

Süt üretimi 8 milyon tondan 18,5 milyon tona çıktı



Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı M. Mehdi Eker, uyguladıkları doğru politikalarla net tarım hasılasını 61 milyar dolara çıkardıklarını, yıllık süt üretimini de 8 milyon tondan 18,5 milyon tona çıktığını belirtti. Tarımın, kültürün her alanında izini görmenin mümkün olduğunu ve tarımı insanların karnını doyuracak iktisadi faaliyete dönüştürmek için reformlar yaptıklarını vurgulayan Bakan Eker, tarım topraklarının, miras yoluyla küçülmesinin engellenmemesi ve toplulaştırılmasının sağlanmaması durumunda, Türkiye’de 21. yüzyılda tarım yapacak arazi bulunamayacağını vurguladı.

Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı M. Mehdi Eker, tarımdaki desteklerin, hükümetleri öncesi IMF ve Dünya Bankasının tavsiyeleriyle kaldırıldığını dile getirerek şöyle devam etti: “Hayvancılık, üvey evladın da üvey evladıydı. Devletin toplam tarım desteğinin 100 lirasından sadece 4’ü hayvancılığa gidiyordu. Cumhuriyet tarihinde koyun ve keçiyi ilk kez destekleme kapsamına alan biziz. Tarımcılığa toplam desteğin yüzde 30’unu, hayvancılığa ayırıyoruz. Doğru politika, bizi hayvancılık alanında önemli noktaya getirdi. Artık damızlık gebe düve ihraç eden ülke haline, kendi geliştirdiğimiz genetik varlığı yüksek ırkları başka ülkelere ihraç eder noktaya geldik.”

Türkiye’de, yıllık süt üretiminin 8 milyon tondan 18,5 milyona, kırmızı et üretiminin de 421 binden 1 milyon tona çıktığına işaret eden Eker, Türkiye’nin bu noktaya, çok kısa zamanda iyileştirme ve desteklerle geldiğini ifade etti. Bakan Eker, bu yıl ödenmesi planlanan 10 milyar lira nakdi karşılıksız hibe desteğinin yüzde 64’ünün, şimdiden ödendiğini aktararak, planlı şekilde hareket edip verdikleri sözleri tuttuklarını dile getirdi. Süt üreticisinin fiyat dalgalanmasından etkilenmemesi amacıyla sanayicinin, yerli üreticiden süt alıp süt tozu yapmasını teşvik ettiklerini belirten Bakan Eker, artan süt üretimine paralel tüketimi artırmak amacıyla projeler geliştirdiklerini anlattı. 2014 yılında çiğ süte 500 milyon lira destek verdiklerinin altını çizen Bakan Eker, son 12 yıldaki toplam süt desteği miktarının 3 milyar 100 milyon lira olduğunu belirtti. Önceki yıl ilk defa çiğ süt analiz desteği başlattıklarını ve il sayısını artırmayı hedeflediklerini söyledi.

Bakan Eker, “Tarım ve hayvancılıkta işimizin aynası şu; işi devraldığımızda tüm Türkiye üreticisinin toplam net tarım hasılası 23 milyar dolardı, dünyada 12, Avrupa’da 4’üncüydük. Uyguladığımız doğru politikalarla net tarım hasılasını 61 milyar dolara çıkardık ve Türkiye, artık Avrupa’nın birincisi, dünyanın da 7’ncisi. Türkiye’nin gıda güvenliği problemi yok.” dedi.

2 | HABER

Türkiye’nin et ve süt sektörlerini dünya seviyesine çıkaracağız



3 | RÖPORTAJ

Bölgemizde hayvancılığın önünü açan “Pınar Süt”tür



4 | HABER

Pınar Süt 2015 yılı “Üretici Eğitim Toplantıları” başladı



8 | HABER

Türkiye’den İngiltere’ye ilk peynir ihracatı Pınar’dan



Türkiye'nin et ve süt sektörlerini dünya seviyesine çıkaracağız

Türkiye'de et ve süt sektörünün ve bu sektörlerle bağlı olan sanayinin gelişmesi için çalışmalar yapan Türkiye Süt, Et, Gıda Sanayicileri ve Üreticileri Birliği Derneği (SETBİR), başta et ve süt olmak üzere gıda sektöründeki son durumu, ilk kez düzenlediği "Etten Sütten Sohbetler" toplantısında masaya yatırdı.

