

62 milyar \$'la Avrupa tarımında lider olduk

► Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı M. Mehdi Eker, 62.5 milyar dolarlık hasılasıyla Türk tarımında önemli başarı ve rekorların yaşandığı bir yıl geçirdiklerini belirterek, ülke olarak tarımda dünyanın yedinci büyük Avrupa'nın ise birinci tarımsal gücü haline geldiğini söyledi.



Tarım ve gıda, insan yaşamının sürdürülmesinde olmazsa olmazlardan. Tarımsal ürün çeşitliliğine sahip Türkiye'de, bu sektörün yarattığı katma değer de diğer sektörlerden önde. Türkiye'nin 2023 tarım vizyonu tarımsal ekonomik büyüklük açısından dünyanın ilk beş ülkesi içinde yer almak.

"Dünyada yedinciyiz"

Hedef, 150 milyar dolar tarımsal hasılaya, 40 milyar dolar tarım ihracatına sahip olmak. Türkiye'de 25.9 milyon hektar ekili ve dikili alan bulunuyor. Uzmanlara göre tarımda yapısal sorunları çözmüş Türkiye, dünyada başa girebilir. Bugün tarım, gıda sanayisi ile birlikte 62.5 milyar dolar hasıla yaratan, 15.3 milyar dolar ihracat yapan ve 4.6 milyar dolar dış ticaret fazlası veren bir sektör. Yaklaşık 6 milyon insanı da istihdam ediyor.

M. Mehdi Eker, Türk tarım ve gıda sektörünün dünyada yedinci sıraya yerleştiğini belirterek, Avrupa'nın da birinci tarım gücü haline geldiğimizi söyledi.

Türkiye'nin gıda ihracatının 2012 yılında 16 milyar dolara ulaştığına da işaret eden Eker, gıda maddelerinde Türkiye'nin net şekilde ihracatçı konu-

ma geldiğini kaydetti. Tarımsal üretimde 7 üründe lider olan Türkiye'nin 35 üründe de ilk beş arasında bulunduğunu dile getiren Bakan Eker, "Üreticilere yeni desteklerde bulunduk. 2013 yılında üreticimize, çiftçimize 9 milyar lira destekte bulunduk. Ödemeler önümüzdeki aylarda devam edecek" dedi.

Eker, Türkiye'nin tarımda 2023 hedeflerini belirlediğini de dile getirerek bu hedefleri, "2023'de tarımsal gayrisafi yurtiçi hasıla, tarımsal ihracat 40 milyar doları aşmış, parçalı araziler birleştirilerek toplulaştırılması tamamlanmış, sulanabilir alanlarının tamamı sulamaya açılmış bir Türkiye hedefine emin adımlarla ilerliyoruz" şeklinde sıraladı.

Kişi başı tüketim arttı

- 2012 verilerine göre kişi başı yıllık içme sütü tüketimi 26-27 litre oldu
- Peynir tüketimi 6.5 kg olarak gerçekleşti
- Kişi başı yoğurt tüketimi 14.7 kg, ayran tüketimi ise 5.8 kg oldu
- Yıllık piliç eti tüketimi 20.5 kg'a çıktı
- Kişi başı ortalama kırmızı et tüketimi 12 kilograma yükseldi

2 | HABER

Hayvancılığa 500 milyonluk ek destek



3 | RÖPORTAJ

S.S. Kızılyaka Tarımsal Kalkınma Kooperatifi



7 | ÖDÜL

Yaşar Topluluğu Üretim Yaparken Çevreyi Koruyor



8 | YENİ ÜRÜN

Avrupa'dan gelen lezzet artık Türkiye'de...



Hayvancılığa 500 milyonluk ek destek

Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı bütçesinde yılbaşında belirlenen tarımsal destekleme, hayvancılık ve fark ödeme-prim desteği artırılarak artırıldı. Yılbaşındaki açıklama ile hayvancılığa 2013'te 2,4 milyar lira destek verilecekti. Ancak, 3 Kasım 2013 tarihli Resmi Gazete'de yayınlanan hükümetin "2014 Yılı Programı"na göre hayvancılık desteklerinin 2,9 milyar liraya ulaşması bekleniyor. Buna göre hayvancılığa bu yıl 500 milyon lira ek destek verilecek. Gelecek yıl hayvancılık destekleri için öngörülen destek tutarı ise 2,7 milyar lira.

Prim destekleri

Tarımsal destek bütçesinde önemli bir sapma ise fark ödemeleri, yani prim desteklerinde oldu. Yılbaşında 3,1 milyar lira olarak ön görülen fark ödemeleri-prim desteğinin 2,6 milyar lira olarak gerçekleşmesi bekleniyor.

2014'te tarıma 9,8 milyar lira

Hükümetin 2014 programına göre, gelecek yıl tarıma toplam 9,8 milyar lira destek verilmesi öngörülüyor. Desteklerden en büyük payı yüzde 33 ile fark ödemesi-prim destekleri alacak. Gelecek yıl 17 üründe toplam 3,2 milyar lira fark ödemesi yapılacak. Hayvancılık destekleri ise 2,7 milyar lira ile 2. sırada yer alacak. Hayvancılık desteklerinin genel tarım bütçesi içerisindeki payı yüzde 29 olacak. Toprak analizi, gübre ve mazot desteklerinin de yer aldığı alan bazlı desteklerin bütçesi ise 2014'te 2 milyar 789 milyon lira olması hedefleniyor.



Tarihimizde ilk kez büyükbaş hayvan satışı

► Türkiye, hayvancılıkta bir ilke imza attı, ilk büyükbaş hayvan ihracı Türkmenistan'a yapıldı.



Türkiye hayvancılığında sığır ıslahında faaliyet gösteren tek yetiştirici örgüt olan Türkiye Damızlık Sığır Yetiştiricileri Merkez Birliği ile 1995'ten beri ortaklaşa yürütülen çalışmalar sonucunda geliştirilen Siyah Alaca Holstein ırkı gebe düvelerin 259 tanesinin İzmir'den Türkmenistan'a ihrac edileceği bildirildi. Damızlık düvelerin Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı M. Mehdi Eker'in de katıldığı törenle ihrac edildiğini belirtilen açıklamada, şunlar kaydedildi; "Düvelerin 1990 yıllarında ortalama 3.500 - 4.000 litre olan süt verimi, yapılan çalışmalarla 7.500 litrenin üzerine çıkarıldı. Yıllar süren çalışmalarla bir öz kaynak ürünü olarak geliştirilen rekabet gücü, yüksek damızlık düveler ve boğa spermalarının, başta Türk Cumhuriyetleri, Ortadoğu, Balkanlar ve Afrika ülkeleri olmak üzere tüm dünyaya ihracı hedefleniyor.

