



Naša galaksija ima dvojnico!

June 1, 2011



Astronomi so posneli številne lepe slike galaksij v širnem vesolju, a vendar nimamo niti ene same slike naše lastne galaksije.

To je zato, ker ni še noben astronaut ali vesoljsko plovilo, ki ga je izdelalo človeštvo, zapustilo našo galaksijo, da bi se lahko potem ozrlo in posnelo sliko naše domače galaksije.

A vendarle astronomi dokaj dobro vedo, kako naša galaksija izgleda: je spiralne oblike s središčem, ki je nekoliko razpotegnjeno. Ker pa se nahajamo v njej, ne vidimo njenih spiral,

ampak jo vidimo od strani kot ozek svetel pas na nočnem nebu, ki mu v Slovenščini pravimo Rimska cesta. (Predstavljajte si, da dvignite krožnik in ga pogledate od strani – vse kar vidite je ozek trak, ne pa celotna krožna oblika krožnika.)

A če si želite vedeti, kako bi nek vesoljec iz druge galaksije videl našo galaksijo, vam lahko astronomi pomagajo z najboljšim nadomestkom. Spiralna galaksija (z oznako NGC 6744) na tej novi fotografiji je neverjetno podobna temu, kakor po mnenju astronomov izgleda naša galaksija – je dvojnica naše galaksije!



COOL FACT

Najdalj kar je prišlo vesoljsko plovilo, ki ga je izdelalo človeštvo, je rob Sončevega sistema. Plovilo se imenuje Voyager 1 in potuje vstran od Zemlje že 34 let!

This Space Scoop is based on a Press Release from [ESO](#).
[ESO](#)



This website was produced by funding from the European Community's Horizon 2020 Programme under grant agreement n° 638653