

# TERRARIUM ÖRNEKLERİ

## TERARYUM - TERRARIUM

İç mekan bitkilerinin kullanıldığı özel uygulamalardan biri de teraryumlardır. Latince “toprak” anlamına gelen “terra” ve akvaryum anlamındaki “aquarium” kelimelerinden türeyen teraryum (terrarium), minyatür bir ekosistemdir.

Kullanılan kabın tipine bağlı olarak teraryumlar iki grupta değerlendirilebilir:

- açık sistemler
- kapalı sistemler



## TERARYUM - TERRARIUM

Açık sistem teraryumları, büyük bir cam kase gibi geniş bir açıklığa sahip bir kap kullanır. Açık sistem teraryumunun tipik olarak kapalı bir sistemden daha sık sulanması gerekir ve düşük nem seviyelerine sahiptir. Mevcut bir eğilim, sukulent bitkileri, özellikle kaktüsleri kullanmaktır. Bu bitkiler kurak bölgelere özgüdür ve açık sistem teraryumunda daha uzun bir sergileme süresine sahiptir.



<https://www.ascicekevi.com/2938-Kaktus-Bahcesi-Teraryum.html>  
<https://www.doracicekcilik.com/p-4159-KAKTUS-TERARYUM.html>

## TERRARIUM - TERRARIUM

Kapalı sistem teraryumları için kapalı (veya neredeyse kapalı) bir kap kullanılır. Bu kaplar nemi seven bitkiler için idealdir, sukulent bitkiler için fazla nem barındıracağı ve çürümeye sebep olması nedeniyle uygun değildir. Kapalı sistem teraryumlarında ekosistem kurulduktan sonra bakım son derece kolaydır.





## TERRARIUM - TERRARIUM

Teraryumların bulundurulduğu ortam koşulları önemlidir. Özellikle ışık yoğunluğundaki ve süresindeki değişiklikler bitki sağlığına zararlı olabileceği için yerini sürekli değiştirmek uygun değildir. Işık yönünden en uygun alanlar parlak ancak dolaylı güneş ışığı alan alanlardır. Sabah güneşi almasının uygun olması nedeniyle doğuya bakan cepheler tercih edilebilir. Doğrudan güneş ışığı alan cephelerde bitkilerde yanma görülebilir.



# TERRARIUM - TERRARIUM



<https://eniyidekorasyon.com/2018-teraryum-terrarium-fikirleri/teraryumlar/>

# TERRARIUM - TERRARIUM

## Malzemeler:

- Cam Kap
- Çakıl Taşları
- Bahçe Eldiveni
- Cımbız
- Torf
- Sphagnum(Turba Yosunu)
- Aktif Karbon (Kömür)
- Fısfıslı Bir Şişe ve Su
- Bitkiler
- Steril ağaç kabuğu, deniz kabuğu vb. malzemeler



## Teraryum Yapımı:

Öncelikle minimum birkaç saat, mümkünse bir gün öncesinde bitkilerin sulanması önerilir.

Hem sterilizasyon, hem de temiz görünüm için mutlaka çalışma öncesinde kullanılacak kabın yıkanması gerekir.

Kabın dibine drenaj için çakıl eklenir.

Kalınca kağıt bir huni yaparak malzemelerin dökümü esnasında faydalanmak pratik olabilir.

Bakteri ve küf oluşumunu engellemek için aktif karbon (kömür) eklenmelidir.

Kullanılacak bitkilerin kök yapısına uygun derinlikte toprak tabakası oluşturulur.

Bitkiler saksılardan çıkarılır, bir saksıda fazla sayıda bitki varsa ayrılır, dip kısımda köklerin henüz yayılmadığı toprak tabakası uzaklaştırılır.

Tasarıma uygun şekilde toprakta açılan kısımlara bitkiler yerleştirilir ve çevresi elle bastırılır.

