

Doç. Dr. HASAN MEYDAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 227 4400](tel:+902422274400) Dahili: 3739

E-posta: meydan@akdeniz.edu.tr

Web: <http://tarimsalbiyoteknoloji.ziraat.akdeniz.edu.tr/yardocdrhasanmeydan>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, Hayvan Biyoteknolojisi ABD. 07058, Kampüs, ANTALYA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4681-2525

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-5003-2016

ScopusID: 26028609900

Yoksis Araştırmacı ID: 121282

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, İlköğretim Anabilim Dalı, Zootečni (Biyometri-Genetik Abd), Türkiye 2007 - 2012

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, İlköğretim Anabilim Dalı, Zootečni (Biyometri-Genetik Abd), Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni, Türkiye 2000 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, "Tavuklarda Marek Hastalığının SNP Genetik Markerlerinden Yararlanılarak Araştırılması" (Doktora tezinin laboratuvar aşaması Michigan State University, Department of Microbiology and Molecular Genetics'de gerçekleştirilmiştir.), Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni (Biyometri-Genetik Abd), 2012

Yüksek Lisans, "Türkiye'de Yetiştirilen Siyah Alaca Sığır Irkında Lökosit Adhezyon Yetersizliği (BLAD; Bovine Leukocyte Adhesion Deficiency)'nin PCR-RFLP Yöntemi Kullanılarak Belirlenmesi", Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootečni (Biyometri-Genetik Abd), 2007

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Veteriner Bilimleri, Zootečni ve Hayvan Besleme, Genetik, Moleküler, Tarımsal Bilimler, Ziraat, Zootečni ve Hayvan Besleme, Genetik, Moleküler Genetik, Populasyon Genetiği

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji, 2015 - 2018

Araştırma Görevlisi Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni, 2012 - 2015

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni, 2010 - 2012

Öğretim Görevlisi, Michigan State University, Microbiology And Molecular Genetics, Microbiology And Molecular Genetics, 2009 - 2010

Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Zootečni, 2007 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2018 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2016 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Biyoteknolojide Moleküler Veri Analizi, Doktora, 2016 - 2017

Biyoteknolojide Bilimsel Makale Yazım ve Sunum Teknikleri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Genetik, Lisans, 2016 - 2017

Introduction to Biotechnology, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

MEYDAN H., TÜRKİYE TİCARİ TAVUK HATLARINDAKİ GENETİK ÇEŞİTLİLİĞİN MAREK HASTALIĞI İLE ALAKALI OLAN LEI0258 MİKROSATELİT LOKUSU KULLANILARAK BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, B.EVCİ(Öğrenci), 2018

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Begüm EVCİ tez jüri üyeliği, Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Mehmet YILDIZ tez jüri üyeliği, Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erman GÜNDOĞDU tez jüri üyeliği, Süleyman Demirel Üniversitesi, Haziran, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Şadiye TAŞBAŞ tez jüri üyeliği, Akdeniz Üniversitesi, Mayıs, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Novel Prion Protein Gene Polymorphisms in Awassi Sheep in Three Regions of the Fertile Crescent**
Rashaydeh F. S., YILDIZ M. A., Alharthi A. S., Al-Baadani H. H., Alhidary I. A., MEYDAN H.
Veterinary Sciences, cilt.10, sa.10, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Transcription level and phylogeny analyses of Chlamydomonas reinhardtii arylsulfatases.**
Salarvan F., Meydan H., Aksoy M.
The Journal of eukaryotic microbiology, cilt.70, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Genetic variation and population differentiation of Dorystaechas hastata endemic to Turkey: Implications for conservation management**
SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G., MEYDAN H.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.45, sa.4, ss.288-305, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Genetic variation at the TVB locus in Turkish and Iranian native chicken breeds**
KAYA M., Meydan H., Jang C. P., Yildiz M. A.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, cilt.90, sa.1, ss.44-47, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Prion protein gene polymorphisms in Turkish native goat breeds**
MEYDAN H., PEHLİVAN E., ÖZKAN M. M., YILDIZ M. A., Goldmann W.

