

Doç. Dr. YAŞAR KARADUMAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 239 375 0482](tel:+902393750482) Dahili: 1

Fax Telefonu: [+90 0222 324 2990](tel:+9002223242990)

E-posta: yasar.karaduman@ogu.edu.tr

Diğer E-posta: yasarkaraduman1973@gmail.com

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/yasar.karaduman>

Posta Adresi: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Ali Numan Kırış Yerleşkesi, Ziraat Caddesi, Kütahya Yolu, 26160 Odunpazarı/ESKİŞEHİR

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1306-3572

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-6853-2020

ScopusID: 57191500675

Yoksis Araştırmacı ID: 327341

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (Dr), Türkiye 2007 - 2013

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Teknolojisi (YL) (Tezli), Türkiye 2000 - 2002

Lisans, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1991 - 1996

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Veri Analizi, Understanding linear mixed models from the ground up: Statistical tools for the Turkish National Breeding Programs, International Wheat Improvement Program (IWWIP), 2015

Kalite Yönetimi, Akreditasyon EğitimiMetod Validasyonu, Ölçüm Belirsizliğini Hesaplanması, İç ve Dış Kalite Kontrol, Tarım ve Orman Bakanlığı Geçit Kuşluğu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, 2014

Kalite Yönetimi, Akreditasyon Eğitim-TS EN ISO/IEC 17025 Standardına Göre İç Tetkik, Tarım ve Orman Bakanlığı Geçit Kuşluğu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, 2013

Kalite Yönetimi, Akreditasyon Eğitimi-Akreditasyon Süreci, TS EN ISO/IEC 17025:Deney ve Kalibrasyon

Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar", TS EN ISO/IEC 17025 Standardına Göre Dokümantasyon, Tarım ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Geçit Kuşluğu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, 2013

Mesleki Eğitim, International Winter Wheat Improvement Program (IWWIP) Training Course on "Wheat Grain Quality", International Winter Wheat Improvement Program (IWWIP) , 2012

Yenilikçilik , MoniQA Food Scientist Training "Food Allergens Industry: Legislation, Analysis and Risk Management, Hacettepe University Food Engineering Department, 2011

Yenilikçilik , 1 st International Cereal Quality Control Workshop-Evaluation of dough rheological properties and use of mixolab, Hacettepe Üniversitesi, 2010

Kalite Yönetimi, Laboratuvarlarda Kalite Gerekliliği ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yeterliliği İçin Genel Şartlar-Akreditasyon Eğitimi, Eskişehir Sanayi Odası, 2010

Mesleki Eğitim, Genel Bitki Fizyolojisi, Tarım ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, 2008

Mesleki Kurs, Tahıl Yetiştirme Tekniği ve Yeni Çeşitlerin Tanıtımı, Eskişehir, Tarım ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, 2008

Proje Yönetimi, Araştırma Yönetimi, Tarım ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, 2006

Mesleki Kurs, İSTATİSTİK EĞİTİMİ, Tarım ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü, 2001

Mesleki Kurs, Gıda Kontrolör Kursu, Tarım ve Orman Bakanlığı, 1997

Yaptığı Tezler

Doktora, Seçilmiş yumuşak ekmeklik buğday hatlarında bisküvilik kalite özelliklerinin araştırılması, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (Dr), 2013

Yüksek Lisans, Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Tarafından Geliştirilen Bazı Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin ve Çeşit Adayı Hatlarının Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, Ege Üniversitesi, Sanat ve Tasarım Fakültesi, Gıda Teknolojisi (YI) (Tezli), 2002

Araştırma Alanları

Gıda Teknolojisi, Hububat Teknolojisi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2023 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2020 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2020 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Bisküvi Üretim Teknolojisi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

BUĞDAY KİMYASI VE TEKNOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Enstrumantal Gıda Analizleri, Lisans, 2022 - 2023

Gıda Teknolojileri, Lisans, 2020 - 2021

Gıda Mevzuatı, Lisans, 2020 - 2021

Seminer, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Gıda Teknolojileri, Lisans, 2019 - 2020

GIDA HİJYENİ VE GÜVENLİĞİ, Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

Karaduman Y., Akan T., Soğuk Atmosferik Plasma Uygulamasının Triticale Unlarının Gluten Kalitesi ile Bazı Biyoaktif Bileşenleri Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, K.KAYHAN(Öğrenci), Devam Ediyor

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Akdeniz Üniversitesi, Ocak, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Development of ready-to-eat cupcakes with high selenium and zinc content using biofortified refined wheat flour**
KARADUMAN Y., Akın A., Savaşlı E., Buğday İ., Ak T., Tetik S.
Journal of Cereal Science, cilt.121, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Developing early-estimating normalized difference vegetation index calibrations for grain yield and technological quality of bread wheat in semi-arid rainfed conditions**
Savaşlı E., Önder O., Karaduman Y., Özen D., Dayıoğlu R., Özdemir S., Ateş Ö., Ekiz M., Erşahin S.
JOURNAL OF CEREAL SCIENCE, cilt.120, sa.104053, ss.1-11, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Zinc and selenium biofortification of sourdough breads with agronomically biofortified whole wheat flour**
KARADUMAN Y., GÜLBANDILAR A., Akın A., Doğan S., Savaşlı E.
Journal of Cereal Science, cilt.118, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Enrichment of a local sourdough bread with zinc and selenium through the use of biofortified whole wheat flour**
Karaduman Y., Ozer S. S., Akin A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.58, ss.4562-4571, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of Deep Nitrogen Fertilizer Application on Grain Protein Content and Quality of Bread Wheat**
Savasli E., Onder O., Karaduman Y., Ozen D., Dayioglu R., Ozdemir S., Akin A., Ates O., Ekiz M., Ersahin S.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, cilt.54, sa.17, ss.2412-2424, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Phenotypic and genetic diversity of doubled haploid bread wheat population and molecular validation for spike characteristics, end-use quality, and biofortification capacity**
Kutlu İ., Celik S., Karaduman Y., Yorgancilar O.
PEERJ, cilt.11, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of climate-quality relationship in bread wheat (*T. aestivum* L.) by novel statistical approach (ESOGu quality index)**
Olgun M., Karaduman Y., Belen S., Akin A., Yalçın M., Başçiftçi Z., Arpacioğlu N. G. A., Erkara I. P., Sezer O., Ardiç M.
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.195, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Estimating technological quality parameters of bread wheat using sensor-based Normalized Difference Vegetation Index**
Savaşlı E., KARADUMAN Y., Önder O., Özen D., Dayıoğlu R., Ateş Ö., Özdemir S.
Journal of Cereal Science, cilt.107, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluating selection efficacy of high molecular weight glutenin subunits (HMWGs) by relating gluten quality parameters**
Karaduman Y., Sirel Yeşildağ Z., Akın A.
LWT, cilt.155, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Classifying Wheat Genotypes using Machine Learning Models for Single Kernel Characterization System Measurements**
Kutlu İ., Karaduman Y., Gülmezoğlu M. B.
Journal Of Scientific & Industrial Research, cilt.80, sa.11, ss.985-991, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of soft winter wheat for soft-hard dough biscuit quality**

- KARADUMAN Y., Akin A., Belen S., Sönmez A. C., Dayıoğlu R., Bayramoğlu H. O.
Journal of Cereal Science, cilt.102, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Prediction of grain protein content and gluten quality of bread wheat in the early vegetation period by optical sensors**
Savaşlı E., KARADUMAN Y., Önder O., Ateş Ö.
Journal of Cereal Science, cilt.102, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluating technological quality of cultivated Triticum species, interspecific, and intergeneric hybrids for wheat-based products and breeding programs**
Akman H., KARADUMAN Y.
Journal of Cereal Science, cilt.99, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Combining ability and gene actions for gluten rheological traits of "linextester" bread wheat hybrids**
KUTLU İ., KARADUMAN Y.
Turkish Journal of Field Crops, cilt.26, sa.1, ss.60-70, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **GlutoPeak parameters of whole wheat flours for gluten quality evaluation in soft wheat breeding programs**
Karaduman Y., Sayaslan A., Akin A.
JOURNAL OF CEREAL SCIENCE, cilt.95, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Assessing gluten strength with a new small-scale LASRC method useful for soft wheat breeding programs**
Karaduman Y.
CEREAL CHEMISTRY, cilt.97, ss.196-204, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Yield and Quality in Purple-Grained Wheat Isogenic Lines**
Morgounov A., Karaduman Y., Akin B., Aydogan S., Baenziger P. S., Bhatta M., Chudinov V., Dreisigacker S., Govindan V., Guler S., et al.
AGRONOMY-BASEL, cilt.10, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Utilisation of GlutoPeak tester on whole-wheat flour for gluten quality assessment**
Karaduman Y., Onder O., Sayaslan A., Aydin N.
QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, cilt.11, ss.295-304, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **GLUTENIN SUBUNITS, GLIADIN PATTERNS AND GLUTOPEAK CHARACTERISTICS OF TURKEY'S DOUBLED HAPLOID WHEAT LINES**
KUTLU İ., Carikci M., Yorgancilar O., Yorgancilar A., Karaduman Y., Sirel Z.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.49, sa.5, ss.1925-1932, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Characterization of the Gluten Aggregation, Dough Rheological, and Physicochemical Properties of Flours Used in the Production of Flat Breads in Eskişehir**
Karaduman Y., Çiçek O., Sarsilmazer N., Üstünkaya Z. S., Kaymak E., Yüksel M.
European Food Science and Engineering, cilt.5, sa.2, ss.8-15, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Improvement of the Quality by the Cold Plasma on the Sunn Pest (Eurygaster Integriceps)-Damaged Wheat Flour**
Akin A., Karaduman Y., Akan T.
European Food Science and Engineering, cilt.5, sa.1, ss.20-25, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Characterization of whole seeds lipids, extracted lipids composition in bread wheat (T.aestivum L.) genotypes grown in Eskişehir province in Türkiye**
OLGUN M., KÖSE A., BELEN S., KARADUMAN Y., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER ARPACIOĞLU N. G., TURAN M.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, cilt.17, sa.2, ss.175-189, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Effect of High Molecular Weight Glutenin Subunit Encoded by Glu-B1k Allele on Bread-Making Quality of Near-Isogenic Lines of Bread Wheat**
ALTINSOY B., KARADUMAN Y., AYDIN N.

Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.416-435, 2023 (Hakemli Dergi)

- V. **Hızlı Islah Teknolojisi Kullanılarak Ekmeklik Buğdayda Rekombinant Kendilenmiş Hat Popülasyonunun Geliştirilmesi**
DEMİR B., KARADUMAN Y., AYDIN N.
Cihannüma Teknoloji Fen Mühendislik Bilimleri Akademi Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.36-57, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Characterization of Seed Lipid Composition in Some Crops Grown in Eskisehir Province in Türkiye**
OLGUN M., KÖSE A., belen s., KARADUMAN Y., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER ARPACIOĞLU N. G., TURAN M.
International Journal of Applied Biology and Environmental Sciences, cilt.5, sa.2, ss.42-52, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **MAKARNALIK BUĞDAY ISLAH PROGRAMINDA GENOTİPLERİN TEKNOLOJİK KALİTE DEĞERLENDİRMELERİ**
KARADUMAN Y., AKIN A., YILMAZ E., DOĞAN S., BELEN S.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.1-10, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The effects of high molecular weight glutenin subunits in wheat flours on soft- and hard-dough biscuit products quality**
KARADUMAN Y., AYDIN N., EMİRDAĞI H.
European Food Science and Engineering, cilt.3, sa.1, ss.26-35, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Examining Bread/Biscuit Quality Features in Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes by Raman Spectroscopy**
OLGUN M., KARADUMAN Y., BELEN S., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., SEZER O., ARDIÇ M., POTOĞLU ERKARA İ.
International Journal of Nature and Life Sciences, cilt.5, sa.2, ss.70-81, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **Determination of precipitation-quality relationship by different statistical methods in bread wheat (Triticum aestivum L.)**
OLGUN M., BELEN S., KARADUMAN Y., TURAN M., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G.
International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences, cilt.5, sa.2, ss.171-183, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Ekmeklik Buğdayda Optik Sensör ile Azotlu Gübre Tavsiyesi**
SAVAŞLI E., ÖNDER O., DAYIOĞLU R., ÖZEN D., KARADUMAN Y., ÖZDEMİR S., ATEŞ Ö., ÖZSAYIN M.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.453-465, 2021 (Scopus)
- XII. **Yulafın (Avena sativa L.) Verim ve Kalitesine Çinko Uygulaması ve Ekim Zamanının Etkileri**
KUTLU İ., KARADUMAN Y., GÜLMEZOĞLU N.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.137-145, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Ekmeklik Buğday Islah Programlarında Gluten Kalitesinin Değerlendirilmesi**
KARADUMAN Y., AKIN A., YILMAZ E., DOĞAN S., BELEN S.
Mühendislik Bilimleri ve Araştırmaları Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.141-151, 2021 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Calibration Optimization For Sensor-Based In-Season Nitrogen Management of Rainfed Winter Wheat in Central Anatolian Conditions**
Savasli E., Onder O., Cekic C., Kalayci H. M., Dayioglu R., Karaduman Y., Gokmen Yilmaz F., DURSUN N., GEZGİN S.
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.24, sa.1, ss.130-140, 2021 (ESCI)
- XV. **Orta Anadolu Kuru Şartlarında Ekmeklik Buğdayda Optik Sensöre Dayalı Mevsim İçi Azotlu Gübre Kalibrasyon Optimizasyonu**
Savaşlı E., Önder O., Çekiç C., Kalaycı H. M., Dayioğlu R., Karaduman Y., Gökmen Yılmaz F., Dursun N., Gezgin S.
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.24, sa.1, ss.130-140, 2021 (ESCI)
- XVI. **Ulkesel Ekmeklik Buğday Alım Bareminde Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Ayrımı: Yapay Zeka Destekli Örüntü Tanıma Uygulamalarının Kullanılabilirliği**
Karaduman Y., Belen S., Olgun M., Ceyhan M., Kartal Y., Özkan K.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.45-59, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVII. **ÜLKESEL EKMEKLİK BUĞDAY ALIM BAREMİNDE EKMEKLİK BUĞDAY ÇEŞİTLERİNİN AYRIMI: YAPAY ZEKA DESTEKLİ ÖRÜNTÜ TANIMA UYGULAMALARININ KULLANILABİLİRLİĞİ**
Karaduman Y., Belen S., Olgun M., Ceyhan M., Kartal Y., Özkan K.
Research Journal of Biology Sciences, cilt.13, sa.2, ss.45-59, 2020 (Hakemli Dergi)

- XVIII. **NMR SPEKTROSKOPİSİ İLE EKMEKLİK BUĞDAYDA KİMYASAL İÇERİK ANALİZİ**
KOYUNCU O., DİKMEN G., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., OLGUN M., AYTER N. G., ARDIÇ M., SEZER O., belen s., aydin d., KARADUMAN Y.
ESKİŞEHİR TEKNİK ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİC- YAŞAM BİLİMLERİ VE BİYOTEKNOLOJİ, cilt.9, sa.2, ss.190-197, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIX. **A calibration study for sensor-based in season nitrogen management of irrigated winter wheat**
Savaşlı E., Önder O., Dayioğlu R., Özen D., Özdemir S., Karaduman Y., Ateş Ö., Özsayın M.
Turkish Journal of Agriculture- Food Science and Technology, cilt.8, sa.9, ss.1882-1891, 2020 (Hakemli Dergi)
- XX. **Sensor based calibration study for in-season nitrogen management of winter wheat in Turkey**
Savaşlı E., Önder O., Çekiç C., Kalaycı H. M., Dayioğlu R., Karaduman Y., Gökmen Yılmaz F., Dursun N., Gezin S.
Asian Journal of Medical and Biological Research, cilt.6, sa.2, ss.204-211, 2020 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Yerel Yulaf (Avena sativa L.) Genotiplerinin Eskişehir Koşullarında Tane Verimi ve Bazı Kalite Özellikleri**
Sönmez A. C., Karaduman Y.
Turkish Journal of Agriculture- Food Science and Technology, cilt.8, sa.8, ss.1697-1704, 2020 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Arpa (Hordeum Vulgare L.) Islah Materyalinin Bazı Maltlık Kalite Özellikleri İle Bu Özellikler Arası İlişkilerin Belirlenmesi**
Sönmez A. C., Olgun M., Yüksel S., Belen S., Yıldırım Y., Çakmak M., Karaduman Y., Akın A., Önder O.
Black Sea Journal of Agriculture, cilt.3, sa.2, ss.155-161, 2020 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Kuru ve Sulu Koşullarda Seçilmiş Yumuşak Ekmeklik Buğday Genotiplerinin Bisküvilik Kalite Özelliklerinin Araştırılması**
Tunca Z. Ş., Karaduman Y., Topal A., Önder O., Akın A., Belen S., Dayioğlu R., Sönmez A. C.
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Ziraat Fakültesi, cilt.1, ss.1-7, 2020 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **The Effect of Soil and Foliar Urea Application at Heading Stage on Grain Yield and Quality Traits of Bread Wheat (Triticum aestivum L.)**
SAVAŞLI E., ÖNDER O., KARADUMAN Y., DAYIOĞLU R., ÖZEN D., ÖZDEMİR S., AKIN A., TUNCA Z. Ş., DEMİR B., AYDIN N.
Turkish Journal of Agriculture- Food Science and Technology, cilt.7, sa.11, ss.1928-1936, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Effect of Foliar Urea and Zinc Sulphate Treatments Before and After Flowering on GlutoPeak, Some Protein Quality and Farinograph Properties of Wheat**
Barut H., Karaduman Y., Akın A., Aykanat S., Ezici A.
Turkish Journal of Agriculture- Food Science and Technology, cilt.7, sa.10, ss.1730-1742, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Ekmeklik Buğday Çeşitlerindeki RGB, HSV ve Lab Renk Değerleri ile Nitrojen Dozları ve Kalite Parametreleri Arasındaki İlişki**
OLGUN M., karaduman Y., AYTER N. G., ARDIÇ M., KOYUNCU O., SEZER O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., tunca z. ş., belen s., aydin d., et al.
Research Journal of Biology Sciences, cilt.11, sa.2, ss.46-51, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Ekmeklik Buğday Çeşitlerindeki RGB, HSV ve Lab Renk Değerleri ile Nitrojen Dozları ve Kalite Parametreleri Arasındaki İlişki**
OLGUN M., KARADUMAN Y., AYTER N. G., ARDIÇ M., KOYUNCU O., SEZER O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., TUNCA Z. Ş., BELEN S., AYDIN D., et al.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.46-51, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Ekmeklik Buğday Çeşitlerindeki RGB, HSV ve Lab Renk Değerleri ile Nitrojen Dozları ve Kalite Parametreleri Arasındaki İlişki**
OLGUN M., KARADUMAN Y., AYTER N. G., ARDIÇ M., KOYUNCU O., SEZER O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., TUNCA Z. Ş., BELEN S., AYDIN D., et al.
Research Journal of Biology Sciences, cilt.11, sa.2, ss.46-51, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Buğdaydan Çavdara Kromozom Parçacıklarının Aktarılması**
TUNCA Z. Ş., TOPAL A., KARADUMAN Y.
Journal of Bahri Dagdas Crop Research, cilt.7, sa.2, ss.55-65, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Ekmeklik buğday çeşitlerindeki RGB, HSV ve Lab renk değerleri ile nitrojen dozları ve kalite**

