

## Assoc. Prof. BURCU BEGÜM KENANOĞLU

### Personal Information

**Email:** burcu.kenanoglu@usak.edu.tr

**Web:** <https://avesis.usak.edu.tr/burcu.kenanoglu>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1157-0258

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-1299-2021

Yoksis Researcher ID: 21175

### Education Information

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), Turkey 2007 - 2012

Postgraduate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (YI) (Tezli), Turkey 2004 - 2007

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bitkisel Üretim Ve Teknolojileri Bölümü, Turkey 2000 - 2004

### Dissertations

Doctorate, Klorofil floresan ayırımı ve görüntüleme tekniğinin biber tohumlarının kalitesini iyileştirme amacıyla kullanımı, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), 2012

Postgraduate, Su kabağında (*Lagenaria spp.*) düşük sıcaklıkta tohum çimlenmesinin ekim öncesi uygulamaları ile artırılması, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (YI) (Tezli), 2007

### Research Areas

Cool Climate Vegetables, Hot Climate Vegetables

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Usak University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2024 - Continues

Assistant Professor, Usak University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2013 - 2024

Lecturer, Canakkale Onsekiz Mart University, Bayramiç Meslek Yüksekokulu, 2012 - 2013

Lecturer, Canakkale Onsekiz Mart University, Bayramiç Meslek Yüksekokulu, 2009 - 2012

### Academic and Administrative Experience

Usak University, 2013 - Continues

Usak University, 2019 - 2022

Usak University, 2018 - 2019

Usak University, 2018 - 2019

Usak University, 2013 - 2019

Usak University, 2013 - 2019

## Courses

Bahçe Bitkileri Tarımı, Undergraduate, 2017 - 2018  
Sebze Tohum Teknolojisi, Undergraduate, 2017 - 2018  
Meteoroloji, Undergraduate, 2017 - 2018, 2014 - 2015  
Seracılık, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015  
Genel Sebzeçilik, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Örtüaltı Sebzeçiliği, Undergraduate, 2017 - 2018  
Sebzelerde Tohum Üretim Teknikleri, Postgraduate, 2017 - 2018  
Tohum Gücü Test Teknikleri, Postgraduate, 2017 - 2018  
Tarımsal Yapılar ve Sulama, Undergraduate, 2017 - 2018  
Sebze tohumculuk tekniği, Postgraduate, 2016 - 2017  
Süs Bitkileri yetiştiriciliği, Undergraduate, 2016 - 2017  
Kültür sebzeleri, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Bahçe Bitkileri Ekolojisi, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Bahçe Bitkileri, Undergraduate, 2016 - 2017, 2013 - 2014  
Sebze Tohumlarının tescil ve sertifikasyonu, Postgraduate, 2016 - 2017  
Bahçe Bitkileri Laboratuar teknikleri, Postgraduate, 2016 - 2017  
Genetik, Undergraduate, 2016 - 2017  
Sebze Tohumculuğu, Undergraduate, 2016 - 2017  
Sebzelerde tohum fizyolojisi, Postgraduate, 2016 - 2017  
Mesleki uygulama, Undergraduate, 2016 - 2017  
Süs Bitkileri Yetiştiriciliği, Undergraduate, 2015 - 2016  
Tarımsal Ekoloji, Undergraduate, 2013 - 2014  
Kültür Mantarı Yetiştiriciliği, Undergraduate, 2013 - 2014  
BAHÇE BİTKİLERİ EKOLOJİSİ, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
MESLEKİ UYGULAMA, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
ÖZEL SEBZECİLİK, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
BAHÇE ÜRÜNLERİNİN MUHAFAZA VE PAZARA HAZIRLANMASI, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
GENEL SEBZECİLİK, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
GENEL MEYVECİLİK, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
BAHÇE BİTKİLERİNE GİRİŞ, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
ÖRTÜALTI SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
BAĞCILIK VE ÜZÜMSÜ MEYVELER, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
BİTİRME PROJESİ, Associate Degree, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Maternal Environment and Priming Agents Effect Germination and Seedling Quality in Pitaya under Salt Stress**  
KENANOĞLU B. B., MERTOĞLU K., SÜLÜŞOĞLU DURUL M., Korkmaz N., ÇOLAK A. M.  
Horticulturae, vol.9, no.11, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **After-ripening effect combined with drying methods on seed quality of aubergine seed lots harvested at different maturity stages**  
Çelik Y., KENANOĞLU B. B.  
Kuwait Journal of Science, vol.50, no.3, pp.353-358, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Vigour assessment of dill (*Anethum graveolens* L.) seed lots in relation to predicting seedling emergence potential**  
Ozden E., Memis N., KENANOĞLU B. B., DEMİR İ.  
Tarım Bilimleri Dergisi, vol.27, no.1, pp.50-55, 2021 (SCI-Expanded)

