

BALSU SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM PROGRAMI AYLIK BÜLTENİ

EYLÜL 2024

Değerli üreticimiz, Eylül ayı sürdürülebilirlik çalışmalarımız bilgilerinize sunulmaktadır.

Mayıs böceği larva kontrolü: Ayın sonunda, solgunlaşan ve kurumaya başlayan fındık ağaçlarının diplerindeki toprağı hafifçe kazıyarak Mayıs böceği larvalarının varlığını kontrol edebilirsiniz. Bu zararlılar, fındık köklerine zarar vererek bitkinin büyümesini engeller ve verimi düşürür. Erken tespit yapıldıktan sonra, uygun ve etkili mücadele yöntemlerini uygulamaya geçebilirsiniz. Çevre dostu bir yaklaşım benimsemek için biyolojik mücadele yöntemlerini tercih edebilirsiniz. En etkili mücadele planını oluşturmak için zirai uzmanlarımızdan destek almanız faydalı olacaktır.



Zararlıların yayılmasını önlemek amacıyla bahçenizi düzenli aralıklarla kontrol etmeye devam edin. Erken müdahale, ürün kaybını en aza indirecektir.

FINDIKTA 'AFLATOKSİN'

Aflatoksin, küf mantarları tarafından üretilen oldukça zehirli bir maddedir. Özellikle karaciğer kanserine yol açmak gibi ciddi sağlık sorunlarına neden olabilir. Bu toksin, aflatoksin bulaşmış gıdaların tüketilmesiyle insan vücuduna girer ve bağışıklık sistemini zayıflatarak hormonal dengeyi bozabilir. Fındık üretiminde aflatoksin riskini en aza indirmek için hasat, harman ve depolama süreçlerine özen göstermek büyük önem taşır.



Fındıklarınızı ideal nem oranında (%6) kurutarak, nemli kalmalarını engelleyebilir ve uygun depolama koşullarında saklayarak aflatoksin riskini önemli ölçüde azaltabilirsiniz. Aflatoksin bulaşmış fındıkların kesinlikle hayvan yemi olarak kullanılmaması gerektiğini unutmayın. Ürün kalitenizi koruyarak tüketici sağlığını güvence altına almak için bu önlemleri almak büyük önem taşımaktadır.

Fındık, hava alabilen jüt çuvallarda depolanmalı, depolar serin ve kuru olmalıdır. Depolarda hava akışı sağlanarak nem oluşumu engellenmeli, haşere ve böceklerden korunmak için gerekli önlemler alınmalıdır. Uzun süreli depolamada ideal sıcaklık 10°C, bağıl nem ise %70'in altında tutulmalıdır. Çuvallar zeminle temas ettirilmeden paletler üzerine istiflenmeli ve depo duvarları ile çuvallar arasında hava akışını sağlayacak kadar boşluk bırakılmalıdır.

BALSU SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM PROGRAMI AYLIK BÜLTENİ

EYLÜL 2024

FINDIK ZURUFLARININ KOMPOST YAPILMASI

Sürdürülebilir tarım için toprak sağlığının korunması büyük önem taşır. Zuruf gibi tarımsal atıklar, kompost yapımında değerlendirilerek toprakların organik madde içeriği artırılabilir ve böylece toprak yapısı güçlendirilir.

Fındık zurufunun doğal olarak yok olması uzun sürer; bu süreci hızlandırmak için mikrobiyal biyoteknolojik yöntemlerle fermentasyon kullanılır. Böylece, zurufun çevreye olan faydası ve tarımsal değeri artar.