JOURNAL OF GENETICS, cilt.96, sa.2, ss.299-305, 2017 (SCI-Expanded)

- VI. **Maternal Origin of Turkish and Iranian Native Chickens Inferred from Mitochondrial DNA D-loop Sequences**
MEYDAN H., Jang C. P., Yddiz M. A., WEIGEND S.
ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, cilt.29, sa.11, ss.1547-1554, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Screening for bovine leukocyte adhesion deficiency, deficiency of uridine monophosphate synthase, bovine citrullinaemia and factor XI deficiency in Holstein cattle**
KAYA M., Meydan H., KIYMA Z., ALAN M., YILDIZ M.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, cilt.86, sa.8, ss.900-903, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Identification of the Genes that Confer Genetic Resistance to Marek's Disease in Chicken Using SNP Markers**
MEYDAN H., YILDIZ M. A., Cheng H. H.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.21, sa.4, ss.449-458, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **Novel polymorphisms in ovine prion protein gene**
Meydan H., ÖZKAN M., YILDIZ M. A., Goldmann W.
ANIMAL GENETICS, cilt.44, sa.5, ss.588-591, 2013 (SCI-Expanded)
- X. **Genetic risk assessment for atypical scrapie in Turkish native sheep breeds**
Meydan H., ÖZKAN M. M., YILDIZ M. A.
SMALL RUMINANT RESEARCH, cilt.111, sa.1-3, ss.16-22, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Prion protein gene polymorphism and genetic risk evaluation for scrapie in all Turkish native sheep breeds**
Meydan H., YÜCEER B., DEGİRMENÇİ R., ÖZKAN M., YILDIZ M. A.
VIRUS GENES, cilt.45, sa.1, ss.169-175, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Monitoring of BLAD, DUMPS, CVM, BC and FXID in Turkish Native Cattle Breeds**
Meydan H., Ugurlu M., YILDIZ M. A.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.18, sa.3, ss.239-245, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Allele-specific expression analysis reveals CD79B has a cis-acting regulatory element that responds to Marek's disease virus infection in chickens**
Meydan H., YILDIZ M. A., Dodgson J. B., Cheng H. H.
POULTRY SCIENCE, cilt.90, sa.6, ss.1206-1211, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Genetic Diversity of Turkish Honey Bee Populations Based on RFLPs at a Nuclear DNA Locus**
Ozdil F., Meydan H., YILDIZ M. A., HALL H. G.
SOCIOBIOLOGY, cilt.58, sa.3, ss.719-731, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Screening for bovine leukocyte adhesion deficiency, deficiency of uridine monophosphate synthase, complex vertebral malformation, bovine citrullinaemia, and factor XI deficiency in Holstein cows reared in Turkey**
Meydan H., YILDIZ M. A., Agerholm J. S.
ACTA VETERINARIA SCANDINAVICA, cilt.52, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Mitochondrial DNA Variation in the CoxI-CoxII Intergenic Region among Turkish and Iranian Honey Bees (*Apis mellifera* L.)**
Ozdil F., Fakhri B., Meydan H., YILDIZ M. A., HALL H. G.
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.47, sa.9-10, ss.717-721, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Identification of factor XI deficiency in Holstein cattle in Turkey**
Meydan H., YILDIZ M. A., Ozdil F., GEDİK Y., ÖZBEYAZ C.
ACTA VETERINARIA SCANDINAVICA, cilt.51, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Genetic Disorders and Control Strategies in Cattle Breeding**
MEYDAN H.

INTERNATIONAL JOURNAL OF GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.1, sa.1, 2018 (Hakemli Dergi)

II. Importance of native animal genetic resources.

MEYDAN H.

INTERNATIONAL JOURNAL OF GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY, 2017 (Hakemli Dergi)

III. Bazı Türkiye Yerli ve Ticari Bombus terrestris Populasyonlarındaki Genetik Çeşitliliğin Mikrosatelit Markerler Kullanılarak Belirlenmesi

MEYDAN H., ARGUN KARSLI B., GÜREL F., BALCIOĞLU M. S., YILDIZ M. A.

Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.56, sa.2, ss.48-55, 2016 (Hakemli Dergi)

IV. Bazı Türkiye Yerli ve Ticari Bombus terrestris Populasyonlarındaki Genetik Çeşitliliğin Mikrosatelit Markerler Kullanılarak Belirlenmesi

Meydan H., Argun Karşı B., Gürel F., Balcioğlu M. S., Yıldız M. A.

