

Prof.Dr. SEMİH METİN SEZEN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6060](tel:+903223386060) Dahili: 2192

Fax Telefonu: [+90 322 338 6386](tel:+903223386386)

E-posta: smsezen@cu.edu.tr

Diğer E-posta: smsezen@hotmail.com

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

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü, 01330, Balcalı, Adana

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, Türkiye 1989 - 2003

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, Türkiye 1993 - 2000

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, Türkiye 1985 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Towards a Sustainable Agriculture Development: New Approaches, CIHEAM-IAM ve Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi (Antalya), 2002

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Appropriate Modernization and Management of Irrigation Systems, CIHEAM-IAM ve Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi(Kahramanmaraş), 2001

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bitki-Atmosfer İlişkileri, Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü ve Köy Hizmetleri Erzurum Araştırma Enstitüsü(Erzurum), 2000

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Objective 2010: Creation of a Free Trade Euro - Mediterranean Area, CIHEAM-IAM (Tunus), 1999

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Integrated Rural Water Management: Agricultural Water Demand, CIHEAM-IAM ve Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi(Adana), 1999

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Impact of Irrigation and Agricultural Management on Environmental Quality of Watersheds, Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü ve Nebraska Üniversitesi(İzmir), 1997

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Land Management and Optimization of Water Resources Under Mediterranean Conditions, CIHEAM-IAM (Tunus), 1997

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Optimizing Management for Precision Farming, Florida Üniversitesi Ziraat Fakültesi Sulama Mühendisliği Böl.(Amerika), 1997

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Soil-Water Balance and Transport Processes, CIHEAM-IAM ve Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi(Adana), 1996

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Water Saving: Prospects and Challenges, CIHEAM-IAM (Mısır), 1995

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Specialized Post-Graduate Studies in Irrigation, CIHEAM-IAM (İtalya), 1994

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Crop-Weather Modelling, Dünya Meteoroloji Örgütü ve İsrail Hükümeti(İsrail), 1993

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Erosion, Water Resources, Survey, Stuttgart, Almanya'da Hohenheim Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bölümü(Almanya), 1991

Yaptığı Tezler

Doktora, Çukurova ve Harran Ovası Koşullarında Buğdayda Azot-Su-Verim İlişkilerinin Belirlenmesi ve CERES-Wheat V3 Bitki Büyüme Modelinin Test Edilmesi, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 2000

Yüksek Lisans, Çukurova Koşullarında Buğdayda Su-Verim İlişkileri ve CERES-Wheat V2.1 Bitki Büyüme Modelinin Test Edilmesi, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Bölümü, 1993

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Sulama , Su Kaynaklarının Geliştirilmesi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 2018 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 2017 - 2018

Yrd.Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 2015 - 2017

Doç.Dr., Alata Bahçe Kùltürleri Araştırma Enstitüsü, Tarsus Toprak Su Kaynakları Lokasyonu, Su Yönetimi, 2011 - 2015

Doç.Dr., Toprak ve Su Kaynakları Tarsus Araştırma Enstitüsü , Su Yönetimi Bölümü, 2006 - 2011

Doktor, Toprak ve Su Kaynakları Tarsus Araştırma Enstitüsü , Su Yönetimi Bölümü , 2000 - 2006

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 1990 - 2000

Verdiği Dersler

Ölçme Bilgisi, Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Ölçme Bilgisine Giriş, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Bilimsel Eser Yazım ve Sunum Teknikleri, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Açık Kanal Hidroliği, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Sulama Mühendisliği, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Sulama Sistemlerinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Kùltür Bitkilerinin Sulanması, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Irrigation Scheduling Techniques, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Sulamada Tuzlu Suların Kullanımı, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Advances in Irrigation, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Su-Verim İlişkileri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Sulamada Bilgisayar Programlarının Kullanılması, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2018 - 2019

Sulama, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Seralarda Sulama ve Drenaj, Doktora, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

Sezen S. M. , DOĞU AKDENİZ KOŞULLARINDA YERFISTIĞI VERİMİNİ TAHMİN ETMEDE CROPGRO V4.7.5. BİTKİ BÜYÜME MODELİNİN PERFORMANSININ VE DUYARLILIĞININ BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, K.CAN(Öğrenci), 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of optimum irrigation and effect of deficit irrigation strategies on yield and disease rate of peanut irrigated with drip system in Eastern Mediterranean**
SEZEN S. M. , Yucel S., Tekin S., Yıldız M.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.221, ss.211-219, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Physiological response of red pepper to different irrigation regimes under drip irrigation in the Mediterranean region of Turkey**
SEZEN S. M. , YAZAR A., Tekin S.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.245, ss.280-288, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Effect of Irrigation Strategies on Yield of Drip Irrigated Sunflower Oil and Fatty Acid Composition and its Economic Returns**
SEZEN S. M. , Tekin S., Bozdogan Konuskan D.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.25, sa.2, ss.163-173, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Comparison of Drip- and Furrow-Irrigated red Pepper Yield, Yield Components, Quality and net Profit Generation**
SEZEN S. M. , YAZAR A., ŞENGÜL H., BAYTORUN N., DASGAN Y., AKYILDIZ A., Tekin S., ÖNDER D., AĞÇAM E., AKHOUNDNEJAD Y., et al.
IRRIGATION AND DRAINAGE, cilt.64, sa.4, ss.546-556, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Saline water irrigation of quinoa (Chenopodium quinoa) under Mediterranean conditions**
YAZAR A., İNCE KAYA C., Sezen S. M. , Jacobsen S.
CROP & PASTURE SCIENCE, cilt.66, sa.10, ss.993-1002, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Quinoa's Potential in the Mediterranean Region**
Lavini A., Pulvento C., d'Andria R., Riccardi M., Choukr-Allah R., Belhabib O., YAZAR A., Incekaya C., Sezen S. M. , Qadir M., et al.
JOURNAL OF AGRONOMY AND CROP SCIENCE, cilt.200, sa.5, ss.344-360, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Water Harvesting for Improved Water Productivity in Dry Environments of the Mediterranean Region Case study: Pistachio in Turkey**
YAZAR A., Kuzucu M., ÇELİK İ., Sezen S. M. , Jacobsen S. -
JOURNAL OF AGRONOMY AND CROP SCIENCE, cilt.200, sa.5, ss.361-370, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Evaluation of crop water stress index (CWSI) for red pepper with drip and furrow irrigation under varying irrigation regimes**
Sezen S. M. , YAZAR A., Dasgan Y., Yucel S., AKYILDIZ A., Tekin S., Akhoundnejad Y.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.143, ss.59-70, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Different furrow management techniques for cotton production and water conservation in Harran Plain, Sanliurfa**
Kanber R., Onder S., ÜNLÜ M., Tekin S., Sezen S. M. , Diker K.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.36, sa.1, ss.77-94, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **EFFECTS OF PARTIAL ROOT ZONE DRYING AND DEFICIT IRRIGATION ON YIELD AND OIL QUALITY OF SUNFLOWER IN A MEDITERRANEAN ENVIRONMENT**
Sezen S. M. , YAZAR A., TEKIN S.
IRRIGATION AND DRAINAGE, cilt.60, sa.4, ss.499-508, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Comparison of drip and sprinkler irrigation strategies on sunflower seed and oil yield and quality under Mediterranean climatic conditions**
SEZEN S. M. , YAZAR A., KAPUR B., TEKIN S.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.98, sa.7, ss.1153-1161, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Yield and quality response of drip-irrigated pepper under Mediterranean climatic conditions to various water regimes**
Sezen S. M. , YAZAR A., Tekin S., Eker S., KAPUR B.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.8, ss.1329-1339, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Prediction of climatic change for the next 100 years in Southern Italy**
KAPUR B., Pasquale S., Tekin S., Todorovic M., Sezen S. M. , Ozfidaner M., Gumus Z.

- SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, cilt.5, sa.12, ss.1470-1478, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Effect of irrigation management on yield and quality of tomatoes grown in different soilless media in a glasshouse**
SEZEN S. M. , CELIKEL G., YAZAR A., TEKİN S., KAPUR B.
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, cilt.5, sa.1, ss.41-48, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Corn yield response to partial rootzone drying and deficit irrigation strategies applied with drip system**
YAZAR A., GOKCEL F., SEZEN M. S.
PLANT SOIL AND ENVIRONMENT, cilt.55, sa.11, ss.494-503, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Yield and quality response of drip irrigated green beans under full and deficit irrigation**
SEZEN S. M. , YAZAR A., AKYILDIZ A., DAŞGAN H. Y. , GENCEL B.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.117, sa.2, ss.95-102, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Cotton yields under different furrow irrigation management techniques in the Southeastern Anatolia Project (GAP) area, Turkey**
Uenlue M., Kanber R., Onder S., Sezen M., Diker K., Ozekici B., Oylu M.
IRRIGATION SCIENCE, cilt.26, sa.1, ss.35-48, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Optimum lateral spacing for drip-irrigated corn in the Mediterranean Region of Turkey**
BOZKURT Y., Yazar A., GENCEL B., SEMİH SEZEN M.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.85, ss.113-120, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Effect of drip irrigation regimes on yield and quality of field grown bell pepper**
SEZEN S. M. , Yazar A., EKER S.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.81, ss.115-131, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Wheat yield response to line-source sprinkler irrigation in the and Southeast Anatolia region of Turkey**
SEZEN S. M. , Yazar A.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.81, ss.59-76, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Effect of drip irrigation management on yield and quality of field grown green beans**
SEZEN S. M. , Yazar A., CANBOLAT M., EKER S., CELIKEL G.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.71, sa.3, ss.243-255, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Corn yield response to saline irrigation water applied with a trickle system**
YAZAR A., GENCEL B., Sezen M. S.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.1, sa.2, ss.198-202, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Drip irrigation of corn in the Southeast Anatolia Project (GAP) area in Turkey**
Yazar A., SEZEN S. M. , GENCEL B.
IRRIGATION AND DRAINAGE, cilt.51, sa.4, ss.293-300, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **LEPA and trickle irrigation of cotton in the Southeast Anatolia Project (GAP) area in Turkey**
Yazar A., Sezen S. M. , SESVEREN S.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.54, sa.3, ss.189-203, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kerpiç ve Betonarme Konutlarda Kullanılan Bazı Yapı Malzemelerinin Üretiminde Enerji Gereksinimleri**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N. , SEZEN S. M.
Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.1, ss.29-36, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Çukurova bölgesinde drenaj suyu ile sulanan kinoa bitkisinde su-verim ilişkileri ve ekonomik değerlendirme**
SEZEN S. M. , TEKİN S., Yıldız M.
Derim, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Critical Quality Parameters Changing of Red Pepperin Responce to Different Irrigation Methods and**

Levels

SEZEN S. M. , AKYILDIZ A., AĞÇAM E., YAZAR A., DAŞGAN H. Y. , TEKİN S.

The Eurasia Proceedings of Science, Technology, Engineering Mathematics, cilt.1, sa.1, ss.59-68, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IV. **Effect of Planting Times and Saline Irrigation of Quinoa Using Drainage Water on Yield and Yield Components under the Mediterranean Environmental Conditions**
SEZEN S. M. , YAZAR A., Çolak Y., İNCE KAYA Ç., TEKİN S.
International Journal of Research in Agriculture and Forestry, cilt.4, sa.8, ss.8-16, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Kısıtlı Su ve Mikoriza Uygulamalarının Genç Kütdiken Limonunun Gelişimi Üzerine Etkileri.**
89. ÇALIŞKAN T., Aydın A., ORTAŞ İ., Eken M., SEZEN S. M.
Alatarım, cilt.16, sa.2, ss.28-36, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **İş Güvenliği Uzmanı Adaylarının Aldıkları Eğitim Hakkındaki Görüşleri**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN N., GÜĞERÇİN U., SEZEN S. M. , İLHAN İ.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.23-34, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **Kahramanmaraş Yöresinde Yaygın Olarak Kullanılan Damla Sulama Damlatıcılarının Hidrolik Özelliklerinin Değerlendirilmesi**
TEKİN S., BOYACI S., SEZEN S. M. , GÖNEN E., SOYLU E., SOYUGÜZEL E., ÖZGE Z., KETENCİ A. M. , YUSUF Ü.
KSÜ Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.19, sa.4, ss.445-453, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Effects of Various Irrigation Levels Applied with Drip Method on Processing Pepper Yield and Economical Analysis**
SEZEN S. M. , YAZAR A., Tekin S., ŞENGÜL H.
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.19, sa.3, ss.310-318, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Damla sulama koşullarında farklı sulama programlarının ayçiçeğinde verim ve yağ kalitesine etkisinin belirlenmesi**
SEZEN S. M. , TEKİN S., YAZAR A., BOZDOĞAN KONUŞKAN D.
Derim, cilt.33, sa.1, ss.93, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Kısmi Kök Kuruluğu ve Kısıtlı Sulama Stratejilerinin Damla Yöntemiyle Sulanan Ayçiçeği Verim Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S., YILDIZ M.
Alatarım, cilt.15, sa.2, ss.44-50, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Evaluation on Hydraulic Performance of Different Emitters Widely Used in Kahramanmaraş Region**
Tekin S., Boyaci S., SEZEN S. M. , Gonen E., Soylu E., Soyuguzel E., Ozge Z., Ketenci A. M. , Ustun Y.
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.19, sa.4, ss.445-453, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **İş Güvenliği Uzmanı Adaylarının Aldıkları Eğitim Hakkındaki**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N. , GÜĞERÇİN U., SEZEN S. M. , İLHAN İ.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.23-34, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Çukurova Bölgesinde Ergin Çekirdeksiz Sofralık Üzüm Çeşidinde Bitki Su Stresinin Infrared Termometre İle İzlenmesi**
TANGOLAR S., Bozkurt Çolak Y., YAZAR A., SEZEN S. M.
ALATARIM, cilt.13, sa.1, ss.17-26, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Domateste sulama programı.**
SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S., Boyacı S.
Agromedya Bitkisel Üretim Dergisi, cilt.2, ss.104-108, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **New Plants With Commercial Potent**
Yıldız M., Tansı S., Sezen S. M.
Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, sa.1, ss.1036-1042, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli

