

Doç. Dr. HÜSEYİN UYSAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 227 4400](tel:+902422274400) Dahili: 2518

Fax Telefonu: [+90 242 310 2479](tel:+902423102479)

E-posta: huseyinuyisal@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/huseyinuyisal>

Posta Adresi: huseyinuyisal@akdeniz.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 31XU9SAAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4187-9149

Publons / Web Of Science ResearcherID: AGW-9885-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 14779

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2007 - 2013

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2003 - 2007

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1999 - 2003

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye kökenli *Linum bienne Mill.* keten türünün moleküler karakterizasyonu ile bazı bitkisel özelliklerinin belirlenmesi üzerine bir araştırma, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2013

Yüksek Lisans, Linolenik asit oranı düşük keten (*Linum usitatissimum L.*) çeşitlerinin geliştirilmesinde embriyo kültürü tekniğinin kullanım potansiyelinin belirlenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2007

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarla Bitkileri, Bitki Biyolojisi, Biyoteknoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, 2021 - 2022

Dr. Öğr. Üyesi, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, 2018 - 2021

Yrd. Doç. Dr., Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, 2013 - 2018

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2005 - 2013

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Establishment of In Vitro Cultures and Investigation of Micropropagation Possibilities in Shoot Tip Explants of Different Mastic Tree (*Pistacia lentiscus* L.) Genotypes**
Mazlum Umut Kilic U., Huseyin Uysal U.
Biology Bulletin, cilt.50, sa.5, ss.931-945, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **GROWTH PATTERN ANALYSIS OF SPRING SOWN CAMELINA [*CAMELINA SATIVA* L. (CRANTZ.)] DUE TO VARIATION OF SOWING TIME**
Gore M., Kurt O., Uysal H.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES-JAPS, cilt.32, sa.1, ss.199-208, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **IN VITRO PROPAGATION OF BLACK CUMIN (*Nigella sativa* L.) PLANTS**
Uysal H.
GENETIKA-BELGRADE, cilt.53, sa.1, ss.295-303, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **DEVELOPMENT OF BREEDING LINES BY ZIGOTIC OVULE CULTURE IN *Nigella sativa* L.**
Uysal H., Sevindik E.
GENETIKA-BELGRADE, cilt.53, sa.2, ss.583-591, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **GENETIC DIVERSITY OF TURKISH *Lathyrus* L. LANDRACES USING ISSR MARKERS**
UYSAL H., Acar Z., Ayan I., Kurt O.
GENETIKA-BELGRADE, cilt.50, sa.2, ss.395-402, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Order-wide in silico comparative analysis and identification of growth-regulating factor proteins in Malpighiales**
Avci M. K., Ayvaz M., UYSAL H., Sevindik E., Boyacioglu S. O., Yamaner C.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.40, sa.1, ss.26-42, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Variation in phenotypic characters of pale flax (*Linum bienne* Mill.) from Turkey**
Uysal H., Kurt O., Fu Y., Diederichsen A., Kusters P.
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, cilt.59, sa.1, ss.19-30, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Genetic diversity of cultivated flax (*Linum usitatissimum* L.) and its wild progenitor pale flax (*Linum bienne* Mill.) as revealed by ISSR markers**
Uysal H., Fu Y., Kurt O., Peterson G. W., Diederichsen A., Kusters P.
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, cilt.57, sa.7, ss.1109-1119, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Non-destructive leaf area estimation of flax (*Linum usitatissimum* L.)**
Kurt O., Uysal H., Uzun S.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, sa.4, ss.837-841, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **AYDIN/TÜRKİYE'DE YETİŞEN *Lavandula pedunculata* subsp. *cariensis* (Boiss.) Upson & S. Andrews (Lamiaceae) ÇİÇEKLERİNİN UÇUCU YAĞLARININ KİMYASAL BİLEŞİMİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
SEVİNDİK E., UYSAL H., APAYDIN E.
Research Journal of Biological Sciences, cilt.15, sa.1, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Sentetik Tohum**
ERDEM M., UYSAL H.
Frontiers in Life Sciences and Related Technologies, cilt.2, sa.2, ss.68-74, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Korunga (*Onobrychis viciifolia*) Hipokotil Eksplantlarının In Vitro Rejenerasyon Yeteneğinin Belirlenmesi**

UYSAL H., TOPBAŞ T.

