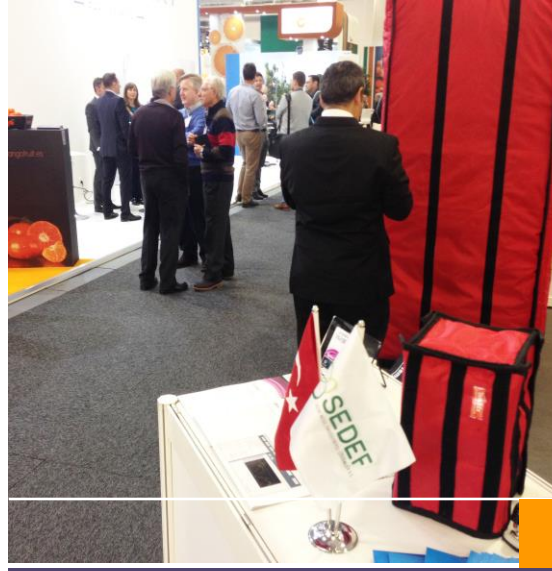


Şubat 2015



## Fruit Logistica 2015'e damgamızı vurduk !

### Termal Koruma Çözümleri konusunda tek katılımcı SEDEF' ti.

4-6 Şubat tarihleri arasında Almanya'nın Berlin kentinde gerçekleşen uluslararası katılımcıların bulunduğu fuarda taze gıdaya dair herşey vardı. Farklı ülkelerin değişik lezzetlerinden, işleme teknolojilerine, paketlemeden lojistik ve depolama hizmetlerine kadar katılımcı ve

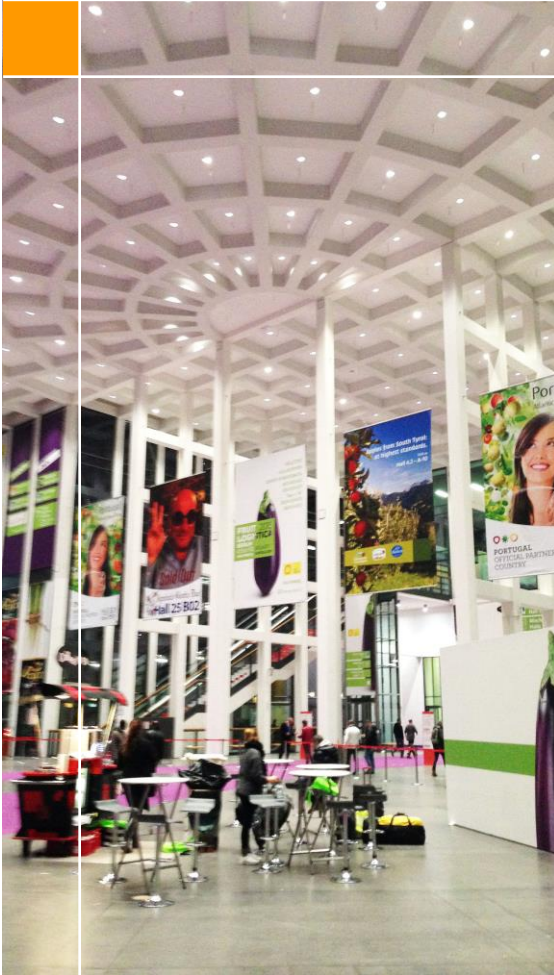
ziyaretçilerin tamamını arayışları konusunda doyuran bir fuar Fruit Logistica. Bu geniş yelpaze içerisinde fuarın tek Pasif Termal Koruma Çözümlerini sunan Sedef Yeni Nesil A.Ş standı beklediği ilgiyi gördü.

Koruma çözümlerinden Tek ve Çok Kullanımlık Termal Örtüler ve Etilen Emicileri, İzleme Çözümlerinden Paksense Akıllı etiketlerin sergilendiği fuarda en çok ilgi Avrupa, Güney Amerika ve Afrika kıtalarından geldi.

2016 yılında lansmanı yapılacak çözümler için çalışmalarına başlayan Sedef Yeni Nesil A.Ş Ar-Ge, Pazarlama ve Halkla İlişkiler departmanları projeyi yine Fruit Logistica'da suya indirmeyi planlıyor.

Fuarın açılış partisi, günlerin içinden notlar ve fotoğraflar için aşağıdaki linki ziyaret edebilirsiniz.