"Etten Sütten Sohbetler" toplantısında; Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'nın 2023 yılı hedeflerini aktaran SETBİR Başkanı Zeki Ilgaz, "Bakanlık, nüfusunu yeterli, kaliteli ve güvenilir gıda ile besleyen, tarım ürünlerinde net ihracatçı konumunu daha da geliştiren, rekabet gücünü artırmış, dünyada ve bölgesinde tarım alanında söz sahibi bir Türkiye görmeyi hedeflemektedir" dedi. Ilgaz bu hedefler doğrultusunda Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'nın, tarım hâsılasını 150 milyar dolara, gıda ve tarımsal ürün ihracatını ise 60 milyar dolara çıkarmayı amaçladığını belirtti.

SETBİR Başkanı Zeki Ilgaz, belirlenen hedeflerin önünde yer alan engelleri de aktardı. Ilgaz bu engelleri, dünya fiyatlarında kaliteli ham maddeye kesintisiz ulaşım, Ar-Ge ve yenilik kapasitesinin yetersizliği, kayıt dışılık, katma değeri yüksek işlenmiş gıda ürünlerinin ticaretteki düşük payı, gıda/beslenme konusunda bilimsel makale ve araştırma eksikliği ve pazar çeşitliliği şeklinde sıraladı. Sektörün sorunlarına da değinen Ilgaz, SETBİR'in mücadele alanlarının kayıt ve kontrol dışı üretim ve ticaret, öngörülebilir arz ve talep, tüketicinin gıda, beslenme ve sağlık konularında doğru bilgilendirilmesi olduğunu anlattı. SETBİR Başkanı Ilgaz, konuşmasının ardından katılımcılardan gelen soruları yanıtladı. Moderatörlüğünü Ekonomi Gazetecileri Derneği Başkanı Celal Toprak'ın gerçekleştirdiği "Etten Sütten Sohbetler" toplantısı, et ve süt konusunda farklı alanlarda bilgi birikimi ve ilgisi olan kişileri aynı masa etrafında buluşturmaya devam edecek.



Çiftlik hayvanlarının refahı koruma altına alındı

► Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından hazırlanan Çiftlik Hayvanlarının Refahına İlişkin Genel Hükümler Hakkında Yönetmelik ile Buzağuların Korunması İle İlgili Asgari Standartlara İlişkin Yönetmelikler, Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girdi.



Çiftlik hayvanlarının refahına ilişkin genel hükümler hakkında yönetmelik

Çiftlik hayvanlarının bakımı; uygun kabiliyet, bilgi ve mesleki yeterliliğe sahip yeterli sayıda personel tarafından gerçekleştirilecek. Bakanlık, bakıcı ile işletme sorumlularına hayvan refahı konularında eğitim kursları düzenleyecek.

Günde 2 kontrol zorunlu

Çiftlik hayvanları refahlarının sağlanması amacıyla günde en az iki kere kontrol edilecek. Bu amaçla günün herhangi bir vaktinde hayvanların etrafında kontrol edilmesini mümkün kılan yeterli düzeyde aydınlatma sağlanacak. Hasta ya da yaralı olabilecek hayvanın tedavisi gecikmeksizin veteriner hekime yaptırılacak; gerekli olması durumunda, hasta ya da yaralı hayvanlar uygun bir ayrı bölmede izole edilecek. İşletmelerde hayvanlara uygulanan tedaviler ile her kontrolde tespit edilen ölüm sayılarına ilişkin kayıtlar, en az üç yıl süreyle muhafaza edilecek.

Özgürlükleri kısıtlanamayacak

Çiftlik hayvanlarının hareket özgürlüğü, gereksiz yere acı veya yaralanmaya neden olacak şekilde kısıtlanmayacak. Hayvanların temasta bulunabileceği malzeme ve donanım hayvanlara zarar vermeyecek.

Hava dolaşımı, toz seviyeleri, sıcaklık, göreceli hava rutubeti ve gaz konsantrasyonu hayvanlar için zararlı olmayan sınırlar içerisinde tutulacak. Binalarda barındırılan hayvanlar, yeterli dinlenme süresi verilmeden sürekli karanlık ya da yapay aydınlatmada tutulmayacak. İşletme binalarında barındırılmayan çiftlik hayvanları ise gerekli ve mümkün olması durumunda; olumsuz hava koşullarından, yırtıcı hayvanlardan ve sağlıkları için risk teşkil eden unsurlardan korunacak ve günde en az bir kere kontrol edilecek. Hayvanların sağlığının ve refahının yapay bir havalandırma sistemine bağlı olduğu durumda, sistemin bozulması halinde hayvanların sağlığını ve refahını koruyabilmek amacıyla yeterli düzeyde havanın yenilenmesini temin edecek bir destekleyici sistem kurulacak ve sistemin bozulduğuna dair uyarı vermesi için bir alarm sistemi temin edilecek.