Sütün kalitesi de artırılıyor

Sütün miktarı kadar kalitesini de artırmak bilinciyle Damızlık Sığır Yetiştiricileri Merkez Birliği ile Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'nın 2011 yılında başlattığı süt analiz laboratuvar projesiyle, ilk defa sütün yağı protein, somatik hücre içeriğinin ıslahı alanında çalışmalar başlatıldığı belirtilen açıklamada "İzmir, Ankara, Bursa, Tekirdağ ve Balıkesir illerinde açılan laboratuvarlarda bu çalışmalar devam ediyor" denildi.



100 yıl sonra aynı yerden

Türkiye'de hayvan yetiştiriciliğinin son 10 yılda büyük bir ivme kazandığını aktaran M.Mehdi Eker, Türkiye'nin 10 yıl içerisinde soy kütüğüne kayıtlı hayvan sayısının 1 milyondan 7 milyona çıktığını, ihrac edilen hayvanların süt veriminin ise yıllık ortalama 7,5 tonun üzerinde olduğunu kaydetti. M.Mehdi Eker, 19. yüzyılda İzmir limanından dünya ülkelerine hayvan ihracatının yapıldığını hatırlatarak şöyle konuştu:

"Bu ihracatın bu bölgeden yapılması çok önemli. 100 yıl önce Osmanlı zamanında bu topraklar Osmanlı zamanında Türkiye'nin ilk tarım ürünlerinin ihracatının yapıldığı bölgedir. 19. yüzyılda İzmir limanından dünya ülkelerine gidiyordu. İlk damızlık gebe düve ihracatının 100 yıl sonra başlamasının da bu bakımdan önemi var. Çiftçi kardeşlerimiz öncülük rolü üstlendiler. Öncülük yapabiliyorlar."

S.S. Kızılyaka Tarımsal Kalkınma Kooperatifi

► Denizli ili Çameli ilçesinde faaliyet gösteren S.S. Kızılyaka Tarımsal Kalkınma Kooperatifi Başkanı Zekeriya Acar ve Başkan Yardımcısı Hamdi Turhan ile keyifli bir röportaj yaptık.

> Röportaj: Yıldız Özcan – Pınar Süt Hayvancılık ve Çiğ Süt Geliştirme Sorumlusu

Zekeriya Bey, bize kendinizden bahseder misiniz? Kaç yıldır başkansı ve kariyer hayatınız ne şekilde devam etti?

İlkokul mezunuyum. Yıllardır ilçemizde esnaflık yapıyordum. 1994 yılında Kızılyaka Kooperatifi'ne başkan seçildim ve 19 yıldır bu görevi sürdürmekteyim.

Hamdi Bey kendinizden bahseder misiniz?

İlkokul mezunuyum. 1999 yılında yönetimde görev alarak kooperatifte faaliyette bulunmaya başladım. 2005 yılında başkan yardımcısı olarak başladığım görevime halen devam etmekteyim. Bölgemizi kalkındırmak için çalışmaktayız.

Kızılyaka Kooperatifi ne zaman kuruldu ve faaliyetlerine ne şekilde devam etti?

Zekeriya Acar: Kooperatifimiz, 1972 yılında 25 orman köylüsünün adı altında Or Köy tarafından kurulmuştur. İlk iş olarak soğuk hava deposu yapılmış ve 1986 yılına kadar sadece bu alanda hizmet verilmiştir. 1986 yılında süt toplanmaya başlanmış ve kooperatif Pınar Süt ile tanışmıştır. O yıllarda kooperatifimiz günlük 250 litre civarı süt toplamaktaydı. 1990-1991 yıllarında Pınar Süt bölgedeki üreticilere damızlık düve temin etti ve bölgedeki hayvancılığın gelişmesi için ilk adımlar atıldı. Bu gelişme ile bölgedeki süt miktarı her geçen gün artarak 1998 yılında 3 tona, 1999 yılında 4 tona ulaşmıştır. 2001 yılına kadar toplanan sütler Pınar Süt Burdur/Göhlhisar ünitesine teslim ediliyordu. Kalite kontrolleri yapılarak kalitesi uygun olmayan sütler geri çevriliyordu. 2001 yılında kooperatifimiz tarafından Çameli ilçesi merkezine süt ünitesi inşa edildi. Bu yıldan itibaren sütümüzü üniteden Pınar Süt tankerlerine teslim etmekteyiz.

Hamdi Turhan: Ayrıca aynı yıl yem ve süt ilişkimiz başladı ve tüm üyelerimiz o günden bu yana yem ve süt alışverişini Pınar-Çamlı firmalarıyla devam ettirdi. Pınar ile her geçen gün üreticilerimiz bilinçleniyor, hayvan sayısı artıyor ve hayvancılık geliyordu. 2005 yılında sütümüz 20 tona ulaştı ve besiciliğe de önem vermeye başladık. Kooperatifimiz Pınar Et ile ticarete başladı ve ürettiği danalarını burada kestirmeye başladı. Bu dönemde bölgede başka kooperatifler kuruldu ve faaliyetlerini halen sürdürmekte. Şu an Çameli İlçesi ve köyleri günlük 65 ton süt üretimi gerçekleştirmektedir. Tüm süt, yem ve et ticaretimizi 27 yıldır Pınar ailesi ile devam ettirmekteyiz.



Kooperatif kurulmadan önce bölgede tarım ve hayvancılık ne durumdaydı?

Zekeriya Acar: Orman köyleri olduğundan insanlar genelde orman işçiliği olmak üzere mevsimlik işçilik yapıyorlardı 2001'den sonra amelelik bitti, hayvancılık ve bitkisel üretim arttı dolayısıyla tarımsal mekanizasyon da arttı. Bölgede elma, pancar, fasulye, nohut ve anason ekiliyordu. Hayvancılık ile birlikte yem bitkileri üretimi başladı. Yonca, fiğ, buğday üretimi ihtiyacı ekim yapılarak karşılanmaya başladı.

Kooperatifçiliğe bakış açınızı öğrenebilir miyim?