Dergileri)

- XVI. **Water Production Functions of Wheat Irrigated with Saline Water Using Line Source Sprinkler System under the Mediterranean Type Climate**
TEKİN S., SEZEN S. M. , Arslan S., Boyacı S., Yıldız M.
Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, cilt.1, ss.1017-1024, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Gıda Güvenliğinde Yüzyılın Bitkisi: Quinoa.**
SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S.
Agromedya Bitkisel Üretim Dergisi, cilt.1, ss.44-50, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **Salçalık Biber Yetiştiriciliğinde Farklı Sulama Yöntemlerinin Toprak Kökenli Hastalık Çıkışı ve Verime Etkileri**
Yücel S., Günaçtı H., SEZEN S. M.
DERİM, cilt.30, ss.11-21, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Terleme ve Kapılar Sulama Yöntemleri**
TEKİN S., SEZEN S. M. , YAZAR A., Boyacı S.
Tarım Türk Dergi, cilt.37, ss.62-65, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **Sulama Zamanının Belirlenmesi**
SEZEN S. M. , TEKİN S., YAZAR A., Boyacı S.
Tarım Türk Dergi, cilt.37, ss.76-81, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **Seralarda Kullanılan Sulama Yöntemleri**
SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S.
TSE Standart Ekonomik ve Teknik Dergi, cilt.51, ss.58-65, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **Yağmurlama Sulama Yöntemi**
TEKİN S., SEZEN S. M. , YAZAR A., Boyacı S.
Tarım Türk Dergi, cilt.37, ss.66-71, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **Damla Sulama Sistemi**
SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S., Boyacı S.
Tarım Türk Dergi, cilt.37, ss.72-75, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIV. **New Approaches in Vineyard Irrigation Management: Determining Optimal Irrigation Time Using Leaf Water Potential for High Quality Yield under ...**
TANGOLAR S., SEZEN S. M.
Turk. Science and Research, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXV. **Effects of drip irrigation management and different soilless culture on yield and quality of tomato grown in a plastic house**
Sezen S. M. , Celikel G., YAZAR A., Mendi Y. Y. , Sahinler S., Tekin S., Gencel B.
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.9, sa.4, ss.766-771, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVI. **Effects of Drip Irrigation Management and Different Soilless Culture on yield and quality of tomato grown in plastic house**
SEZEN S. M. , Çelikel G., Yazar A., YALÇIN MENDİ N. Y. , Şahinler S., Tekin S., Gencer B.
Pakistan Journal of Biological Science, cilt.9, sa.4, ss.766-771, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVII. **Cam ve Plastik Seralarda Torf ve Volkanik Tüf Koşullarında Açık Su Yüzeyi Buharlaştırmadan Yararlanarak Damla Sulama Sistemiyle Sulanan Domatesin Sulama Suyu Gereksinimi**
YARPUZLU A., CELIKEL G., SEZEN S. M. , EKER S.
Köy Hizmetleri Gen. Müd. Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı 2000, cilt.117, ss.281-296, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVIII. **Verification and Validation of CERES-Wheat V2.1 Model in Çukurova conditions**
YAZAR A., SEZEN S. M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.21, ss.335-344, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIX. **Çukurova Koşullarında Buğdayda Su-Verim İlişkilerinin Belirlenmesi**
SEZEN S. M. , YAZAR A.

- DOĞA Türk Tarım ve Ormanlık Dergisi, cilt.20, ss.41-48, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXX. **Bitki Üretim Fonksiyonlarının Eldesinde Çizgi Kaynaklı Yağmurlama Sistemlerinin Kullanılması**
KANBER R., YAZAR A., Özekici B., DIKER K., SEZEN S. M. , ÜNLÜ M.
Ç.Ü. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.9, ss.133-148, 1994 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXI. **Dondan Korunmada Üstten Yağmurlama**
YAZAR A., KANBER R., SEZEN S. M.
Ç.Ü. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.8, ss.29-44, 1993 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXII. **Fasılalı Sulamanın İşletim İlkeleri**
YAZAR A., KANBER R., KÖKSAL H., ÖNDER S., SEZEN S. M.
Ç.Ü. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.139-152, 1992 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXIII. **Karıklara Otomatik Su Sağlamada Yeni Bir Yöntem (Cablegation).**
YAZAR A., SEZEN S. M.
Ç.Ü. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.7, sa.4, ss.93-108, 1992 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Quinoa Experimentation and Production in Turkey**
YAZAR A., İNCEKAYA C., SEZEN S. M. , TEKİN S.
The 2013 state of the world's quinoa, Bazile D., Bertero D., Nieto C. , Editör, Fao, Rome, ss.466-478, 2015
- II. **Quinoa Experimentation and Production in Turkey**
YAZAR A., İNCEKAYA Ç., SEZEN S. M. , TEKİN S.
The 2013 state of the world s quinoa, BAZILE, D, Editör, Food and Agriculture Organization of United Nations, ss.466-477, 2015
- III. **Experimentación y producción de quinua en Turquía**
SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S., İNCEKAYA C.
Estado del arte de la quinua en el mundo en 2013, Bazile D., Bertero D., Nieto C., Editör, Fao, Rome, ss.558-573, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Performance Evaluation of On-Farm Sprinkler Irrigation Systems. International Conference on `? Water Management, Salinity and Pollution Control Towards Sustainable Irrigation in the Mediterranean Region**
YAZAR A., Tarı A. F. , SEZEN S. M.
?Modelling Approaches for Irrigation Systems Management, İtalya, ss.129
- II. **Water harvesting for improved water productivity in dry environments of the Mediterranean region.**
YAZAR A., Kuzucu M., SEZEN S. M. , Jacobsen S.
Sustainable Water Use for Securing Food Production in the Mediterranean Region under Changing Climate, SWUP-MED Project Final Conference, Fas, ss.1
- III. **Cooperative Research Network on Collective Irrigation Systems (CIS-Net), Proceedings of the Annual Meeting on Modeling Approaches for Irrigation Systems Management**
YAZAR A., SEZEN S. M.
Proceedings of the Annual Meeting on Modeling Approaches for Irrigation Systems Management, Adana, Türkiye, ss.39
- IV. **Water Use Efficiency Turkey**
YAZAR A., SEZEN S. M. , GENCEL B., Çolak Y. B.
Water Use Efficiency Network (Proceedings of the Expert Consultation Meeting, Suriye, ss.172
- V. **Effects of full and deficit irrigation on yield and water use efficiency of durum wheat in the Arid Southeast Anatolia Region of Turkey.**

YAZAR A., SEZEN S. M.