Teraryumu sulanır. Eklenen su tamamen tahliye edilemediği için kök bölgesini ıslatacak, ancak tam olarak doyurmayacak kadar sulama yapılır.

Büyük yosun parçaları ayrılır ve toprak yüzeyine yerleştirilir.

Son olarak, dekoratif öğeler eklenir.



# TERRARIUM - TERRARIUM



<https://eniyidekorasyon.com/2018-teraryum-terrarium-fikirleri/prizma-kaktus-teraryum/>

# TERRARIUM - TERRARIUM

Teraryum için uygun bitki örnekleri:



*Acorus gramineus*



*Adiantum raddianum*



*Calathea rufibarba*



*Cryptanthus bivittatus*



*Dracaena sanderiana*



*Ficus pumila*



*Fittonia verschaffeltii*



*Hedera helix*



*Hypoestes phyllostachya*



*Iresine herbstii*



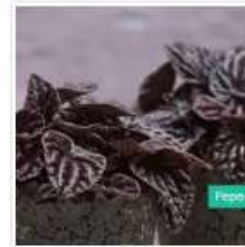
*Maranta leuconeura*



*Pellaea rotundifolia*



*Peperomia deppeana*



*Peperomia caperata*



*Peperomia columbiana*



*Peperomia prostrata*

<http://agacsakal.com/teraryum-bitkileri/>



# TERRARIUM - TERRARIUM

Teraryum için uygun bitki örnekleri:



*Peperomia rotundifolia*



*Pilea depressa*



*Pilea involucrata*



*Pilea libanensis*



*Sagina procumbens*



*Saxifraga stolonifera*



*Selaginella apoda*



*Selaginella martensii*



*Soleirolia soleirolii*

<http://agacsakal.com/teraryum-bitkileri/>

# KAYNAKLAR

- Gülgün, Aslan, B., Pirli, A. 2018. Evimizdeki Küçük Bahçeler: Teraryumlar. TÜRKTOB Dergisi Sayı: 27 Sayfa: 47-49.
- <https://www.tarimbilgisi.com/haber/sus-bitkileri/teraryum-nedir>
- <http://agacsakal.com/yeni-baslayanlar-icin-terrarium/>
- <http://agacsakal.com/teraryum-bitkileri/>
- <http://agacsakal.com/teraryumlar/>
- <https://tr.pinterest.com/agacsakal/terrariums/>
- [https://extension.msstate.edu/sites/default/files/publications/publications/P3253\\_Terrarium.pdf](https://extension.msstate.edu/sites/default/files/publications/publications/P3253_Terrarium.pdf)
- <http://www.ahaber.anadolu.edu.tr/issues/2015pdf/731.pdf>
- Brookes, J. 1996. House Plants, 101 Essential Tips. Dorling Kindersley, London.
- Çelem, H. ve Arslan, M. 1995. İç Mekan Bitkileri. Tagey Yayıncılık, Ankara.
- Donaldson, S. and Mchoy, P. 2009. Saksı Bitkileri El Kitabı. Çeviren: Fügen Yavuz. Türkiye İş Bankası Kültür Yayınları, İstanbul.
- Hessayon, D.G. 1998. The House Plant Expert. Expert Books, Transworld Publishers Ltd. London.
- Lancaster, R and Biggs M. 1998. What Houseplant Where. Dorling Kinderley Limited, London.
- Oral, N. 1987. İç Mekan Süs Bitkileri, Özellikleri, Üretimi ve Bakımı. Tarımsal Araştırmaları Destekleme ve Geliştirme Vakfı Yayın No: 14, Yalova.
- Yazgan M. E., Uslu, A. ve Özyavuz, M. 2013. İç Mekân Bitkileri ve Tasarımı, Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayın No: 1609, Ankara.
- Yazgan, M. E., Uslu, A., Tanrıvermiş, E., 2003. İç Mekanda Bitkisel Tasarım. Saksılı Süs Bitkileri Üreticiliği Derneği Yayınları, Ankara.