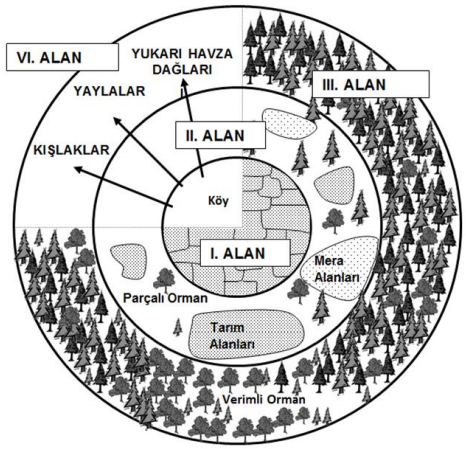
# ARDEB BAŞARI ÖYKÜSÜ

| Proje Adı | Proje Yürütücüsü |
|---|---|
| **Batı Akdeniz Bölgesi'nde Maki ve Mera Alanlarında Yapılan Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğinin Yöresel Aktörleri, Ekosistem Hizmetleri ve Yerel Toplumlar** | **Prof. Dr. Ahmet TOLUNAY** |
| <br>**Prof. Dr. Ahmet TOLUNAY** | **Proje No**<br>**117O549**<br>http://yereltoplumlar.org/ |
| | **Destek Miktarı (TL)**<br>**268 503** |
| | **Proje Başlama-Bitiş Tarihi**<br>**15 Haziran 2017-15 Temmuz 2020** |
| | **Yürütücü Kuruluş**<br>**Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi** |



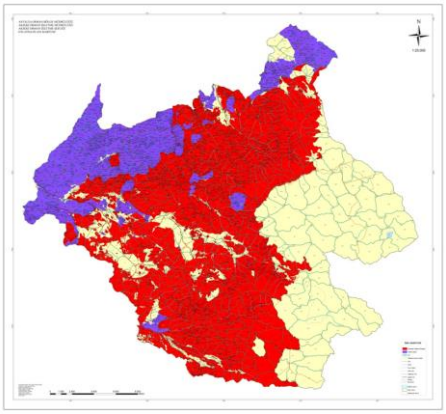

Akdeniz Ülkelerinde Geleneksel Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliği Çalışmasının Yapıldığı Ülkeler




Kırsal Yöredeki Köylerde Tipik Arazi Kullanım Şekli



Antalya-Akseki İlçesi Konargöçer Toplumların Göç Yolları



**Akseki Orman İşletme Şefliği Otlatma Planı Haritası**

Otlatma İzni Verilen Devlet Ormanları
Otlatmaya Kapalı Orman Alanları
Tarım Alanları

.

**Projenin Amacı ve Önemi** *(En fazla 150 kelime)* (Maddeler halinde sıralayınız)

İnsanlık tarihinin değişik dönemlerinde çeşitli uygarlıkların başarılı arazi kullanım deneyimleri bilinmektedir. Kırsal yöre insanlarının istemleri doğrultusunda gelişen ve şekillenen arazi kullanım deneyimleri ve bunların başarılı uygulamaları bu konuda en çarpıcı örneklerdir. Çünkü kırsal yöre insanları, mevcut kaynakları (tarımsal araziler, ormanlar, meralar, su kaynakları, vb gibi) sürdürülebilir şekilde kullanmayı öğrenmişlerdir.

Hayvancılık yapan konar-göçerlerin bilimsel anlamda tanımlayan pastoral yaşam hem somut hem de somut olmayan kültürel değerlere sahiptir. Son dönemlerde kırsalda yaşayan toplulukların ekolojik kültürleri sayesinde sürdürdükleri sağlıklı yaşamları araştırmacıların dikkatini çekmeye başlamıştır. Sosyokültürel yaşantıların bir parçası haline gelen kırsal alanlar, ekolojik bilginin de önemli bir kaynak merkezini oluşturmaktadır. Artan çevre bilinci, küresel ısınma gibi nedenlerden dolayı yakın gelecekte insanoğlunun ihtiyaç duyacağı bitki ve hayvan türleri ile ilgili tartışma artarak derinleşmektedir.

Akdeniz çevresinde farklı ülkelerin kırsal yörelerinde yaşamlarını sürdüren yerel toplumların küçükbaş hayvan yetiştiriciliğinde çeşitli yaşamsal deneyimleri vardır. Bu deneyimleri araştırmak ve paylaşmak gerekmektedir.

Batı Akdeniz Bölgesinde küçükbaş hayvan yetiştiriciliğinde (koyun ve keçi) rol alan aktörleri belirlemek, bir silvopastoral üretim sistemi olarak küçükbaş hayvan yetiştiriciliğini tanımlamak, bu alanda var olan sorunları belirleyerek, çözüm önerileri geliştirmek, küçükbaş hayvan yetiştiriciliği yapan yerel toplumların ekonomik ve sosyolojik yapılarını ortaya koymak, küçükbaş hayvan yetiştiriciliğinin ekosistem hizmetlerine olumlu ya da olumsuz etkilerini belirlemek bu projenin çalışma amaçları olmuştur.

