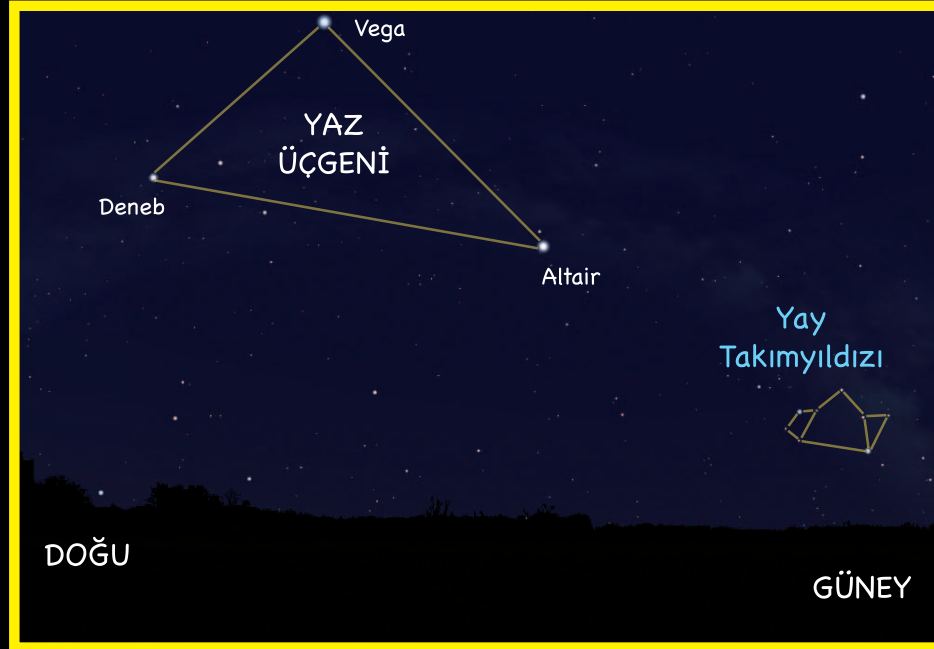


gökyüzü günlüğü



Satürn ve Parlak Yıldızlar

Bu sıralar akşam gökyüzü gezegenler bakımından pek zengin değil. Ama gezegenlerin en güzellerinden biri olan Satürn gökyüzünde. Halkalarını çıplak gözle göremesek de, sarı rengi sayesinde Satürn'ü gökyüzünde kolayca bulabiliriz. Gezegeni görmek için batı ufkunun üzerine, Güneş'in battığı yönün biraz soluna bakmak gerekiyor. Satürn'ün hemen sağında bulunan ve ondan daha sönük görünen bir yıldız onu tanımanızı kolaylaştıracak.



Yaz gökyüzünde batıdan doğuya yapacağımız yolculukta göreceğimiz parlak yıldızlar ve Satürn.

Yaz gökyüzünde birçok parlak yıldız var. Bunlar arasında çıkacağımız "yolculuğa" Satürnden başlayabiliriz. Satürn'ün biraz solunda göreceğiniz parlak mavi-beyaz yıldız, Spika. Spika'nın yukarısında gökyüzünün en parlak yıldızlarından biri olan Arkturus var. Turuncu renkli bu yıldız eskiden ilkbaharın müjdecisi olarak kabul edilirmiş. Çünkü

Arkturus ilkbaharın ilk günlerinde, akşam saatlerinde doğuda görülmeye başlar.

Arkturus'un sol altına doğru baktığınızda, turuncu rengi belirgin bir yıldız göreceksiniz. Bu, Akrep'in en parlak yıldızı Antares. Şimdi Antares'ten sola doğru ilerleyin.

