

Prof. İSMAIL FİLYA

Personal Information

Email: ifilya@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/ifilya>

International Researcher IDs

ScholarID: pJjoHgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6080-1083

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-2927-2021

ScopusID: 6701639395

Yoksis Researcher ID: 4663

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Zootečni (Dr), Turkey 1991 - 1994

Postgraduate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Zootečni (YI) (Tezli), Turkey 1989 - 1991

Undergraduate, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, Zootečni Bölümü, Turkey 1985 - 1989

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Agriculture, Zootečni and Animal Nutrition, Feeds and Animal Feed

Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ, 1989 - Continues

Academic and Administrative Experience

Dean, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ, 2011 - 2015

Vice Dean, Bursa Uludağ University, ZİRAAT FAKÜLTESİ, ZOOTEKNİ, 2007 - 2008

Advising Theses

FİLYA İ., Determining of feed value and ensitability characteristics of canola, Postgraduate, S.Durmaz(Student), 2020

FİLYA İ., The effect of use of by-pass fat on milk yield, milk composition and some blood parameters in early lactation dairy cows, Postgraduate, M.Durmaz(Student), 2019

FİLYA İ., Researches on using cottonseed in calf nutrition, Postgraduate, A.Altınsoy(Student), 2019

FİLYA İ., Effects of essential oils on the digestibility and rumen fermentation on feeds, Postgraduate,

B.CURABAY(Student), 2018

FİLYA İ., The effects of lactic acid bacterial inoculants on fermentation, aerobic stability and rumen ecology of maize silage, Doctorate, E.SUCU(Student), 2009

FİLYA İ., Effects of fibrolytic enzymes on the nutritive value of wheat straw, Doctorate, H.KALKAN(Student), 2008

FİLYA İ., The effects of combination of organic acid-bacterial inoculant on the fermentation, aerobic stability and feed value of maize silages, Postgraduate, E.Altınçekiç(Student), 2006

FİLYA İ., Organik asit-bakteriyal inokulant kombinasyonunun mısır silajlarının fermentasyon, aerobik stabilite ve yem değeri üzerine etkisi, Postgraduate, E.ALTINÇEKİÇ(Student), 2006

FİLYA İ., Effects of bacterial inoculant usage on silage fermentation, aerobic stability and rumen degradability in corn and wheat silage, Postgraduate, E.SUCU(Student), 2002

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of garlic oil on lamb fattening performance, rumen fermentation and blood parameters**
Canbolat Ö., Kamalak A., Kalkan H., Kara H., Filya İ.
PROGRESS IN NUTRITION, vol.23, no.1, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Estimation of heritability for immunoglobulin concentrations in colostrum and serum in Holstein cows and their calves**
DURU S., Abdullahoglu E., Ozluer A., Filya I.
CZECH JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.66, no.5, pp.149-155, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Factors affecting colostrum quality and calf passive transfer levels in Holstein cattle**
Abdullahoglu E., DURU S., Ozluer A., FİLYA İ.
ANIMAL SCIENCE PAPERS AND REPORTS, vol.37, no.1, pp.29-39, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Influence of supplementing diet with microalgae (Schizochytrium limacinum) on growth and metabolism in lambs during the summer**
SUCU E., UDUM D., GÜNEŞ N., CANBOLAT Ö., FİLYA İ.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.41, no.2, pp.167-174, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Effects of ensiling density on nutritive value of maize and sorghum silages**
SUCU E., Kalkan H., CANBOLAT Ö., FİLYA İ.
REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA-BRAZILIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, vol.45, no.10, pp.596-603, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Kuzu Besi Rasyonlarına İlave Edilen Canlı Mayanın Besi Performansı ile Bazı Rumen Sıvısı ve Kan Parametreleri Üzerine Etkisi**
Canbolat Ö., Kara H., Filya İ., Kamalak A.
Journal Of The Faculty Of Engineering And Architecture Of Gazi University, vol.29, no.1, pp.73-85, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **The Use of Honey Locust Pods as A Silage Additive for Alfalfa Forage**
Canbolat Ö., Kalkan H., Filya İ.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.19, pp.291-297, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effect of Essential Oils on the Digestibility, Rumen Fermentation and Microbial Protein Production**
CANBOLAT Ö., Kalkan H., Karaman S., FİLYA İ.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.17, no.4, pp.557-565, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Effects of Cellulase Enzyme on Nutritive Value, in vitro Digestion Characteristics and Microbial Biomass Production of Wheat Straw**
Kalkan H., FİLYA İ.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.17, no.4, pp.585-594, 2011 (SCI-Expanded)
- X. **The effects of lactic acid bacteria on the fermentation, aerobic stability and nutritive value of maize silage**
Filya İ., Sucu E.

GRASS AND FORAGE SCIENCE, vol.65, no.4, pp.446-455, 2010 (SCI-Expanded)

- XI. **Farklı Kekik Yağı Dozlarının Mısır Silajının Sindirimi ve Rumen Fermantasyonu Üzerine Etkileri**
Canbolat Ö., Karaman Ş., Filya İ.
Kafkas Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, no.6, pp.933-939, 2010 (SCI-Expanded)
- XII. **The Investigation of Possibility of Grape Pomace as Carbohydrate Source in Alfalfa Silages**
Canbolat Ö., Kalkan H., Karaman S., FİLYA İ.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGISİ, vol.16, no.2, pp.269-276, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of a chemical preservative on fermentation, aerobic stability and nutritive value of whole-crop wheat silage**
FİLYA İ., SUCU E.
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.32, no.2, pp.133-138, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. **Inoculant effects on alfalfa silage: In vitro gas and volatile fatty acid production**
Muck R. E., Filya İ., Contreras-Govea F. E.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol.90, no.11, pp.5115-5125, 2007 (SCI-Expanded)
- XV. **Inoculant effects on alfalfa silage: Fermentation products and nutritive value**
Filya İ., Muck R. E., Contreras-Govea F. E.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol.90, no.11, pp.5108-5114, 2007 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparison of in vitro gas production, metabolizable energy, organic matter digestibility and microbial protein production of some legume hays**
Karabulut A., Canbolat Ö., Kalkan H., Gurbuzol F., Sucu E., Filya İ.
ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.20, no.4, pp.517-522, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **The effect of bacterial inoculants and a chemical preservative on the fermentation and aerobic stability of whole-crop cereal silages**
Filya İ., Sucu E.
ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES, vol.20, no.3, pp.378-384, 2007 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effect of Lactobacillus buchneri on the fermentation, aerobic stability and ruminal degradability of maize silage**
Filya İ., Sucu E., Karabulut A.
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, vol.101, no.6, pp.1216-1223, 2006 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effects of Propionibacterium acidipropionici and Lactobacillus plantarum, applied at ensiling, on the fermentation and aerobic stability of low dry matter corn and sorghum silages**
Filya İ., Sucu E., Karabulut A.
JOURNAL OF INDUSTRIAL MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, vol.33, no.5, pp.353-358, 2006 (SCI-Expanded)
- XX. **Effects of homofermentative lactic acid bacterial inoculants on the fermentation and aerobic stability characteristics of low dry matter corn silages**
Sucu E., Filya İ.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.30, no.1, pp.83-88, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **The effects of bacterial inoculants on the fermentation, aerobic stability and rumen degradability characteristics of wheat silages**
Sucu E., Filya İ.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.30, no.2, pp.187-193, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **Yield and quality of forage type pea lines of contrasting leaf types**
Uzun A., Bilgili U., Sincik M., Filya İ., Acikgoz E.
EUROPEAN JOURNAL OF AGRONOMY, vol.22, no.1, pp.85-94, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Nutritive value and aerobic stability of whole crop maize silage harvested at four stages of maturity**
Filya İ.
ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.116, no.1-2, pp.141-150, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIV. **The effect of Propionibacterium acidipropionici, with or without Lactobacillus plantarum, on the fermentation and aerobic stability of wheat, sorghum and maize silages**
Filya İ., Sucu E., Karabulut A.
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, vol.97, no.4, pp.818-826, 2004 (SCI-Expanded)

