

REZUMAT

Astronomia este poate una dintre cele mai vechi științe ale omenirii. Schimbările care au loc pe cer, mișcările stelelor și transformările Lunii au dat naștere la multe credințe și superstiții în gândirea oamenilor care observau cerul. Dintre toate acestea, apariția bruscă și neașteptată a cometelor, de formă ciudată, de multe ori înfricoșătoare, a inspirat cel mai mult imaginația oamenilor. Atitudinea oamenilor obișnuiți față de fenomenele cerești, evoluția și schimbarea credințelor de-a lungul secolelor ne oferă o idee despre cum s-a dezvoltat gândirea umană și cum s-a născut astronomia ca știință.

Cartea enumeră cometele observate și înregistrate pe teritoriile de limbă maghiară, iar în cazul Transilvaniei și din sursele germane, române, turcești, sau latine, și prezintă pentru prima dată lista acestora, ilustrându-le bogat cu imagini de epocă. Prezentând sursele însemnărilor, întâlnim cronici, cronicari și jurnale mai puțin cunoscute. Urmărind aceste însemnări în ordine cronologică, se desprinde o imagine autentică a credințelor legate de comete, dar și a dezvoltării și evoluției limbii maghiare.

Evoluția gândirii umane devine interesantă atunci când știința începe să descifreze natura și mișcarea cometelor, iar acest lucru este în contradicție cu credințele anterioare. Rezultatele științifice au sau nu au efect asupra credințelor care s-au format până în acel moment? Schimbă acestea felul de gândire a oamenilor? Cronicile cometelor de după descoperirile științifice ne dezvăluie un fapt interesant: credințele formate de-a lungul secolelor se încăpățânează să rămână neschimbate, chiar dacă logica sau știința le infirmă. Ceea ce este și mai interesant este că există o mulțime de exemple în acest sens chiar și din secolul al XX-lea!

Din carte reiese cât de mare este uneori decalajul dintre știință și viața de zi cu zi. Surprinderea acestui fapt și observarea ei atentă poate fi foarte instructivă pentru cititori, care pot recunoaște situații similare în mediul lor sau chiar în propria gândire. Această aventură din istoria științei sugerează că omul este mai mult o ființă emoțională decât rațională. Astfel, cartea poate fi o sursă nu numai pentru astronomi (datorită listării cometelor observate în Bazinul Carpatic) sau pentru lingviștii interesați (datorită numeroaselor citate în limba maghiară veche), dar și pentru cei care ar dori ca popularizarea cunoștințelor științifice să fie mai eficientă.