Symp. On Water and Land Management for Sustainable Irrigated Agriculture, Adana, Türkiye, ss.197

- VI. **Evaluation of Yield and Water Use Efficiency of Corn, Crop Water Stress Index (CWSI), Validation of CERES-Maize Simulation Model under Mediterranean climatic conditions.**

YAZAR A., Gencoğlan C., SEZEN S. M.

International Conference of Agricultural Engineering, Norveç, cilt.2, ss.1003

- VII. **Effects of different salinity levels water on drip irrigated corn yields. Mediterranean Region of Turkey.**

YAZAR A., GENCEL B., SEZEN S. M. , Hamdy A.

Int. Symp. On Water and Land Management for Sustainable Irrigated Agriculture, Adana, Türkiye, ss.158

- VIII. **Progress Report to Wheat Yield Response to Irrigation and Nitrogen Fertilizer Applications**

Kırda C., KANBER R., Derici R., YAZAR A., SEZEN S. M. , Koç M.

The Use of Nuclear Techniques for Optimizing Fertilizer Applications under Irrigated Wheat to Increase the Efficient Use of N Fertilizers to Reduce Environment Pollution, Avusturya, ss.1

- IX. **Irrigation Cotton and Wheat with Drainage Water in the Mediterranean Region of Turkey. Acta Horticulturae No:573**

YAZAR A., YARPUZLU A., SEZEN S. M.

Proceedings of the International Symposium on Techniques to Control Salination for Horticultural Productivity, Antalya, Türkiye, ss.331

- X. **Wheat yield response to irrigation with saline water under the Mediterranean Climatic conditions in Turkey.**

YAZAR A., GENCEL B., SEZEN S. M. , Koç M.

55th IEC Meeting of the International Commission on Irrigation and Drainage (ICID). International Workshop and special session on Management of Poor Quality Water for Irrigation: Institutional, Health and Environmental Aspects, Rusya, ss.28

- XI. **Effect of supplementary irrigation on yield and stomatal conductance of wheat under the Mediterranean climatic conditons. Options Mediterraneennes: Serie B. Etudes et Recherches; N. 56,**

YAZAR A., Hamdy A., GENCEL B., SEZEN S. M. , Koç M.

Water Saving in Mediterranean Agriculture and Future Research Needs. WASAMED PROJECT (EU contract ICA3-CT-2002-10013), İtalya, cilt.Vol. II, ss.72

- XII. **Supplemental irrigation of wheat and quinoa using drainage canal water under the Mediterranean environmental conditions.**

YAZAR A., SEZEN S. M. , Çolak Y. B.

Sustainable Water Use for Securing Food Production in the Mediterranean Region under Changing Climate, SWUP-MED Project Final Conference, Fas, ss.1

- XIII. **Supplemental irrigation of faba bean in the Mediterrean region.**

YAZAR A., MArt D., SEZEN S. M.

Sustainable Water Use for Securing Food Production in the Mediterranean Region under Changing Climate, SWUP-MED Project Final Conference, Fas, ss.1

- XIV. **Effects of various drought stress levels on sprinkler irrigated sunflower seed and oil yields.**

SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKIN S.

Sustainable Water Use for Securing Food Production in the Mediterranean Region under Changing Climate, SWUP-MED Project Final Conference, Fas, ss.1

- XV. **Drip irrigation of bell pepper in the Mediterranean Region of Turkey.**

SEZEN S. M. , YAZAR A., EKER S., CELIKEL G., GENCEL B., Mendi Y.

Int. Symp. On Water and Land Management for Sustainable Irrigated Agriculture, Adana, Türkiye, ss.299

- XVI. **Lepa and Trickle Irrigation of Cotton in the Southeast Anatolia Project (GAP) Area in Turkey. Options Mediterraneennes: Serie B. Etudes et Recherches**

YAZAR A., SEZEN S. M. , Sesveren S.

Proceedings of the Annual Meeting of the MEditerrenaen Network on Collective Irrigation Systems, Malta, cilt.31, ss.131

- XVII. Water Production Functions of Wheat Irrigated with Saline Water Using Line Source Sprinkler System Under the Mediterranean Type Climate**
TEKİN S., SEZEN S. M. , Arslan S., Boyacı S., Yıldız M.
Balkan Agricultural Congress (AgriBalkan), Edirne, Türkiye, ss.1
- XVIII. Wheat yield response to irrigation with saline water under the Mediterranean Climatic conditions in Turkey. Options Mediterraneennes: Serie B. Etudes et Recherches**
YAZAR A., Hamdy A., GENCEL B., SEZEN S. M. , Koç M.
Water Resources Management and Water Saving in Irrigated Agriculture (WASIA Project), Sustainable use of highly saline water for irrigation of crops under arid and semi-arid conditions: New strategies, İtalya, cilt.44, ss.123
- XIX. Residual Nitrogen Fertilizer Following Irrigated Wheat and its Partial Recovery by Succeeding Crop, Maize or Cotton**
Kırda C., Derici R., SEZEN S. M. , KANBER R.
?Water Management, Salinity and Pollution Control Towards Sustainable Irrigation in the Mediterranean Region, İtalya, ss.51
- XX. The Global warming impact on wheat yield in the Mediterranean climate using the Ceres-Wheat model.**
SEZEN S. M. , YAZAR A.
Agricultural Drought Assessing, Monitoring and Damages Mitigation, Turkish-Israel Joint Project Final Conference, İzmir, Türkiye, ss.1
- XXI. Effect of drip irrigation regimes on yield and quality of field grown bell pepper. Options Mediterraneennes: Serie B. Etudes et Recherches; N. 56**
SEZEN S. M. , YAZAR A., EKER S.
Water Saving in Mediterranean Agriculture and Future Research Needs. WASAMED PROJECT (EU contract ICA3-CT-2002-10013), İtalya, ss.271
- XXII. Wheat Yield Response to Irrigation and Nitrogen Fertilizer Applications**
Kırda C., KANBER R., YAZAR A., Derici R., SEZEN S. M.
The Use of Nuclear Techniques for Optimizing Fertilizer Applications under Irrigated Wheat to Increase the Efficient Use of N Fertilizers to Reduce Environment Pollution, Avusturya, ss.1
- XXIII. Kontrollü Koşullarda Tuzlu Suların Buğdayda Verim, Verim Bileşenleri ve Su Kullanım Randımanı Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi**
TEKİN S., SEZEN S. M. , Boyacı S., Yıldız M.
2nd. International Drought and Desertification Symposium, Konya, Türkiye, ss.1
- XXIV. A Case Study on Demand Irrigation Schedules in the Lower Seyhan Irrigation Project in Turkey**
YAZAR A., Şimşek M., SEZEN S. M.
Cooperative Research Network on Collective Irrigation Systems (CIS-Net), Portekiz, ss.1
- XXV. Tuz ve Kuraklık Stresine Dayanıklı Ekonomik Öneme Sahip Yeni Bitkiler: Quinoa, Sorghum, Crambe, Kapari**
Yıldız M., Tansı S., SEZEN S. M.
2nd. International Drought and Desertification Symposium, Konya, Türkiye, ss.1
- XXVI. Corn yield response to saline irrigation water applied with a trickle system under Mediterranean climatic conditions. Options Mediterraneennes: Serie B. Etudes et Recherches;**
YAZAR A., Hamdy A., GENCEL B., SEZEN S. M.
Water Resources Management and Water Saving in Irrigated Agriculture (WASIA Project), Sustainable use of highly saline water for irrigation of crops under arid and semi-arid conditions: New strategies, İtalya, cilt.44, ss.113
- XXVII. New Plants with Commercial Potential**
Yıldız M., Tansı S., SEZEN S. M.
Balkan Agricultural Congress (AgriBalkan), Edirne, Türkiye, ss.1
- XXVIII. Verification and Validation of CERES-Wheat V2.1 Model under Mediterranean climatic conditions in Turkey**
SEZEN S. M. , YAZAR A.
Int. Conference of Agricultural Engineering, Norveç, cilt.2, ss.987

