

Prof.Dr. ATTILA YAZAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 2196

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

E-posta: yazarat@cu.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Nebraska-Lincoln, Agricultural Engineering, Agricultural Engineering, Amerika Birleşik Devletleri
1977 - 1980

Yüksek Lisans, The University of Nebraska, Agricultural Engineering, Agricultural Engineering, Amerika Birleşik
Devletleri 1974 - 1977

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak, Türkiye 1968 - 1973

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Sulama

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 1993 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 1986 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 1982 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

YAZAR A., AKDENİZ KOŞULLARINDA FARKLI TUZLULUK VE SULAMA DÜZEYLERİNDE QUINOA (*Chenopodium quinoa* Willd.) BİTKİSİNİN VERİM VE FİZYOLOJİK TEPKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI VE SALTMED MODELİNİN TEST EDİLMESİ, Doktora, Ç.İNCE(Öğrenci), 2015

YAZAR A., Sürdürülebilir Örtüaltı Biber Yetiştiriciliğinde Tuzlu Suların Kullanılma Olanakları Ve Saltmed Modelinin Test Edilmesi, Doktora, A.TEPE(Öğrenci), 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **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)
- **Evaluation of crop water stress index and leaf water potential for deficit irrigation management of sprinkler-irrigated wheat**
Alghory A., YAZAR A.
IRRIGATION SCIENCE, cilt.37, ss.61-77, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Yield and quality response of surface and subsurface drip-irrigated eggplant and comparison of net returns**
Colak Y. B. , YAZAR A., Gonen E., Eroglu E. C.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.206, ss.165-175, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of net return and grain quality characteristics of wheat for various irrigation strategies under the Mediterranean climatic conditions**
Alghory A., YAZAR A.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.203, ss.395-404, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of crop water stress index on Royal table grape variety under partial root drying and conventional deficit irrigation regimes in the Mediterranean Region**
Colak Y. B. , YAZAR A.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.224, ss.384-394, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of wheat-based rotation systems and monocropping systems under dryland Mediterranean conditions**
Tekin S., YAZAR A., BARUT H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND BIOLOGICAL ENGINEERING, cilt.10, ss.203-213, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of crop water stress index on Royal table grape variety under partial root drying and conventional deficit irrigation regimes in the Mediterranean Region**
BOZKURT ÇOLAK Y., YAZAR A.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.224, ss.384-394, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of yield and leaf water potential (LWP) for eggplant under varying irrigation regimes using surface and subsurface drip systems**
Colak Y. B. , YAZAR A., Sesveren S., Colak I.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.219, ss.10-21, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of drip-irrigation regimes with saline water on pepper productivity and soil salinity under greenhouse conditions**
Rameshwaran P., Tepe A., YAZAR A., Ragab R.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.199, ss.114-123, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Saltmed Model Performance for Quinoa Irrigated with Fresh and Saline Water in a Mediterranean Environment**
İNCE KAYA C., YAZAR A.
IRRIGATION AND DRAINAGE, cilt.65, ss.29-37, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.546-556, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **THE EFFECT OF SALINE IRRIGATION WATER ON THE YIELD OF PEPPER: EXPERIMENTAL AND MODELLING STUDY**
Rameshwaran P., Tepe A., YAZAR A., Ragab R.
IRRIGATION AND DRAINAGE, cilt.64, ss.41-49, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **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, ss.993-1002, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The Determinants of Intermediaries' Power over Farmers' Margin-Related Activities: Evidence from Adana, Turkey**
Xhoxhi O., Pedersen S. M. , Lind K. M. , YAZAR A.
WORLD DEVELOPMENT, cilt.64, ss.815-827, 2014 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- **How Can We Improve Mediterranean Cropping Systems?**
Benlhabib O., YAZAR A., Qadir M., Lourenco E., Jacobsen S. E.

