

Prof. Dr. Ali Kemal Ayan

Kişisel Bilgiler

E-posta: akayan@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/akayan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 7qM61LQAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7981-6288

Yoksis Araştırmacı ID: 14828

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Türkiye 1994 - 1998

Yüksek Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Yl) (Tezli), Türkiye 1991 - 1994

Lisans, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 1985 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Endüstri Bitkileri Yetiştiriciliği ve Islahı, Lif Bitkileri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2021 - 2021

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Bafra Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2013 - 2021

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2007 - 2013

Yrd. Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 1999 - 2007

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 1993 - 1998

Akademik İdari Deneyim

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2020 - Devam Ediyor

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2013 - 2016

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2012 - 2013

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2011 - 2012

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2000 - 2010

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2006 - 2008

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2001 - 2005

Verdiği Dersler

Münavebe Teknikleri, Ön Lisans, 2012 - 2013
Mesleki Uygulama, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Botanik (iö), Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Araştırma Yöntem ve Teknikleri (iö), Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Tarım ve Çevre, Ön Lisans, 2012 - 2013
Genetik ve Bitki Islahı (iö), Ön Lisans, 2012 - 2013
Boya Bitkileri, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Ön Lisans, 2012 - 2013
Botanik, Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Münavebe Teknikleri (iö), Ön Lisans, 2012 - 2013
Tarım ve Çevre (iö), Ön Lisans, 2012 - 2013
Genetik ve Bitki Islahı, Ön Lisans, 2012 - 2013
Mesleki Uygulama (iö), Ön Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Bitki Islahı, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2008 - 2009
Organik Endüstri Bitkileri Yetiştiriciliği (iö), Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Bitki Fizyolojisi (iö), Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Bitki Yetiştiriciliğinin Genel İlkeleri, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Özel Harmanlık, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Bitki Fizyolojisi, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Tütün Kimyası ve Teknolojisi, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Tütün Islahı ve Genetiği, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Tütün Tarımı, Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Tohumculuk ve Teknolojisi (iö), Ön Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Tütüncülükte Özel Konular, Ön Lisans, 2011 - 2012
Tütün Tarımı 1 , Ön Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Bitki Genetiği, Ön Lisans, 2010 - 2011
Bitki Besleme ve Toprak Verimliliği, Ön Lisans, 2010 - 2011
Organik Endüstri Bitkileri Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2010 - 2011
Boya Bitkileri (iö), Ön Lisans, 2010 - 2011
Bahçe Bitkileri Islahı, Ön Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Tütün Bakımı ve Manüplasyon, Ön Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Makine Bilgisi, Ön Lisans, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Beden Eğitimi, Ön Lisans, 2009 - 2010
Tütün Kimyası ve Teknolojisi (iö), Ön Lisans, 2009 - 2010
Tütüncülükte Özel Konular (iö), Ön Lisans, 2009 - 2010
Bitki Ekolojisi, Ön Lisans, 2009 - 2010
Tütün Islahı ve Genetiği (iö), Ön Lisans, 2009 - 2010
Tütün Islahı (iö), Ön Lisans, 2008 - 2009
Tütün Islahı, Ön Lisans, 2008 - 2009
Makine Bilgisi (iö), Ön Lisans, 2008 - 2009
Tütüncülükte Özel Konular, Ön Lisans, 2008 - 2009
Tütün Tarımı (iö), Ön Lisans, 2008 - 2009
Özel Harmanlık (iö), Ön Lisans, 2008 - 2009
Tütün Bakımı ve Manüplasyon (iö), Ön Lisans, 2008 - 2009
Tütün Tarımı 1 (iö), Ön Lisans, 2008 - 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. SSR marker-based genetic characterization of Turkish oriental tobaccos

SAYGILI İ., KANDEMİR N., KINAY A., Aytaç S., Ayan A. K.

MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.49, sa.12, ss.11351-11358, 2022 (SCI-Expanded)

- II. **A study on the feed value, *in vitro* digestibility and methane production of tobacco (*Nicotiana tabacum* L.) field waste**
Kılıç Ü., Kurt D., Aytaç S., Ayan A. K.
PROGRESS IN NUTRITION, sa.2, ss.449-457, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **HIGH-TEMPERATURE INHIBITION OF SEED GERMINATION OF HEMP (CANNABIS SP.)**
Aytaç S., Arslanoğlu Ş. F., Ayan A. K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.12, ss.8200-8204, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Phenolic constituents of *Hypericum triquetrifolium* Turra (Guttiferae) growing in Turkey: variation among populations and plant parts**
Çırak C., Radusiene J., Janulis V., Ivanauskas L., Camas N., Ayan A. K.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.35, sa.4, ss.449-456, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Secondary metabolites of *Hypericum scabrum* and *Hypericum bupleuroides***
Ayan A. K., Radusiene J., Çırak C., Ivanauskas L., Janulis V.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.47, sa.9, ss.847-853, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **Variation of Bioactive Secondary Metabolites in *Hypericum triquetrifolium* Turra from Wild Populations of Turkey**
Camas N., Radusiene J., Ayan A. K., Çırak C., Janulis V., Ivanauskas L.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.3, sa.10, ss.1713-1717, 2008 (SCI-Expanded)
- VII. **Seasonal variation of hypericin and pseudohypericin contents in *Hypericum scabrum* L. growing wild in Turkey**
Ayan A. K., Çırak C., Gueney K.
NATURAL PRODUCT COMMUNICATIONS, cilt.3, sa.2, ss.241-244, 2008 (SCI-Expanded)
- VIII. **Variation of hypericins in *Hypericum triquetrifolium* Turra growing in different locations of Turkey during plant growth**
Ayan A. K., Çırak C.
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.22, sa.18, ss.1597-1604, 2008 (SCI-Expanded)
- IX. **Hypericin and pseudohypericin contents in some *Hypericum* species growing in Turkey**
Ayan A. K., Çırak C.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.46, sa.4, ss.288-291, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **Variation of bioactive compounds in *Hypericum perforatum* growing in turkey during its phenological cycle**
Çırak C., Radusiene J., (Saglam) Karabuk B., Janulis V., Ivanauskas L.
JOURNAL OF INTEGRATIVE PLANT BIOLOGY, cilt.49, sa.5, ss.615-620, 2007 (SCI-Expanded)
- XI. **Direct and indirect regeneration of plants from internodal and leaf explants of *Hypericum bupleuroides* gris.**
Çırak C., Ayan A. K., Kevseroglu K.
JOURNAL OF PLANT BIOLOGY, cilt.50, sa.1, ss.24-28, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **Morphogenetic and diurnal variation of total phenols in some *hypericum* species from Turkey during their phenological cycles**
Ayan A. K., Yanar O., Çırak C., Bilgener M.
Bangladesh Journal of Botany, cilt.36, sa.1, ss.39-46, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. **Variations in total phenolics during ontogenetic, morphogenetic, and diurnal cycles in *Hypericum* species from Turkey**
Ayan A. K., Çırak C., Yanar O.
JOURNAL OF PLANT BIOLOGY, cilt.49, sa.6, ss.432-439, 2006 (SCI-Expanded)
- XIV. **Morphogenetic and diurnal variation of hypericin in some *Hypericum* species from Turkey during the course of ontogenesis**
Çırak C., Saglam B., Ayan A. K., Kevseroglu K.
BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, cilt.34, sa.1, ss.1-13, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Experts' Points of View on Developing Local Organic Bazaars in Turkey**
BOZ İ., AYAN A. K., ATASEVEN Y., KAYNAKÇI C.
Asian Journal of Agricultural Extension, Economics Sociology, cilt.37, sa.2, ss.1-9, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **CONSUMERS' PERCEPTION OF ORGANIC FOOD ITEMS: A CASE STUDY OF SİSLİ AND KARTAL ORGANIC BAZAARS OF ISTANBUL**
AYAN A. K., BOZ İ., KAYNAKÇI C., AYTAÇ S.
International Journal of Agriculture and Environmental Research, cilt.3, sa.5, ss.3635-3643, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Suppliers of Organic Food: Evidence From Sisli And Kartal Ecological Bazaars Of Istanbul**
AYAN A. K., BOZ İ., KAYNAKÇI C., AYTAÇ S.
International Journal of Scientific Research and Management, cilt.5, ss.5553-5559, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **AN INVESTIGATION ON THE USE OF TOBACCO SEEDS FOR BIODIESEL PRODUCTION**
AYTAÇ S., AYAN A. K., Acar M., Gizlenci Ş.
International Journal of Agriculture and Environmental Research, cilt.2, sa.6, ss.1921-1930, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **Effect of the Different Fertilizer Sources and Doses on Yield in Organic Tobacco *Nicotiana tabacum* L Production**
KURT D., AYAN A. K.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.7-14, 2014 (Hakemli Dergi)
- VI. **Heavy metal contents of St. John's Wort (*Hypericum perforatum* L.) growing in Northern Turkey**
Ayan A. K., Kızılkaya R., Cırak C., Kevseroğlu K.
Journal of Plant Sciences, cilt.5, sa.3, ss.263-267, 2010 (Scopus)
- VII. **Estimation of leaf area in selected *Hypericum* species**
Çırak C., ODABAŞ M. S., Ayan A. K., Sağlam B., Kevseroğlu K.
Acta Botanica Hungarica, cilt.50, sa.1-2, ss.81-91, 2008 (Scopus)
- VIII. **Morphogenetic and diurnal variation of total phenols in some *Hypericum* species from Turkey during their phenological cycles**
AYAN A. K., Yanar P., ÇIRAK C., BİLGİNER M.
Bangladesh journal of Botany, 2007 (Hakemli Dergi)
- IX. **Modeling the effect of temperature on the days to germination in seeds of flue-cured and oriental tobacco (*Nicotiana tabacum* L.)**
Çırak C., Ayan A. K., ODABAŞ M. S., Çamaş N.
Journal of Plant Sciences, cilt.2, sa.3, ss.358-361, 2007 (Scopus)
- X. **Isırganotu nun Ekonomik Önemi ve Tarımı**
AYAN A. K., ÇALIŞKAN Ö., ÇIRAK C.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.21, sa.3, ss.357-363, 2006 (Hakemli Dergi)
- XI. **Variation of Hypericin in ST. John's Wort (*Hypericum perforatum*) From Wild Populations of North Turkey**
ÇIRAK C., AYAN A. K., KEVSEROĞLU K., ÖZEN T.
ACTA BOTANICA HUNGARICA, cilt.48, ss.55-64, 2006 (Hakemli Dergi)
- XII. **Trabzon ve Bayburt İllerinde Tohumluk Patates *Solanum tuberosum* L Yumrularında Belirlenen Virüsler**
SÖKMEN M., AYAN A. K., ŞEVİK M. A.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.23-26, 2005 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Relation between leaf area and dimensions of selected medicinal plants**
ÇIRAK C., ODABAŞ M. S., Sağlam B., AYAN A. K.
Research in Agricultural Engineering, cilt.51, ss.13-19, 2005 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Effects of explant types and different concentrations of sucrose and phytohormones on plant regeneration and hypericin content in *Hypericum perforatum* L**
Ayan A. K., Çırak C., Kevseroğlu K., Sökmen A.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.29, sa.3, ss.197-204, 2005 (Scopus)

