

Doç. Dr. ERDEM GÜLÜMSER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 228 214 1643](tel:+902282141643)

E-posta: erdem.gulumser@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/erdem.gulumser>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: xQNBtm0AAAAJ

ORCID: 0000-0001-6291-3831

Publons / Web Of Science ResearcherID: GAH-6247-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 105130

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Türkiye 2011 - 2016

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Türkiye 2007 - 2011

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Ziraat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Orta Anadolu koşullarında macar fiğitahlı karışımlarının ve arkasından ekilen silajlık mısırın verim ve kalitesinin belirlenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), 2016

Yüksek Lisans, Orta Karadeniz bölgesinde doğal olarak yetişen Bituminaria bituminosa L. (Syn. Psoralea bituminosa L.) bitkisinin tanımlanması ve tarımsal özelliklerinin araştırılması, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), 2011

Araştırma Alanları

Yem Bitkileri Yetiştiriciliği ve Islahı, Çayır- Mera Amenajmanı ve Islahı

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Ziraat Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2017 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2017 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2018 - 2023

Yönetilen Tezler

- GÜLÜMSER E., Şerbetçi otunun (*Humulus lupulus* L.) silaj verimi ve kalitesi, Yüksek Lisans, Z.KAYMAZ(Öğrenci), 2023
- GÜLÜMSER E., Şerbetçi otunun (*humulus lupulus* l.) ot verimi ve kalitesi, Yüksek Lisans, Y.EMRE(Öğrenci), 2023
- GÜLÜMSER E., Bilecik koşullarında ikinci ürün olarak yetiştirilebilecek silajlık mısır çeşitlerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.KÖRDİKANLIOĞLU(Öğrenci), 2022
- GÜLÜMSER E., Yem şalgamı tahıl karışımlarının ot verimi ve kalitesinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, K.YAVUZ(Öğrenci), 2022
- GÜLÜMSER E., Farklı silajlık mısır çeşitlerinin bilecik ekolojik koşullarında verim ve kalite özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.MEŞE(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **THE EFFECT OF DIFFERENT IRRIGATION LEVEL AND NITROGEN DOSES ON THE SILAGE YIELD AND QUALITY OF SORGHUM × SUDAN GRASS HYBRID (*Sorghum bicolor* L. × *Sorghum sudanese*)**
Karaer M., Kardeş Y. M., Gülümser E., Mut H., Gültaş H. T.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.29, sa.2, ss.251-259, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Enhancing drought resistance in grass pea: The positive regulatory role of plant-smoke solution**
Doğrusöz M. Ç., MUT H., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E.
South African Journal of Botany, cilt.166, ss.483-491, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The impact of adding hops to alfalfa at different rates on silage quality and methane emissions in vitro**
GÜLÜMSER E., MUT H., SUCU E., BAŞARAN U., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.48, sa.1, ss.71-80, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Artificial Neural Network Modeling for Investigation on the Effect of Deficit Irrigation and Nitrogen Levels on Yield and Quality of Hay Remaining After Seed Harvest of Sorghum Sudangrass Hybrid**
Karaer M., Gülümser E., Kardeş Y. M., Gültaş H. T., Mut H., Arslan O.
Communications in Soil Science and Plant Analysis, cilt.55, sa.17, ss.2565-2577, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Growth and Biochemical Responses of Grass Pea (*Lathyrus sativus* L.) Genotypes Under Salt (NaCl) Stress Generated by Irrigation Water, and Changes in Soil pH and EC**
Güleç Şen K., BAŞARAN U., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., MUT H.
Gesunde Pflanzen, cilt.75, sa.3, ss.667-675, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **GRAIN YIELD AND NUTRITIONAL QUALITY OF DIFFERENT RYE GENOTYPES**
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., KARDEŞ Y. M., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., MUT H.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.27, sa.2, ss.200-2007, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Secondary Metabolite Changes in Tedara (*Bituminaria bituminosa* L.) Genotypes in Different Growing Period**
Acar Z., GÜLÜMSER E., LEBLEBİCİ S., Ayan İ., DARCAN C.
Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.28, sa.4, ss.723-731, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Nutritional value, bioactive compounds and antioxidant activities of wild chicory (*Cichorium intybus* L.) from Turkey**
BAŞARAN U., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., YAMAN C., GÜLÜMSER E., MUT H.
International Journal of Environmental Science and Technology, cilt.19, sa.9, ss.8429-8438, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **A preliminary study on change of mistletoe (*Viscum album* L.) silage quality according to collection time and host tree species**
Öztürk Y. E., GÜLÜMSER E., MUT H., Başaran U., Çopur Doğrusöz M.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.46, sa.1, ss.104-112, 2022 (SCI-Expanded)