LALAHAN HAYVANCILIK ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.56, sa.2, ss.48-55, 2016 (Hakemli Dergi)

V. Genetic variation of barley germplasm from Turkey assessed by chloroplast microsatellite markers

SİPAHİ H., MEYDAN H., KÜRŞAD Ö.

INTERNATIONAL JOURNAL OF BIODIVERSITY AND CONSERVATION (IJBC), cilt.5, sa.11, ss.775-781, 2013 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Genetic Diversity and Maternal Origin of Palestinian Awassi Sheep Based on Mitochondrial Genome

Rashayda F. S., MEYDAN H.

VII. International Congress on Domestic Animal Breeding Genetics and Husbandry - 23, Krakow, Polonya, 18 Eylül 2023

II. THE REVIEW OF THE GENETIC DIVERSITY IN AWASSI SHEEP BREEDS IN FERTILE CRESCENT BASED ON MICROSATELLITES

RASHAYDEH F., MEYDAN H.

VI. International Congress on Domestic Animal Breeding, Genetics and Husbandry - 2022 (ICABGEH-22), Samsun, Türkiye, 03 Ekim 2022, ss.61-66

III. Monitoring of the genes that confer genetic resistance to Marek's disease in chicken using allele-specific expression analyses

MEYDAN H., YILDIZ M. A.

European Biotechnology Congress, Athens, Yunanistan, 26 - 28 Nisan 2018, cilt.280

IV. Importance of Native Animal Genetic Resources.

MEYDAN H., VURAL O.

IV. International Agriculture Congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.1

V. Complex Diseases in Turkish Native Sheep Populations and Control Strategies

MEYDAN H., YILDIZ M. A.

IV. International Agriculture Congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.1

VI. Genetic Defects in Turkish Cattle Populations and Genetic Control

MEYDAN H., BEDİR K.

IV. International Agriculture Congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.1

VII. Monitoring of the Genes that Confer Genetic Resistance to Marek's Disease in Chicken Using Allele-Specific Expression Analyses

MEYDAN H., YILDIZ M. A.

European Biotechnology Congress 2018, Atina, Yunanistan, 26 - 28 Nisan 2018, ss.56

VIII. The origin of Turkish native chickens, Denizli and Gerze

MEYDAN H., YILDIZ M. A., WEIGEND S.

European Biotechnology Congress, Dubrovnik, Hırvatistan, 25 - 27 Mayıs 2017, cilt.256

IX. Molecular Markers Reveal Population Differentiation within *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Benth from Turkey

SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G., MEYDAN H.

The Third International Sempodium on Euroasian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 Temmuz 2017, ss.158

- X. **Molecular Markers Reveal Population Differentiation within *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham from Turkey**

SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G., MEYDAN H.

The Third International Sempodium on Euroasian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 Temmuz 2017, ss.158

- XI. **Molecular Markers Reveal Population Diffrentiation within *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. Ex bentham from Turkey**

SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., MEYDAN H.

The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 Temmuz 2017, ss.1

- XII. **Molecular Markers Reveal Population Differentiation within *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham from Turkey**

SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G., MEYDAN H.

The Third International Sempodium on Euroasian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 Temmuz 2017, ss.158

- XIII. **Molecular Markers Reveal Population Differentiation within *Dorystoechas hastata* Boiss. & Heldr. ex Bentham from Turkey**

SELİM C., SEVER MUTLU S., MUTLU N., DENİZ İ. G., MEYDAN H.

The Third International Sempodium on Euroasian Biodiversity, Minsk, Belarus, 5 - 08 Temmuz 2017, ss.158

- XIV. **Genetic structure of native *Bombus terrestris* (Hymenoptera: Apidae) populations in the Black Sea region of Turkey**

GÜREL F., MEYDAN H., YILDIZ M. A., BALCIOĞLU M. S.

European Biotechnology Conference, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.231

- XV. **Prion protein gene polymorphisms in Turkish native sheep and goat breeds**

MEYDAN H., ÖZKAN M. M., YILDIZ M. A.