<http://sedef.com/blog/berlin-fruit-logistica15-fuarindan-notlar/>



## Yeni HORECA Sunum Ekipmanları broşürümüzü incelediniz mi?

Gıda hizmeti veren firmalar için yenilikçi yaklaşımı ile sunum ekipmanları üreten Dalebrook'un son model çözümleri ve vitrin görselleri de içeren broşür yayında.

Broşürde otel, restoran ve diğer gıda hizmeti noktaları için stil ve dayanıklılığı ile ön plana çıkan ilham veren kolleksiyonları bulacaksınız.

Online interaktif broşürümüzde görselleri büyütüp yakından inceleyebilir, ilginizi çeken tamamlayıcı serilere ve daha fazla bilgiye kısa yol tuşları ile sadece bir tıkla ulaşabilirsiniz.

Ürünlerle ilgili daha detaylı bilgi için bizi arayabilir veya randevu alarak showroomumuzu ziyaret edebilirsiniz.

[http://source.dalebrook.com/launch.aspx?eid=3d1c972e-defc-4766-97e1-452519f1ddb2&utm\\_medium=referral&utm\\_source=email](http://source.dalebrook.com/launch.aspx?eid=3d1c972e-defc-4766-97e1-452519f1ddb2&utm_medium=referral&utm_source=email)



## Termal Örtü Çözümlerinde Endurance / Dayanıklılık Testleri Sonuçlandı

Sedef'in 2014 yılının Haziran ayında faaliyete geçen Muğla/Köyceğiz'deki Ar-Ge laboratuvarı çalışmalarına aralıksız devam ediyor.

Birçok farklı yeni ürünün birçok farklı iklim koşulunda testlerinin yapıp değerlendirildiği bu süreçte Sedef bir ilki daha gerçekleştirdi. Tüm dünyada yapılan testlerde normal 24 saatlik iklim koşulları simule edilmektedir. Yani simulasyonun kurgulandığı coğrafi bölge için geçerli olan gündüz ve gece zamanları testlerde kullanılır. Böyle bir durumda 24 saat içerisinde 12 saat gündüz, 12 saat gece veya en uzun gün senaryosundan yola çıkılarak (yaklaşık 16 saat) testler simule edilmektedir.

Sedef kendi markası ve üretimi olan Temp-Ex ürünleri için bu testi yeniden kurguladı. Bugüne kadar yayınlanan test raporları içerisinde bir ilk gerçekleşti ve Temp-Ex Termal Örtü testleri 24 saat gündüz koşulu altında test edildi. Kısaca ifade etmek gerekirse güneş bir sabah doğdu ve bir sonraki sabaha kadar hep gündüz oldu. Teknik olarak bu ne demek? Termal Örtüler altlarında korudukları ürünleri dış ortam şartlarına karşı korurlar. Bu

nedenle ürünler, dış ortamda ekstrem bir durum olmadığı sürece gece ve gündüz sıcaklık farkı nedeniyle en çok gündüz (maksimum 16 saat) korunmaya ihtiyaç duyarlar. Oysa bu süre 24 saate uzatılıp şartlar daha da zorlaştığında bile Temp-Ex Termal Örtüleri koruma özelliğini aynı şekilde devam ettirebilmektedir.

24 saatin ilk 12 saatinde dış ortam sıcaklığı 28°C'ye olan testte son 12 saat ise 38°C olarak kurgulandı. Örtü altında bulunan ürünler bu zor şartlar karşısında 24 saat içerisinde 3°C' den 10°C'ye yükseldiler ve 7°C'lik bir sıcaklık farkı meydana gelmiş oldu.

Sunduğu çözümlerde olduğu gibi iç çalışmalarında da enerji verimliliğini ilke edinen Sedef Yeni Nesil A.Ş., validasyon testleri için uygun olan nem ve sıcaklık koşullarının doğal şartlarda yılın 8 ay'ı yaşandığı Muğla bölgesini özellikle seçmişti. Böylece daha az elektrik sarfiyatı ile doğal iklim koşullarında en güç testler bile doğaya dost bir yaklaşım ile gerçekleştirilebiliyor.

