

## Asst. Prof. BEKİR AYYILDIZ

### Personal Information

**Email:** bekir.ayyildiz@bozok.edu.tr

**Web:** <https://avesis.bozok.edu.tr/bekir.ayyildiz>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9333-8980

Yoksis Researcher ID: 120584

### Education Information

Doctorate, Tokat Gaziosmanpaşa University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Tarım Ekonomisi (Dr), Turkey 2013 - 2018

Postgraduate, Tokat Gaziosmanpaşa University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Tarım Ekonomisi (YI) (Tezli), Turkey 2011 - 2013

Undergraduate, Tokat Gaziosmanpaşa University, Faculty Of Agriculture, Turkey 2007 - 2011

### Dissertations

Doctorate, Agro-ekolojik ekonomi perspektifinden dünyada ve Türkiye'xxde sürdürülebilir gelişmenin değerlendirilmesi, Tokat Gaziosmanpaşa University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Ekonomisi (Dr), 2018

Postgraduate, Ekolojik ekonomi yaklaşımı ile Türkiye'xxde çevresel etkinlik analizi, Tokat Gaziosmanpaşa University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Ekonomisi (YI) (Tezli), 2013

### Research Areas

Natural Resources and Environmental Economics

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Yozgat Bozok University, Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi, 2018 - Continues

Research Assistant, Tokat Gaziosmanpaşa University, Faculty Of Agriculture, 2014 - 2018

### Academic and Administrative Experience

Yozgat Bozok University, 2020 - Continues

Yozgat Bozok University, 2019 - Continues

Yozgat Bozok University, 2018 - Continues

Yozgat Bozok University, 2018 - 2019

### Courses

KIRSAL SOSYOLOJİ, Undergraduate, 2020 - 2021  
ULUSLARARSI TARIM ÜRÜNLERİ TİCARETİ, Postgraduate, 2020 - 2021  
TARIMSAL DANIŞMANLIK SİSTEMLERİ, Undergraduate, 2020 - 2021  
İLERİ MİKROEKONOMİ, Postgraduate, 2020 - 2021  
DOĞAL KAYNAKLAR EKONOMİSİ VE POLİTİKASI, Postgraduate, 2020 - 2021  
TARIMSAL PAZARLAMA, Undergraduate, 2020 - 2021  
TARIM POLİTİKASI I, Undergraduate, 2020 - 2021  
UZMANLIK ALAN DERSİ, Postgraduate, 2020 - 2021  
TEMEL BİLGİSAYAR BİLİMLERİ, Undergraduate, 2019 - 2020  
TARIM SEKTÖRÜNDE ULUSLARARASI İLİŞKİLER, Undergraduate, 2019 - 2020  
Makroekonomi, Undergraduate, 2019 - 2020  
TARIM EKONOMİSİNE GİRİŞ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019  
TARIM EKONOMİSİ, Undergraduate, 2018 - 2019