- IV. **Seed vigour tests to estimate seedling emergence in cress (*Lepidium sativum* L.) seed lots**  
DEMİR İ., KENANOĞLU B. B., ÖZDEN E.  
Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, vol.47, no.3, pp.881-886, 2019 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **THE EFFECT OF SOME DRYING METHODS AND POST-HARVEST MATURATION ON THE VIABILITY OF TOMATO SEEDS HARVESTED AT DIFFERENT PHYSIOLOGICAL AGES**  
ÇELİK Y., KENANOĞLU B. B., ÖZDEN E.  
Bahçe, vol.51, no.Özel Sayı 1, pp.106-116, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Farklı Fizyolojik Yaşlarda Hasat Edilen Domates Tohumlarının Canlılığı Üzerine Bazı Kurutma Yöntemleri ve Hasat Sonrası Olgunlaştırmanın Etkisi**  
Çelik Y., KENANOĞLU B. B., ÖZDEN E.  
Bahçe, vol.51, no.1, pp.106-116, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Effect of Different Drying Processes on the Quality of Pepper Seeds Harvested in Uşak Conditions**  
Çelik Y., KENANOĞLU B. B.  
International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences, vol.6, no.2, pp.44-50, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparison of the Effects of Different Drying Chemicals and Temperatures on Onion (*Allium cepa* L.) Seed Vigour**  
KENANOĞLU B. B., Monemizadeh Z.  
International Journal of Agriculture and Forestry, vol.12, no.2, pp.55-63, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Determination of different priming applications on vicia freyniana bronm. Seeds viability parametres**  
YÜKSEL O., KENANOĞLU B. B., Öncü R.  
Agricultural Science Digest, vol.41, no.Special Issue, pp.144-150, 2021 (Scopus)
- VI. **Priming Uygulamalarının Farklı Gelişim Dönemlerindeki Patlıcan Tohumlarının Canlılık ve Kalitesi Üzerine Etkisi**  
Çelik Y., KENANOĞLU B. B.  
Uluslararası Doğu Anadolu Fen Mühendislik ve Tasarım Dergisi, vol.2, no.2, pp.348-369, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Farklı Priming Uygulamalarının Patlıcan (*Solanum melongena* L.) Çeşitlerinin Tohumları Üzerindeki Etkinliği**  
Özmen K., KENANOĞLU B. B.  
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, vol.3, no.3, pp.342-360, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Güç Testleri ile Farklı Yıllara ait *Datura stramonium* L. Tohumlarının Canlılıklarının Belirlenmesi**  
KENANOĞLU B. B., ÖĞÜT YAVUZ D., Lökçü A. O.  
Gaziosmanpaşa bilimsel araştırma dergisi, vol.8, no.3, pp.97-109, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The Effects of Different Priming Treatments on Germination Rates of Some Winter Weed Seeds**  
ÖĞÜT YAVUZ D., KENANOĞLU B. B.  
International Journal of Agriculture and Forestry, vol.9, no.2, pp.61-66, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Seed Deterioration in Barley Seed Under Accelerated Aging Test**  
KENANOĞLU B. B., TOPAL N., CİN S. T.  
COMU J. Agric. Fac., vol.7, no.2, pp.269-277, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Different Effects of Tomato Leaf Extract on Seed Germination**  
KOR A., KENANOĞLU B. B.  
Uluslararası tarım araştırmalarında yenilikçi yaklaşımlar dergisi (Online), vol.2, pp.278-284, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Bazı Nohut (*cicer arietinum* l.) Çeşitlerinde Tohum ve Fide Gücü Üzerine Tuzluluğun Etkileri**  
TOPAL N., KENANOĞLU B. B., CİN S. T., FİLİZ Y.