Zekeriya Acar: Kooperatifler olmasaydı birlik olmazdı dolayısıyla güç olmazdı. Üreticilerimizi bir çatı altında toplayarak yeni kazanç yolları sağlamanın yanında satın alma ve pazarlama gücümüzü de arttırdık. Kooperatif üreticisine süt, et ve yem ihtiyacını entegre bir şekilde devam ettirmektedir. Şu an Denizli ilinin en büyük ve köklü kooperatiflerinden biriyiz. Örnek kooperatif olarak değerlendirilmemiz bizi çok mutlu ediyor. Ayrıca kooperatif idari personel ve işçi kadrosu dahil 28 kişiye istihdam sağlamaktadır. Bünyesinde süt teknikeri ve ziraat mühendisi çalıştırmakta, kalite geliştirme çalışmaları yapmakta ve bitkisel üretim alanında teknik bilgilendirme yapmaktadır.

Kooperatifin faaliyet alanları nelerdir?

Hamdi Turhan: Şu an zirai ilaç bayii, odun, kömür satışı, soğuk hava deposu, 150-200 başlık damızlık ve besi hayvan yetiştirme işletmesi var. Üreticideki ihtiyaç fazlası hayvan satın alınıp besi hayvanı olarak yetiştirilip Pınar Et'e, damızlık olarak yetiştirilen hayvanlar ihtiyacı olan diğer üreticilere satılıyor. Üreticiye kaba yem (yonca, saman), fiğ, küspe temini yapıyor. Üreticinin, çevre il ve ilçelerden gelen elmaları depoladığı 1000 tonluk soğuk hava deposu da bulunuyor.

Gelecek hedefleriniz ve idealleriniz nelerdir?

Zekeriya Acar: En iyi şekilde üreticimize hizmet vermeye devam edeceğiz. 23 köye 55 adet soğutma tankı yatırımı yapıldı. Süt soğuk zincir korunarak Gıda Hijyeni Yönetmeliği doğrultusunda süt merkezleri yapıldı ve şu an onay belgeleri alınmaktadır. Bu sayede kaliteyi arttırmak, AB uyum sürecinde yenilikler ve geliştirici fikirler ile üreticimizi bilinçlendirme çalışmalarına devam etmek en büyük hedefimizdir.

32 ton süt, 700 ton yem ve haftada 30 kesimlik hayvan ticareti ile üretim ve ticaret hacmimizi istikrarlı bir şekilde koruyarak bölge kalkınmasını desteklemekteyiz.

İzmir Ticaret Odası'ndan Pınar'a ödül

Pınar Süt, 20 Aralık 2013 tarihinde Swiss Otel'de yapılan İzmir Ticaret Odası Geleneksel Vergi Ödül Töreni'nde Kurumlar Vergisi'nde İzmir İli'nde rekortmen ilk üç oda üyesinden biri olarak plaket aldı.

Safi Ticari Kazanç bildirimine göre Süt ve Süt Ürünleri Grubu'nda Pınar Süt, Canlı Hayvan, Et ve Et Ürünleri Grubu'nda Pınar Et Altın Madalya kazanırken Gıda ve Tüketim Maddeleri İmalat ve Toptan Ticaret Grubu'nda ise Yaşar Birleşik Pazarlama Gümüş Madalya kazandı. Pınar Su ise Su Alkollü ve Alkolsüz İçecekler Grubu'nda Özel Ödül aldı.

Ayrıca Pınar Süt Döviz Sağlamada Altın Madalya kazanırken, Pınar Et Bronz Madalya, Pınar Su ise takdirname almaya hak kazandı.



Kaba yemin hayvan beslemesindeki önemi



Hayvan beslemenin olmazsa olmazı kaba yemler geviş getirenlerin ana besin kaynağıdır. Bir hayvancılık işletmesinde ekonomik yem sağlayabilmek için yem bitkisi üretiminin olması gerekmektedir. Yeteri kadar kaba yem tüketimi olmayan işletmelerde verim düzeyi istenilen seviyede olmamaktadır. Ayrıca hayvan sağlığında önemli problemler ortaya çıkmaktadır. Aldığı süt parasının %65-

70'ini konsantre yem için harcayan, silaj ve kaba yemin önemini bilmeyen birçok işletme bu nedenle para kazanamamaktadır. Geviş getiren hayvanlarda kaba yem önemli ve gereklidir. Kaba yemler, kesif yemler dediğimiz fabrika yemlerine ve tarladan elde edilen arpa, mısır, buğday gibi dane yemler veya yağ fabrikalarından alınan pamuk ve ayçiçeği küspelerine göre daha büyük parçalı yapıya sahip olduklarından geviş

getirmeyi uyarırlar. Çünkü geviş getiren hayvanların işkembelerinde milyonlarca mikroorganizma bulunmakta ve bu mikroorganizmalar hayvanların yedikleri besin maddelerini parçalayarak sindirime hazırlamaktadırlar. Bu parçalama sonucu meydana çıkan uçucu yağ asitleri mideyi asitlendirmektedir. Bu asitlenme işkembe aşırı miktarda olursa sığırın sağlığına önemli zararlar verebilmekte hatta ölüme kadar varabilmektedir. Hayvana verilen yeteri miktarda kaliteli kaba yem geviş getirmeyi sağlayacak, dolayısıyla da tükürük salgısını artırarak işkembe asitliğini düzenleyecektir. Bu sebeptendir ki işletmede kaba yemin önemi büyüktür.

Fakat beslemede kullanılan kaba yemin kaliteli olması gerekmekte, hasat zamanı, kurutma ve depolama koşulları önem kazanmaktadır. Ülkemizde artık sadece fabrika yemi ve saman değil silaj, bunun yanında yonca, fiğ, yulaf kuru otları da beslemede kullanılmaktadır. Silaj hem maliyeti ucuz hem de besin maddelerince zengin bir yem maddesi olduğundan tercih edilmektedir. Fakat silajda depolama koşulları önem arz etmektedir. Hasat zamanı, iyi sıkıştırılmış ve hava almaz şekilde örtülmüş olması en önemli noktalardır. Kuru kaba yemlerde ise besin madde içeriklerinin uygun seviyede olması gerekmekte, yeterli kurutma ve gevşek balyalama ile rutubetsiz ortamlarda saklama önem arz etmektedir.

Aksi takdirde küfler uygun ortamlarda üreme şansı bulmakta ve aflatoxin oluşumu meydana gelmektedir. Aflatoxin içeren yemler hayvan sağlığını tehdit etmektedir ve işletmede süt, döl ve buzağı kayıpları yaşanmaktadır.