- JOURNAL OF AGRONOMY AND CROP SCIENCE, cilt.200, ss.325-332, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
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, ss.361-370, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
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, ss.344-360, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
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)
Effects of different drip irrigation levels on yield and some agronomic characteristics of raised bed planted corn
Bozkurt S., YAZAR A., Mansuroglu G. S.
- AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.6, ss.5291-5300, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
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, ss.499-508, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
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, ss.1153-1161, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
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, ss.1329-1339, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Micro-catchment water harvesting potential of an arid environment
ALI A., YAZAR A., AAL A. A. , OWEIS T., HAYEK P.
- AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.98, ss.96-104, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
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, ss.41-48, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
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, ss.494-503, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Yield and quality response of drip irrigated green beans under full and deficit irrigation
SEZEN S. M. , YAZAR A., AKYILDIZ A., DAŞGAN H. Y. , GENÇEL B.
- SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.117, ss.95-102, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Optimum lateral spacing for drip-irrigated corn in the Mediterranean Region of Turkey
BOZKURT Y., Yazar A., GENÇEL B., SEMİH SEZEN M.
- AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.85, ss.113-120, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
Trends in performance of Turkish durum wheats derived from the International Maize and Wheat Improvement Center in an irrigated West Asian and North African environment
Barutcular C., KOÇ M., Tiryakioglu M., Yazar A.
- JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, cilt.144, ss.317-326, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
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)

● **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)

● **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, ss.243-255, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Corn yield response to saline irrigation water applied with a trickle system**

YAZAR A., GENÇEL B., Sezen M. S.

JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.1, ss.198-202, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Drip irrigation of corn in the Southeast Anatolia Project (GAP) area in Turkey**

Yazar A., SEZEN S. M. , GENÇEL B.

IRRIGATION AND DRAINAGE, cilt.51, ss.293-300, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **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, ss.189-203, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Evaluation of crop water stress index for LEPA irrigated corn**

Yazar A., HOWELL T., DUSEK D., COPELAND K.

IRRIGATION SCIENCE, cilt.18, ss.171-180, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **Yield and water use efficiency of corn in response to LEPA irrigation**

HOWELL T., Yazar A., SCHNEIDER A., DUSEK D., COPELAND K.

TRANSACTIONS OF THE ASAE, cilt.38, ss.1737-1747, 1995 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

● **EVAPORATION AND DRIFT LOSSES FROM SPRINKLER IRRIGATION SYSTEMS UNDER VARIOUS OPERATING-CONDITIONS**

YAZAR A.

AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, cilt.8, ss.439-449, 1984 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

● **CRITICAL QUALITY PARAMETERS CHANGING OF RED PEPPERIN RESPONE 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, ss.59-68, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **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, ss.8-16, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Salçalık Biber Bitkisinde Damla Yöntemiyle Uygulanan Farklı Sulama Düzeylerinin Verim Üzerine Etkileri ve Ekonomik Analizi**

SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S., ŞENGÜL H.

KSÜ DOĞA BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.19, no.3, ss.310-318, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **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, ss.310-318, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

● **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, ss.17-26, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Domateste sulama programı.**

SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S., Boyacı S.

Agromedya Bitkisel Üretim Dergisi, cilt.2, no.10, ss.104-108, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **Gıda Güvenliğinde Yüzyılın Bitkisi: Quinoa.**

SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S.

Agromedya Bitkisel Üretim Dergisi, cilt.1, no.2, ss.44-50, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **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)

● **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)

● **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)

● **Seralarda Kullanılan Sulama Yöntemleri**

SEZEN S. M. , YAZAR A., TEKİN S.

TSE Standart Ekonomik ve Teknik Dergi, cilt.51, no.559, ss.58-65, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **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)

● **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., Gencil B.

Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.9, ss.766-771, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **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, no.4, ss.335-344, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

● **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)

● **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, no.1, ss.133-148, 1994 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Dondan Korunmada Üstten Yağmurlama**

YAZAR A., KANBER R., SEZEN S. M.

Ç.Ü. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.8, no.1, ss.29-44, 1993 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Fasıllı Sulamanın İşletim İlkeleri**

YAZAR A., KANBER R., KÖKSAL H., ÖNDER S., SEZEN S. M.

Ç.Ü. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.7, ss.139-152, 1992 (Hakemli Üniversite Dergisi)

● **Karıklara Otomatik Su Sağlamada Yeni Bir Yöntem (Cablegation).**

YAZAR A., SEZEN S. M.