Ziraat Mühendisliği, sa.372, ss.75-82, 2021 (Hakemli Dergi)

- IV. **Genetic Diversity of *Elaeagnus angustifolia* L. (Elaeagnaceae) Populations in İzmir (Turkey)**
Sofyahoğlu E., SEVİNDİK E., UYSAL H.
BULLETIN OF UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE CLUJ-NAPOCA.
AGRICULTURE, cilt.78, sa.1, ss.35-41, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Domates (*Lycopersicon esculentum* Mill.) Meristemlerinin In Vitro Gelişimi Üzerine Bazı Bitki Büyüme Düzenleyicilerinin Etkisi**
UYSAL H., AKSİN Ö., GÜZEL G. N., KÜÇÜKUNCULAR A.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.75-82, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Aspir (*Carthamus tinctorius* L.) Bitkisinde Zigotik Embriyoları İçeren Tohum Taslaklarının Kültürü ile Melez İslah Hatlarının Geliştirilmesi**
UYSAL H., Aslan E., Özge E.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.79-87, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Genetic Diversity Based on ISSR Markers of Apple Genotypes in Ardahan, Turkey**
SEVİNDİK E., UYSAL H., MURATHAN Z. T.
Notulae Scientia Biologicae, cilt.10, sa.4, ss.554-558, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Soil Content in the *Anacyclus* L. (Asteraceae) Genus Growing in Turkey**
PAKSOY M. Y., SELVİ S., SEVİNDİK E., UYSAL H.
Turkish Journal of Life Science, cilt.1, sa.1, ss.8-12, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Samsun Ekolojik Koşullarında Geliştirilen Bazı Keten (*Linum usitatissimum* L.) Hatlarının Tarımsal Özelliklerinin Belirlenmesi**
KURT O., UYSAL H., Demir A., GÖRE M.
ANADOLU JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, cilt.30, sa.2, ss.136, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Türkiye Kökenli Boz Keten *Linum bienne* Mill Popülasyonlarının Yağ Asit İçeriğinin Belirlenmesi**
UYSAL H., KURT O.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.121-125, 2014 (Hakemli Dergi)
- XI. **Yemeklik Yağ Kalitesi Yüksek Keten *Linum usitatissimum* L Çeşitlerinin İslahı Üzerinde Bir Araştırma**
KURT O., UYSAL H., Demir A.
TARIM BİLİMLERİ ARAŞTIRMA DERGİSİ, cilt.5, sa.1, ss.68-72, 2012 (Hakemli Dergi)
- XII. **Samsun Ekolojik Koşullarına Adapte Olabilecek Kışlık Aspir *Carthamus tinctorius* L Genotiplerinin Belirlenmesi Üzerinde Bir Araştırma**
KURT O., UYSAL H., Demir A., KILIÇ R.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.26, sa.3, ss.212-216, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Tarla Bitkilerinde Melezleme Bariyerlerinin Aşılmasında Alternatif Bir Yöntem Embriyo Kültürü**
UYSAL H., SEYİS F., KURT O.
OMÜ, Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.116-122, 2007 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Allometric Model for Leaf Area Estimation in Linseed *Linum usitatissimum* L**
KURT O., UYSAL H., Uzun S.
Turkish Journal Of Field Crops, cilt.11, sa.1, ss.1-5, 2006 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Samsun Ekolojik Koşullarında Bazı Aspir *Carthamus tinctorius* L Hatlarının Tarımsal Karakterlerinin Belirlenmesi**
KURT O., Demir A., GÖRE M., UYSAL H.
10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, cilt.2, ss.458-463
- II. **Akzambak (*Lilium candidum*) Tohumlarından Elde Edilen Eksplantların Farklı Konsantrasyonlardaki Besi Ortamlarında Gelişme Performanslarının Araştırılması**
ERDEM M., UYSAL H.

1st INTERNATIONAL YOUNG RESEARCHERS STUDENT CONGRESS, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2019, cilt.1, ss.585-593

