

Piramida v Vižmarjih

Na izlet z dejavnostjo.

Sredi novembra leta 2001 sva se z ženo Stano mudila na Brodu pri Ljubljani. Po obisku sva si nekoliko še ogledala okolico. Na polju v daljavi sva presenečena zagledala kar visoko trdno zidano piramido.

Piramida ima kvadrat za osnovno ploskev. Osnovni rob piramide meri kakšne štiri metre, višina pa okoli 8 metrov. Na eni stranski ploskvi je vzdana spominska plošča, na kateri piše *Vižmarski tabor 1869-1969*.

Piramida je spomenik. Spominja na enega večjih narodnih taborov, to je shodov ljudskih množic na prostem, ki so se odvijali po Sloveniji od 1868 do 1871 in na katerih smo Slovenci javno izražali svoj politični program.

Piramida je tako blizu Ljubljane oziroma stare ceste Ljubljana - Jesenice, da k njej z lahko pridemo z avtom ali pa kar peš. Do piramide pridete takole. Iz Šentvida greste proti Tacnu in, ko pridete do samopostrežne trgovine na Brodu, zavijete po asfaltni cesti levo. Po slabem kilometru pridete na polje in na levi strani zagledate piramido.



Foto:Splet

Če se boste odpravili k piramidi v sončnem vremenu, najprej uživajte ob lepem pogledu. Slikajte jo. Potem pa lahko opravite še kakšno zanimivo naravoslovno dejavnost, na primer ugotavljate dolžino sence piramide v določenem času, spremljate premikanje sence vrha piramide, določite sever s pomočjo opoldanske sence itn. Vse dejavnosti lahko tudi fotografirate – za spomin.

Predlagam, da na dva načina izračunate višino piramide.

Prvič: iz meritev dolžine osnovnega roba piramide in naklonskega kota stranske ploskve proti vodoravnim tlem.

Drugič: iz meritev dolžine sence piramide in hkrati naklonskega kota Sončevih žarkov v določenem času.

Obakrat morate dobiti enak rezultat.

Kranj - Zlato Polje, 14. december 2017

Majo Prosen