- XXIX. **Yield response of quinoa (*Chenopodium quinoa* Willd. L 52) to saline and fresh water under the Mediterranean climatic conditions**
YAZAR A., INCEKAYA C., SEZEN S. M.
Sustainable Water Use for Securing Food Production in the Mediterranean Region under Changing Climate, SWUP-MED Project Final Conference, Fas, ss.1
- XXX. **Challenges for Improving Water Productivity in Turkey, (Scientific Colloboration for Sustainable Development.**
YAZAR A., SEZEN S. M. , GENCEL B., Çolak Y. B.
Second Annual Yök-Suny Collaboration Symposium Scientific Collaboration For Sustainable Development, Adana, Türkiye, ss.143
- XXXI. **Artan azot uygulamaları ve sulama düzeylerinin kinoa bitkisinin verimi üzerine etkisi**
Aydın O., Cenkseven Ş., Duymuş E., Sezen S. M. , Alkan Torun A.
8.Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019
- XXXII. **Doğu Akdeniz İkliminde Kinoa Bitkisinde Su-Verim İlişkileri ve Su Kullanım Randımanının Belirlenmesi**
SEZEN S. M. , TEKİN S., Yıldız M.
1st International Congress of Agricultural Structures and Irrigation, 26 - 28 Eylül 2018
- XXXIII. **İnşaat Sektöründe Çalışanların Demografik Durumları ve İş Kazalarına Bakış Açıları: Adana Örneği**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N. , SEZEN S. M. , Çibik E.
1st International Congress of Agricultural Structures and Irrigation, 26 - 28 Eylül 2018
- XXXIV. **Critical Quality Parameters Changing of Red Pepper In Response to Different Irrigation Methods and Levels**
SEZEN S. M. , AKYILDIZ A., AĞÇAM E., YAZAR A., DAŞGAN H. Y. , TEKİN S.
International Conference on Technology, Engineering and Science (ICONTESS, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, cilt.1, ss.73-74
- XXXV. **Quinoa From Experimentation to Production in Turkey**
YAZAR A., SEZEN S. M. , TEKİN S., İNCE KAYA Ç.
International Quinoa Conference, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 6 - 08 Aralık 2016
- XXXVI. **The Effect of Drip and Furrow Irrigation on Yield Qualities Characteristics of Red Pepper in the Mediterranean Part of Turkey**
SEZEN S. M. , AKYILDIZ A., YAZAR A., TEKİN S.
Conference: 27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry,, At Bursa, Turkey, Volume: 1, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016
- XXXVII. **Karık ve damla sulama yöntemleriyle uygulanan farklı sulama stratejilerinin salçalık biberde verim verim bileşenleri kalite ve net gelir üzerine etkileri**
SEZEN S. M. , YAZAR A., ŞENGÜL H., DAŞGAN H. Y. , AKYILDIZ A., TEKİN S., YILDIZ M.
13. Ulusal Kültürteknik Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2016, cilt.1, ss.292-301
- XXXVIII. **Kuraklığa toleranslı Crambe bitkisinin ülkemizde doğal yayılış alanları**
YILDIZ M., TANSI L. S. , YAZAR A., SEZEN S. M. , TEKİN S.
13. Ulusal Kültürteknik Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2016, cilt.1, ss.454-458
- XXXIX. **Yield and Quality Response of Wheat to Saline Irrigation in the Mediterranean Environment**
TEKİN S., SEZEN S. M. , YAZAR A., BOYACI S.
international conference on "Modern technologies, strategies and tools for sustainable irrigation management and governance in Mediterranean agriculture, 23 - 25 Eylül 2015, cilt.1, ss.163
- XL. **SALTMED Model Performance on Simulation of Soil Moisture and Crop Yield for Quinoa Irrigated Using Different Irrigation Systems Irrigation Strategies and Water Qualities in Turkey Agriculture and Agricultural Science Procedia 4 108 118 IRLA2014**
İNCEKAYA Ç., YAZAR A., SEZEN S. M.
The Effects of Irrigation and Drainage on Rural and Urban Landscapes, 26 - 28 Kasım 2006, cilt.4, ss.108-118
- XLI. **SALTMED Model Performance on Simulation of Soil Moisture and Crop Yield for Quinoa Irrigated Using Different Irrigation Systems, Irrigation Strategies and Water Qualities in Turkey**

KAYA C. I. , YAZAR A., Sezen S. M.

1st International Symposium on Efficient Irrigation Management and its Effects on Urban and Rural Landscapes (IRLA), Patras, Yunanistan, 26 - 28 Kasım 2014, cilt.4, ss.108-118

