

**Gheorghe HURDUZEU<sup>1</sup>, Cristian KEVORCHIAN<sup>1</sup>, Camelia GAVRILESCU<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>*Institutul de Economie Agrară al Academiei Române, București*  
Autor corespondent – email: *geohurduzeu@gmail.com*

## MANAGEMENTUL RISCURILOR AGRICOLE ÎN ROMÂNIA

Agricultorii români sunt supuși la o serie de riscuri și constrângeri care împiedică dezvoltarea lor socio-economică. Riscul climatic, în special, este omniprezent în agricultura țării noastre. Modificările de ordin climatic din ultimii ani crează îngrijorări cu privire la expunerea exploatațiilor agricole/a efectivelor de animale, care sunt vulnerabile în fața impactului evenimentelor meteorologice extreme a căror frecvență, intensitate și complexitate s-au intensificat generând pagube considerabile. Obiectivul cercetării este de a revizui instrumentele disponibile pentru managementul riscurilor în agricultura României și impactul acestora asupra performanțelor sectorului în gestionarea riscurilor. Politicile și practicile din agricultură au un impact semnificativ asupra altor sectoare ale economiei naționale. Astfel, agricultura este în conexiune strânsă cu starea mediului ambiant, care este și o componentă, dar și un rezultat al agriculturii. În același timp mediul ambiant este un bun public, de care beneficiază toți membrii societății. Totodată, funcția de bază a agriculturii rămâne a fi asigurarea securității alimentare a țării. Importanța problemei securității alimentare în țara noastră a determinat necesitatea identificării instrumentelor de gestionare a riscurilor propuse spre aplicare pentru producătorii agricoli din România în vederea asigurării dezvoltării durabile a sectorului.

**Cuvinte cheie:** riscuri climatice, asigurări, fonduri, derivative.

**Clasificare JEL:** Q14, Q54, G13.

## MANAGING AGRICULTURAL RISK IN ROMANIA

Romanian farmers are subject to a number of risks and constraints that hinder their socio-economic development. The climate risk, in particular, is ubiquitous in our country's agriculture. Climate change in recent years raises concerns about the exposure of farms / livestock which are vulnerable to the impact of extreme weather events, the frequency, intensity and complexity of which have intensified, causing considerable damage. The aim of the research is to review the available tools for risk management in Romanian agriculture and their impact on the sector's performance in risk management. Policies and practices in agriculture have a significant impact on other sectors of the national economy. Thus, agriculture is in close connection with the state of the environment, which is also a component, but also a result of agriculture. At the same time, the environment is a public good that benefits all members of society. At the same time, the basic function of agriculture remains to ensure the food security of the country. The importance of the food security problem in our country has led to the need to identify the proposed risk management tools for the agricultural producers in Romania to ensure the sustainable development of the sector.

**Key words:** climate risks, insurance, funds, derivative.

**JEL Classification:** Q14, Q54, G13.