



ANAHTAR KELİMELER

- ✓ Küçük ruminant
- ✓ Koyun
- ✓ Damızlık
- ✓ Anne yaşı
- ✓ Sürüde kalma süresi

İLETİŞİM

E-POSTA:
ranabrt@hotmail.com

TEZ DANIŞMANI

TELEFON:
224-2941354

E-POSTA:
orman@uludag.edu.tr



KOYUNLARDA ANNE YAŞININ SÜRÜDE KALMA SÜRESİNE ETKİSİ

Rana AKDOĞAN BULUT

0009-0002-0619-9201

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

VETERİNER ZOOTEKNİ ANABİLİM DALI

YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

MEZUNİYET TARİHİ: 17.07.2025

DANIŞMAN

Prof.Dr.Abdülkadir ORMAN

0000-0001-9138-4422

BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

VETERİNER ZOOTEKNİ ANABİLİM DALI

BURSA – TÜRKİYE



TEZ ÖZETİ

Sürü yenileme stratejilerinde dikkate alınması gereken önemli parametrelerden biri de ana yaşıdır. Damızlık koyunların yaşı; yavruların büyüme performansı, yaşama gücü ve sürüde kalma süresi üzerinde önemli etkilere sahiptir. Bu çalışma, ana yaşının kuzuların doğum ağırlığı, doğum tipi ve sürüde kalma süresi üzerine etkilerini belirlemek amacıyla, Karacabey Merinosu ırkı sürüye ait veriler ile yürütülmüştür.

Araştırma sonuçlarına göre, ana yaşı kuzuların sürüde kalma süresi üzerinde istatistiksel olarak anlamlı bir etkiye sahiptir. Ana yaşı grupları arasında ikizlik oranları açısından anlamlı farklılıklar bulunmuştur. Doğum ağırlığı bakımından ana yaşı grupları arasında istatistiksel olarak anlamlı farklılıklar bulunmamıştır. İleri yaşlı anaların yavruları işletmenin sürdürülebilirliği ve karlılığını artırmaktadır.

TEZ SONUÇLARININ UYGULAMA ALANLARI

- ✓ Sürü yenileme ve damızlık yönetimi açısından değerlendirildiğinde, ileri yaşta anaçlardan elde edilen yavruların sürüye katılması yeni sürü oluşturma stratejilerinde önemli avantajlar sağlamaktadır.

AKADEMİK FAALİYETLER

Akdoğan Bulut, R., & Orman, A. (2025, Mayıs 29–31). Küçük ruminantlarda anne yaşının sürüde kalma süresine etkisi [The effect of maternal age on the length of stay in the herd in small ruminants]. In **8th International Congress on Food, Agriculture and Veterinary Sciences (ICFAV 2025) Abstract Book** (s.340-341). Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi