca un șoc negativ, cu un rezultat final vizibil în prețuri mari, activitate redusă și profit redus. Astfel, implicarea în reducerea emisiilor de dioxid de carbon va ajuta tranziția ecologică. Conceptul se dorește a fi sursa spre o economie neutră și îmbunătățirea condițiilor de trai. Sprijinirea tranziției ecologice implică atât finanțare durabilă cât și ecologizare de politici monetare. De exemplu, în propunerile Băncii Centrale Europene reducerea emisiilor de dioxid de carbon este privită ca

singura modalitate de a evita efectele nefavorabile ale schimbărilor climatice. Instituțiile UE consideră implicare în protecția mediului ca fiind oportună prin dezvoltarea și aplicarea indicatorilor de emisii de carbon. Transparența în decizii, decizii obținute în urma analizelor climatice impune acțiuni reale în combaterea schimbărilor climatice.

Cuvinte cheie: tranziție, schimbare climatică, dioxid de carbon, transparență, impact.