Yaşa göre yem

Çiftlik hayvanları, sağlıklarının sürdürülmesi ve besin ihtiyaçlarının karşılanması için; yaşlarına, ağırlıklarına, davranışlarına ve fizyolojik ihtiyaçlarına göre uyarlanmış yeterli miktarlarda uygun bir yemle beslenecek.

Hayvanlara gereksiz yere acı çektirecek ya da yaralanmalarına yol açabilecek maddeleri ihtiva eden gıdalar

ya da sıvılar verilemeyecek, yeterli miktarlarda, taze suya erişimi sağlanarak günlük sıvı alımı ihtiyaçları giderilecek. Beslenme ve içme suyu donanımı; gidanın ve suyun kontamine olmasını engelleyecek ve hayvanlar arasındaki rekabetin zararlı etkilerini asgariye indireyecek şekilde inşa edilecek. Hayvanlara tedavi amaçlı olmayan müdahaleler yapılmayacak. Tedavi, koruma ya da zooteknik tedavi amacıyla Bakanlıkça kullanımına izin verilen maddeler dışında herhangi bir başka maddenin kullanımına, bilimsel çalışmalar ya da edinilen tecrübe ile söz konusu maddenin etkisinin hayvanın sağlığı ya da refahına zararlı olmadığı gösterilmedikçe izin verilmeyecek.

Çiftlik hayvanlarında, acı duymalarına ve yaralanmalarına neden olan veya neden olması muhtemel üreme prosedürleri uygulanmayacak. Yönetmeliğe aykırı davranışlar hakkında 5996 sayılı Veteriner Hizmetleri, Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanunu'nun ilgili hükümlerine göre idari yaptırımlar uygulanacak.

A. Levent Öztürk

Pınar Süt Hayvancılık ve Çiğ Süt Geliştirme Ekip Lideri

Bölgemizde hayvancılığın önünü açan “Pınar Süt”tür

► Pınar Süt Hayvancılık ve Çiğ Süt Geliştirme Ekip Lideri A. Levent Öztürk ve Pınar Süt Hayvancılık ve Çiğ Süt Geliştirme Sorumlusu Pınar Tekin, “Bozdoğan Süt Üreticileri Birliği” Başkanı Ayhan Bostancı ile keyifli bir röportaj gerçekleştirdi.

Pınar’la birlikte 37 yıl

1965 yılında Bozdoğan’da doğdum. 1977 yılında babamın Pınar Süt adına süt toplamaya başlaması ile birlikte sütle tanıştım. Bu sırada babamın topladığı süt miktarı artıp araç sayımız ikiye çıkınca süt toplama işine başladım. Şu anda hem Pınar Süt’e süt tedarik etmekte, hem de kurucusu olduğum “Bozdoğan Süt Üreticileri Birliği” Başkanlığı görevini sürdürmekteyim.

Babamın başladığı dönemde ilk olarak topladığımız sütler Nazilli’deki merkeze gidiyor ve oradan fabrikaya ulaştırılıyordu. Topladığımız sütlerin miktarı ve kalitesi düzenli olarak artıyordu. Pınar Süt’ün bu durumdan memnun olması sonucunda, grup toplayıcı olarak Bozdoğan’da 1980 yılında Mehmet Bostancı adı ile bir merkez kuruldu. O zaman için merkezde toplanan süt miktarı 8-9 tondur. Bu merkezde 1987 yılına kadar süt alımı yapıldı. 1987 yılında ise merkez Akçay Mahallesi’ne taşındı. 1998 yılına kadar bu merkezimize süt toplamaya devam ettik.

Bölgemizde hayvancılığın önünü açan Pınar Süt oldu

1999 yılında ise sadece daha kaliteli olan çiftlik sütleri Pınar Süt tarafından alınmaya başlandı. Bu süreçte bölge çiftliklerinden Pınar Süt ile sütün daha değer kazanacağı sebebi ile çalışmak istedikleri tarafımıza iletildi. Babam işine devam ederken ben ondan ayrılarak Pınar Süt ile görüşmelerimi yaptım. Kaliteyi göz önünde tutan bir süt toplama sistemi için 1999- 2000 yılında bir araç olarak tamamen süt toplama işine girdim. O zaman için günlük 800 litre olan süt miktarımız 2002 yılında 6000 litreye ulaştı ve araç sayımız ikiye çıktı. Şu an için Bozdoğan bölgesindeki 80 ton sütün 50 tonu tarafımızca toplanmaktadır. Bu sütlerin 17 ton kadarı çiftlik sütleri iken, 33 tonu toplama süt olarak pazarlanmaktadır. İlk başladığımız yıllarda Bozdoğan bölgesinde 2-3 ton olan süt şu an için 80 tona ulaşmıştır.