parametreleri arasındaki ilişki

OLGUN M., KARADUMAN Y., AYTER N. G., KOYUNCU O., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., TUNCA Z. Ş., BELEN S., AYDIN D., KATAR D. Research Journal of Biology Sciences, cilt.11, sa.2, ss.46-51, 2018 (Hakemli Dergi)

- XXXI. **The Effects of Foliar Nitrogen Treatments Application at Heading Stage on Grain Protein Contents of Bread Wheat Cultivars in Irrigated Condition**
SAVAŞLI E., ÖNDER O., ÇEKİÇ C., KALAYCI H. M., DAYIOĞLU R., KARADUMAN Y., GÖKMEN YILMAZ F., DURSUN N., GEZGİN S.
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, cilt.6, sa.1, ss.84-90, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Kıraç Koşullarda Orta Anadolu ve Geçit Bölgeleri İçin Geliştirilen Bazı Arpa (Hordeum vulgare L.) Hat ve Çeşitlerinin Tane Verim ve Bazı Kalite Unsurlarının İncelenmesi**
SÖNMEZ A. C., YÜKSEL S., BELEN S., ÇAKMAK M., YILDIRIM Y., KARADUMAN Y., AKIN A.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.20, ss.258-262, 2017 (ESCI)
- XXXIII. **The Effects of Foliar Nitrogen Treatments at Heading Stage on Grain Protein Contents of Bread Wheat Cultivars**
SAVAŞLI E., ÖNDER O., ÇEKİÇ C., KALAYCI H. M., DAYIOĞLU R., KARADUMAN Y., GÖKMEN YILMAZ F., DURSUN N., GEZGİN S.
Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences, cilt.31, sa.1, ss.42-47, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Serin İklim Tahıllarında Embriyo Kararması**
TUNCA Z. Ş., TOPAL A., KARADUMAN Y., TÜRKÖLMEZ S.
Journal of Bahri Dagdas Crop Research, cilt.5, sa.1, ss.14-21, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Bisküvilik Buğday Çeşit Geliştirme Projesi TUBİTAK 1003**
KARADUMAN Y.
Eskişehir Ticaret Borsası Dergisi, sa.11, ss.8-10, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- XXXVI. **Comparison of some quality characteristics in Kinoa Chenopodium quinoa), Buckwheat (Fagopyrum esculentum), Siyez Wheat (Triticum monococcum) and Bread Wheat (Triticum aestivum) by Principle Component Analysis.**
OLGUN M., KARADUMAN Y., TUNCA Z. Ş., AKIN A., YORGANCILAR Ö., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., TAKIL E.
Biological Diversity and Conservation, cilt.8, sa.3, ss.153-158, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **Ekmeklik Buğday Islah Programlarında Gluten Kalitesinin Değerlendirilmesi İçin GlutoPik Parametrelerinin Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
KARADUMAN Y., AKIN A., TÜRKÖLMEZ S., TUNCA Z. Ş.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.65-74, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **İleri Kademe Ekmeklik Buğday Hatlarının Bazı Teknolojik Kalite Özelliklerinin Değerlendirilmesi**
KARADUMAN Y., AKIN A., TÜRKÖLMEZ S., TUNCA Z. Ş., BELEN S., ÇAKMAK M., YÜKSEL S.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.24, sa.1, ss.24-29, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Comparison of some quality characteristics in Kinoa Chenopodium quinoa Buckwheat Fagopyrum esculentum Siyez Wheat Triticum monococcum and Bread Wheat Triticum aestivum by principle component analysis**
OLGUN M., KARADUMAN Y., TUNCA Z. Ş., AKIN A., YORGANCILAR Ö., BUDAK BAŞÇİFTÇİ Z., AYTER N. G., TAKIL E.
Biological Diversity and Conservation, cilt.8, sa.3, ss.153-158, 2015 (Hakemli Dergi)
- XL. **Ekmeklik Buğday Triticum aestivum L Çeşitlerinde Protein Oranının Üç Farklı Analiz Yöntemine Göre Karşılaştırılması Üzerine Bir Araştırma**
Olgun M., Budak Başçiftçi Z., Ayter N. G., Kutlu İ., Akın A., Karaduman Y.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.80-87, 2013 (Hakemli Dergi)
- XLI. **Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Çeşitlerinde Protein Oranının Üç Farklı Analiz Yöntemine Göre Karşılaştırılması Üzerine Bir Araştırma**
Olgun M., Budak Başçiftçi Z., Ayter N. G., Kutlu İ., Akın A., Karaduman Y.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.80-87, 2013 (Hakemli Dergi)
- XLII. **Eskişehir Transitional Zone Agricultural Research Institute studies of development of biscuit wheat 2002-2012**
KARADUMAN Y., BOLAT N., AVCIOĞLU R., ÇAKMAK M., YILDIRIM M., BELEN S., AKIN A., YÜKSEL S., ŞENTÜRK Ş.,

- ERCAN R.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.1, ss.95-100, 2013 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **Süper Daneler**
KARADUMAN Y.
Eskişehir Ticaret Borsası Dergisi, sa.9, ss.12-15, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- XLIV. **Önemli Bir Tıbbi Aromatik Bitkimiz Safran (Crocus Sativus L.)**
TÜRKÖLMEZ S., KARADUMAN Y., KARA İ.
Eskişehir Ticaret Borsası Dergisi, sa.8, ss.26-29, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- XLV. **Bisküvilik buğday araştırmaları**
KARADUMAN Y.
Eskişehir Ticaret Borsası, sa.7, ss.36-37, 2012 (Hakemsiz Dergi)
- XLVI. **Bisküvilik İçin Seçilmiş İleri Kademe Yumuşak Ekmeklik Buğday Hatlarının Kuru ve Sulu Koşullarda Verim ve Bazı Tane Özellikleri**
KARADUMAN Y., ERCAN R.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.2, sa.20, ss.1-9, 2011 (Hakemli Dergi)
- XLVII. **Unun hammaddesi-buğday**
KARADUMAN Y.
Eskişehir Ticaret Borsası Dergisi, sa.5, ss.17-19, 2011 (Hakemsiz Dergi)
- XLVIII. **Buğdayda Kalite Deęerlendirmesi**
KARADUMAN Y.
Eskişehir Ticaret Borsası, sa.1, ss.34-36, 2010 (Hakemsiz Dergi)
- XLIX. **Kavuzsuz arpa potansiyeli**
KARADUMAN Y.
Unlu Mamuller Teknolojisi, cilt.74, ss.21-26, 2006 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Some Practices Using GlutoPeak Tester: A High Shear Gluten Quality Evaluation Method**
Karaduman Y., Savaşlı E.
LACC/ICW 13th International Gluten Workshop. Proceedings, Carlos GUZMAN, Editör, UCOPress. Editorial Universidad de Cordoba, Cordoba, ss.140-142, 2019
- II. **Buğdayın Bisküvilik Kalite Özellikleri**
KARADUMAN Y.
Türkiye Alim Kitapları <https://www.morebooks.shop/store/tr/deal>, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **DETERMINING APPROPRIATE BLENDING RATIOS FOR DIFFERENT TEMPERING APPLICATIONS IN THE PRODUCTION OF BREAD FLOUR**
Şahin F., Karaduman Y., Akın A.
6TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2024, ss.495-496
- II. **DETERMINATION OF PHYSCO-CHEMICAL, GLUTEN AGGREGATION AND DOUGH RHEOLOGICAL PROPERTIES OF SOME FLOURS USED IN BAGEL PRODUCTION**
Yüksel M., Çiçek O., Kaymak E., Sarsılmaz N., Üstünkaya Z. S., Karaduman Y.
4th INTERNATIONAL CANKAYA SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2024, ss.567-579
- III. **MOR, SIYEZ VE SPELT BUĞDAY UNLARININ EKMEK-YAPIM PERFORMANSLARI İLE EKMEĞİN BAZI BESLENME ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
DERGİ E., KARADUMAN Y.