- XXV. **The effect of *Lactobacillus buchneri* and *Lactobacillus plantarum* on the fermentation, aerobic stability, and ruminal degradability of low dry matter corn and sorghum silages**
Filya İ.
JOURNAL OF DAIRY SCIENCE, vol.86, no.11, pp.3575-3581, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Nutritive value of whole crop wheat silage harvested at three stages of maturity**
Filya İ.
ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.103, no.1-4, pp.85-95, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The effect of *Lactobacillus buchneri*, with or without homofermentative lactic acid bacteria, on the fermentation, aerobic stability and ruminal degradability of wheat, sorghum and maize silages**
Filya İ.
JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY, vol.95, no.5, pp.1080-1086, 2003 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The effects of temperature on the aerobic stability of wheat and corn silages**
Ashbell G., Weinberg Z., Hen Y., Filya İ.
JOURNAL OF INDUSTRIAL MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, vol.28, no.5, pp.261-263, 2002 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Ensiling whole-crop wheat and corn in large containers with *Lactobacillus plantarum* and *Lactobacillus buchneri***
Weinberg Z., Ashbell G., Hen Y., Azrieli A., Szakacs G., Filya İ.
JOURNAL OF INDUSTRIAL MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, vol.28, no.1, pp.7-11, 2002 (SCI-Expanded)
- XXX. **The effects of lactic acid bacterial inoculants on the fermentation aerobic stability and in situ rumen degradability characteristics of maize and sorghum silages**
Filya İ.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.4, pp.815-823, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The effects of lactic acid bacteria and lactic acid bacteria plus enzyme mixture silage inoculants on maize silage**
Filya İ.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.3, pp.679-687, 2002 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Turunçgil posalarının muhafaza ve yem değeri özelliklerin geliştirilmesi**
Filya İ., Değirmencioğlu T., Canbolat Ö.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY AND ANIMAL SCIENCES, vol.25, no.6, pp.939-945, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Improving of conservation and feed value characteristics of citrus pulps**
Filya İ., Karabulut A., Degirmencioglu T., Canbolat Ö., Kalkan H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.25, no.6, pp.939-945, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **The effect of bacterial inoculants on the fermentation and aerobic stability of whole crop wheat silage**
Filya İ., Ashbell G., Hen Y., Weinberg Z.
ANIMAL FEED SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.88, no.1-2, pp.39-46, 2000 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The effect of different levels of nutrition at last period of gestation on liveweight of ewes, growth and survival rates of their lambs**
Filya İ., Karabulut A., Akgunduz V.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.23, pp.95-99, 1999 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Feed value of food industry by-products poultry manure mixture silages**
Karabulut A., Filya İ., Ak İ., Koseoglu S., Boluktepe S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.21, no.3, pp.263-266, 1997 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Using possibilities of food industry by-products poultry manure mixture silages at lamb fattening**
Karabulut A., Filya İ., Koseoglu S., Boluktepe S.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.21, no.2, pp.187-191, 1997 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **Bazı Esansiyel Yağların Yonca Kuru Otunun İn Vitro Sindirilebilirliği, Rumen Fermantasyonu ve**

Metan Gazı Üretimi Üzerine Etkileri

Crabay B., Filya İ., Canbolat Ö.

Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (Online), vol.34, no.1, pp.19-35, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Bakteriyal İnokulant ve Organik Asit Kullanımının Düşük Kuru Maddeli Küçük Balya Mısır Silajlarının Aerobik Stabilite ve Yem Değeri Üzerine Etkisi**
Altınçekiç E., FİLYA İ.
Türk Tarım – Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.6, no.7, pp.887-892, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Effect of Oregano oil on growth performance, rumen fermentation parameters and blood metabolites of growing lambs**
Canbolat Ö., Filya İ., Kamalak A.
Livestock Research for Rural Development, vol.30, no.4, pp.1, 2018 (Scopus)
- IV. **Farklı Ekim Yoğunluğunun Koçansız Şeker Mısırı Silajlarının Besleme Değeri Silaj Kalite Özellikleri ve Besin Madde Verimi Üzerine Etkisi**
Canbolat Ö., Karasu A., Bayram G., Filya İ., Kamalak A.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.30, no.1, pp.101-112, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Hygienic profile and nutritive value of boot stage wheat silage treated with acid based preservative**
SUCU E., FİLYA İ.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.33, no.3, pp.1-9, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effects of Heat Stress on Metabolism in Ruminants**
Sucu E., Akbay K. C., Filya İ.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.10, no.2, pp.130-138, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Ruminantlarda Sıcaklık Stresinin Metabolizma Üzerine Etkileri**
SUCU E., AKBAY K. C., FİLYA İ.
Atatürk Üniversitesi Veteriner Bilimleri Dergisi, vol.10, no.2, pp.130-138, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Bazı Baklagil Kaba Yemlerinin İn Vitro Gaz Üretimi Metabolik Enerji Organik Madde Sindirimi ve Mikrobiyal Protein Üretimlerinin Karşılaştırılması**
Canbolat Ö., Kara H., Filya İ.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.27, no.2, pp.71-81, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The effect of a formic acid based preservative on structural carbohydrates and nutritive value of low dry matter sweet sorghum silages**
SUCU E., FİLYA İ., TURGUT İ.
Macedonian Journal of Animal Science, vol.1, no.1, pp.129-134, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The effect of a formic acid-based preservative on structural carbohydrates and nutritive value of low dry matter sweet sorghum silages**
SUCU E., FİLYA İ., TURGUT İ.
Macedonian Journal of Animal Science, no.1, pp.129-134, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The effect of silage-based rations on feed efficiency levels of dairy cows.**
Filya İ., Kalkan H., Sucu E.
Yem Magazin Dergisi, no.53, pp.21-26, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Yeni Doğan Ruminantların Beslenmesi**
FİLYA İ., CANBOLAT Ö., KALKAN H.
Hasad Hayvancılık Dergisi, no.273, pp.24-29, 2008 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Türkiye’de kaba yem sorunu ve çözüm yolları**
FİLYA İ.
Hasad Hayvancılık, vol.23, no.273, pp.28-33, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Süt İneklerinin Beslenmesinde Temel Prensipler**
FİLYA İ., CANBOLAT Ö.
Süt Beyaz Dergisi, vol.2, pp.15-24, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Ülkemizde silaj yapımı ve silaj kalitesinin artırılma yolları**
FİLYA İ.
YEm Magazin, no.47, pp.37-44, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