**Proje ile Elde Edilen veya Beklenen Bilimsel, Teknolojik, Ekonomik ve Sosyal Kazanımlar** *(En fazla 200 kelime)*

- "1. Uluslararası Akdeniz Ülkeleri Silvopastoral Sistemler ve Konargöçer Toplumlar Sempozyumu" 22-24 Ekim 2018 tarihleri arasında Isparta'da düzenlenmiştir. http://ormanweb.isparta.edu.tr/isnosmed/EN/

**ISNOS-MED 2018**

1st International Symposium on Silvopastoral Systems and Nomadic Societies in Mediterranean Countries

22-24 October 2018, Isparta

Sempozyumun "Bildiri Özetleri Kitabı" http://ormanweb.isparta.edu.tr/isnosmed/TR/belgeler/ISNOS-MED-2018-Abstracts-Book.pdf ve "Bildiriler" http://ormanweb.isparta.edu.tr/isnosmed/TR/belgeler/ISNOS-MED-2018-Proceedings.pdf kitapları yayınlanmıştır.

ISNOS-MED 2018 ABSTRACTS BOOK, 2018. 1st International Symposium on Silvopastoral Systems and Nomadic Societies in Mediterranean Countries 22-24 October 2018, Isparta, TURKEY, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Yayınları No: 001, Editor: Ahmet Tolunay, ISBN: 978-605-81136-1-9.

ISNOS-MED 2018 PROCEEDINGS, 2018. 1st International Symposium on Silvopastoral Systems and Nomadic Societies in Mediterranean Countries, 22-24 October 2018, Isparta, TURKEY. Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Yayınları No: 002, Editor: Ahmet Tolunay, ISBN: 978-605-81136-2-6.

- **SCI, SSCI ve AHCI tarafından taranan dergilerde yayımlanan makaleler**

KAŞIKCI, D., TÜRKOGLU, T., BEKİROGLU, S., OZMIŞ, M., TOLUNAY, A., 2019. The Comparative Analysis on the Overview of Hair Goat Breedings to Sustainable Forest

Resources Management, Applied Ecology and Environmental Research 17(3): 7027-7042.**(Impact Factor in 2018: 0.689)**

KAŞIKÇI, D., ARMAĞAN, E., TÜRKOĞLU, T., TOLUNAY, A., 2020. THE EFFECT OF FOREST GRAZING PLANNING ON FOREST ECOLOGY AND CARRYING CAPACITY: A CASE STUDY OF MEDITERRANEAN REGION IN TURKEY, Pakistan Journal of Botany 52 (2) : 621-628.**(Current Impact Factor 0.75)**

Bildiriler

- **Uluslararası Kongrede Sözlü Sunulan ve Tam Metin Olarak Yayınlanan Bildiriler**

TOLUNAY, A., İnce, D., Daşkıran, İ., Özmış, M. 2018. Role of Goat Breeding in Reducing Rural Poverty in the Western Mediterranean Region of Turkey, 1st International Symposium on Silvopastoral Systems and Nomadic Societies in Mediterranean Countries, 22-24 October 2018, Isparta-Turkey, Proceedings Book, p.97-102.

ÖZMIŞ,M., ÖZEN, M., HAKVERDİ, A.E. 2018. The Role of Woman in Livestock Breeding (Çamlıyayla Region Example), 1st International Symposium on Silvopastoral Systems and Nomadic Societies in Mediterranean Countries, 22-24 October 2018, Isparta-Turkey, Proceedings Book, p. 129-137.

BEKİROĞLU, S., OKAN, T., ÖZMIŞ, M. 2018. The Socioeconomic Characteristics of Live Animal Producers, 1st International Symposium on Silvopastoral Systems and Nomadic Societies in Mediterranean Countries, 22-24 October 2018, Isparta-Turkey, Proceedings Book,p.187-202.

TOLUNAY, A., İnce, D., Türkoğlu,T., Özmış, M. 2018. Grazing Use and Sustainable Goat Breeding of Western Mediterranean Region Maquis Areas of Turkey on Reducing the Effects of Drought and Global Warming, 1st International Symposium on Silvopastoral Systems and Nomadic Societies in Mediterranean Countries, 22-24 October 2018, Isparta-Turkey, Proceedings Book, p.203-207.

TOLUNAY, A., Türkoğlu,T., Özmış, M. 2018. Identification and Mapping of Migration Routes of Transhumance Communities Using Geographic Information System in the Western Mediterranean Region in Turkey, 1st International Symposium on Silvopastoral Systems and Nomadic Societies in Mediterranean Countries, 22-24 October 2018, Isparta-Turkey, Proceedings Book, p. 249-255.