- X. **EVALUATION OF FORAGE TURNIP + CEREAL MIXTURES FOR FORAGE YIELD AND QUALITY TRAITS**
Yavuz K., GÜLÜMSER E.
Turkish Journal of Field Crops, cilt.27, sa.1, ss.26-32, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **An assessment of ensiling potential in maize x legume (soybean and cowpea) binary mixtures for yield and feeding quality**
GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M.
Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences, cilt.45, sa.3, ss.547-555, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Differences in the nitrogen assimilation among genotypes of bituminaria bituminosa (L.) c.h. stirtion**
AKPINAR A., GÜLÜMSER E., Can M., Ayan I., Acar Z.
Pakistan Journal of Botany, cilt.53, sa.2, ss.455-459, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Improving yield and quality in spring-sown alfalfa with annual companion crops**
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., MUT H.
Turkish Journal of Field Crops, cilt.25, sa.2, ss.138-146, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Variation and association in lathyrus species based on seed biochemical constituents**
Basaran U., GÜLÜMSER E., Dogrusoz M. C., MUT H.
Range Management and Agroforestry, cilt.40, sa.1, ss.124-130, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. **High-Performance liquid chromatography with refractive index detection for the determination of inulin in chicory roots**
BAŞARAN U., Akkbik M., MUT H., Gülümser E., Doğrusöz M. Ç., Koçoğlu S.
Analytical Letters, cilt.51, sa.1-2, ss.83-95, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effect of mixtures and harvest time on agricultural and competitive traits of legume + cereal intercropping**
GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., MUT H., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.27, sa.10, ss.6653-6660, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Yem Şalgamının Mürdümük Tohumlarının Çimlenme ve Fide Gelişimi Üzerinde Allelopatik Etkisi**
LEBLEBİCİ S., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.4, ss.1761-1767, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Strengthening Drought Resistance in Grass Peas via Plant-Smoke Solutions**
ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **The Forage Yield and Silage Quality of Maize-Sorghum-Sainfoin Mixtures**
ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., MUT H.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. **The Effect on Silage Quality of Hops at Different Rates Added to Silage Maize**
YILDIRIM İ., KARDEŞ Y. M., GÜLÜMSER E.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, cilt.8, sa.1, ss.221-228, 2024 (Hakemli Dergi)
- V. **Yem Şalgamı ile Yem Bezelyesi Karışımlarının Yeşil Ot Verimi ve Rekabet Oranı**
Sezer M., Azak M., YILDIRIM İ., GÜLÜMSER E.
MAS Journal of Applied Sciences, 2024 (Hakemli Dergi)
- VI. **Yazlık Ekilen Farklı Yem Bitkilerinde Ön Bitkinin Etkisi**
MUHCU B., YILDIRIM İ., KARDEŞ Y. M., GÜLÜMSER E.
MAS Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.8, ss.943-948, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Determination of Roughage Yield and Quality of Grass Pea (Lathyrus sativus L.) and Common Vetch (Vicia sativa L.) In Bilecik Ecological Conditions**
GÜLÜMSER E., YILDIRIM İ., KARDEŞ Y. M., BAŞARAN U.
MAS Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.8, ss.938-942, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Gelemen Üçgülünün (Trifolium meneghinianum Clem.) Farklı Gelişme Dönemlerine Ait Kaba Yem**

Kalitesi

Kaymak Bayram G., Can M., Acar Z., Ayan İ., Gülümser E.

ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.4, ss.778-783, 2023 (Hakemli Dergi)

- IX. **Şerbetçi Otu (*Humulus lupulus* L.) Silajlarının Fiotorapik Özelliği**
KAYMAZ Z., GÜLÜMSER E.
MAS Uygulamalı Bilimler Dergisi,, cilt.8, sa.3, ss.421-429, 2023 (Hakemli Dergi)
- X. **Bilecik Ekolojik Koşullarında İkinci Ürün Olarak Yetiştirilen Bazı Sorgum Sudanotu Melezlerinin (*Sorghum bicolor* x *Sorghum sudanense* Stapf.) Kaba Yem Kalitesi**
KARDEŞ Y. M., GÜLÜMSER E., MUT H.
MAS Uygulamalı Bilimler Dergisi,, cilt.8, sa.3, ss.574-580, 2023 (Hakemli Dergi)
- XI. **Şeker Mısırına Farklı Oranlarda İlave Edilen Yoncanın Silaj Kalitesine Etkisi**
KARDES Y. M., Mut H., Gülümser E.
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.2205-2216, 2023 (Hakemli Dergi)
- XII. **Grain yield and quality characteristics of some grass pea (*Lathyrus sativus* L.) genotypes grown as summer and winter crop under ecological conditions of Yozgat**
BAŞARAN U., KARDEŞ Y. M., GÜLÜMSER E., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., MUT H.
Akademik Ziraat Dergisi, 2023 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The Quality of Silage and Yield in Hungarian Vetch and Forage Crops and Rye Intercropping System**
ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U., MUT H., GÜLÜMSER E.
SELCUK JOURNAL OF AGRICULTURE AND FOOD SCIENCES, cilt.37, sa.2, ss.301-312, 2023 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Şerbetçi Otunun (*Humulus lupulus* L.) Silaj Verimi ve Kalitesi**
KAYMAZ Z., GÜLÜMSER E.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.436-447, 2023 (Hakemli Dergi)
- XV. **COMPETITION INDICES OF FORAGE TURNIP CEREAL MIXTURES IN DIFFERENT SEEDING RATIO**
Gülümser E., Mut H.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.38, sa.2, ss.385-396, 2023 (Hakemli Dergi)
- XVI. **EVALUATION OF DIFFERENT SOYBEAN GENOTYPES IN TERMS OF ISOFLAVONES, ANTIOXIDANTS AND SOME QUALITY TRAITS**
Ergin N., Gülümser E., Mut H., Başaran U., Doğrusöz M.
Black Sea Journal of Agriculture, cilt.6, sa.4, ss.343-349, 2023 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Forage Yield, Nutritional Value and Phytorepic Traits of Hops**
ÖZTÜRK Y. E., GÜLÜMSER E.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences,, cilt.7, sa.2, ss.350-358, 2023 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Çavdar ile Macar fiği ve Yem Bezelyesinin Karışık Ekim Sisteminde Ot Verimi ve Kalitesi**
ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., Hakkoymaz O., BAŞARAN U., MUT H., GÜLÜMSER E.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, cilt.7, sa.2, ss.442-450, 2023 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Mürdümük (*Lathyrus sativus* L.) Genotiplerinin Yem Kalitesi ve Besleme Değeri**
YILDIRIM İ., Gülümser E., Mut H., başaran u., çopur doğrusöz m.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.33-38, 2023 (Hakemli Dergi)
- XX. **İkinci Ürün Silajlık Mısır Çeşitlerinde Ekonomik Analiz ve Sulama Suyu Kullanım Etkinliğinin Belirlenmesi**
KARAER M., KARDEŞ Y. M., GÜLÜMSER E., GÜLTAŞ H. T., MUT H.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, 2022 (Hakemli Dergi)
- XXI. ***Bituminaria bituminosa* (L.) C. H. Stirt. Genotiplerinin Farklı Gelişme Dönemlerinde Kaba Yem Kalitesi**
KAYMAK BAYRAM G., GÜLÜMSER E., Can M., ACAR Z., AYAN İ.
ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.511-519, 2022 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Farklı Priming Uygulamalarında Macar Fiğinin (*Vicia pannonica* Crantz.) Çimlenme Özellikleri ve Fide Gelişimi**
ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U., MUT H., GÜLÜMSER E.
ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.437-447, 2022 (Hakemli Dergi)