- XVI. **Süt ineklerinin beslenmesinde temel prensipler**
FİLYA İ., CANBOLAT Ö.
Sütbeyaz, no.2, pp.16-23, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Mısır silajı yapımı: Kaliteli bir mısır silajı nasıl yapılmalı?**
FİLYA İ.
Bursa' da Gıda ve Tarım, no.7, pp.26-31, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Kurutulmuş pirinanın yem değeri ve kuzu besisinde kullanılma olanakları üzerinde araştırmalar 1 Yem değerinin in situ yöntemle belirlenmesi**
FİLYA İ., HANOĞLU H., CANBOLAT Ö., SUCU E.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.1-12, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Kurutulmuş pirinanın yem değeri ve kuzu besisinde kullanılma olanakları üzerinde araştırmalar 2 Kuzuların besi performansı üzerine etkileri**
FİLYA İ., HANOĞLU H., CANBOLAT Ö., SUCU E.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.13-23, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Researches on Feed Value and Using Possibilities in Lamb Fattening of Dried Olive-cake 2. Effects on fattening performance of lambs**
Filya İ., Hanoğlu H., Canbolat Ö., Sucu E.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.13-23, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Researches on Feed Value and Using Possibilities in Lamb Fattening of Dried Olive-cake 1. Determination of feed value by in situ method**
Filya İ., Hanoğlu H., Canbolat Ö., Sucu E.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.1-12, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **1. The effect of formic acid-based preservative on the fermentation, microbial flora, aerobic stability and in situ rumen degradability characteristics of maize silage in laboratory conditions**
Filya İ., Sucu E.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGISI, vol.11, no.1, pp.51-56, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Silaj yapımının püf noktaları**
FİLYA İ.
Balıkesir Damızlık Birliği Gazetesi. 2:9, 2., pp.2, 2005 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Silaj fermantasyonunda organik asit kullanımı üzerinde araştırmalar. 1. Formik asit temeline dayalı bir koruyucunun laboratuvar koşullarında yapılan mısır silajlarının fermantasyon, mikrobiyal flora, aerobik stabilite ve in situ rumen parçalanabilirlik özellikleri üzerine etkisi**
FİLYA İ., SUCU E.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.11, no.1, pp.51-56, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Silaj Fermantasyonunda Organik Asit Kullanımı Üzerinde Araştırmalar 2 Formik asit temeline dayalı bir koruyucunun çiftlik koşullarında yapılan mısır silajlarının fermantasyon mikrobiyal flora aerobik stabilite ve in situ rumen parçalanabilirlik özellikleri üzerine etkisi**
FİLYA İ., SUCU E., CANBOLAT Ö.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.18, no.2, pp.35-45, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Mısır silajına katılan ürenin silaj fermantasyonu aerobik stabilite ve kuzuların besi performansı üzerine etkileri II Ulusal Hayvan Besleme Kongresinde sözlü olarak sunulmuştur**
FİLYA İ., SUCU E., HANOĞLU H.
Tarım Bilimleri Dergisi-Journal Of Agricultural Sciences, vol.10, no.3, pp.258-262, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Researches on Using Organic Acids in the Silage Fermentation 2. The effect of formic acid-based preservative on the fermentation, microbial flora, aerobic stability and in situ rumen degradability characteristics of maize silages in farm conditions**
Filya İ., Sucu E., Canbolat Ö.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.18, no.2, pp.35-45, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **A Research on the Quality Characteristics and Nutritive Value of Small Plastic Bale Maize Silages Ensiled with Biological Silage Additives and their Use in Lamb Fattening**