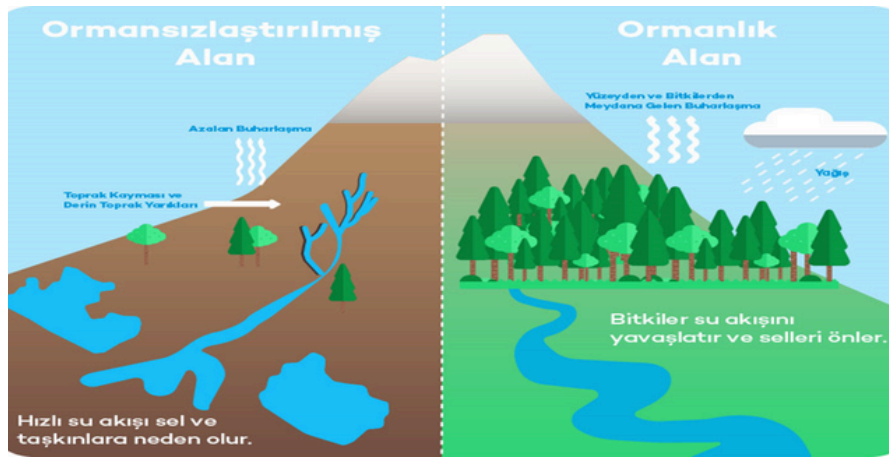
Zuruf, geçirimsiz bir zemin üzerine 20 cm kalınlığında katmanlar halinde serilir. Her katmana olgunlaşmış ahır gübresi ve tarım kireci eklenir, ıslatılır ve düzenli olarak havalandırılır. Bu işlemler sonucunda, zuruf yaklaşık 1 yıl içinde olgunlaşır ve toprağın fiziksel özellikleri iyileşir. Ayrıca, zurufta bulunan hastalık etmenleri de yok edilir. Olgunlaşan kompost, fındık bahçelerindeki dal iz düşümlerine uygulanarak toprağın sağlığını artırır ve bitki verimini destekler.

Değerli çiftçilerimiz, hasat sonrasında oluşan zuruf atıklarınızdan kompost yapılması için lütfen bizlerle iletişime geçiniz !

ORMANSIZLAŞMA

Ormansızlaşma, ormanlık alanların tarım ve diğer insan faaliyetleri için kesilmesiyle gerçekleşir ve bu durum, özellikle Karadeniz'de fındık alanlarında yaygın bir sorundur.

Bu süreç, ormanların birçok bitki ve hayvan türüne yaşam alanı sağlaması nedeniyle biyoçeşitliliğin azalmasına yol açar.



Türkiye'de ormansızlaştırmanın önlenmesi, 6831 sayılı Orman Kanunu ile düzenlenmiştir. Bu kanun, ormanlık alanların izinsiz kesilmesini yasaklar ve ormanların korunmasını sağlar. Ormanların tarım için kullanımı, yetkili orman idaresinin iznine bağlıdır. İzinsiz kesim gibi faaliyetler ağır cezalara tabi tutulur. Bu düzenlemeler, ormanların korunmasını ve sürdürülebilir tarımın teşvik edilmesini amaçlar.

26 EYLÜL DÜNYA ÇEVRE SAĞLIĞI GÜNÜ KUTLU OLSUN.

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



BALSU SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM PROGRAMI AYLIK BÜLTENİ

EYLÜL 2024

MEVSİMLİK GEZİCİ TARIM İŞÇİSİ EĞİTİMLERİ

Balsu, 2024 fındık hasadı sürecinde tedarik zincirindeki üreticilere destek sağlamak, mevsimlik gezici tarım işçilerinin yaşam ve çalışma koşullarını iyileştirmek ve çocuk işçiliğini önlemek için sahada aktif olarak faaliyet göstermektedir.



Çalışma saatleri sonrasında işçilerle bir araya gelerek iyi sosyal uygulamalar ve iş sağlığı güvenliği modülleri üzerine eğitimler düzenliyoruz. Bu eğitimlerle farkındalığı artırmayı ve uygun standartlar hakkında çiftçileri ve işçileri bilgilendirmeyi amaçlıyoruz. Eğitimlerin ardından işçilere, bahçede kullanabilecekleri kişisel koruyucu ekipmanlar ve konaklama alanlarında kullanabilecekleri hijyen kitleri sağlıyoruz.



