



Açgözlü Genç Gökadalar



Gökbilimciler bir süredir Evren'in daha genç olduğu zamanlarda gökadalara daha küçük olduklarını biliyorlardı. Evren var olduğundan beri, gökadalara ağırlıklarını epey arttırdı, fakat yemekleri ve yemek alışkanlıkları hala gizemli.

Şimdilerde bir gökbilimciler ekibi Çok Büyük Teleskop adlı güçlü bir teleskopu kullanarak gökadalara yemek vaktinde yakalamaya çalışıyor. Yukarıdaki görüntüde gökbilimcilerin gözlediği bazı gökadalara kırmızı artılarla işaretlendi.

Çok Büyük Teleskopu güçlü bir teleskoptur ve gökadalara genç olduğu ana, zamanda geriye bakabilir. Zamanda geriye bakmak bilim kurgu gibi görünebilir, aslında çok basit: oldukça uzak gökadalardan gelen ışığın yeryüzüne ulaşması uzun zaman alıyor, böylece onları gözlediğimizde gerçekte milyarlarca yıl öncesine bakıyoruz! (Daha fazla bilgi için buraya tıklayın.)

Gökbilimciler yeni gözlemleriyle gökadalara erken yaşlarında atıştırma olarak gazları tercih ettikleri, daha büyüdüklerinde ise daha büyük yemekleri, yani kendilerinden küçük gökadalara yuttuklarını keşfettiler. Yani gökadalara yaşlandıkça daha aç gözlü hale gelerek birer yamyama dönüşüyorlar.

İlginç Gerçek: Korkunç yiyecekleri ile birlikte burada gözlenen gökadalara, gökyüzünde "Cetus" adlı takımyıldızında bulunuyor, yani Gökyüzü Canavarı!



More information about EU-UNAWA
Space Scoop: www.eu-unawe.org/kids/