

gök yüzü günlüğü



Merkür'ü Gözlüyoruz

Nisan ve Mayıs ayında bolca gözlem yapabileceğiz. Gökteki yağmurlar, Ay-Gezegen yakınlaşmaları ve Büyükayı Takımyıldızı. Özellikle Merkür'ü gözlemlemeyi sakın unutmayın.

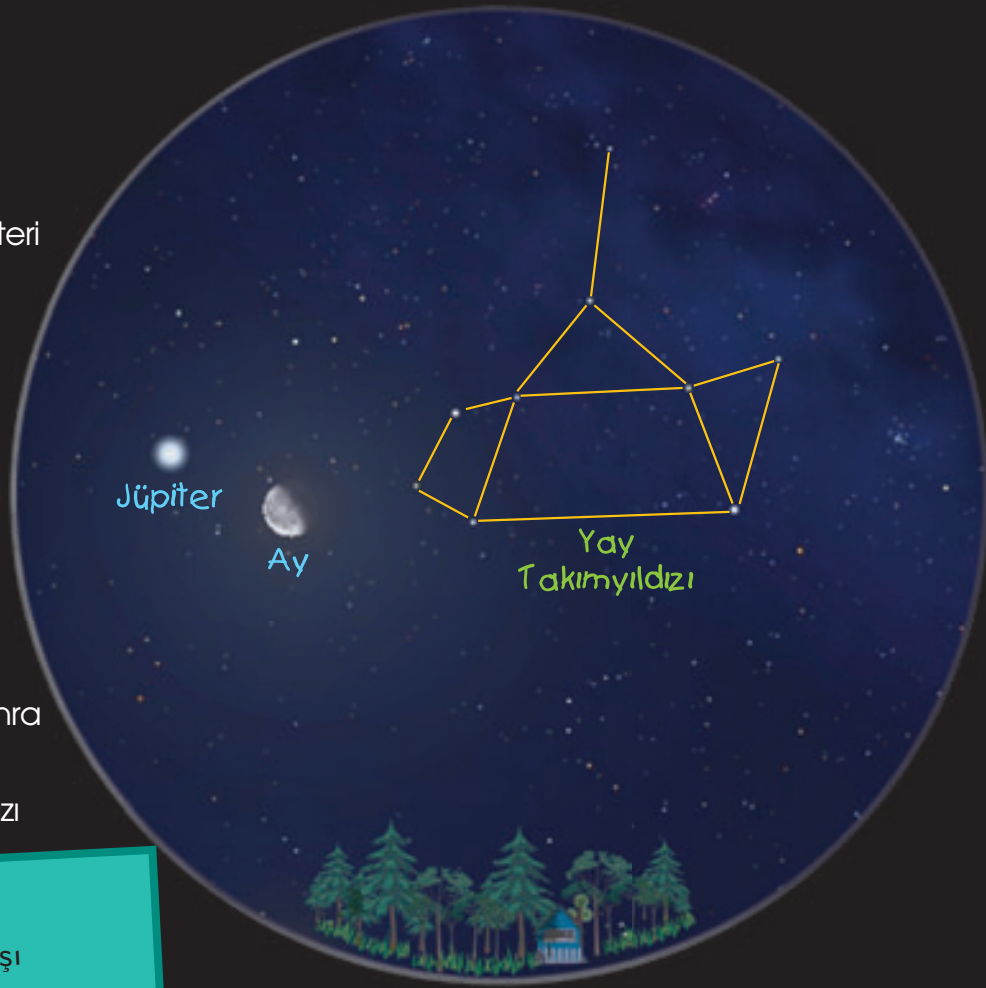
Nisan ve Mayıs aylarında Büyükayı Takımyıldızı, ufukta en yüksek konumunda. Büyükayı, tam üstümüze yakın bir konumda gözlemlendiğinden kent ışıklarından daha az etkilenecek. Böylece kutup yıldızını kolaylıkla bulabileceğiz. "W" harfine benzeterek gökyüzünde rahatlıkla bulduğumuz Kraliçe Takımyıldızı (Koltuk da denir) kuzey ufkunda. Bu takımyıldızı akşamın ilk saatlerinde gözlemek zor ama saat ilerledikçe kuzeydoğudan tekrar yükselecek. Batı ufkunda Küçük Köpek, İkizler ve Arabacı takımyıldızları gözlemlenebilecek. Doğu ufkundaysa Kuğu, Çalgı, Yılanlı ve Terazî Takımyıldızları yükseliyor.

