

# COCTACEAE



[www.limakhotels.com](http://www.limakhotels.com)

Cactaceae, yani Kaktüsiller familyası, gövdelerinde su depolama yeteneği gelişmiş, yaprakları diken şeklinde dönüşmüş sukulent bitkilerdir. Fotosentezi yaprakları yerine yeşil gövdeleriyle yaparlar. Binlerce farklı türü olan kaktüsler, doğadaki en sıra dışı formlara ve geometrik simetrlere sahip bitkilerdir.



Kaktüslerin neredeyse tamamının anavatanı Kuzey ve Güney Amerika kıtalarıdır. Kanada'dan Patagonya'ya kadar uzanan geniş bir alanda; özellikle de Meksika ve Güneybatı Amerika'nın çöllerinde yoğunlaşırlar. Sadece Rhipsalis cinsi Afrika'da doğal olarak bulunur. Günümüzde ise tüm dünyada kurakçıl peyzajın ve iç mekan dekorasyonunun başrol oyuncusudur.

## Yetişirme ve Kullanımları

Kaktüsler, bol güneş ışığı ve mükemmel drenajlı toprak isterler. Doğal ortamlarında çok az yağış aldıkları için aşırı sulama köklerinin hızla çürümesine neden olur. Gelişim dönemleri olan İlkbahar ve yaz aylarında kontrollü su verilmeli, kışın ise dinlenme dönemine girmeleri için su neredeyse tamamen kesilmelidir.



Peyzajda özellikle "Xeriscape" (kuraklı peyzaj) tasarımlarında kullanılırlar. Hiç bakım istemeyen kaya bahçeleri oluşturmak için idealdirler. Birçok türü, devasa ve parlak renkli çiçekler açarak estetik bir şölen sunar. Dikenleri sayesinde doğal bir bariyer görevi görürler. Ayrıca radyasyonu emme ve havayı temizleme özellikleriyle ev ve ofislerde de sıkça tercih edilirler.