European Biotechnology Conference, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.231

- XVI. **Genetic structure of native *Bombus terrestris* Hymenoptera Apidae populationas in the Black Sea region of Turkey**

GÜREL F., MEYDAN H., YILDIZ M. A., BALCIOĞLU M. S.

European Biotechnology Congress, 5 - 07 Mayıs 2016, ss.54

- XVII. **Genetic Structure of Native *Bombus terrestris* (Hymenoptera:Apidae) Populations in the Black Sea Region of Turkey**

GÜREL F., MEYDAN H., YILDIZ M. A., BALCIOĞLU M. S.

European Biotechnology Congress 2016, Riga, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.1, sa.1, ss.1

- XVIII. **Genetic Structure of Native *Bombus terrestris* (Hymenoptera:Apidae) Populations in the Black Sea Region of Turkey**

GÜREL F., MEYDAN H., YILDIZ M. A., BALCIOĞLU M. S.

European Biotechnology Congress 2016, Riga, Litvanya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.1, sa.1, ss.1

- XIX. **Genetic Structure of Native *Bombus terrestris* (Hymenoptera:Apidae) Populations in the Black Sea Region of Turkey**

GÜREL F., MEYDAN H., YILDIZ M. A., BALCIOĞLU M. S.

European Biotechnology Congress 2016, Riga, Litvanya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.1, sa.1, ss.1

- XX. **Investigation of The Inverdale (Fecx1) Mutation in Turkish Awassi Sheep**

GEDİK Y., MEYDAN H., YILDIZ M. A., KAVUNCU O.

65th Annual Meeting of The European Association of Animal Science, Copenhagen, Danimarka, 25 Ağustos 2014

- XXI. **Investigation of The Inverdale (FecXI) Mutation in Turkish Awassi Sheep.**

GEDİK Y., MEYDAN H., YILDIZ M. A., KAVUNCU O.

65th Annual Meeting of the European Association for Animal Production, Danimarka, 25 Ağustos 2014

- XXII. **Molecular Definition of the BLAD DUMPS BC and FXID in Holstein Cattle Reared in Eskisehir Region**

KAYA M., KIYMA Z., ALAN M., MEYDAN H., YILDIZ M. A., POYRAZ B.

Dairy Cattle Symposium With International Participation., Kayseri, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2014

- XXIII. **Eskişehir Bölgesinde Yetiştirilen Siyah Alaca Sığırlarında Bazı Sığır Genetik Kusurlarının BLAD**

DUMPS BC ve FXID PCR RFLP Yöntemi Kullanılarak Belirlenmesi

KAYA M., KIYMA Z., ALAN M., MEYDAN H., YILDIZ M. A.

Uluslararası Katılımlı Süt Sığırcılığı Sempozyumu, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2014

- XXIV. **Tavuklarda Mitokondriyel DNA D loop Polimorfizmi**
TAŞKESEN H. O., JAFAR P. J., MEYDAN H., YILDIZ M. A.
8. Zootečni Bilim Kongresi, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2013
- XXV. **Determination of genetic diversity of native *Bombus terrestris* (Hymenoptera: Apidae) populations in the Mediterranean Region by microsatellite markers**
Karsli B. A., GÜREL F., Meydan H., YILDIZ M. A.
European Biotechnology Congress, Bratislava, Slovakia, 16 - 18 Mayıs 2013, cilt.24
- XXVI. **Türkiye Bal Arısı *Apis mellifera* L Populasyonlarında Genetik Çeşitliliğin 25 Mikrosatellit Markeri ile Ortaya Konması**
ÖZDİL F., MEYDAN H., ERKAN C., YILDIZ M. A.
7. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Adana, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2011, ss.189
- XXVII. **Genetic diversity of *Apis mellifera caucasica* and *Apis mellifera anatoliaca* reared in Turkey as assessed by PCR-RFLP of an anonymous nuclear DNA locus**
ÖZDİL F., MEYDAN H., YILDIZ M. A.
41st Apimondia International Apicultural Congress, Fransa, 15 Eylül 2009
- XXVIII. **Sığırlarda Görülen Bazı Önemli Genetik Kusurlar**
MEYDAN H., ÖZDİL F., KAYA M., GEDİK AYDOĞDU Y., Taşkesen H. O., YILDIZ M. A.
6. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Erzurum, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2009
- XXIX. **Türkiye'de Yetiştirilen Norduz, Karakaş ve İvesi Koyunlarında Fec_B Geni Polimorfizminin PCR-RFLP Yöntemi Kullanılarak Belirlenmesi**
TAŞKESEN H. O., MEYDAN H., ÖZDİL F., YILDIZ M. A.
6. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Erzurum, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2009
- XXX. **Türkiyede Yetiştirilen Norduz Karabaş ve İvesi Koyunlarında FecB Geni Polimorfizminin PCR RFLP Yöntemi Kullanılarak Belirlenmesi**
Taşkesen H. O., GEDİK AYDOĞDU Y., MEYDAN H., ÖZDİL F., KAYA M., YILDIZ M. A.
6. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Erzurum, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2009
- XXXI. **Türkiye'de yetiştirilen Norduz, Karakaş ve İvesi koyunlarında FecB geni polimorfizminin PCR-RFLP yöntemi kullanılarak belirlenmesi.**
TAŞKESEN H. O., GEDİK Y., MEYDAN H., ÖZDİL F., KAYA M., YILDIZ M. A.
6. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Erzurum, Türkiye, 24 Haziran 2009
- XXXII. **Genetiği Değiştirilmiş Organizmaların Hayvan Besleme Üzerine Etkileri**
ŞEN A. Ö., GEDİK Y., MEYDAN H., YILDIZ M. A.
4. Ulusal Öğrenci Kongresi, Samsun, Türkiye, 15 Mayıs 2008
- XXXIII. **Siyah alaca sığırlarında BLAD ve FACTOR XI genetik kusurlarının PCR-RFLP yöntemi kullanılarak belirlenmesi.**
MEYDAN H., ÖZDİL F., GEDİK Y., YILDIZ M. A.
15. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Ekim 2007
- XXXIV. **Denizli ve Gerze tavuk ırklarındaki genetik varyasyonun mikrosatellit DNA yöntemi kullanılarak belirlenmesi**
KAYA M., ÖZDİL F., MEYDAN H., GEDİK Y., YILDIZ M. A.
5. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 05 Eylül 2007
- XXXV. **Siyah Alaca Sığırlarının Beta Laktoglobulin ve Kappa Kazein Genotiplerinin PCR RFLP Yöntemi Kullanılarak Belirlenmesi**
GEDİK AYDOĞDU Y., ÖZDİL F., MEYDAN H., YILDIZ M. A.
5. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007, ss.90
- XXXVI. **Siyah alaca sığırların beta-laktoglobulin ve kappa-kazein genotiplerinin PCR-RFLP yöntemi kullanılarak belirlenmesi**
GEDİK Y., ÖZDİL F., MEYDAN H., YILDIZ M. A.

5. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 05 Eylül 2007
- XXXVII. **MtDNA'da PCR-RFLP ve DNA dizi analizi verileri temelinde Türkiye bal arılarının tanımlanması**
ÖZDİL F., MEYDAN H., GEDİK Y., YILDIZ M. A.
5. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 05 Eylül 2007
- XXXVIII. **Denizli ve Gerze Tavuk Irklarındaki Genetik Varyasyonun Mikrosatelit DNA Yöntemi Kullanılarak Belirlenmesi**
KAYA M., ÖZDİL F., MEYDAN H., GEDİK AYDOĞDU Y., YILDIZ M. A.
5. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2007
- XXXIX. **Siyah alaca sığırlarında BLAD,DUMPS ve FACTOR XI genetik kusurlarının PCR-RFLP yöntemi kullanılarak belirlenmesi.**
MEYDAN H., ÖZDİL F., GEDİK Y., YILDIZ M. A.
5. Ulusal Zootečni Bilim Kongresi, Van, Türkiye, 05 Eylül 2007
- XL. **Molecular characterization of A. m. meda populations from The West Part of Iran**
GEDİK Y., Fakhri B., MEYDAN H., ÖZDİL F., YILDIZ M. A.
IBRA International Conference on Recent Trends in Apicultural Sciences, Finlandiya, 10 Haziran 2007
- XLI. **Molecular characterization of Turkish honeybee populations Apis mellifera L inferred from mitochondrial DNA RFLP and sequence data**
ÖZDİL F., GEDİK AYDOĞDU Y., MEYDAN H., YILDIZ M. A., ÖZKAN M. M.
IBRA International Conference on Recent Trends in Apicultural Science, Mikkeli, Finlandiya, 10 - 14 Haziran 2007, ss.47
- XLII. **Molecular characterization of Turkish honeybee populations (Apis mellifera L.) inferred from mitochondrial DNA RFLP and sequences data**
ÖZDİL F., GEDİK Y., MEYDAN H., YILDIZ M. A., ÖZKAN M. M.
IBRA International Conference on recent Trends in Apicultural Science, Finlandiya, 10 Haziran 2007
- XLIII. **Siyah Alaca Sığır Irkında kazein Polimorfizminin PCR RFLP Yöntemi Kullanılarak Belirlenmesi**
TAŞKESEN H. O., GEDİK AYDOĞDU Y., MEYDAN H., ÖZDİL F., YILDIZ M. A.
3. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 17 - 18 Mayıs 2007, ss.199-203
- XLIV. **Siyah Alaca Sığır Irkında laktoglobulin Polimorfizminin PCR RFLP Yöntemi Kullanılarak Belirlenmesi**
ŞEN A. Ö., GEDİK AYDOĞDU Y., MEYDAN H., ÖZDİL F., YILDIZ M. A.
3. Ulusal Zootečni Öğrenci Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 17 - 18 Mayıs 2007, ss.204
- XLV. **Siyah Alaca Sığır Irkında K-Kazein Polimorfizminin PCR-RFLP Yöntemi Kullanılarak Belirlenmesi**
TAŞKESEN H. O., GEDİK Y., MEYDAN H., ÖZDİL F., YILDIZ M. A.
3. Ulusal Öğrenci Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 17 Mayıs 2007
- XLVI. **Siyah Alaca Sığır Irkında Beta Laktoglobulin Polimorfizminin PCR-RFLP Yöntemi Kullanılarak Belirlenmesi**
ŞEN A. Ö., GEDİK Y., MEYDAN H., ÖZDİL F., YILDIZ M. A.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi 3. Öğrenci Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 Nisan 2007
- XLVII. **Identification of BLAD and DUMPS as a genetic disorders using PCR-RFLP in Holstein bulls reared in Turkey**
MEYDAN H., YILDIZ M. A., ÖZDİL F.
57th Annual Meeting of the European Association for Animal Production, Türkiye, 17 Eylül 2006
- XLVIII. **Genetic viability in Turkish honeybee populations with RAPD method**
YILDIZ M. A., ÖZDİL F., MEYDAN H., GENCER H. V.
2nd European Conference of Apidology, Çek Cumhuriyeti, 10 Eylül 2006
- XLIX. **Genetic variability in Turkish honeybee populations with RAPD method**
YILDIZ M. A., ÖZDİL F., MEYDAN H., GENÇER H. V.
Second European Conference of Apidology, Prag, Çek Cumhuriyeti, 10 - 14 Eylül 2006, ss.148
- L. **Genetic structure of Turkish honeybee populations based on RAPD and mtDNA RFLP markers**
ÖZDİL F., YILDIZ M. A., MEYDAN H., GENCER H. V.
2nd European Conference of Apidology, Çek Cumhuriyeti, 10 Eylül 2006
- LI. **Identification of BLAD and DUMPS as genetic disorders using PCR RFLP in Holstein bulls reared in**

Turkey

MEYDAN H., ÖZDİL F., YILDIZ M. A.

57th Annual Meeting of the European Association for Animal Production, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Eylül 2006

Desteklenen Projeler

Karacaören B., Karşı T., MEYDAN H., TÜBİTAK Projesi, Kıl, Honamlı ve Kabakulak Keçilerinde Canlı Ağırlık Ve Süt Verimiyle İlişkili Aday Genlerin Genom Boyu İlişki Analizi (Gwas) İle Belirlenmesi, 2022 - 2025

MEYDAN H., RASHAYDA F. S. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye, Filistin, Ürdün ve Suudi Arabistan'da Yetiştirilen İvesi Koyunları Genetik Orijinlerinin mtDNA D-loop bölgesi DNA Dizi Analizine Göre Araştırılması, 2022 - 2023