- IV. **Gluten Kalitesinin Değerlendirilmesinde GlutoPeak Cihazında Kullanılan Farklı Metodların Etkinliğinin Değerlendirilmesi**
BİLEK M., KARADUMAN Y.
2. International Scientific Studies Congress, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2023, ss.1475-1476
- V. **Kavuzsuz Arpa ve Yulaf İle Zenginleştirmenin Ekmeğin Bazı Beslenme ve Ürün Özellikleri Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi**
Yüksel Yıldırım G., Karaduman Y., Akın A.
3. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar ve Yenilikçi Çalışmalar Sempozyumunu (ISSRIS'23), Balıkesir, Türkiye, 15 - 18 Mart 2023, ss.633-635
- VI. **FARKLI BUĞDAY TÜRLERİ VE YEREL ÇEŞİTLERİ İLE SON URUN KALİTE VE BESLENME ÖZELLİKLERİ**
Dergi E., Karaduman Y.
1. International Traditional Foods and Sustainable Food Systems Symposium, 10 Ağustos 2022
- VII. **Ekmeçlik Buğday Islah Programlarında Gluten Kalitesinin Değerlendirilmesi**
KARADUMAN Y., AKIN A., YILMAZ E., TUNCA Z. Ş., DOĞAN S., BELEN S.
Uluslararası Bilimsel Araştırmalar ve Yenilikçi Çalışmalar Sempozyumu, BANDIRMA, Türkiye, 22 Şubat 2021, ss.387-388
- VIII. **Some Practices Using GlutoPeak Tester: A High Shear Gluten Quality Evaluation Method**
Karaduman Y., Savaşlı E.
LACC IGW-13th International Gluten Workshop, Mexico City, Meksika, 14 Mart - 17 Ekim 2018, ss.140-142
- IX. **Kuru ve Sulu Koşullarda Seçilmiş Yumuşak Ekmeçlik Buğday Genotiplerinin Bisküvilik Kalite Özelliklerinin Araştırılması**
Tunca Z. Ş., Karaduman Y., Topal A., Önder O., Akın A., Belen S., Dayıoğlu R., Sönmez A. C.
Türkiye 13. Ulusal I. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2019, ss.49
- X. **Quality Evaluation of Some Durum Wheat Genotypes And Relationship Between Some Quality Characteristics and Glutopeak Parameters**
KAPLAN EVLİCE A., PEHLİVAN A., ŞANAL T., ÖZDEREN T., KARADUMAN Y., SALANTUR A., ÖZDEMİR B., BELEN S., TÜRKÖZ M.
International Conference on Wheat Diversity and Human Health, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2019, ss.63
- XI. **Technological And Nutritional Properties of Isogenic Wheat Lines Carrying Purple (Pp) Allels**
KARADUMAN Y., GÜLER S., SEİS SUBAŞI A., AKIN A., TAŞPINAR K., MORGOUNOV A.
International Conference on Wheat Diversity and Human Health, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2019, ss.80
- XII. **Development of Soft Wheat (Tr. Aestivum L.) Varieties Suitable for Demands of The Biscuit Industry**
KARADUMAN Y., AKIN A., BELEN S., SÖNMEZ A. C., DAYIOĞLU R., SAYASLAN A.
International Conference on Wheat Diversity and Human Health, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2019, ss.32
- XIII. **Ekmeçlik Buğday Islah Programları İçin Teknolojik Kalitenin Değerlendirilmesinde CIMMYT Modeli**
KARADUMAN Y.
Türkiye 13. Ulusal I. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2019, ss.33-38
- XIV. **Anter kültürü tekniği ile elde edilen doubled haploid hatlar ve ebeveynlerinin kalite parametreleri arasındaki farklılıkların biyokimyasal yöntemlerle araştırılması**
SİREL Z., YORGANCILAR Ö., YORGANCILAR A., KARADUMAN Y., KUTLU İ.
Ali Numan Kırac Tarım Çalıştayı Tema:Bitki Biyoteknolojisi, İstanbul, Türkiye, 30 Ekim 2018
- XV. **A Study on The Selection of Some Triticale Lines in Terms of Yield and Quality Parameters in Eskisehir Different Growing Conditions**
YILDIRIM Y., BELEN S., YÜKSEL S., SÖNMEZ A. C., ÖNDER O., SAĞIR F., KARADUMAN Y., AKIN A., TUNCA Z. Ş.
2. International Conference on Triticale Biology Breeding and Production, Erzurum, Türkiye, 25 - 28 Haziran 2018, ss.18
- XVI. **Bisküvilik Kalitesi Yüksek Buğday Genotiplerinin Geliştirilmesi**
KARADUMAN Y., AKIN A., BELEN S., SÖNMEZ A. C., DAYIOĞLU R., TUNCA Z. Ş., TÜRKÖLMEZ S., SAYASLAN A., BAYRAMOĞLU H. O., AYDIN N., et al.
Bisküvilik Buğday Çalıştayı, Eskişehir, Türkiye, 20 Haziran 2018

- XVII. **Determination of Grain Yield and Quality Characteristics of Some Barley (*Hordeum vulgare* L.) Genotypes in Eskişehir Conditions**
SÖNMEZ A. C., YÜKSEL S., BELEN S., YILDIRIM Y., ÇAKMAK M., KARADUMAN Y., AKIN A., ÖNDER O.
1. International Erciyes Agriculture Animal and Food Sciences Conference, Kayseri, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, ss.32
- XVIII. **Winter Wheat Genetic Resources for End-use Quality: Modern Gerplasm, Landraces and Primary Synthetics**
Morgounov A., AKIN B., KARADUMAN Y., KESER M., KISHII M., ÖZDEMİR F., ŞAHİN M., ŞANAL T., GUZMAN C.
LACC IGW 3th Gluten Workshop, Mexico City, Meksika, 14 - 17 Mart 2018, ss.28-29
- XIX. **Some Practises Using GLUTOPEAK TESTER: A High Shear Gluten Quality Evaluation Method**
KARADUMAN Y., SAVAŞLI E., MORGOUNOV A.
LACC/IGW 13 th International Gluten Workshop, Mexico City, Meksika, 14 Mart 2018, ss.115-116
- XX. **Increasing Sunn Pest Damage Thershold Level by Using Strong Gluten Genotypes**
KESER M., KARADUMAN Y., ÇAKMAK M., Morgounov A., ÖZDEMİR F.
LACC IGW 13th Gluten Workshop, Mexico City, Meksika, 14 - 17 Mart 2018, ss.54-55
- XXI. **Development of Wheat Genotypes with High Biscuit-Making Quality and Evaluation of Biscuit-making Quality of Landraces**
KARADUMAN Y., ŞAHİN M.
LACC IGW 4th Latin American Cereal Conference, Mexico City, Meksika, 11 - 14 Mart 2018, ss.32
- XXII. **İleri Kademe Kırmızı Taneli Ekmeklik Buğday Hatlarının Verim ve Bazı Kalite Özelliklerinin İncelenmesi**
BELEN S., YÜKSEL S., YILDIRIM Y., SÖNMEZ A. C., ÇAKMAK M., KARADUMAN Y., YORGANCILAR Ö.
XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.385
- XXIII. **Bisküvilik Kalitesi Yüksek Buğday Genotiplerinin Geliştirilmesi-TUBİTAK 1003 2140050 No'lu Proje Çalışmaları**
KARADUMAN Y., AKIN A., BELEN S., SÖNMEZ A. C., DAYIOĞLU R., TUNCA Z. Ş., TÜRKÖLMEZ S., SAYASLAN A., BAYRAMOĞLU H. O., AYDIN N., et al.
XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.376-377
- XXIV. **Ekmeklik Buğday Islah Programında Teknolojik Kalite Parametreleri Yönü İle Yapılan Değerlendirmeler**
KARADUMAN Y., AKIN A., TUNCA Z. Ş., TÜRKÖLMEZ S., BELEN S., ÇAKMAK M., YÜKSEL S., YORGANCILAR Ö., ÖNDER O.
XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.2
- XXV. **İleri Kademe Makarnalık Buğday Hatlarının Verim ve Bazı Kalite Özelliklerinin İncelenmesi**
BELEN S., YÜKSEL S., YILDIRIM Y., SÖNMEZ A. C., ÇAKMAK M., KARADUMAN Y.
XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.390
- XXVI. **Kuru Fasulye ve Nohutta Pişirme Süresinin Belirlenmesinde Geliştirilen Bilgisayar Tabanlı Pişirme Sistemi**
KARADUMAN Y., ATMACA E., AKIN R., KARAMAN E.
XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.271
- XXVII. **İleri Kademe Beyaz Taneli Ekmeklik Buğday Hatlarının Verim ve Bazı Kalite Özelliklerinin İncelenmesi**
BELEN S., YÜKSEL S., YILDIRIM Y., SÖNMEZ A. C., ÇAKMAK M., KARADUMAN Y.
XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.379
- XXVIII. **Maltlık ve Beslenme Kalitesi Açısından Kaliteli Arpa Genotiplerinin Belirlenmesi**
AKIN A., KARADUMAN Y., YÜKSEL S., SÖNMEZ A. C.
XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.1
- XXIX. **Nohutta Bazı Kalite Özelliklerinin Nır Spektroskopisi İle Belirlenmesi Amacıyla Tahmin Modellerinin Geliştirilmesi**
AKIN A., KARADUMAN Y., AKIN R., ATMACA E.
XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.272
- XXX. **Ekmeklik Buğdayda Yüksek Molekül Ağırlıklı Glutenin Alt Birimlerinin Gluten Kalite Özellikleri**

