

Doç.Dr. TAKİ KARSLI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 239 3750](tel:+902222393750) Dahili: 4893

E-posta: takikarsli@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/takikarsli>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2413-1713

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-5476-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 127731

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2009 - 2015

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Türkiye 2001 - 2005

Araştırma Alanları

Moleküler Genetik, Populasyon Genetiği

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2020 - 2022

Dr.Öğr.Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2015 - 2020

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2006 - 2015

Akademik İdari Deneyim

Dekan Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2020 - 2022

Bölüm Başkan Yardımcısı, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni Bölümü, 2017 - 2022

Yönetilen Tezler

Karlı T., Kıl, honamlı, kabakulak ve norduz keçilerinde majör doku uygunluk kompleksi (MHC) ile ilişkili lokuslar kullanılarak genetik çeşitliliğin belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.ASLAN(Öğrenci), 2019

Karlı T., Türkiye'de yetiştirilen bazı sığır ırklarında mastitis, şap ve tüberküloz hastalıklarına dirençle ilişkili genlerdeki polimorfizmlerin belirlenmesi, Yüksek Lisans, F.KARAYEL(Öğrenci), 2018

Karlı T., Beş farklı yumurtacı saf tavuk hattında genetik çeşitliliğin, populasyon yapısının ve koruma önceliklerinin

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Genome-wide screening for selection signatures in native and cosmopolitan cattle breeds reared in Türkiye**
DEMİR E., Moravcikova N., Kaya S., Kasarda R., Bilginer U., Dogru H., BALCIOĞLU M. S., KARSLI T.
ANIMAL GENETICS, cilt.54, ss.721-730, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A comprehensive analysis of the genetic diversity and environmental adaptability in worldwide Merino and Merino-derived sheep breeds**
Ceccobelli S., Landi V., Senczuk G., Mastrangelo S., Sardina M. T., Ben-Jemaa S., Persichilli C., KARSLI T., Bâlteanu V., Raschia M. A., et al.
Genetics Selection Evolution, cilt.55, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Mitochondrial DNA diversity of D-loop region in three native Turkish cattle breeds.**
Demir E., Moravčíková N., Argun Karsli B., Kasarda R., Aytekin I., Bilginer U., Karsli T.
Archives animal breeding, cilt.66, sa.1, ss.31-40, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Genome-wide genetic variation and population structure of native and cosmopolitan cattle breeds reared in Türkiye**
DEMİR E., Moravčíková N., Kaya S., Kasarda R., Doğru H., Bilginer Ü., BALCIOĞLU M. S., KARSLI T.
Animal Biotechnology, cilt.34, sa.8, ss.3877-3886, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Microsatellite Diversity and Restriction Enzyme-based Polymorphisms of MHC Loci in Some Native Turkish Goats**
Aslan M., Demir E., Karsli T.
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.28, sa.4, ss.626-634, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **EFFECTS OF SELECTION IN TERMS OF MEAT YIELD TRAITS ON LEPTIN RECEPTOR GENE IN JAPANESE QUAIL LINES**
KARABAĞ K., Alkan S., Karsli T., İKTEN C., Sahin I., MENDEŞ M.
SLOVENIAN VETERINARY RESEARCH, cilt.59, sa.2, ss.89-98, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Direct and indirect contributions of molecular genetics to farm animal welfare: a review**
Demir E., Bilginer Ü., Balcioğlu M. S., Karşlı T.
ANIMAL HEALTH RESEARCH REVIEWS, cilt.22, ss.177-186, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **On the origin and diversification of Podolian cattle breeds: testing scenarios of European colonization using genome-wide SNP data**
Senczuk G., Mastrangelo S., Ajmone-Marsan P., Becskei Z., Colangelo P., Colli L., Ferretti L., Karsli T., Lancioni H., Lasagna E., et al.
GENETICS SELECTION EVOLUTION, cilt.53, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **A comprehensive review on genetic diversity and phylogenetic relationships among native Turkish cattle breeds based on microsatellite markers**
DEMİR E., Karsli T., BALCIOĞLU M. S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.45, sa.1, ss.1-10, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Selection for Body Weight and Egg Production on Egg Quality Traits in Japanese Quails (Coturnix coturnix japonica) of Different Lines and Relationships between These Traits**
Alkan S., KARABAĞ K., GALİÇ A., KARSLI T., BALCIOĞLU M. S.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.16, sa.2, ss.239-244, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of Some Autosomal Recessive Inherited Diseases (BLAD, DUMPS, CVM, and FXID) in Holstein Cattle**