- Filya İ., Sucu E., Hanoğlu H.
Tarım Bilimleri Dergisi-Journal Of Agricultural Sciences, vol.10, no.2, pp.158-162, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Biyolojik silaj katkı maddeleri kullanılarak yapılan küçük plastik balya mısır silajlarının kalite özellikleri, yem değeri ve kuzu besisinde kullanımı üzerine bir araştırma.**
FİLYA İ., SUCU E., HANOĞLU H.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.10, no.2, pp.158-162, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Mısır silajına katılan ürenin silaj fermentasyonu, aerobik stabilite, rumen parçalanabilirliği ve kuzuların besi performansı üzerine etkileri**
FİLYA İ., SUCU E., HANOĞLU H.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.10, no.3, pp.258-262, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Investigations on Using Protected Protein in Ruminants Nutrition 1. The in Situ Rumen Degradability Characteristics of Protected Proteins**
Filya İ., Sucu E., Hanoğlu H., Karabulut A.
Tarım Bilimleri Dergisi-Journal Of Agricultural Sciences, vol.9, no.2, pp.162-169, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Investigations on Using Protected Protein in Ruminants Nutrition 2. Effects of Protected Proteins Using During the Last Period of Gestation on Liveweight of Ewes and the Growth and Survival Rates of Their Lambs.**
Filya İ., Hanoğlu H., Sucu E., Karabulut A., Şengül L.
Tarım Bilimleri Dergisi-Journal Of Agricultural Sciences, vol.9, no.1, pp.98-102, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Ruminantların beslenmesinde korunmuş protein kullanımı üzerinde araştırmalar**
FİLYA İ., SUCU E., HANOĞLU H., KARABULUT A.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.9, no.2, pp.162-169, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Bursa Bölgesinde Yetiştirilen Yem Hammaddelerinin Besleme Değeri ve Hayvansal Organizmada Optimum Değerlendirilme Koşullarının İn Vivo ve İn Vitro Yöntemlerle Saptanması Üzerinde Araştırmalar**
FİLYA İ., KARABULUT A., CANBOLAT Ö., DEĞİRMENCİOĞLU T., KALKAN H.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bilimsel Araştırmalar ve İncelemeler Serisi, vol.25, pp.1-16, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Bursa bölgesinde yetiştirilen yem hammaddelerinin besleme değeri ve hayvansal organizmada optimum değerlendirilme koşullarının in vivo ve in vitro yöntemlerle saptanması üzerine araştırmalar**
FİLYA İ., KARABULUT A., CANBOLAT Ö., DEĞİRMENCİOĞLU T., Kalkan H.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bilimsel Araştırmalar ve İncelemeler Serisi, vol.25, pp.1-16, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Bursa bölgesinde yetiştirilen yem hammaddelerinin besleme değeri ve hayvansal organizmada optimum değerlendirilme koşullarının in vivo ve in vitro yöntemlerle saptanması üzerinde araştırmalar**
FİLYA İ., KARABULUT A., CANBOLAT Ö., DEĞİRMENCİOĞLU T., KALKAN H.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bilimsel Araştırmalar ve İncelemeler Serisi, no.25, pp.1-16, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Bakteriyal inokulantların sorgum silajlarının fermentasyon aerobik stabilite ve rumen parçalanabilirlik özellikleri üzerine etkileri**
FİLYA İ., KARABULUT A., KALKAN H., SUCU E.
Tarım Bilimleri Dergisi-Journal Of Agricultural Sciences, vol.7, no.2, pp.112-119, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Silaj fermentasyonu**
FİLYA İ.
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi, vol.32, no.1, pp.87-93, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Effects of different levels of dietary energy, vitamin A and vitamin E on the reproductive performance of ewes**

- FİLYA İ., KARABULUT A.
Egyptian Journal of Animal Production, no.38, pp.61-68, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Cell-wall degrading enzymes beneficial for silages**
FİLYA İ., ASHBELL G., WEINBERG Z. G., HEN Y.
FEEDSTUFFS, no.73, pp.13-14, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Hücre duvarını parçalayıcı enzimlerin yonca silajlarının fermentasyon özellikleri, hücre duvarı kapsamı ve aerobik stabiliteyi üzerine etkileri**
FİLYA İ., GILAD A., WEINBERG Z. G., HEN Y.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.7, no.3, pp.81-87, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Silaj fermentasyonunda katkı maddeleri kullanımı**
FİLYA İ.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.15, no.3, pp.118-125, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Bazı silaj katkı maddelerinin ruminantların performansları üzerindeki etkileri**
FİLYA İ.
Hayvansal Üretim, no.41, pp.76-83, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Silaj yapım tekniği**
FİLYA İ.
Çiftçinin SESi, no.14, pp.6-7, 2000 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Entansif kuzu besisinde nitrojen kaynağı olarak üre kullanılmasının kuzuların besi performansı ile bazı kan ve rumen sıvısı metabolitleri üzerine etkileri**
KARABULUT a., FİLYA İ., AK İ., DEĞİRMENCİOĞLU T., TÜRKMEN İ. İ.
Hayvansal üretim, pp.39-48, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Kuzu Besisinde Protein Kaynağı Olarak Üre Kullanılmasının Kuzuların Besi Performansı ile Bazı Kan ve Rumen Sıvısı Metabolitleri Üzerine Etkileri**
KARABULUT A., FİLYA İ., AK İ., DEĞİRMENCİOĞLU T., TÜRKMEN İ. İ.
Hayvansal Üretim Dergisi, pp.30, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Entansif kuzu besisinde zeolit kullanılmasının kuzuların besi performansı ile bazı kan ve rumen sıvısı metabolitleri üzerine etkileri**
FİLYA İ., KARABULUT A., AK İ., AKGÜNDÜZ V.
Hayvansal Üretim, pp.39-48, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Effect of sodium bicarbonate in lambs ration on fattening performance and some blood parameters**
AK İ., MERT N., GÜNDÜZ G., FİLYA İ.
Bulgarian Journal of Agricultural Science, no.4, pp.539-545, 1998 (ESCI)
- XLIX. **Etçi Koyun Irkları ile Merinos Melezi (F1) Kuzuların Besi Performanslarının Belirlenmesi**
AKGÜNDÜZ V., AK İ., KOYUNCU M., FİLYA İ., DELİGÖZOĞLU F., TUNCEL E.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, no.11, pp.155-164, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Kuzularda yoğun yem formunun besi performansına etkileri**
AK İ., AKGÜNDÜZ V., FİLYA İ., BÖLÜKTEPE S.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, no.13, pp.79-88, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **Koç katımı dönemindeki beslemenin koyunlarda döl verimi üzerine etkileri**
FİLYA İ., KARABULUT A.
Yem Magazin, no.17, pp.48-52, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Yemlerde bulunan beslenmeyi engelleyici etmenler**
KARABULUT A., FİLYA İ.
Yem Magazin, no.13, pp.22-30, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **Entansif Besi Uygulanan Kıvırcık ve Türkgeldi Kuzularının Besi Performanslarının Karşılaştırılması**
Ak İ., FİLYA İ., KOYUNCU M.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.11, pp.165-174, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **Ruminantların beslenmesinde yağların kullanımı**
KARABULUT A., FİLYA İ.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, no.11, pp.303-311, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