Sığır yetiştirmede altlık kullanımı

Sığır günün önemli bir kısmını dinlenme, geviş getirme, uyuma gibi sebeplerle yatarak geçirirler. Yatma davranışı, sığırın kendisini yerden 15-20 cm yükseklikten bırakma şeklinde gerçekleşmektedir. Zeminin sert olduğu durumlarda bu şekilde her yatış kalkışta özellikle dizlerde yaralanmalar meydana gelmekte, hayvan huzursuz olmakta, sağlığı bozulup verimi düşmektedir. Bu sebeple hayvan barınaklarımızın planlanmasında barınak için uygun yükseklik, havalandırma koşulları, eğim, aydınlatma dikkate alınırken hayvanlarımızın barınak içerisinde bulunduğu sürece temiz ve uygun altlıkların olduğu alanların da oluşturulması önemli bir konudur. Hayvanların yatma sıklığı, yatma zamanı ve süresi refahının yeterli olup olmadığı konusunda bir göstergedir.

Ahır içi yetiştirmenin yapıldığı üretim koşullarında sığırlar 8-10 saat arasında yatmaktadır. Hayvanın yatacağı yerde uygun bir altlık malzemesi bulundurulması durumunda ise bu süre 12 saate kadar çıkabilmektedir. Uygun altlık malzemesi kullanımı ile bir ineğin yatma süresi uzadığında memesinden daha fazla kan geçecek, hayvan daha uzun süre geviş getirecek, yemden yararlanma oranı artacak ve dolayısıyla daha fazla süt üretimi söz konusu olacaktır. Diğer taraftan durak sistemi ile birlikte uygun altlık kullanımında sağmal hayvanlarda memenin gübreyle bulaşması azaltılabileceği için, mastitise (meme hastalığı) karşı koruyucu bir uygulama gerçekleştirilmiş olacaktır. Yine aynı şekilde uygun altlık sonucu uzun süre ayakta kalma oranı düşecek ve ayakta kalmaya bağlı oluşan ayak problemlerinin sayısı azalacaktır.

Altlık materyali öncelikle hayvanın yatmaktan memnun olacağı yumuşaklıkta ve yeterli kalınlıktaki malzemeden olmalıdır. Özellikle diz, kalça gibi kemik çıkıntılarının olduğu yerlerde bir şişlik, soyulma, kızarıklık olup olmadığına bakılarak altlığın uygun olup olmadığı tespit edilebilir.

Yapı itibarı ile altlık malzemeleri üç grupta toplanmaktadır. Bunların ilki organik dediğimiz altlık tipi olup en çok tercih edileni samandır. Saman dışında ince ve kaba talaş, kuru gübre de kullanılan organik altlıklar içerisinde yer alır.



Organik altlıklardan saman, ülkemiz koşullarında yem kaynağı olarak kullanılmasından dolayı maliyeti yüksek olmasının yanı sıra hijyen ve sağlık açısından da altlık olarak kullanımı çok uygun değildir. Gübrenin samandan temizlenmesinin kolay olmaması, nem ile birlikte üzerinde istenmeyen ve hayvanın sağlığını olumsuz etkileyecek canlıları barındırmasından dolayı tercih edilmemesi gereken bir altlıktır.

İkinci grupta yer alan inorganik altlıklardan en çok bilineni ise kumdur. Samana kıyasla içerisinde zararlı olan canlıları barındırmaması ve su tutmaması özelliği yanında hayvan için de konforlu bir altlıktır. Temiz bir ortam sağlayan, hayvanın yattığında kemiklerine baskı yapmayıp vücut şeklini aldığından hayvanların yatmasından memnun olacağı bir altlık malzemesidir. Ancak gübre temizliği

ve idaresinde meydana getirdiği olumsuzluklar ve sık sık yenilenip eksilmesi durumunda takviyesi söz konusu olduğu için işçilik maliyetlerini arttırması kullanım zorlukları içerisinde yer almaktadır.

Üçüncü grupta yer alan sentetik altlıklar ise ticari firmaların ürettikleri farklı malzeme ve yapıları içermektedir. Maliyetleri diğer grup altlıklara göre yüksek olmakla birlikte ömrünün uzun olması, kullanım kolaylığı, zararlı canlıları barındırmaması ve kolay temizlenebilmesi sebebi ile son yıllarda tercih edilmektedir.

Kullanılacak altlık malzemesinin; hayvanların yatmaya istekli olacağı, hayvanları kışın sıcak, yazın serin tutacak, dayanıklı yapıda, kolay temin edilebilen ve iş gücünü arttırmayan özelliklere sahip olması gerekmektedir.

Çamlı Yem, yeni tesisinin temelini 2014'te atacak

Türkiye'nin en büyük 500 sanayi kuruluşu arasında yer alan Çamlı Yem Besicilik A.Ş., yeni tesisini Kemalpaşa Kuyucak'ta kuracak. 2014 yılında temeli atılacak tesiste büyükbaş yemi, kanatlı yemi, balık yemi ve pet food (evcil hayvan yemi) üretimi yapılacaktır. Çamlı yeni tesis ile müşterilerine daha geniş ve çeşitli ürün yelpazesi ile daha inovatif, yenilikçi ürünler sunmayı hedefliyor.

Yaşar Topluluğu bünyesinde faaliyet gösteren ve yem konusunda en geniş ürün yelpazesine sahip kuruluşlardan biri olan Çamlı Yem ve Besicilik A.Ş., temelini atacağı yeni tesisinde inovatif ürünlere yönelecek.

Yeni tesislerini Kemalpaşa Kuyucak'ta kuracaklarını dile getiren Yaşar Holding Tarım, Hayvancılık ve Balıkçılık Grubu Başkanı Hasan Girenes, "2014 yılında temeli atılacak tesiste yeni ve modern bir yem fabrikası yatırımı planlıyoruz. Büyükbaş yemi, kanatlı yemi, balık yemi ve pet food üretimi yapacağımız bu yeni tesisle müşterilerimize daha geniş ve çeşitli ürün yelpazesi ve daha inovatif ve yenilikçi ürünler sunmayı hedefliyoruz. Sürdürülebilirlik ilkemize paralel olarak, yeni fabrikamızı çevresel etkileri minimize edecek ve enerji verimliliği yüksek olacak şekilde dizayn edeceğiz. Yeni üretim teknolojilerini adapte edeceğimiz fabrikamızda yem güvenliğini, ürün ve hizmet kalitemizi de artıracaktır" dedi.

