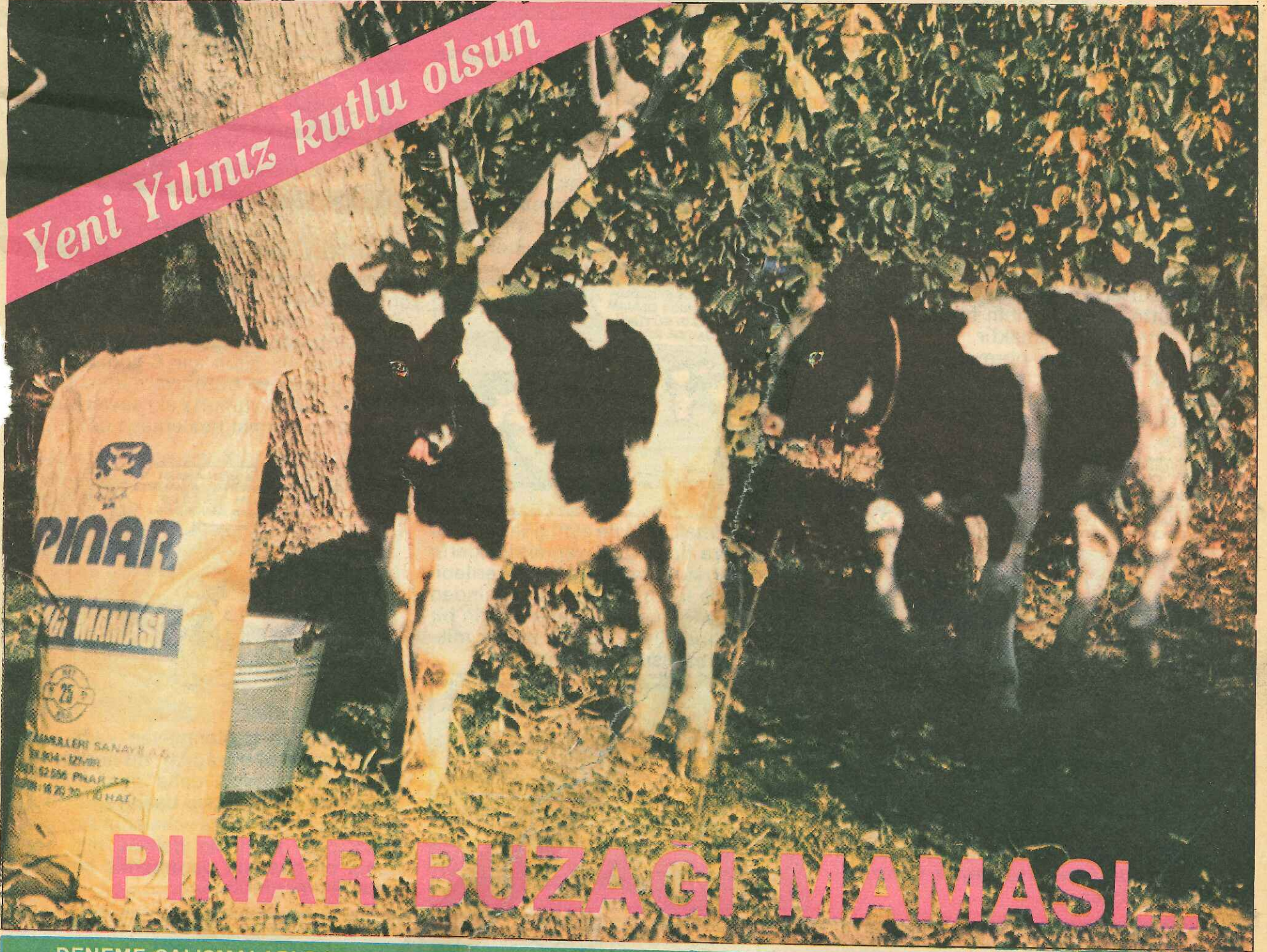


PINAR

31
ARALIK
1982
SAYI-21

SÜT ÜRETİCİSİNİN GAZETESİ • 2 AYDA BİR 20.000 ADET BASILIR • PARASIZ DAĞITILIR

Yeni Yılınz kutlu olsun



PINAR BUZAGI MAMASI...

DENEME ÇALIŞMALARINI BAŞARIYLA SONUÇLANMIŞ VE ÜRETİCİMİZİN ÖZLEMLE BEKLEDİĞİ PINAR BUZAGI MAMASI ÜRETİLMEMEYE BAŞLANMIŞTIR. AVRUPA VE AMERİKA'DA UZUN YILLARDAN BERİ BAŞARI İLE KULLANILAN BUZAGI MAMASI ARTIK TÜRK ÇİFTÇİSİNİNDE HİZMETİNDE OLACAK.

HIZLA GELİŞEN HAYVANCILIGIMIZA YEPYENİ BİR KATKI GELİYOR PINAR BUZAGI MAMASIYLA. ÜRETİCİMİZ BUZAGIYA AYIRDIĞI SÜTÜNÜ SATACAK YERİNE DAHA UCUZ VE DAHA DEĞERLİ BESİN MADDELERİ, VİTAMİN VE MİNERAL MADDELERLE TAKVİYELİ MAMAYI İÇERECEK, YETİŞKİNLİK ÇAĞINDA ET VE SÜT VASIFLARINDAKİ BELİRGİN ARTIŞLA ÇİFTE KÂR EDECEKTİR. PINAR MAMA BOYLESİNE EKONOMİK...

BUZAGILARINIZ DAHA ÇABUK VE SÜRATLİ GELİŞECEKTİR.

ISHAL DEREĞİNDEN, GAZ DEREĞİNDEN UZAK, HASTALIKLARA KARŞI DAHA DAYANIKLI OLACAKTIR.

BOYU POSU YERİNDE, CANLI VE SAKIN TABİATLI, AHENKLİ BİR VÜCUT YAPISINA SAHİP VERİMLİ BİR GENÇ NESİL YETİŞTİRMEK ARTIK ÜRETİCİMİZİN ELİNDEDİR.

