

## Kokino - drevni opservatorij

15. Ožujak 2007.

Prije &scaron;est godina (2001.) u Makedoniji je otkriveno iznimno važno neolitsko nalazi&scaron;te, na brdu pored sela Kokino. Postoji nekoliko kamenih platoa koji dominiraju nalazi&scaron;tem, a oèigledno je da su postavljeni prema istoènom horizontu.

Iako se radi o prirodnom obliku stijena, oèigledni su tragovi ljudskog rada i prilagodbi. Pronađeni su dragocijeni keramièki materijali, tipièni za neolitska nalazi&scaron;ta.

Tijekom drugog tisuæljeæa prije Krista to je mjesto kori&scaron;teno kao opservatorij, &scaron;to ukazuje na vrlo visoku razinu kulture i znanja. Također, oèigledno je da se koristilo i u starije doba (neolit).

Velika koncentracija pokretnog materijala ukazuje da se Kokino koristilo za duhovne aktivnosti &ndash; ne&scaron;to poput sveti&scaron;ta na brdu. Astronomska uporaba sveti&scaron;ta pokazuje da su te duhovne aktivnosti bile povezana s praæenjem nebeskih tijela.

Gjore Cenev, fizièar iz Skopja utvrdio je bez sumnje da Kokino nalazi&scaron;te ima znaèajke sveti&scaron;ta i megalitskog opservatorija u isto vrijeme.

Pronađeni su posebni oznaèivaèi (markeri) koji oznaævaju toèke ulaska Sunca u pojedine etape prividnog putovanja oko Zemlje (oznaèeni su položaji ekvinoxija i solsticija), a također i faze Mjeseca na istoènom obzoru (toèke maksimalne i minimalne digresije).

Zanimljiv je jedan poseban znak koji je ukazivao na kretanje zvijezda Plejade. Iako su znakovi koja ukazuju na toèke solsticija takva da se starost opservatorija može smjestiti u 1800 godinu prije Krista, postoje znakovi mnogo ranije uporabe.

Vi&scaron;e fotografija, informacija i linkova možete pronaæi OVDJE: