



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Ünite 4

Küçükbaş Hayvancılıkta

ÇİFTLİK YAPILARI ve HAYVAN REFAHI

EĞİTİMİ

Vet.Hek Güneş Sarıkamış

Vet.Hek Zehra Akıntuğ



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Bir küçükbaş hayvan işletmesinde barınaklar ve barınakların bakım ve idamesi hayvanlarının Sağlığı, Refahı ve VERİMLERİ üzerinde belirleyici rol oynayan en önemli faktörlerdendir.



Proje Kıbrıs Türk toplumu için AB Yardım Programı tarafından finanse edilmekte, NIRAS IC Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır



Bu proje Avrupa Birliği tarafından finanse edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır

Koyun ve Keçi Barınakları



Koyunlardan ve keçilerden hedeflediğimiz verimi alabilmemiz, karlı bir yetiştiricilik yapabilmemiz; bakım ve beslemenin yanında onları uygun ortamlarda barındırmamıza da bağlıdır. Bu nedenle de iyi bir koyun ve keçi barınağının nasıl olması gerektiğini bilmemiz gerekir.

Koyunlar ve keçiler olumsuz çevre koşullarına, özellikle soğuğa dayanıklı bir tür olsa da diğer evcil hayvanlar gibi sıcaklık ve neme karşı duyarlıdır. Öncelikle verim düşüşü şeklinde görülen bu etki, süre ve şiddete bağlı olarak hayvanlarda sağlık sorunlarına hatta ölümlere neden olabilmektedir.

Koyun ve keçi yetiştiriciliğinde bölgenin iklim koşullarına uygun olarak iyi planlanmış bir ağıl, verimliliğin artırılmasındaki temel unsurdur. Barınakların pek pahalı olmayan basit düzenlemeler biçiminde yapmak daha ekonomik olur. Ancak barınak içi iklimsel çevre koşulları başta olmak üzere temel gereksinimelerin karşılanmasına özen gösterilmelidir.



Bu proje Avrupa Birliği tarafından finanse edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağıl yapımında aşağıdaki TEMEL hususlara dikkat edilmelidir

Yetiştiricilik yapılacak bölgenin iklimi ağıl yapımında en önemli kriterdir. Koyun ve keçiler yapağıları sayesinde soğuktan kolay kolay etkilenmezler ancak yüksek sıcaklıklardan olumsuz etkilenirler.





Bu proje Avrupa Birliği tarafından finanse edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağılı

Ülkemizde küçükbaş hayvanlar için genellikle açık ve yarı açık ağıl tipleri kullanılmaktadır.



Proje Kıbrıs Türk toplumu için AB Yardım Programı tarafından finanse edilmekte, NIRAS IC Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır



Bu proje Avrupa Birliği tarafından finanse edilmektedir

TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağıl Yeri Seçiminde aşağıdaki TEMEL hususlara dikkat edilmelidir

- **Yol Durumu:**Ana ve tali yollara uygun uzaklıkta olmalıdır.
- **Su Temini:**İçme ve Kullanma Suyunun en az masrafla temin edilebileceği bir arazi olmalıdır.
- **Elektrik Temini:**Elektrik altyapısının bulunduğu bölgeler tercih edilmelidir.
- **Arazi Yapısı:**Büyük hafriyat ve altyapı çalışması gerektirecek çok kayalık veya engebeli araziler seçilmemelidir.İyi drenjli yağışlarda su göllenmesinin olmaması en önemli kriteriniz olmalıdır.Taban suyu yüksek olmamalıdır.
- **Mera Kapasitesi:**Bölgedeki mera ve yem bitkileri durumu düşünölmelidir.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağıl Yeri Seçiminde aşağıdaki TEMEL hususlara dikkat edilmelidir

- **Ağılın Yönü:**Ağıl güneye veya doğuya dönük olmalı Kuzeye kapalı olmalıdır.
- **Yangından Korunma:**Olası çevre yangınlarından kaynaklanabilecek riskler ve etkiler göz önünde bulundurulmalı gerekli yapısal ve tedbir önlemleri düşünölmelidir.
- **İşletmenin Gelecekteki Büyüme Durumu:**Yapısı:Kurulacak olan işletmenin gelecekteki büyüme planı kuruluş aşamasında hedeflenmeli ve olası büyümelerin ihtiyacı olacak yem, su ve enerji ihtiyaçları önceden düşünölmelidir.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağıl yapımında aşağıdaki TEMEL hususlara dikkat edilmelidir