PINAR BUZAGI MAMASI BOYLESİNE SAĞLIKLI... PINAR SÜT MAMULLERİ SANAYİİ A.Ş. OLARAK ÇAĞDAŞ SÜT SANAYİİ İLE ANCAK MODERN BİR HAYVANCILIGIN DENGELİ BİR ŞEKİLDE ÇALIŞABİLECEĞİNE İNANIYORUZ. YENİ DOĞAN HER GENÇ BUZAGININ ÜLKE EKONOMİSİNDEKİ DEĞERİNİ TAKDİR EDİP ONUN SAĞLIKLI GELİŞMESİNE ÜRETİCİMİZ KADAR ÖNEM VERİYORUZ. ÇÜNKÜ HAYVANCILIGIMIZIN GELECEĞİ KÜLTÜR İRKİ HAYVANLARIN SAYILARININ ARTMASI, VERİM ORTALAMALARIMIZIN HIZLA YÜKSELMEİ İLE MÜMKÜNDÜR.

BU YÖNDEN BİLHASSA GENÇLİK ÇAĞI BESLENMESİNE ÖNEM VERİP BU MAMAYI GELİŞTİRDİK. ÜMİT EDİYORUZ Kİ ÜRETİCİLERİMİZ BU MAMA-DAN ÜSTÜN DÜZEYDE VERİM ARTIŞI SAĞLAYACAKTIR.

PINAR'IN BU HİZMETİNİN DE ÜRETİCİMİZE HAYIRLI OLMASINI DİLİYORUZ.

AĞIZ SÜTÜNÜN ÖNEMİ



Doğumdan sonra ilk 7 gün içinde salgılanan süttür. İneğin doğuma yaklaşırken süttün kesilmesinin bir nedeni de ağız sütünü hazırlamaktır.

İçeriği bakımından normal süte nazaran çok zengin bir süttür. Doğumdan hemen sonra, buzağı kendine gelir gelmez bu süttün azar azar sıkça içmelidir.



İçeriği zaman geçtikçe fakirleşir ve ilk günde dahi süttün besleme gücünde doğumdan hemen sonrası ile birkaç saat sonrası arasında fark olur. Bu yüzden bir an önce buzağıya içirilmelidir. Gün güne niteliği değişerek normal süte döner. Ağız sütündeki bazı maddeler buzağının özellikle barsak florasını canlandırarak bağırsaklarının temizlenmesini sağlar.

AKLINIZDA BULUNSUN

İlik çıkan su buharı soğumuş olan toprağa yaklaşırken su zerresi haline gelir. Toprak donma derecesinde soğuk olduğu için çiy halindeki su zerrelere toprak ve diğer maddeler üzerine geldiğinde donar. Bu donmuş olan su ya kırağı denir.



Kırağı, güz ve kış aylarında açık havada ve durgun gecelerde hasıl olur. Kırağı kalkmadan otlaklara sığır ve koyun salınması doğru değildir. Hele aç hayvanların böyle kırağılı otlaklarda otlatılması onların hastalanmalarına ve ölümlerine sebep olabilir. Bu nedenle kırağılı günlerde kırağı kalkana kadar hayvanların bekletilmeleri ve tercihan az da olsa yemlenmeleri karşılaşılabileceğimiz zararlara karşı önemli bir tedbirdir.



Vitamin ve mineral maddelerce de normal süte göre çok zengin bir bileşime sahiptir. Böylece vücut yapımında kullanılacak bir çok maddenin biran önce buzağının gelişmesine harcanması sağlanır.

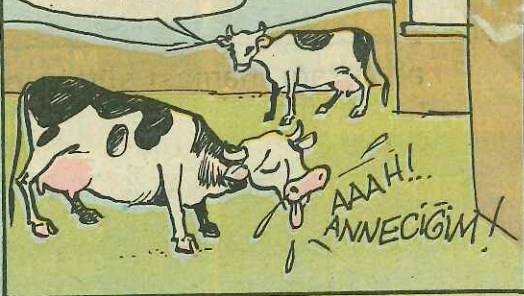
Çok miktarda antikor (hastalık önleyici maddeler) içermesi de ayrı bir özelliğidir. Böylece buzağı yaşamının daha ilk saatlerinde vücuduna giren mikroplara karşı dayanma gücü ve gelecekteki tehlikelere karşı bağışıklık kazanır.



Sağlıklı olmak şartı ile aynı günde ya da 1-2 gün ara ile doğum yapmış ineklerin sütleri karıştırılarak buzağılara verilebilir. Böylece farklı sütlerin bileşiminden mikrop içeriğince daha zaha zengin bir süt hazırlanabilir ve buzağı birçok mikroba karşı bağışıklık kazanır.



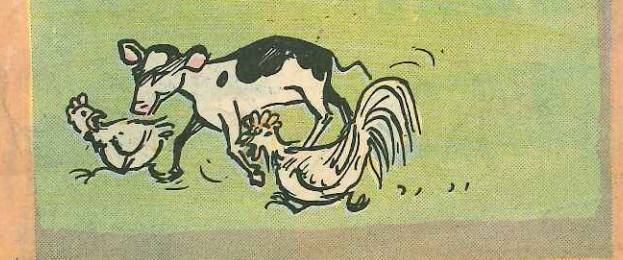
AKLIN SIRA SAHİBİMİZİ KANDIRDIN KIRAĞI KALKMADAN MERAYA KAÇTIN ŞİMDİ KIVRAK BAKALIM, VETERİNERLİK OLMASAN İYİ.



Protein ve yağ içeriğide yüksek olan ağız sütü buzağının yaşamının ilk günlerinde mutlaka alması gereken bir gıdadır. Ağız sütü anasından sağılarak kova içinde verildiğinde vücut sıcaklığı olan 38 C ye yakın ısıtılarak yada sağımından sonra vakit geçirmeden verilmelidir.