Üzerine Etkisi

SİREL Z., YORGANCILAR Ö., KARADUMAN Y., YORGANCILAR A.

XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.61

- XXXI. **Kıraç Koşullarda Orta Anadolu ve Batı Geçit Bölgelerinde Yetiştirilen İleri Kademe Arpa (Hordeum vulgare L.) Hat ve Çeşitlerinin Verim ve Bazı Kalite Özelliklerinin İncelenmesi**
SÖNMEZ A. C., YÜKSEL S., BELEN S., ÇAKMAK M., YILDIRIM Y., KARADUMAN Y., AKIN A.
XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 Eylül - 08 Ekim 2017, ss.386
- XXXII. **Buğday Çeşit Karışımlarının Sulu Koşullarda ve Nem Stresi Altında Dane Verimi ve Kalite Performansı Üzerine Etkisi**
ÖZTÜRK İ., AKIN B., BELEN S., KARADUMAN Y., KOÇ E., SUBAŞI K., YAKIŞIR E., YAZAR S., MORGOUNOV A.
XII. Tarla Bitkileri Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.400
- XXXIII. **Development of Near Infrared Spectroscopy (NIRS) Calibration Equations for Determining Some Barley Quality Parameters**
AKIN A., KARADUMAN Y., ŞANAL T.
15th International Cereal and Bread Congress, 18 - 21 Nisan 2016, ss.292
- XXXIV. **Developing Bread Wheat (Triticum aestivum L. em Thell) Genotypes Having Low-Amylose Content**
ÇAKMAK M., KARADUMAN Y., AKIN A.
15th International Cereal and Bread Congress, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2016, ss.210
- XXXV. **Wheat Landraces Valuable Sources for Enriching the Quality and Nutritional Values of Modern Germplasm**
KESER M., KÜÇÜKÖZDEMİR Ü., ÇAKMAK M., KARADUMAN Y., YALÇIN G., Morgounov A., ÖZDEMİR F.
15th International Cereal and Bread Congress, İstanbul, Türkiye, 18 Nisan - 21 Ekim 2016, ss.44
- XXXVI. **Relationships Between Some Quality Parameters and Particle Size Index Hardness Value in Soft Wheat (Triticum aestivum L.)**
KARADUMAN Y., ERCAN R.
15 th Cereal and Bread Congress, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2016, ss.132
- XXXVII. **Makarnalık Kalite Özellikleri Taşıyan Buğday Genotiplerinin Belirlenmesi**
AKIN A., KARADUMAN Y., ÇAKMAK M., BELEN S.
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.212
- XXXVIII. **Teknolojik Kalite ve Sağlık Açısından Buğdayda Kükürtün Önemi**
BARUT H., KARADUMAN Y., EKER S.
2. Uluslararası Tarım, Gıda ve Gastronomi Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2015, cilt.25, ss.197-198
- XXXIX. **Using Particle Size Index Hardness in Biscuit Wheat Selection**
KARADUMAN Y., ERCAN R.
25th International Scientific-Experts Congress On Agriculture and Food Industry, İzmir, Türkiye, 25 - 27 Eylül 2014, ss.44
- XL. **Determination of Durum Wheat Genotypes Having Suitable Quality Traits**
AKIN A., KARADUMAN Y., ÇAKMAK M., BELEN S.
International Plant Breeding Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 14 Kasım 2013, ss.262
- XLI. **Fast And Easily Applicable Quality Parameters For Soft Wheat Breeding**
KARADUMAN Y., ERCAN R.
International Plant Breeding Congress, Antalya, Türkiye, 10 - 14 Kasım 2013, ss.346
- XLII. **Using Of Mixolab Properties in Cookie Wheat Quality Evaluation**
KARADUMAN Y., ERCAN R.
EuroFoodChem XVII, İstanbul, Türkiye, 7 Mayıs - 10 Ekim 2013, ss.570
- XLIII. **Eskisehir Transitional Zone Agricultural Research Institute studies of development of biscuit wheat 2002-2012**
KARADUMAN Y., BOLAT N., AVCIOĞLU R., ÇAKMAK M., BELEN S., AKIN A., YÜKSEL S., ŞENTÜRK Ş., ERCAN R.
23rd International Scientific-Experts Congress On Agriculture and Food Industry, İzmir, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2012, ss.24
- XLIV. **Farklı Ekolojik Koşulların Arpa Verim ve Kalitesine Etkisi**

YÜKSEL S., ÜNVER İKİNCİKARAKAYA S., BOLAT N., ÇAKMAK M., BELEN S., ŞENTÜRK Ş., KARADUMAN Y., ERDOĞDU İ.

Ekoloji Sempozyumu, Kilis, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2012, ss.64