- Academia Journal of Engineering and Applied Science, pp.159-169, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Klorofil Floresan Metodu ile Ayrılan Farklı Olgunluk Dönemlerindeki Biber Tohumlarında Canlılık Parametrelerinin Tespiti**  
KENANOĞLU B. B., DİNLER H.  
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, vol.4, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Effects of Additives Application to the Growth Media on Seedling Development**  
KENANOĞLU B. B., Koptur E. S., Tekin Ş.  
Uluslararası tarım araştırmalarında yenilikçi yaklaşımlar dergisi (Online), pp.145-152, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Effect of Accelerated Aging Test on Fungi Formation in Stored Eggplant Seeds**  
KENANOĞLU B. B., DİNLER H.  
Eurasian Journal of Forest Science, vol.6, no.2, pp.13-25, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Klorofil Floresan Ayrım Metodunun Tohum Kalitesinin İyileştirilmesinde Kullanımı**  
DEMİR İ., KENANOĞLU B. B.  
TÜRKTOB Türkiye Tohumcular Birlięi Dergisi, no.26, pp.11-13, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Tohumların Çimlendirilmesinde Farklı Organik Ön Çimlendirme Ozmotik Koşullandırma Uygulamalarının Kullanımı**  
KENANOĞLU B. B.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.21, no.2, pp.124-134, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Determination of fungal agents of some vegetables cultivated greenhouse areas of Uşak of Aegean region in Turkey**  
DİNLER H., KENANOĞLU B. B.  
Works of the Faculty of agriculture and food sciences University of Sarajevo, vol.66, pp.255-258, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Improvement of Seed Germination Performance of Stored Commercial Pepper Seed Lots with Chlorophyll Fluorescence Sorting Method**  
KENANOĞLU B. B., DEMİR İ., Jalink H.  
Science domain International, vol.10, no.4, pp.1-6, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Chlorophyll Fluorescence Sorting Method to Improve Seedling Emergence Potential and Vigour of Commercial Tomato and Cucumber Seed Lots**  
DEMİR İ., KENANOĞLU B. B., Jalink H., MAVİ K.  
International Journal of Agriculture and Forestry, vol.3, no.7, pp.333-338, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **Types of Hobby Gardening**  
KENANOĞLU B. B.  
in: Architectural Sciences and Urban Agriculture-II, TÜRKER, H. Berk, GÜL, Atila, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.157-176, 2023
- II. **Lahanagillerde tohum**  
KENANOĞLU B. B.  
in: FARKLI YÖNLERİYLE LAHANAGİLLER ÜZERİNE BİLİMSEL ÇALIřMALAR, , Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.37-67, 2023
- III. **General Principles of Hobby Gardening**  
KENANOĞLU B. B.  
in: Architectural-Sciences-and-Urban-Agriculture, Berk Türker, Atila Gül, Editor, Iksad Publications, Ankara, pp.173-197, 2022
- IV. **VEGETABLE SEED SCIENCE**  
KENANOĞLU B. B.  
in: HORTICULTURE: SCIENTIFIC CONCEPTS AND APPLICATIONS, Zeliha GÖKBAYRAK, Nurhan KESKİN, Burçak İşÇİ,

Editor, İksad Publishing house, Ankara, pp.41-74, 2022

**V. Fide Yetiştiriciliğinde Tohum Kalitesi ve Tohum uygulamalarının Önemi**

MAVİ K., ERMİŞ S., KENANOĞLU B. B., DEMİR İ.

in: Sebze Tarımı Sempozyumu, Ş. Şebnem Ellialtıoğlu, Editor, Gece kitaplığı, Ankara, pp.69-133, 2022

**Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **EFFECT of ALLELOCHEMICALS on GERMINATION and EMERGENCE QUALITY of DILL and CELERY SEEDS**  
KENANOĞLU B. B., ÖZMUTLU Ö., ŞAKIN N.  
13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES and RURAL DEVELOPMENT, Uşak, Turkey, 28 - 29 November 2023
- II. **EFFECT OF BIOPRIMING AND HIDROPRIMING TREATMENTS ON TOMATO SEED VIABILITY**  
KENANOĞLU B. B., DİNLER H., ELTEM R., MARAL GÜL D., AYDIN C. B.  
13th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCES and RURAL DEVELOPMENT, Uşak, Turkey, 28 November 2023
- III. **Evaluation of the response of lettuce seed lots to organic priming under salt stress**  
KENANOĞLU B. B., KAYA C., KAYA C.  
4th INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Komrat, Moldova, 17 - 19 November 2023
- IV. **Effect of biopriming and organic priming on tomato seed quality**  
KENANOĞLU B. B., DİNLER H., MARAL GÜL D., ELTEM R.  
4th INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Komrat, Moldova, 17 November 2023
- V. **The Effect of Umbelliferae Seeds of Some Plants Containing Allelochemicals on Viability Parameters**  
KENANOĞLU B. B., Özmutlu Ö.  
International Eurasian Conference On Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Turkey, 23 - 25 November 2022
- VI. **Effectiveness of Ozmo and Hydropriming Treatments on Seed Vigor in Onion Seeds**  
KENANOĞLU B. B., DEMİR B.  
Cukurova 9th International Scientific Researches Conference, Adana, Turkey, 9 - 11 October 2022
- VII. **Farklı Fizyolojik Yaşlarda Hasat Edilen Kemer 27 Çeşidi Tohumlarının Kalitesi Üzerine Hasat Sonrası Olgunlaştırmanın Etkisi**  
Özmen K., KENANOĞLU B. B., AYDENİZ GÜNEŞER B.  
XIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2022
- VIII. **Farklı Fizyolojik Yaşlarda Hasat Edilen Domates Tohumlarının Canlılığına Bazı Kurutma Yöntemleri ve Hasat Sonrası Olgunlaştırmanın Etkisi**  
Çelik Y., KENANOĞLU B. B., ÖZDEN E.  
XIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2022
- IX. **Farklı Olgunluk Dönemlerine Ait Patlıcan Tohumlarının Canlılık Performansı Üzerine Kadife Çiçeği (Tagetes Erecta) Ekstraktlarının Etkisi**  
KENANOĞLU B. B., Kayabaş C.  
XIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2022
- X. **The Efficiency of High Solubility Priming Agents in Seed Vigor Tests**  
KENANOĞLU B. B., tekin ş.  
III. International Eurasian Agriculture And Natural Sciences Congress, 17 - 20 November 2019
- XI. **Bazı Mısır (Zea mays L.), Sorgum (Shorgum bicolor) ve Sudan otu (Shorgumsudanense ) Çeşitlerinde Tohum Canlılığı Üzerine Selenyumun Etkisi**  
TOPAL N., KENANOĞLU B. B.  
Türkiye 13. ulusal 1. uluslararası tarla bitkileri kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2019, pp.321-329
- XII. **Comparison of Seed Viability with Seed Vigor and Stress Tests in Chenopodiaceae Species**

