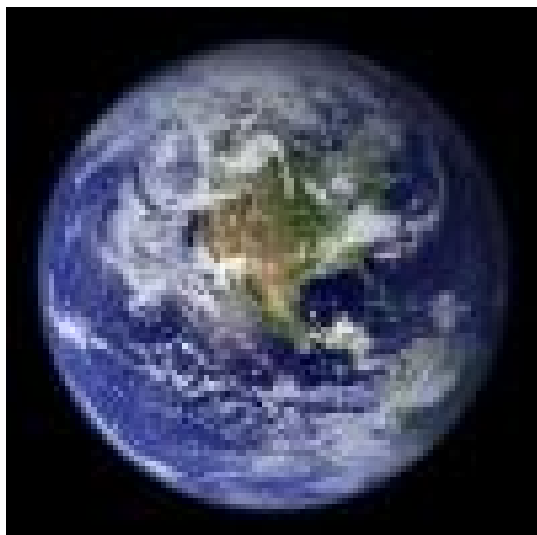




Cu ajutorul telescopului Hubble, oamenii de știință tocmai au decoperit o galaxie foarte veche care "s-a născut" la 480 de milioane de ani după producerea Big Bang-ului, ceea ce înseamnă că omenirea poate vedea acum cea mai "bătrână" galaxie observată vreodată, anunță siteul oficial al NASA. "NASA continuă să atingă noi orizonturi, iar ultima descoperire ne va ajuta să înțelegem și mai bine Universul oferind în același timp informații prețioase generațiilor următoare", a spus Charle Bolden, cel care a fost pilotul navei ce a plasat telescopul Hubble pe orbită.

"Acum 20 de ani, nu puteam decât să sperăm la marile descoperiri științifice pe care le-a făcut Hubble", a adăugat pilotul. Imaginea prezentată pe siteul Nasa.gov reprezintă cel mai îndepărtat loc vizibil cu telescopul Hubble. Bazându-se pe culoarea obiectului, astronomii presupun că această galaxie se află la 13,2 miliarde de ani lumină.

"Descoperirile noastre ajung acum aproape de epoca primelor galaxii, care s-ar fi format acum aproximativ 200 - 300 de milioane de ani după Big Bang", a spus Rychard Bouwens (Universitatea California), unul dintre coordonatorii acestui proiect.

sursa:

adevarul.ro