- LIV. **Entansif besi uygulanan Merinos erkek kuzularda monensinin besi performansına etkileri**
AK İ., FİLYA İ., AKGÜNDÜZ V., DELİGÖZOĞLU F.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.35, pp.30-46, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LVI. **Etçi Koyun Irkları İle Merinos Melezi F1 Kuzuların Besi Performanslarının Belirlenmesi**
FİLYA İ., AK İ., KARABULUT A., KOYUNCU M., Akgündüz V.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.11, pp.155-164, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LVII. **Entansif Besi Uygulanan Merinos Erkek Kuzularında Monensin'in Besi Performansına Etkileri**
Akgündüz V., AK İ., KOYUNCU M., FİLYA İ., Deligözoğlu F., Tuncel E.
Lalahan Hayvancılık Dergisi, no.35, pp.30-46, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LVIII. **Entansif besi uygulanan hindilerde sodyum bikarbonatın besi performansı ve karkas özelliklerine etkileri**
ŞAHAN Ü., FİLYA İ., CENGİZ F.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, no.11, pp.183-193, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **Etçi koyun ırkları ve Merinos melezi (F1) kuzuların besi performanslarının belirlenmesi**
FİLYA İ., AK İ., KARABULUT A., KOYUNCU M., AKGÜNDÜZ V.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, no.11, pp.155-164, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LX. **Etçi koyun ırkları ile Kıvırcık melezi (F1) kuzuların besi performansı ve karkas özellikleri**
AKGÜNDÜZ V., AK İ., KOYUNCU M., FİLYA İ., DELİGÖZOĞLU F.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.34, pp.48-64, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LXI. **Etçi Koyun Irkları İle Kıvırcık Melezi F1 Kuzuların Besi Performansı ve Karkas Özellikleri**
Akgündüz V., AK İ., KOYUNCU M., FİLYA İ., Deligözoğlu F., Tuncel E.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.34, pp.48-64, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LXII. **Entansif Besiye Alınan Merinos Erkek Kuzularında Zorunlu Hareketin Besi Performansına ve Karkas Özelliklerine Etkisi**
AK İ., Tuncel E., KOYUNCU M., FİLYA İ., TAYAR M.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.10, pp.83-89, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **Entansif besi uygulanan Kıvırcık erkek kuzularda Na-lasalosidin besi performansı üzerine etkileri**
AK İ., KARABULUT A., TUNCEL E., FİLYA İ.
Uludağ Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Bilimsel Raporlar Serisi, no.21, pp.1-16, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIV. **Entansif besiye alınan Merinos erkek kuzularda zorunlu hareketin besi performansına ve karkas özelliklerine etkileri**
AK İ., TUNCEL E., KOYUNCU M., FİLYA İ., TAYAR M.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, no.10, pp.83-98, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- LXV. **Balık ununun yem değeri ve kuzu besisinde protein kaynağı olarak kullanılma olanakları üzerinde bir araştırma**
KARABULUT A., FİLYA İ.
Gıda ve Yem Bilimi-Teknolojisi, vol.4, no.1, pp.20-26, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVI. **Entansif besiye alınan Merinos erkek kuzularda değişik protein kaynaklarının besi performansı ve karkas özelliklerine etkisi**
AKGÜNDÜZ V., AK İ., DELİGÖZOĞLU F., KARABULUT A., FİLYA İ.
Lalahan Hayvancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.33, pp.28-48, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVII. **Ruminantlarda protein olmayan nitrojenli bileşiklerin (NPN) değerlendirilmesi.**
KARABULUT A., FİLYA İ.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, no.10, pp.265-270, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVIII. **Ruminantların beslenmesinde tam yağlı soya kullanımı**
KARABULUT A., FİLYA İ.
YEm Sanayii Dergisi, no.74, pp.15-21, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIX. **Entansif besi uygulanan hindilerde lasalosidin besi performansı ve kesim özelliklerine etkileri**
AK İ., FİLYA İ., KIRGÖZ V.
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, no.9, pp.69-79, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- LXX. **Tam yağlı soyanın kuzu besisinde kullanılma olanakları üzerine bir araştırma**

FİLYA İ., KARABULUT A.

Uludağ Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Bilimsel Raporlar Serisi, no.18, pp.1-19, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

LXXI. **Entansif Besi Uygulanan Hindilerde Lasalocid'in Besi Performansı ve Kesim Özelliklerine Etkileri**

AK İ., FİLYA İ., KIRGÖZ V.

Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, no.9, pp.69-79, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

LXXII. **Hindi besi yemlerine enerji kaynağı olarak bitkisel ve hayvansal yağ katmanın besi performansı ve karkas özelliklerine etkileri**

AK İ., KARABULUT A., TUNCEL E., FİLYA İ.

Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, no.8, pp.65-77, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Belenme Fizyolojisi ve Metabolizma**

Filya İ., Canbolat Ö.

Uludağ Üniversitesi Basım Evi, Bursa, 2018

II. **Yemler ve Yem Katkı Maddeleri**

Canbolat Ö., Filya İ.

in: Hayvan Besleme, Prof. Dr. İbrahim Ak, Editor, Anadolu Üniversitesi Web-Ofset Tesisleri, Eskişehir, pp.60-81, 2015

III. **Besin Maddeleri Sindirimi ve Metabolizması**

Canbolat Ö., Filya İ.

in: Hayvan Besleme, Prof. Dr. İbrahim Ak, Editor, Anadolu Üniversitesi Web-Ofset Tesisleri, Eskişehir, pp.30-58, 2015

IV. **Süt Sığırlarının Beslenmesi**

Filya İ., Canbolat Ö., Ak İ., Alçiçek A., Kırkpınar F.

in: Hayvan Besleme, İbrahim Ak, Editor, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, pp.82-113, 2015

V. **Koyun ve Keçilerin Beslenmesi**

Filya İ., Canbolat Ö., Ak İ., Alçiçek A., Kırkpınar F.

in: Hayvan Besleme, İbrahim Ak, Editor, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, pp.136-163, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Developments in silage fermentation and a future perspective**

FİLYA İ.

2nd International Animal Nutrition Congress, 1 - 04 November 2018

II. **Farklı nane yağı dozlarının arpa tanesinin in vitro sindirilebilirliği ve rumen fermantasyonuna etkisi.**

AKBAY K. C., ŞENGÜL Ö., CANBOLAT Ö., FİLYA İ.

9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Konya, Turkey, 3 - 05 September 2015

III. **Farklı Portakal Yağı Dozlarının Soya Küspesinin In Vitro Sindirilebilirliği ve Rumen Fermantasyonuna Etkisi**

Şengül Ö., Akbay K. C., Canbolat Ö., Filya İ.

9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Konya, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.732-741

IV. **Nutritional adjustments to minimize the effects of heat stress in dairy cows**

SUCU E., BAUMGARD L. H., FİLYA İ.

25th International Scientific-Expert Congress on Agriculture and Food Industry, ÇEŞME-İZMİR, Turkey, 25 - 27 September 2014, pp.77-80

V. **The effects of live yeast glucan and mannan on performance rumen and blood parameters of fattening lambs**

Canbolat Ö., Filya İ., Akay V., Kamalak A.