- XXIII. **Kaba Yem Kaynağı Olarak Şerbetçi Otu (*Humulus lupulus L.*)**
GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, 2022 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Yem Bezelyesi Tarımında Arpanın Arkadaş Bitki Olarak Kullanılması**
SİPAHİOĞLU O., MUT H., GÜLÜMSER E., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U.
ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.202-210, 2022 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Arıtılmış Atık Su Seviyelerinin Mürdümük (*Lathyrus sativus L.*) Genotiplerinin Çimlenme Gelişimine Etkisi**
KARAER M., GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, cilt.5, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Ana Ürün Silajlık Mısır Yetiştiriciliğinde Sulama Suyu Kullanım Etkinliği ve Ekonomik Analiz**
KARAER M., GÜLÜMSER E., MUT H., GÜLTAŞ H. T.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, cilt.5, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Silajlık Mısır Çeşitlerinin Ham Protein Verimi ile Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**
MEŞE A., GÜLÜMSER E.
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, cilt.52, sa.3, ss.231-237, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **ALKALİ STRESİNİN FARKLI MÜRDÜMÜK GENEOTİPLERİNDE (*Lathyrus sativus L.*) ÇİMLENME GELİŞİMİNE ETKİSİ**
DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., MUT H.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, cilt.5, sa.2, ss.257-266, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Hidroponik Mürdümük Üretimde Bitkisel Kaynaklı Duman Solüsyonlarının Etkisi**
DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., MUT H.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.36, sa.2, ss.227-233, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Alkali Stresinin Mürdümük Genotiplerinin (*Lathyrus sativus L.*) Fide Gelişimi ve Kalitesi Üzerine Etkisi**
ŞEN A., ŞEN A., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., MUT H.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.205-212, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Aktaş Yoncası (*Melilotus alba Desr.*) Genotiplerinin Sekonder Metabolit İçeriği Bakımından Değerlendirilmesi**
YILDIRIM İ., ÖZTÜRK Y. E., KARDEŞ Y. M., GÜLÜMSER E., MUT H.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.524-532, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Yapraklı ve Yarı Yapraklı Yem Bezelyesi Çeşitleri ile Tek Yıllık Çim Karışımlarının Silaj Kalitesinin Belirlenmesi**
KAYMAK G., GÜLÜMSER E., CAN M., ACAR Z., AYAN İ.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.1595-1602, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Alkali Stresinin Mürdümük (*Lathyrus sativus L.*) Genotiplerinin Fide Gelişimi ve Kalitesi Üzerine Etkisi**
ŞEN A., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., MUT H.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.205-212, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Kampüs Topraklarının Bazı Fiziko-Kimyasal ve Mekaniksel Özellikleri ve İşlenebilirlikleri**
DEMİR Z., MUT Z., MUT H., GÜLÜMSER E.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.36, ss.146-161, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Kaba Yem Olarak Değerlendirilen Ökse Otunun Antioksidan Özellikleri ve Kondanse Tanen İçeriklerinin Belirlenmesi**
YILDIZ B., ÖZTÜRK Y. E., KARDEŞ Y. M., MUT H., GÜLÜMSER E.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.36, ss.132-137, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **Antioxidants and Mineral Contents of Chicory as Coffee Additive**
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., YAMAN C., DOĞRUSÖZ M., MUT H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.9, sa.1, ss.217-223, 2021 (Hakemli Dergi)

- XXXVII. **Yem Bezelyesi ile Yulafın Farklı Oranlarda Karıştırılması ile Elde Edilen Silajların Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**
GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.763-770, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXXVIII. **Bilecik Koşullarında İkinci Ürün Olarak Yetiştirilebilecek Silajlık Mısır Çeşitlerinin Belirlenmesi**
Kördikanhoğlu E., GÜLÜMSER E.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, cilt.5, 2021 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **Koca Fiğ (Vicia narbonensis L.) ile İtalyan Çimi (Lolium multiflorum L.) Karışımlarının Silaj Kalitesinin Belirlenmesi**
MUT H., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U.
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.391-396, 2020 (Hakemli Dergi)
- XL. **Hindiba ile Ak Üçgül veya Domuz Ayrığı Karışımlarının Silaj Kalitesinin Belirlenmesi**
CAN M., ACAR Z., AYAN İ., GÜLÜMSER E., MUT H.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.4, ss.3076-3083, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLI. **Farklı Silajlık Mısır Çeşitlerinin Bilecik Ekolojik Koşullarında Tarımsal Özelliklerinin Belirlenmesi**
Meşe A., GÜLÜMSER E.
Dicle Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.89-98, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLII. **Şerbetçi otunun mısır ve yemlik soya ile karışımlarının silaj kalitesinin belirlenmesi**
ÖZTÜRK Y. E., GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M.
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.4, ss.440-446, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **HİDROPONİK YEŞİL YEM ÜRETİMİNDE ARPA, BUĞDAY VE MÜRDÜMÜĞÜN VERİM VE KALİTELERİNİN ZAMANA BAĞLI DEĞİŞİMİ**
DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U., MUT H., GÜLÜMSER E.
Euroasia Journal of Mathematics, Engineering, Natural Medical Sciences International Indexed Refereed, cilt.8, sa.9, ss.158-167, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLIV. **Değişik Arkadaş Bitkilerin Yonca Silaj Kalitesine Etkisi**
MUT H., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.4, ss.975-980, 2020 (ESCI)
- XLV. **Hindiba (Cichorium intybus L.) ile Farklı Arkadaş Bitkilerin Silaj Kalitesinin Belirlenmesi**
CAN M., AYAN İ., GÜLÜMSER E., ACAR Z., ÖZTÜRK E.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.296-304, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLVI. **Ökse Otu (Viscum album L.)'nun Yem Kalitesinin Belirlenmesi**
Öztürk Y. E., GÜLÜMSER E., MUT H., DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.200-206, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLVII. **Doğal Floradan Toplanan Aktaş Yoncalarının (Melilotus alba Desr.) Bazı Kalite Özellikleri**
GÜLÜMSER E., MUT H., DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.8, sa.2, ss.324-328, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLVIII. **Bilecik Doğal Florasından Toplanan Bituminaria bituminosa (L.) C.H. Stirtion Genotiplerinin Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**
MUT H., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.121-128, 2020 (Hakemli Dergi)
- XLIX. **TEK YILLIK YEM BİTKİSİ YETİŞTİRİCİLİĞİ ALTINDAKİ SU TUTUCU UYGULANMIŞ TOPRAKTAN MEYDANA GELEN SEDİMENT VE YÜZEY AKIŞ**
YAKUPOĞLU T., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U.
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.99-109, 2019 (Hakemli Dergi)
- L. **Bilecik İli yem Bitkileri Mevcut Durumu**
Meşe A., GÜLÜMSER E., MUT H.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.336-343, 2019 (Hakemli Dergi)
- LI. **Melas veya Arpa Kırmacı İlavasının Börülce ve Soya Silajlarının Kalitesi Üzerine Etkisi**

- GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.6, ss.161-167, 2019 (Hakemli Dergi)
- LII. **Using smoke solutions in grass pea (*Lathyrus sativus* L.) to improve germination and seedling growth and reduce toxic compound ODAP**
BAŞARAN U., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., MUT H.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.43, sa.6, ss.518-526, 2019 (Scopus)
- LIII. **Bilecik İli Yem Bitkilerinin Mevcut Durumu**
MEŞE A., GÜLÜMSER E., MUT H.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.336-343, 2019 (Hakemli Dergi)
- LIV. **The Variation for Dry Weight and Hay Quality in Turkish Origin Wild Chicory (*Cichorium intybus* L.) Genotypes**
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M. Ç., MUT H.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.187-194, 2019 (Scopus)
- LV. **Yozgat Ekolojisinde Bazı Mısır Çeşitlerinin Morfolojik Özellikleri, Verim ve Silaj Kaliteleri**
YOZGATLI O., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., MUT H., DOĞRUSÖZ M.
KSÜ Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.170-177, 2019 (Hakemli Dergi)
- LVI. **Orman üçgülü yulaf karışımlarının silaj kalitesinin belirlenmesi**
Can M., Kaymak G., GÜLÜMSER E., ACAR Z., AYAN İ.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.34, ss.371-376, 2019 (Hakemli Dergi)
- LVII. **The Effect of Leaf Extracts in Different Growth Periods of *Bituminaria bituminosa* (L.) C.H. Stirt. on Some Germination and Seedling Development Parameters of Wheat**
ACAR Z., LEBLEBİCİ S., GÜLÜMSER E., CAN M., AYAN İ.
KSÜ Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.22, sa.Ek Sayı : 1, ss.10-15, 2019 (Hakemli Dergi)
- LVIII. **Performance of Legumes-Turnip Mixtures with Different Seed Rates**
DOĞRUSÖZ M., MUT H., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.7, sa.1, ss.81-86, 2019 (Hakemli Dergi)
- LIX. **Mürdümük tahıl karışımlarının silaj verimi ve kalitesinin belirlenmesi**
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., MUT H., DOĞRUSÖZ M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.6, sa.9, ss.1237-1242, 2018 (Hakemli Dergi)
- LX. **Performance of Alfalfa under Different Intercropping Treatments**
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., MUT H.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.28, sa.3, ss.278-284, 2018 (Scopus)
- LXI. **Ön bitki Macar fiği tahıl karışımlarının silajlık mısır bitkisine etkisi**
GÜLÜMSER E., ACAR Z.
Akademik Ziraat Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.41-48, 2018 (Hakemli Dergi)
- LXII. **Sera Gazı Salınımı ve Çevre Kirliliğinin Azaltılması Yönünden Yemlik Baklagillerin Önemi**
ACAR Z., Can M., Özlem Ö. A., GÜLÜMSER E., Kaymak G., AYAN İ.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.8, sa.3, ss.313-317, 2018 (Hakemli Dergi)
- LXIII. **Performance of alfalfa under different intercropping treatments Yoncanın farklı karışık ekim uygulamaları altındaki performansı**
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., MUT H.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.28, sa.3, ss.278-284, 2018 (Scopus)
- LXIV. **Farklı Silajlık Mısır Çeşitlerinin Hamur Olum Döneminde Silaj ve Tane Özelliklerinin Belirlenmesi**
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., MUT H., ŞAHİN A.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.21, ss.1-5, 2017 (Hakemli Dergi)
- LXV. **Baklagil Yem Bitkisi Tahıl Karışımların Ot Kalitesi Üzerinde Ekim Oranlarının Etkisi**
GÜLÜMSER E., MUT H., DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U.
Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.31, sa.3, ss.37-45, 2017 (Hakemli Dergi)
- LXVI. **Biçim Zamanı ve Tohum Oranlarının Macar Fiği Tahıl Karışımlarının Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Etkisi**