Çamlı'nın Yaşar Grubu'nun entegrasyon felsefesi ile oluşturulmuş, yem üretiminden hindi ve büyükbaş besiciliğine, bitki besleme işinden kültür balığı üretimi ve işlenmiş balık ürünlerine kadar çok geniş bir yelpazede faaliyet gösterdiğini vurgulayan Girenes, "Üretime 1983'te yem ile başladık. Bugün 10 farklı üretim lokasyonu ve 10'un üzerinde marka ile sektörde kalite ve güveni temsil ediyoruz. İlk kültür balığı üretimi, ilk balık yemi üretimi, ilk Amerikan tipi açık besicilik, ilk hindi besiciliği, ilk entegre organik gübre üretimi, ilk organik balık yemi üretimi, ilk etiketli kültür balığı üretimi ve daha birçok yeniliği ülkemize kazandırdık" diye konuştu.

Sorumluluk bilinciyle, etik değerlere, hayvan refahına ve çevreye duyarlı üretim yapmayı ilke edindiklerini söyleyen Girenes, "Verimlilik ve karlılık hedefiyle hareket ederken, insan kaynağına ve yenilikçiliğe önem veren, müşteri-tüketici odaklı bir anlayış sergiliyoruz. Bilgi ve teknolojiye dayalı inovasyon felsefesi ile sektörde rekabet üstünlüğü yaratmayı hedefliyoruz. Ege'nin en büyük 100 şirketi içerisinde 29. sırada; Türkiye'nin 500 büyük sanayi kuruluşu içerisinde ise 390. sırada yer alıyoruz" dedi.

Ürün gamı sürekli geliyor

İzmir Pınarbaşı'ndaki yem üretim tesislerinde, büyükbaş ve küçükbaş, kanatlı, balık ve özel yemlerin üretimini yap-



ıklarını dile getiren Girenes, "Yem, gıda içindir" anlayışı ile üretimden tüketime dek tüm süreci büyük titizlikle yönettiklerini anlattı. Girenes, "Standart ürünlerimizin yanı sıra çiftliklere özel yemler ve fonksiyonel ürünlerle her sene ürün gamımızı zenginleştiriyoruz. Gerek bayi kanalıyla gerekse direkt olarak müşteriye ulaşıp, uzman teknik ekibimizle üreticiye çiftlik yönetimi ve hayvan sağlığı uygulamalarında da destek sunuyor, eğitimler vererek bilinçlenmelerine katkı sağlıyoruz" diye konuştu.

Çamlı markasıyla daha çok levrek, çipura ve alabalık yemleri ürettiklerini anlatan Hasan Girenes, "Ayrıca özel yemler, toprak havuz yemi, kış yemi, yaz yemi, bitirme yemi gibi müşteri ihtiyaçlarına uygun, balık çiftliklerine özel yemler de üretiyoruz. Sektörün yavru balık yemi ihtiyacının büyük bölümünü karşılıyoruz. Türkiye'nin tüm bölgelerinde hizmet veren uzman teknik personelimiz ile satış öncesi ve satış sonrasında sürekli olarak müşteri ihtiyaç ve beklentilerini takip ediyoruz. Çok geniş bir bayi kanalı var. Türkiye'nin dört bir yanına hızlı nakliye imkânı sunuyoruz. 2008'den beri ECOCERT tarafından verilen organik yem üretim sertifikasına sahibiz" dedi.

Çeşme İldırı'daki 1985'te devreye giren deniz ürünleri işletmesinin Türkiye'de modern ve entegre üretimin öncüsü olduğunu belirten Girenes, "Burası Türkiye'nin ilk entegre kültür balıkçılığı tesisi. Kültür balığı işletmelerimizde toplam 8 bin ton çipura-levrek, bin ton midye ve 84 mil-

yon adet yavru balık üretim kapasitesine sahibiz. Ayrıca yeni türlerin üretimi için deneme çalışmaları yürütüyoruz. Türkiye'de ilk off-shore kafes sistemini kurduk. Bu kafeslerde yemleme, otomatik kameralı sistemlerle gerçekleştiriliyor, bu sayede çevre dostu üretim yapılıyor" dedi.

Kültür balığı işleme tesisinin 2011'de İzmir Işıkkent'te faaliyet geçtiğini ifade eden Girenes, şöyle konuştu: "Tesis, 4 bin ton/yıl işlenmiş balık üretim kapasitesine sahip. Bu tesisle taze soğutulmuş, dondurulmuş ve füme ürünleri de ürün portföyüne katarak tam entegre bir yapıya kavuştuk. İşletme, bu üç ana ürün grubunun aynı tesiste üretildiği Türkiye'deki tek tesis olma özelliğini taşıyor. Bu yıl 'Çamlı Denizden' markalı donuk ürünleri piyasaya verdik. Levrek, çipura ve alabalık ihracatında başta Almanya, İngiltere, Rusya, İspanya, İtalya olmak üzere Avrupa, ABD, Ortadoğu ve Arabistan'da 20'ye yakın pazara ulaştık. Bu yıl yaklaşık 20 milyon dolar ihracat gerçekleştirdik. Hem taze bütün balık, hem de işlenmiş balık ürünleri ihracatımız var."

Hindi üretimine 1997'de başladıklarını ve sözleşmeli üretim modeli ile hindi besiciliği yaptıklarını vurgulayan Hasan Girenes, "Bunları Pınar Et tesislerinde işleyerek tüketiciye sunuyoruz. Yemden tüketiciye kadar tam entegre model ile tüm zinciri kontrol altında tutuyoruz. Zincir mağazalarla 'Çamlı Çiftliği' markalı yılbaşı hindi ve 'Çamlı Çiftliği Mini Hindi' ürünlerini tüketiciye ulaştırıyoruz" dedi.

Organik üretim

Manisa Selimşahlar'da 1566 dekar araziye ve 1000 baş sağmal hayvan kapasitesine sahip işletmede, günlük 10 ton organik çiğ süt üretimi yaptıklarını söyleyen Girenes, "Süt besi işletmesindeki tarımsal üretim ve hayvansal üretim faaliyetleri uluslararası belgelendirme kuruluşu olan IMO tarafından denetlenerek belgelendirildi ve bu faaliyetler organik üretim modeline göre yapılıyor.

2001'de Türkiye'nin ilk entegre organik gübre fabrikasını kurduk. 2003'ten itibaren bitki besleme ürünleriyle de toprağa ve bitkisel üretime değer katmaya başladık. Tesiste büyükbaş gübreleri, çevre kirliliği yaratmayacak şekilde işlenerek hem organik tarımda, hem de her türlü tarımsal üretimde güvenle kullanılacak organik gübrelere dönüşüyor. Tesis yıllık 15 bin ton üretim kapasitesi ile konusunda en büyük olma özelliği taşıyor. Burada ayrıca, her türlü biyoteknolojik ve organik sıvı gübreler, doğal bioaktivatörler, damla sulama gübreleri, yaprak gübreleri, iz element karışımları yeni nesil gübreler olarak üretiliyor. Biofarm Organik Gübrelerin başlıca kullanım alanları sera ve tarla sebze bitkileri, meyve ağaçları, tarla bitkileri, fide-likler, çim sahalar, süs bitkileri ve peyzaj alanları" dedi.