Bozdoğan Süt Üreticileri Birliği Başkanı Ayhan Bostancı

Pınar Süt bölgemizde bir süre sonra hayvancılığın ve süt üretiminin artması adına desteklerde bulundu. Veteriner hizmetleri, sperma hizmetleri, eğitici faaliyetleri ile verim ve kalitenin artırılması adına bilinç kazanılmasını sağladı.

Yeni çiftlik yatırımımızla büyüyoruz

Üreticilerimiz, süt topladığımız için bana ticaret adamı gözü ile bakıyordu. Bunun üzerine ben de üreticilerin haklarını daha iyi savunabilmek adına, yaşadıkları zorlukları bilmek ve onların gözünden bakabilmek için süt üretimi yapmak istedim. Bu sebeple yaptığım araştırmalar sonrası Tarım ve Kırsal Kalkınmayı Destekleme Kurumu desteği ile 80’i sağmal, toplamda 181 baş kapasiteli modern bir çiftlik kurdum. Şu anda çiftliğimde 32 sağmal inekten günde 780 lt süt üretiliyor.

► **Ayhan Bostancı:**
“İlk başladığımız yıllarda Bozdoğan bölgesinde 2-3 ton olan süt şu an için 80 tona ulaşmıştır. Pınar Süt, bölgemizde hayvancılığın, süt üretiminin ve kalitesinin artması için desteklerde bulundu.”

Türkiye’nin ilk robot teknolojili çiftliği

► Türkiye’de robot teknolojisi ile kurulan ilk süt sığırcılığı işletmesi Balıkesir’de açıldı.



Robot çiftlik



Süt sağım robotu



Yem itme robotu

Hayvan refahının ön planda olduğu robot teknolojili sistem ile huzur içinde yaşamını sürdürecektir hayvanlardan daha kaliteli ve yüksek süt verimi hedefleniyor. Çiftlikte yemleme, buzağı besleme, gübre idaresi robotlarla yapılıyor. İnekler günün istediği saatte sağımhaneye gelerek sağılıyor ve sağımı bittikten sonra tekrar sürüye dönerek güne devam ediyor. Robot sağım sisteminde, ön sağım ile

sağım öncesinde süt kalitesi belirlenip sistem olumsuz durumlar için bir uyarı mekanizması oluşturuyor. Böylece erken dönemde problemlere müdahale edilebiliyor. Buzağı beslemenin de robotlar ile gerçekleştirildiği bu çiftlikte acıktığında mama hazırlama ünitesine gelen buzağı kendisi için tanımlanan miktardaki yemi gün içerisinde taze olarak tüketebiliyor. Barnaklarda bulunan robotlar ile sürekli, hayvanları rahatsız etmeyecek

şekilde gübrenin ortamdaki uzaklaştırılması sağlanıyor. Hayvanların ihtiyaç duydukları miktardaki yem yine robotlar ile hazırlanarak gün içerisinde servis ediliyor ve dağılan yemler düzenli olarak başka bir robot ile tekrar hayvanın önüne servis ediliyor.

Pınar Tekin

Pınar Süt Hayvancılık ve Çiğ Süt Geliştirme Sorumlusu

Pınar Süt 2015 yılı “Üretici Eğitim Toplantıları” başladı

► Pınar Süt Alım Direktörlüğü tarafından gerçekleştirilen 2015 yılı “Üretici Eğitim Toplantıları” Aydın / Tepeköy’de verilen ilk eğitimle başladı. Ege ve İç Anadolu bölgelerinde ilk etapta 1342 üreticiyi kapsayan eğitimlerde, süt üreticilerine “Doğru Sağım Uygulamaları ve Silaj” eğitimleri verildi. Hayvancılık ve Çiğ Süt Geliştirme Sorumluları Pınar Tekin ve Yıldız Fişekçi tarafından verilen eğitimlerde, katılımcıların ulaşımı Pınar Süt tarafından sağlanırken eğitimler boyunca yiyecek ve içecek ikramında bulunuldu. Tüm katılımcılara Pınar logolu t-shirt ve şapka hediye edildi.



10.03.2015 tarihinde Koçuk/ Aydın’da gerçekleştirilen “Sağım Uygulamaları” eğitimimize 29 bayan üretici katıldı. Eğitim sonunda tüm üreticilere şapka ve t-shirt hediye edildi.



10.03.2015 tarihinde Koçuk/ Aydın’ da gerçekleştirilen “Silaj Yapımı” eğitimine 64 üretici katıldı. Eğitim sonrası üreticilere Pınar meyve suyu ikramında bulunuldu.



03.04.2015 tarihinde Yenice - Muğla’da gerçekleştirilen “Sağım Uygulamaları” eğitimimize 74 üreticimiz katıldı. Eğitim sonunda tüm üreticilere yiyecek ve Pınar meyve suyu ikramında bulunuldu.