- Ağıl kış aylarında sıcak, yazın serin olmalı ve yapı içinde ani sıcaklık değişimleri önlenmelidir.
- Yapıyı oluşturan çatı, duvar gibi yapı alanlarında ve ağılın içinde nem yoğunlaşmasının mutlaka önüne geçilmelidir.
- Havalandırma sırasında hayvanlar üzerinde oluşabilecek zararlı hava akımları önlenmelidir.
- Yapı içinde üretim için optimum olan sıcaklık değerleri korunmalı, yeterli ışık ve havalandırma ile bol oksijenli hava sağlanabilmelidir.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır



Proje Kıbrıs Türk toplumu için AB Yardım Programı tarafından finanse edilmekte, NIRAS IC Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağıl yapımında aşağıdaki TEMEL hususlara da dikkat edilmelidir

- Kapalı alanlar ve avlu kuru olmalı
- Ağıl binaları köşeli ve dolambaçlı olmamalıdır. Bu köşelerde ki hava akımı yetersizliği rutubet yapar.
- Oğlak ve kuzulara tahta bölmeli ve derin altlıklı kuru ve sıcak bölmeler yapılmalıdır.
- Gezinme ve oyun için alan ayrılmalıdır.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Genetik kapasitesi iyi olan bir hayvan bakım
barınak ve beslenmedeki yetersizliklerden dolayı
verimsiz bir hale gelebilir.



Uygun koşullar sunan bir barınaktaki hayvanların
verimi her zaman fazladır.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

En iyi malzemedен yapılan en modern görünüte sahip barınak, en iyi barınak olmayabilir.

Barınak hayvanların temel ihtiyaçlarına cevap vermeli, yetiştiricinin de işini kolay yapmasını sağlamalıdır.



Proje Kıbrıs Türk toplumu için AB Yardım Programı tarafından finanse edilmekte, NIRAS IC Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Temiz Zemin ve Kuru Ağıllar SAĞLIKLI HAYVANLAR demektir.



Proje Kıbrıs Türk toplumu için AB Yardım Programı tarafından finanse edilmekte, NIRAS IC Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır



Bu proje Avrupa Birliği tarafından finanse edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır

AĞILLARIN SINIFLANDIRILMASI



AÇIK AĞILLAR (SUNDURMALAR)

Eğer sıcak ve ılık iklim bölgelerinde yetiştiricilik yapılmak isteniyorsa, kuzey rüzgarı önlenmiş ve üstünden yağmur geçirmeyecek şekilde inşa edilmiş basit sundurmalar ağıl işini görür. Ilık iklim bölgelerinde yetiştirici, önleri açık sundurmaları basit, ucuz bir şekilde inşa edebilir. Bu bölgelerde açık sundurmalarda hayvanlar daha iyi barındırılır ve verimleri daha iyi olur. Çünkü koyunlar ve keçiler kapalı, havasız, rutubetli yerlerden çok fazla etkilenirler. Böylece yetiştirici beklediği ölçüde sağlıklı sürüye sahip olamaz

Açık ağılların en önemli üstünlüğü yatırım tutarlarının düşük olmasıdır. Gezinme alanlarının genişliği, gübre temizliğinin uzun dönemlere yayılması, bakım-onarım ile işletme masraflarının düşük olması da bu tip ağılların diğer üstünlüklerindendir.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Açık-Yarı açık-Sundurma Ağılların Avantajları

- İnşaat maliyeti daha ucuzdur.
- Havalandırma problemi olmaz.
- İç kısmın rutubet sorunu olmaz.
- Sıkışıklıktan ve hayvan yoğunluktan kaynaklanan hastalıklar daha az görülür.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Açık-Yarı açık-Sundurma Ağılların Dezavantajları

- **Hayvanlar olabildiğince serbest olduğundan (boynuzlu-boynuzsuz) birbirlerini yaralayabilirler.**
- **Fazla altlık gerekir.**
- **Hayvanlar daha fazla kirlenebilir.**
- **Yem ve sağlık kontrolleri düzenli yapılamaz.**