- GÜLÜMSER E., ACAR Z.
Selçuk Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.31, ss.14-21, 2017 (Hakemli Dergi)
- LXVII. **Baklagil yem bitkisi tahıl karışımlarının ot kalitesi üzerinde ekim oranlarının etkisi**
GÜLÜMSER E., MUT H., DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U.
Selçuk Journal of Agriculture and Food Sciences, cilt.31, sa.3, ss.37-45, 2017 (Hakemli Dergi)
- LXVIII. **QUALITY CHARACTERS OF SOME TURNIP (*Brassica rapa* L.) CULTIVARS**
AYAN İ., ÖNAL AŞCI Ö., BAŞARAN U., MUT H.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.3, ss.310-313, 2006 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **KONSERVE, SALÇA, DONDURULMUŞ VE SOYULMUŞ GIDA ENDÜSTRİSİ YAN ÜRÜNLERİ.**
Gülümser E., Kardeş Y. M.
ALTERNATİF YEM KAYNAKLARI, Zeki ACAR, Musataf TAN, Süleyman TEMEL, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.389-396, 2024
- II. **YEM PANCARI (*Beta vulgaris* var. *crassa* Mansf.)**
Gülümser E.
ALTERNATİF YEM KAYNAKLARI, Zeki Acar, Musatafa Tan, Süleyman Temel, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.121-130, 2024
- III. **BİRA ENDÜSTRİSİ YAN ÜRÜNLERİ.**
Acar Z., Pirçek Ş., Kumbasar F., Gülümser E.
ALTERNATİF YEM KAYNAKLARI, Zeki ACAR, Mustafa TAN, Süleyman TEMEL, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.349-360, 2024
- IV. **HOPS (*Humulus lupulus* L.)**
Gülümser E., Başaran U.
ALTERNATIVE FORAGE CROPS- II, Gülcan DEMİROĞLU TOPÇU, Editör, İksad Yayınevi, Adıyaman, ss.65-85, 2023
- V. **Tarla Tarım Yöntemleri**
Mut Z., Mut H., Gülümser E., Erbaş Köse Ö. D.
TARIMDA EKİM NÖBETİ, Zeki Acar, İlknur Ayan, Özlem Önal Aşçı, Editör, Nobel Yayınevi, Ankara, ss.40-79, 2023
- VI. **Yem Bitkileri Karışımlarında Ürün Değerlendirme**
GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U.
KARIŞIK EKİM, , Editör, Nobel Yayınevi, ss.223-230, 2022
- VII. **Tek Yıllık Yem Bitkilerinde Karışık Ekim**
MUT H., GÜLÜMSER E.
Karışık Ekim, Acar Zeki, Önal Aşçı Özlem, Ayan İlknur, Editör, Nobel, ss.169-193, 2022
- VIII. **Yem Bitkileri Karışımlarında Ürün Değerlendirme**
GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U.
Karışık Ekim, Acar Zeki, Önal Aşçı Özlem, Ayan İlknur, Editör, Nobel, ss.223-231, 2022
- IX. **AN ALTERNATIVE FORAGE CROP FOR TUKEY RIBWORT PLANTAIN (*Plantago lanceolata* L.)**
CAN M., Tüzen Şahin E., KAYMAK G., AYAN İ., MUT H., ÖNAL AŞCI Ö.
SUSTAINABLE FORAGE PRODUCTION AND ECOLOGICAL SAFETY, , Editör, İksad Yayınevi, ss.3-32, 2021
- X. **SWEET CLOVERS (*Melilotus* sp.) AS AN ALTERNATIVE FORAGE CROP**
GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., MUT H., BAŞARAN U., AYAN İ., ACAR Z.
SUSTAINABLE FORAGE PRODUCTION AND ECOLOGICAL SAFETY, , Editör, İksad Yayınevi, ss.389-409, 2021
- XI. **SWEET CLOVERS (*Melilotus* sp.) AS AN ALTERNATIVE FORAGE CROP**
GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., MUT H., BAŞARAN U., AYAN İ., ACAR Z.
SUSTAINABLE FORAGE PRODUCTION AND ECOLOGICAL SAFETY, , Editör, İksad Yayınevi, ss.389-410, 2021
- XII. **CONSERVATIONAL TILLAGE SYSTEMS FOR FORAGE CROPS**
DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U., MUT H., GÜLÜMSER E.
INNOVATIVE APPROACHES IN MEADOW-RANGELAND AND FORAGE CROPS, SEYİTHAN SEYDOŞOĞLU, Editör,

İKSAD, ss.219-253, 2020

XIII. **Silajlık Mısır Yetiştiriciliği**

MUT Z., MUT H., GÜLÜMSER E.

Silajlık Mısır Tarımı, Zeki Acar, Editör, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, ss.26-45, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluating the Potential of Magnetic Fields in Promoting Grass Pea Seed Germination and Early Growth**
GÜLÜMSER E., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M.
ISPEC 16. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK VE KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2024
- II. **Germination characteristics of single-flowered vetch (*Vicia articulata* Hornem) and its response to different primings**
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E.
ISPEC 16. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK VE KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2024
- III. **Roughage Quality of Hungarian Vetch and Forage Pea at Different Cutting Stages**
YILDIRIM İ., KARDEŞ Y. M., GÜLÜMSER E.
III. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2024
- IV. **The Silage Quality of Soybean and Buckwheat Mixtures**
YILDIRIM İ., KARDEŞ Y. M., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E.
III. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 19 - 21 Eylül 2024
- V. **YEREL ÇAVDAR GENOTİPLERİNİN KABA YEM VERİMİ VE KALİTESİNİN BELİRLENMESİ**
BAŞARAN U., KARDEŞ Y. M., GÜLÜMSER E.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Bursa, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2024
- VI. **TR 41 (BURSA-ESKİŞEHİR-BİLECİK) BÖLGESİNİN TARIMSAL ÜRETİM DURUMU**
SEZER M., AZAK M., GÜLÜMSER E.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Bursa, Türkiye, 30 Mayıs 2024
- VII. **YEM ŞALGAMI (*BRASSICA RAPA L.*) İLE YEM BEZELYESİ (*PISUM ARVANSE L.*) KARIŞIMLARININ SİLAJ VERİMİ VE KALİTESİ**
SÖYLER U., YILDIRIM İ., GÜLÜMSER E.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Bursa, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2024
- VIII. **The sustainable farming with agrivoltaic system**
GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., KARDEŞ Y. M.
ISPEC 14. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Mart 2024
- IX. **The contents of organic acids in silage and the factors affecting these contents**
KARDEŞ Y. M., GÜLÜMSER E., BAŞARAN U.
ISPEC 14. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Mart 2024
- X. **STANDARTLAŞTIRILMIŞ YAĞIŞ EVAPOTRANSPIRASYON İNDEKSİ KULLANARAK BİLECİK İLİ KURAKLIK ANALİZİ VE BUĞDAY VERİMİ ARASINDAKİ İLİŞKİ**
KARAER M., GÜLÜMSER E., LEBLEBİCİ S.
13 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE AND RURAL DEVELOPMENT, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2023
- XI. **YEM ŞALGAMI (*Brassica rapa L.*)'NİN KARABUĞDAY (*Fagopyrum esculentum Moench*) ÜZERİNDEKİ ALLELOPATİK ETKİSİ**
LEBLEBİCİ S., KARAER M., GÜLÜMSER E.
13 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE AND RURAL DEVELOPMENT, Türkiye, 28 - 29 Kasım 2023
- XII. **Forage quality of chicory (*Cichorium intybus L.*) genotypes in the natural flora of Bilecik province**

