

# BALSU SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM PROGRAMI AYLIK BÜLTENİ

OCAK 2025

Değerli üreticimiz, ocak ayı sürdürülebilirlik çalışmalarımız bilgilerinize sunulmaktadır.

Ocak ayında fındık bahçelerinizde;

- Toprak analizi sonucunuza göre tavsiye edilen hayvan gübresini, fosforlu ve potasyumlu gübreleri uygulayabilirsiniz.
- Kireç uygulaması yaptıysanız, kışlık gübre uygulamaları için en az 45 gün beklemelisiniz. Aksi takdirde kireç, bitkinin gübre almasını engelleyecektir.
- Eğimli arazilerde gübre ve kireç, ağacın eğim yönünün üstünde kalan taç iz düşümüne gelecek şekilde uygulanmalıdır.



- Bahçenizde oluşan kozalak akarlarını toplayıp, bahçe içinde yığınlar halinde bırakarak mekanik mücadele yapabilirsiniz.
- Dalkıran zararlısının yayılmasını önlemek için, bulaşık ve kurumuş dalları kesip araziden uzaklaştırarak mekanik mücadele yapabilirsiniz. Kesim yapılan alet ve ekipmanlar dezenfekte edilmelidir. Dezenfekte edilmeden başka bir dal kesimine geçilmemelidir.

## FENOLOJİK GÖZLEM

Fındık bitkisinin gelişim evreleri, iklim koşullarına bağlı olarak bölgelere göre farklılık göstermektedir. Bu süreçlerin düzenli takibi, gelecek yılın verim ve kalitesini artırmada kritik bir rol oynamaktadır. Bu kapsamda, üreticilerimizle iş birliği içinde, püslerin yapısı ve yoğunluğu hakkında veri toplamak amacıyla saha ziyaretlerine başladık. Püs uzunluğu ve sağlığı, bu dönemde büyük önem taşımaktadır. Püsler yeterli uzunluğa ulaştığında tozlanma süreci başlayacak, sağlıklı püsler etkili bir tozlanma sağlayacaktır.



Balsu Destek ve Şikâyet Hattı  
0216 322 48 53  
0538 512 36 14  
surdurulebilirlik@balsugida.com



# BALSU SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM PROGRAMI AYLIK BÜLTENİ

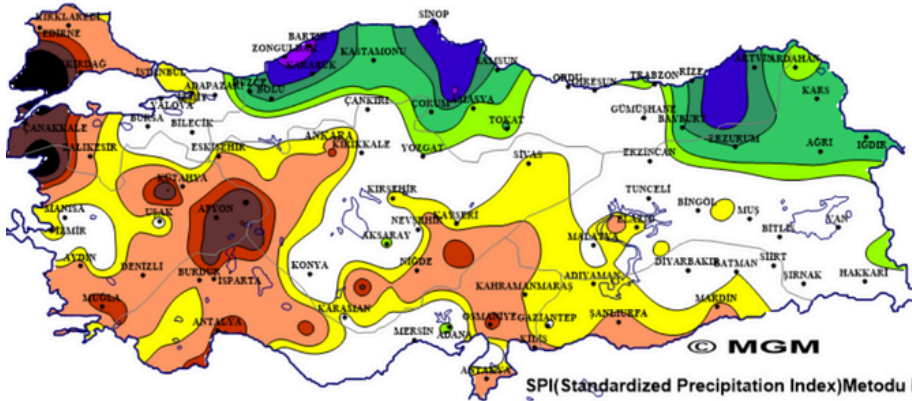
OCAK 2025

## METEOROLOJİK VERİLERİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE TARIMSAL KURAKLIK

### Tarımsal Kuraklık Nedir?

Bitkilerin büyüme ve gelişme süreçlerinde toprakta yeterli suyun bulunmaması, **tarımsal kuraklık** olarak tanımlanır.

Yağışların normal seviyelerinin belirgin şekilde altına düşmesi, arazi ve su kaynaklarını olumsuz etkiler ve hidrolojik dengenin bozulmasına neden olur. Bu durum, **doğal bir süreç** olarak değerlendirilebilir.



