

Prof. Selim Aytaç

Personal Information

Office Phone: [+90 312 191 9](tel:+903121919) Extension: 6460

Email: selim@omu.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: 5L4vEKIAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1786-9725

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-7300-2016

ScopusID: 7004463707

Yoksis Researcher ID: 16444

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Turkey 1990 - 1996

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Turkey 1987 - 1990

Undergraduate, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1983 - 1987

Dissertations

Postgraduate, Samsun civarında yetiştirilmekte olan patates (*Solanum tuberosum* L.) çeşitlerinin verim ve bazı önemli özellikleri üzerinde bir araştırma, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), 1990

Research Areas

Agricultural Sciences, Natural Sciences, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Ondokuz Mayıs University, Kenevir Araştırmaları Enstitüsü, Tarım ve İslah Anabilim Dalı, 2020 - Continues

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2009 - 2020

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 1998 - 2009

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 1991 - 1997

Academic and Administrative Experience

Ondokuz Mayıs University, 2019 - Continues

Ondokuz Mayıs University, 2019 - Continues

Ondokuz Mayıs University, 2015 - 2017

Courses

MESLEKİ UYGULAMA-1, Undergraduate, 2019 - 2020, 2013 - 2014
TARIMSAL ARAŞTIRMALARDA BİLGİSAYAR KULLANIMI, Postgraduate, 2019 - 2020, 2013 - 2014
ÇİÇEKLENME BİYOLOJİSİ, Postgraduate, 2019 - 2020
YAĞ BİTKİLERİ, Undergraduate, 2019 - 2020, 2013 - 2014
HIZLI ÇOĞALTIM TEKNİKLERİ, Undergraduate, 2019 - 2020
UZMANLIK ALANI, Postgraduate, 2019 - 2020, 2013 - 2014
UZMANLIK ALANI, Doctorate, 2019 - 2020
Mesleki Uygulama-2 , Undergraduate, 2013 - 2014
Kısıtlı Şartlarda Ürün Yönetimi , Undergraduate, 2013 - 2014
Populasyon Genetiği , Doctorate, 2013 - 2014
Gıda Dışı Yağ Bitkileri , Postgraduate, 2013 - 2014
Tez Yönetimi, Postgraduate, 2013 - 2014
İri Kıtah Tütünler Tarımı ve Teknolojisi, Doctorate, 2013 - 2014
Vejetatif Çoğalan Endüstri Bitkileri Islahı , Doctorate, 2013 - 2014
Yüzme, Undergraduate, 2013 - 2014
Tarla Bitkileri, Undergraduate, 2013 - 2014
Nişasta Şeker Bitkileri , Undergraduate, 2013 - 2014

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, October, 2022
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, March, 2022
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, March, 2022
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, January, 2021
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, January, 2021
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, October, 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **SSR marker-based genetic characterization of Turkish oriental tobaccos**
SAYGILI İ., KANDEMİR N., KINAY A., Aytaç S., Ayan A. K.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.49, no.12, pp.11351-11358, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Yield and Yield Criteria of Flax Fiber (Linum usitatissimum L.) as Influenced by Different Plant Densities**
Arslanoğlu Ş. F., Sert S., Sahin H. A., Aytaç S., El Sabagh A.
SUSTAINABILITY, vol.14, no.8, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **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, no.2, pp.449-457, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **The parametric and non-parametric stability analyses for interpreting genotype by environment interaction of some soybean genotypes**
GÖKSOY A. T., SİNCİK M., Erdogmus M., Ergin M., Aytac S., Gumuscu G., Gunduz O., Keles R., Bayram G., ŞENYİĞİT E.
Turkish Journal of Field Crops, vol.24, no.1, pp.28-38, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **HIGH-TEMPERATURE INHIBITION OF SEED GERMINATION OF HEMP (CANNABIS SP.)**
Aytaç S., Arslanoğlu Ş. F., Ayan A. K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.12, pp.8200-8204, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of genotype and environment interaction on oil and protein content of soybean (Glycine max (L.) Merrill) seed**