Theileria hastalığı

Güneydoğu Anadolu Bölgesi'nde ilkbahar sonu ve sonbahar arasında sıklıkla görülen Theileria hastalığına Zehirli Sıtma ya da Kene Sıtması da denir. Theileria türlerinin sebep olduğu bu hastalık keneler aracılığı ile bulaşır. Yerli ırklar bu hastalığa kültür ırklarından daha dirençlidirler.

Geçtiğimiz son bir kaç sene içinde bölgede yabancı kültür ırklarının sayısının artması ile hastalık daha önemli hale gelmiştir. Hastalık, Holstein ve Simental ırklarının sayıca fazla olduğu Adıyaman, Şanlıurfa ve Gaziantep bölgesinde de ölümlere, et-süt verimlerinde ise ağır kayıplara sebep olmaktadır. Her yaşta hayvanda görülebildiği gibi, gebe ve süt verimi yüksek olan hayvanlarda çok şiddetli seyretektedir.

Kene sıtmasına yakalanan hayvanda klinik bulgular, kenenin kan emmeye başlamasından sonra 9 ila 22. günde ortaya çıkar. En sık görülen belirtiler, çene gerisinde boyun altında ve kürek kemiği bölgesinde şişkinlik, kansızlık, yüksek ateş, ağız içi ve gözlerde solgunluk, burun kanaması, kilo kaybı ve vücudun çeşitli yerlerinde görülebilen noktasal tarzdeki kanamalardır.

Hastalıktan korunmak için ilk önce taşıyıcı görevi gören kenelerle mücadele etmek gerekir. İlaç tedavileri önerilse de özellikle aşılama hastalıktan korunmak için en önemli etkidir. Ülkemizde de üretilen canlı aşılar ile özellikle kültür ırkı hayvanlar mutlak suretle aşılanmalıdır. Aşılamanın, Güneydoğu Anadolu Bölgesi için Ocak-Şubat-Mart aylarında yapılması gerekir.



Geçiş dönemi beslemesi

Süt ineklerinde kuru dönemin son 3 haftası ile doğumdan sonra 3-4 haftayı kapsayan dönemde besleme çok önemlidir. Bu dönem kuru dönemden süt verimine geçiş dönemidir. Geçiş döneminde inekler hormonal mekanizmada, beslenmede ve fizyolojik olarak önemli süreçler geçirirler ve doğacak yavruları için süt vermeye hazırlanırlar. Bu değişiklikler ineklerde sindirim, meme bezleri, bağışıklık ve üreme üzerinde etkilidirler. Hormonlar bir yandan süt üretimi için memeleri hazırlar, bir yandan da doğumun gerçekleşmesi için çalışırlar.

Geçiş dönemi beslemesine gereken önemin verilmesi laktasyon döneminde ve hedeflenen süt verimine ulaşmakta başarısızlığa yol açmaktadır. Yine bu dönemde yapılan yanlış besleme döl tutma ve sağlık problemlerine sebep olmaktadır. Geçiş dönemi boyunca meydana gelen ve devamında laktasyondaki süt verimi ve üreme faaliyetlerini de tehdit eden sağlık problemlerinin oluşmasının temel sebeplerinin; hayvanın fizyolojisinde ve metabolizmasında meydana gelen çok hızlı değişimler ve bu değişimlere adaptasyonda yaşanan sıkıntılar olduğunu söylenebilir.

Geçiş dönemi beslemesinde amaç, laktasyon boyu süt veren ve yıpranan meme hücrelerinin dinlenip yenilenmesi, gelecek laktasyona hazırlanırken hayvanın ani değişimler yüzünden doğum sonrası sağlık problemleri yaşamasını engellemek, yaşama payı ve yavru gelişimine yetecek bir besleme yapmaktır.

Bu bağlamda;

- Geçiş döneminin ilk 2 haftası kuru dönem için hazırlanmış kuru dönem yemlerinin yedirilmesi gerekir.
- Doğuma yakın, son bir hafta 10 gün kuru dönem yemi ile süt yeminin karıştırılarak veya azar azar artırılarak ineklere yedirilmesi doğumdan sonraki rasyona geçişte rumenin daha kolay adapte olmasını sağlar.
- Kurudaki inekler doğuma 3 hafta kala en fazla canlı ağırlıklarının %1'i kadar kesif yem yemelidirler. Bu da 3-6 kg arasında değişmektedir. Kuru dönem



yemi kullanımı anyon, katyon ve kalsiyum, fosfor dengesi bu dönem ihtiyacına uygun olduğundan önerilmektedir. Doğum sonrası süt humması ve diğer metabolik rahatsızlıkların meydana gelmemesi için kuru dönem yemi kullanılması oldukça önemlidir.

- Rasyonda baklagil kuru otlarının fazla kullanımı doğum sonrası hipokalsemi hastalığına sebep olduğundan en fazla 1 kg kullanılmalıdır.
- Geçiş döneminde ve özellikle doğuma yakın son hafta kuru çayır otu, arpa hasılı, yulaf ve saman gibi kaba yemlerin büyük parçalı halde ineklere yedirilmesi; doğum sonrası karında oluşan büyük boşluğu doldurarak abomasum deplasmanını (şırdan kayması) engellemeye yardımcı olur.
- Mineral madde ve vitamin ihtiyaçları belirlenerek tamamlanmalıdır.

- Rasyonda yüksek potasyum düzeyi, kalsiyum ve magnezyum emilimini ve kemiklerden kalsiyum alımını etkileyerek doğumda güçlük, sonun atlamaması ve doğum felcine sebep olabilir.
- Bu dönemde aşırı tuz tüketimi de özellikle ilk gebe düvelerde vücutta su tutulması ve ödemlere sebep olabilmektedir.
- Enerji protein dengesi çok önemli olmakla birlikte süt verim dönemi rasyonundan daha az içermelidir.

Bu dönemde önemsenmeyen besleme yanlışları önemli kayıplara sebep olmaktadır. Bu sebeple hayvancılıkta çok dikkatli olunması gereken bir konudur. Hayvanların ihtiyaçları bilinmezse gerekli besleme yapılamaz ve yanlış besleme sonucu büyük kayıplar yaşanabilir.

