

Prof. ADİL BAKOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 464 612 7312](tel:+904646127312) Extension: 2878

Office Phone: [+90 464 612 7312](tel:+904646127312) Extension: 2879

Email: adil.bakoglu@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/adil.bakoglu>

Address: Recep Tayyip Erdoğan Üniv. Pazar Meslek Yüksekokulu

International Researcher IDs

ScholarID: cZeRxNAAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1189-8461

Publons / Web Of Science ResearcherID: JNS-4542-2023

ScopusID: 6508122887

Yoksis Researcher ID: 38253

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, Turkey 1995 - 1999

Postgraduate, Ataturk University, Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, Turkey 1992 - 1995

Undergraduate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey 1988 - 1992

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Palandöken Dağında Otlatılan Ve Korunan İki Farklı Mera Kesiminin Bazı Toprak Ve Bitki Örtüsü Özelliklerinin Karşılaştırılması. , Ataturk University, Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, 1999

Postgraduate, Bazı Mera Bitkilerinin Vejetasyon Periyodundaki Biomas Ve Kimyasal Kompozisyonlarının Değişimi. , Ataturk University, Fen Bilimleri, Tarla Bitkileri, 1995

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Infield Plants, Breeding and Breeding of Forage Crops, Wheat Forage Crops, Leguminous Forage Crops, Forage Crops (bluegrasses, orchard grass, timothy, sedges, etc.)

Academic Titles / Tasks

Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Pazar Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2017 - Continues

Professor, Bingol University, Teknik Bilimler Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2016 - 2017

Associate Professor, Bingol University, Teknik Bilimler Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2011 - 2016

Assistant Professor, Bingol University, Teknik Bilimler Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2007 - 2011

Assistant Professor, Fırat University, Bingöl Myo, Tarla Bitkileri Programı, 2000 - 2007

Research Assistant, Ataturk University, Fen Bilimleri Enst, Tarla Bitkileri, 1994 - 1999

Academic and Administrative Experience

University Executive Board Member, Recep Tayyip Erdogan University, Pazar Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2022 - Continues

Recep Tayyip Erdogan University, Pazar Meslek Yüksekokulu, 2019 - Continues

Member of the Senate, Recep Tayyip Erdogan University, Pazar Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2019 - Continues

Recep Tayyip Erdogan University, Ardeşen Turizm Fak., 2017 - Continues

Recep Tayyip Erdogan University, Pazar Meslek Yüksekokulu, 2017 - Continues

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdogan University, 2017 - 2023

Recep Tayyip Erdogan University, Pazar Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2017 - 2019

Bingol University, Teknik Bilimler Myo, 2011 - 2017

Bingol University, Teknik Bilimler Myo, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2011 - 2017

Courses

Çayır mera ıslahı, Postgraduate, 2023 - 2024

Çayır mera yembitkileri, Associate Degree, 2023 - 2024

Baklagil Yembitkileri, Undergraduate, 2022 - 2023

Baklagil yembitkileri, Undergraduate, 2023 - 2024

Buğdaygil Yembitkileri, Undergraduate, 2023 - 2024

Çayır-Mera ve Yembitkileri, Associate Degree, 2022 - 2023

Çayır-Mera Ekolojisi, Postgraduate, 2022 - 2023

Mera Hayvan İlişkisi, Postgraduate, 2023 - 2024

Uzmanlık Alan Dersi-II, Postgraduate, 2023 - 2024

Çayır-Mera Islahı, Undergraduate, 2022 - 2023

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2023 - 2024

Alan Araştırması, Associate Degree, 2022 - 2023

Çayır-Mera Amenajmanı, Undergraduate, 2023 - 2024

Tarla Bitkileri, Associate Degree, 2023 - 2024

Yembitkilerinde Ot Kalitesi, Postgraduate, 2023 - 2024

Uzmanlık Alan Dersi-I, Postgraduate, 2023 - 2024

Çayır-mera ekolojisi, Postgraduate, 2023 - 2024

Mera-Hayvan İlişkisi, Postgraduate, 2023 - 2024

Mera Hayvan İlişkisi, Postgraduate, 2022 - 2023

Proje Hazırlama ve Değerlendirme, Associate Degree, 2022 - 2023

Buğdaygil yembitkileri, Undergraduate, 2022 - 2023

Tarla Bitkileri, Associate Degree, 2022 - 2023

Çayır Mera Amenajmanı, Undergraduate, 2022 - 2023

Advising Theses

Bakoğlu A., "Beyazsu Yaylasının (Borçka/Artvin) Botanik Kompozisyonu ve Mera Kalitesinin Belirlenmesi, Postgraduate, N.Anıl(Student), 2024