07.04.2015 tarihinde Değirmendere – Afyon ‘da gerçekleştirilen “Sağım Uygulamaları” eğitimimize 31 üreticimiz katıldı.



02.04.2015 tarihinde Gökova / Muğla’da gerçekleştirilen “Sağım Uygulamaları” eğitimimize 60 üreticimiz katıldı. Eğitim sonunda üreticilere şapka ve t-shirt hediye edildi.



21.03.2015 tarihinde Karakamış / Eskişehir’de gerçekleştirilen “Silaj” eğitimimize 22 üreticimiz katıldı. Eğitime katılan üreticilere Pınar ürünleri ikram edildi.



24.03.2015 tarihinde Doğançayır - Eskişehir'de gerçekleştirilen "Sağım Uygulamaları" eğitimimize 39 üreticimiz katıldı.



10.03.2015 tarihinde Çukurhisar - Eskişehir'de gerçekleştirilen "Sağım Uygulamaları" eğitimimize 33 üreticimiz katıldı.



23 Şubat 2015 tarihinde Tepeköy /Aydın'da gerçekleştirilen "Sağım Uygulamaları" eğitimimize 57 üreticimiz katıldı. Eğitim sonrası üreticilerimize Pınar meyve suyu ikramında bulunulup şapka, t-shirt hediye edildi.

Buzağı beslemede sıvı yemin önemi

Doğumu ile sıvı gıda tüketimine başlayan buzağı, ortalama olarak vücut ağırlığının %10'u kadar sütü günlük olarak tüketmelidir. Buzağı yem tüketimi (700-750 gr/gün) ve canlı ağırlık kazanımına ulaştıktan sonra süttten kesilecektir. Sıvı yem ile besleme ilk 3 gün anneden sağılan ağız sütünün buzağıya içirilmesi sonrasında anne sütü ya da buzağı maması ile devam etmektedir.

Buzağı beslemede ilk dikkat edilmesi gereken husus mama ya da sütün buzağıya içirilme sıcaklığıdır. Bilindiği üzere sağlıklı bir sığırın vücut sıcaklığı ortalama 39 derece olup ürettiği süt de bu sıcaklıktadır. Bu sebeple buzağımıza içirdiğimiz sütün sıcaklığı da 39 derece olmalıdır. Soğuk olan sıvı yemler buzağılarımızda sindirim problemlerine neden olmakta ve ciddi zararlar meydana getirebilmektedir. Bu durumda buzağının ishal olma sorunu ortaya çıkabilmektedir. İkinci önemli husus tercih edilen sıvı yemlerin (buzağı mamaları) içeriğinin araştırılıp, yemi oluşturan hammaddelerin sorgulanması olmalıdır. Kaliteli bir süt ikame yeminin kaynağı süt ürünlerinden (süt tozu, peynir altı suyu tozu vs.) elde edilmiş olmalıdır. Mamanın hazırlanışı esnasında kullanımına uygun miktarda su ile tamamen eriyinceye kadar karıştırılarak buzağıya içirilmeli ve sıcaklığı yine 39 derece civarında olmalıdır. Yeterince su eklenmeden hazırlanan mamanın buzağının sindirim sisteminde problem yaratabileceği bilinmelidir.

Son olarak buzağıya ister inek sütü ister süt ikame yemi verilirken anne memesi yapısındaki süt emme kovaları ile sanki annesinden süt içiyormuş gibi bir eğitim ile süt verilmelidir. Bu şekilde içirilen süt, buzağının sütü değerlendirebileceği midenin bölümü olan şirden'e (abomasum) direk geçisini sağlayacaktır. Aksi durumlardaki içirmelerde sıvı yem şirden yerine midenin ön kısmına geçecek ve önemli problemler oluşturabilecektir. Diğer taraftan sütün direk şirden'e geçmesi buzağının emme refleksi ile alakalıdır. Normal şekilde emme refleksi olan ve uygun eğitimde süt içen bir buzağıda süt direk şirden'e geçecektir. Ancak buzağının stres



altında olduğu, zorla sıvı yem içirilmeye çalışıldığı, hasta olduğu, gereğinden fazla sıvı yem tüketmesi durumlarında aksi olacaktır. Bu sebeple öncelikle buzağının barındırıldığı ortam temiz, kuru, havalandırması ve ışığı yeterli olmalıdır. Barındırma ortamı buzağılar için çok hassas olduğundan sıvı yem ile besleme döneminde mümkün olduğunca değiştirilmemelidir. Ani hareketler ile buzağı korkutulmamalı, aynı kişiler tarafından beslenmesi sağlanmalıdır.