B.E.S.T (Balsu Etik Sürdürülebilir İzlenebilir) Programı



Balsu olarak, 2009 yılından bu yana sosyal ve çevresel sorumluluklarımızı ön planda tutarak sürdürülebilir tarım uygulamalarına öncülük ediyoruz. 2024 yılında başlattığımız B.E.S.T (Balsu Etik Sürdürülebilir İzlenebilir) programı ile bu taahhütlerimizi bir adım öteye taşıyoruz.

B.E.S.T programı ile üreticilerimize kapsamlı eğitimler sunarak, çevre dostu tarım uygulamalarının yaygınlaşmasını destekliyor ve çiftçilerimizin iklim değişikliğiyle mücadelede aktif rol almalarını sağlıyoruz. Bu program sayesinde sürdürülebilir tarım, biyoçeşitliliğin korunması, emisyon azaltımı ve atık yönetimi konularında sektörde liderlik yapıyoruz.

Ayrıca, Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı ve Genç Hayat Vakfı ile imzaladığımız 5 yıllık protokol kapsamında, çocuk işçiliğiyle mücadele ediyor, mevsimlik gezici tarım işçilerinin yaşam koşullarını iyileştiriyor ve yerel otoritelerle iş birliği yaparak fındık tedarik zincirinde köklü bir dönüşüm gerçekleştiriyoruz.



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



BALSU SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM PROGRAMI AYLIK BÜLTENİ

EYLÜL 2024

FINDIK KURUTULURKEN NELERE DİKKAT EDİLMESİ GEREKİR?

- Patoz makinesi çalıştırılmadan önce mutlaka kontrol edilmeli, makinenin bakımı düzenli olarak yapılmalıdır. Makinede herhangi bir arıza veya eksik parça varsa, derhal onarılmalıdır.
- Patoz makinesini kullanacak işçiler, makinenin güvenli kullanımı hakkında eğitim almalı ve gerekli bilgiye sahip olmalıdır.
- Patoz işlemi sırasında işçilerin koruyucu gözlük, kulak tıkacı ve eldiven gibi kişisel koruyucu ekipmanları kullanmaları sağlanmalıdır. Bu ekipmanlar, göz yaralanmalarını ve gürültüye bağlı işitme kayıplarını önlemeye yardımcı olur.
- İşçiler, patoz makinesinden güvenli bir mesafede çalışmalı ve makine çalışırken ellerini veya başka cisimleri makineye yaklaştırmamalıdır.
- Çalışma alanında kolayca ulaşılabilir bir ilk yardım çantası bulundurulmalı ve çalışanlar acil durumlarda nasıl harekete geçecekleri konusunda bilgilendirilmelidir.
- Patoz işlemi genellikle kapalı alanlarda yapıldığından, çalışma alanının yeterince aydınlatıldığından emin olunmalıdır.
- Fındıklar, düz ve sert bir zeminde, iyi havalandırılan bir alanda kurutulmalıdır. Yokuş veya engebeli arazilerde kurutma işlemi yapılmamalıdır.



- Kurutma yapılacak zemin temiz olmalı ve yabancı maddelerden arındırılmalıdır. Bu, fındıkların kirlenmesini ve iş kazalarını önler.
- Uzun süre güneş altında çalışacak olan işçiler için gölgelik alanlar oluşturulmalı ve güneşten korunmaları sağlanmalıdır.
- İşçilerin güneşten korunmaları için şapka, hafif ve uzun kollu giysiler giymeleri teşvik edilmelidir. Aynı zamanda, uygun ayakkabı giyilmesi ve eldiven kullanılması önerilir.
- İşçilerin güneşin en yoğun olduğu saatlerde (öğle saatleri) ara vermesi sağlanmalı, serin saatlerde (sabah erken ve akşamüzeri) çalışmalarına özen gösterilmelidir.