## Çözdür Sat Etiketlerinin taraflar için faydası ne olabilir ?

Akıllı Etiketlerden renk değişim mantığını kullanan Çözdür Sat Etiketleri dondurulmuş gıdaların tedarik zincirinde çok yönlü fayda sağlıyor. Öncelikle israfı ve atığı azaltacak olması üzerinde durulabilir. Herhangi bir sebeple çözülmüş olan ürünün ikinci son kullanma tarihi devreye girmektedir. Amabalajlar üzerinde yer alan çözdürmeyi takiben belirlenen raf ömrü başlar. Bu noktada etiketlerin görevi başlayacaktır. Artık belirli bir tarihe kadar, örneğin "2 gün içerisinde" kullanılması gereken ürün için geri sayım özelliği devreye girmiştir. Bu özellik uygulamada neler sağlar? Satış noktasına beklenmedik bir nedenle çözülmüş olarak gelen ürünler güvenle farklı amaçlarla kullanılması için yönlendirilebilir. Çözüldüğü ve ikincil kullanım tarihine kadar ortamın sıcaklığına bağlı olarak ürünü takip eden etiketi sayesinde marketler ürünleri hızla satışa çıkarabilir veya yemek üretim şirketlerince değerlendirilebilir. Tüketici tarafından bakıldığında ise çözdürme gibi riskli bir süreci doğru takip ederek ürünü zamanında ve en kaliteli hali ile kullanması sağlanabilir.

## Sedef Blog'tan seçmeler

### **Enerji Verimliliği > Artış Gösteren Dünya Nüfusu Gözleri Tarıma Yöneliyor**

ABD'li Tarım Bilimci Lester Brown'un analizlerine göre dünya nüfusu sürekli artış göstermekte. Bu durum gıda kaynaklarının ilerleyen yıllarda daha da artacak olan nüfusa yeterli olup olmayacağı konusunu gündeme getirmekte. Tarım sektöründe yatırım yapacakların dikkat etmesi gereken beş noktaya da dikkat çekilmekte. Türkiye ve diğer ülkelerin bu duruma yönelik çözüm hareketleri neler mi? Aşağıdaki linkten haberin tamamına ulaşabilirsiniz.

<http://sedef.com/blog/100-bin-tarim-girisimcisi-araniyor/http://sedef.com/blog/100-bin-tarim-girisimcisi-araniyor/>

### **Sağlıklı Yaşam > Yeryüzü Derneği Başkanı Aytaç Timur ile Söyleşi**

Yeryüzü Derneği'nin imza attığı; yerel ve doğal ürün üreticisiyle, bu ürünlerin ilgilisi olan bilinçli tüketiciyi, kendi deyimleri ile "türeticiyi" bir araya getiren "Topluluk Destekli Tarım Projesi" imrendiğimiz, hevesle takip ettiğimiz örnek projelerden biriydi. Bu konuyla ilgili Yeryüzü Derneği Başkanı Aytaç Timur'a ulaştık ve merak ettiğimiz soruları sorduk. Bu keyifli sohbete aşağıdaki linkten ulaşabilirsiniz.

<http://sedef.com/blog/toplum-destekli-tarim-projesi/>

### **Enerji Verimliliği > İsrafın Faturası 180 Milyar Dolar**

Bloomberg tarafından yapılan bir araştırmaya göre, kıtlık ve zor şartlar altında yaşamış bir kuşağın torunları şimdilerde kazandığı paranın %8'ini çöpe atmakta. Bu israfı önlemek adına verilmiş mantıklı önermeler ve uygulamaları aşağıdaki linkten okuyabilir ve bu gidişe dur demek için harekete geçebilirsiniz.

<http://sedef.com/blog/israf-faturasi-180-milyar-dolar/>

## **Gıda Güvenliđi > Sakız Koyununun Sütü Sođuk Zincir ile Deđerleniyor**

Çeşme Yarımadası'nın ünlü Sakız koyunu Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'nın destekleriyle yetiştirici elinde ıslah edilecek. Sakız koyunu ıslah projesinde Sođuk Zincir yatırımlarına da yer ayrılması sayesinde üreticinin süttten para kazanmaya başladığı da belirtiliyor. Haberin devamına bloğumuzdan ulaşabilirsiniz..

<http://sedef.com/blog/sakiz-koyununun-sutu-soguk-zincirle-degerleniyor/>

**N-Sedef dergisinin daha önceki sayıları için <http://www.sedef.com/duyurular.html> adresini ziyaret edebilirsiniz.**

---

**SEDEF YENİ NESİL ENDÜSTRİYEL ÇÖZÜMLER AŞ.**

[www.sedef.com](http://www.sedef.com) [www.tazegida.info](http://www.tazegida.info) [bilgi@sedef.com](mailto:bilgi@sedef.com)

**Tel-showroom: 0216 501 00 97**