- XLII. **Farklı Sulama Programlarının Yağlık Ayçiçeğinde Verim, Verim Bileşenleri ve Su Kullanım Randımanına Etkileri**
SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S., ÖNDER D., Çolak Y. B.
12. Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, ss.1-9
- XLIII. **Akdeniz Bölgesinde İtalia Sofralık üzüm çeşidinde yaprak su potansiyeline göre sulama programının oluşturulması**
Çolak Y. B. , YAZAR A., SEZEN S. M. , Tangolar S.
12.. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, ss.1-9
- XLIV. **Seralarda Kullanılan Sulama Yöntemleri**
SEZEN S. M. , YAZAR A., BAYTORUN N., TEKİN S.
Bilecik İlinde Örtüaltı Yetiştiriciliği, Bilecik, Türkiye, 27 - 28 Ocak 2014, cilt.1, ss.1-11
- XLV. **Akdeniz Bölgesinde İtalia Sofralık üzüm çeşidinde yaprak su potansiyeline göre sulama programının oluşturulması**
Çolak Y. B. , YAZAR A., Tangolar S., SEZEN S. M.
III. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi,, Tokat, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2013, cilt.1, ss.332-339
- XLVI. **Akdeniz Bölgesinde İtalia Sofralık üzüm çeşidinde bitki su stresinin infrared termometre ile izlenmesi**
Çolak Y. B. , YAZAR A., Tangolar S., SEZEN S. M.
1. Tarım ve Gıda Kongresi, Niğde, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2013, cilt.1, ss.525
- XLVII. **Akdeniz İklim Kuşağında Kısmi Kök Kuruluşu ve Kısıntılı Sulama Stratejilerinin Ayçiçeği Tane Verimi ve Yağ kalitesine Etkileri**
SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S., KAPUR B., Konuşkan D., Çolak Y. B. , EKER S.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.1, ss.29-36
- XLVIII. **Akdeniz Bölgesinde Alphonse Lavalée Sofralık Üzüm Çeşidinde Bitki Su Stresinin İnfrared Termometre İle İzlenmesi**
Çolak Y. B. , YAZAR A., SEZEN S. M. , Tangolar S., Gökçel F., EKER S.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.1, ss.101-108
- XLIX. **Quinoa Bitkisinin Damla sistemiyle Tatlı ve Tuzlu Su kullanılarak Uygulanan Farklı Sulama Stratejilerine Verim Tepkisi ve Toprakta Tuz Birikimi**
YAZAR A., INCEKAYA C., SEZEN S. M.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.1, ss.21-28
- L. **Çukurova Koşullarında Nohut Bitkisi İçin Farklı Ekim dönemleri ve Farklı Sulama Stratejilerinin Verim ve su Kullanım Randımanına Etkileri**
Yılmaz İ., YAZAR A., SEZEN S. M. , MArt D.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.1, ss.63-70
- LI. **Akdeniz Bölgesinde Alphonse Lavalee Sofralık Üzüm Çeşidinde Yaprak Su Potansiyeline Göre Sulama Programının Oluşturulması**
Çolak Y. B. , YAZAR A., Tangolar S., SEZEN S. M. , GOKCEL F.
II. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Kasım 2011, cilt.1, ss.141-150
- LII. **Türkiye'de Kimi Önemli Bitkilerin Su Kullanma Randımanları (WUE) ve Randımanların Yükseltme Yolları**
YAZAR A., SEZEN S. M.
Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, cilt.1, ss.2-15
- LIII. **Farklı kısıntılı sulama stratejilerinin royal sofralık üzüm çeşidinin verim ve kalitesine etkisi**
Çolak Y. B. , YAZAR A., Tangolar S., SEZEN S. M. , EKER S., Aktaş Z., Gökçel F., Yılmaz İ., Ağar S.
I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2010, ss.143-152
- LIV. **Effects of full and deficit irrigation on yield and water use efficiency of winter wheat in the arid southeast Anatolia region of Turkey**
SEZEN S. M. , YAZAR A.

Proceedings of the 1st International Symposium on Land and Water Management for Sustainable Irrigated Agriculture, 15 - 18 Mayıs 2006, cilt.1, ss.193-203

- LV. **Irrigation of cotton and wheat with drainage water in the Mediterranean Region of Turkey**
Yazar A., YARPUZLU A., SEZEN S. M.
International Symposium on Techniques to Control Salination for Horticultural Productivity, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2000, ss.331-338
- LVI. **Ekmeklik Buğdayda Azotun Fotosentetik Su Kullanım Etkinliği Üzerine Etkisi. Tahıllar ve Yemelik Tane Baklagiller,**
Barutçular C., Koç M., SEZEN S. M. , Kırdı C., Rıza K., YAZAR A.
Türkiye IV. Tarla Bitkileri Kongresi., Edirne, Türkiye, 17 - 21 Eylül 2001, cilt.1, ss.47-52
- LVII. **Kaliteli Makarnalık Buğday Üretiminde Geliştirilmesinde GAP Bölgesi Potansiyelini Değerlendirebilme Olanaklarının Araştırılması: I. Güncel Çeşitlerin Verim ve Camsılık Yönünden İki Sulama Uygulamasında Karşılaştırılması.**
Koç M., Barutçular C., Tiryakioğlu M., YAZAR A., SEZEN S. M. , Kılınç M.
Türkiye Tarımsal Araştırma Projesi Sempozyumu. TÜBİTAK Tarım, Orman ve Gıda Teknolojileri Araştırma Grubu., Adana, Türkiye, 20 - 21 Eylül 2000, ss.1-13
- LVIII. **Çukurova Koşullarında Seri-82 Buğday Çeşidinde Çiçeklenme Döneminde Ortaya Çıkan Sarı Pas (Puccinia striformis West.) Epidemisinin Başak Verim ve Verim Ögelerine Etkisi.**
Barutçular C., Küsek M., Kayım M., SEZEN S. M.
Türkiye III. Tarla Bitkileri Kongresi., Adana, Türkiye, 15 - 18 Kasım 1999, cilt.1, ss.204-209
- LIX. **Possibilities of Using the Different Furrow Management Techniques for Irrigation of Cotton Under Harran Plain (Southeastern Anatolia Project Area) Condition)**
Rıza K., KÖKSAL H., ÜNLÜ M., ÖNDER S., SEZEN S. M. , YAZAR A., Diker K.
Türk Dünyasında Pamuk Tarımı, Lif Teknolojisi ve Tekstil 1. Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 1999, ss.168-188
- LX. **Yağmurlama Sulama Yöntemiyle Sulanan Pamukta Verim Fonksiyonları.**
YAZAR A., Rıza K., Yetiş M. Y. , KÖKSAL H., SEZEN S. M. , ÖNDER S., ÜNLÜ M., Diker K.
Türk Dünyasında Pamuk Tarımı, Lif Teknolojisi ve Tekstil 1. Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 1999, ss.148-167
- LXI. **Harran Ovası Koşullarında Makarnalık Buğdayda Su-Verim İlişkileri. İstanbul Teknik Üniv. Meteoroloji Mühendisliği Bölümü**
SEZEN S. M. , YAZAR A., KANBER R., Koç M.
Tarım ve Orman Meteorolojisi 98 Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Ekim 1998, ss.68-78
- LXII. **CERES-Wheat V3 Bitki Büyüme Modelinin Çukurova Koşullarında Değerlendirilmesi. İstanbul Teknik Üniversitesi Meteoroloji Mühendisliği Bölümü**
SEZEN S. M. , YAZAR A., Rıza K., Koç M.
Tarım ve Orman Meteorolojisi 98 Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Ekim 1998, ss.301-310

