



Rimska cesta ...oz. Mlečna pot

Rimsko cesto vidimo v jasnih nočeh brez mesečine na nočnem nebu. Zgleda kot svetel trak, ki se razpenja preko nebesnega svoda.

Rimska cesta je torej galaksija. Galaksija je množica milijard zvezd. Včasih tega niso vedeli. Mislili so, da je Rimska cesta odboj sončne svetlobe na nebu, prašni oblaki, plini gorečega ognja, ožgana pot, dim ali polito mleko. Zaradi tega so dali Rimski cesti različna imena, kot Mlečna cesta, Srebrna cesta, Prašna pot, Snežna pot, Pepelna pot, Ptičja pot in še druga imena. Vsako ime ima tudi svojo zgodbo. Latinci so ji dali ime Via lactis ali Via lactea - Mlečna pot. To ime je sčasoma postalo astronomski znanstveni izraz. Razširil se je po vsem svetu: Milky Way (angleško), Milchstrasse (nemško), Via lattea (italijansko) ali Mliječni put ali staza (hrvaško).

Večina zvezd je zelo daleč oddaljena od nas. Zato prispe do nas samo malo svetlobe. Prav zaradi tega tudi ne prepoznamo vsake zvezde. Vse te zvezde in planeti krožijo kot na eni ploščati plošči okoli sredine Rimske ceste. Tudi naše sonce je eno teh zvezd. Važno je, da imamo čim manj svetlobe v naši okolici. Zaradi luči hiš in cest, zvezd ne vidimo tako dobro. V mestih je veliko luči in Rimske ceste ne spoznamo tako dobro.

