



ARŞ. GÖRSABRİ AKIN

Kişisel Bilgiler

Eposta: sabriakin@harran.edu.tr
Birimi : Tarımsal Yapılar ve Sulama
Dahili : 3753

Makaleler (YOKSIS)

- 1 Asparagine and nitric oxide jointly enhance antioxidant capacity and nitrogen metabolism to improve drought resistance in cotton: Evidence from long-term field trials**
AKIN SABRİ, KAYA CENGİZ
Food and Energy Security, <http://dx.doi.org/10.1002/fes3.502>
- 2 Comparison of some evapotranspiration models using lysimeter measurements in arid climate conditions**
TARI ALİ FUAT, NACAR MEHMET SAMİ, NACAR ABDULLAH SUAT, AKIN SABRİ
Irrigation and Drainage, <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1002/ird.2707>
- 3 Design of Small Earthen Dam Reservoirs Lying in Drought-Prone Areas: An Application to the Seyhan River Basin**
KESKİNER ALİ DEMİR, ÇETİN MAHMUT, ŞİMŞEK MEHMET, AKIN SABRİ
Teknik Dergi,
- 4 EFFECTS OF VARIOUS WATER LEVELS AND LATERAL SPACING ON THE YIELD AND QUALITY OF DRIP IRRIGATED COTTON GOSSYPIUM HIRSUTUM L.) UNDER ARID CONDITIONS**
TARI ALİ FUAT, ÇOŞKUN ZEHRA, ODABAŞIOĞLU CEREN, AKIN SABRİ
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, http://www.aloki.hu/pdf/1905_40374053.pdf
- 5 Enhancement of soybean tolerance to water stress through regulation of nitrogen and antioxidant defence mechanisms mediated by the synergistic role of salicylic acid and thiourea**
KAYA CENGİZ, AKIN SABRİ, SARIOĞLU ALİ, Ashraf Muhammad, Alyemeni Mohammed Nasser, Ahmad Parvaiz
Plant Physiology and Biochemistry, <http://dx.doi.org/10.1016/j.plaphy.2023.108320>
- 6 Farklı sulama seviyelerinin ve sulama aralıklarının pamuk yetiştiriciliği üzerindeki etkileri: Verim, verim bileşenleri ve lif kalitesi parametreleri üzerine bir çalışma**
TARI ALİ FUAT, SATIŞ Serhat, AKIN SABRİ
Harran Tarım ve Gıda Dergisi, <http://dx.doi.org/10.29050/harranziraat.1323064>