2014 Joint Annual Meeting, Missouri, United States Of America, 20 - 24 July 2014, pp.932

- VI. **Ruminantlarda sıcaklık stresinin biyolojik mekanizması 1 Verim ve besin maddeleri metabolizmasına etkileri**
SUCU E., AKBAY K. C., FİLYA İ.
Uluslararası Katılımlı Süt Sığırcılığı Sempozyumu, Kayseri, Turkey, 24 - 25 April 2014, pp.15
- VII. **In vitro evaluation of digestibility and volatile fatty acid production of maize silage supplemented with inoculants Adayın Doktora Tezinden Üretilmiştir**
SUCU E., FİLYA İ.
24th International Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 25 - 28 September 2013, pp.77-82
- VIII. **In vitro evaluation of digestibility and volatile fatty acid production of maize silage supplemented with inoculants**
SUCU E., FİLYA İ.
The 24th International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry, 25 - 28 September 2013
- IX. **The influence of lactic acid bacteria on fermentation hygienic and nutritive quality of silages**
FİLYA İ., SUCU E.
24th International Scientific-Expert Conference on Agriculture and Food Industry, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 25 - 28 September 2013, pp.42
- X. **Farklı Kekik Yağı dozlarının Yonca Kuru Otunun Sindirimi ve Rumen Sıvısı Parametreleri Üzerine Etkileri**
Canbolat Ö., Kalkan H., Karaman Ş., Filya İ.
VII. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Adana, Turkey, 14 - 16 September 2011
- XI. **Sıcak Stresi Altındaki Süt İneklerini Besleme Stratejisi**
Kalkan H., Karaman Ş., Canbolat Ö., Filya İ.
VI. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Samsun, Turkey, 29 June - 02 July 2011, pp.349-354
- XII. **Using lactic acid bacteria for improving aerobic stability of silages. Tee 17th International Conference**
SUCU E., FİLYA İ.
The 17th International Conference, 1 - 03 October 2010
- XIII. **Organik silaj yapımı ve kullanımı.**
FİLYA İ.
Türkiye 1. Organik Hayvancılık Kongresi, Turkey, 1 - 04 July 2010
- XIV. **Using lactic acid bacteria for improving aerobic stability of silages**
SUCU E., FİLYA İ.
17th International Conference KRMIVA 2010, Opatija Hrvatska, Croatia, 7 - 09 June 2010, pp.71
- XV. **The effect of a formic acid-based preservative on structural carbohydrates and nutritive value of low dry matter sweet sorghum silages.**
SUCU E., FİLYA İ., TURGUT İ.
IVth International Symposium of Livestock Production, 1 - 03 September 2009
- XVI. **The effect of lactic acid bacteria silage inoculants on the rumen environment - current research status.**
WEINBERG Z., MIRON J., CHEN Y., MUCK R., CONTRERAS GOEVA F., WEIMER P., FİLYA İ., KUNG L. J.
The XVth International Silage Conference, 27 - 29 July 2009
- XVII. **Üzüm Posasının Yonca Silajlarında Karbonhidrat Kaynağı Olarak Kullanılma Olanakları**
Canbolat Ö., Kalkan H., Karaman Ş., Filya İ.
6. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Erzurum, Turkey, 24 - 26 June 2009
- XVIII. **Silaj temeline dayalı rasyonların süt ineklerinin yemden yararlanma düzeyleri üzerine etkisi.**
FİLYA İ., KALKAN H., SUCU E.
Türkiye Süt Sığırcılığı Kurultayı, Turkey, 25 - 26 October 2007
- XIX. **Türkiye' de kaba yem sorunu ve çözüm yolları.**
FİLYA İ.

Türkiye Süt Sığırcılığı Kurultayı, Turkey, 25 - 26 October 2007

- XX. **Pirininanin yem değeri ve kuzu besisinde kullanılma olanakları**
Filya İ., Hanoğlu H., Canbolat Ö., Sucu E.
5. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Van, Turkey, 5 - 08 September 2007, pp.73
- XXI. **Bazı biyolojik ve kimyasal katkı maddelerinin mısır sorgum ve buğday silajlarının fermantasyon mikrobiyal flora ve aerobik stabilite özellikleri üzerine etkileri**
FİLYA İ., SUCU E.
IV Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Bursa, Turkey, 25 - 28 June 2007, pp.116-120
- XXII. **Yem enzimleri: Yeni teoriler, uygulamalar ve yasal düzenlemeler**
KALKAN H., FİLYA İ.
IV. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Turkey, 24 June - 28 July 2007
- XXIII. **Koç katımı ve gebeliğin son dönemindeki besleme düzeyinin koyunlarda döl verimi ile kuzularda büyüme ve yaşama gücü üzerine etkileri.**
FİLYA İ., KARABULUT A., AKGÜNDÜZ V.
Hayvancılık-96 Ulusal Kongresi, Turkey, 18 - 20 September 2006
- XXIV. **Propiyonik asit bakterilerinin mısır silajlarının mikrobiyal flora ve aerobik stabiliteleri üzerine etkileri**
FİLYA İ., SUCU E., KARABULUT A.
III. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Adana, Turkey, 7 - 10 October 2005, pp.500-504
- XXV. **Formik asidin düşük kuru maddeli mısır silajlarının aerobik stabilite ve besleme değeri üzerine etkileri**
FİLYA İ., SUCU E.
III. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Adana, Turkey, 7 - 10 October 2005, pp.111-113
- XXVI. **Silaj yapımında ve süt ineklerinin beslenmesinde organik asit kullanımı üzerinde araştırmalar 2 Mısır silajlarına katılan formik asit temeline dayalı bir koruyucunun süt ineklerinin performansları üzerine etkileri**
FİLYA İ., DEĞİRMENCİOĞLU T., CANBOLAT Ö., SUCU E.
GAP IV. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 21 - 25 September 2005, pp.1723-1726
- XXVII. **Mikotoksinler ve çiftlik hayvanları üzerindeki etkileri**
KALKAN H., FİLYA İ.
GAP IV. Tarım Kongresi, Turkey, 21 - 23 September 2005
- XXVIII. **Silaj yapımında ve süt ineklerinin beslenmesinde organik asit kullanımı üzerinde araştırmalar 1 Formik asit temeline dayalı bir koruyucunun mısır silajlarının kalite özellikleri üzerine etkisi**
FİLYA İ., SUCU E., CANBOLAT Ö.
GAP IV. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 21 - 23 September 2005, pp.1719-1722
- XXIX. **Aerobic stability and nutritive value of low dry matter maize silage treated with formic acid based preservative**
FİLYA İ., SUCU E., KARABULUT A.
The XIVth International Silage Conference, a satellite workshop of the XXth International Grassland Congress, Belfast, United Kingdom, 3 - 06 July 2005, pp.222
- XXX. **In vitro gas production and bacterial biomass estimation for lucerne silage inoculated with one of three lactic acid bacterial inoculants**
CONTRERAS GOVEA F., MUCK R., FİLYA İ., MERTENS D., WEIMER P.
XIVth International Silage Conference, 3 - 06 July 2005
- XXXI. **Improving the aerobic stability of whole crop cereal silages**
FİLYA İ., SUCU E., KARABULUT A.
The XIVth International Silage Conference, a satellite workshop of the XXth International Grassland Congress, Belfast, United Kingdom, 3 - 06 July 2005, pp.221
- XXXII. **Inoculant effects on ensiling and in vitro gas production in lucerne silage**
MUCK R., FİLYA İ., CONRERAS GOVEA F.
XIVth International Silage Conference, 3 - 05 July 2005