MUT H., GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M.

ISPEC 12. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 2023

XIII. Forage quality of yellow sweet clover (*Melilotus officinalis* (L.) Lamb.) genotypes in the natural flora of Bilecik province

GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., MUT H.

ISPEC 12. INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE & RURAL DEVELOPMENT, Türkiye, 6 - 08 Temmuz 2023

XIV. Küresel Isınma ve Yem bitkileri

GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U.

VI. International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress- TARGID 2022, Kütahya, Türkiye, 7 Ekim - 09 Aralık 2022, ss.777-782

XV. Hay Yield and Quality of Berseem Clover (*Trifolium alexandrinum* L.) and Ryegrass (*Lolium multiflorum* L.) Mixtures

GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M.

VI. International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress- TARGID 2022, Kütahya, Türkiye, 7 Ekim - 09 Aralık 2022, ss.701-704

XVI. THE EFFECT OF POLYETHYLENE GLYCOL-6000 APPLICATION ON GERMINATION AND SEEDLING DEVELOPMENT IN SOME LEGUMES FORAGE CROPS

ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., MUT H.

3. INTERNATIONAL DĞCLE SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS, Diyarbakır, Türkiye, 26 - 27 Kasım 2022, ss.1113-1124

XVII. TÜRKİYE'DE YEM BİTKİLERİ TARIMININ DURUMU VE GELİŞTİRME OLANAKLARI

ACAR Z., TAN M., AYAN İ., ÖNAL AŞÇI Ö., MUT H., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., Can M., Kaymak G.

Türkiye Ziraat Mühendisliği IX. Teknik Kongresi, Türkiye, 13 - 17 Ocak 2020

XVIII. The Impact on Yield and Some Traits of Different Forage Pea and Annual Ryegrass Mixtures

Can M., Kaymak G., ÖZTÜRK E., AYAN İ., ACAR Z., GÜLÜMSER E.

International Erciyes Agriculture, Animal Food Sciences Conference, 24 - 27 Nisan 2019

XIX. BAZI BAKLAGİL YEM BİTKİLERİNİN ÇİMLENEME ÖZELLİKLERİNE BİTKİSEL KAYNAKLI DUMAN SOLÜSYONLARININ ETKİSİ

BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., MUT H.

2. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 27 - 29 Eylül 2019, ss.54-55

XX. Duman Solüsyonlarının Buğday (*Triticum durum* Desf.) ve Çavdar (*Secale cereale* L.)'in Çimlenme Özelliklerine Etkisi

DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U., MUT H., GÜLÜMSER E.

ULUSLARARASI TARIM VE ORMAN KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.1161-1173

XXI. HAY YIELD AND FEEDING VALUE OF SELECTED GRASS PEA (*Lathyrus sativus* L.) GENOTYPES IN THE MIDDLE ANATOLIA CONDITIONS OF TURKEY

GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U., MUT H.

10th International Conference of Strategic Research on Scientific Studies and Education (ICoSReSSE) 2019, İtalya, 17 - 19 Haziran 2019, ss.288-296

XXII. HERBAGE YIELD AND COMPETITIVE TRAITS OF LEGUME CEREAL MIXTURES

MUT H., GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M.

10th International Conference of Strategic Research on Scientific Studies and Education (ICoSReSSE) 2019, İtalya, 17 - 19 Haziran 2019, ss.297-305

XXIII. Mısır İle Soya Ve Börülce Karışımlarının Ot Verimi Ve Kalitesinin Belirlenmesi

GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M.

3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, Trabzon, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2019, ss.459-465

XXIV. Tuz Stresi Ve Farklı Tane İriliğinin Börülcede Fide Gelişimine Etkisi

MUT H., DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., BAŞARAN U.