BAKOĞLU A., BİNGÖL EKOLOJİK KOŞULLARINDA BAZI YEM BEZELYESİ (*Pisum arvense* L.) GENOTİPLERİNİN VERİM VE TARIMSAL ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, Postgraduate, A.BOZKURT(Student), 2018
BAKOĞLU A., BİNGÖL EKOLOJİK KOŞULLARINDA BAZI ADI FİĞ (*Vicia sativa* L.) HAT VE ÇEŞİTLERİNİN VERİM VE BAZI TARIMSAL ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, Postgraduate, İ.DEMİR(Student), 2016

Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, September, 2024
Post Graduate, Post Graduate, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, August, 2024
Post Graduate, Post Graduate, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, July, 2024
Post Graduate, Post Graduate, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, July, 2024
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, December, 2023
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, December, 2022
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, December, 2022
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, April, 2022
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, April, 2022
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, February, 2022
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, November, 2021
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, September, 2021
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Recep Tayyip Erdogan University, March, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Impact of Organic Materials (Tea Waste and Farm Manure) on Yield, Protein Content, Fiber Fractions, and Mineral Composition of Tea Plants in an Organic System**
BAKOĞLU A., ÇATAL M. İ.
Communications in Soil Science and Plant Analysis, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of factors affecting fresh herbage yield in pea (*Pisum arvense* L.) using data mining algorithms**
Çatal M. İ., Çelik Ş., Bakoğlu A.
FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, no.15, pp.1-18, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Practicability of MARS and bagging MARS algorithms in prediction of plant length of grass pea (*Lathyrus sativus* L.) in Turkey**
Çatal M. İ., Celik S., Bakoğlu A.
Acta Physiologiae Plantarum, vol.45, no.9, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **EXAMINATION OF THE RELATIONSHIP AMONG PLANT CHARACTERISTICS AFFECTING YIELD IN PEA PLANTS WITH MARS ALGORITHM**
Celik S., Bakoğlu A., Çatal M. İ.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES-JAPS, vol.31, no.6, pp.1622-1631, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **DETERMINING RELATIONSHIPS AMONG YIELD AND YIELD COMPENETS USING PATH ANALYSIS IN COMMEN VETCH (*VICIA SATIVA* L.)**

Çelik Ş., Bakoğlu A., Catal M. İ., Kökten K., Tutar H., Daş B. D.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, pp.1350-1358, 2020 (SCI-Expanded)