- XXXIII. **Mısır silajlarına katılan formik asit temeline dayalı bir koruyucunun süt ineklerinin performansları üzerine etkileri**
Filya İ., Değirmencioğlu T., Canbolat Ö., Sucu E.
Gap IV Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 21 - 23 September 2005, pp.1723-1726
- XXXIV. **Formik asit temeline dayalı bir koruyucunun mısır ve sorgum silajlarının aerobik stabiliteyi üzerine etkisi**
FİLYA İ., SUCU E.
4. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Isparta, Turkey, 1 - 03 September 2004, pp.424-428
- XXXV. **Bakteriyal inokulantların mısır silajları üzerine etkileri**
FİLYA İ., SUCU E., TURGUT İ., KARABULUT A.
III. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Ankara, Turkey, 14 - 16 October 2002, pp.280-291
- XXXVI. **Silajlarda fermentasyon kalitesi ve aerobik stabilitenin geliştirilmesi üzerinde araştırmalar**
FİLYA İ., SUCU E.
GAP III. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 2 - 03 October 2003, pp.273-278
- XXXVII. **Bakteriyal inokulantların küçük plastik balya mısır silajlarının fermentasyon özellikleri ve besleme değerleri üzerindeki etkileri**
FİLYA İ., SUCU E., HANOGLU H.
II. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 20 September 2003, pp.230-233
- XXXVIII. **Ürenin silaj fermentasyonu ve ruminantların performansları üzerindeki etkileri**
FİLYA İ., SUCU E., HANOGLU H.
II. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Konya, Turkey, 18 - 21 September 2003, pp.393-396
- XXXIX. **Bakteriyal inokulantların mısır silajı üzerine etkileri.**
FİLYA İ., SUCU E., TURGUT İ., KARABULUT A.
III. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Turkey, 14 - 16 October 2002
- XL. **Organik asitlerin buğday, mısır ve sorgum silajlarının mikrobiyal flora ile aerobik stabiliteyi üzerine etkileri**
FİLYA İ.
III. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Turkey, 14 - 16 October 2002
- XLI. **Türkiye de silo yemleri üretimi ve kullanımı üzerine bir araştırma**
FİLYA İ., SUCU E.
III. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Ankara, Turkey, 14 - 16 October 2002, pp.136
- XLII. **. Ensiled tomato by-products for ruminants**
KARABULUT A., FİLYA İ.
XIIIth International Silage Conference, 11 - 13 September 2002
- XLIII. **Effects of enzyme-lactic acid bacteria mixture silage inoculants on the fermentation, aerobic stability, cell-wall content and in situ rumen degradability of wheat, sorghum and maize silages in Turkey**
FİLYA İ., SUCU E.
XIIIth International Silage Conference, 11 - 13 September 2002
- XLIV. **The effect of Lactobacillus plantarum and Lactobacillus buchneri on the fermentation aerobic stability and ruminal degradability of maize silage in warm climate**
FİLYA İ., KARABULUT A., SUCU E.
The XIIIth International Silage Conference, SCOTLAND, 11 - 13 September 2002, pp.192-193
- XLV. **Ensiling maize with biological additives in large containers for ruminants**
FİLYA İ., HANOGLU H., SUCU E., KARABULUT A.
The XIIIth International Silage Conference, SCOTLAND, United Kingdom, 11 - 13 September 2002, pp.194-195
- XLVI. **Aerobic stability of sorghum and maize silages treated with homofermentative and heterofermentative lactic acid bacteria**
FİLYA İ.
Turkey-Israeli Workshop on Silage and Agricultural By-Products for High Lactating Cows, 24 - 26 July 2001
- XLVII. **Silage in Turkey**

- KARABULUT A., FİLYA İ.
Turkey-Israeli Workshop on Silage and Agricultural By-Products for High Lactating Cows, 24 - 26 July 2001
- XLVIII. **Silaj yapımında hayvan gübrelerinin kullanımı.**
FİLYA İ., KARABULUT A.
International Animal Nutrition Congress'xx 2000, 4 - 06 September 2000
- XLIX. **Büyük balya silajı**
FİLYA İ.
International Animal Nutrition Congress'xx2000, 4 - 06 September 2000
- L. **Silaj kalitesinin artırılmasında yeni gelişmeler**
FİLYA İ.
Proceedings of the International Animal Nutrition Congress'xx2000, 4 - 06 September 2000
- LI. **Süt sığırları için bir yemleme sistemi: Komple rasyon.**
FİLYA İ., KARABULUT A., KALKAN H.
TUYEM 5th International Feed Congress and Exhibition, 1 - 02 May 2000
- LII. **Hayvan yemlerinde biyoteknoloji.**
FİLYA İ.
TUYEM 5th International Feed Congress and Exhibition, 1 - 02 May 2000
- LIII. **Değişik yöntemlerle işlenmiş domates posası silajlarının kuzu besisinde kullanılma olanakları.**
KARABULUT A., FİLYA İ., CANBOLAT Ö., DEĞİRMENCİOĞLU T., UMUR H.
Uluslararası Hayvancılık' 99 Kongresi, 21 - 24 September 1999
- LIV. **A new lamb feeding method**
KARABULUT A., FİLYA İ.
50th Annual Meeting of the European Association for Animal Production, 22 - 26 August 1999
- LV. **The potential of by-products from the food industry ensiled together with poultry manure for ruminants**
KARABULUT A., FİLYA İ.
XIIth International Silage Conference, 5 - 07 July 1999
- LVI. **The effect of applying lactic acid bacterial inoculants at ensiling on the fermentation and aerobic stability of whole crop wheat silage**
FİLYA İ., ASHBELL G., WEINBERG Z. G., HEN Y.
XIIth International Silage Conference, 5 - 07 July 1999
- LVII. **Entansif Kuzu Besisinde Zeolit Kullanılmasının Kuzuların Besi Performansı ile Bazı Kan ve Rumen Sıvısı Metabolitlerine Etkileri**
FİLYA İ., KARABULUT A., AK İ., AKGÜNDÜZ V.
II.Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Erzurum, Turkey, 22 September 1998 - 25 September 1998, pp.293-303
- LVIII. **Etçi Koyun Irkları ile Merinos Melezi (F2) Kuzuların Besi Performansı ve Karkas Özellikleri II. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi**
AKGÜNDÜZ V., FİLYA İ., AK İ., CELAL Ö., KARABULUT A.
Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Bursa, Turkey, 22 - 25 September 1998, pp.253-264
- LIX. **Sorgum yem formunun kuzuların besi performansı üzerine etkileri**
AK İ., AKGÜNDÜZ V., FİLYA İ., AKGÜNDÜZ M.
Doğu Anadolu Tarım Kongresi, Turkey, 14 - 18 September 1998
- LX. **Influence of concentrate feed form on fattening performance of Merino lambs**
AK İ., FİLYA İ., AKGÜNDÜZ V., BÖLÜKTEPE S.
International Conference on Agricultural Engineering, 24 - 27 August 1998
- LXI. **Bazı silajlık mısır çeşitlerinin naylon kese tekniği ile rumende parçalanabilirliklerinin saptanması**
Karabulut A., FİLYA İ., DEĞİRMENCİOĞLU T., CANBOLAT Ö.
Türkiye 1. Silaj Kongresi, Bursa, Turkey, 16 - 19 September 1997, pp.135-146
- LXII. **Bursa bölgesinde silo yemi üretimi ve kullanımı üzerine bir araştırma.**
FİLYA İ., KARABULUT A., IŞIK Y.
Türkiye I. Silaj Kongresi, Turkey, 16 - 19 September 1997