TOLUNAY, A., Daşkıran, İ., Türkoğlu,T., Özmış, M. 2018. Nomadic Communities and Social Structures in West Mediterranean Region of Turkey, 1st International Symposium on Silvopastoral Systems and Nomadic Societies in Mediterranean Countries, 22-24 October 2018, Isparta-Turkey, Proceedings Book, p. 273-277.

TÜRKOĞLU,T., ŞAHİN, M.T., ve BÜYÜKSAKALLI, H. 2018. Current Status of Goat Breeding in Turkey, 1st International Symposium on Silvopastoral Systems and Nomadic Societies in Mediterranean Countries, 22-24 October 2018, Isparta-Turkey, Proceedings Book, p.33-36.

TOLUNAY, A., TÜRKOĞLU, T., ÖZMIŞ, M., 2019. KÜÇÜKBAŞ HAYVANCILIK ÜRETİM SİSTEMLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ İÇİN KÖY ANALİZİ: BATI AKDENİZ BÖLGESİ, BURDUR İLİ-BEŞKAVAK KÖYÜ ÖRNEĞİ (A Village Analysis for Development of

Livestock Production Systems: A Case Study on Beşkavak Village at Burdur Province of West Mediterranean Region of Turkey) , IV. International Symposium on Strategic and Social Research, 05-06 DECEMBER 2019, BURDUR, TÜRKİYE.

TÜRKOĞLU, T., TOLUNAY, A., ÖZMIŞ, M., 2019. BATI AKDENİZ BÖLGESİNDE SÜRDÜRÜLEBİLİR KEÇİ YETİŞTİRİCİLİĞİNİN SOSYO-EKONOMİK VE KÜLTÜREL AÇIDAN DEĞERLENDİRİLMESİ (Socio-Economic and Cultural Evaluation of Sustainable Goat Breeding in the Western Mediterranean Region), , IV. International Symposium on Strategic and Social Research, 05-06 DECEMBER 2019, BURDUR, TÜRKİYE.

- Proje kapsamında bursiyer olarak görev alan Mehmet ÖZMIŞ halen Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü'nde doktora eğitimine devam etmektedir.

**Proje için TÜBİTAK Desteğinin Önemi** *(En fazla 150 kelime)*

"Batı Akdeniz Bölgesi'nde Maki ve Mera Alanlarında Yapılan Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliğinin Yöresel Aktörleri, Ekosistem Hizmetleri ve Yerel Toplumlar" başlıklı bu projede 8 iş paketi bulunmaktadır. Bunlar şu şekildedir:

- I. Akdeniz Ülkelerinde Geleneksel Küçükbaş Hayvan Yetiştiriciliği: Kısıtlar Olanaklar ve Fırsatlar
- II. Batı Akdeniz Bölgesinde Hayvancılıkla Uğraşan Konargöçer Topluluklar ve Sosyal Yapıları
- III. Batı Akdeniz Bölgesinde Hayvancılıkla Uğraşan Konargöçer Toplulukların Göç Yollarının CBS Kullanılarak Belirlenmesi ve Haritalaması
- IV. Batı Akdeniz Bölgesinde Geleneksel Olarak Yapılan Silvopastoral Üretim Sistemleri ve Özellikleri
- V. Batı Akdeniz Bölgesinde Kırsal Yoksulluğun Azaltılmasında Keçi Yetiştiriciliğinin Rolü,
- VI. Kuraklık ve Küresel Isınmanın Etkilerinin Azaltılmasında Batı Akdeniz Bölgesi Maki Alanlarının Otlatma Amaçlı Kullanımı ve Sürdürülebilir Keçi Yetiştiriciliği
- VII. Batı Akdeniz Bölgesinde Ormanların Korunması ve Orman Yangınlarının Önlenmesinde Keçi Kullanımı ve Keçi Yetiştiriciliğinin Önemi
- VIII. Batı Akdeniz Bölgesinde Maki ve Mera Alanlarında Sürdürülebilir Küçükbaş Hayvancılık İçin Uygun Mevzuat ve Politikaların Geliştirilmesi

Yukarıdaki iş paketlerinin çalışılmasında çeşitli teknolojik alet ve araçlar kullanılmıştır. Bu alet ve araçlar TÜBİTAK tarafından verilen bütçeden karşılanmıştır. Ayrıca arazi çalışmaları esnasında oluşan giderler yine bu bütçeden karşılanmıştır. Bu projenin sonuçlandırılması TÜBİTAK desteği sayesinde olmuştur.

**1.** Proje yürütücüsü iletişim bilgileri:

Adı – Soyadı : Ahmet TOLUNAY
Unvanı : Prof. Dr.
Telefon : 0.506.837 2784-0.542. 592 1044
E-posta adresi : ahmettolunay@isparta.edu.tr