Buzağısı ölen ineklerin ağız sütü özel yöntemlerle saklanabilir ve gerektiğinde ısıtılarak kullanılabilir. Aksinde, anası ölen bir buzağıya ağız sütü temin edilemediğinde ilk öğün için 6 yumurta akı su ile çırpılır ve buzağıya içirilir. Daha sonraki günler yumurta akı sayısı birer düşürülüp normal beslemeye geçilir.



Ağız sütü ile beslenmeyen yada ağız sütü alamayan buzağılar, bu süttün yararlananlara oranla daha zayıf olurlar. Yaşamlarına sağlıksız başlayan bu buzağının hastalıklara yakalanmaları çok kolay olur. Büyüyüp gelişse bile herhangi bir hastalık durumunda kolayca yaşamlarını yitirebilirler.

TEMİZ AHIR

Havaların soğuması nedeni ile kapalı, havasız ahırlarda tutulan hayvanları hastalıklardan korumak zordur. Mikroplar pis kokuşmuş yerleri severler. Bu bakımdan hayvanları hastalıktan korumak veya çıkmış hastalıkların çabuk yok edilmesini sağlamak için ahırların muntazam olarak temizlenmesi, dezenfekte edilmesi gereklidir. Hastalık sebebi olan mikroplar salya, tükürük, idrar ve pislikle dışarı atılır ve diğer hayvanlar bunu alırsa onlara da bulaşır. Hastalık çıkmadan ya da (elde olmayan sebeplerle) çıktıktan sonra yemliklerle diğer yıkanabilecek kısımlar sodalı sıcak su ile yıkanır. Ahır duvarları badana edilir. Gübre ayrı bir yere biriktirilir. Ahırdan çıkan ot, saman yataklık gibi maddeler yakılır.



VETERİNERİNİZ DİYOR Kİ!..

FUAT HASDEMİR

VETERİNER
HEKİM

PINAR BUZAĞI MAMASININ HAYVAN SAĞLIĞI AÇISINDAN ÖNEMİ

Buzağı maması ismini ilk duyduğun da bazı kimseler "Eskiden buzağı mamasımı vardı, buzağının süt neyine yetmiyor?" diye düşünebilirler. Buzağılar konuşabilselerdi, bu kimsele re gereken cevabı kendileri vereceklerdi. Neden tam anlamı ile gelişemediklerini, neden analarının hayvancılığı gelişmiş ülkelerdeki süt verimine ulaşamadıklarını, neden zayıf bünyeli ağırlıklarının düşük kaldığını ve daha birçok nedeni sıralayabileceklerdi. Şimdi süte karşı mamayı tercih ediş sebebini ekonomik avantajını bir kenara bırakıp hayvan sağlığı açısından ele alalım.



1-Sağımdan sonra buzağıya emdirilen süt yağlı olduğundan hem sattığınız sü tün yağ oranı düşer, hemde buzağının ishal olmasına sebep olur. Aksine sağımdan önce verildiğinde sütteki yağ oranı düşük olduğundan buzağı yetersiz beslenir. 2-Sütten geçen tüberküloz mikrobi buzağı maması verilmesi ile tehlike olmaktan çıkar ve buzağının tüberkülozdan ölmesi diye bir şey söz konusu olmaz.

Ananın sütünde mevcut tüm bulaşıcı hastalık mikropları yavruya geçer.



GİT YAVRUM SAHİBİMİZ PINAR BUZAĞI MAMASI İÇİRSİN SANA. BEN HASTA BİR İNEĞİM SÜTÜM MİKROPLU, BARI SEN HASTA OLMA!



YAHU İNAT ETMEDE SÜT İÇECEĞİNE MAMAYA BAŞLA YOKSA BÖYLE AZAP ÇEKERSİN

ÖFF NE ACI!...

3-Mikroplu, temiz olmayan memelerden süt emen buzağılar mikrop kaparak hastalanırlar. Temiz kovadan buzağısı maması içenlerde böyle bir tehlike söz konusu değildir.

4-Buzağının doğrudan memeden süt emmesi ile memeler zedelenir, çatlar ve şekli bozulur.

5-Buzağının ne kadar süt emdiği belli olmadığından buzağının yeteri kadar beslenip beslenmediğini gözleyemeyiz. Bir buzağı ile diğer bir buzağı arasında sütü emme süresinde de fark olabilir. Bu yüzden zamanla sınırlama olanağı yoktur.



SAHİBİNE SÖYLEDE SANA BUZAĞI MAMASI İÇİRSİN O ZAMAN DAĞI TAŞI YALAMAK TAN KURTULURSUN!

Pınar buzağı maması süttten proteince daha zengindir.

Çünkü protein küçük yavruların çok gereksinim duydukları bir besin maddesidir.

Pınar buzağı maması hazırlanırken maliyeti ile ucuz olur düşüncesi ile protein miktarı sütteki miktarına düşürülmektedir.

6-Buzağı mama verildiğinde herhangi bir vitamin katkısı vermeğe gerek yoktur. Halbuki süt ile yapılan beslemede mutlaka vitamin katkısı gerekir.

7-Buzağı maması hayvanın ihtiyacı olan tüm mineral maddeyi karşılayacak zenginliktedir. Eşdeğer miktarda mineral madde sağlamak için alışa gelinen miktarının iki misli süt vermek gerekir.

MERHABA

NIHAT PAYKOÇ

HİZMET ZİNCİRİNE YENİ BİR HALKA

Her gün otomobile - ortalama yüzelli ikiyüz kilometre yol.. En azından üç beş köyde toplantı.. Benim yaşımda bir "Piri fani" için çok yorucu bir görev olduğu gibi, oldukça zevkli de...

Oyleya...

Kaba deyimıyla yaşamak:

-Faaliyettir...

Başka bir deyişle:

-İşe yaramaktır...

Nitekim; halk arasında halk gibi yaşamının tadına (kaç yaşında olursanız olun) doyumuyor...

Gün geçmiyor öyle "enteresan" olaylarla karşılaşılıyor gibi "Ağzın bir karış açık kalıyor..."