3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, Trabzon, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2019, ss.452-457
- XXV. **Tarımsal Destekler ve Kooperatifleşmenin Yozgat İli Kırsal Kalkınmasındaki Rolü**
GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M.
3rd INTERNATIONALBOZOK SYMPOSIUM, Yozgat, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.397-405
- XXVI. **TR 72 (Yozgat-Sivas-Kayseri) İçinde Yozgat'ın Tarımsal ve Sosyo-Ekonomik Durumu**
GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., MUT H., DOĞRUSÖZ M.
3. INTERNATIONAL BOZOK SYMPOSIUM, Yozgat, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.406-413
- XXVII. **Yozgat İlinde Kırsal Göçün Nedenleri ve Tarıma Etkileri**
DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U., MUT H., GÜLÜMSER E.
3. INTERNATIONAL BOZOK SYMPOSIUM, Yozgat, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.870-879
- XXVIII. **Determination on Yield and Quality of GrasspeaCereals Intercropping**
GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M., MUT H.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, ss.354-358
- XXIX. **Samanlı Su Tutucu (Aquasorb) Polimerin Mısır ve Soyanın Fide Gelişimi Üzerine Etkisi**
Murat A., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U., MUT H.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, ss.348-353
- XXX. **Duman Solüsyonlarının Yonca (Medicago sativa L.)'nın Çimlenme ve Fide Gelişimi Üzerine Etkisi**
DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., MUT H.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi, Aydın, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, ss.301-310
- XXXI. **SEASONAL IMPACT ON SOME QUALITY TRAITS AND BIOMASS YIELD OF COOL SEASON TURF GRASS GENOTYPES IN SAMSUN CONDITIONS**
ACAR Z., Kaymak G., arslan s., GÜLÜMSER E., AYAN İ.
International Agriculture Symposium, 4 - 07 Ekim 2018
- XXXII. **Determination of Yield and Agricultural Characteristics of Chickpea (Cicer arietinum L.) Genotypes Yozgat Egological Conditions**
GÜLÜMSER E., MUT Z., ERGİN N., ERBAŞ KÖSE Ö. D.
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.464-468
- XXXIII. **Effect on Hay Quality of Seed Ratios in Different Forage Crops Mixes**
MUT H., Ay İ., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., BAŞARAN U.
International Congress on Engineering and Life Science, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.567-572
- XXXIV. **The Effect of Sowing Time on Some Yield and Quality Traits of Buckwheat (Fagopyrum esculentum Moench) in Yozgat Ecological Conditions**
KÖKSAL Ş., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., MUT H.
International Ecology Symposium, 19 - 23 Haziran 2018, ss.316
- XXXV. **The Effect of Different NaCl Doses on Germination and Plant Growth of Buckwheat (Fagopyrum esculentum Moench)**
LEBLEBİCİ S., GÜLÜMSER E., ACAR Z.
International Ecology 2018 Symposium, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.408
- XXXVI. **Değişen Sosyo-Ekolojik ve Ekonomik Koşullar, Türkiye'deki Tarımsal Yapı ve Yem Bitkileri Tarımı İlişkisi**
ACAR Z., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E.
III. International Bozok Symposium, 3 - 05 Mayıs 2018
- XXXVII. **Agricultural Potential of Bilecik Province**
ERGİN N., MUT Z., GÜLÜMSER E., GÜLÜMSER D. D.
International Congress on Engineering and Life Science, 26 - 29 Nisan 2018
- XXXVIII. **Hay Yield and some Quality Traits of Alfalfa Cultivars in Three Years Old Stand**
MUT H., GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M., AYAN İ.
VIII. International Scientific Agriculture Symposium, 5 - 08 Ekim 2017
- XXXIX. **EFFECT OF CROP ROTATION ON HAY YIELD AND PROFITABILTY**
GÜLÜMSER E., ACAR Z.

Agrosym 2017, 5 - 08 Ekim 2017

- XL. **YOZGAT İLİ TARIMSAL POTANSİYELİ**
GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U.
Türkiye İç Anadolu Bölgesi 3. Tarım ve Gıda Kongresi, 26 - 28 Ekim 2017
- XLI. **Performance of Alfalfa Under Different Intercropping Treatments**
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., MUT H.
VIII. International Scientific Agriculture Symposium, 5 - 08 Ekim 2017
- XLII. **Farklı Macar fiği Tahıl Karışımlarının Peşine Ekilen Silajlık Mısırdaki Bazı Kalite Parametrelerinin Tespiti.**
GÜLÜMSER E., ACAR Z.
12. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017
- XLIII. **Yozgat Turizminde Tarım ve Yöresel Ürünlerin Rolü**
GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., MUT H., BAŞARAN U., MUT Z.
II. International Bozok Symposium, Yozgat, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2017, ss.45-55
- XLIV. **Current Status of Forage Cultivation in Yozgat**
MUT H., Geze M., GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M., AYAN İ.
International Bozok Symposium, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.4, ss.133-139
- XLV. **Companion Crop for Alfalfa Establishment in Spring**
BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., MUT H., Babayigit Kaya S.
Agrosym 2016, 6 - 09 Ekim 2016, ss.349
- XLVI. **Yozgat ta Yem Bitkileri Tarımının Genel Durumu**
GEZE M., MUT H., GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M., AYAN İ.
Uluslararası Bozok Sempozyumu, 5 - 07 Mayıs 2016
- XLVII. **Agronomic performance of the selected Turkish grass pea Lathyrus sativus L landraces**
BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., MUT H.
Options Mediterraneennes, Yunanistan, 12 - 14 Nisan 2016
- XLVIII. **Floristic composition and plant cover in Yozgat rangelands central Turkey**
DOĞRUSÖZ M., MUT H., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., KATLAN E.
Options Mediterraneennes, Yunanistan, 12 - 14 Nisan 2016
- XLIX. **Floristic composition and plant cover in Yozgat rangelands**
DOĞRUSÖZ M., MUT H., BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., Elif K.
15th International Meeting of the FAO - CHIEAM Subnetwork on Mediterranean Forages and Fodder Crops, "Ecosystem Services and socio-economic benefits of Mediterranean Grasslands", OPTIONS Mediterraneennes Series A: Mediterranean Seminars, 12 - 14 Nisan 2016, ss.411-414
- L. **Agronomic performance of the selected Turkish grass pea Lathyrus sativus L landraces**
BAŞARAN U., DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., MUT H.
15th International Meeting of the FAO - CHIEAM Subnetwork on Mediterranean Forages and Fodder Crops, "Ecosystem Services and socio-economic benefits of Mediterranean Grasslands", OPTIONS Mediterraneennes Series A: Mediterranean Seminars, 12 - 14 Nisan 2016, ss.217-220
- LI. **Sudan Otu ve Sorgum x Sudan Otu Melezlerinde Farklı Azot Dozlarının Kalite Özellikleri Üzerinde Etkileri**
GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., MUT H., BAŞARAN U.
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, ss.240-245
- LII. **Sudan otu ve SorgumxSudan Otu Melezlerinde Farklı Azot Dozlarının Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri**
GÜLÜMSER E., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., MUT H., BAŞARAN U.
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015
- LIII. **FARKLI HÜMİK ASİT UYGULAMALARININ BAZI YEM BİTKİLERİNDE ÇİMLENMEYE ETKİSİ**
DOĞRUSÖZ M., GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., MUT H.
Türkiye 5. Uluslararası Katılımlı Tohumculuk Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 19 - 23 Ekim 2014, ss.430-432
- LIV. **YOZGAT İLİ TARLA TARIMINDA TOHUMLUK KULLANIMI VE SORUNLARI**
GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M.

