



BURDUR İLİ DAMIZLIK SIĞIR YETİŞTİRİCİLERİ BİRLİĞİ

“Birlik’le el ele,

hayvancılıkta daha ileriye”

Unutmayın :

Sağım ve Süt hijyeni

Sağım sonrası Meme başı kasları hemen kapanmaz, hayvan yattığında mikroplar meme başından girerek memede hastalık yapabilirler; Sağım sonrası hayvanın hemen yatmasını önlemek için önüne yem atılmalıdır.

Sütteki mikrobiyotik faaliyetlerin zararının engellenmesi için süt sağımdan sonra en geç 2 saat içerisinde 4-5 dereceye soğutulmalıdır.

Sağım öncesi memenin tamamı değil, meme başlarının yıkanması gerekir. Çünkü, memenin tamamı yıkanır ve bir de kurulama yapılmazsa üst kısımlardaki mikroplar aşağı doğru inerek meme başlarından girerek meme hastalıklarına yol açabilir.

Süt sağımında meme masajı ile beraber Oksitosin hormonu salgılanır ve süt salımı başlar; bu hormonun etkisi 4-7 dakika sürer. Bu zaman diliminde sağım işlemi bitmelidir. Sağımdan sonra sağım makinesi aksamının kaliteli sağım makinesi temizlik deterjanı ile temizlenmesi gerekir.



Sağım öncesi ahırda bir hayvanı korkutmak, beraberinde 10 hayvanı da strese sokar, ürkütür. Bu da 10 ineğin sütünü çekmesi demektir. Sağımcının bu konularda azami dikkat ve duyarlılığı olmalıdır.

Çok yüksek verimli ineklerde günde 3 sağım yapılması önerilir, ancak normal verimli ineklerde 3 sağım yapılması ekonomik olmaz.

Hayvan Besleme

İneklere canlı ağırlıkları ve süt verimleri dikkate alınarak yemleme yapılmalıdır.

Önemli olan , ineğin gün içinde yediği yemlerden ihtiyacı olan enerji, protein ve diğer besin maddelerini dengeli olarak almasıdır.

İneklere rasyondaki yemler, ölçülü-tartılı şekilde verilmelidir.

Süt veren ineklerin günlük yediği yemin % 40-70'i, kurudaki ineklerin ise % 90-100'ü kaba yemden oluşmalıdır.İneğin besin ihtiyaçlarının olabildiğince çoğunu kaba yemden karşılamak,kalan açığı fabrika yemiyle kapatmak en ekonomik uygulamadır.



Yeterince kaba yem yiyemeyen ineklerde mide dönmesi (abomasum deplasmanı) da sık görülmektedir.

İşkembenin çalışması, hem hayvan sağlığı için önemli ,hem de doğru yemleme yapıp yapmadığımızın bir göstergesidir. Hayvanın geviş getirmesi,işkembenin normal çalıştığını gösterir. Bir sığırın günde geviş getirmeye ayırdığı süre 7-12 saat gibi hayli uzundur. Hayvanlarımızı gözlemlediğinizde, dinlenme durumunda sürüdeki hayvanların en az % 60 'ı geviş getiriyor olmalıdır.

Dikkat etmemiz gereken, işkembenin düzgün çalışmasına yardımcı olacak bir besleme yapmaktır. Mesela, Çok ince kıyılan otlar,ince saman vb. işkembenin yemi tam olarak değerlendirememesine neden olur ;süt yağı düşer.Kaba yem (yeşil ya da kuru olarak yem bitkileri, kepek ,silaj, vb.) ile kesif yemi (pamuk tohumu küspesi, fabrika yemi vb.) bir arada ve dengeli verebiliyorsak doğru besleme yapmış oluruz.



Arpa,buğday,yulaf,çavdar veya tritikale yeşilken biçilip,kurutularak balyalanırsa kaliteli kaba yem elde edilir.

Kesif yemin(süt yemi, yağlı tohum küspeleri vb.) fazla verilmesi işkembe asitliğini artırır ; işkembe normal çalışma temposunu kaybeder,ayrıca tırnak çürümeleri artar,döl tutma sorunları yaşanır. İneklere yonca ve süt yemi gibi proteince zengin yem veriliyorsa mısır silajı gibi enerji yönünden

zengin bir yem de verilmelidir ki beslemede protein-enerji dengesi korunabilsin.

Hayvan Besleme



Günde aynı saatlerde yemleme yapınız. Şeker pancarı posası ,silaj yapılarak depolanırsa küflenme ve kurtlanma gibi bozulmalar önlenir , dolayısıyla yem kayıpları engellenmiş olur. İmkanınız varsa , yemi kendiniz yapmanız hayvancılıktan kâr etmenizi sağlayacaktır. Süt sığırlarına, ihtiyacının üzerinde yüksek proteinli süt yemi verilmesi, öte yandan da ihtiyacının altında, uygun olmayan veya kalitesiz kaba yem yemesi, yüksek proteinli ,ancak enerji yönünden de yetersiz beslenmeye neden olmaktadır.Süt yemine ilave verilen pamuk küspesi

gibi yemler de protein oranını ölçüsüzce artırmaktadır.