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

- I. **ARE SUPPORT POLICIES FOR SUSTAINABLE LIVESTOCK IMPORTANT? CAUSALITY BETWEEN ANIMAL EXISTENCE AND SUPPORT POLICIES: VECM ANALYSIS FOR TURKEY**  
Erdal H., Erdal G., Ayyıldız B.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES-JAPS, vol.31, no.1, pp.254-264, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **THE THERMAL POWER PLANTS WITH THE VIEWPOINT OF FARMERS: THE CASE OF AMASYA PROVINCE**  
Erdal H., Erdal G., Ayyıldız B., Ayyıldız M.  
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.18, no.1, pp.645-654, 2020 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Cost Analysis of Some Field Crops Cultivated in Yozgat Province**  
Ayyıldız M., Tengiz Z. M., Çiçek A., Ayyıldız B.  
GAZİOSMANPAŞA BİLİMSEL ARAŞTIRMA DERGİSİ, vol.11, no.2, pp.98-106, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Yozgat İli Arıcılık İşletmelerinin Teknik ve Sosyo-Ekonomik Durumunun İncelenmesi**  
YILDIZ A. K., AYYILDIZ M., AYYILDIZ B., ARSLAN S.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.10, no.5, pp.846-852, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Evaluation of Capital Distribution in Terms of Rantability and Risk Management in Agricultural Enterprises: The Example of Yozgat Province**  
Tengiz Z. M., Ayyıldız M., Çiçek A., Ayyıldız B.  
Bozok Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.45-53, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Tokat İli Meyve-Sebze Üretiminde Pestisit Kullanımı ve Üreticilerin Bilinç Düzeyleri**  
ERDAL G., ERDAL H., AYYILDIZ B., AYYILDIZ M., ÇİÇEK A.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.7, no.10, pp.1515-1521, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Yeşilirmak Tarım Havzasındaki Üreticilerin İklim Değişikliği, Kuraklık Ve Sulama Alışkanlıkları Konusundaki Bilinç Düzeyleri Üzerine Bir Araştırma**  
AYYILDIZ B., GÜRLER A. Z.  
Journal of Current Researches on Educational Studies(JoCuRES), vol.7, no.1, pp.71-86, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Production, Yield Change and Acreage Projection Results of Selected Field Crops and their Projection Results in Turkey**

- AYYILDIZ B., GÜRLER A. Z.  
Journal of Current Researches on Social Sciences, vol.7, no.1, pp.265-306, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Association of Global Warming Effect with Polluting and their Projections in Selected Provinces of Coastal and Inland Middle-Black Sea Region**  
AYYILDIZ B., GÜRLER A. Z.  
Journal of Current Researches on Business and Economics, vol.7, no.1, pp.151-164, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Yeşilirmak Tarım Havzası'nda Yer Alan İllerin Çevresel Kirlenmede Etkili Olan Parametrelere Göre Çke Eğrisi İle Analizi**  
AYYILDIZ B., GÜRLER A. Z.  
GAZİOSMANPAŞA BİLİMSEL ARAŞTIRMA DERGİSİ (GBAD), 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Walter Diyagramları Yoluyla Batı Karadeniz Tr-83 Bölgesi Üçüncü Düzeyİllerinde Kuraklığın Araştırması**  
AYYILDIZ B., GÜRLER A. Z.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **6360 Sayılı Büyükşehir Yasasının Kırsal Kesime Olası Etkileri**  
AYYILDIZ M., ÇİÇEK A., AYYILDIZ B.  
Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.0, no.0, pp.280-285, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Üretim Fiyat İlişkisinde Almon Polinomial Tekniği Yaklaşımı Samsun İli Çeltik Örneği**  
DOĞAN H. G., GÜRLER A. Z., AYYILDIZ B.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **An Analytical Evaluation of Production Price Relation in Potato Production Using Koyck Approach**  
DOĞAN H. G., GÜRLER A. Z., AYYILDIZ B., ŞİMŞEK E.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.2, no.1, pp.42-46, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **ÜRETİM EKONOMİSİ VE Üretimin Yönetimi**  
GÜRLER A. Z., DOĞAN H. G., AYYILDIZ B., KAPLAN E., KARABAŞ S.  
NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ., 2020
- II. **ENERJİ EKONOMİSİ**  
GÜRLER A. Z., BOSTAN BUDAK D., AYYILDIZ B., KAPLAN E.  
NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, 2020
- III. **MAKROEKONOMİK TEORİ**  
GÜRLER A. Z., AYYILDIZ B., AYYILDIZ M.  
NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD.ŞTİ, 2019
- IV. **MİKROEKONOMİ**  
GÜRLER A. Z., AYYILDIZ B., AYYILDIZ M.  
NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD STİ, 2019
- V. **EKOLOJİK EKONOMİ**  
GÜRLER A. Z., ERDAL G., GÜLSE BAL H. S., AYYILDIZ B.  
NOBEL YAYINEVİ, 2017
- VI. **HER YÖNÜYLE PAZARLAMA**  
GÜRLER A. Z., DOĞAN H. G., AYYILDIZ B.  
Minel Yayınları, Ankara, 2016
- VII. **EKOLOJİK EKONOMİ YAKLAŞIMI İLE TÜRKİYE DE ÇEVRESEL ETKİNLİK ANALİZİ**  
AYYILDIZ B., GÜRLER A. Z.  
Alim kitapları, 2015