- KENANOĞLU B. B., Özmen K., Çelik Y.  
III. International Eurasian Agriculture And Natural Sciences Congress, 17 - 20 October 2019
- XIII. **The Effect of Halopriming ( %1 NaCl) Application on Seed Vigor Performance in Different Pepper Varieties**  
KENANOĞLU B. B., KOPTUR E. S.  
III. International Scientific and Vocational Studies Congress – Engineering (BILMES EN 2019), 27 - 30 June 2019
- XIV. **Evaluation of Seed Vigor in Lettuce (*Lactuca sativa* L.) Seed Which Applied with Mini-Pill Method**  
KENANOĞLU B. B., Çelik Y., Özmen K.  
III. International Scientific and Vocational Studies Congress – Engineering (BILMES EN 2019), 27 - 30 June 2019
- XV. **Effect of graded drying and storage conditions on the viability of watermelon (*Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. Nakai) seeds**  
KENANOĞLU B. B., Çelik Y., Özmen K.  
International Erciyes Agriculture, Animal Food Sciences Conference, Kayseri, Turkey, 24 - 27 April 2019
- XVI. **The Effects of Graded Drying and Storage Conditions on Germination and Emergence Performance of Eggplant (*Solanum melongena* L.) Seeds**  
KENANOĞLU B. B., Özmen K., Çelik Y.  
International Erciyes Agriculture, Animal Food Sciences Conference, 24 - 27 April 2019
- XVII. **Determination of Seed Vigor Performance of Forage Pea (*Pisum arvense* L.) Cultivars with Different Testa Colours**  
KENANOĞLU B. B., YÜKSEL O.  
Uluslararası, International Agricultural Science congress, Van, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018
- XVIII. **Determining the Viability of *Datura stramonium* L. Seeds of Different Years by Vigor Tests**  
KENANOĞLU B. B., ÖĞÜT YAVUZ D., ALİ OSMAN L.  
Uluslararası, 2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 30 November - 02 December 2018
- XIX. **Determination of Germination Capacities of Some Winter Weed Seeds of Different Years**  
ÖĞÜT YAVUZ D., KENANOĞLU B. B., YAVLAK M.  
Uluslararası, 2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 30 November - 02 December 2018
- XX. **Accelerated Aging Test Effect on Oat Seed Deterioration**  
TOPAL N., KENANOĞLU B. B., Ateş M. S.  
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Turkey, 30 November - 02 December 2018
- XXI. **Seed Deterioration in Barley Seed Under Accelerated Aging Test**  
KENANOĞLU B. B., TOPAL N., CİN S. T.  
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Turkey, 30 November - 02 December 2018
- XXII. **The Effects of Salinity on Seed and Shoot Vigor in Some Chickpea (*Cicer arietinum* L.) Varieties**  
TOPAL N., KENANOĞLU B. B., CİN S. T., FİLİZ Y.  
6th ASM International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 11 October - 13 November 2018
- XXIII. **Osmopriming (%1'lik CaCl<sub>2</sub>) Uygulamasının Biber Tohumlarının Güç testlerindeki Performanslarına Etkisi**  
KENANOĞLU B. B., Koptur E. S.  
Uluslararası Tarım sağlık ve çevre kongresi, Aydın, Turkey, 26 - 28 October 2018
- XXIV. **Biber Çeşitlerinde Osmopriming (%1'lik KNO<sub>3</sub>) Uygulamasının Güç testlerindeki Performanslarına Etkisi**  
KENANOĞLU B. B., Koptur E. S.  
Uluslararası tarım çevre ve sağlık kongresi, 26 - 28 October 2018
- XXV. **Assesment of Viability of Stored Wintery Vegetable Seeds With Seed Vigor and Priming Treatments**  
KENANOĞLU B. B., Özmen K., Çelik Y.