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Kapalı Sistem Küçükbaş Ağıkların Avantajları

- **Daha az altlık kullanılır.**
- **Bireysel duraklarda hayvanlar daha iyi gözlemlenir ve ihtiyaçları giderilir.**
- **Var olan binalar küçük sürüler için kolayca modifiye edilir.**
- **Yeni teknikler kolayca uygulanır.**
- **Hastalık taşıyan etkenlerin kontrolü kolay yapılır.**
- **Temizlik uygulamaları kolaydır.**



Bu proje Avrupa Birliği tarafından finanse edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır

Kapalı Sistem Küçükbaş Ağılların Dezavantajları

- Kuruluş masrafı fazladır.
- Taban, tavan ve pencereler özel malzeme ister.
- Gübre temizliği için teknoloji kullanılmıyorsa fazla iş gücü gerekir.
- Havalandırma mekanik yapılır ve masraflıdır.
- Drenaj ve akar yönü düzgün yapılmamışsa nem ve ıslaklık problem olur.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Barınak içi hayvan başına alan hesaplaması

- Hayvanlar zamanlarının çoğunu dışarıda geçirecek olsa da kapalı alana ihtiyaç olacaktır.
- Damızlık koyunların en az iki kuzusu olacağı düşünölmelidir.
- Bu durumda ikiz kuzusu olan bir koyuna tabanda 2m²'lik bir kapalı alan ayrılmalıdır.
- Ayrıca koçlar için de tabanda 2-3m²'lik kapalı alan gereklidir.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Barınak içi hayvan başına alan hesaplaması

- Sütten kesilen kuzular damızlıklardan ayrı tutulacaklardır, onlar için de kuzu başına 0,4-0,5 m² alan hesaplanmalıdır.
- Revir ve karantina bölgesi olarak ayrılacak kapalı alan sürünün %5'ine yetecek kadar olmalıdır.
- Doğum bölmeleri için toplam koyun sayısının %10'una yetecek kadar ve her bir koyun için 1.75m² olarak hesaplanmalıdır.



Bu proje Avrupa Birliği tarafından finanse edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır

Doğum Bölmeleri?

Özellikle kış aylarındaki doğumlarda kuzu ve oğlak ölümlerini azaltmak için Doğum Bölümü mutlaka yapılmalıdır. Kuzu ve Oğlaklar bu alanda anneleriyle birlikte 3-5 gün kalmalıdır.





Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Doğum Bölmeleri



Proje Kıbrıs Türk toplumu için AB Yardım Programı tarafından finanse edilmekte, NIRAS IC Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağılının Diğer İhtiyaçları

- Ağılın kapalı kısımlarının yüksekliği en az 4 m olmalıdır ve kuzey rüzgarlarına karşı korunaklı olmalıdır.
- Ayrıca yem-ot deposu, tartım-kırkım odası, bakıcı odası olmalıdır.
- Ağılın tabanı sıkıştırılmış toprak veya döşeme taş olabilir .
- İyi bir drenaj sağlanmalıdır.
- Tabanı bina dışındaki zeminden en az 10cm daha yüksek olmalıdır.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağılının Diğer İhtiyaçları

- **Gezinme padokları:** Meradan ayrı olarak hayvanların dışarıda vakit geçirmeleri için kapalı mekânın iki katı olarak hesaplanır .
- **Yemlik :** Yemlikler yerden 40cm yükseklikte olmalıdır. Tek taraflı yemliklerde 40–50 çift taraflılarda ise 70–80 cm’lik genişlik aranmaktadır. Hayvan başına 30-40 cm uzunluğunda yemlik hesaplanmalıdır.
- **Bölmeler:** Bölmeler en az 1.5 m yüksekliğinde olmalıdır.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağılının Diğer İhtiyaçları

- **Banyo: Tabanda 4 yukarıda 9 metre uzunluğunda, 2 m derinliğinde, yukarıda 1 m tabanda 75 cm genişliğinde bir banyo yapılmalıdır, banyonun girişinde üst ve alt 90 derecelik açı ile birleşirken çıkışında 30 derecelik açı ile birleştirilir.**



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağılı Yaparken Dikkat Edilecek Aşamalar