- III. **SAKIZ AĞACI (*Pistacia lentiscus* L. var. *chia*) ve İN VİTRO REJENERASYONU**
KILIÇ M. U., UYSAL H.
1st INTERNATIONAL YOUNG RESEARCHERS STUDENT CONGRESS, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2019, cilt.1, ss.545-553
- IV. **Çörekotu (*Nigella sativa* L.) Bitkisinde Embriyo Kültürü Tekniğinin Geliştirilmesi**
UYSAL H., ORHAN Ş.
2. Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, 18 - 19 Ekim 2019, cilt.1, ss.1229-1239
- V. **Çörekotu (*Nigella sativa*) Bitkilerinde Melezleme Çalışmaları**
UYSAL H., ORHAN Ş.
9. Ulusal Tarım Öğrenci Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019
- VI. **Keten Yağının İçeriği ve Etkileri**
UYSAL H., YILDIZELİ E.
9. Ulusal Tarım Öğrenci Kongresi, Bursa, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019
- VII. **Susam (*Sesamum indicum* L.) Bitkisinde in-vitro Regenerasyon**
UYSAL H., HAVUTÇU G. H.
9. Ulusal Tarım Öğrenci Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019
- VIII. **Ticari Orkide Bitkisinde İn-vitro Çoğaltım**
UYSAL H., ORHAN Ş.
9. Ulusal Tarım Öğrenci Kongresi, Bursa, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019
- IX. **AK ZAMBAK (*Lilium candidum*) TOHURLARININ FARKLI BESİ ORTAMLARINDA ÇİMLENME VE GELİŞME PERFORMANSLARININ BELİRLENMESİ**
UYSAL H., Erdem M.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, 26 - 28 Ekim 2018
- X. **ÇÖREKOTU (*NIGELLA SATIVA* L.) GENOTİPLERİNDE ZİGOTİK TOHUM TASLAKLARININ KÜLTÜRÜ İLE ISLAH HATLARININ OLUŞTURULMASI**
UYSAL H., SEVİNDİK E.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, ss.391
- XI. **Ardahan Ekolojik Koşullarında Yetişen Elma Genotiplerinin ISSR Markırlarıyla Genetik Karakterizasyonunun Belirlenmesi**
SEVİNDİK E., UYSAL H., MURATHAN Z. T.
III. Plant Physiology Symposium with International Participation, Çanakkale, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, ss.43
- XII. **Mısır Rizosferindeki Fosfat Çözözen Mikroorganizmaların Genetik ve Fonksiyonel Çeşitliliğinin Araştırılması**
YAMANER Ç., AYVAZ M., UYSAL H., SEVİNDİK E., AVCI M. K.
I. Ulusal Tarımsal Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2016
- XIII. **Biyoinformatik Araçlar Kullanılarak Asteraceae Familyasına ait Bazı Türlerin Rubisco Enzimlerinin In silico Analizi**
UYSAL H., AVCI M. K., YAMANER Ç., AYVAZ M., SEVİNDİK E.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2015, ss.16
- XIV. **Türkiyenin Farklı İllerinden Toplanan Tarhana Örneklerinden İzole Edilen Laktik Asit Bakterilerinin Antibiyotik Dirençleri**
YAMANER Ç., UYSAL H., AYVAZ M., AKGÜL F., SEVİNDİK E., AVCI M. K.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2015, ss.140
- XV. **Bazı Citrus Türlerinde Amonyum NH₄ Transport Proteinlerinin In Silico Analizi**
AYVAZ M., YAMANER Ç., AVCI M. K., UYSAL H., SEVİNDİK E.
18. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2015, ss.15
- XVI. **Genome Wide Identification and Analysis of Boron Transporter Genes in *Solanum tuberosum***
AYVAZ M., ÖRENAY BOYACIOĞLU S., UYSAL H., AVCI M. K., SEVİNDİK E., YAMANER Ç.
Greenbiotechnology Workshop, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2015
- XVII. **Genome Wide İn Silico Characterization of the Pectate Lyase Protein Produced by Endopytic Plant Growth Promoting Bacteria**

YAMANER Ç., ÖRENAY BOYACIOĞLU S., UYSAL H., AVCI M. K., SEVİNDİK E., AYVAZ M.

Greenbiotechnology Workshop, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2015