Yapılan meteorolojik analizlere göre, son üç ayda kaydedilen verilere dayanarak, ülke genelinde sıcaklıkların mevsim normallerinin üzerinde seyrettiği görülmektedir. Fındık yetiştirilen Trabzon, Giresun, Samsun, Bartın, Zonguldak, Düzce, Sakarya ve Kocaeli illerinde, geçtiğimiz yılın aynı dönemine kıyasla bu yıl ortalama sıcaklıkların 0,5-1°C kadar daha yüksek olduğu tespit edilmiştir. Artan bu sıcaklıklar, bitkilerin fenolojik evreleri üzerinde doğrudan bir etki yaratırken, aynı zamanda dolaylı yoldan verim ve kalite değişikliklerine neden olmaktadır.

### Kuraklığa karşı mücadele etmek için;

- İklim değişikliğiyle birlikte kuraklık, tarımsal üretim üzerinde giderek daha büyük bir tehdit oluşturmaktadır. Bu nedenle, kuraklığa dayanıklı yeni fındık türlerinin geliştirilmesine yönelik çalışmaların hızlandırılması büyük önem taşımaktadır. Tarımsal sulamada, su kaynaklarımızı daha verimli kullanabilmek için damla sulama sistemleri tercih edilmelidir. Bunun yanı sıra, yağmur suyu hasadı ve tarımsal sulama için alternatif su kaynakları ile yöntemlerin geliştirilmesi de kritik öneme sahiptir.
- Kuraklık arttıkça, suyun toprakta tutunma kapasitesini artırmak için, organik madde içeren materyallerin kompostlanarak tarım alanlarında kullanılması teşvik edilmelidir. Fındık üretiminden yıllık yaklaşık 400.000 ton civarında elde edilen züruf, bu amaçla değerlendirilmesi gereken önemli bir potansiyel olarak öne çıkmaktadır.

Balsu Destek ve Şikâyet Hattı

0216 322 48 53

0538 512 36 14

surdurulebilirlik@balsugida.com



# BALSU SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM PROGRAMI AYLIK BÜLTENİ

OCAK 2025

## 2025 YILI İÇİN ASGARI ÜCRET AÇIKLANDI

Ülkemizde her yıl, 01/08/2004 tarihli ve 25540 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Asgari Ücret Yönetmeliği temel alınarak, bir sonraki yılın asgari ücreti belirlenmektedir. Bu süreç, işçi ve işveren temsilcilerinden oluşan Asgari Ücret Tespit Komisyonu tarafından yürütülmektedir. 2025 yılı için belirlenen asgari brüt ücret **26.005,50 TL**, asgari net ücret ise **22.104,67 TL** olarak açıklanmıştır.

Bu düzenleme, mevsimlik gezici tarım işçileri dahil tüm işçilerin çalışma ücretlerini kapsamaktadır. Buna göre, 2025 yılı fındık hasat döneminde mevsimlik gezici tarım işçilerinin günlük çalışma ücretleri **866,85 TL**'nin altında olmamalıdır. İşverenler, belirlenen bu tutarın altına düşmeyecek şekilde işçilere ödeme yapmakla yükümlüdür.



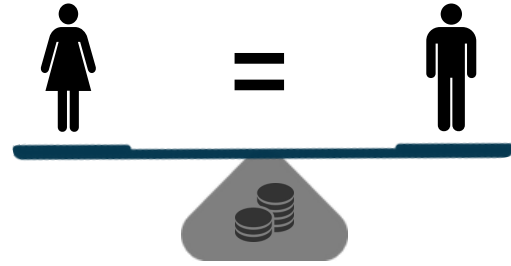
Mevsimlik gezici tarım işçilerinin 1 günlük çalışma ücreti, asgari brüt ücretin 30'a bölünmesi ile hesaplanır.

$$26.005,50 \div 30 = 866,85 \text{ ₺}$$

Asgari ücret, işçilerin normal bir çalışma günü karşılığında gıda, konut, giyim, sağlık, ulaşım ve kültür gibi temel ihtiyaçlarını karşılayabilmelerini hedefleyen bir ücrettir. İşverenlerin, belirlenen asgari ücretin altında ödeme yapmalarını önlemek, işçilere sosyal açıdan uygun bir yaşam düzeyi sunmak için bu düzenleme hayata geçirilmektedir.