Nisan ayında Satürn ve Mars gezegenlerini gözlemleyebiliyoruz. Satürn, Aslan Takımyıldızı'nda, Mars da İkizler Takımyıldızı'nda kolayca bulunuyor. Mayıs ayında Mars ufka yaklaşıyor. İlerleyen

Ay, Satürn ve Regulüs'ün bu yakın görüntüsünü 15 Nisan ve 12 Mayıs'ta hava karardıktan sonra yakın konumda görebiliriz.

saatlerde doğu ufukta baktığımızda Jüpiter'in parlaklığı dikkatimizi çekiyor. 14 Mayıs, Merkür'ün Güneş'e göre en geç batacağı gün. Batı ufkunun açık olduğu bir yer bulun ve Merkür'ü mutlaka gözlemleyin.

Ay, her hafta bize başka bir gösteri sunuyor. 15 Nisan ve 12 Mayıs günleri akşam saatlerinde Ay, Aslan Takımyıldızı'nın parlak yıldızı Regulus'le yan yana. Satürn de onlara eşlik ediyor ve çok güzel bir görüntü ortaya çıkıyor. 19 Nisan'da Ay'ın yanında Başak Takımyıldızı'nın parlak yıldızı Spika'yı göreceğiz. 23 Nisan'da gece yarısından sonra Ay'la birlikte doğacak yıldız da, Akrep Takımyıldızı'nın parlak yıldızı



Göktaşı Yağmuru Var!

Nisan ve Mayıs ayında iki göktaşı yağmuru var. Çalgı (Lirid) Göktaşı Yağmuru 16 – 25 Nisan tarihleri arasında gözlemlenebilecek. 22 Nisan'da, saatte en çok 18 göktaşı gözlemleyebileceğiz. Çalgı takımyıldızı gece yarısı doğuyor, Vega'nın parlaklığı sayesinde hemen fark ediliyor. Göktaşı yağmurunu doğuya bakarak daha iyi izleyebiliriz. 19 Nisan - 28 Mayıs tarihleri arasında da Eta Kova (Eta Aquarid) Göktaşı Yağmuru var. 5 – 6 Mayıs gecesi, saatte 70'ten fazla göktaşı görülebilir. Kova Takımyıldızı sabaha karşı, Pegasus'un güneyinden doğacak. Bu nedenle en fazla göktaşı sabah saatlerinde gözlenebilir. Göktaşları, doğu ufkundan diğer yönler kayıyor gibi görünecek.

Ay ve Jüpiter, Yay Takımyıldızı doğrultusunda yan yana. Bu ikiliyi 27 Nisan'da gece 02.00'den sonra ve gün doğmadan önce gözlemek mümkün.

Antares. 27 Nisan'da, gece 02.00'den sonra Ay ve Jüpiter yan yana doğacak. Aynı gün, Güneş doğmadan uyanırsak, bu görüntüyü kaçırmamış oluruz. 9 Mayıs'ta Ay, İkizler Takımyıldızı'nın parlak yıldızları Kastor ve Polluks'un yakınında olacak. 10 Mayıs'ta da Ay ve Mars'ın yan yana batışını gözleyebiliriz.

Burcu Parmak

Ay'ın Halleri

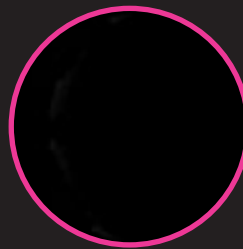
20 Nisan: Dolunay



28 Nisan: Sondördün



05 Mayıs: Yeniyay



12 Mayıs: İlkördün