Meydan H., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, ANTALYA İLİ HALK ELİNDE HONAMLI KEÇİSİ-2 ISLAH PROJESİ, 2018 - 2022

AKSOY M., Salarvan F., MEYDAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Chlamydomonas reinhardtii Arılsülfataz Genlerinin Ekspresyon Düzeylerinin SemiKantitatif PCR ve qPCR Yöntemleri ile Belirlenmesi, 2020 - 2021

CENGİZ M. F., AKINCI E., Kaba A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pankreatik Genlerin CRISPR Yöntemi ile Aktivasyonu Esnasında Farklı dCas9-Aktivatör Komplekslerinin Karşılaştırılması, 2020 - 2021

MEYDAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Prion protein gene polymorphisms in Turkish native goat breeds, 2019 - 2021

Meydan H., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, ANTALYA İLİ HALK ELİNDE HONAMLI KEÇİSİ-1 ISLAH PROJESİ, 2017 - 2021

MEYDAN H., Bedir K., Vural O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TÜRKİYEDE YETİŞTİRİLEN SIĞIR POPULASYONLARINDA BRACHYSPINA SENDROMU VE KOLESTEROL EKSİKLİĞİ GENETİK KUSURLARININ BELİRLENMESİ, 2019 - 2020

MEYDAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Screening for bovine leukocyte adhesion deficiency deficiency of uridine monophosphate synthase bovine citrullinaemia and factor XI deficiency in Holstein cattle, 2017 - 2019

MEYDAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maternal Origin of Turkish and Iranian Native Chickens Inferred from Mitochondrial DNA Dloop Sequences, 2017 - 2019

MEYDAN H., YILDIZ M. A., CHENG H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tavuklarda Marek Hastalığına Karşı Dirençli Genlerin SNP Genetik Markerlerinden Yararlanılarak Belirlenmesi Identification of the Genes that Confer Genetic Resistance to Mareks Disease in Chicken Using SNP Markers, 2016 - 2019

MEYDAN H., EVCİ B., KARABAĞ K., KARSLI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Ticari Tavuk Hatlarındaki Genetik Çeşitliliğin Marek Hastalığı ile Alakalı Mikrosatelit Markerler Kullanılarak Belirlenmesi, 2017 - 2018

TÜBİTAK Projesi, Denizli ve Gerze tavuk populasyonlarındaki genetik çeşitliliğin bazı mikrosatelit markörler kullanılarak belirlenmesi, 2006 - 2007

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Veterinary World, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

The Journal of Genetics and Mutation, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

Journal of Genetics and Molecular Biology, Editör, 2017 - Devam Ediyor

SM VETERINARY MEDICINE AND ANIMAL SCIENCE, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Veterinary World, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2017

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2017

3rd International Agriculture Congress (IAC), Diğer Dergiler, Haziran 2017

Iranian Journal of Applied Animal Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mart 2017
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2017
International Journal of Genomics, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2016
Czech Journal of Animal Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
African Journal of Biotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2015
Veterinary World, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014
Veterinary World, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014
Gene, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014
Journal of Applied Animal Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013

Metrikler

Yayın: 73
Atıf (WoS): 112
Atıf (Scopus): 128
H-İndeks (WoS): 8
H-İndeks (Scopus): 8

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

IV. International Agriculture Congress, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2018
European Biotechnology Congress 2018, Katılımcı, Athens, Yunanistan, 2018
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity, Katılımcı, Minsk, Belarus, 2017
European Biotechnology Congress 2017, Katılımcı, Dubrovnik, Hırvatistan, 2017
European Biotechnology Congress 2016, Katılımcı, Riga, Letonya, 2016
8. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2013
5th European Conference of Apidology, Katılımcı, Halle, Almanya, 2012
7. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2011
Apimondia, Katılımcı, Montpellier, Fransa, 2009
6. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2009
15. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2007
5. Ulusal Zootehni Bilim Kongresi, Katılımcı, Van, Türkiye, 2007
IBRA International Conference on recent trends in Apicultural Science, Katılımcı, Mikkeli, Finlandiya, 2007
57th Annual Meeting of the European Association for Animal Production, Katılımcı, --Seçiniz--, Türkiye, 2006
2nd European Conference of Apidology, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2006