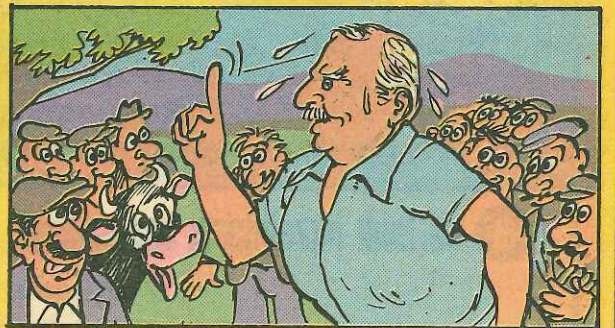
İşte bunlardan bir tanesi:

-Ekip arkadaşım Veteriner Hekim İsetay Gürtunca ile, Torbalı köylerinden birtanesindeyiz...

Her beldede olduğu gibi... Burada da renkli köylü tiplerinden biri şöyle konuşuyor:

"-Ben ineğimi köy hocasından başkasına göstermem..."

Biçare hayvancık hasta oldu mu? O okur, üfler... dinimizce birşeyler yapar... böylece bizim inek anında iyileşir. Bunun aksine; köyümüzde bir "kem



gözlü" var ki; bizim dört ayaklıyı ne zaman görse, biçarenin sütü yarı yarıya düşer -hatta- hastalanır...

Her ülkenin kaderi bu...

Vatandaşlar arasında, böylelerine dünyanın her yerinde rastlanabilir.

Bu tip olaylar karşısında, baktınki karşındakini ikna edemiyorsun... gülüp geçmek en iyisi...

Halbuki devir müspet ilim devri..

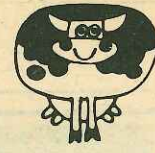
Hayvan hastalıklarını tedavi için her geçen gün yeni yeni ilaçların keşfedilmesi yanında... bakın görünki; Fabrikamız Pınar Süt daha sıhhatli bir süt sığırı yetiştirmeniz maksadıyla meraklı üreticilerimizin buzağılarını ana süttünden daha ucuza besleyebilecek bir "Buzağı Maması" imal etmenin hazırlığı içinde...

Hesabını bilen, yaptığı işten hayır görmek isteyen, tüm örnek üreticilerimize tavsiye ederiz...

Deneyin ve farkı görün...



PINAR



BUZAĞI MAMASI

kullanılışı:



TEMİZ BİR KOVAYA 10 kg. (Yarım gaz tenekesi) ılık (40°C) su konur.



1.000 gr. veya yaklaşık olarak 10 su bardağı dolusu MAMA tozu yavaş yavaş ilave edilirken sürekli karıştırılır.



Buzağı MAMASI hazırdır. Canlı ağırlığı göz önüne alınarak ölçüyle Buzağıya içirilir.

2 Haftalık buzağuların beslenmesi



3 öğünde
2 şer kg. hazır
MAMA verilir.

1-Hafta ana sütü verilir

3 Haftalık buzağuların beslenmesi



3 öğünde
2 şer kg. hazır
MAMA verilir.

4 Haftalık buzağuların beslenmesi



3 öğünde
2 şer kg.
hazır MAMA
İlave yem
2 su bardağı
(200 gr.)
kesif yem

5 Haftalık buzağuların beslenmesi



2 öğünde
3 er kg.
hazır MAMA
İlave yem
3 su bardağı
(300 gr.)
kesif yem ve
kuru yonca
veya kuru çayır otu

6 Haftalık buzağuların beslenmesi



2 öğünde
3 er kg.
hazır MAMA
İlave yem
4 su bardağı
(400 gr.)
kesif yem ve
kuru yonca
veya kuru çayır otu

7 Haftalık buzağuların beslenmesi



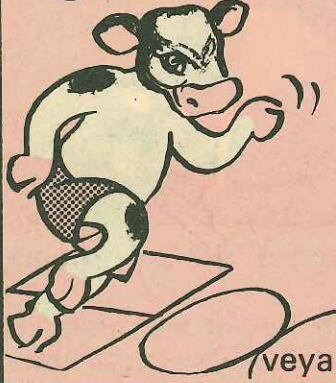
2 öğünde
3 er kg.
hazır MAMA
İlave yem
5 su bardağı
(500 gr.)
kesif yem ve
kuru yonca
veya kuru çayır otu

8 Haftalık buzağuların beslenmesi



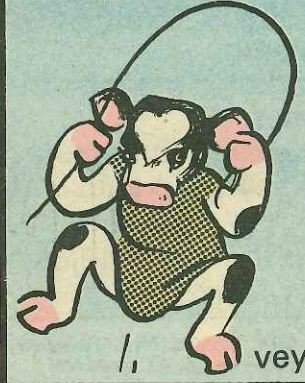
2 öğünde
3,5 ar kg.
hazır MAMA
İlave yem
6 su bardağı
(600 gr.)
kesif yem ve
kuru yonca
veya kuru çayır otu

9 Haftalık buzağuların beslenmesi



2 öğünde
3,5 ar kg.
hazır MAMA
İlave yem
7 su bardağı
(700 gr.)
kesif yem ve
kuru yonca
veya kuru çayır otu

10 Haftalık buzağuların beslenmesi



2 öğünde
3,5 ar kg.
hazır MAMA
İlave yem
8 su bardağı
(800 gr.)
kesif yem ve
kuru yonca
veya kuru çayır otu

11 Haftalık buzağuların beslenmesi



2 öğünde
4 er kg.
hazır MAMA
İlave yem
9 su bardağı
(900 gr.)
kesif yem ve
kuru yonca
veya kuru çayır otu

12 Haftalık buzağuların beslenmesi

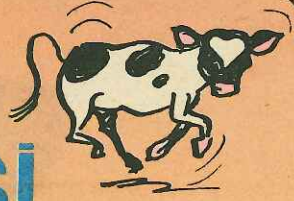
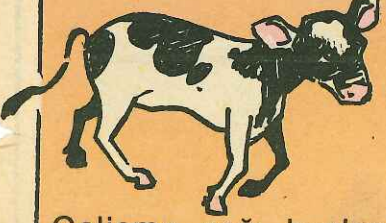


2 öğünde
4 er kg.
hazır MAMA
İlave yem
10 su bardağı
(1.000 gr.)
kesif yem ve
kuru yonca
veya kuru çayır otu

PINAR BUZAĞI MAMASI FORMÜLÜ

A	IU	45.305,2
D ₃	mg.	4.500
E	mg.	45
K ₃	mg.	9
B Grup	mg.	37,51
C	mg.	86,74
Mineraller	mg.	37.495
VİTAMİNLER		
Protein		36.90 %
Yağ		16.00
Karbonhidrat (Laktoz)		45.00
NOT: Vitamin ve Mineraller Kg. daki miktarlardır.		