Sağım sistemlerinde robotlar devrede



Robotlar her yerde olduğu gibi sağım sistemlerinde de hayatımıza girmiş durumda. Artık sağım yapmak robotlarla çok daha kolay. Gönüllü sağım sistemleri ile inekler kendi istedikleri zaman ve sürede sağılabilirler. Gönüllü sağım sistemine giren ineklerin memeleri önce lazerli optik kameralar ile tespit ediliyor ve her meme ılık su ile yıkanır hava püskürtülerek ayrı ayrı temizleniyor. Böylelikle uyarılmış olan memelerden ön sağım yapılıyor ve tekrar kurulanıyor. Ön sağımdan elde edilen ve tüketilmeye uygun olmayan sütler meme hazırlama kabında ayrılmış olan bölümde asıl süt hattıyla temas etmeden sistemden uzaklaştırılıyor. Sağım yapılan kadehler ise bir inekten diğerine geçerken yıkıyor, durulanıyor, ters çevrilerek süzülüyor ve kirden arınmaları sağlanıyor. İneklerin sağıldıkları yüzeylerin temiz kalması içinse otomatik te-

mizleyici devreye giriyor. Zeminden pislikleri uzaklaştırarak ineğin temiz bir ortamda sağılması sağlanıyor. Ayrıca dokunmatik ekranlar aracılığı ile sağım süresi boyunca meme başı süt akış miktarı, hacmi ve temizlik durumu gibi bilgileri de denetlemek mümkün olabiliyor. Bu robotlar aracılığı ile ineklere sağılırken yem verilebilir, sağım sırasındaki sütlerden alınan numunelerden somatik hücre sayısını öğrenilebilir, ineğin kızgınlığa gelip gelmediği ve ineğin memesinde bir hastalık olup olmadığı tespit edilebilir. Uzaktan kontrol sistemleri ile bütün bu işlemler yapılırken, çiftlikte bulunmaya gerek olmadan sistem denetlenip ve kontrol edilebiliyor. Tek bir robot 70 sağmal hayvana hizmet verebilirken, sağımlar 10-12 dk. arasında sürüyor. Sistemlerin fiyatları ise 150-200 bin euro arasında değişiyor.

Yaşar Topluluğu üretim yaparken çevreyi koruyor

► Yaşar Topluluğu, 'daha iyi bir yaşam için' gerçekleştirdiği çalışmalarını 'Sürdürülebilirlik Raporu'nda topladı.

Faaliyette bulunduğu coğrafyada toplumun yaşam kalitesini artırmayı amaçlayan Yaşar Topluluğu, sürdürülebilir dünya hedefiyle hayata geçirdiği çalışmalarındaki performansını raporda topladı. Sürdürülebilirliğin devamlı bir çaba gerektirdiğinin bilinciyle 2007 yılından bu yana sistematik olarak uyguladığı faaliyetlerini 2009 yılından beri yıllık olarak raporlayan Yaşar Topluluğu, 2012 raporunu da Birleşmiş Milletler Küresel İlkeler Sözleşmesi (BM KİS) ve Küresel Raporlama Girişimi'nin (GRI) ilkeleri doğrultusunda hazırladı.

Yaşar Holding Yönetim Kurulu Başkanı İdil Yiğitbaşı, "Yaşar Topluluğu sürdürülebilir bir dünya için sorumluluklarının bilincindedir ve çalışmalarının odağına sürdürülebilirliği almış bir şekilde faaliyetlerine hız kesmeden devam etmektedir. Sürdürülebilirlik, tüm organizasyonda önemli stratejik bir hedeftir. Amacımız, bireysel düzeyden başlayarak sürdürülebilirlik konusunda topluma yol gösterici olmak ve farkındalığı artırmaktır" dedi.

Yaşar Topluluğu İcra Başkanı Dr. Mehmet Aktaş ise günümüzde tüketicinin ürünü satın alırken artık

sadece fiyat ve kalite özelliklerini değil; arkasındaki kurumun kurumsal değerlerini de bilmek istediğini kaydetti. Aktaş, "Yaşar Topluluğu olarak, faaliyetlerimizi çevreyi gözetken bir yaklaşımla sürdürüyor, kadınlarımıza istihdamda daha fazla olanak sağlıyor, insana değer ve değer yaratan toplumsal katkı projelerimizle "daha iyi bir yaşam için" çalışıyoruz" dedi.

5 Öncelikli Alan

Yaşar 2012 Sürdürülebilirlik Raporu'nda; "enerji ve iklim değişikliği", "su kullanımı ve atık su", "kullanılan malzeme ve atık", "sağlık ve güvenlik" ve "toplumsal katkı" olmak üzere belirlenen beş öncelikli alanda gerçekleştirilen çalışmalar ve kaydedilen performans değerlendiriliyor. Karbon ayak izi konusuna özel bir önem atfederek karbon azaltım stratejisi doğrultusunda çalışmalarını sürdüren Yaşar Topluluğu, 2020 yılına kadar birim ton üretim başına ortalama karbon emisyonunu yüzde 15 azaltmayı hedefliyor. Öte yandan 2012 itibarıyla ikinci öncelikli alan olarak belirlenen su ve atık su konusunda da çalışmalara başlandığı bildirildi.



Kütahya'daki süt üreticilerine eğitim verildi

Kütahya'nın Aslanapa ilçesinde faaliyet gösteren Değirmenciler Ltd. Şti.'ne süt tedarik eden tüm üreticilerin katıldığı eğitim Kasım ayında gerçekleştirildi. Eğitimde "Sağım Teknikleri ve Aflatoksin" konuları işlendi. Günümüz ve gelecek hayvancılığı konulararak bilinçlenmenin önemini vurgulandığı eğitime yaklaşık 600 kişi katıldı.



Sertifikalı sağımçılık eğitim programı

İzmir Ticaret Odası ve Ege Üniversitesi'nin katkı sağladığı, organizasyonunu ise Egevet firmasının yaptığı, Türkiye'de ilk defa düzenlenen ve sektör için büyük önem arz eden "Sertifikalı Sağımçılık Eğitim Programı" 09-13 Aralık tarihleri arasında düzenlendi. İlk iki gün teorik, sonraki iki gün de Kemalpaşa ve Dikili'de bulunan iki çiftlikte pratik eğitimler verildi. 13 Aralık Cuma günü yapılan sınavın ardından düzenlenen törenle kursiyerlere sertifikaları verildi.