- XV. **Leaf area prediction model for summer snowflake *Leucojum aestivum* L**
ÇIRAK C., ODABAŞ M. S., AYAN A. K.
International journal of botany, 2005 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Bulb Yield and Some Plant Characters of Summer Snowflake *Leucojum aestivum* L Under Shading as Affected by GAsub3 sub and NAA at Different Concentrations**
AYAN A. K., KURTAR E. S., KEVSEROĞLU K.
Journal of Agronomy, 2004 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Hypericin in Some *Hypericum* Species from Turkey**
AYAN A. K., ÇIRAK C., KEVSEROĞLU K., ÖZEN T.
ASIAN JOURNAL OF PLANT SCIENCES, cilt.3, sa.2, ss.200-202, 2004 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Organik Tarım ve Türkiye’xxdeki Durumu**
KURTAR E. S., AYAN A. K.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.56-64, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Tütün (*Nicotiana tabacum* L.) melezlerinde kantitatif özelliklerde heterosisin etkisi**
ÇAMAŞ N., ESENDAL E., AYTAÇ S., AYAN A. K.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.83-93, 1998 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Aromatik Bitkilerde Karışık EKİM**
AYAN A. K., BAYRAM C., ARSLANBAYRAK M.
KARIŞIK EKİM, Prof. Dr. Zeki Acar ,Prof. Dr. Özlem Önal Aşçı ,Prof. Dr. İlknur Ayan, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti, ss.259-270, 2022
- II. **ısırgan**
Ayan A. K. (Editör)
erol ofset matbaacılık yayıncılık ambalaj san.ve tic.ltd.sti, Samsun, 2020
- III. **SUÇLU OLARAK BİLİNEREN BİTKİ: KENEVİR**
AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., AYAN A. K.
CURRENT ACADEMIC STUDIES IN AGRICULTURAL SCIENCES, Hurhan KESİN, Editör, Ivpe, Cetinje, ss.445-455, 2018
- IV. **Karadeniz Bölgesinde Isırgan Otu (*Urtica dioica*) Tehdit mi ? Şans mı?**
AYAN A. K., AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., Şahin H. A.
CURRENT ACADEMIC STUDIES IN AGRICULTURAL SCIENCES, Hurhan KESİN, Editör, Ivpe, Cetinje, ss.465-474, 2018
- V. **KETEN Anadolu Coğrafyasında Küllerinden Yeniden Doğan Bitki**
ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S., AYAN A. K.
CURRENT ACADEMIC STUDIES IN AGRICULTURAL SCIENCES, Hurhan KESİN, Editör, Ivpe, Cetinje, ss.437-443, 2018
- VI. **Kızılırmak Deltası Bilim Işığında Doğa Okulu**
AYAN A. K.
Bafra OFSET, Samsun, 2017
- VII. **Proje Çıktı Sonuçları Ve Öneriler**
AYAN A. K., AYTAÇ S., Şahin H. A.
Tütün Ve Çocuk, Ali Kemal AYAN Selim AYTAÇ Hasan Alp ŞAHİN, Editör, Güven Ofset, Samsun, ss.137-143, 2017
- VIII. **Endüstriyel Tip Kenevir (*Cannabis sativa* L.) Yetiştiriciliği**
AYTAÇ S., AYAN A. K., ARSLANOĞLU Ş. F.
Karadenizin Lif Bitkileri Çalıştay Keten-Kenevir Isırgan, Ali Kemal AYAN Selim AYTAÇ Funda ASLANOĞLU Hasan ALp ŞAHİN, Editör, Uğur Ofset, Samsun, ss.27-35, 2017
- IX. **Alanların Tanınması**
AYAN A. K., AYTAÇ S., Şahin H. A., BÜTÜNER B., BAKİ İ.
Tütün Ve Çocuk, Ali Kemal AYAN Selim AYTAÇ Hasan Alp ŞAHİN, Editör, Güven Ofset, Samsun, ss.9-29, 2017
- X. **Isırgan ve Lif**
AYAN A. K., ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S.