GELİŞME ÇAĞI BESLENMESİ



Gelişme çağı beslenmesi ile tarlada ekim birbirine benzer. Tarlayı ne kadar iyi sürer, ne kadar tırmığını iyi çeker, ne kadar iyi yabancı ot mücadelesi yapar, ne kadar iyi sularsanız ektiğiniz tohumun hakkı olan verimi alırsınız. Buzağınızı da ne kadar iyi besler ve bakarsanız ırkından ve soyundan gelen en yüksek kaliteyi alırsınız.

ŞİMDİ SEN ÖNLERİNE DAĞLAR GİBİ YEM KOY, FAYDASI YOK. GELİŞME ÇAĞINDA İYİ BESLEMEMİŞ SİNKİ



Her organın ve her dokunun kendine özgü bir hücre sayısı vardır. Gelişme, hücrelerin çoğalarak bu sayıya eriştiği zaman tamamlanır. Ancak gelişme gücü bütün hayat boyunca kaybolmaz, kaybolduysa yaralar iyileşmezdi. Büyüme ile gelişme farklı şeylerdir. Büyüme hücrelerin gelişme gücü ile sayıları artarken hacim ve hücre ara maddelerinin artması sonucu ortaya çıkar.

BEN BUZAĞIDAN MAMAYI ESİRGEMEM ÇÜNKÜ ONA GENÇLİĞİNDE VERDİĞİNİ O SANA İLERDE KAT KAT FAZLASINI VERİR.



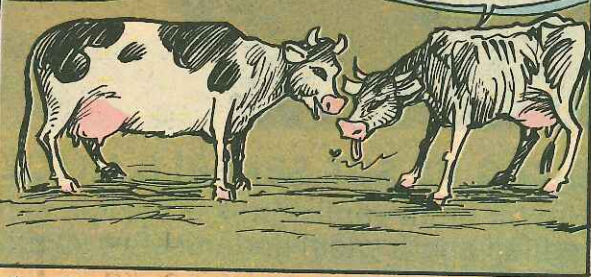
Büyüme iç salgı bezlerinin tesiri altındadır. Yetersiz beslenen bir hayvanın zayıf ve çelimsiz büyümesi devam eder. Gelişme çağındaki büyüme hızı hayvan ne kadar genç ise o kadar fazladır. Hayvanların hastalık ve dış şartlara karşı mukavemetine hayati fonksiyonlarına, yavruların doğum ağırlıklarına, bunların gelişme hızlarına, gelişmeden sonra vereceği ürünlerin genlerindeki kabiliyetin en yüksek seviyeye çıkmasına tesir eden en büyük faktör beslemesidir.

Doğumdan sonra yapılacak tam ve zengin beslenme ile gelişme daha kısa bir zaman içerisinde olacaktır. Büyüme hızı artar, vücut yapıları ve şekli değişebilir. Irklarının gerektirdiği verim sınırına ulaşırlar.

Sığırlarda yapılan denemelerde 3 yaşında tam gelişme bitebildiği halde yetersiz besleme ile 1-3 sene daha uzar. Zengin rasyonlarla beslenen hayvanlar daha iri, canlı mizaçlı ve ahenkli vücut yapısına sahip olurlar. Zengin beslenme yapılan hayvanların, göğüs kafesi daha geniş, omurgaları ve kasları daha gelişmiştir.

HAYROLA ZEYNOŞ BU NE HAL YAŞITIZ AMA SEN ÇÖKMÜŞSÜN BOĞANLA GEÇİNEMİYOR MUSUN

YOK CANIM, GENÇLİĞİMDEN SAHİBİN YEMİ KİS KANIRSA BÖYLE OLUYOR.



Zengin ve tam beslemeye alınan hayvanların yağ dokularında %77 yağ ve %17 su olduğu halde, yetersiz beslenen hayvanlarda yağ doku az teşekkül eder. Bu yağ oranı %5 civarına düşer. Yağ, hayvanın besleme ve dış şartları değiştiğinde bir miktar direnç kazanmasını sağlar.

İyi beslenen hayvanın kas dokusu, zayıf beslenene oranla %35-40 oranında artar.

AMAN BU NE GÜZEL DÜVE ANASI KİM?

ANASINI SORACAĞINA BUZAĞIYKEN NE YEDİR DİĞİMİ SOR HALİL AĞA PINAR MAMAYLA BÜYÜDÜ BU



Zengin beslenen hayvanın vücut yapısında bir tenasup veya uygunluk göze çarpar.

Uzun süren yetersiz besleme neticesinde gelişme süresi tamamlanmış ise bundan sonra hayvanın veriminin artması veya semirtilmesi mümkün değildir.

Yetersiz besleme esnasında hayvanın "hipofiz, tiroid, eşey bezleri vb. gibi" hormon salgı bezlerinde birtakım olumsuz değişiklikler olmuş ise bundan sonra ne kadar iyi beslerseniz besleyin netice alamazsınız.