1.Aşama

- Ulaşım
- Bölge
- Güneş ve rüzgarların durumu
- Direnaj
- Gelecekteki gelişme için ihtiyaç duyulacak alan
- Çevresel hassasiyetler
- Diğer binalardan uzaklık
- Toprak tipi
- Altyapı ve kamu hizmetlerinden faydalanma (Elektrik, su, kanalizasyon, ısınma)



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağılı Yaparken Dikkat Edilecek Aşamalar

2.Aşama

- Yüzeydeki toprak traşlanır
- Çakıl ve iri kum karışımıyla yeni bir taban
- Giriş yolları tespit edilir
- Uygun bir drenaj sistemi
- Boru nakil kanalları (elektrik kabloları ve su boruları için)



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

Küçükbaş Ağılı Yaparken Dikkat Edilecek Aşamalar

3.Aşama

- **Beton malzeme :Levha, plaka, döşeme, dikme, kiriş**
- **Betonarme kuruluş.**
- **Yöreye uygun geleneksel dış cephe (çerçeve)**
- **Sac veya benzeri materyalle çatı kapaması.**



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

HAYVAN REFAHI YASALARI NEDİR?

**Hayvan refahı yasalarının
temelinde hayvanların
Yaşayan ve hissedebilen
varlıklar olarak kabul edilmesi
ve gereksiz
acı çekmesinin önlenmesi
bulunmaktadır.**

BU YASALAR HAYVANLARIN

- 1. ÇİFTLİKTE**
 - 2. NAKİL ESNASINDA**
 - 3. MEZBAHADA**
- UYGUN ŞEKİLDE MUAMELE GÖRMESİNİ
GEREKTİRİR.**

A.B HAYVAN REFAHI YASALARI ve HAYVANLARIN 5(BEŞ) ÖZGÜRLÜĞÜ

1. Aç ve Susuz Kalmama: Hayvanların taze ve sağlıklı suya ve dengeli ve sağlıklı bir yeme ulaşma özgürlüğü.
 - Uzun Süre Aç Kalmama
 - Uzun Süre Susuz Kalmama



A.B HAYVAN REFAHI YASALARI ve HAYVANLARIN 5(BEŞ) ÖZGÜRLÜĞÜ

2.Rahatsız ortamda bulunmama (iyi barınma): Barınakların temiz ve korunaklı olması ve hayvanların yatabilecekleri alan bulunması.

- Dinlenme, beslenme ve gezinti alanlarında Rahatlık
- Termal Konfor
- Hareket Kolaylığı
- Yaralanma Olmaması



A.B HAYVAN REFAHI YASALARI ve HAYVANLARIN 5(BEŞ) ÖZGÜRLÜĞÜ

3.Hayvanlara ağrı ve acı çektilirilmemesi ve hastalıklardan koruma:

- Önleme veya hızla tedavi etme
- Yaralanma Olmaması
- Acının Olmaması
- (özellikle yönetime bağılı)
- Hastalığın Olmaması



A.B HAYVAN REFAHI YASALARI ve HAYVANLARIN 5(BEŞ) ÖZGÜRLÜĞÜ

4.Normal Davranış Gösterebilme Özgürlüğü:Yeterli alan ve aynı cins hayvanlarla bulunma.



A.B HAYVAN REFAHI YASALARI ve HAYVANLARIN 5(BEŞ) ÖZGÜRLÜĞÜ

4.Normal Davranış Gösterebilme Özgürlüğü:

- Koyun ve keçiler sürü halinde gezerler ve özellikle otlatma sırasında bir başka hayvanı görme ihtiyacı duyarlar. Özellikle koyunlar otlatma sırasında en az 5 başlık sürü halinde olmaları onları sürü halinde olmalarını ve bundan doğacak stresi azaltmaktadır. Aynı şekilde nakil, barındırma ve müdahale durumlarında sürü halinde olmaları stres oluşumunu önemli derecede önlemektedir.
- Koyunların vücutlarının birbirlerine temas halinde olmasını severler.
- Keçiler koyunlardan daha agresif. Koyunlardan farklı olarak sürüde egemenlik kurma eğilimindedirler. Ek olarak kendi kendilerini kaşıyıp tımar ederek temizleme özellikleri vardır.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

A.B HAYVAN REFAHI YASALARI ve HAYVANLARIN 5(BEş) ÖZGÜRLÜĞÜ

5. Hayvanlara korku,stres ve acı ektirilmemesi:Hayvanların yer değiştirme,nakil gibi durumlarda uygun muamele görmesi.

Üretim prosedürleri hayvan refahını sağlayan 5 özgürlük ilkesi dikkate alınarak uygulanması durumunda küçükbaş hayvan işletmesinde verim olumlu etkilenmektedir.