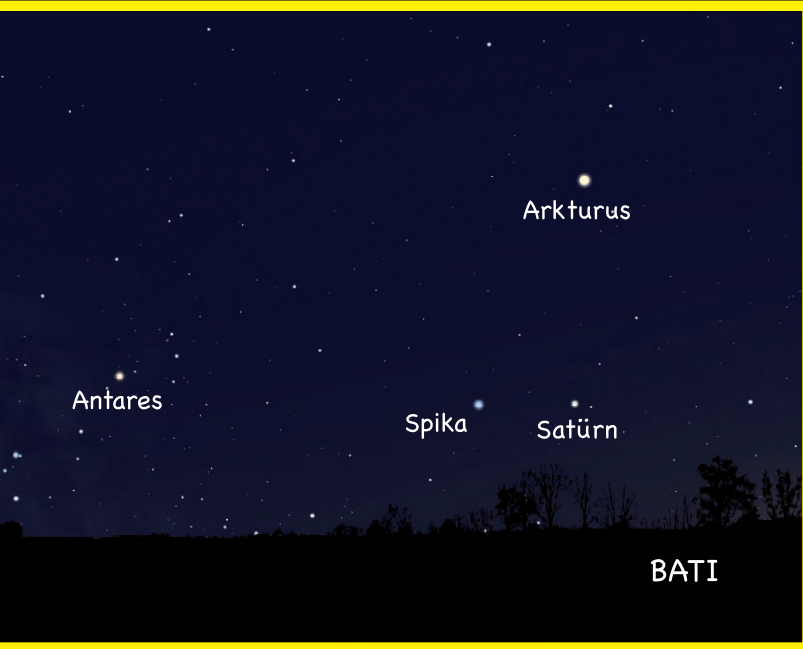
Ufku biraz üzerinde Kartal'ın en parlak yıldızı Altair'i göreceksiniz. Onun üzerinde, hafif soluna doğru gidildiğinde görülen, gökyüzünün en parlak yıldızlarından biri olan Vega. Vega'nın sol altında göreceğiniz yıldızsa Kuğu'nun kuyruğunu oluşturan Deneb.

Doğu ufku üzerinden yükselen bu üç yıldız, yani Antares, Altair ve Vega, hayali bir üçgen oluşturuyor. "Yaz Üçgeni" olarak bilinen ve yazın habercisi olarak kabul edilen bu üçgeni, yaz ve sonbahar ayları boyunca gökyüzünde görebileceğiz.

Gökyüzündeki Çaydanlık

Satürnden Yaz Üçgeni'ne doğru yaptığımız yolculukta, Antares'in solunda bulunan bir yıldız grubu dikkatinizi çekmiş olabilir. Bu yıldız grubunu biraz dikkatle incerseniz bir çaydanlığa, daha doğrusu çaydanlığın demliğine benzediğini göreceksiniz. Bu demliğin ağzı Antares tarafında, kulpuysa diğer tarafta yer alıyor. Bu gördüğümüz aslında Yay Takımyıldızı, ama Çaydanlık adıyla da biliniyor. Yay'ı yalnızca yaz aylarında akşam gökyüzünde görebiliyoruz.

Eğer çevrenizdeki ışıklar gökyüzünü fazla aydınlatmıyorsa Antares ve Yay'ın arasında ufuktan yukarı doğru uzanan Samanyolu kuşağını da görebilirsiniz. Hayal gücünüzü de işin içine katarak Samanyolu kuşağını demlikten dökülen çayın buharına benzetebilirsiniz.



Perseid Göktaşı Yağmuru

Her yıl 12 Ağustos'ta en etkin göktaşı yağmurlarından biri gerçekleşiyor. Bu yıl 12 Ağustos'ta Ay dolunaya çok yakın bir halde olacağından az sayıda kayan göktaşı görebileceğiz. Yere ya da bir sezlonga uzanıp gökyüzünde Ay'ın olmadığı bir bölgeye bakarsanız, özellikle gece yarısına doğru birkaç parlak göktaşını gökyüzünde kayarken görebilirsiniz.

Alp Akoğlu

Ay'ın Halleri

15 Temmuz Dolunay

23 Temmuz Sondördün

30 Temmuz Yeniay

6 Ağustos İlkördün

13 Ağustos Dolunay