Ç.Ü. Ziraat Fak. Dergisi, cilt.7, ss.93-108, 1992 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Water harvesting in Dry Environments**
YAZAR A., Ali A.
Innovations in Dryland Agriculture, Farooq M., Siddique K.H.M., Editör, Springer, London/Berlin , Cham, ss.49-99, 2016
- **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
- **Quinoa experimentation and production in Turkey**
YAZAR A.
State of the Art Report of Quinoa in the World in 2013, Didier B., Daniel B., Carlos N., Editör, Fao, Roma, ss.466-478, 2015
- **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

- **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
- **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
- **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
- **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
- **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
- **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
- **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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Wheat Yield Response to Irrigation and Nitrogen Fertilizer Applications

Kırda C., KANBER R., YAZAR A., Deric 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

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

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

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 MEDiterrenae Network on Collective Irrigation Systems, Malta, cilt.31, ss.131

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

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

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

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

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

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

Evaluation of Crop Water Stress Index (CWSI) for Eggplant under Varying Irrigation Regimes Using Surface and Subsurface Drip Systems

Çolak Y. B. , YAZAR A., Çolak I., Akca H., Duraktekin G.

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.372-382

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

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

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

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

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

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

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

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

Akdeniz Bölgesinde Alphonse Lavallee 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

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

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

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

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., Açar S.

I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2010, ss.143-152

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

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

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 Simpozyumu. TÜBİTAK Tarım, Orman ve Gıda Teknolojileri Araştırma Grubu, Adana, Türkiye, 20 - 21 Eylül 2000, ss.1-13

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

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

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

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

Diğer Yayınlar

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

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

Bağlarda Su Yönetiminde Yeni Yaklaşımlar: Yaprak Su Potansiyeli Kullanılarak Çukurova Koşullarında Yüksek Kaliteli Verim İçin Optimum Sulama Zamanının Belirlenmesi. TÜBİTAK 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

Bitki Su Stres İndeksini Kullanarak Uygulanacak Sulama Suyu Miktarının Kestirimi. Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu, TÜBİTAK TOGTAG-3305 Nolu Proje Kesin Sonuç Raporu

YAZAR A., GENCEL B., Ülger A. C. , SEZEN S. M. , Çolak Y. B.

Diğer, ss.52, 2007

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, TÜBİTAK 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

Damla sulama sistemlerinde damlatıcıların hidrolik performansları ve damlatıcı yapım farklıklarının belirlenmesi. TÜBİTAK TARP-2541 Nolu Proje Kesin Sonuç Raporu

OZEKICI B., KANBER R., YAZAR A., UNLU M., SEZEN S. M.

Diğer, ss.35, 2002

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, TÜBİTAK TARP-1834 Nolu Proje Kesin Sonuç Raporu

Koç M., YAZAR A., Barutçular C., Tiryakioğlu M., SEZEN S. M. , Kılınc M.

Diğer, ss.105, 2002

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. , GENCEL B., INCEKAYA C.

Diğer, ss.77, 2002

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

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

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

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

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

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

YAZAR A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Doğu Akdeniz İklim Koşullarında Damla Yöntemiyle Sulanan Yerfıstığında Optimum Sulama Programının Oluşturulması ve Kısıntılı Sulama Stratejilerinin Verim ve Kalite Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2014 - Devam Ediyor

YAZAR A., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Çizgi Kaynaklı Yağmurlama Sulama sistemi ile Uygulanan Drenaj suyunun Quinoa Bitkisinin Verim, Verim Bileşenleri ile Su Kullanım Randımanı Üzerine Etkileri, 2013 - Devam Ediyor

YAZAR A., TÜBİTAK Projesi, Çukurova Koşullarında Toprakaltı ve Yüzey Damla Sulama Sistemleriyle Uygulanan Farklı Sulama Programlarının Açıkta Patıcanın Verim, Verim Bileşenleriyle Su Kullanım Randımanı Üzerine Etkileri, 2013 - 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):950

h-indeksi (WOS):17