Diğer Yayınlar

- I. **Çukurova Koşullarında Toprakaltı ve Yüzey Damla Sulama Sistemleriyle Uygulanan Farklı Sulama Programlarının Açıkta Patlıcanın Verim, Verim Bileşenleriyle Su Kullanım Randımanı Üzerine Etkileri (TÜBİTAK 1001 Nolu sonuç Raporu)**
Çolak Y. B. , YAZAR A., SEZEN S. M. , Yücel S., Atağ G., Kuşvuran K.
Diğer, ss.102, 2015
- II. **Akdeniz İklim Koşullarında Karık ve Damla Yöntemleriyle Uygulanan Kısmi Kök Kuruluğu (PRD) ve Geleneksel Kısıntılı Sulama Stratejilerinin Salçalık Biberin Verim ve Kalitesine Etkilerinin Belirlenmesi. TÜBİTAK TOVAG ? 1090693 Nolu Proje Sonuç Raporu**
SEZEN S. M. , YAZAR A., Daşgan Y., Akyıldız A., Yücel S., ŞENGÜL H., EKER S., Çolak Y. B.
Diğer, ss.138, 2012

- III. **Bağlarda Su Yönetiminde Yeni Yaklaşımlar: Yaprak Su Potansiyeli Kullanılarak Çukurova Koşullarında Yüksek Kaliteli Verim İçin Optimum Sulama Zamanının Belirlenmesi. TUBİTAK TOVAG ? 1060747 Nolu Proje Sonuç Raporu.**
YAZAR A., Tangolar S., SEZEN S. M. , Çolak Y. B. , Bilir H., GENCEL B., Sabır A.
Diğer, ss.89, 2010
- IV. **Artan CO2 ve küresel iklim değişikliğinin Aşağı Seyhan Ovasında buğday verimliliği üzerine olası etkileri ve duyarlılık değerlendirilmesi. Çukurova Üniversitesi ZF2006BAP19 Nolu Proje Sonuç Raporu**
Topaloğlu F., KAPUR B., SEZEN S. M. , Özfıdaner M.
Diğer, ss.49, 2008
- V. **Doğu Akdeniz Bölgesi'nde Örtü Altı Organik Domates Üretiminde Hastalık, Zararlı Ve Yabancı Otların Mücadelesinin Yönetimi. TAGEM/Bs-0304-08-145 Nolu Proje Sonuç Raporu.**
Çolak A., CELIKEL G., Ekmekçi U., SEZEN S. M.
Diğer, ss.65, 2008
- VI. **Tarsus Yöresinde Açık Su Yüzeyi Buharlaştırmadan Yararlanarak Damla Sulama Yöntemiyle Yetiştirilen Taze Fasulyenin Sulama Suyu İhtiyacının Saptanması. TAGEM-BB-TOPRAKSU-2008/51 Nolu Proje Sonuç Raporu**
SEZEN S. M. , CANBOLAT M., EKER S., CELIKEL G.
Diğer, ss.80, 2008
- VII. **Bitki Su Stres İndeksini Kullanarak Uygulanacak Sulama Suyu Miktarının Kestirimi. Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu, TUBİTAK TOGTAG-3305 Nolu Proje Kesin Sonuç Raporu**
YAZAR A., GENCEL B., Ülger A. C. , SEZEN S. M. , Çolak Y. B.
Diğer, ss.52, 2007
- VIII. **Kısıtlı Su ve Mikoriza Uygulamalarının Genç Kütdiken Limonun Gelişimi Üzerine Etkileri. Tarım ve Köyişleri Bakanlığı TAGEM Araştırma Sonuç Raporu**
Teberdar Ç., Aydın A., Ortaç İ., SEZEN S. M. , Eken M.
Diğer, ss.31, 2006
- IX. **Çukurova Koşullarında Eşik Alanlarda Açık Su Yüzeyi Buharlaştırmadan Yararlanarak Güzlük Dolmalık Biberin Sulama Programının Oluşturulması. TAGEM-BB-TOPRAKSU-2006/04 Nolu Proje Sonuç Raporu**
EKER S., SEZEN S. M. , CELIKEL G., Kuşvuran K.
Diğer, ss.95, 2006
- X. **Damla Sulama Sistemiyle Fertigasyon Uygulamalarının Antepfıstığında Gelişme, Verim ve Periyodisiteye Etkisinin İncelenmesi? Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu, Tarım Orman ve Gıda Teknolojileri Araştırma Grubu Türkiye Tarımsal Araştırma Projesi Sonuç Raporu, TUBİTAK TARP-1825 Nolu Proje Kesin Sonuç Raporu**
KANBER R., Steduto P., Aydın Y., UNLU M., Özmen S., Çetinkökü Ö., OZEKICI B., DIKER K., SEZEN S. M.
Diğer, ss.155, 2004
- XI. **Nevşehir Yöresinde Farklı Sulama Yöntemleriyle Sıvı Gübre Uygulamalarının (Fertigasyon) Patates Verimi ve Azot Kullanımına Etkileri? Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu, Tarım Orman ve Gıda Teknolojileri Araştırma Grubu TUBİTAK TARP-2256 Nolu Proje Kesin Sonuç Raporu**
KANBER R., KÖKSAL H., UNLU M., Şenyiğit U., Onaran H., Ünlenen A., OZEKICI B., SEZEN S. M. , Ortaç İ.
Diğer, ss.110, 2003
- XII. **Harran Ovasında Düşük Basınçlı LEPA ve Damla Sistemleriyle Pamuk ve Mısır Bitkilerinin Sulama İnkelerinin Oluşturulması. Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu, Tarım Orman ve Gıda Teknolojileri Araştırma Grubu Türkiye Tarımsal Araştırma Projesi Sonuç Raporu, TUBİTAK TARP-1856 Nolu Proje Kesin Sonuç Raporu,**
YAZAR A., SEZEN S. M. , GENCEL B., Şengül H., OZEKICI B., Ülger A. C.
Diğer, ss.73, 2002
- XIII. **Kaliteli makarnalık buğday üretiminin geliştirilmesinde GAP-Bölgesi potansiyelini değerlendirebilme olanaklarının araştırılması. Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu, Tarım Orman ve Gıda**

Teknolojileri Araştırma Grubu Türkiye Tarımsal Araştırma Projesi Sonuç Raporu, TUBİTAK TARP-1834 Nolu Proje Kesin Sonuç Raporu

Koç M., YAZAR A., Barutçular C., Tiryakioğlu M., SEZEN S. M. , Kılınç M.
Diğer, ss.105, 2002