- XLV. **Effect of nitrogen fertilizer application on biscuit wheat quality characteristics**
KARADUMAN Y., BOLAT N., BELEN S., ÇAKMAK M., YÜKSEL S., AKIN A.
6 th International Congress Flour-Bread'xx11 8th Croatian Congress of Cereal Technologists Brasno-Kruh, OPATIJA, Hırvatistan, 12 Ekim 2011 - 14 Ekim 2010, ss.135-143
- XLVI. **Mumsu Buğday Hatlarında Bazı Kalite Özelliklerinin Araştırılması**
KARADUMAN Y., ERCAN R., ÇAKMAK M.
7. Gıda Mühendisliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2011, ss.240
- XLVII. **Bazı kavuzsuz arpa (hordeum vulgare L. var. nudum) hatlarının kuru şartlarda yazlık ve kışlık olarak adaptasyonlarının belirlenmesi**
YÜKSEL S., ÜNVER İKİNCİKARAKAYA S., AKÇURA M., BOLAT N., ÇAKMAK M., BELEN S., KARADUMAN Y., ŞENTÜRK Ş.
Türkiye IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, ss.50-56
- XLVIII. **Son yıllarda geliştirilen ekmeklik buğday çeşitlerinde bazı kalite özelliklerinin araştırılması**
KARADUMAN Y., ŞENTÜRK Ş., AKIN A., EMİR DÜNDAR D., YILDIZ M.
Türkiye IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2011, ss.322-325
- XLIX. **Bir arpa çeşidinin ıslah öyküsü (İnce04)**
YÜKSEL S., BOLAT N., ÇAKMAK M., BELEN S., ŞENTÜRK Ş., KARADUMAN Y., ÖZDEMİR S., YORGANCILAR A., KILINÇ A. T.
Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011, ss.302-305
- L. **Buğday çeşitlerinin muhafaza ıslahında biyokimyasal işaretleyicilerden gliadin analizinin kullanımı**
ŞENTÜRK Ş., YORGANCILAR Ö., BİLİR Ö., BOLAT N., BELEN S., ÇAKMAK M., YÜKSEL S., KARADUMAN Y.
Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011, ss.306-311
- LI. **Mumsu buğday ve özellikleri**
KARADUMAN Y.
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.3, ss.2195-2202
- LII. **Fonksiyonel gıdalar**
KARADUMAN Y.
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.2, ss.1061-1065
- LIII. **Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitü Kışlık Ekmeklik Buğday Islah Materyali Kalite Çalışmaları**
KARADUMAN Y., BOLAT N., ÇAKMAK M., BELEN S.
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.3, ss.2103-2112
- LIV. **Eskişehir Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Tarafından 2004-2007 yılları arasında tescil ettirilen arpa çeşitlerinin bazı tarımsal özellikleri**
YÜKSEL S., ÜNVER İKİNCİKARAKAYA S., BOLAT N., ÇAKMAK M., BELEN S., ŞENTÜRK Ş., KARADUMAN Y., YORGANCILAR Ö., YORGANCILAR A., KILINÇ A. T.
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.3, ss.2181-2195
- LV. **Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitü Kışlık Makarnalık Buğday Islah Materyali Kalite Çalışmaları**
KARADUMAN Y., BOLAT N., ÇAKMAK M., BELEN S., YÜKSEL S.
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.3, ss.2095-2101
- LVI. **Orta Anadolu ve Batı Geçit Bölgesinde kuraklık stresinin ekmeklik buğdayda tane verim ve kalitesine etkileri**
BELEN S., GEÇİT H. H., BOLAT N., ÇAKMAK M., YÜKSEL S., KARADUMAN Y., ŞENTÜRK Ş., ÖZDEMİR S.
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, cilt.3,

- LVII. **Ekmeklik Buğdayda Azot Dozu İle Kalite Kriterleri Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi**
SAVAŞLI E., ÇEKİÇ C., ÖNDER O., DAYIOĞLU R., KARADUMAN Y., AVCIOĞLU R., KALAYCI H. M.
I. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, ss.611-618
- LVIII. **Bazı tescilli ekmeklik buğday çeşitlerinden seçilen tip dışı materyallerde dane verimi ve bazı dane kalite karakterlerinin belirlenmesi üzerine bir çalışma**
YILDIRIM M., BOLAT N., ÇAKMAK M., BELEN S., KARADUMAN Y., TÜLEK A.
Ülkesel Tahıl Sempozyumu, Konya, Türkiye, 2 - 05 Haziran 2008, ss.581-585
- LIX. **Makarnalık Buğday ıslah materyalinde karotenoid pigment miktarının ekstraksiyon ve reflektans kolorimetre metotları ile belirlenmesi**
KARADUMAN Y., AVCIOĞLU R., ÇAKMAK M.
Ülkesel Tahıl Sempozyumu, Konya, Türkiye, 2 - 05 Haziran 2008, ss.447-452
- LX. **Ekmeklik buğdayda (triticum aestivum l.) ekim zamanı ve sıklığı ile kalite kriterleri arasındaki ilişkilerin belirlenmesi**
ÇEKİÇ C., SAVAŞLI E., ÖNDER O., DAYIOĞLU R., KARADUMAN Y., AVCIOĞLU R.
Ülkesel Tahıl Sempozyumu, Konya, Türkiye, 2 - 05 Haziran 2008, ss.201-209
- LXI. **Bazı ekmeklik buğday çeşitleri ve ileri kademe hatların bisküvilik kalite özelliklerinin belirlenmesi**
AVCIOĞLU R., KARADUMAN Y., ÇAKMAK M.
Ülkesel Tahıl Sempozyumu, Konya, Türkiye, 2 - 05 Haziran 2008, ss.401-406
- LXII. **Evaluation of bread-making quality of some bread wheat varieties and lines**
KARADUMAN Y., ÇAKMAKLI Ü.
Bosphorus 2008 ICC International Conference, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2008, ss.163
- LXIII. **Kırmızı daneli buğdaylarda çeşit karışımlarının (5x5) diallel analizi**
YILDIRIM M., BOLAT N., ÇAKMAK M., BELEN S., KARADUMAN Y.
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, ss.521-524
- LXIV. **Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü tarafından geliştirilen bazı ekmeklik buğday çeşitlerinin un sanayinde kullanım olanakları**
KARADUMAN Y., AVCIOĞLU R.
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Haziran 2007, ss.34-36
- LXV. **Buğday ıslahında kalite çalışmaları**
KESER M., AVCIOĞLU R., KARADUMAN Y.
. Un Sanayii-Sorunları ve Çözüm Yolları Toplantısı Tebliğler-Panel, Eskişehir, Türkiye, 25 Nisan 2002, ss.34-37
- LXVI. **Çeşitlerin kalite özellikleri**
AVCIOĞLU R., KARADUMAN Y.
Un Sanayii-Sorunları ve Çözüm Yolları Toplantısı Tebliğler-Panel, Eskişehir, Türkiye, 25 Nisan 2002, ss.38-54
- LXVII. **Eskişehir İlinde Üretilen Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Bazı Kalite Özellikleri**
KINACI G., AVCIOĞLU R., KARADUMAN Y., UÇARER E.
Eskişehir İlinin Tarımsal Potansiyeli, Sorunları ve Çözüm Yolları-2 (Un ve Yem Sanayîi), Eskişehir, Türkiye, 12 - 13 Ocak 2000, ss.1-11

Desteklenen Projeler

KUTLU İ., ÖZYILDIRIM M., KARADUMAN Y., TUĞRUL K. M., GÜNEŞ N., ÖNAL O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuraklık Stresi Altındaki Buğday Genotiplerinde Fizyolojik Enzimatik Moleküler Verim ve Kalite Özelliklerindeki Değişimin Multispektral Fenotipleme ile Karşılaştırılması, 2024 - Devam Ediyor
KARADUMAN Y., KAYHAN K., AKAN T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soğuk Atmosferik Plasma Uygulamasının Triticale Unlarının Gluten Kalitesi İle Bazı Biyoaktif Bileşenleri Üzerine Etkisi, 2023 - Devam Ediyor
KARADUMAN Y., TOPÇU Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Makarnalık ve Ekmeklik Buğday Bulgurlarının Çiğ Köfte Üretiminde Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2023 - Devam Ediyor
KARADUMAN Y., AKIN A., ŞAHİN F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekmeklik Un Üretiminde Farklı Tavlama

Uygulamaları İle Uygun Paçal Oranlarının Belirlenmesi, 2023 - Devam Ediyor

KARADUMAN Y., ÇİÇEK O., KAYMAK E., ÜSTÜNKAYA Z. S., SARSILMAZER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eskişehirde Bazı Yassı Ekmeklerin Üretilmesinde Kullanılan Unların Fizikokimyasal, Gluten Agregasyon ve Hamur Reolojik Özelliklerinin Karakterize Edilmesi, 2024 - 2025

Savaşlı E., Karaduman Y., Önder O., TÜBİTAK Projesi, Ekmeklik Buğdayın Azot, Çinko ve Selenyum İçeriği Bakımından Biyolojik Olarak Zenginleştirilmesi ve Zenginleştirilmiş Ürünün İşlenme Kalitesine Etkilerinin Belirlenmesi, 2022 - 2025

Akman H., Zengin G., Karaduman Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Ploidi Seviyelerine Sahip Buğday Aksesyonlarının Verim, Kalite ve Antioksidan Özelliklerinin Belirlenmesi, 2023 - 2024

Akman H., Karaduman Y., Zengin G., TÜBİTAK Projesi, Gizli Açlıkla Mücadelede Fonksiyonel Potansiyele Sahip Antosiyanince Zengin Mavi, Mor Ve Siyah Renkli Buğday Genotiplerinin Fitokimyasal, Verim Ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, 2023 - 2024

KARADUMAN Y., AKSU M. İ., KONAR N., ATALAR İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TR41 Bölgesinde Buğdayın Teknolojik Kalitesinin İyileştirilmesi ve Buğday Kalite Haritalarının Oluşturulması, 2023 - 2024

KARADUMAN Y., DERGİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mor Siyez ve Spelt Buğday Unlarının EkmekYapım Performansları İle Ekmeğin Bazı Beslenme Özellikleri Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2024

KARADUMAN Y., BİLEK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gluten Kalitesinin Değerlendirilmesinde GlutoPeak Cihazında Kullanılan Farklı Metodların Etkinliğinin Değerlendirilmesi, 2023 - 2024