- 6th ASM International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 11 - 13 October 2018
- XXVI. **Viability Performance of Different Eggplant Varieties' Seeds Comparison with Vigor Tests**  
KENANOĞLU B. B., Çelik Y., Özmen K.  
6th ASM International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 11 - 13 October 2018
- XXVII. **Viability Performance of Different Pepper Varieties' Seeds Comparison with Vigor Tests**  
KENANOĞLU B. B., Özmen K.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye 6. Tohumculuk Kongresi, Niğde, Turkey, 10 - 13 September 2018
- XXVIII. **Determination of The Effects of Different Priming Treatments on The Germination Performance of Some Weed Seed**  
KENANOĞLU B. B., ÖĞÜT YAVUZ D., Çınar M.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye 6. Tohumculuk Kongre, Niğde, Turkey, 10 - 13 September 2018
- XXIX. **Determination of the Effects of Different Plant Medias on Seed and Seedling Performance of Hybrid Varieties**  
KENANOĞLU B. B., Çelik Y., Kor A.  
Uluslararası Katılımlı Türkiye 6. Tohumculuk Kongresi, Niğde, Turkey, 10 - 13 September 2018
- XXX. **The Effect of Alternative Plant Growth Medias on Squash Seedling Parameters**  
KENANOĞLU B. B., Koptur E. S., Tekin Ş.  
International Agricultural Science Congress, 9 - 12 May 2018
- XXXI. **Determination of the Effect of Vigour Tests on Germination Performance in Seeds of Different Cowpea Genotypes**  
TOPAL N., KENANOĞLU B. B., Cin S. T., Ateş M. S.  
International Agricultural Science Congress, 9 - 12 May 2018
- XXXII. **Determined The Viability Parameters in Pepper Seeds With Different Maturation Period Which Separated By Chlorophyll Fluorescence Method**  
KENANOĞLU B. B., DİNLER H.  
International congress on engineering and life science, Kastamonu, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- XXXIII. **The effect of Some plant materials on Weeds in Onion Cultivation**  
ÖĞÜT YAVUZ D., KENANOĞLU B. B., köktaş D., Lökçü a. o.  
International congress on engineering and life science, Kastamonu, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- XXXIV. **Identification of factors responsible for inhibiting germination of protein rich crop amaranth (Amaranthus hypochondriacus L.) using Vigor test**  
HACIZADE M., KENANOĞLU B. B., Kahraman M.  
International congress on engineering and life science, Kastamonu, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- XXXV. **Effects Of Seed Orientation and Sowing Depths on Germination, Seedling Vigor of Bottle Gourd, Lagenaria Siceraria (Molina Standl)**  
KENANOĞLU B. B., Şahin M. E.  
International congress on engineering and life science, Kastamonu, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- XXXVI. **The Effect of Benfluralin on Some Weeds in Green Bean (Phaseolus vulgaris L.)**  
ÖĞÜT YAVUZ D., KENANOĞLU B. B.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26 - 29 April 2018
- XXXVII. **Effects of Some Plant Extracts on Germination of Tomato Plant Seeds Grown in Different Mulch Application**  
KENANOĞLU B. B., KOR A., ŞAHİN M. E.  
3. International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 16 - 18 November 2017
- XXXVIII. **Determination of the Effects of Different Additives on the Development of Straight and Curly-Leaf Lettuce (Lactuca Sativa L. Romana Gars.) Seedlings**  
KENANOĞLU B. B., KOPTUR E. S., TEKİN Ş.  
3. International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 16 - 18 November 2017
- XXXIX. **Effect of Some Plant Extracts on Seedling Development of Stored Pepper Seeds with Different Moisture Content and Temperatures**  
KENANOĞLU B. B., KOPTUR E. S.

The Eurasian Agriculture And Natural Sciences Congress, Manaus, Brazil, 20 - 23 September 2017

- XL. **Domates Yaprağı Ekstraktının Tohum Çimlenmesi Üzerine Farklı Etkileri**  
KENANOĞLU B. B., KOR A.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Science and Technologies, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017
- XLI. **Yetiştirme Ortamına Uygulanan Farklı Katkı Maddelerinin Fide Gelişimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi.**  
KENANOĞLU B. B., KOPTUR E. S., TEKİN Ş.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Science and Technologies, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017
- XLII. **Farklı Yıllara Ait Yabancı Ot Tohumlarının Çimlenme Kapasitelerinin Belirlenmesi**  
ÖĞÜT YAVUZ D., KENANOĞLU B. B., YAVLAK M.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Science and Technologies, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017
- XLIII. **The Effect of Essential Oils On Germination Rate Of Some Summer and Winter Weed Species Seeds**  
ÖĞÜT YAVUZ D., KENANOĞLU B. B., KÖKTAŞ D.  
International Congress on Medicinal and Aromatic Plants: "Natural and Healthy Life", Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017
- XLIV. **Farklı süre ve nem seviyelerinde depolanan kabak tohumlarında canlılık tespiti**  
KENANOĞLU B. B., DEMİR İ.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016
- XLV. **Farklı malç uygulamalarının domates bitki ve meyve gelişimi ile yabancı ot popülasyonuna etkisi**  
KENANOĞLU B. B., ÖĞÜT YAVUZ D., DİLEK B.  
International Academic Research congress (INES 2016), Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016
- XLVI. **Determination of Fungal Agents of Some Vegetables Cultivated Greenhouse Areas of Uşak of Aegean Region In Turkey**  
DİNLER H., KENANOĞLU B. B.  
26. International Scientific- Expert Agriculture and Food Congress/ Bosnia Herzegovina, Bosnia And Herzegovina, 27 - 30 September 2015
- XLVII. **Depolanmış patlıcan tohumlarında hızlı yaşlandırma uygulamasının fungus oluşumuna etkisi**  
KENANOĞLU B. B., DİNLER H.  
VI. Bitki Koruma kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XLVIII. **Domates Alanlarında Yabancı Ot Kontrolü ve Domatese Etkisi**  
ÖĞÜT YAVUZ D., KENANOĞLU B. B., DİLEK B.  
Turkey 6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016
- XLIX. **Determination Of Fungal Agents Of Some Vegetables Cultivated Greenhouse Areas Of Uşak Of Aegean Region In Turkey.**  
DİNLER H., KENANOĞLU B. B.  
26. International Scientific- Expert Agriculture and Food Congress, 26 - 28 September 2015
- L. **Uşak İli Bahçe Bitkileri Yetiştiriciliğinde Organik Tarımın Yeri**  
KENANOĞLU B. B., DİNLER H.  
Doğu Karadeniz 2. Organik Tarım kongresi, Rize, Turkey, 6 - 09 October 2015
- LI. **Farklı hasat dönemlerine ait biber tohum partilerinin performanslarının Klorofil Floresan Görüntüleme tekniği kullanılarak belirlenebilirliğinin araştırılması**  
KENANOĞLU B. B., DEMİR İ.  
Türkiye V. Uluslararası katımlı Tohumculuk Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 19 - 23 October 2014
- LII. **Chlorophyll fluorescence sorting method to improve quality of stored pepper seed lots**  
KENANOĞLU B. B., DEMİR İ., Jalink H.  
30th ISTA Seed Symposium, Antalya, Turkey, 12 - 18 June 2013
- LIII. **Chlorophyll fluorescence sorting method to improve quality of differently matured pepper seed lots**