Pınar Tekin

Pınar Süt Hayvancılık ve Çiğ Süt Geliştirme Sorumlusu

Üremeyi etkileyen beslemeye bağlı faktörler



Süt sığırcılığında üremenin artırılmasında ve devamlılığının sağlanmasında enerji düzeyinin önemi büyüktür. Süt ineklerinin doğumu takip eden ilk 100 günde enerji bakımından yetersiz beslenmemesi hem süt verimini hem de üremeyi artıracaktır.

Süt ineklerinde, enerji bakımından dengeli besleme, üreme fonksiyonları üzerinde önemli rol oynamakta ve enerji yetersizliği üreme problemlerinin ortaya çıkmasına yol açmaktadır. Gebeliğin 8. ve 9. aylarını kapsayan kuru dönemde ve doğumu takip eden ilk 100 günde enerji bakımından yetersiz besleme, süt sığırcılığı işletmelerinde üç önemli etkeni olumsuz etkilemektedir. Bu etkenler; buzağılama aralığı, servis periyodu ve gebelik başına tohumlama sayısıdır. Enerji bakımından yetersiz besleme yapılan süt sığırcılığı işletmelerinde, buzağılama aralığı ve doğumdan sonra gebe kalma süresi (servis periyodu) uzamakta ve buna bağlı olarak gebelik başına tohumlama sayısı artmaktadır. İşletmeler için bu verilerin kötü olması, karlılığın azalması ve üreme açısından sürü sağlığı-

nın kötüye gittiği anlamına gelmektedir. Beslemenin doğru ve hayvanın verimine uygun yapıldığı işletmelerde, buzağılama aralığı 380-410 gün arasında, doğumdan sonra gebe kalma süresi veya boş geçen gün sayısı 80-110 gün ve gebelik başına tohumlama sayısı 1.7 olarak gerçekleşmektedir.

Ancak, yaptığımız üretici çiftlik ziyaretlerimizde, süt sığırcılığı işletmelerinde 450 günde bir buzağı alındığı, servis periyodunun 120 günü geçtiği ve gebelik başına tohumlama sayısının 2 bazen de 3 olduğu gözlenmektedir. Bu tür işletmelerde, hayvanların gizli kızgınlık gösterdikleri veya hiç kızgınlık göstermedikleri, kızgınlık gösteren hayvanların da döl tutmadıkları şikayetleri sıkça yapılmakta ve işletmelerde rahim iltihaplanmalarının (metritis), ayak hastalıklarının (laminitis), meme hastalıklarının (mastitis) ve enerji yetersizliğine bağlı besleme hastalığının (ketozis) sıkça görüldüğü gözlenmektedir. Sonuç olarak, bu sıkıntılar işletmenin karlılığını olumsuz etkilemekte ve üreticilerin kazançlarını alıp götürmektedir. Burada ifade edilen üremeye yönelik sıkıntıların giderilmesinde süt

ineklerinin doğumu takip eden ilk 100 günde enerji bakımından yetersiz beslenmemesi yani süt verimine uygun beslenmesi gerekmektedir. Bu dönemde doğru besleme yapıldığında, hem üreme problemleri azalacak hem de en yüksek süt verimine (pik süt verimi) ulaşıldığı için laktasyon boyunca sağılan süt miktarı artacaktır.

Bu nedenle, doğru besleme için doğumu takip eden ilk 100 günde artan süt verimine uygun enerji takviyesi yapmak amacıyla enerjice zengin bir sığır süt yemi temin edilmelidir. Bu nitelikte bir süt yemi temin edilemediği durumlarda, enerji açığını kapatmak için rasyonlara mısır kırmayı veya arpa ezmesi ilavesinin yapılması yararlı olacaktır. Bunun yanı sıra, rasyonda kuru maddesi yüksek, danesi bol ve enerjice zengin bir mısır silajının artırılması da ilave bir öneri olarak düşünülmelidir.

Prof. Dr. Ahmet ALÇIÇEK

*E. Ü. Ziraat Fakültesi Zootečni Bölümü
e-Mail: ahmet.alcicek@ege.edu.tr*

Yaşar Holding'e "Düşük Karbon Kahramanı" Ödülü

► Karbon yönetimi ve iklim değişikliği konusunda ilgilenen STK ve şirketleri desteklemek amacıyla II. İstanbul Karbon Zirvesi kapsamında düzenlenen "Düşük Karbon Kahramanları" yarışmasında Yaşar Holding, "Üretimde Karbon Salımı Azaltımı" alanında ödüle layık görüldü.



