

Prof. ÖZGÜL GÖRMÜŞ

Personal Information

Email: ogurmus@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//ogurmus>

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey 1987 - 1995

Post Graduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey 1984 - 1987

Under Graduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, Turkey 1980 - 1984

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, International Course on Agricultural Engineering, İsrail Devleti A.R.O (Tarım Bakanlığı, Tarımsal Araştırma Organizasyonu), 1997

Education Management and Planning, Eğitim bursu, CIRAD-CA (Fransa), 1994

Education Management and Planning, Eğitim bursu, CIRAD-CA (Fransa), 1993

Education Management and Planning, Eğitim bursu, CIRAD-CA (Fransa), 1992

Education Management and Planning, Eğitim bursu, CIRAD-CA (Fransa), 1990

Education Management and Planning, Cotton Fiber Technology, Junta de Andalucia (İspanya), Cotton Research Institute (Mısır) ve ICAMAS (Fransa), 1990

Education Management and Planning, Cotton Production Systems in Mediterranean konulu Uluslararası kurs, Ç.Ü, 1989

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Infield Plants, Other Crops Grown for Industrial Processing (perfume-producing plants, for medicine, etc.), Fiber Crops

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Cukurova University, Ziraat/Tarla Bitkileri, Tarla Bitkileri, 2007 - Continues

Assistant Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 1996 - 2007

Research Assistant, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 1988 - 1995

Professional Experience

Courses

Tarla Ürünleri Muhafaza Tekniği ve Standardizasyonu, Under Graduate, 2014 - 2015

Pamuk Tarımında Bitki İzleme Teknikleri , Post Graduate, 2007 - 2008

Lif Bitkileri, Under Graduate, 2006 - 2007

Advising Theses

- GÖRMÜŞ Ö., Farklı Tüy Yoğunluğuna Sahip Pamuk Çeşitlerinde Yaprak Döktürücü Uygulamalarının Verim ve Kaliteye Etkisi, Post Graduate, F.KURT(Student), 2014
- GÖRMÜŞ Ö., Çukurova Bölgesinde Farklı Erkencilik Grubunda Yer Alan Pamuk (*Gossypium hirsutum* L.) Çeşitlerinde Optimum Yaprak Döktürme ve Hasat Zamanının Belirlenmesi, Post Graduate, A.İHSAN(Student), 2010
- GÖRMÜŞ Ö., Çukurova Bölgesi Koşullarına Bazı Pamuk (*G.hirsutum* L.) Genotiplerinin Adaptasyonu ve Stabilitesi, Post Graduate, R.DANACI(Student), 2010
- GÖRMÜŞ Ö., Farklı Zamanlarda Ekilen Pamukta Değişik Defoliyant Uygulama Zamanlarının Verim ve Kaliteye Etkisi, Post Graduate, E.ATAŞ(Student), 2008
- GÖRMÜŞ Ö., Saf ve Karışık Çeşit Ekiminin Pamuk (*Gossypium hirsutum* L.) Bitkisinde Verim ve Lif Kalitesine Etkisi, Post Graduate, A.AYTEKİN(Student), 2008
- GÖRMÜŞ Ö., Çukurova Bölgesinde Potasyum Gübrelmesinin Pamuk Çeşitlerinin Verim ve Kalitesine Etkileri, Post Graduate, N.GENÇ(Student), 2007
- GÖRMÜŞ Ö., Diyarbakır Koşullarında Kükürt Uygulamasının Pamuğun Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi, Post Graduate, M.NUŞAD(Student), 2007
- GÖRMÜŞ Ö., Bitki Sıklığı ve Pix (Mepiquat Chloride) Uygulamalarının Pamuk Büyümesi, Verimi ve Lif Kalitesi Üzerine Etkileri, Post Graduate, A.KARATAŞ(Student), 2007
- GÖRMÜŞ Ö., Toprağa ve Yapağa Uygulanan Bor Gübrelmesinin Pamuğun Büyümesi ve Verimine Etkisi, Post Graduate, M.HAŞİM(Student), 2006
- GÖRMÜŞ Ö., Pamukta (*Gossypium hirsutum* L.) Yapağa Bor Uygulamalarının Verim ve Lif Kalitesine Etkisi, Post Graduate, A.YILDIRIM(Student), 2003
- GÖRMÜŞ Ö., Pamuk Bitkisinde (*Gossypium hirsutum* L.) Azot ve Pix (Mepiquat Chloride) Uygulamalarının Lif, İplik ve Tohum Kalitesine Etkileri Üzerine Bir Araştırma, Post Graduate, N.BURÇAK(Student), 2002
- GÖRMÜŞ Ö., Çukurova Bölgesi Koşullarında Farklı Ekim Zamanı ve Potasyum Uygulamalarının Pamuğun (*Gossypium hirsutum* L.) Verim ve Lif Kalite Özelliklerine Etkisi Üzerine Bir Araştırma, Post Graduate, C.YÜCEL(Student), 2001
- GÖRMÜŞ Ö., Çukurova Bölgesinde Farklı Ekim Zamanlarında Pamukta (*Gossypium hirsutum* L.) Gelişme Dönemlerinde Sıcaklık Gereksinimlerinin Gün Drece Ünitesi Olarak Belirlenmesi, Post Graduate, S.SÜLLÜ(Student), 2001
- GÖRMÜŞ Ö., Harran Ovası Koşullarında Yetiştirilen Pamuk (*Gossypium hirsutum* L.) Çeşitlerinde Lif ve İplik Kalite Özellikleri Arasındaki İlişkilerin Saptanması Üzerine Bir Araştırma, Post Graduate, C.İLHAN(Student), 2001
- GÖRMÜŞ Ö., GAP Bölgesinde Makinalı Pamuk (*Gossypium hirsutum* L.) Hasadında Yaprak Döktürücülerin Uygulama Dönemleri İle Bu Uygulamaların Verim ve Kaliteye Etkisinin Saptanması Üzerine Bir Araştırma, Post Graduate, N.ÖZKAN(Student), 2000
- GÖRMÜŞ Ö., Çukurova Bölgesi Koşullarında Değişik Pamuk (*Gossypium hirsutum* L.) Çeşitlerinin Önemli Tarımsal ve Teknolojik Özelliklerinin Değerlendirilmesi, Post Graduate, A.Sivasloğlu(Student), 2000
- GÖRMÜŞ Ö., Değişik Bitki Yoğunlukları ve Azot Gübrelmesinin Pamuk Bitkisinin (*Gossypium hirsutum* L.) Büyüme, Erkencilik ve Lif Kalite Özelliklerine Etkisi Üzerine Bir Araştırma, Post Graduate, B.Sert(Student), 1999
- GÖRMÜŞ Ö., Çukurova Bölgesi Koşullarında Potasyum Gübrelmesinin Pamuğun Tarımsal ve Lif Teknolojik Özelliklerine Etkisi Üzerine Bir Araştırma, Post Graduate, ..ALİ(Student), 1998