- VI. **Prediction of dry matter accumulation in bitter vetch**
Karadavut U., BAKOĞLU A., Tutar H., Kokten K., Yilmaz H. S.
LEGUME RESEARCH, vol.40, no.6, pp.1038-1045, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Seed fatty acid composition of some Fabaceae taxa from Turkey, a chemotaxonomic approach**
Bakoglu A., Kokten K., Kilic O.
PROGRESS IN NUTRITION, vol.19, no.1, pp.86-91, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Analysis of some plant measures of narbon vetch (*Vicia narbonensis* L.) effecting plant length using path analysis**
Bakoglu A., Celik S., Kokten K.
Legume Research, vol.39, no.5, pp.755-761, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Examination of plant length, dry stem and dry leaf weight of bitter vetch [*Vicia ervilia* (L.) Willd.] with some non-linear growth models**
Bakoglu A., Celik S., Kokten K., Kilic O.
Legume Research, vol.39, no.4, pp.533-542, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Fatty Acid Composition of the Leaves of Some *Salvia* Taxa from Turkey**
Bakoglu A., Kilic O., Kokten K.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, vol.52, no.4, pp.676-678, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Relationships between fertilizer application and nutritional values of plants in natural pastures**
Karadavut U., Yildiz S., Kokten K., Bakoglu A.
RANGE MANAGEMENT AND AGROFORESTRY, vol.36, no.1, pp.13-18, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Chemical analyses of the seeds of some forage legumes from Turkey. A chemotaxonomic approach**
Kocak A., Kokten K., Bagci E., Akcura M., Hayta S., Bakoglu A., Kilic O.
GRASAS Y ACEITES, vol.62, no.4, pp.383-388, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **CHEMICAL COMPOSITION OF THE SEEDS OF SOME *Medicago* SPECIES**
Kokten K., Bakoglu A., Kocak A., Bagci E., Akcura M., KAPLAN M.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, vol.47, no.4, pp.619-621, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Tannin, Protein Contents and Fatty Acid Composition of the Seeds of Some *Trifolium* L. species from Turkey**
Kokten K., Kocak A., KAPLAN M., Akcura M., Bakoglu A., Bagci E.
ASIAN JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.6, no.1, pp.88-95, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Chemical Composition of Essential Oils of *Achillea teretifolia* Willd. and *A-millefolium* L. subsp *millefolium* Growing in Turkey**
Kocak A., Bagci E., Bakoglu A.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.22, no.5, pp.3653-3658, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparative Study on Some Non-linear Growth Models Describing Leaf Growth of Maize**
Karadavut U., Palta C., Kokten K., Bakoglu A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.12, no.2, pp.227-230, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Determining Critical Period of Weed-crop Competition in Faba Bean (*Vicia faba*)**
Kavurmaci Z., Karadavut U., Kokten K., Bakoglu A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.12, no.2, pp.318-320, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Levels of Fat-Soluble Vitamins in Some Foods**
Ciftci H., Ozkaya A., Cevrimli B. S., Bakoglu A.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.22, no.2, pp.1251-1256, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Fatty Acid Composition of Some *Medicago* L. (Fabaceae) Species From Turkey**
Bakoglu A., Bagci E., Kocak A., Yuce E.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.22, no.1, pp.651-656, 2010 (SCI-Expanded)
- XX. **Determination of salinity tolerance of some lentil (*Lens culinaris* M.) varieties**
Kokten K., Karakoy T., Bakoglu A., Akcura M.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.8, no.1, pp.140-143, 2010 (SCI-Expanded)

- XXI. **Seed stocks of grazed and ungrazed rangelands on Palandoken Mountains of Eastern Anatolia**
Bakoglu A., Bagci E., Erkovan H. I., Koc A., Kocak A.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.7, pp.674-678, 2009 (SCI-Expanded)
- XXII. **Fatty acids, protein contents and metal composition of some feed crops from Turkey**
Bakoglu A., Bagci E., Ciftci H.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.7, no.2, pp.343-346, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Elazığ Ekolojik Koşullarında Bazı Nohut (Cicer arietinum L.) Çeşitlerinin Verim Ve Verim Ögeleri Üzerine Bir Araştırma**
Bakoğlu A.
ACTA MATERIALIA, vol.1, no.13, pp.1-6, 2009 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Elazığ Koşullarında Burçakta (Vicia ervilia (L.) Willd.) Farklı Sıra Aralığının Verim Ve Verim Unsurları Üzerine Etkisi**
BAKOĞLU A., KOKTEN K.
Harran Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.1, no.13, pp.7-12, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **Variation in biomass and chemical composition of dominant rangeland plants during the growing season: II. Changes in chemical composition Dominant Mer'a Bitkilerinin Biomas ve Kimyasal Kompozisyonlarının Büyüme Dönemindeki Değişimi: II. Kimyasal Kompozisyondaki Değişimler**
Bakoğlu A., Koç A., GÖKKUŞ A.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.23, pp.495-508, 1999 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Çatal M. İ., Baykal H., Bakoğlu A.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.9, no.4, pp.697-702, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Baykal H., Çatal M. İ., Bakoğlu A.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.9, no.4, pp.669-675, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Determination of Botanical Composition and Rangeland Status of Yedigöller Region (Erzurum/Türkiye)**
Baykal H., Çatal M. İ., Bakoğlu A.
Eurasian Journal of Forest Science, vol.12, no.3, pp.114-123, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **A Research on the Botanical Composition of Kükürtlü Neighborhood (Araklı/TRABZON)**
Çatal M. İ., Baykal H., Bakoğlu A.
Eurasian Journal of Forest Science, vol.11, no.2, pp.92-99, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Ahır Gübresi ve Çay Fabrika Atığı (Çay Lifi) Uygulanan Organik Çay Bahçelerinde Farklı Organik Gübrelerin Verim Üzerine Etkileri**
Bakoğlu A., Çatal M. İ.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.7, no.4, pp.502-508, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Farklı Organik Gübre Uygulamaları ve Biçim Zamanlarının Çay Bitkisinde (Camellia sinensis (L.) O. Kuntze) Verim Üzerine Etkileri**
Çatal M. İ., Bakoğlu A., Çelik Ş.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.1, no.4, pp.406-411, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Determination of Pasture Status of Yoncalı Village Pasture in Bayburt Province**
Çatal M. İ., Bakoğlu A., Baykal H.
Eurasian Journal of Forest Science, vol.10, no.3, pp.108-115, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **A Research on the Determination of the Botanical Composition of the High Altitudes of Anzer Region (Ikizdere-RIZE)**

