Keçilerin Beslenmesi

1.Giriş

- Ağaçlık ve ormanlık alanlarda çok az masrafla üretim sağlayabilen keçiler özellikle Ege ve Akdeniz kıyı şeridinde dar gelirli ailelerin başlıca hayvansal besin kaynağıdır.
- Koyunlar gibi, keçiler de seçici otlayıcıdır (selective grazer).
- Arka ayakları üzerinde yükselerek koyunların erişmekte güçlük çektikleri ağaç yapraklarını da yiyebilirler.
- Bu nitelikleriyle keçiler diğer hayvanların değerlendirmede güçlük çektikleri düşük kaliteli yeşil alanları, hatta makilik alanları oldukça etkin biçimde değerlendirebilirler.
- Çok hareketli olan ve metabolik hızları yüksek olan keçilerin yaşama payı gereksinimi koyunlarınkinden daha yüksektir.
- Keçilerin bir diğer özelliği de düşük kaliteli kaba yemleri koyunlardan daha iyi sindirebilmeleridir.

Çizelge. Farklı kalitedeki kaba yemlerin koyun ve keçilerde sindirilmesi, %

	İyi kaliteli		Orta kaliteli		Düşük kaliteli	
	Keçi	Koyun	Keçi	Koyun	Keçi	Koyun
Kuru madde	61.0	62.2	59.0	57.3	54.5	52.0
Ham selüloz	64.3	66.0	74.4	71.4	60.0	54.6

Çizelge. Bazı ruminantlarda yem tercihi, %

	Keçi	Koyun	Sığır
Çayır-mera otları	38	80	76
Maki ve benzerleri	56	10	8
Diğerleri	6	10	16
Toplam	100	100	100

- Keçiler ekstrem iklim ve doğa koşullarına daha kolay uyum sağlar.
- Keçiler özellikle az gelişmiş ülkelerde yetiştirilmektedir.
- Vücut yağı; koyunlarda daha çok iç-yağı (mesenterial) keçilerde ise deri-altı biçiminde depolanmaktadır.
- Bu bakımdan keçi eti, koyun etine göre % 5-20 daha az yağlı olur.
- Kolesterol düzeyi keçi sütünde inek sütüne göre daha düşüktür.
- Birim canlı ağırlık başına keçiler daha fazla yem tüketirler.
- Kuru madde tüketimi sağmal keçilerde %3,5-5,0 CA iken sığır ve koyunlarda bu oran %3,0-3,5 kadardır.
- Et ve süt dışında keçilerden kıl/tiftik/moher (angora) elde edilir.

2. Ankara Keçilerinin Beslenmesi

- Tiftik keçilerinin beslenmesi etçi kıl keçilerinin beslenmesi olarak da kabûl edilebilir.
- Tiftik keçilerinin yem enerjisini elyafa çevirme potansiyeli, koyunlarınkine göre 2,7 kez daha fazladır.
- Canlı ağırlık erkeklerde 35-50, dişilerde ise 25-40 kg arasında bulunur.
- Ortalama tiftik verimi de 1.5-2.0 kg (iyi bakım ve besleme koşullarıyla 5 kg) kadardır.
- Damızlıklar dışındaki erkek tekeler (erkeç) burulurlar.
- Bu uygulama, tiftik nitelik ve niceliği üzerine olumlu yönde etki yapar.
- Ankara keçileri laktasyon döneminde ilke olarak sağılmaz, süt yavruya bırakılır.
- Sağım yapılırsa oğlağın emdiği dışında 20-25 kg kadar süt elde edilir.

- Kış aylarında ve yeşil yemin kıt olduğu kurak dönemlerde keçi başına günde 100 - 450 g ek yem verilmelidir.
- Bu amaçla verilebilecek karma yem örneği aşağıya çıkarılmıştır

Çizelge. Çok kalitesiz merada otlayan keçiler için beslenme programı

	Kaba yem,** % CA	Karma yem, kg/gün
Erkeçler* ve kurudaki keçiler	1	0.34
İleri gebe keçiler	1	0.68
Sağmal keçiler	1	0.68
Oğlaklar ve çepiçler	1	0.57
Büyüyen tekeler	1	0.79

* ≥ 2 yaşlı enenmiş erkek keçiler.
** Kaba yem olarak kaliteli baklagil kullanılıyorsa karma yem yerine yalnız mısır da verilebilir.

2. Süt Keçilerinin Beslenmesi

- Saanen ırkı bir keçiden 10 aylık bir laktasyon döneminde 3 ton kadar süt elde edildiği bildirilmektedir.
- Yüksek verimli süt inekleri için gösterilen duyarlılık kuşkusuz yüksek verimli keçiler için de geçerlidir.
- Gebeliğin son 6-8 haftalık döneminde kuruya çıkarma keçiler için de önemlidir.
- Kuru dönemde, kaba yemin kalitesine göre, 450-900 g kadar karma yem verilebilir.
- Fötus, doğum ağırlığının % 70 kadarını son 6 hafta içerisinde kazanır.







3. Oğlakların Beslenmesi

- Oğlakların beslenmesinde de kolostrum vazgeçilmez bir önem taşır.
- İlke olarak damızlık kuzuların beslenmesine benzer.
- Sıvı yemler ile uyumlu olarak başlatma ve büyütme yemleri de gelişme sürecinde verilir.
- Oğlaklar 3-4 aylık olduktan sonra sütten kesilebilirler.
- Sütten kesilen oğlaklar kaliteli kaba yem ağırlıklı rasyonlarla büyütülerek beslenirler.



Kuru ot, koyun ve keçi rasyolarının en önemli bileşenidir.



Kaliteli bir mera koyunların yaşama payı beslenme gereksinimlerini yüksek oranda karşılar.




© New-Zealand-Pictures.co.nz





Multi-mineral tuz bloğu