NASREDDİN HOCA

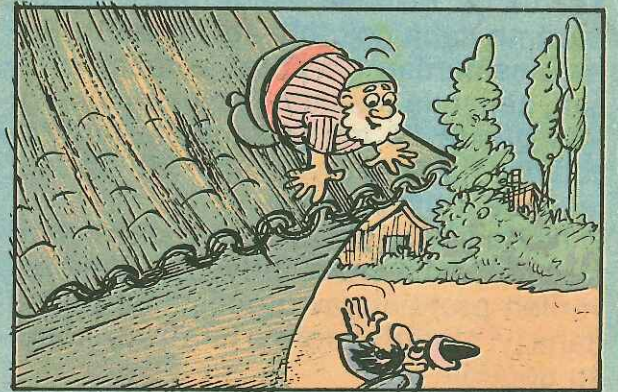


ALTÜST OLACAK

Hoca merhum, başını sokacak iki göz bir dam yaptıracak olur. Baş yatık bir dülgere bulur, burası böyle olsun, şurası şöyle olsun diye kapısından bacasına kadar tarif üstüne tarif geçer. Dülger de: "Canla baş üstüne, Hocam; ben emeğimi esirgemem, daha başka bir diyeceğin var mı?" diye sorar. Bu defa da Hoca: "Hay ağzına sağlık, usta; az daha eşeğin büyüğünü ahırda unuttuktık; Döşeme tahtalarını tavana, tavan tahtalarını da döşeme yerine mihlmasını unutma!" diye tembihe kalkışmasını mı? Usta, bir şey anlamamış gibi Hoca'nın yüzüne bakar:

"Hepsi ne ise ama Hocam buna pek aklım yatmadı!" deyince, rahmetli, görmüş geçirmiş bir adam gibi güler:

"Yahu, der; bunda akıl erdiremeyecek ne var! Ev bitince evleneceğim; evlenince de, evin altı üstüne gelecek; tabii o zaman tavan da yerini bulur, döşeme de.."



ALLAH VERSİN

Bir bahara doğru Hoca, dama çıkmış da, akarını, kokarını onarıp duruyormuş; çat demiş kapı çalınmış; eğilip bakınca, biraz gözleri ısırır gibi olmuş ama, doğrusu kim olduğunu pek kestirememiş.. Daha ne istediğini sormağa kalmamış; adam:

"Hoca efendi, demiş; biraz aşağı kadar inebilir misin?"

Hoca'nın başını kaşımağa vakti mi var!

"Ne söyleyeceksen söyle, kulağım sende.." demiş ama, beriki ne laf ettiyse, Hoca kırk kulaç merdiveni nefes nefese inmiş ama, herifçioğlu;

"Efendi, başın gözün sadakası için.." diye, bir dilenci ağzına başlamasını mı! Rahmetli, şöyle bir bakmış:

"Gel öyleyse benimle!" deyip kırk ayak merdiveni çıkartmış; kırk birincide dönüp adama:

"Allah versin, baba!" demiş.

PINAR BUZAĞI MAMASINDAKİ MEVCUT BESİN MADDELERİNİN BUZAĞIYA ETKİLERİ.

A) PROTEİN

Hayatını idame için en önemli besin maddesidir. Proteinin yararları; Hücrenin yapısında ana madde olan protoplazmanın yapılmasını sağlar, salgı bezlerinde harabolan hücreleri tamir eder, tırnak, kıl, yün ve boynuz büyümesini sağlar, hazım salgıları ve hormonların salgılanmasında, hayvan vücudunun yabancı maddelere karşı direncini sağlayan antikor ve bağışıklık maddelerinin yapılmasında önemli rolü vardır.

Dokuların kendilerini yenileyebilmeleri için proteinlere ihtiyaç vardır. Bu proteinlerinde ana maddeleri amino asitlerdir. Örneğin isoleucin, leucin, histidin, lysin, amino asitleri vs. gibi

Yavruların bu maddelere, gelişmişlere nazaran daha çok ihtiyaçları vardır. Buna insanlardan bir örnek verecek olursak, gelişmiş insanın 1 kg canlı ağırlığı için günde 20 mg isoleucin'e ihtiyacı varken, 1 yaşında yavrunun 90 mg isoleucin'e ihtiyacı vardır.

O halde yavru için protein gelişmişlere nazaran daha fazla ihtiyaçtır. Yavruya verilen proteini yavru gelişmişe oranla daha iyi sindirir, protein israfı söz konusu değildir.



D) YAĞ VE SÜT ŞEKERİ (LAKTOZ)

Her bir birim canlı ağırlık artışı için sarfedilen enerji yaştan ilerlemesi ve vücutta yağlı kısımların artması ile yükselir. Enerji ihtiyacının önemli bir kısmı gençlerde gelişmeye harcanırken yaşlı ilerlemişlerde yaşama payı ihtiyaçları için kullanılır.

Enerji, buzağıdan buzağıya değişebileceği gibi ırklar arasında da fark olabilir.

Pınar buzağı maması hazırlanırken buzağının bu ihtiyacında göz önüne alınarak, Pınar buzağı mamasının enerji verici unsurları olan yağ ve laktoz oranı, buzağının gelişmesini tam anlamıyla karşılayacak şekilde hesaplanmıştır.

B) MİNERAL MADDE

Diğer önemli besin maddeleri gibi, canlınin mutlak surette gerekli miktarlarda çeşitli mineralleri alması gereklidir. (Esas ve iz mineral maddeleri) gelişme çağındaki hayvanların mineral madde ihtiyaçları fazladır, gelişme ilerledikçe azalır.

Gelişme çağındaki en fazla ihtiyaç duyulan mineral maddeler kalsiyum ve fosfor ve demirdir.

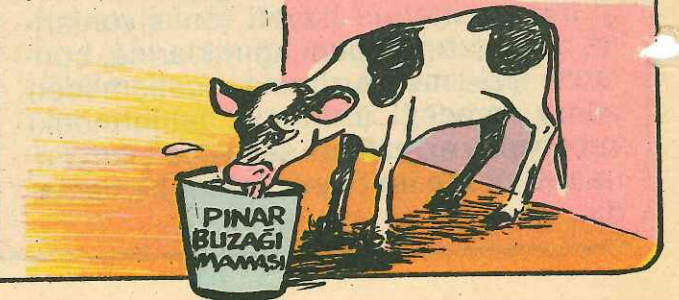
Pınar buzağı maması bu önemli mineralleri yeteri kadar içerir.