Bakoğlu A., Baykal H., atal M. İ.

International Journal of Scientific and Technological Research, vol.7, no.10, pp.14-19, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- IX. **Legiş yaylasının (İkizdere-RİZE) botanik kompozisyonunun belirlenmesi.**
Baykal H., Bakoğlu A., atal M. İ.
Eurasian Journal of Forest Science, vol.9, no.2, pp.63-69, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Determination of Pasture Characteristics and Botanical Composition of Zorkal Plateau (İkizdere-RİZE)**
Bakoğlu A., Baykal H., atal M. İ.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.6, no.1, pp.72-76, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Determination of Botanical Composition of amlıhemşin-Trovit Plateau**
atal M. İ., Baykal H., Bakoğlu A.
Düzce Üniversitesi Orman Fakültesi Ormancılık Dergisi, vol.8, no.3, pp.181-189, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Evaluation of Pasture Quality of Elevit Plateau (Rize-Çamlıhemşin)**
Bakoğlu A., atal M. İ.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.5, no.3, pp.283-289, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Çamlıhemşin-Palovit Yaylasının botanik kompozisyonu üzerine bir araştırma**
Baykal H., atal M. İ., Bakoğlu A.
TURKISH JOURNAL OF FORESTRY, vol.21, no.2, pp.136-140, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Ovit Yaylasının (İkizdere-RİZE) Botanik Kompozisyonunun Belirlenmesi**
atal M. İ., Baykal H., Bakoğlu A.
JOURNAL OF ANATOLIAN ENVIRONMENTAL AND ANIMAL SCIENCES, vol.4, no.3, pp.435-440, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Handüzü Yaylasının Botanik Kompozisyonu Üzerine Bir alışma**
Bakoğlu A., Baykal H., atal M. İ.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.7, no.9, pp.1339-1343, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Bazı yem bezelyesi hat ve çeşitlerinin (Pisum arvense L.) ot verimi ve kalitesi açısından değerlendirilmesi**
açan E., Kökten K., Bakoğlu A., Kaplan M., Bozkurt A.
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, vol.23, no.3, pp.254-262, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Determination of Some Yield and Morphological Characteristics of Some Forage Pea (Pisum sativum ssp. arvense L.) Genotypes in Bingol Ecological Conditions**
Bakoğlu A., atal M. İ., Bozkurt A.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.5, pp.43-48, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **In vitro regeneration techniques in the grass pea (Lathyrus sativus L.) plant**
atal M. İ., Bakoğlu A.
Eurasian Journal of Forest Science, vol.6, no.2, pp.56-62, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Agricultural Properties of Some Lines and Varieties of Common Vetch from Bingöl (Eastern Anatoila)**
BAKOĞLU A., KILIÇ Ö., DEMİR İ.
Analytical Chemistry Letters, vol.7, no.4, pp.545-555, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Seed Fatty Acid Composition of Some Medicago L and Melilotus L Fabaceae Taxa From Turkey**
BAKOĞLU A., KILIÇ Ö., KÖKTEN K.
Analytical Chemistry Letters, vol.6, no.2, pp.174-180, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Yield and Nutritive Value of Common Vetch Vicia sativa L Lines and Varieties**
BAKOĞLU A., KÖKTEN K., KILIÇ Ö.
TURKISH JOURNAL of AGRICULTURAL and NATURAL SCIENCES, vol.3, no.1, pp.33-37, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Tannin, Protein Contents And Fatty Acid Compositions of Silene compacta Fische Seeds From Bingöl,**