Süt yemlerinin protein oranına dikkat ederken enerji oranı göz ardı edemeyiz.

İnekleri kurudayken kaba yem ağırlıklı beslemeli, yağlandırmaktan kaçınılmalıyız.

İneklere kuru dönemde E vitamini ve selenyum verilmesi mastitis riskini azalttığı gibi sonun (plasentanın) atılmasını da kolaylaştırır.

Silaj en ekonomik ve besleyici yemlerden biridir.

Her türlü yeşil yemin silajı yapılabilirse de en yaygını mısır silajıdır.

Sorgum,sudan otu,tahıl hasılları,çayır otu ve baklagil otları da silajlanabilir.

Silaj yapımının altın kuralı , silaja hava ve suyun sızmasının önlenmesidir.

Silajın hafif meyilli düz yerlerde yapılması daha doğrudur.

Mısır silajı yaparken hiçbir katkıya ihtiyaç yoktur.Silajı zor yapılan yemlere melas (tona 30-60 kg) katılabilir.

Uygun şekilde hazırlanan ve dikkatlice örtülen silajlar başarılı olur.

Ayrıca silajın uzun şekilde yığılması ve 40-45 gün olgunlaşması beklendikten sonra bir ucundan azar azar açılarak kullanılması gerekir.

Kapalı ve bağlı sistem ahırlarda, meme ve ayak hastalıkları fazla görülür. Tedavi maliyeti ve bu hastalıklara bağlı olarak oluşacak verim kaybı işletmenin zarar etmesine yol açar.Sığırlar hiç terlemeyen hayvanlar grubuna girer.Bu nedenle sıcak yaz aylarında terleyerek fazla ısıyı atamadıklarından ilk önce yem tüketimini azaltırlar. Sığırlar için sıcak, soğuktan daha fazla zararlıdır. Onun için ahır yapımında kapalı ahır değil hayvanlarımızın rahat edebileceği açık sistemi tercih etmeliyiz.



Hayvan Barınakları :

Önemli olan,hayvanınızın hava cereyanında kalmaması,altının ıslak olmamasıdır.İneklerin serin tutulması sağlanırsa, dölverimi ve süt verimi ile ilgili faktörlerden en az birisi büyük oranda düzeltilmiş olacaktır.

Sığırlar için en uygun ortam sıcaklığı 5-15 derecedir.

Süt hayvancılığı işletmesi kurulurken arazisi dahil inşaat yapımında ve alet-makine alımında en ucuz ve kaliteli malzeme kullanılarak yatırım yapılmalıdır.Asıl masraf verimi sağlayacak ve para kazandıracak kaliteli damızlığa ayrılmalıdır.

Barınak yapımında ,hayvan ve insan sağlığı açısından zararlı olan asbestli malzeme (Eternit) ,çatı kaplamada kullanılmamalıdır.

Kapalı barınaklarda serbest sistem işletmecilikte yetişkin bir hayvan için 9-10 m2 kapalı alan, 9-10 m2 açık alan ihtiyacı hesap edilerek yatırım yapılır. Yarı açık ve Açık tip barınaklarda 5-6 m2 kapalı,5-6 m2 açık alan ihtiyacı karşılayabilir.



Barınakta hayvanlar aşırı sıcaktan,kirli havadan,yüksek nemden, güneşten, yağışlardan ve bilhassa hava cereyanından korunmalıdır.

İşletme planlaması yapılırken işletmenin son kapasitesi dikkate alınarak yerleşim yapılmalı,işletmenin büyütüleceği tarafını boş bırakmalı,gübre çukuru ve silaj çukuru gibi yapılar büyüme alanına yapılmamalıdır.

Küpeleme

Buzağınız doğduğunda hemen Birliğimize başvuru yaparak 20 gününü doldurmadan kulak küpesi taktırıp kayda geçmesini sağlayınız. Küpeleme ekibimizin bıraktığı küpeleme formu ikinci nüshasını inceleyiniz, bir yanlışlık görürseniz hemen o gün düzelttiriniz.

Küpelemeden 1 hafta sonra bürolarımızdan HAYVAN VARLIĞI RAPORU alarak yeni Küpelenen buzağının bilgilerini (Ana No.,İrk) kontrol ediniz, Buzağının baba kısmı boş ise ; suni tohumlamadan doğmadığı, dolayısıyla buzağı desteği alamayacağı, dişi ise damızlık düve olduğunda Damızlık Belgesinin çıkmayacağı anlamına gelir.

Küpelenen Buzağının pasaportu, sonraki ay köyünüzdeki pasaport dağıtım kutusuna ulaştırılmaktadır.

Eğer buzağınız dişiyse Brucella aşısını yaptırınız.

Hayvanlarınızın kulak küpesi düştüğünde, 1 hafta içinde pasaportla birlikte düşen küpenin başvurusunu yapınız. İki kulağında da küpesi takılı olan ineğinizin, Bir kulağındaki küpe düştüğü zaman da bekletmeden düşen tek küpeyi sipariş ediniz.