- XVIII. **Molecular Systematic Relation ndhF cpDNA some of Silene L Taxa Belonging Auriculatae and Brachypodeae Section Spread in Turkey**
ABACI Z. T., SEVİNDİK E., COŞKUN F., AYVAZ M., UYSAL H., AVCI M. K.
8th Annual International Symposium on Agriculture, 3rd Annual International Conference on Ecology, Ecosystems and Climate Change & 3rd Annual International Forum on Water, Yunanistan, 13 - 16 Temmuz 2015
- XIX. **Genetic affinity & ODAP homoarginine and asparagine contents of Turkish grass pea landraces**
ACAR Z., ONAR A. N., UYSAL H., CAN M., Kumbasar F., Tuzen E.
Forage resources and ecosystem services provided by mountain and Mediterranean grasslands and rangelands, Clermont-Ferrand, Fransa, 24 - 26 Haziran 2014, ss.75-78
- XX. **Genome Wide in silico identification and analysis of GRF transcription factor family genes in Linum usitatissimum**
AYVAZ M., AVCI M. K., UYSAL H., KOYUNCU M., YAMANER Ç.
The fifth International Symposium on Sustainable Development, Bosna-Hersek, 15 - 18 Mayıs 2014, cilt.1, ss.166
- XXI. **In silico characterization of dextransucrase proteins of some bacterial species**
YAMANER Ç., AVCI M. K., UYSAL H., KOYUNCU M., AYVAZ M.
The fifth International Symposium on Sustainable Development, Bosna-Hersek, 15 - 18 Mayıs 2014, cilt.1, ss.165
- XXII. **Isırgan Otu Urtica dioica L Özütü ve Posasının Bazı Tohumların Çimlenme Büyüme ve Alleopatik Etkileri Üzerine Bir Araştırma**
Karaer F., UYSAL H., KARAER F.
XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2013, cilt.1, ss.81
- XXIII. **Samsun İlinde Tarım ve Çevre Açısından Uygulanabilecek Tarla Tarım Üretim Sistemlerinin İrdelenmesi**
SEZER İ., KURT O., ÖNER F., UYSAL H., AKAY H., Demir A.
Samsun Sempozyumu, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2011, cilt.3, ss.325-332
- XXIV. **Erusik Asit Oranı Düşük Erkek Kısır Kolza Gen Havuzunun Oluşturulması Olanakları Üzerinde Bir Araştırma**
KURT O., UYSAL H., Demir A., KILIÇ R.
IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Haziran 2011, cilt.2, ss.846-851
- XXV. **Türkiye Kökenli Linum bienne Mill Yabani Keten Türü Üzerine Bir Araştırma**
UYSAL H., KURT O.
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.1, ss.133-142
- XXVI. **Embriyo Kültürü ile Yemelik Yağ Kalitesi Yüksek Keten L usitatissimum L Çeşitlerinin Geliştirilmesi Üzerinde Bir Araştırma**
KURT O., UYSAL H., Demir A., KILIÇ R.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, cilt.1, ss.364-365
- XXVII. **Morphological Diversity of Turkish Pale Flax Linum bienne Mill**
UYSAL H., KURT O.
International Symposium on Biology of Rare And Endemic Plant Species (BIORARE-2010), Muğla, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2010, cilt.1, ss.82
- XXVIII. **Yemelik Yağ Kalitesi Yüksek Keten L Usitatissimum L Çeşitlerinin Geliştirilmesinde Embriyo Kültür Tekniğinin Kullanım Olanakları Üzerinde Bir Araştırma**
KURT O., SEYİS F., UYSAL H., Aydın E., Demir A., Özgür Ü.
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, cilt.1, ss.742-746
- XXIX. **Ekim Zamanının Ketencik Camelina Sativa L Crantz in Biyolojik ve Tarımsal Karakterlerine Etkisi Üzerinde Bir Araştırma**
UYSAL H., KURT O., SEYİS F., Aydın E.
19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, cilt.1, ss.411
- XXX. **Ekim Zamanının Keten Linum usitstissimum L nin Biyolojik ve Tarımsal Karakterlerine Etkisi Üzerinde Bir Araştırma**

UYSAL H., KURT O., SEYİS F., Aydın E.

19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, cilt.1, ss.416-417

XXXI. Ekim Zamanının Aspir Carthamus tinctorius L in Biyolojik ve Tarımsal Karakterlerine Etkisi Üzerinde Bir Araştırma

SEYİS F., KURT O., UYSAL H., Aydın E.

19. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2008, cilt.1, ss.412

XXXII. Ketan Linum usitatissimum L de melez bitkilerin elde edilmesinde zigotik embriyo kültürünün kullanım potansiyelinin belirlenmesi

KURT O., UYSAL H., SEYİS F., Aydın E., Durmaz C.

VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, cilt.1, ss.342-345

XXXIII. Kolza Brassica napus L Islahında Genetik Varyasyonun Arttırılması

SEYİS F., KURT O., UYSAL H., Durmaz C., Aydın E.

VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, cilt.1, ss.513-516

XXXIV. Kolza Brassica napus L da türlerarası melezleme yoluyla bitkisel yağ kalitesine sahip kolza formlarının geliştirilmesi ve hibrit geliştirmede kullanılmaları

SEYİS F., KURT O., UYSAL H., Aydın E., Durmaz C.

VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, cilt.1, ss.509-512

XXXV. Development of resynthesised rapeseed forms with low erucic acid character and their use in hybrid breeding Genetics and Breeding Breeding for Quality

SEYİS F., KURT O., UYSAL H.

Proceedings of the 12th International rapeseed Congress. Sustainable Development in Cruciferous Oilseed Production, Wuhan, Çin, 26 - 30 Mart 2007, cilt.1, ss.200-2002

Metrikler

Yayın: 58

Atıf (WoS): 80

Atıf (Scopus): 77

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 4