Turkey

BAKOĞLU A., KOKTEN K., KAVURMACI Z.

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, no.1, pp.441-444, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

- XXIII. **Bingöl İlinde Arıların Yoğun Olarak Konakladıkları Alanlarda Üretilen Ballarda Bulunan Polenlerin Tespiti**
BAKOĞLU A., KUTLU M. A., BENGÜ A. Ş.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Der, no.1, pp.348-353, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Pamukta Verticillium Solgunluğunun Verime Etkisinin Regresyon Modeliyle İncelenmesi**
CELİK S., ERDOĞAN O., BAKOĞLU A., BARDAK A.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Der, no.1, pp.390-397, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Bingöl Ekolojik Koşullarında Bazı Nohut (Cicer arietinum L.) Hat ve Çeşitlerinde Tohum Verimi ve Bazı Tarımsal Özelliklerin Belirlenmesi**
BAKOĞLU A.
TÜRK DOĞA VE FEN DERGİSİ, no.1, pp.75-80, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Elazığ Koşullarında Mürdümük Lathyrus sativus L te Farklı Sıra Arasının Tohum Verimi ve Verim Ögeleri Üzerine Etkisi**
KÖKTEN K., BAKOĞLU A.
BİNGÖL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.1, no.1, pp.37-42, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Bingöl Sulu Şartlarında Yetişen Arı otu (Phaselia tanacetifolia BENNTHAM)'na Uygulanan Değişik Sıra Aralığının Bazı Tarımsal Özelliklere ve Arı Merası Olarak Kullanılmasına Etkisi Üzerine Bir Araştırm**
BAKOĞLU A., KUTLU M. A.
Uludağ Arıcılık Dergisi, vol.2006, no.1, pp.33-38, 2006 (Scopus)
- XXVIII. **Elazığ Şartlarında Nohut (Cicer arietinum L.)'ta Tohum Verimi ve Tarımsal Özellikler**
BAKOĞLU A.
F. Ü.Doğu Anadolu Bölgesi Araştırmaları Dergisi, vol.1, no.3, pp.178-181, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Korunga'nın (Onobrychis sativa Lam.) Arıcılıktaki Önemi**
BAKOĞLU A., KUTLU M. A.
Türkiye Kalkınma Vakfı Teknik Arıcılık Dergisi, vol.1, pp.24-26, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Elazığ Şartlarında Soya fasulyesinin (Glycine max. L.) Tarımsal Özellikleri Ve Tohum Verimi**
BAKOĞLU A., AYÇİÇEK M.
Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.1, no.17, pp.52-58, 2005 (Scopus)
- XXXI. **Bingöl Ekolojik Koşullarında Bazı Nohut (Cicer arietinum L.) çeşitlerinin Verim ve Verim ögeleri Üzerine Bir Araştırma**
BAKOĞLU A., AYÇİÇEK M.
Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.1, no.17, pp.107-113, 2005 (Scopus)
- XXXII. **Fırat Üniversitesi Bingöl Meslek Yüksekokulu Arıcılık Programında Yetiştirilen Farklı Yaşlardaki Ana Arıların (Apis mellifera L.) Koloni Performansları**
KUTLU M. A., BAKOĞLU A., BATMAZ B.
F. Ü.Doğu Anadolu Bölgesi Araştırmaları Dergisi, vol.1, no.4, pp.19-22, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Arı Otunun Bingöl Yöresinde Arı Merası Olarak Kullanılma Olanakları**
BAKOĞLU A., KUTLU M. A.
Teknik Arıcılık, vol.8, pp.8-10, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Bazı Toprak ve Bitki Örtüsü Özellikleri Arasındaki İlişkiler**
Bakoğlu A.
F. Ü.Doğu Anadolu Bölgesi Araştırmaları Dergisi,, vol.3, pp.98-105, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Orman-Mera İlişkisi**
BAKOĞLU A.
F. Ü. Doğu Anadolu Bölgesi Araştırmaları Dergisi, vol.1, no.3, pp.88-93, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Bingöl ve Elazığ İllerinde Tarımsal Yapı**
BAKOĞLU A.