- 7 Farklı sulama suyu seviyelerinin pamuk bitkisinin verim, verim bileşenleri ve lif kalite parametreleri üzerine etkisi**
TUYLU GÖKHAN İSMAİL, AKIN SABRİ
Ordu University,<http://dx.doi.org/10.29278/azd.1139409>
- 8 Harran Ovası'nda çiftçi koşullarında sulamadan dönen sularda kalite-kantitenin izlenmesi ve su uygulama randımanının saptanması**
AKIN SABRİ, ŞİMŞEK MEHMET
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi,<http://dx.doi.org/10.20289/zfdergi.668163>
- 9 Harran Ovasında Yaygın Bitkilerde Sulama Performanslarının Karşılaştırılması**
KARAASLAN YAKUP,ŞİMŞEK MEHMET,AKIN SABRİ
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/doi/10.29050/harranziraat.556962>
- 10 Impact of salicylic acid and sodium hydrosulfide applied singly or in combination on drought tolerance and grain yield in wheat plants**
AKIN SABRİ,KAYA CENGİZ
Food and Energy Security,<http://dx.doi.org/10.1002/fes3.532>
- 11 Investigation of Suitable Osmolytes for Enhancing Cotton Plant Adaptation to Drought Scenarios and Improving Water Use Efficiency**
BEYYAVAŞ VEDAT,AKIN SABRİ,CEVHERİ CEVHER İLHAN,RAMAZANOĞLU EMRAH,CUN SUAT
Journal of Crop Health,<http://dx.doi.org/10.1007/s10343-024-01022-7>
- 12 Mikoriza uygulaması ve farklı sulama seviyelerinin geç dönemde yetiştirilen hıyarın verim ve verim bileşenleri üzerine etkisi**
AKIN SABRİ,ŞİMŞEK MEHMET,SARIOĞLU ALİ,KESKİNER ALİ DEMİR
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/doi/10.29050/harranziraat.660670>
- 13 PROBABILISTIC REGIONAL METEOROLOGICAL DROUGHT ANALYSIS WITH STANDARDIZED PRECIPITATION INDEX AND NORMAL PRECIPITATION INDEX METHODS IN GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS ENVIRONMENT: A CASE STUDY IN SEYHAN BASIN**
KESKİNER ALİ DEMİR,ÇETİN MAHMUT,ŞİMŞEK MEHMET,AKIN SABRİ,ÇETİNER İBRAHİM
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN,
- 14 Taban Suyu Derinlikleri İçin Grid Tabanlı Yeni Bir Optimizasyon Modeli Geliştirilmesi : Aşağı Seyhan Havzası Örneği**
KESKİNER ALİ DEMİR,ÇETİN MAHMUT,ŞİMŞEK MEHMET,Nagano Takanori,AKIN SABRİ
Harran Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi,<http://dergipark.gov.tr/humder/issue/42425>
- 15 Taban Suyu Derinlikleri İçin Grid Tabanlı Yeni Bir Optimizasyon Modeli Geliştirilmesi:Aşağı Seyhan Havzası Örneği**
KESKİNER ALİ DEMİR,ÇETİN MAHMUT,ŞİMŞEK MEHMET,NAGANO Takanori,AKIN SABRİ
Harran Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/humder/issue/42425/494244>

Bildiriler (YOKSIS)

- 1 Developing a New Grid-Based Optimization Model for Groundwater Depths: An Application to the Lower Seyhan Basin**
KESKİNER ALİ DEMİR,ÇETİN MAHMUT,ŞİMŞEK MEHMET,Nagano Takanori,AKIN SABRİ

- 1 VI. International GAP Engineering Congress, GAP2018 , http://eng.harran.edu.tr/gap2018/wp-content/uploads/GAP2018_Bildiri_KitapciC49Fi28.12.18v2.pdf
- 2 **KURAKLIK ALTINDA BUĞDAY BİTKİSİNE POTASYUMUYGULAMALARININ FİZYOLOJİK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
SARIOĞLU ALİ, AKIN SABRİ
7th International Cukurova Agriculture and Veterinary Congress ,
https://www.researchgate.net/publication/379841143_KURAKLIK_ALTINDA_BUGDAY_BITKISINE_POTASYUM_UYGULAMALARININ_FIZYOLOJIK_OZELLIKLERI_UZERINE_ETKISI_THE_EFFECT_OF_POTASSIUM_APPLICATIONS_ON_PHYSIOLOGICAL_CHARACTERISTICS_OF_WHEAT_PLANT_UNDER_DROUGHT_COND
- 3 **Meteorolojik kuraklığın alansal ve zamansal gidişinin coğrafi bilgi sistemi (CBS) ortamında haritalanması: Şanlıurfa örneği**
KESKİNER ALİ DEMİR, AKIN SABRİ
INTERNATIONAL GLOBAL CLIMATE CHANGE CONGRESS , <https://igccc.info/>
- 4 **The Efficiency of Water Footprint in Agricultural Potential**
AKIN SABRİ, ŞİMŞEK MEHMET
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
http://ziraat.harran.edu.tr/assets/uploads/other/files/ziraat/files/DekanI4B1k/KONGRELER/GAP_KONGRESC4B0_KC4B0TAPC387IC49EI_2018_FC4B0NAL_VERSC4B0YONU.pdf
- 5 **The Irrigation Approaches at the Pistachio in Southeastern Provinces**
AKIN SABRİ, ŞİMŞEK MEHMET
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
http://ziraat.harran.edu.tr/assets/uploads/other/files/ziraat/files/DekanI4B1k/KONGRELER/GAP_KONGRESC4B0_KC4B0TAPC387IC49EI_2018_FC4B0NAL_VERSC4B0YONU.pdf