Karadenizin Lif Bitkileri Çalıştayı Ketan-Kenevir-Isırgan, Ali Kemal AYAN Selim AYTAÇ Funda ARSLANOĞLU Hasan Alp ŞAHİN, Editör, Uğur Ofset, Samsun, ss.37-49, 2017

XI. Ketan

ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S., AYAN A. K.

Karadenizi Lif Bitkileri Çalıştayı Ketan-Kenevir-Isırgan, Ali Kemal AYAN Selim AYTAÇ Funda ARSLANOĞLU Hasan Alp ŞAHİN, Editör, Uğur Ofset, Samsun, ss.51-62, 2017

XII. Tütün Ziraatine Dair

AYTAÇ S., AYAN A. K., BAKİ İ.

Tütün Yorgunu Çocuklar, Prof. Dr. Yavuz BAYRAM, Araş. Gör. M. İkbal GÜLER, Editör, Güven Ofset SAMSUN, Samsun, ss.36-51, 2016

XIII. Tütün Ziraatine Dair

AYTAÇ S., AYAN A. K., BAKİ İ.

Tütün Yorgunu Çocuklar, Prof. Dr. Yavuz BAYRAM, Araş. Gör. M. İkbal GÜLER, Editör, Güven Ofset SAMSUN, Samsun, ss.36-51, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. ASHWAGANDHA (Withania somnifera) AS A MEDICINAL PLANT

TİK B., AYAN A. K., ARSLANBAYRAK M.

V. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 18 Eylül 2023

II. THE EVALUATION OF SOME DROUGHT INDICES IN SUNFLOWER HYBRIDS IN DRY CONDITIONS

kavut f., AYAN A. K., AYTAÇ S.

V. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 18 Eylül 2023

III. CURRENT BIOTECHNOLOGICAL BREEDING METHODS AND APPLICATIONS IN HEMP (Cannabis sativa L.)

ARSLANBAYRAK M., TİK B., AYAN A. K.

V. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 18 Eylül 2023

IV. MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF GIANT STINGING NETTLE (Girardinia Diversifolia) IN GİRESUN ECOLOGICAL CONDITIONS

TİK B., AYAN A. K., DEDE Ö., ARSLANBAYRAK M.

V. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 18 Eylül 2023

V. GERMINATION METHODS AND APPLICATIONS IN GIANT NETTLE (Girardinia diversifolia)

ARSLANBAYRAK M., AYAN A. K., TİK B.

V. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 18 Eylül 2023

VI. Comparison of Various Building Materials Produced With Hemp Fiber and Hemp Straw With Traditional Building Materials

BİRİNCİ F., AYAN A. K., AYTAÇ S., KARACALAR Ş., SARIALIOĞLU A.

Cooperation for Climate and Green Deal Symposium, Samsun, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2022

VII. Lif Bitkileri Üretiminde Mevcut Durum ve Geleceği

AYTAÇ S., BAŞBAĞ S., ARSLANOĞLU Ş. F., EKİNCİ R., AYAN A. K.

Türkiye Ziraat Mühendisliği IX. Teknik Kongresi, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Ocak 2020, cilt.1, ss.463-491

VIII. LİF BİTKİLERİ ÜRETİMİNDE MEVCUT DURUM VE GELECEK

AYTAÇ S., BAŞBAĞ S., ARSLANOĞLU Ş. F., EKİNCİ R., AYAN A. K.

Türkiye Ziraat Mühendisliği IX. Teknik Kongresi Bildiriler Kitabı-1, Ankara, Türkiye, 13 Ocak 2020, cilt.1, ss.463-492

IX. Lif bitkileri üretiminde mevcut durum ve gelecek.

AYTAÇ S., BAŞBAĞ S., ARSLANOĞLU Ş. F., EKİNCİ R., AYAN A. K.

Türkiye Ziraat Mühendisliği IX. Teknik Kongresi, 13 Ocak 2020, cilt.1, ss.463-491

X. TÜRKİYE KENEVİR GENOTİPLERİNİN THC VE CBD İÇERİKLERİ

AYTAÇ S., GİZLENCİ Ş., ARSLANOĞLU Ş. F., AYAN A. K., EFENDİOĞLU ÇELİK A., AKSOY D., PASLI R.