- Fırat Üniversitesi Doğu Anadolu Bölgesi Araştırmaları Dergisi, vol.1, no.3, pp.138-143, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Farklı Oranlarda Ekilen Adi Fiğ *Vicia sativa* Ve Arpa *Hordeum vulgare* Karışımlarında Biyolojik Verim Ve Arazi Kullanım Etkinliğinin Belirlenmesi**
BAKOĞLU A.
FIRAT ÜNİVERSİTESİ DOĞU ANADOLU BÖLGESİ ARAŞTIRMALARI, vol.2, no.2, pp.44-48, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Farklı Oranlarda Ekilen Adi Fiğ (*Vicia sativa*) Ve Arpa (*Hordeum vulgare*) Karışımlarında Biyolojik Verim Ve Arazi Kullanım Etkinliğinin Belirlenmesi**
BAKOĞLU A.
F. Ü.Doğu Anadolu Bölgesi Araştırmaları Dergisi,, vol.1, pp.44-48, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Otlatılan Ve Korunan İki Farklı Mera Kesiminin Bazı Toprak Ve Bitki Örtüsü Özelliklerinin Karşılaştırılması. I. Bitki Örtüsü Özelliklerinin Karşılaştırılması**
Bakoğlu A., Koc A.
ARCHIVO ESPAÑOL DE ARTE, vol.1, no.14, pp.37-47, 2002 (Scopus)
- XL. **Farklı Oranlarda Ekilen Adi Fiğ Ve Arpa Karışımlarında Tohum Verimi Ve Bazı Özelliklerin Belirlenmesi**
BAKOĞLU A., MEMİŞ A.
Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.1, no.14, pp.29-35, 2002 (Scopus)
- XLI. **Otlatılan Ve Korunan İki Farklı Mera Kesiminin Bazı Toprak Ve Bitki Örtüsü Özelliklerinin Karşılaştırılması II. Toprak Özelliklerinin Karşılaştırılması**
BAKOĞLU A., GÖKKUŞ A.
Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.1, no.14, pp.49-57, 2002 (Scopus)
- XLII. **Palandöken meralarının farklı kesimlerinden alınan ot örneklerinde bazı kimyasal özelliklerin otlatma mevsimindeki değişimi.**
KOÇ A., GÖKKUŞ A., BAKOĞLU A., ÖZASLAN PARLAK A.
International Nutrition Congress, vol.1, no.1, pp.471-478, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Erzurum Yöresi Çayır Ve Meralarındaki Yaygın Bitki Türlerinin Ömür Uzunluğu, Çiçeklenmeye Başlama Tarihi Ve Ot Kalitesi İle İlgili Bazı Özellikleri**
Bakoğlu A., Koc A., Gökkuş A.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, no.23, pp.951-957, 1999 (Scopus)
- XLIV. **Dominant Mera Bitkilerinin Biomas Ve Kimyasal Kompozisyonlarının Büyüme Dönemindeki Değişimi I Biomas İle Kök Sap Sap Yaprak Ve Çiçek Oranlarının Değişimi**
BAKOĞLU A., KOÇ A., GÖKKUŞ A.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.23, no.2, pp.487-494, 1999 (Scopus)
- XLV. **Otlak Ayrığının Bazı Morfolojik, Agronomik Ve Kimyasal Özelliklerinin Zamana, Bitki Boyuna Ve Toprak Üstü Biomasına Bağlı Olarak Değişimi**
GÖKKUŞ A., KOC A., BAKOĞLU A.
TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.1, no.6, pp.49-62, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Bazı Adi Fiğ (*Vicia sativa* L.) Hat ve Çeşitlerinin Erzurum Sulu Şartlarına Adaptasyonu Üzerine Bir Çalışma**
GÖKKUŞ A., BAKOĞLU A., KOÇ A.
3. ÇAYIR MERA VE YEMBİTKİLERİ KONGRESİ, vol.1, no.1, pp.674-678, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Çatal M. İ., Bakoğlu A.
1ST INTERNATIONAL BLACK SEA AGRICULTURE AND ANIMAL HUSBANDRY CONGRESS, Samsun, Turkey, 7 - 08 January 2025, pp.152-160
- II. Bingöl Yöresinde Bal Arısı (*Apis mellifera* L.) İçin Önemli Olan Bitkilerin Tespiti, Ömür Uzunlukları ve