- LXIII. **Entansif Besi Uygulanan Kıvırcık ve Türkgeldi Kuzularının Besi Performansı**
Ak İ., FİLYA İ., KOYUNCU M.
Trakya Bölgesi II. Hayvancılık Sempozyumu, Turkey, 9 - 10 January 1997
- LXIV. **Kuzu besi rasyonlarına katılan niasinin besi performansı ile bazı kan ve rumen sıvısı metabolitleri üzerine etkileri**
FİLYA İ., Karabulut A., AK İ., Bölüktepe S., DEĞİRMENCİOĞLU T.
Trakya Bölgesi 2. Hayvancılık Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 9 - 10 January 1997, pp.247-252
- LXV. **Entansif besi uygulanan Kıvırcık ve Türkgeldi kuzuların besi performansları.**
AK İ., FİLYA İ., KOYUNCU M.
Trakya Bölgesi II. Hayvancılık Sempozyumu, Turkey, 9 - 10 January 1997
- LXVI. **Erken sütten kesilerek entansif besiyeye alınan kuzuların besi performansı üzerinde Bursa bölgesi yetiştirici koşullarında bir araştırma.**
FİLYA İ., KARABULUT A.
Trakya Bölgesi II. Hayvancılık Sempozyumu, Turkey, 9 - 10 January 1997
- LXVII. **Marmara bölgesi koyun ırklarının et verim ve kalitesini artırma olanakları.**
AK İ., TUNCEL E., AKGÜNDÜZ V., FİLYA İ.
Hayvancılık-96 Ulusal Kongresi, Turkey, 18 - 20 September 1996
- LXVIII. **Effects of various nutritional levels on reproductive performance of ewes and growth and survival rates of their lambs at mating and last periods of gestation**
FİLYA İ., KARABULUT A., AKGÜNDÜZ V.
47th Annual Meeting of the European Association for Animal Production, 25 - 29 August 1996
- LXIX. **Kuzu besi rasyonlarına hayvansal yağ katmanın besi performansı ve bazı kesim özelliklerine etkileri**
AK İ., FİLYA İ.
I. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Turkey, 5 - 07 February 1996
- LXX. **Marmara bölgesi hayvancılığının verimlilik sorunları.**
KARABULUT A., AK İ., FİLYA İ.
Marmara Bölgesi II. Hayvancılık Kongresi, Turkey, 25 - 27 October 1995
- LXXI. **Marmara bölgesinde kuzu eti üretiminde verimliliğin artırılması olanakları.**
KARABULUT A., FİLYA İ.
Marmara Bölgesi II. Hayvancılık Kongresi, Turkey, 25 - 27 October 1995

Supported Projects

- Canbolat Ö., Ak İ., Filya İ., Sözcü A., Şengül Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Yumurtacı Tavukların Beslenmesinde Bitkisel Ekstraktların Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2022 - 2024
- Canbolat Ö., Filya İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Elma posası silajının fermantasyon ve yem değeri özelliklerinin geliştirilmesi üzerine bir araştırma, 2018 - 2020
- Canbolat Ö., Filya İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Esansiyel Yağların Yemlerin Sindirimi Rumen Fermantasyonu ve Kuzu Besisinde Kullanılma Olanakları, 2013 - 2020
- FİLYA İ., SUCU E., Project Supported by Higher Education Institutions, Koyunlarda Mikroalg Yağı Kullanımının Bağışıklık Sistemi Biyoenerjetik Metabolizma ve Besi Performansı Üzerine Etkisi, 2013 - 2015
- Sucu E., Filya İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects of Lactic Acid Bacteria Inoculants on Fermentation and Aerobic Stability Properties and Rumen Ecology of Corn Silage , 2006 - 2010
- CANBOLAT Ö., FİLYA İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Esansiyel Yağların Rumen Fermantasyonu Mikrobiyal Protein Üretimi ve Yemlerin Sindirilme Derecesi Üzerine Olan Etkilerinin İn Vitro Koşullarda Saptanması, 2007 - 2009
- Sucu E., Canbolat Ö., Filya İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Comparison of In vitro Gas Production, Metabolizable Energy, Organic Matter Digestibility and Microbial Protein Production of Some Legume Hays , 2002 - 2007
- Sucu E., Filya İ., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Researches on Feed Value and Using Possibilities in Lamb Fattening of Dried Olive-cake , 2003 - 2006

Canbolat Ö., Filya İ., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Zeytin Küspesinin Yem Değerinin İn Vivo Yöntemle Saptanması ve Kuzu Besisinde Kullanım Olanakları, 2003 - 2004

Sucu E., Filya İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects of Lactic Acid Bacterial Inoculants on Fermentation Aerobic Stability and In Situ Rumen Degradability Properties of Corn Sorghum and Wheat Silages , 2002 - 2004

Sucu E., Filya İ., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Effects of Urea Addition to Corn Silage on Fermentation, Aerobic Stability and Fattening Performance of Lambs , 2001 - 2003

Sucu E., Filya İ., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Investigations on Using Protected Protein in Ruminants Nutrition, 2000 - 2002

Metrics

Publication: 185

Citation (WoS): 1234

Citation (Scopus): 1314

H-Index (WoS): 18

H-Index (Scopus): 19

Non Academic Experience

US Dairy Forage Research Center, WI, USA

The Agricultural Research Organisation Volcani Center, Israel