İstanbul Karbon Zirvesi kapsamında düzenlenen "Düşük Karbon Kahramanları" yarışması ile Türkiye'nin ilk "Düşük Karbon Kahramanları" belirlendi. Türkiye'nin her yerinden yerel yönetimlerin, sivil toplum örgütlerinin, kişilerin ve şirketlerin başvurduğu yarışma Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından destekleniyor. Yaşar Holding, "bünyesinde yer alan 10 şirketin tüm yaşam döngüsü üzerindeki etkilerini dikkate alarak faaliyetlerinden doğan karbon salınımını azaltmak" amacıyla hayata geçirdiği "Yaşar Topluluğu Karbon Azaltım Yol Haritası ve Uygulaması Projesi" ile "Düşük Karbon Kahramanı" oldu. Yaşar Topluluğu'nun sürdürülebilirlik stratejisini; enerji ve iklim değişikliği, su kullanımı ve atık su, kullanılan malzeme ve atık, sağlık ve güvenlik ile toplumsal katkıdan oluşan 5 öncelikli alan çerçevesinde yürüttüğünü belirten Yaşar Holding İcra Başkanı Dr. Mehmet Aktaş ödül ile ilgili şunları söyledi:

"Yaşar Topluluğu şirketlerinde karbon salınımının hesaplanması konusunda çalışmalarımızı tamamladık ve hedeflerimizi belirledik. En fazla enerji tüketen, karbon salınımına neden olan sıcak karbon noktalarını belirledik ve "ölçemediğini yönetemezsin" anlayışıyla Türkiye'de bir ilki gerçekleştirerek, kurumsal bazda karbon emisyonlarını hesaplayarak ISO 14064'e göre raporladık. Karbon azaltım stratejimiz doğrultusunda tüm Yaşar Holding şirketlerinde azaltım fırsatlarını takip ediyoruz. Bunun yanı sıra "Enerji ve İklim Değişikliği İle Mücadele" kapsamında 2020 yılına kadar birim ton üretim başına düşen ortalama karbon emisyonunu yüzde 15 azaltma hedefimizi açıkladık.

Aldığımız bu ödülü bizlere doğru yolda olduğumuzu gösteren bir işaret olarak kabul ediyorum. Ödülün alınmasındaki katkılarından dolayı emeği geçenleri kutluyor, sürdürülebilirlik yolculuğumuzda verdikleri destek için tüm Yaşar Topluluğu çalışanlarına teşekkür ediyorum." dedi.

Çamlı'dan üretici seminerleri



Üreticileri bilgilendirme sorumluluğu ile hareket eden ve hayvanların kaliteli, sağlıklı ve içeriği garanti edilmiş yemlerle beslenmesi ve iyi yetiştirilmesi konusunda öncü olan, günümüz hayvancılığının Türkiye'de çok daha bilinçli ve verimli yapılmasını hedefleyen Yaşar Holding Tarım Grubu şirketi Çamlı Yem ve Besicilik, çalışmalarına

ara vermeden devam ediyor. 2015 sene başından beri devam eden üretici seminerlerine Burdur'u da ekleyen Çamlı, 200 kişilik bir üretici semineri düzenledi.

Çamlı tarafından düzenlenen üretici seminerinde Çamlı yem danışmanı Ege Üniversitesi Ziraat Müh. Fakültesi Prof. Dr. Ahmet Alçiçek'in "Doğumdan son-

ra 100 kritik günde süt sığırı beslenmenin önemi" sunumuyla üreticilerin yaşadıkları sorunlara değindi. Sağlıklı gıda üretimi için hayvanların kaliteli ve güvenilir yemlerle beslenmesini ve sağlıklı koşullarda yetiştirilmesini hedefleyen Çamlı Yem ve Besicilik üreticilerinin desteği, görüşleri ve geri bildirimleri sayesinde gelişip hedeflerine ulaşabileceğini vurguluyor.



- Gazetemiz Basın Ahlak Yasası'na 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 : GÜRKAN HEKİMOĞLU
- Yazı İşleri Müdürü : İMDAT ÇAVUŞ
- Yayın Kurulu : MEHMET AYKIRI, ÇETİN KARADELİ, ONUR DALGIÇ, A. 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 : xx xxx 2015
- Yayın Türü : Bölgesel Süreli Yayın

Pınar bir ilke daha imza attı: Türkiye'den İngiltere'ye ilk peynir ihracatı Pınar'dan

► Gıda ve içecek sektörünün öncülerinden Pınar, Türkiye'den İngiltere'ye peynir ihraç eden ilk marka oldu.

Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından Avrupa Birliği ülkelerine süt ve süt ürünleri ihracat izni verilen ilk 6 markadan birisi olan Pınar, İngiltere'ye peynir ihracatına Nisan ayı itibarıyla başladı. İngiltere'de Pınar Labne ve Pınar Kahvaltılık Keyfi Beyaz Peynir ürünleri tüketicilerin beğenisine sunuldu.