C) VİTAMİN

Genç buzağların iyi bir şekilde büyümesi için her türlü vitamin, özellikle gelişmeyi temin eden Vitamin A ve kemiklerin teşekkülünde rol oynayan vitamin D ihtiyacı günü gününe karşılanmalıdır. Pınar buzağı mamasında bulunan bu vitaminler süte nazaran %300-400 oranında fazladır.

Kapalı ahırlarda tutulan buzağların vitamin D ihtiyacını özellikle karşılamak gereklidir. Vitamin B kompleksi ise buzağlar ca sentezlenmesi tam olmadığından bu dönemde alınması gereklidir.

Pınar buzağı maması buzağının bu ihtiyacında tam anlamıyla cevap verir.



TOMBIŞ ABLA



Rumuz Rukiye

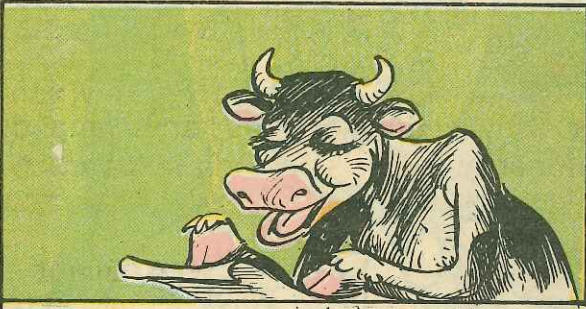
Bizim köyde bir buzağı maması lafı aldı yürüdü bugünlerde. Bu ne iştir, ne hikmettir anlayamadık. Kahvenin yanından geçerken sahiplerimizin hep buzağı mamasının lakırdısını ettiklerini, köye inen süt toplayıcılarına hep bundan ismarladıklarını işitiyorum. Buzağı maması nasıl birşey bizi lütfen aydınlatırmısınız Tombiş abla?



Sevgili Rukiyeceğim, Buzağı maması sırf sizin daha çok sütünüz satılsın, buzağularınız daha iyi beslensin, siz de rahat edesiniz, sahibiniz de daha kârlı bir yetiştiricilik yapsın diye çıkartıldı. Yoksa sütünüzü beğenmediklerinden değil. Birçok köylerimizden bu ürünü çıkartmamızdan dolayı tebrik, telgraf ve mektupları alıyorum. Tüm arkadaşlarına da sevgilerimi ilet.

ZEYNULLAH ÇİFTLİĞİNDEN ŞEKER KIZ

Sevgili Tombiş Abla, Doğumdan sonra ilk hafta içinde çok acıpkıvam ve renkli bir sütüm oluyor. Sanki süt değil başka bir şeymiş gibi. Bundan yavruma vermiyorum, ancak komşum Nonoş kız illede bu süttten yavruma vermem gerektiğini söylüyor. Sırf bu yüzden komşumla aramı açıldı. Doğrusu nedir acaba hatamı ediyorum diye bir sorayım dedim.



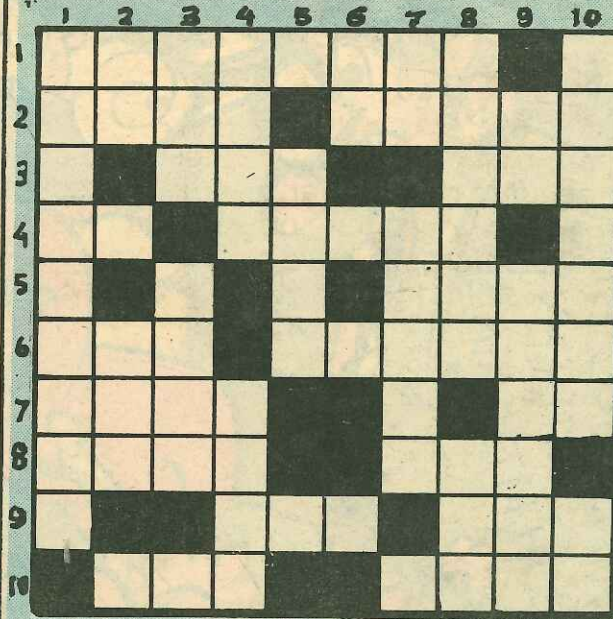
Ah benim Şeker kızım o acıip dediğin, beğenmediğin süt doğanın bir mucizesi gibi birşey. Sanki biz doğduğumuzda bu süttten hiç mi içmedik? Kıvamının ve renginin koyu olması, içinin zenginliğinden. Yavrun için gerekli ne varsa hepsi bu süttün içinde. Buzağı maması ile besleyecek olsan bile ilk günler bu süttten de mutlaka vermek zorundasın. Gazetemizde bu konu ile ilgili ayrıntılı bilgi zaten var. Sahibin bunları okuyup, sana gerekeni yaptıracaktır. Bundan hiç şüphelen olmasın.

AY AY HAYVAN SAĞLIĞI

KASIM

1-Her saman düzenli olarak yapılan tımar esnasında özellikle bu aylarda vücutta yara bere, tüy dökümü ve kaşıntının olup olmadığına dikkat etmelidir. 2-Havaların soğuması nedeni ile buzağı bakımına daha çok özen göstermeli, hava cereyanına dikkat edilmelidir. Buzağuların böyle yerlerde barındırılması ve altlıklarının sık sık değiştirilerek kuru tutulmaları sağlanmalıdır. 3-Kapalı ahırlarda tutulan sığırların kötü koku ve ıslak zeminden mümkün olduğunca korunması lazımdır. Islak zemin tırnak hastalıklarına sebep olur. 4-Mastitis kontrolü diğer aylarda da olduğu gibi aksatılmamalı en azından haftada bir kere gerekli kontrol yapılmalıdır.