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **EFFECTS OF DROUGHT STRESS ON THE QUALITY OF MAJOR OILSEED CROPS: IMPLICATIONS AND POSSIBLE MITIGATION STRATEGIES - A REVIEW**
El Sabagh A., Hossain A., Barutcular C., Gormus O., Ahmad Z., Hussain S., Islam M. S. , Alharby H., Bamagoos A., Kumar N., et al.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.17, pp.4019-4043, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **ENHANCEMENT OF PRODUCTIVITY AND FIBRE QUALITY BY DEFINING IDEAL DEFOLIATION AND HARVESTING TIMING IN COTTON**
GÖRMÜŞ Ö., Akdag A. I. , El Sabagh A., Islam M. S.
ROMANIAN AGRICULTURAL RESEARCH, vol.34, pp.225-232, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **Boron Nutrition Studies with Cotton and Sunflower in Southern Turkey**
GÖRMÜŞ Ö., BARUTÇULAR C.

COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, vol.47, pp.915-929, 2016 (Journal Indexed in SCI)

- **Effects of rate and time of potassium application on cotton yield and quality in turkey**

Gormus O.

JOURNAL OF AGRONOMY AND CROP SCIENCE, vol.188, pp.382-388, 2002 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **EFFECT OF NITROGEN AND SULFUR ON THE QUALITY OF THE COTTON FIBER UNDER MEDITERRANEAN CONDITIONS**

Gormus O., El Sabagh A.

JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY AND AGRICULTURAL SCIENCES, vol.4, pp.662-669, 2016 (Journal Indexed in ESCI)

- **OPTIMIZING YIELD AND FIBER QUALITY OF COTTON UNDER MEDITERRANEAN ENVIRONMENT: MANAGING NITROGEN AND POTASSIUM NUTRITION**

Gormus O., EL Sabagh A., Islam M. S.

JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY AND AGRICULTURAL SCIENCES, vol.4, pp.572-580, 2016 (Journal Indexed in ESCI)

- **Cotton yield response to sulfur as influenced by source and rate in the Çukurova region, Turkey**

GÖRMÜŞ Ö.

Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.9, pp.68-76, 2014 (National Refreed University Journal)

- **Plant population and mepiquat chloride effects on cotton (*Gossypium hirsutum* L.) growth, yield and fiber quality**

GÖRMÜŞ Ö.

Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.25, pp.9-22, 2010 (National Refreed University Journal)

- **Cotton growth and yield response to soil and foliar applications of boron**

GÖRMÜŞ Ö.

Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.25, pp.23-30, 2010 (National Refreed University Journal)

- **Effect of mepiquat chloride and boron on irrigated cotton (*Gossypium hirsutum*) in Turkey**

GÖRMÜŞ Ö.

Indian Journal of Agronomy, vol.51, pp.149-151, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Harran ovası koşullarında yetiştirilen pamuk çeşitlerinde lif ve iplik kalite özellikleri arasındaki ilişkilerin saptanması**

GÖRMÜŞ Ö.

Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.20, pp.1-10, 2005 (National Refreed University Journal)

- **Interactive effect of nitrogen and boron on cotton yield and fiber quality**

GÖRMÜŞ Ö.

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.29, pp.51-59, 2005 (Other Refereed National Journals)

- **Determine growing-degree days at various growth stages of cotton varieties planted at different dates in Çukurova region**

GÖRMÜŞ Ö.

Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.19, pp.129-134, 2004 (National Refreed University Journal)

- **Yield response of cotton to foliar fertilization of potassium in Çukurova region**

GÖRMÜŞ Ö.

Turkish Journal of Field Crops, vol.9, pp.35-42, 2004 (National Refreed University Journal)

- **Harran ovası şartlarında yaprak döktürücü uygulama dönemlerinin pamuğun (*Gossypium hirsutum* L.) bazı kalite özellikleri üzerine etkisi**

GÖRMÜŞ Ö.

Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.7, pp.35-42, 2002 (National Refreed University Journal)

- **Değişik bitki yoğunlukları ve azot gübrelemesinin pamuk bitkisinin (*Gossypium hirsutum* L.) büyüme, verim, erkencilik ve lif kalite özelliklerine etkisi üzerine bir araştırma**

GÖRMÜŞ Ö.

Ç.Ü.Z.F. Dergisi, vol.16, pp.35-44, 2001 (National Refreed University Journal)

- **Çukurova bölgesi koşullarında değişik pamuk (*Gossypium hirsutum* L.) çeşitlerinin önemli tarımsal ve teknolojik özelliklerinin değerlendirilmesi**
GÖRMÜŞ Ö.
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.27-34, 2001 (National Refreed University Journal)
- **GAP Bölgesi Koşullarında Farklı Ekim Şekilleri ve Bitki Yoğunluğunun Pamuk (*Gossypium hirsutum* L.) Bitkisinin Önemli Agronomik ve Teknolojik Özelliklerine Etkisi Üzerinde Bir Araştırma**
SİNAN N. S. , GÖRMÜŞ Ö.
Ç.Ü.Z.F Dergisi, no.167, pp.1-61, 1996 (National Refreed University Journal)
- **GAP Bölgesine Uygun Ayçiçeği Çeşitlerinin Saptanması Üzerine Araştırmalar**
SİNAN N. S. , GÖRMÜŞ Ö.
Ç.Ü.Z.F Dergisi, no.3, pp.1-18, 1991 (National Non-Refereed Journal)
- **GAP Bölgesi'nde Yüksek Verimli Lif Teknolojik Özellikleri Üstün Pamuk Çeşitlerinin Saptanması Üzerinde Araştırmalar**
SİNAN N. S. , GÖRMÜŞ Ö.
Ç.Ü.Z.F. Dergisi, no.31, pp.131-33, 1982 (National Refreed University Journal)

Books & Book Chapters

- **Lif Bitkileri Pamuk**
GÖRMÜŞ Ö.
Ç.Ü.Ziraat Fakültesi Ofset Atölyesi, Adana, 2014

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Stickiness in Turkey**
GÖRMÜŞ Ö.
Technical Seminar at the 49th Plenary Meeting of the ICAC (International Cotton Advisory Committee), France, pp.24
- **Yield and quality properties of cotton as affected by potassium fertilization**
GÖRMÜŞ Ö.
World Cotton Conference-2, Greece, pp.441
- **The effects of cytokin on the yield, yield components and quality properties of cotton in the Çukurova region of Turkey**
GÖRMÜŞ Ö.
Joint Meeting of the Working Groups 4 and 3 (Cotton Nutrition and Growth Regulators), Egypt, pp.255
- **Effects of nitrogen levels, insecticide spray regimes on cotton quality parameters in Çukurova region of Turkey**
GÖRMÜŞ Ö.
Joint Meeting of Working Groups ?Cotton Breeding, Cotton Variety Trials and Cotton Technology? and Meeting of Working Group ?Cotton Biotechnology?. FAO and FAO Interregional Cooperative Research Network on Cotton, Adana, Turkey, pp.140
- **Effect of trash content on some quality properties of cotton grown in Çukurova region**
GÖRMÜŞ Ö.
Joint Meeting of Working Groups ?Cotton Breeding, Cotton Variety Trials, Cotton Growth Regulators, Cotton Nutrition and Cotton Technology, Italy, pp.106
- **Effects of nitrogen levels, insecticide spray regimes on cotton stickiness in Çukurova region of Turkey**
GÖRMÜŞ Ö.
Joint Meeting of Working Groups ?Cotton Breeding, Cotton Variety Trials and Cotton Technology? and Meeting of Working Group ?Cotton Biotechnology, Adana, Turkey, pp.152
- **Adana Tarımında Önemli Bahçe ve Tarla Ürünlerinde Tohumluk, Üretim Materyali ve Tohum Patolojisi Sorunları**
BİÇİCİ M., AYSAN Y., ARIOĞLU H., ABAK K., SARI N., YILMAZ M., GÖRMÜŞ Ö.