Çiçeklenme Tarihleri

BAKOĞLU A., KOKTEN K., KUTLU M. A.

X. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 September 2013, vol.1, no.1, pp.156-159

- III. **Bazı Tritikale Çeşit Ve Hatlarının Ot Verimleri Ve Ot Kaliteleri Üzerinde Araştırma**
BAKOĞLU A., KOKTEN K., KAPLAN M., AKCURA M., KAVURMACI Z.
IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Turkey, 12 - 15 September 2011, vol.1, no.1, pp.191-196
- IV. **Bazı Adi Fiğ (Vicia Sativa L.) Hat ve Çeşitlerinin Bingöl Kuru Şartlarına Adaptasyonu Üzerine Bir Çalışma"**
BAKOĞLU A., KOKTEN K., KARADAVUT U.
2. BİNGÖL SEMPOZYUMU, Bingöl, Turkey, 17 - 19 September 2010, vol.1, no.1, pp.77-83
- V. **Bazı Macar Fiğ (Vicia Pannonica Crantz) Hat ve Çeşitlerinin Bingöl Kuru Şartlarına Adaptasyonu Üzerine Bir Çalışma**
BAKOĞLU A., KOKTEN K., KARADAVUT U.
2. BİNGÖL SEMPOZYUMU, Bingöl, Turkey, 17 - 19 September 2010, vol.2, no.1, pp.93-99
- VI. **Azot, Fosfor ve Kükürtle Gübrelemenin Ardahan Meralarının Verim Ve Tür kompozisyonuna Etki**
BAKOĞLU A., KOC A., ÇOMAKLI B., GÜVEN M., MENTEŞE Ö., bilgili a.
VI. Tarla Bitkileri Kongres, Antalya, Turkey, 5 - 09 September 2005, vol.2, no.1, pp.757-761
- VII. **Azot ve Fosforla Gübrelemenin Doğu Anadolu Yüksek Rakımlı Meralarının Ot Verimi ve Botanik Kompozisyonuna Etkileri**
BAKOĞLU A., KOC A., ÇOMAKLI B., MENTEŞE Ö., GÜVEN M.
5. Tarla Bitkileri Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 13 - 17 September 2003, vol.1, no.1, pp.276-280
- VIII. **Erzurum Meralarındaki Yaygın Bitki Türlerinin Boy Ağırlık Ve Otlamada Bırakılacak Anız Yüksekliğinin Zaman İçindeki Değişimi**
BAKOĞLU A., GÖKKUŞ A., KOC A., ÇOMAKLI B.
IV. Tarla Bitkileri Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 17 - 21 September 2001, vol.1, no.1, pp.25-29
- IX. **Palandöken Meralarının Bazı Kesimlerinde Alınan Ot Örneklerinde Bazı Kimyasal Özelliklerin Otlatma Mevsimindeki Değişim**
BAKOĞLU A., GÖKKUŞ A., KOC A., ÖZASLAN A.
Int. Animal Nutrition Congress 2000, Isparta, Turkey, 4 - 06 September 2000, vol.1, no.1, pp.471-478
- X. **Erzurum Yöresi Mera Vejetasyonlarında Bulunan Korunganın Bazı Özellikleri**
BAKOĞLU A., KOC A., ÖZASLAN A., ERKOVAN H. I.
III. Tarla Bitkileri Kongresi, Adana, Turkey, 15 - 18 November 1999, vol.1, no.1, pp.251-255
- XI. **Burçak'da Verim Ve Verim Unsurları Üzerine Sıra Aralığı Ve Fosforun Etkisi**
BAKOĞLU A., KOC A., ÇOMAKLI B., MENTEŞE Ö.
III. Tarla Bitkileri Kongresi, Adana, Turkey, 15 - 18 November 1999, vol.1, no.1, pp.107-112
- XII. **Erzurum Yöresi Meralarında Yaygın Bazı Bitki Türlerinin Yaprak Nispi Su Kapsamının Mukayesesi**
BAKOĞLU A., GÖKKUŞ A., KOC A., ÇOMAKLI B., MENTEŞE Ö.
III. Tarla Bitkileri Kongresi, Adana, Turkey, 15 - 18 November 1999, vol.1, no.1, pp.18-22
- XIII. **Gazal Boynuzunda Toprak Üstü Bioması Ve Kimyasal Kompozisyonun Gelişme Çağı İçerisindeki Değişimi**
BAKOĞLU A., TAN M., KOC A.
II. Tarla Bitkileri Kongresi, Samsun, Turkey, 22 - 25 September 1997, vol.1, no.1, pp.693-695
- XIV. **Bazı Adi Fiğ Hat Ve Çeşitlerinin Erzurum Sulu Şartlarına Adaptasyonu Üzerine Bir Çalışma**
BAKOĞLU A., GÖKKUŞ A., KOC A.
III. Çayır Mera ve Yem Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 17 - 19 June 1996, vol.1, no.1, pp.674-678