- Gazetemiz Basın Ahlak Yasasına uyar.
- Kaynak gösterilmek suretiyle gazetemize ait yazı ve resimler yayınlanabilir.
- Gönderilen yazı ve resimler yayınlansın-yayınlanmasın iade edilmez.
- Yayınlanan yazı ve resimler sahiplerinin fikri olup PINAR bunlardan sorumlu tutulamaz.

PINAR SÜT MAMÜLLERİ SANAYİ A.Ş. adına

- İmtiyaz Sahibi ve Genel Yayın Yönetmeni : ERGUN AKYOL
- Yazı İşleri Müdürü : İMDAT ÇAVUŞ
- Yayın Kurulu : MEHMET AYKIRI, ÇETİN KARADELİ, ASLI ALBAYRAK, ONUR DALGIÇ, LEVENT ÖZTÜRK
- İdare Yeri : PINAR SÜT MAMÜLLERİ SANAYİ A.Ş. Kemalpaşa Asfaltı No:1 Pınarbaşı / İZMİR Tel: 0232 436 1515
- Yazışma Adresi : PINAR GAZETESİ P.K. 904 İZMİR
- Sayfa Hazırlık ve Baskı : TÜKELMAT A.Ş. 1571 Sk. No:16 Çınarlı / İZMİR www.tukelmat.com.tr Tel: 0232 461 9642 Faks: 0232 461 9646
- Baskı Tarihi : 8 Ocak 2014
- Yayın Türü : Bölgesel Süreli Yayın



Paket paket alınır, taze taze yenir... Pınar Aç-Bitir herkese tam gelir

Salamı, Pınar kalitesinde, düzgün dilimler halinde ve bir kerede bitirebileceğiniz küçük gramajlı paketlerde satın almaya ne dersiniz?

Pınar, şimdi tek seferde bitirilebilen Aç-Bitir paketleriyle kahvaltılarınıza, sandviçlerinize lezzet katıyor.

Türk gıda ve içecek sektörünün öncü ve yenilikçi markası Pınar, Aç-Bitir paketleriyle taze, hijyenik ve düzgün dilimlenmiş salam keyfini dilediğiniz her an sofranıza taşıyor.

Tek seferde bitirilebilen paketlerde raflardaki yerini alan Pınar Aç-Bitir, salam, sucuk ve sosisi de tek öğünlük gramajlarda sunarak kahvaltı, öğlen ve ara öğünler için pratik bir çözüm oluyor.

Sadece ameliyathanelerde sağlanabilen özel 'Clean Room' odalarda el değmeden dilimlenip paketlenen Pınar Aç-Bitir, ilk anki tazeliğini sofranıza gelene kadar koruyor. Salam dilimlemekle vakit kaybetmek istemeyenler ve salamın ilk açıldığı anki tazeliğini her seferinde arayanlar için besleyici ve hızlı bir çözüm olan Aç-Bitir, farklı damak tatlarına özel hindi salam, dana macar salam ve hindi fıstıklı salam çeşitleriyle sunuluyor.

Ne eksik ne fazla! Pratik bir öğün için bir paket Aç-Bitir tam gelir

1 öğüne "tam yetecek" kadar paketlenen Pınar Aç-Bitir salamlarını, tek bir seferde bitirebilir, böylece salamlarınızın kuruyup ziyan olmasını engelleyebilirsiniz. Pınar Aç-Bitir ile tüketicilerine her öğünde taze ürün sunmayı garanti ediyor.



Avrupa'dan gelen lezzet artık Türkiye'de...

Pınar, Avrupa'da tatlıların olmazsa olmazları arasında yer alan, aşçıların kurtarıcısı custard sosunu, Kremilla markasıyla Türkiye'de tüketicilerin beğenisine sunuyor.

Türk gıda ve içecek sektörünün öncü ve yenilikçi markası Pınar, Türkiye'de ilk kez satışa sunulan yepyeni bir lezzetle mutfağınıza konuk oluyor. Pınar'ın yeni lezzeti Kremilla ile kremayı ideal kıvama getirmek için karıştırmayı, çırpmayı, soğumasını beklemeyi unutun; çabucak hazırlanan tadına doyum olmaz tatlıların keyfini çıkarın.

İster tatlının içinde ister meyvenin üstünde...

Yoğun kıvamlı, vanilya tadındaki pratik lezzet Pınar Kremilla, pasta, profiterol, cheesecake, tart, milföy pasta, krem brulle, kek gibi birçok tatlıda doğrudan, dolgu malzemesi veya sos olarak kullanılabilir gibi tek başına veya meyveyle birlikte de tüketilebilir.

Evde yapılmış hissi veren Kremilla ile çabucak lezzetli tatlılar yaparak zamandan tasarruf edebilir; sevdiğinizin kalbini enfes tatlılarla çalarak onlara daha çok vakit ayarabilirsiniz.

Pınar Kremilla - Vanilya Tadında Kıvamlı Sos'u 500 ml'lik ambalajlar içinde marketlerin krema ve tatlı bölümlerinde bulabilirsiniz.

'Yılın En İyi Yeni Ürünü' Pınar'dan

► Dünyanın önde gelen uluslararası pazar araştırma şirketlerinden BrandSpark tarafından yapılan araştırmaya göre, Türkiye'nin lider gıda markası Pınar, tüketicilerine en özel ambalajlı su portföyünü sunan Pınar Su'yun cam portföyü ile 2013'ün 'En İyi Yeni Ürünü' unvanını kazandı.

Türk tüketicilerinin en çok beğendikleri Gıda, Temizlik, Ev ve Kişisel Bakım ürünlerini belirlemeye yönelik olarak, BrandSpark International tarafından gerçekleştirilen 'En İyi Yeni Ürün Ödülleri' araştırmasında kazananlar açıklandı.

Türkiye'nin lider gıda markası Pınar, suyun verdiği hayat ve enerjiden yola çıkarak hazırladığı mevsim temalı Pınar Su cam ürün grubuyla 2013'ün 'En İyi Yeni Ürünü' seçilerek iki ödül birden kazandı. Tüketicilerin oylarıyla belirlenen BrandSpark araştırmasında (Ev Tipi) Su Kategorisi'nde "Pınar Yaşam Pınarım 5 Litre Cam Damacana" ve (Bireysel) Su kategorisinde "Pınar Yaşam Pınarım 0,75 cl-0,33 cl Mevsim Konseptli Cam Şişe Serisi" 2013'ün 'En İyi Yeni Ürünü' ünvanına değer bulundular.