Sürünün hastalık olguları, normal davranış sergileme durumu ve verim düzeyinin gözlemlenmesi, işletme içerisinde bu ilkelerin doğru uygulanıp uygulanmadığının en basit göstergeleri olabilir.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

AB’de Çiftlik Hayvanlarında Hayvan Refahı ile ilgili düzenlemeler

Tüm çiftlik hayvanlarını kapsayan kararlar:

- **Çiftlik hayvanlarının korunmasına ilişkin Avrupa Antlaşması (1976)**
- **78/923/EC Konsey kararı**
- **98/58/EC Konsey direktifi**
- **2000/50/EC Komisyon kararı**
- **2006/778/EC Komisyon kararı**



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

AB tarafından 1976 yılında kabul edilip, çiftlik hayvanlarının korunmasına ait beyan edilen kurallardan 3. ve 7. maddeler arasındakiler hayvan refahı ile ilgilidir. Özet olarak:

- Hayvanlar barınaklarda tutulmalı ve onlara başta tür özellikleri olmak üzere gelişme ve adaptasyon durumu ile fizyolojik ihtiyaçlarına uygun olarak bakım, yiyecek ve su sağlanmalıdır.
- Hayvanlara tür özelliklerine uygun olarak hareket etme özgürlüğü sağlanmalıdır.
- Hayvan barınaklarında çevresel faktörler onlara başta tür özellikleri olmak üzere gelişme ve adaptasyon durumu ile fizyolojik ihtiyaçlarına uygun olarak Sağlanmalıdır.
- Hayvanların sağlık durumları belirli aralıklarla kontrol edilmelidir.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

AB 98/58/EC Konsey Direktifine göre:

- Hayvanların bakımı bilgili bir personel tarafından yapılmalıdır.
- Hayvanlar günde en az 1 kez kontrol edilmelidir. Hasta ve yaralılar için uygun bakım ve koşullar sağlanmalıdır.
- Ölümler ve tedavi yöntemleri kayıt altına alınmalı ve 3 yıl süreyle bu kayıtlar saklanmalıdır.
- Hareket özgürlüğü;
- Barınak ve barınak içi ekipmanlar kolay temizlenmeli, barınak içinde keskin kenarlar bulunmamalı, havalandırma, sıcaklık ve nem düzeylerine dikkat edilmeli, sürekli karanlıkta tutulmamalı.



Bu proje Avrupa Birliği
tarafından finanse
edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu
tarafından uygulanmaktadır

AB 98/58/EC Konsey Direktifine göre:

- Barınakta tutulmayan hayvanlar için olumsuz hava şartları ve yırtıcı hayvanlardan korunacak tedbirler alınmalıdır.
- Hayvan sağlığı için gerekli ekipmanların kontrolü günde en az bir kez yapılmalı.
- Besin,su ve diğer maddeler; hayvanlar tür ve yaşlarına özgü ihtiyaçlarına göre beslenmeli
- Sakatlıklar
- Tohumlama prosedürleri; doğal veya tabi tohumlama prosedürleri hayvanlara zarar vermeyecek şekilde gerçekleştirilmelidir.



Bu proje Avrupa Birliği tarafından finanse edilmektedir

**TARIMSAL DANIşMANLIK HİZMETLERİNİN
UYGULANMASINA YÖNELİK TEKNİK DESTEK**
EuropeAid/139625/DH/SER/CY

NIRAS
Bu proje Niras Konsorsiyumu tarafından uygulanmaktadır

Dikkatiniz için TEŞEKKÜRLER

Şht. Mehmet Vural Ahmet Sokak No 11 Yenişehir Lefkoşa

0392 228 3735 Dahili 126

info@tcc-farm-advisory.eu | www.tcc-farm-advisory.eu



**Tarım ve Kırsal Kalkınma
Danışmanlık Sistemi**