Supported Projects

Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2024 - 2028

Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2025 - 2027

Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2025 - 2027
Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2025 - 2027
Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2025 - 2027
Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2025 - 2027
Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2025 - 2027
Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2025 - 2027
Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2025 - 2027
Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2025 - 2027
Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2024 - 2026
Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2024 - 2026
Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, TRABZON İLİ ÇAYKARA İLÇESİ ÇAYKARA BELEDİYESİ DEMİRKAPI MAHALLESİ SINIRLARINDAKİ KÜÇÜK VE BÜYÜK YAYLA - ANZERDAĞI - SARIGÖL - BALIKGÖLÜ - ÇATMATEPE YAYLALARI ÇAYIR MERA ISLAHI VE AMENAJMAN PROJESİ, 2024 - 2026
Bakoğlu A., Çatal M. İ., Project Supported by Other Official Institutions, 2024 - 2026
Bakoğlu A., Project Supported by Higher Education Institutions, Bingöl Ekolojik Koşullarında Bazı Adi Fiğ Vicia sativa l Hat ve Çeşitlerinin Verim ve Bazı Tarımsal Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma, 2013 - 2015
BAKOĞLU A., Other International Funding Programs, Bölgesel Turizmin Geliştirilmesi Kapsamında Fırat Üniversitesi Bünyesinde Botanik Parkın Kurulması, 2006 - 2009
BAKOĞLU A., Project Supported by Other Private Institutions, Ardahan Çamlıçatak ve Erzurum Köşk Köyü Meralarının Rehabilitasyonu ve Uygun Amenajman Prensiplerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma, 1997 - 2000
Bakoğlu A., Koç A., Project Supported by Other Official Institutions, Ardahan Çamlıçatak ve Erzurum Köşk Köyü Meralarının Rehabilitasyonu ve Uygun Amenajman Prensiplerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma, 1997 - 1999
Bakoğlu A., Gökkuş A., Project Supported by Other Official Institutions, Palandöken Dağında Otlatlan Ve Korunan İki Farklı Mera Kesiminin Bazı Toprak Ve Bitki Örtüsü Özelliklerinin Karşılaştırılması, 1996 - 1998
Bakoğlu A., Gökkuş A., Koç A., Project Supported by Other Official Institutions, Bazı Mera Bitkilerinin Vejetasyon Periyodundaki Biomas ve Kimyasal Kompozisyonlarının Değişimi, 1994 - 1995

Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Guided, Recep Tayyip Erdogan University, Turkey, July 2024
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2023
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Cukurova University, Turkey, October 2021

Metrics

Publication: 86
Citation (WoS): 177
Citation (Scopus): 218
H-Index (WoS): 20
H-Index (Scopus): 8

Non Academic Experience

University, Michigan State University, Zootekni