Türkiye 5. Uluslararası Katılımlı Tohumculuk Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 19 - 23 Ekim 2014, ss.433-435

- LV. The Effects of Forage Turnip Brassica rapa L var rapa as Companion Crop on Alfalfa Yield and Quality**
BAŞARAN U., GÜLÜMSER E., DOĞRUSÖZ M., MUT H.
Options Mediterraneennes, 24 - 26 Haziran 2014, ss.119-122
- LVI. Evaluation of Forage Yield and Quality of Forage Turnip x Legume mixtures**
DOĞRUSÖZ M., MUT H., GÜLÜMSER E., BAŞARAN U.
Options Mediterraneennes, 24 - 26 Haziran 2014, ss.135-138
- LVII. Yozgat İlinde Sebze Olarak Değerlendirilen Yabani Bitkilerin Belirlenmesi ve Bazı Besin İçeriklerinin Tespiti**
GÜLÜMSER E., CİVELEK C., SEYİS F., GÜLÜMSER A.
Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, ss.979-984
- LVIII. Marjinal Alanlar İçin Yeni yem Bitkileri**
GÜLÜMSER E., ACAR Z., BAŞARAN U., MUT H.
"İç Anadolu 1. Tarım ve Gıda Kongresi", Türkiye, 2 - 04 Ekim 2013
- LIX. Seed and potential of cowpea Vigna unguiculata L Walp genotypes**
AYAN İ., ACAR Z., GÜLÜMSER E., TONGEL Ö.
First Legume Society Conference 2013, 9 - 11 Mayıs 2013, ss.75
- LX. Variation in seed yield and morphological traits in Turkish grass pea Lathyrus sativus**
BAŞARAN U., MUT H., ÖNAL AŞÇI Ö., GÜLÜMSER E., ACAR Z., AYAN İ.
Options Mediterraneennes, 3 - 06 Ekim 2012
- LXI. Doğal Olarak Yetişen Bazı Lathyrus sp ve Vicia sp Türlerinde Farklı Uygulamaların Çimlenme Üzerine Etkileri**
BAŞARAN U., MUT H., Özlem Ö. A., AYAN İ., ACAR Z., GÜLÜMSER E.
Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011
- LXII. Determination of some agronomic traits of Bituminaria bituminosa accessions collected from Black Sea Region**
GÜLÜMSER E., BAŞARAN U., ACAR Z., AYAN İ., MUT H.
The Contributions of Grasslands to Conservation of Mediterranean Biodiversity, 7 - 10 Nisan 2010, ss.105-108
- LXIII. Karışık Ekim Sistemlerinde Biyolojik Azot Fiksasyon**
GÜLÜMSER E., GÜLÜMSER A., PEKŞEN E.
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009
- LXIV. Determination the effect of different cuts on pasture high in a lowland pasture**
TONGEL Ö., arslan s., ACAR Z., ÖNAL AŞÇI Ö., GÜLÜMSER E.
9th European Dry Grassland Meeting, 19 Mayıs 2012 - 23 Nisan 2009

Desteklenen Projeler

GÜLÜMSER E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mısır Silajına İlave Edilen Farklı Bitkilerin Silaj Kalitesine Etkisi, 2024 - Devam Ediyor

GÜLÜMSER E., TÜBİTAK Projesi, Doğal Floradan Toplanan Aktaş Yoncası (Melilotus alba Desr.) Genotiplerinin Antioksidan Özelliklerinin Belirlenmesi, 2021 - Devam Ediyor

GÜLÜMSER E., TÜBİTAK Projesi, Aktaş Yoncalarında (Melilotus alba Desr.) Tanen İçeriklerinin Tespiti, 2020 - Devam Ediyor

GÜLÜMSER E., TÜBİTAK Projesi, Farklı Silajlık Mısır Çeşitlerinde Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, 2020 - Devam Ediyor

GÜLÜMSER E., TÜBİTAK Projesi, ŞERBETÇİ OTU (Humulus lupulus L.)'NUN SİLAJ OLARAK DEĞERLENDİRMESİ, 2019 - Devam Ediyor

Gülümser E., TÜBİTAK Projesi, Mürdümük (Lathyrus sativus L.) genotiplerinin kaba yem verimi, besleme değeri ve fitoterapik özelliklerinin tespiti, 2023 - 2024

GÜLÜMSER E., KAYMAZ Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şerbetçi Otu (Humulus lupulus L.) Silaj Verimi

ve Kalitesi, 2022 - 2023

GÜLÜMSER E., MUT H., BAŞARAN U., ÇOPUR DOĞRUSÖZ M., SUCU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şerbetçi Otunun Farklı Bitkilerle Yapılan Silajlarının Kalitesinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

GÜLÜMSER E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yem Şalgamı Tahıl Karışımlarının Ot Verimi ve Kalitesinin Belirlenmesi, 2021 - 2022

GÜLÜMSER E., ERGİN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Soya Fasulyesi (Glycine max L.) Çeşitlerinde Sekonder Metabolitlerin Belirlenmesi, 2020 - 2021

GÜLÜMSER E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Silajlık Mısır Çeşitlerinin Bilecik Ekolojik Koşullarında Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, 2019 - 2021

GÜLÜMSER E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mısır Baklagil Karışımlarının Silaj Kalitesinin Belirlenmesi, 2018 - 2019

Metrikler

Yayın: 162

Atf (Scopus): 38

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3