- Türkmen D., Demir E., Bilginer Ü., Karşlı T.
Livestock studies, cilt.62, sa.2, ss.87-91, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Genetic Variations in HSP90AA1 Gene Region in Pırlak Sheep Breed**
K. G., ATAY S., Bilginer Ü., Karşlı T., DEMİR E.
Hayvansal Üretim, cilt.64, sa.1, ss.12-16, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Conservation and Selection of Genes Related to Environmental Adaptation in Native Small Ruminant Breeds: A Review**
DEMİR E., Ceccobelli S., Bilginer Ü., Pasquini M., Attard G., KARSLI T.
Ruminants, cilt.2, sa.2, ss.255-270, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **DÜNYADAKİ ÇALIŞMALAR IŞIĞINDA DENİZLİ YERLİ TAVUK IRKI**
AKSOY T., NARİNÇ D., AYGÜN A., KARSLI T.
Hayvansal Üretim, cilt.63, sa.1, ss.75-83, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Genotypic structure of four cattle breeds raised in Turkey by loci related to several diseases**
KARAYEL F., KARSLI T.
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.35, sa.1, ss.39-45, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Future perspective of NGS data for evaluation of population genetic structure in Turkish cattle**
DEMİR E., Moravčíková N., Karşlı T., Kasarda R.
Acta Fytotechnica et Zootechnica, cilt.25, sa.2, ss.117-121, 2022 (Scopus)
- VII. **Determination of SacII and MboII polymorphisms in the Nerve Growth Factor (NGF) gene in four native Turkish goat populations**
DEMİR E., ARGUN KARSLI B., KARSLI T., BALCIOĞLU M. S.
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.33, sa.1, ss.145-148, 2020 (Hakemli Dergi)

Desteklenen Projeler

KARSLI T., KAVUNLUK S. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ile de France x Anadolu Merinosu Melezi Koyunlarda Isı Stresine Tolerans Parametreleri ile Bazı Aday Genler Arasındaki İlişkilerinin Belirlenmesi, 2024 - Devam Ediyor

KARSLI T., AKTAŞ Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede Yetiştirilen Bazı Yerli Keçi Irklarında Büyüme Özellikleri İle İlişkili CPT1a ve PRDM6 Genleri üzerindeki İndel Varyantların Belirlenmesi, 2023 - Devam Ediyor

KARSLI T., ARGUN KARSLI B., DEMİR E., KAYA S., ÖZDEMİR D., BİLGİNER Ü., DOĞRU H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Denizli ve Gerze Yerli Tavuk Irklarında Genetik Çeşitlilik ve Seleksiyon İzlerinin Genom Çapında ddRADseq Verileri Temelinde Belirlenmesi, 2023 - Devam Ediyor

Karşlı T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda Isı Stresine Adaptasyon ile İlişkili Aday Gen ve Varyantların Genom Boyu İlişki Analizi GWAS İle Tespiti, 2024 - 2026

Altay Y., Kaya S., Karşlı T., Argun Karşlı B., Eralp İnan O., Gedik Y., Demir E., Bilginer Ü., Doğru H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koyunlarda Isı Stresine Adaptasyon ile İlişkili Aday Gen ve Varyantların Genom Boyu İlişki Analizi GWAS İle Tespiti, 2024 - 2026

Karşlı T., Kaya S., Karacaören B., Meydan H., Yağcı S., TÜBİTAK Projesi, Kıl, Honamlı ve Kabakulak Keçilerinde Canlı Ağırlık ve Süt Verimiyle İlişkili Aday Genlerin Genom Boyu İlişki Analizi (Gwas) ile Belirlenmesi, 2022 - 2025

Karşlı T., Kaya S., Demir E., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'de Yetiştirilen Bazı Sığır Irklarında Tüm Genom Sekans Analizi İle Genetik Çeşitlilik ve Seleksiyon İzlerinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

Karşlı T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kıl Honamlı Kabakulak ve Norduz Keçilerinde Majör Doku Uygunluk Kompleksi MHC İle İlişkili Lokuslar Kullanılarak Genetik Çeşitliliğin Belirlenmesi, 2018 - 2019

Karşlı T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Antalya İlinde Yetiştirilen Kıl Keçisi Populasyonlarında Genetik Varyasyonun Mikrosatellit Markerler Kullanılarak Belirlenmesi, 2017 - 2019

Karşlı T., Balcıoğlu M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ANKARA TAVUKÇULUK ARAŞTIRMA İSTASYONUNDA BULUNAN KAHVERENGİ YUMURTACI SAF HATLARDA GENETİK VARYASYONUN MİKROSATELLİT MARKERLER KULLANILARAK BELİRLENMESİ, 2013 - 2015

Bilimsel Araştırma / alışma Grubu Üyelikleri

Hayvan Genetiği Ve Islahı , Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Turkey, www, 2024 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 17

Atıf (WoS): 52

Atıf (Scopus): 68

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3