

SPACE SCOOP

NOUTĂȚI DIN CELE PATRU COLȚURI ALE UNIVERSULUI



Este rândul meu să strălucesc!

25 Aprilie 2012

Uită-te la această fotografie superbă ce conține foarte multe stele. Unde ți se oprește privirea? La colecția de puncte albe și albastre situate în partea dreaptă? Acesta este o grupare tânără de stele, formată din multe stele foarte fierbinți.

Acum apasă pe fotografie pentru a o vedea la o dimensiune mai mare. Gruparea de stele strălucitoare este tot acolo (în colțul din stânga sus), dar acum sunt mult mai multe lucruri care vor să-ți atragă atenția. Nu-ți face cu ochiul și norul de gaz de culoare roșie situat în partea de jos a fotografiei?

Gruparea de stele este foarte aproape de un alt nor de gaz, mult mai mare, numit Nebuloasa Eagle, care nu apare însă în această imagine. În fotografiile care ilustrează marea Nebuloasă Eagle (Vulturul), gruparea de stele este aproape ne semnificativă. Ce decădere!

Astronomii fotografiază adesea regiuni mici de pe cer astfel încât obiectele care în mod normal ar trece neobservate, ca această grupare, să aibă și ele momentul lor de glorie. Puteți încerca și singuri: acoperiți cu mâinile anumite părți din această fotografie pentru a crea o imagine total nouă. V-a ajutat acest lucru să identificați regiuni pe care nu le-ați observat înainte?

▲ COOL FACT!

Acesta este cea mai nouă fotografie de la European Southern Observatory , dar ei au sute de fotografii! Aici puteți vedea top 100 fotografii de la ESO. www.eso.org/public/images/archive/top100