Pınar Süt Genel Müdürü Gürkan Hekimoğlu konuya ilişkin yaptığı değerlendirmede şunları söyledi: "Peynir üretiminde dünyanın önde gelen ülkelerinden biriyiz. 2014 yılında Türkiye'den tüm dünyaya 172 milyon dolar peynir ihracatı gerçekleştirildi. Bu rakamın yüzde 21'i Pınar markamıza ait. Önceki yıl Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığımızın destekleriyle AB ülkelerine ihracatın önündeki engel kaldırılmış ve Pınar AB ülkelerine süt ve süt ürünleri ihracat izni alan ilk 6 marka arasında yer almıştı. Bu hakkımızı kullanarak, Nisan ayı itibarıyla İngiltere'ye ilk peynir ihracatını gerçekleştirdik. İngiltere her yıl 2 milyar dolar civarında peynir ithal ediyor ve bunun da büyük kısmını İrlanda ve Fransa'dan gerçekleştiriyor. Uzun süredir stratejik olarak potansiyel gördüğümüz ve etüt ettiğimiz bu pazardan pay alacak olmaktan dolayı ülke ekonomisi adına da son derece mutluyuz."

Körfez ülkelerinde Pınar Labne ile sağladığımız başarıyı İngiltere'ye de taşımayı hedefliyoruz...

Pınar'ın dünya ve Avrupa Birliği standartlarında üretim gerçekleştirdiğini vurgulayan Hekimoğlu, "Pınar markasıyla 40'ı aşkın ülkeye ihracat yapıyoruz. 30 yılı aşkın bir süredir de, başta Pınar Labne olmak üzere farklı ürünlerimizle Körfez ülkelerinde varlık gösteriyoruz. Nielsen pazar araştırma verilerine göre Pınar Labne ile Kuveyt'te yüzde 53, Birleşik Arap Emirlikleri'nde yüzde 41 ve Suudi Arabistan'da yüzde 26 ile pazar lideriyiz. Türkiye'de Labne'nin Mucidi Pınar Labne ile Ortadoğu pazarında elde etmiş olduğumuz başarıyı İngiltere'de de tekrarlamayı hedefliyoruz" dedi.



Pınar Süt 2014 yılının en beğenilen şirketi oldu

► GFK ve Capital Dergisi işbirliğiyle düzenlenen "Türkiye'nin En Beğenilen Şirketleri" araştırmasında Süt ve Sütü Mamüller sektöründe en beğenilen şirket Pınar Süt oldu.

İstanbul Conrad Otel de düzenlenen ödül töreninde ödülü Pınar Süt adına, Pınar Süt Genel Müdürü Sn. Gürkan Hekimoğlu aldı.

Bu yıl 15. kez düzenlenen ve iş dünyasının gündemini belirleyen araştırmada "En Beğenilen Şirketler", bölge ekonomisine sağladığı katkı, bilgi ve teknoloji yatırımları, güvenilir şirket olma ve müşteri çalışan memnuniyeti sağlama gibi kriterlere göre belirlendi.

Araştırmaya 500'den fazla şirketten 1500'ü aşkın orta ve üst düzey yönetici katıldı.

Online gerçekleştirilen ankette, sektörlerin en beğenilen şirketlerinin yanı sıra 40 sektörün en beğenilen ilk 3 şirketi belirlendi.



Pınar Süt'e 'Enerji Verimli Endüstriyel Tesis' birincilik ödülü

► Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından 15'incisi düzenlenen Sanayide Enerji Verimliliği Proje Yarışması'nda, Enerji Verimli Endüstriyel Tesis (EVET) kategorisi, gıda ve içecek alt sektöründe Pınar Süt 'birincilik ödülü'nü almaya hak kazandı.

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Yenilebilir Enerji Genel Müdürlüğü verilerine göre son üç yılda (2011-2013 yılı) ortalama olarak enerji yoğunluğunu %65,3 oranında azaltan Pınar Süt bu ödülü almaya layık görüldü. 15. Sanayide Enerji Verimliliği Proje Yarışması (SENER) kapsamında, Enerji Verimli Endüstriyel Tesis (EVET) kategorisinde Yenilebilir Enerji Genel Müdürlüğü veri tabanına (Enerji Verimliliği Portalı) kayıtlı olan, enerji tüke-

tim bilgilerini her yıl düzenli olarak gönderen ve enerji yoğunluğunu en çok azaltan birinci şirket Pınar Süt olarak belirlendi. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı Taner Yıldız'ın katılımı ile düzenlenen törende Pınar Süt'e ödül ve teşekkür belgeleri verildi.