## EŞİT İŞE EŞİT ÜCRET

İşverenler, 2025 yılı fındık hasat dönemi için çalıştırmayı planladıkları işçilerin günlük yevmiyelerini asgari brüt ücret üzerinden hesaplayarak, adil bir ödeme planı oluşturmalıdır. Bunun yanı sıra, işverenlerin işçi ödemelerinde dil, ırk, renk, cinsiyet, engellilik, siyasi düşünce, felsefi inanç, din ve mezhep gibi nedenlere dayalı herhangi bir ayırım yapamayacağı ilkesi önemle vurgulanmaktadır. Bu ilke, eşitlik ve adalet anlayışını temel alarak, tüm çalışanların haklarının korunmasını garanti altına alır.



Asgari ücret düzenlemesi, yalnızca işçilerin ekonomik ve sosyal yaşamlarını desteklemekle kalmaz, aynı zamanda işveren-işçi ilişkilerinde adaletin sağlanması açısından da büyük bir öneme sahiptir. Sizler de iş gücü planlamalarınızı yaparken bu düzenlemeye uygun hareket etmeyi unutmamalısınız.

# BALSU SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM PROGRAMI AYLIK BÜLTENİ

OCAK 2025

## GÜBRE DEPOLAMA KOŞULLARI

- Depolama Alanı Seçimi:** Gübreler, iyi havalandırılan, kuru, serin ve güneş ışığına doğrudan maruz kalmayan bir alanda saklanmalı, yetkisiz kişilerin girişi engellenmelidir. Kapılar kilitlenmeli ve sadece sorumlu kişilerce erişim sağlanmalıdır.
- Yerleşim Düzeni:** Farklı türdeki gübreler (örneğin, azotlu ve fosforlu gübreler) ayrı bölümlerde depolanmalı, yanıcı veya kimyasal reaksiyona girme riski olan malzemelerden uzak tutulmalıdır. Özellikle amonyum nitrat gibi reaktif gübrelerin diğer maddelerle karışması önlenmelidir.
- Yüzey Koruması:** Gübre ambalajları, yerle doğrudan temas etmeyecek şekilde paletler veya raflar üzerinde saklanmalıdır. Bu, nemden korunmayı ve düzenli bir alan sağlamayı kolaylaştırır.



- Acil Durum Ekipmanları:** Depoda döküntü ve sızıntılara karşı absorban malzemeler, ilk yardım ekipmanları ve yangın söndürücüler bulundurulmalıdır.
- Yükseklik ve Yığın Düzeni:** Gübreler, devrilme riskini önlemek için stabil yığınlar halinde depolanmalı ve yükseklik, taşıma kapasitesine uygun olmalıdır.
- Etiketlerin Görünürlüğü:** Depolanan her gübrenin etiketleri net şekilde görülebilir olmalı, içerik ve güvenlik bilgileri kolayca erişilebilir bir şekilde düzenlenmelidir.
- Periyodik Kontroller:** Depolama alanı düzenli aralıklarla kontrol edilmeli ve varsa ambalaj hasarları, döküntüler ya da uygun olmayan depolama koşulları hızlıca düzeltilmelidir.
- Çevresel Riskler:** Depo, olası taşkın alanlarından uzağa konumlandırılmalı ve çevreye yayılabilecek riskler için koruyucu bariyerler (örneğin, drenaj kanalları) oluşturulmalıdır.

Gerçekleştirilen uygulamalara ait kullanılan gübrelerin faturaları alınmalı ve bu uygulamalar kayıt altına alınmalıdır.

Balsu Destek ve Şikâyet Hattı  
0216 322 48 53  
0538 512 36 14  
surdurulebilirlik@balsugida.com