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EVALUATION OF AGRICULTURE AND ENERGY CONSUMPTION WITH AGRO-ECOLOGICAL ECONOMIC CRITERIA IN TURKEY**  
Tengiz Z. M., Ayyıldız B.  
International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies-III Turkish Republic of Northern Cyprus, Girne, Cyprus (Kktc), 15 November 2022, pp.1307-1322
- II. **Yozgat İli Arıcılık İşletmelerinin Teknik ve Sosyo-Ekonomik Durumunun İncelenmesi**  
YILDIZ A. K., AYYILDIZ M., AYYILDIZ B., ARSLAN S.  
2nd International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 25 October 2021, pp.450
- III. **Türkiye'xxdeki Tarım Alanlarının Mevcut ve Gelecekteki Durumu ÜzerineBir Araştırma**  
AYYILDIZ B., AYYILDIZ M., ÇİÇEK A., ERDAL G.  
INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES, Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2018
- IV. **Büyükşehir Uygulamasının Kırsal Kesime Yapılan Hizmetlere EtkisiKocaeli Örneği**  
ÇİÇEK A., AYYILDIZ M., AYYILDIZ B., ERDAL G.  
INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES, 7 - 09 November 2018
- V. **Çiftçinin Bakış Açısıyla Termik Santraller- Amasya İli Suluova İlçesiÖrneği**  
ERDAL G., ÇİÇEK A., AYYILDIZ B., AYYILDIZ M., ERDAL H.  
INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES, 7 - 09 November 2018
- VI. **Kuru Kayısı İhracatının Temel Belirleyicilerinin ARDL Yöntemiyle Analizi**  
AYYILDIZ M., ÇİÇEK A., AYYILDIZ B., ERDAL H., ERDAL G.  
INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES, Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2018
- VII. **Türkiye'xxde Bitkisel Üretim Değeri ve 2023 Yılı Tahminleri**  
AYYILDIZ B., ERDAL H., GÜRLER A. Z.  
Internationa Congress on Agricultural and Animal Sciences, 7 - 09 November 2018
- VIII. **Kırmızı Et Tüketiminde Fiyat ve Gelir Etkisi**  
AYYILDIZ M., AYYILDIZ B., ERDAL G., BOSTAN BUDAK D., ÇİÇEK A.  
International Congress on Agriculture and Animal Sciences, Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2018, pp.1172-1180
- IX. **Tokat İlinde Meyve-Sebze Üretiminde Pestisit Kullanımı Ve ÜreticilerinBilinç Düzeyleri**  
ERDAL G., ERDAL H., AYYILDIZ B., AYYILDIZ M., ÇİÇEK A.  
INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES, Antalya, Turkey, 7 - 09 November 2018
- X. **Adıyaman İli Besni İlçesinde Üzüm Yetiştiriciliğinin Teknik ve EkonomikÖzellikleri**  
ÇİÇEK A., ERDAL H., AYYILDIZ B., AYYILDIZ M., ERDAL G.  
INTERNATIONAL CONGRESS on AGRICULTURE and ANIMAL SCIENCES, 7 - 09 November 2018
- XI. **Küresel Isınmaya Neden Olan Bazı Faktörlerin Uzun Dönem Etkilerinin İncelenmesi: ARDL Yaklaşımı (Türkiye Değerlendirmesi)**  
DOĞAN H. G., AYYILDIZ B., KARAKAŞ G.  
IX. Internaional Balkan and Near Eastern Social Sciences Congress Series - Edirne / Turkey, Edirne, Turkey, 29 - 30 September 2018, vol.1, pp.383-388
- XII. **EVALUATION OF THE CONSCIOUSNESS LEVELSO F PRODUCERS ON CLIMATE CHANGE, DROUGHT AND IRRIGATION HABITS: THE CASE OF TOKAT PROVINCE**  
CÖMERT M. M., AYYILDIZ B.  
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS), Kiev, Ukraine, 2 - 06 May 2018, pp.119
- XIII. **FORECASTING OF SHORT-TERM AGRICULTURALMECHANIZATION, CLIMATE AND ENVIRONMENTAL CHANGES OF TURKEY**  
AYYILDIZ B., CÖMERT M. M., POLATCI H.  
4th International Conference on Engineering and Natural Science (ICENS), Kiev, Ukraine, 2 - 06 May 2018, pp.120
- XIV. **HAYVAN REFAHI VE TÜKETİCİLERİN HAYVAN REFAHIKONUSUNDAKİ BİLİNÇ DÜZEYİ(TOKAT İLİ ÖRNEĞİ)**  
ERDAL G., ÇİÇEK A., AYYILDIZ B., ERDAL H.

İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, 26 - 28 October 2017

**XV. KIRSAL ALANDA YAŞAYAN KADINLARIN SOSYO EKONOMİK YAŞAMA İLİŞKİN DÜŞÜNCELERİ ve SORUNLARI:ÇANKIRI İLİ ELDİVAN İLÇESİ ÖRNEĞİ**

ÇİÇEK A., ERDAL G., AYYILDIZ B.

İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, 26 - 28 October 2017

**XVI. RENEWABLE ENERGY RESOURCES IN EUROPEAN UNION AND TURKEY**

AYYILDIZ B., CÖMERT M. M., GÜRLER A. Z.

3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 17 - 23 October 2017

**XVII. AGROECOLOGICAL ECONOMY IN THE WORLD**

ERDAL G., AYYILDIZ B., GÜRLER A. Z.

3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Hungary, 17 - 23 October 2017

**XVIII. Chronological Course And Effects Of Agricultural Support Policies In Turkey**

DOĞAN H. G., AYYILDIZ B., GÜRLER A. Z., KAN M., KAN A.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, vol.1, pp.1128

**XIX. Coğrafi İşaretlerin Kırsal Kalkınma Açısından Değerlendirilmesi Tokat İli Örneği**

GÜREL E., GÜRLER A. Z., NABALI B., AYYILDIZ B.

XII. TARIM EKONOMİSİ KONGRESİ, Isparta, Turkey, 25 - 27 May 2016, vol.2, pp.1049-1058

**XX. Ekolojik Ekonomi Perspektifinden Sürdürülebilirliğin ARIMA Yaklaşımı İle Projeksiyonu BRIC Ülkeleri ve Türkiye**

GÜRLER A. Z., AYYILDIZ B., GÜREL E., DOĞAN H. G.

XII. TARIM EKONOMİSİ KONGRESİ, Isparta, Turkey, 25 - 27 May 2016, vol.2, pp.1399-1408

**XXI. Assessment of Current and Future Status of Sustainable and Fossil Energy Resources in Turkey and Bosnia and Herzegovina with Ecological Economics**

AYYILDIZ B., GÜRLER A. Z., AYYILDIZ M., DOĞAN H. G.

26th INTERNATIONAL SCIENTIFIC-EXPERT CONFERENCE OF AGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, 28 - 30 September 2015

**XXII. Panel Data Analysis For Environment in Bosnia and Herzegovina and EU Countries**

DOĞAN H. G., AYYILDIZ B., GÜRLER A. Z., GÜREL E., ERDAL H.

26th INTERNATIONAL SCIENTIFIC-EXPERT CONFERENCE OF AGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, 28 - 30 September 2015

## Metrics

Publication: 43