



## YAPRAK ÖRNEĞİ ALINMASI

Gübreleme amaçlı örnek alımında, yaprak örneklerinin de alınarak analiz ettirilmesi ayrı bir önem taşır. Yetiştiriciliği yapılan ürünün topraktan ne kadar besin elementi kaldıracağı, bitkiye göre farklılıklar göstermekte ve bunun bitki analizleriyle belirlenmesi gerekmektedir.

## YAPRAK ÖRNEĞİ ALINMA ZAMANI

Yaprak örneği alınma zamanı bitki hasadından 10-15 gün önceki dönemdir. İklimle bağı olarak tozlanma ve dölllenme periyodundan uzun bir süre sonra, ortalama 21 C gibi uygun sıcaklık değerinde meyve içini doldurmaya başlamaktadır. Meyve içi dolmuş dönemi, bitkiye göre farklılık gösterir. Meyve oluşumu sırasında bitki yoğun olarak topraktan besin elementi kaldırmaktadır. Meyve oluşum süresi ile hasada kadar olan süre, bitkiyi en iyi şekilde temsil ettiği için yaprak örneklerinin bu zaman diliminde alınması uygun olmaktadır.



## YAPRAK ÖRNEĞİ ALIMINDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR

1. Bahçede farklı çeşitler varsa her çeşit için ayrı bir örnek alınmalı ve birbirleriyle karıştırılmamalıdır.
2. Bahçe toprak özellikleri yönünden farklılık gösteriyorsa her kısımdan ayrı örnek alınmalıdır.



3. Yapraklarda sarılık, kuruma, kıvrılma, hastalık arazi gibi belirtiler varsa ayrı örnek alınmalıdır.
4. Yaprak örnekleri belirtilen yaprak örneği zamanında alınmalıdır.
5. Yaprak örnekleri meyveli dalların o yıl ki sürgünlerinden, güneş gören, hastaliksız sürgün uçlarından itibaren 3. veya 4. yaprakları alınmalıdır.





6. Alınan örnekler delikli naylon torbalara konularak hazırlanan iki etikete isim, adres tarih, mevki, çeşit gibi bilgiler yazılarak biri torbanın içine, diğeri ağzına bağlanarak en kısa sürede bilgi formu ile birlikte ilgili laboratuara getirilmelidir. Örnekler aynı gün getirilemezse buzdolabında kısa süre için saklanmalıdır.

Yaprak, bitkilerde fotosentez, transpirasyon ve solunumun gerçekleştiği temel organlardır. Gövde ve yan dalların üzerindeki boğumlardan çıkan ve büyümesi sınırlı olan yapılardır.



## YAPRAK ÖRNEĞİ NASIL ALINMALIDIR?



Bitkisel Üretim ve Bitki Sağlığı  
Şube Müdürlüğü

No: G/3  
2018



SAMSUN İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ

<http://samsun.tarimorman.gov.tr>

E-Posta : [samsun@tarimorman.gov.tr](mailto:samsun@tarimorman.gov.tr)

Kılıçdede Mah. Abdülhakhamit Cad. No:5 55060 İlkadım/SAMSUN

Telefon : 0362 2313700 (3 Hat) Faks : 0362 2332163



SAMSUN  
İL TARIM VE ORMAN MÜDÜRLÜĞÜ