Karaduman Y., Aksu M. İ., Olgun M., Konar N., Atalar İ., Kalkınma Ajansı, TR-41 Bölgesinde Buğdayın Teknolojik Kalitesinin İyileştirilmesi ve Buğday Kalite Haritalarının Oluşturulması, 2022 - 2024

KARADUMAN Y., ÖZER S. S., AKIN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Salihli Ekşi Mayalı Ekmeğinin Biyofortifiye Buğday Tam Tane Unu Kullanımı İle Çinko ve Selenyumca Zenginleştirilmesi, 2022 - 2024

KARADUMAN Y., YÜKSEL G., AKIN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kavuzsuz Arpa ve Yulaf İle Zenginleştirilenin Ekmeğin Bazı Beslenme ve Ürün Özelliklerine Etkisinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2024

Karaduman Y., Yıldırım Y., Belen S., Yüksel S., Sönmez A. C., Sağır F., Çınar U., Doğan İ., Akın A., Tunca Z. Ş., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Geçit Bölgesi Tritikale Islah Araştırmaları, 2020 - 2024

Karaduman Y., Sirel Z., Yorgancılar Ö., Yorgancılar A., Doğan İ., Belen S., Torun A., Özkeskin M. E., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ekmeklik Buğdayın Anter Kültürüne Yantıtında Gen Etkilerinin Diallel Analizler İle Araştırılması, 2020 - 2024

Karaduman Y., Sönmez A. C., Belen S., Yüksel S., Çakmak M., Yıldırım Y., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Geçit Kuşağı Yulaf Islah Araştırmaları, 2014 - 2024

Karaduman Y., Gülbandılar A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eskişehir Yöresinde Geleneksel Olarak Üretilen Salamura Beyaz Köy Tipi Peynirlerin Mikrobiyal Kalitesi Fizikokimyasal ve Uçucu Bileşen Profillerinin Tespit Edilmesi, 2022 - 2023

Karaduman Y., Gülbandılar A., Akın A., Doğan S., Savaşlı E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eskişehir İlinde Yaygın Olarak Tüketilen Çukurhisar ve Söğütünü Ekmeklerinin Biyofortifikasyonla Elde Edilmiş Tam Buğday Unu İle Çinko Zn ve Selenyum Se Bakımından Zenginleştirilmesi, 2021 - 2023

Özkan K., Seke E., Olgun M., Belen S., Karaduman Y., Uzun İ., Kartal Y., TÜBİTAK Projesi, Ulkesel Ekmeklik Buğday Alım Baremi İçin Taşınabilir V-NIR Cihazı Geliştirilmesi, 2020 - 2022

Karaduman Y., Atmaca E., Topal M., Kılınç A. T., Akın R., Ateş Ö., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Geçit Bölgesi Kuru Fasulye Islah Araştırmaları-Kalite Araştırmaları, 2018 - 2022

Karaduman Y., Atmaca E., Akın R., Kılınç A. T., Topal M., Ateş Ö., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Geçit Bölgesi Nohut Islah Araştırmaları-Kalite Çalışmaları, 2018 - 2022

Karaduman Y., Akın A., Yüksel S., Ermişer D., Güler S., Ulucan O., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Arpa Kalite Çalışmaları, 2013 - 2022

Akın A., Yılmaz E., Karaduman Y., Önder O., TÜBİTAK Projesi, Sevgili Dostum Ekmek-119B699 (Bilim ve Toplum Projesi), 2020 - 2021

Karaduman Y., Akman H., Sirel Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuru ve Sulu Koşullarda Yetiştirilen Farklı Buğday Türleri (Triticum spp.) ile Birlikte İnterspesifik ve İntergenerik Türlerin Morfolojik ve Biyokimyasal Karakterizasyonu, 2020 - 2021

Karaduman Y., Yılmaz E., Akın A., Atmaca E., Akın R., Kılınç A. T., Kızılaslan F., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Yemeklik Tane Baklagil Islah Programı

İçin Bazı Besin İçerikleri Yüksek Kuru Fasulye ve Nohut Ebeveynlerin Belirlenmesi, 2020 - 2021

Bolat N., Karaduman Y., Çekiç C., Sayım A., Gülsen B., TÜBİTAK Projesi, Farklı Azot Bantları Kullanılarak Kalitesi Yüksek ve Stabil Ekmeklik Buğday Islahı Proje No: 7190097 (TÜBİTAK 1507-KOBİ AR-GE BAŞLANGIÇ PROGRAMI), 2019 - 2021

Savaşlı E., Önder O., Dayıoğlu R., Özen D., Karaduman Y., Özdemir S., Ateş Ö., Özsayın M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Eskişehir Koşullarında Azotlu Gübre Kalibrasyonu-TAGEM/TBAD/16/A12/P01/004, 2012 - 2021

Karaduman Y., Avcıoğlu R., Türkölmez S., Yorgancılar Ö., Yüksel S., Çakmak M., Belen S., Uçarer E., Demir B., Özdemir S., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Kışlık Ekmeklik Buğday Islah Materyalinin Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, 2004 - 2021

Karaduman Y., Tunca Z. Ş., Uçarer E., Akın A., Türkölmez S., Çakmak M., Özdemir S., Yıldırım M., Belen S., Yüksel S., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Kışlık Makarnalık Buğday Islah Materyalinin Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, 2003 - 2021

Dumlupınar Z., Akkaya A., Dokuyucu T., Bardak A., Akan K., Gezginç H., Yılmaz C. H., Şanal T., Karaduman Y., Akın A., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, 6K SNP Genotiplenmesi Tamamlanmış Türkiye Orijinli Yerel Yulaf Genotiplerinde Bazı Tarımsal ve Kalite Özellikleri ile Yulaf Taçlı Pasa Dayanıklılıklarının Belirlenmesi ve İlişkili Haritalama Analizleri, 2017 - 2020

Karaduman Y., Şahin M., Akın A., Sayaslan A., Sönmez A. C., Belen S., Dayıoğlu R., Bayramoğlu H. O., Aydoğan S., Göçmen Kısacık A., et al., TÜBİTAK Projesi, Bisküvilik Kalitesi Yüksek Buğday Genotiplerinin Geliştirilmesi ve Yerel Populasyonların Bisküvilik Kalitesi Bakımından Taranması, 2015 - 2020

Karaduman Y., Kutlu İ., Yorgancılar Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doubled Haploid Ekmeklik Buğday (T. Aestivum L.) Hatlarında Genetik Uzaklıklar ,Başak Özellikleri, Tane Protein, Demir ve Çinko İçeriğinin Belirlenmesi, 2018 - 2019

Karaduman Y., Kutlu İ., Yorgancılar Ö., Yorgancılar A., Sirel Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Line x Tester Melezlerinin Verim ve Kalite Özellikleri ile Anter Kültürüne Yanıtlarının Kalıtımının Belirlenmesi, 2017 - 2018

Bolat N., Çekiç C., Karaduman Y., Ertuğral E., Atlı S., Uçak S. A., TÜBİTAK Projesi, NBC Tarım Islah Materyalinden Kalitesi Yüksek Ekmeklik ve Bisküvilik Buğday Çeşit Adaylarının Belirlenmesi Proje No:7160196 (TÜBİTAK 1507-KOBİ AR-GE BAŞLANGIÇ PROGRAMI), 2016 - 2018

Karaduman Y., Yorgancılar Ö., Çakmak M., Belen S., Yorgancılar A., Şentürk Ş., Sirel Z., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Anter Kültürü Yöntemi Kullanılarak (Double Haploidi) Ekmeklik ve Bisküvilik Buğday Hattı Geliştirme Projesi, 2012 - 2018

Karaduman Y., Barut H., Ezici A., Akın A., Aşıklı S., Eker S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Vejetatif ve Generatif Dönemlerde Yapraktan N, S ve Zn Uygulamalarının Ekmeklik Buğdayın Verim, Mineral Element ve Kalite Parametreleri Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2014 - 2017

Karaduman Y., Yüksel S., Çakmak M., Belen S., Kılınç A. T., Yılmaz B., Akın A., Tunca Z. Ş., Yorgancılar A., Şehirli A., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Geçit Kuşağı Arpa Islah Araştırmaları, 2013 - 2017

Karaduman Y., Şanal T., Özdere T., Kaplan Evlice A., Keçeli A., Subaşı A. S., Göçmen Akçacık A., Pehlivan A., Karaca K., Acar O., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ülkesel Kışlık Dilim Makarnalık Buğday Kalite Araştırmaları, 2013 - 2017

Karaduman Y., Şanal T., Kılınç G., Kahraman T., Aydoğan S., Özderen T., Keçeli A., Güler S., Ermişer D., Acar O., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ülkesel Kışlık Dilim Ekmeklik Buğday Kalite Araştırmaları, 2013 - 2017