2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ Uygulamalı Bilimler, Samsun, Türkiye,

- XI. **MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF TURKEY HEMP**
AYTAÇ S., GÜN M., AYAN A. K., ARSLANOĞLU Ş. F., GİZLENCİ Ş.
INTERNATIONAL BIOOGICAL, AGRICULTURAL AND LIFE SCIENCE CONGRESS 2019, Lviv, Ukrayna, 7 - 08 Kasım 2019, ss.486-492
- XII. **MORPHOLOGICAL CHARACTERIZATION OF NETTLE LINES COLLECTED IN THE BLACK SEA REGION**
ŞAHİN H., ACAR M., AYAN A. K., AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., PASLI R., GİZLENCİ Ş.
INTERNATIONAL BIOOGICAL, AGRICULTURAL AND LIFE SCIENCE CONGRESS 2019, Lviv, Ukrayna, 7 - 08 Kasım 2019, ss.493-499
- XIII. **Keten Anadolu Coğrafyasında Küllerinden Yeniden Doğan Bitki**
ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S., AYAN A. K.
CURRENT ACADEMIC STUDIESIN AGRICULTURAL SCIENCES, 16 - 17 Kasım 2018
- XIV. **Karadeniz Bölgesinde Isırgan Otu (*Urtica dioica*) Tehdit mi ? Şans mı?**
AYAN A. K., AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., Şahin H. A.
CURRENT ACADEMIC STUDIES IN AGRICULTURAL SCIENCES, 16 - 17 Kasım 2018, ss.433-442
- XV. **Suçlu Olarak Bilinen Bitki: Kenevir**
AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., AYAN A. K.
CURRENT ACADEMIC STUDIESIN AGRICULTURAL SCIENCES-, 16 - 17 Kasım 2018
- XVI. **Science and Nature in Kızılırmak Delta**
ÇOBANOĞLU İ. H., AYAN A. K., BOZOĞLU H., ÇOBANOĞLU E. O., KORKMAZ H., ŞAHİN H. A.
Ecology 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018
- XVII. **Innovations Brought by Agriculture 4.0 and Its Countribution to the National Economy**
Dürüst A., Şahin H. A., AYAN A. K.
1. INTERNATIONAL TECHNOLOGICAL SCIENCES AND DESIGN SYMPOSIUM, 27 - 29 Haziran 2018
- XVIII. **Learning In Nature**
ÇOBANOĞLU E. O., ÇOBANOĞLU İ. H., AYAN A. K., BOZOĞLU H., ŞAHİN H. A.
International Forestry and Environment Symposium, Trabzon, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2017
- XIX. **Bir Köyün Dönüşümü Sürmeli Organik**
AYAN A. K., AYTAÇ S., BOZ İ.
"1st International Organic Agriculture and Biodiversity Symposium 27-29 September 2017 Bayburt", 27 - 29 Eylül 2017
- XX. **Endüstriyel tip kenevir (*Cannabis sativa* L.) yetiştiriciliği.**
AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., AYAN A. K.
Karadeniz'in Lif Bitkileri (Keten- Kendir- Isırgan) Çalıştayı, Samsun, Türkiye, 05 Haziran 2017, cilt.1, ss.27-35
- XXI. **Keten**
ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S., AYAN A. K.
Karadeniz'in Lif Bitkileri Çalıştayı Keten-Kenevir-Isırgan., Türkiye, 05 Mayıs 2017
- XXII. **KARADENİZ BÖLGESİNDE TÜTÜN TARIMI YAPAN AİLELERİN EĞİTİM VE SOSYO EKONOMİK DURUMLARI**
AYAN A. K., BAYRAM Y., AYTAÇ S., ŞAHİN H. A., GÜLER M. İ.
1. ULUSLARARASI TÜTÜN ÇALIŞTAYI, 1 - 02 Haziran 2016, ss.87-94
- XXIII. **ÜLKEMİZDE TÜTÜN BİTKİSİ TARLA ATIKLARININ BİYOKÜTLE AMAÇLI KULLANIM İMKÂNLARININ ARAŞTIRILMASI**
AYTAÇ S., AYAN A. K., GİZLENCİ Ş., DOK M.
1. Uluslararası Tütün Çalıştayı, Muş, Türkiye, 1 - 02 Haziran 2016, ss.71-75
- XXIV. **Karadeniz Bölgesinde Tütün Tarımı Yapan Ailelerin Eğitim ve Sosyo Ekonomik Durumları**
AYAN A. K., BAYRAM Y., AYTAÇ S., ŞAHİN H. A., GÜLER M. İ.
I.Uluslararası Tütün Çalıştayı, 1 - 02 Haziran 2016
- XXV. **From Nature to School**
ÇOBANOĞLU E. O., ÇOBANOĞLU İ. H., AYAN A. K., BOZOĞLU H., KARAKAYALI Ç., AYAN S.
International Symposium on Forest Areas and Peri-Urban Forests "Dynamics and challenges", Aghadir, Fas, 3 - 05