- XIV. **Sustainable Use of Highly Saline Water for Irrigation of Crops Under Arid and Semi-Arid Conditions: New Strategies Research Project WASIA, European Commission (DGI) - CIHEAM-IAMB, "Water Saving in Irrigated Agriculture? Final Report**
Hamdy A., YAZAR A., SEZEN S. M. , GENÇEL B., INCEKAYA C.
Diğer, ss.77, 2002
- XV. **Damla sulama sistemlerinde damlatıcıların hidrolik performansları ve damlatıcı yapım farklılıklarının belirlenmesi. TUBİTAK TARP-2541 Nolu Proje Kesin Sonuç Raporu**
OZEKICI B., KANBER R., YAZAR A., UNLU M., SEZEN S. M.
Diğer, ss.35, 2002
- XVI. **Cam ve Plastik Seralarda Torf ve Volkanik Tüf Koşullarında Açık Su Yüzeyi Buharlaşmasından Yararlanarak Damla Sulama Sistemiyle Sulanan Domatesin Sulama Suyu Gereksinimi. Köy Hiz. Gen. Müd. Tarsus Araştırma Enstitüsü Proje Kesin Sonuç Raporu**
YARPUZLU A., ÇELİKEL G., SEZEN S. M. , EKER S.
Diğer, ss.30, 2000
- XVII. **Design of Irrigation Calendars for Cotton and Corn on an Alluvial Clay Soil in the Çukurova Region (Adana/Turkey). A Case study. Published by Faculty of Agricultural and Applied Biological Sciences and Institute for Land and Water Management, University of Katholieke, Leuven, Belgium**
Wellens J., Raes D., SEZEN S. M. , YAZAR A.
Diğer, ss.24, 1998
- XVIII. **Pamuk Üretiminde Yüzey Sulama Yöntemlerinin Optimizasyonu ve Yağmurlama Sulama ile Karşılaştırılması. Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi GAP Proje Paketi, Proje No:18**
KANBER R., ÖNDER S., UNLU M., KÖKSAL H., Özekici B., SEZEN S. M. , YAZAR A., Koç K.
Diğer, ss.83, 1996
- XIX. **Bazı Kışlık Sebze Türlerinde Sulama Olanaklarının Araştırılması. Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi GAP Proje Paketi, Proje No:17**
KANBER R., KÖKSAL H., ONDER S., UNLU M., SEZEN S. M. , Özekici B., YAZAR A., Pakyürek Y.
Diğer, ss.148, 1996
- XX. **Çukurova Koşullarında Mısır Bitkisinde Su-Verim İlişkilerinin Belirlenmesi. Çukurova Üniversitesi Araştırma Fonu, Proje No: ZF 93-12.**
YAZAR A., Gencoğlan C., SEZEN S. M. , ÜNLÜ M.
Diğer, ss.72, 1996
- XXI. **Harran Koşullarında Buğdayda Su-Verim İlişkilerinin Belirlenmesi. Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi GAP Proje Paketi, Proje No:19,**
YAZAR A., SEZEN S. M. , KANBER R., Koç M., KÖKSAL H., ÜNLÜ M.
Diğer, ss.42, 1996
- XXII. **Yüzey Sulamada Karıklara Otomatik Su Sağlayan `?Cablegation?? Sisteminin Geliştirilmesi. Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu, Tarım Orman ve Gıda Teknolojileri Araştırma Grubu Türkiye Tarımsal Araştırma Projesi Sonuç Raporu, TOAG-911 Nolu Proje Kesin Sonuç Raporu**
YAZAR A., EYLEN M., SEZEN S. M.
Diğer, ss.103, 1994

Desteklenen Projeler

SEZEN S. M. , ÖZ K. C. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Akdeniz koşullarında yerfıstığı verimini tahmin etmede CROPGRO V475 Bitki Büyüme Modelinin performansının ve duyarlılığının belirlenmesi, 2019 - 2020

SEZEN S. M. , ALKAN TORUN A., ÇENKSEVEN Ş., TORUN M. B. , DUYMUŞ E., AYDIN O., YÜCEL S., Yükseköğretim Kurumları

Destekli Proje, Sera Koşullarında Farklı Azot ve Sulama Düzeylerinin Kinoa Bitkisinin Verim ve Besin Elementi Alımı Üzerine Etkileri, 2018 - 2019

Sezen S. M. , Yıldız M., Baydar A., Kara O., Özgüven M., Yücel S., Eroğlu E. Ç. , Subaşı S., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Çukurova Koşullarında Kanola (BrassicaNapus L.) Bitkisinde Farklı Azot ve Sulama Düzeylerinin Verim ve Kalite Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2015 - 2019

SEZEN S. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yayın Teşvik Projesi, 2016 - 2018

Cassiani G., Yazar A., Torun M. B. , Sezen S. M. , Tekin S., Bozkurt Çolak Y., Kara O., Çiğdem İnce Kaya Ç., 7. Çerçeve Programı Projesi, Tarımda Su Tasarrufu: Akdeniz Bölgesinde Sınırlı Su Kaynaklarının Sürdürülebilir Yönetimi İçin Teknolojik Geliştirmeler, 2016 - 2018

Sezen S. M. , Yazar A., Tekin S., Torun M. B. , Bozkurt Çolak Y., TÜBİTAK Projesi, Damla sulama sistemlerinde damlatıcıların kimyasal tıkanıklığını önlemede asit uygulamalarına alternatif yeni bir yaklaşım Moleküler salınım teknolojisi, 2015 - 2017

Sezen S. M. , Yazar A., Özer M. S. , Akça H., Yıldız M., Günaçtı H., Bozkurt Çolak Y., Madanoğlu O., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Çizgi Kaynaklı Yağmurlama Sulama Sistemi ile Uygulanan Drenaj ve Kanal Suyunun Quinoa Bitkisinin Verim, Verim Bileşenleri ile Su Kullanım Randımanı Üzerine Etkileri, 2014 - 2017

Sezen S. M. , Yazar A., Kara O., Tekin S., Yıldız M., Yücel S., Konuşkan D. B. , Alaç V., Kurt C., Subaşı S., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Doğu Akdeniz İklim Koşullarında Damla Yöntemiyle Sulanan Yerfıstığına Optimum Sulama Programının Oluşturulması ve Kısıntılı Sulama Stratejilerinin Verim ve Kalite Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2014 - 2017

Sezen S. M. , İşçimen B., Ünlü M., Karataş N., Yılmaz C., Pınar H., Ödemiş B., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Farklı Su Düzeyleri ile Potasyum Uygulamalarının Nar Meyvesinde (Punicagranatum L.) Çatlamaya Etkileri, 2012 - 2017

Sezen S. M. , Çeki T., Yazar A., Tekin S., Dalcı S., Beyatlı D., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyetinde Modern Sulama Sistemlerinde Filtre Ve Damlatıcılarda Tıkanmalara Neden Olan Aerobik ve Anaerobik Etmenlerinin Saptanması, 2012 - 2016

Sezen S. M. , Bozkurt Çolak Y., Yazar A., Atağ G., Kuşvuran K., TÜBİTAK Projesi, Çukurova Koşullarında Toprakaltı ve Yüzey Damla Sulama Sistemleriyle Uygulanan Farklı Sulama Programlarının Açıkta Patlıcanın Verim Verim Bileşenleriyle Su Kullanım Randımanı Üzerine Etkileri, 2013 - 2015

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Derim, Editörler Kurulu Üyesi, 2014 - Devam Ediyor

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):584

h-indeksi (WOS):14