Karaduman Y., Belen S., Bolat N., Altay F., Çolak N., Yorgancılar A., Yorgancılar Ö., Tülek A., Şentürk Ş., Sönmez A. C., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Geçit Bölgesi Makarnalık Buğday Islah Araştırmaları, 2001 - 2017

Karaduman Y., Belen S., Yıldırım A. F., Altay F., Bolat N., Çakmak M., Avcıoğlu R., Yıldırım M., Tülek A., Keser M., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Geçit Bölgesi Ekmeklik Buğday Islah Araştırmaları, 2000 - 2017

Karaduman Y., Akın A., Yalçınoğlu P., Ayas M. B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Ekmeğin Serüveni, 2016 - 2016

Karaduman Y., Savaşlı E., Özen D., Özdemir S., Ateş Ö., Akın A., Tuncer N., Ekiz M., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve

Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Derine Azot Uygulamasının Ekmeklik Buğdayın Tane Protein Kapsamı Üzerine Etkisi, 2013 - 2016

Karaduman Y., Akın A., Yorgancılar Ö., Sarıçam Kökpınar Ş., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Kalite ve Biyoteknoloji Altyapısının Geliştirilmesi, 2013 - 2014

Karaduman Y., Akın R., Çakır S., Atmaca E., Demir B., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Tane Baklagiller (Kuru Fasulye, Nohut ve Mercimek) Islah Materyallerinin Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, 2010 - 2014

Karaduman Y., Küçükçongar M., Kan M., Karabak S., Bolat N., Özer E., Göçmen Akçacık A., Aydoğan S., Uludağ E., Karaman Y., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Orta Anadolu Bölgesinde Bazı Serin İklim Tahılları Çeşitlerinin Yaygınlığının İzlenmesi, 2011 - 2013

Karaduman Y., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Seçilmiş Yumuşak Ekmeklik Buğday Hatlarında Bisküvilik Kalite Özelliklerinin Araştırılması, 2011 - 2012

Karaduman Y., Gezginç H., Yıldırım M., Kara R., Arıkan B. A., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Bazı Buğday Genotiplerinde Farklı Zamanda Erken Hasat Uygulamasının Dane Kalitesi ve Dane Verimi Üzerine Etkisi, 2010 - 2011

Karaduman Y., Çekiç C., Gezgin S., Kalaycı H. M., Savaşlı E., Önder O., Dayıoğlu R., Yorgancılar Ö., Yılmaz F. G., TÜBİTAK Projesi, Eskişehir Koşullarında Mevsim İçi Azotlu Gübre Yönetim Sistemlerinin Ekmeklik Buğdayın Verim ve Kalitesi Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2007 - 2010

Karaduman Y., Yıldırım A. F., Bolat N., Tülek A., Yorgancılar A., Avcıoğlu R., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ülkesel Süne Projesi-2004 K120160-Çatı Proje. Süne Türleri (Eurygaster spp.) ile Buğday (Triticum aestivum L. Em. Thell., Triticum durum Desf.) Hat ve Çeşitleri Arasındaki İlişkilerin Araştırılması-BS-04/01-05-167-Ana Proje. Eskişehir'xxde Süneye Tolerant Buğday Hat ve Çeşitlerinin Belirlenmesi-Araştırmacı/Uzman (Tarım ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü)-BS-04/01-05-167 (3)-Alt Proje, 2004 - 2008

Karaduman Y., Çekiç C., Savaşlı E., Dayıoğlu R., Önder O., Avcıoğlu R., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Ekmeklik Buğdayda Azot Dozu, Ekim Zamanı ve Sıklık İle Kalite Kriterleri Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi, 2003 - 2008

Karaduman Y., Avcıoğlu R., Bolat N., Uçarer E., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Anadolu Tarımsal Araştırma Enstitüsü Tarafından Geliştirilen Bazı Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin ve İleri Kademe Hatlarının Bisküvilik Kalitelerinin Belirlenmesi, 2003 - 2005

Karaduman Y., Yıldırım M., Bolat N., Çolak N., Çekiç C., Avcıoğlu R., Savaşlı E., Dayıoğlu R., Çakmak M., Şentürk Ş., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Seçilmiş Altı Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Çeşidinin Diallel F1 Melez Döllerinde Bazı Tarımsal, Fizyolojik ve Kalite Karakterlerinin Kalıtımı Üzerinde Bir Araştırma, 2003 - 2003

Karaduman Y., Avcıoğlu R., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Eskişehir İli Buğday Ekim Alanlarının Kaliteleri Yönünden İncelenmesi, 2000 - 2002

Patent

Karaduman Y., KANATLI BUĞDAY ÇEŞİDİ, Faydalı Model, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: TTSM-3682 , Standart Tescil, 2022

Karaduman Y., Belen S., KARADUMAN BİSKÜVİLİK BUĞDAY ÇEŞİDİ, Faydalı Model, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 3543 , Standart Tescil, 2021

Karaduman Y., Belen S., Akın A., RAMİSBEY BİSKÜVİLİK BUĞDAY ÇEŞİDİ, Faydalı Model, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 3544 , Standart Tescil, 2021

Karaduman Y., Belen S., Doğan İ., Yüksel S., Yıldırım Y., Akın A., Aksungur Ekmeklik Buğday Çeşidi, Marka, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 3326 , Standart Tescil, 2020

Karaduman Y., Belen S., Yüksek S., Doğan İ., Çakmak M., Beyhan Ekmeklik Buğday Çeşidi, Marka, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: 3327 , Standart Tescil, 2020

Karaduman Y., Belen S., Yüksel S., Doğan İ., Yıldırım Y., Levent Makarnalık Buğday Çeşidi, Marka, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: TTSM-3325 , Standart Tescil, 2020

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Şubat 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2024

JOURNAL OF CEREAL SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

APPLIED SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

AGRONOMY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

AYDIN GASTRONOMY, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2023

FOODS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Y.Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2023

NUTRIENTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2022

PROCEEDINGS (MDPI), SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

AYDIN GASTRONOMY, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2022

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2022

Bahri Dağdaş Bitkisel Araştırma Dergisi, Diğer Dergiler, Mayıs 2022

bahri Dağdaş bilimsel Araştırma Dergisi, Diğer Dergiler, Mart 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Türkiye, Mart 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022

INTERNATIONAL FOOD RESEARCH JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

INTERNATIONAL FOOD RESEARCH JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ege Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2021

TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ-JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ TEKİRDAĞ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2021

Acta Alimentaria, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Bingöl Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021

Anatolian Journal of Botany, Diğer Dergiler, Nisan 2021

Grain & Oil Science and Technology (GOST) , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2021

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2020

JOURNAL OF CEREAL SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020

QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Karaduman Y., 2nd International Traditional Food and Sustainable Nutrition Symposium, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Ekim 2023

Karaduman Y., 1. International Traditional Foods and Sustainable Food Systems Symposium, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Mersin, Türkiye, Ağustos 2022

Karaduman Y., Şahin M., Çakır S., Bisküvilik Buğday Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Haziran 2019

Metrikler

Yayın: 140

Atıf (WoS): 50

Atıf (Scopus): 89

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2. INTERNATIONAL CANKAYA SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2023

3rd International Symposium of Scientific Research and Innovative Studies, Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 2023

Ödüller

Karaduman Y., Proje Performans Ödülü, Türkiye Bilimsel Ve Teknolojik Araştırma Kurumu Başkanlığı, Kasım 2022

Karaduman Y., Tarım Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü 3 yıllık Performans Başarı Belgesi- 2017-2018-2019 yılları, Tarım Ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar Ve Politikalar Genel Müdürlüğü, Şubat 2020

Karaduman Y., Tarım ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü 3 Yıllık Performans Başarı Belgesi, Tarım Ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar Ve Politikalar Genel Müdürlüğü, Şubat 2017

Karaduman Y., En iyi 3. Proje Ödülü, Tarım Ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar Ve Politikalar Genel Müdürlüğü, Şubat 2016

Karaduman Y., Doktora Tezi Yayın Başarı Ödülü, Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Nisan 2014

Karaduman Y., En iyi 3. Proje Ödülü, Tarım Ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar Ve Politikalar Genel Müdürlüğü, Şubat 2014

Karaduman Y., En İyi 3. Proje Ödülü , Tarım Ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar Ve Politikalar Genel Müdürlüğü, Mart 2011

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Tanıtım, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Türkiye, Eskişehir, 2021 - 2021

Akademi Dışı Deneyim

Kamu Kuruluşu, Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Kalite ve Teknoloji Bölümü

Eskişehir Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

Kamu Kuruluşu, TARIM ve ORMAN BAKANLIĞI AĞRI İL MÜDÜRLÜĞÜ, Kontrol Şubesi

Ağrı Tarım ve Orman İl Müdürlüğü