Kasım 2016

- XXVI. **Türkiye’de Organik Pazarlar**
AYAN A. K., AYTAÇ S., KURT D., GÖREN E.
Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2015
- XXVII. **Organik Pazarlar**
AYAN A. K., KURT D., GÖREN E., ŞAHİN E.
Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2015
- XXVIII. **Sustainable Agricultural Tactics in Rural Areas Kırsal Alanda Uygulanan Tarım Taktikleri**
AYAN A. K., AYTAÇ S., AYAN İ., KURT D.
International Scientific Forum, Rehabilitation and Restoration of Degraded Forests, 8 - 12 Haziran 2015
- XXIX. **Sustainable Acricultural Tactics in Rural Areas**
AYAN A. K., AYTAÇ S., AYAN İ., KURT D.
INTERNATIONAL SCIENTIFIC FORUM, 8 - 12 Haziran 2015, cilt.1, ss.82
- XXX. **SUSTANIABLE AGRICULTURAL TACTIC IN RURAL AREAS**
KURT D., AYTAÇ S., AYAN A. K., AYAN İ.
Rehabilitation and Restoration of Degraded Forests, 8 - 12 Haziran 2015
- XXXI. **Kızılırmak Deltasında Doğal Kaynak Kullanımı**
AYAN A. K., KURT D.
III. Ulusal Sulakalanlar Kongresi, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2013, cilt.1, ss.315
- XXXII. **Kızılırmak Deltasında Ziyaretçi Yönlendirme Ve Turist Bilgi Sistemi İçin Model Önerisi**
AYAN A. K., YAZAR T., MARAŞ E. E., SANCAK E.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi, T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, III. Ulusal Sulak Alanlar Kongresi, Samsun, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2013
- XXXIII. **DOĞAL BİLİM LABORATUVARLARI SULAKALANLAR: Kızılırmak Deltası Doğa Eğitimi ve Bilim Okulu Örneği.**
AYAN A. K., BOZOĞLU H., KARAKAYA İ., SÖNMEZOĞLU Ö. F.
III. Ulusal Sulak Alanlar Kongresi, Samsun, Türkiye, 23 Ekim 2013
- XXXIV. **En Acil Eğitim: Kızılırmak Deltasında Doğa Eğitimi Ve Bilim Okulu**
AYAN A. K., BOZOĞLU H., KARAKAYA İ., Sönmez Ö. F.
ÇEVSA (Çevre ve İnsan Sağlığı Sempozyumu), Çanakkale, Türkiye, 06 Aralık 2012
- XXXV. **Karadeniz Bölgesinde Lif Amaçlı Isırganotu (Urtica spp)'nun Ekonomik Önemi ve Tarımı**
AYAN A. K., ÇIRAK C., ÇALIŞKAN Ö., KURT D.
Samsun Sempozyumu, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2011, cilt.3, ss.211-215
- XXXVI. **Samsunda Ekolojik Tarım Turizmi Potansiyeli**
AYAN A. K., KURT D.
Samsun Sempozyumu, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2011, cilt.3, ss.205-209
- XXXVII. **Samsun'da Organik Tarım ve Geleceği**
AYAN A. K., KURT D.
Samsun Sempozyumu, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2011, cilt.3, ss.195-204
- XXXVIII. **Ekolojik Tohumluk Üretimi ve Sorunları**
AYAN A. K., BEŞİRLİ G., ÇALIŞKAN Ö., KURT D.
Türkiye 4. Tohumculuk Kongresi, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2011, cilt.2, ss.500-505
- XXXIX. **Karadeniz Bölgesinde Ekolojik Tarım Turizmi Potansiyeli**
AYAN A. K., AYTAÇ S., ÇAMAŞ N., MUT Z., KURT D., ÇALIŞKAN Ö.
Türkiye 4. Organik Tarım Sempozyumu, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2010, cilt.1, ss.144-148
- XL. **Using Naturel Resources in Kızılırmak Delta Plain and Causative Effects**
AYAN A. K., ÇALIŞKAN Ö., AYTAÇ S., ÇIRAK C.
İnternational Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, 26 - 27 Mayıs 2010, ss.494-497
- XLI. **Organik Kökenli Gübre Dozlarının Esendal Tütün Çeşidinin Verimi ve Kalitesi Üzerine Etkileri**
ÇAMAŞ N., ODABAŞ M. S., ÇALIŞKAN Ö., AYAN A. K.

Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2009, ss.251-254

- XLII. **Ticari olarak kantaron adı altında baharatçılarda satılan bitki materyallerinde hiperisin oranlarının tespiti ve değişim aralıklarının belirlenmesi**
ÇIRAK C., AYAN A. K., KEVSEROĞLU K.
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 10 - 14 Eylül 2007
- XLIII. **Karadeniz Bölgesi Yabani Kantaron *Hypericum perforatum* L Populasyonlarında Uçucu Yağ Varyasyonu Üzerine Bir Araştırma**
ÇIRAK C., AYAN A. K., KEVSEROĞLU K.
Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005
- XLIV. **Açık yastık ve su tüneli fide yetiştirme sistemlerinin *Hypericum pruinatum* da verim ve bazı özelliklere etkileri**
AYAN A. K., ÇIRAK C.
Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005
- XLV. **Estimation of leaf area in safflower *Carthamus tinctorius* L**
ÇIRAK C., ODABAŞ M. S., ÇAMAŞ N., AYAN A. K.
6. International Safflower Conference, 6 - 10 Haziran 2005
- XLVI. **The determination of relationships between seed yield and some characters of safflower *Carthamus tinctorius* L cultivars grown in the Middle Black Sea conditions**
ÇAMAŞ N., AYAN A. K., ÇIRAK C.
6. International Safflower Conference, 6 - 10 Haziran 2005
- XLVII. **Modeling the effect of temperature on the days to seed germination in safflower *Carthamus tinctorius* L**
AYAN A. K., ÇIRAK C., ODABAŞ M. S., ÇAMAŞ N., Vallerani E., Pandley S.
6. International Safflower Conference, 6 - 10 Haziran 2005

Desteklenen Projeler

Ayan A. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk (Oriental) Tütünlerinin Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi ve Farklı Teknolojik Özelliklere Sahip Hatların Tanımlanması (Türkiye Tütünleri Kataloğu Projesi), 2015 - 2016

Ayan A. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Samsun ili doğal florasımızda kekik varlığının ve özelliklerinin belirlenmesi, 2015 - 2016

Ayan A. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, III. ULUSAL SULAK ALANLAR KONGRESİ, 2013 - 2016

Patent

Şahane Funda A., Selim A., Ayan A. K., NARLI, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2021

Selim A., Şahane Funda A., Ayan A. K., VEZİR, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, 2021

Ayan A. K., Kızılırmak-172, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: - , Standart Tescil, 2005

Ayan A. K., Esendal, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Tescil No: - , Standart Tescil, 2005