- **The cotton stickiness situation in Turkey**

GÖRMÜŞ Ö.

. Proceedings Joint Workshop and Meeting of the all Working Groups, Adana, Turkey, 1 - 07 September 2001, pp.220-222

Other Publications

- **Pamukta hasada yardımcı kimyasalların uygulanması**

GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.16-17, 2012

- **Çukurova bölgesinde potasyum gübrelemesinin pamuk çeşitlerinin verim ve kalitesine etkisi**

GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.259-272, 2010

- **Diyarbakır koşullarında kükürt uygulamasının pamuğun verim ve kalite özelliklerine etkisi**

GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.246-258, 2010

- **Farklı zamanlarda ekilen pamukta değişik defoliyant uygulama zamanlarının verim ve kaliteye etkisi**

GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.76-85, 2008

- **Regimi irrigui, produzioni e qualità della fibra di cotone upland coltivato nell'italia del sud**

GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.19-23, 2004

- **Cotone irriguo in impianto fitto per ambienti a breve stagione di crescita**

GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.15-18, 2004

- **Ginning mispractices push down price**

GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.113-114, 2001

- **Pamuk lif yapışkanlığının saptanmasında kullanılan değişik test yöntemleri arasındaki ilişkiler**

GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.66-79, 1997

- **GAP Bölgesinde Sulu Koşullarda Uygulanabilecek Ekim Nöbeti Sistemleri Üzerinde Araştırmalar**

ÖZGÜVEN M., TANSIV., ANLARSAL A., GÜLCAN H., ARIOĞLU H., YAĞBASANLAR T., KIRICI S., SİNAN N. S., TANSIL. S., GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.1-24, 1993

- **Pamuk liflerinde oluşan yapışkanlık nedenleri ve çözüm önerileri**

GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.10-14, 1993

- **Pamuk liflerinde görülen yapışkanlık nedenleri**

GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.218-221, 1991

- **Tarım sistemi yönünden Türkiye'de pamuk tarımı ve yapışkanlık sorunu**

GÖRMÜŞ Ö.

Other, pp.29-37, 1991

- **Türkiye'de pamuk ve öteki lif bitkileri üretimi ve sorunları**

GÖRMÜŞ Ö.

Presentation, pp.306-314, 1990

Supported Projects

GÖRMÜŞ Ö., Project Supported by Other Official Institutions, Çukurova Bölgesinde Pamuk ve Ayçiçeğinde Bor

Beslemesi, 2008 - 2009

GÖRMÜŞ Ö., TUBITAK Project, Çukurova Bölgesinde Yüksek Verimli ve Lif Kalitesi Üstün Pamuk Çeşitlerinin Adaptasyonu Üzerine Bir Araştırma, 1999 - 2004

Scientific Refereeing

Tarım Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2014

TUBITAK Project, December 2014

Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2014

TUBITAK Project, February 2014

Project Supported by Higher Education Institutions, November 2012

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, National Scientific Refreed Journal, January 2008

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, National Scientific Refreed Journal, April 2007

Australian Journal of Agricultural Research, SCI Journal, May 2004

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, National Scientific Refreed Journal, April 2004

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, National Scientific Refreed Journal, March 2003

Invited Congress and Symposium Activities

The Inter-Regional Cooperative Research Network on Cotton, Attendee, Antalya, Turkey, 2012

The Inter-Regional Cooperative Research Network on Cotton, Attendee, Adana, Turkey, 2000

World Cotton Research Conference-2, Attendee, Atina, Greece, 1998

The Inter-Regional Cooperative Research Network on Cotton, Attendee, Bari, Italy, 1998

The Inter-Regional Cooperative Research Network on Cotton, Attendee, Adana, Turkey, 1995

49th Plenary Meeting of the ICAC, Attendee, Montpellier, France, 1990

Citations

Total Citations (WOS):56

h-index (WOS):4