KENANOĞLU B. B., DEMİR İ., Jalink H.

30th ISTA Seed Symposium, Antalya, Turkey, 12 - 18 June 2013

**LIV. Tohum Yaşam Denklemi Nem Sabitelerinin Biber Tohumları İçin Belirlenmesi**

DEMİR İ., KENANOĞLU B. B., MAVİ K., Çelikkol T., Sarıyıldız Z.

IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011

**LV. İmaj Analizlerinin Tohum Kalitesinin İyileştirilmesinde Kullanımı**

KENANOĞLU B. B., DEMİR İ.

IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011

**LVI. Domates Hıyar Kavun Ve Karpuz Tohumlarında Soğuk Zararı Oluşumunun Tohum Nem Kapsamı ile İlişkisi**

TUNCEL G., KENANOĞLU B. B., EKŞİ C., Çelikkol T., DEMİR İ.

8. Sebze Tarım Sempozyumu, Van, Turkey, 23 - 26 June 2010

**LVII. Sorting Seeds Using The Chlorophyll Fluorescence CF Method Improves The Quality Of Seed Lots Of Pepper Following Storage**

KENANOĞLU B. B., DEMİR İ., Jalink H., Çelikkol T.

29th ISTA Seed Symposium- Cologne, Köln, Germany, 16 - 22 June 2010

**LVIII. Hydration treatment improves the performance of low vigour seed lots of pepper through metabolic repair**

MİS S., KENANOĞLU B. B., DEMİR İ.

29th ISTA Seed Symposium- Cologne, Köln, Germany, 16 - 22 June 2010

**LIX. Su Kabağı Lagenaria siceraria Tohumlarının Çimlenmesi Üzerine Farklı Tuz Uygulamaları ve Yetiştirme Dönemlerinin Düşük Sıcaklıktaki Etkisi**

KENANOĞLU B. B., Çelikkol T., AKAN S., YETİŞİR H., KELEŞ D., DEMİR İ.

Türkiye V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 4 - 07 September 2007

**LX. Kabak tohum partilerinde tohum gücü testlerinin kullanımı çıkış ve depo ömrü ile ilişkileri**

MAVİ K., KENANOĞLU B. B., Çelikkol T., DEMİR İ.

VII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Yalova, Turkey, 26 - 29 August 2008

**LXI. Uygulama sonrası depolamanın kontrollü nemlendirilmiş biber ve patlıcan tohumlarının kalitesine etkisi**

MİS S., KENANOĞLU B. B., DEMİR İ.

Türkiye III. Tohumculuk Kongresi, Turkey, 25 - 28 June 2008

## Metrics

Publication: 90

Citation (WoS): 33

Citation (Scopus): 113

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 6

## Non Academic Experience

Ankara Üniversitesi Bilimsel Araştırmalar Genel Müdürlüğü