BULMACA



1	M	I	K	R	O	P	N	O	R
2	O	I	I	T	T	A			
3	N	A	K	I	Ş	S	I	Z	
4	T	I	D	E	R	A	M		
5	O	R	A	T	I	F	O		
6	F	I	D	A	N	E	L		
7	O	R	A	K	A	R	T		
8	N	I	K	O	T	I	N		
9	N	R	L	I	Ş	E	Y		
10	C	A	T	I	K	I			

KAZANANLAR:

MELAHAT ŞAHİN-DENİZLİ
ALİ YAKAR-AYDIN
KAZIM ESEN-AYDIN
SAMİM YAŞAR-AYDIN

ARALIK

1-Özellikle fazla süt veren ineklerde doğumu takiben 1-2 gün içinde dana humması (süt humması) görülebilir. Yüksek ateş ve yerde yatış şekli başın karın boşluğuna doğru çevrili olması hastalığı belli eder. Bu tip vakalar için daima Kalsiyum serumu bulundurulmalıdır. 2-Havasız ahırların yol açtığı, göz yaşı ile kendini belli eden göz hastalıklarına rastlanabilir. Ahır temizlik ve havalandırmasına dikkat edilmelidir. 3-Müdahalelere rağmen ardı kesilmeyen ishal vakaları paratüberküloz hastalığının habercisi olabilir. Bu tip vakalarda hasta hayvan derhal sürüden ayrılarak ahır sık sık dezenfekte edilmelidir.



YUKARIDAN AŞAĞI:

1-Tüm buzağuların kurtarıcısı bir pınar mamulü. 2- Bir nevi çayır çimen - Köylerdeki varlıklı kişilerin bir adı. 3- Hanımların oya yapmak için kullandıkları alet. 4- Ne sıcak ne soğuk. 5- Her şeyi iyi bilen - Bir nevi katran. 6- Herhangi bir malın bedelini bildiren nesne. 7- (Tersi) 30 günlük bir zaman birimi. 8- İnsan ve hayvanların vücutlarının çeşitli bölgelerinde meydana gelen şişkinlik. 9- (Tersi) Bir sıklık belirtisi - İnce kepek. 10- Hamur açmağa yarayan mutfak aleti - (Tersi) Yabancı.

SOLDAN SAĞA

1- Çok gerekli, bir mineral madde. 2- Çok güzel kokulu bir bitki - Bayramın bir gün öncesi. 3- (Tersi) Saçma yapısında bir tahıl - Fena gözle görmek 4- Çok değil - Ortaya konan düşünce. 5- Deniz değil. 6-Elde etmek için herkesin birbirine kazık attığı matah - Ekin biçmeye yarayan el aleti. 7- Doğum yapan ineğin yavrusuna verdiği ilk süt. 8- Fundalık - Dibine ışık vermeyen aydınlatma aracı 9- İşe yaramayan - Üstünde yürüdüğümüz. 10- İki nokta arasındaki çizgi - İnce uzun süslü bir yapı.



PINAR

PINAR
Süt Mamulleri Sanayii A.Ş. adına
Sahibi ve Yazı İşleri Müdürü
Olgun ERGÜZ

YAYIN GRUBU

* Ahmet ARSAN
Kimya Yüksek Mühendisi
* Gülay ÖZCAN
Kimya Yüksek Mühendisi
* Kemal ÇETİN
Ziraat Yüksek Mühendisi
* Mahmut ERKOL
Ziraat Teknisyeni

* Nihat PAYKOÇ
Yazar
* Dr. Rıza KIBAR
Kimya Yüksek Mühendisi
* Süleyman ARSOY
Ziraat Yüksek Mühendisi
* İlyaz Necati ÖKTEM
Ziraat Yüksek Mühendisi
* İsetay GURTUNCA
Veteriner Hekim

İKİ AYDA BİR YAYINLANIR

İDARE YERİ: PINAR Süt Mamulleri Sanayii A.Ş.
Kemalpaşa yolu İZMİR Tel:18 20 30
YAZIŞMA ADRESİ: PINAR Gazetesi P.K.904- İZMİR
BASILDIĞI YER: YENİ ASIR TESİSLERİNDE HAZIRLANMIŞTIR. GAZİOSMANPAŞA BULVARI NO:5 İZMİR

● Gazetemiz Basın Ahlak Yasasına uyar ● Kaynak gösterilmek suretiyle gazetemize alt yazı ve resimler yayınlanabilir. ● Gönderilen yazı ve resimler yayınlanmasın iade edilmez ● Yayınlanan yazı ve resimler imza sahiplerinin fikirleri olup, PINAR bunlardan bir sorumluluk kabul etmez.

DANDIMI... BAK ANASI DANAYA.. DALDI PINAR MAMAYA !

DAVULUMUN İPİ KAYTAN..
DOĞRUYU OYNATAN..
BUZAĞILARI DAN DANDAN
İSTE GELİYOR MAMASI
PİNAR BUZAĞI MAMASI
ÇEKİLİN YOLDAN!

SEVİYORSAN ANASINI
YER BUZAĞI MAMASINI!

MEĞER BUZAĞILARIN
GERİSİ, BENİM BORUDAN
DAHA FENA ÖTERMİŞ
PİNAR BUZAĞI MAMASINI!
YİYİNCE ÖTÜRMELE
KESİLMİŞ

AH.. AH.. PİNAR
BUZAĞI MAMASINI
GÖRÜNCE, DÜNYA YA
ERKEN GELDİĞİME
KAHREDİYORUM.. BEN
DE O ZAMAN YEMEZ-
DIM SAMANI!

OH...OOOH!?

PİNAR BUZAĞI MAMASI

YENİ YIL GELDİ HOŞ GELDİ
PİNAR BUZAĞI MAMASI
BİZE ÇOK HOŞ GELDİ

SAMAN

ANASININ
DANASI
UUUUUY!
YESİN BUZAĞ
MAMASI
YESİN BUZAĞ
MAMASI...
OY.. OY!
OY.. OY!

BEN ESMEİRİ... BEN ES
MİRİ
PİNAR BUZAĞI MAMASIYLA BESLERİM!

KİM YERSE
BUZAĞI
PİNAR MAMASINI
MAMASINI
BOYUNASINI!

