

ASPECTS DE L'HISTOIRE DE LA VÉGÉTATION POSTGLACIAIRE DU SUD DE LA ROUMANIE, DANS LE CONTEXTE NATIONAL ET SUD-EUROPÉEN

SORINA FĂRCAȘ¹, IOAN TANȚĂU², VASILE DECU³, ANTONIU BODNARIUC⁴,
VICTOR GHEORGHIU³

Ce travail présente des aspects de l'histoire de la végétation postglaciaire du sud, sud-est et sud-ouest de la Roumanie, par rapport à ceux du reste de la Roumanie et des Balkans, relevés par des analyses palynologiques soutenues par des datations C¹⁴. On fait une synthèse des analyses palynologiques dans des sédiments d'origine diverse, de même que dans des sédiments karstiques de la région visée. Sont présentés aussi les résultats de l'analyse palynologique effectuée dans le dépôt de guano de La Grotte d'Adam, sur la vallée de la Cerna.

Mots clefs: *palynologie, phytohistoire, sédiments karstiques, guano, Postglaciaire, Tardiglaciaire, Roumanie, Balkans.*

This paper presents some aspects of the history of postglacial vegetation from the south, south-east and south-west of Romania, compared to those from the rest of Romania and the Balkans, revealed by palynological analyses with the support of ¹⁴C data. A synthesis of the palynological analyses in sediments of diverse origin, as well as in karstic sediments from the studied region, is accomplished. The results of the palynological analysis carried out on the guano deposit from Adam Cave, on the Cerna valley, are also presented.

Key words: *palynology, phytohistory, karstic sediments, guano, Postglacial, Lateglacial, Romania, Balkans.*

1. INTRODUCTION

L'histoire de la végétation de Roumanie est unitaire du point de vue de la succession forestière pendant le Tardiglaciaire et l'Holocène (Postglaciaire), et des phases sylvestres établies par E. Pop (1929, 1932) pour les Carpates roumaines et développées par ses disciples. Celles-ci sont les suivantes: **la phase du pin** (*Pinus*), **la phase de passage pin-épicéa** (*Pinus – Picea*), **la phase de l'épicéa avec de la chênaie mixte et du noisetier** (*Picea – Quercetum mixtum – Corylus*), **la phase de l'épicéa avec du charme** (*Picea – Carpinus*) et **la phase de l'épicéa, du hêtre et du sapin** (*Picea – Fagus – Abies*).

Les différences dans la chronologie et dans la composition des associations micro-floristiques (pollen et spores) caractéristiques pour chacune des phases sylvestres sont déterminées par l'altitude et les coordonnées géographiques (latitude