- Arslanoglu F., Aytaç S., Oner E. K.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.10, no.80, pp.18409-18417, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **Morphological characterization of the local potato (*Solanum tuberosum* L.) genotypes collected from the Eastern Black Sea region of Turkey**
Arslanoglu F., Aytaç S., Oner E. K.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.10, no.6, pp.922-932, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **DETERMINATION OF STABILITY AND GENOTYPE X ENVIRONMENT INTERACTIONS OF SOME AGRONOMIC PROPERTIES IN THE DIFFERENT SOYBEAN (*GLYCINE MAX. (L) MERRILL*) CULTIVARS**
Arslanoglu F., Aytaç S.
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.16, no.2, pp.181-195, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Foliar zinc application on yield and quality characters of soybean**
Aytaç S., Cirak C., Ozcelik H.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.19, no.3, pp.2410-2418, 2007 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Optimizing in vitro germination of primed industrial hemp (*Cannabis sativa* L.) seeds**
Yıldırım B., Aasım M., Aytaç S.
Anatolian Journal of Botany, vol.7, no.2, pp.112-116, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **MEDICAL CANNABIS AND HEALTH: A PHARMACOLOGICAL REVIEW TIBBİ KENEVİR VE SAĞLIK: FARMAKOLOJİK BİR DERLEME**
Balpınar Ö., Aytaç S.
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, vol.45, no.3, pp.631-651, 2021 (Scopus)
- III. **The Important In Terms of Health of Flax (*Linum usitatissimum* L.)**
ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S.
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, vol.3, no.1, pp.324-328, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Güzelvrat Otu (*Atropa belladonna* L.) Genel Özellikleri**
GÜN M., AYTAÇ S.
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, vol.2, no.2, pp.50-57, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **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, vol.3, no.5, pp.3635-3643, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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, vol.5, pp.5553-5559, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Glycosinolate changes in rapeseed varieties in advanced generations**
AYTAÇ S., Şahin G., KARACA ÖNER E., ACAR M.
AFRICAN JOURNAL OF PLANT SCIENCE, vol.11, no.6, pp.240-243, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **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, vol.2, no.6, pp.1921-1930, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Bafra Koşullarında Turfanda Patates *Solanum tuberosum* L. teDikim Zamanları Ve Yumru Ön Uygulamalarının Verim Ve VerimKriterlerine Etkisi**
KARACA ÖNER E., AYTAÇ S.
Ordu Üniv. Bil. Tek. Dergisi, vol.6, no.2, pp.184-194, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Organik Patates Yetiştiriciliği üzerine Araştırmalar**
Güler S., DURAN H., AYTAÇ S.

Tarım ve Köyışleri Bakanlığı Araştırma Sonuçları, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Yağ Bitkilerinde Yağ Asitleri Kompozisyonu üzerine etki eden Faktörler**
KARACA ÖNER E., AYTAÇ S.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.22, no.1, pp.123-131, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Ordu Yöresinden Toplanan Değişik Menşeli Patateslerin Bazı Fenolojik, Morfolojik, Ahgronomik ve teknolojik Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**
KARACA ÖNER E., AYTAÇ S.
4. Patates Kongresi, pp.78-81, 2006 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **An investigation on yield and some characters of soybean cultivars having different groups**
Özçelik H., AYTAÇ S., Özdemir O.
4. Field Crops Congress of Turkey, 2001 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Effects of different levels of nitrogen on some characters of datura collected from samsun environs**
Değişik azot dozlarının samsun çevresinde doğal floradan toplanan datura (Datura stramonium L.) bitkilerinin önemli bitkisel özelliklerine etkisi
Esendal E., Kevseroğlu K., Aytaç S., Özyazıcı G.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.24, no.3, pp.333-339, 2000 (Scopus)
- XV. **Tütün (Nicotiana tabacum L.) melezlerinde kantitatif özelliklerde heterosisin etkisi**
ÇAMAŞ N., ESENDAL E., AYTAÇ S., AYAN A. K.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.13, no.3, pp.83-93, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Effects of inoculation, planting dates and imbibition duration on some agronomic characters and seed yields of soybean (Glycine max L.) Bakteri Aşılması, Ekim Zamani ve Nemlendirme Süresinin Soya Fasulyesinin (Glycine max L.) Bitkisel Özellikleri ve Tohum Verimine Etkisi**
Uslu N., Aytaç S., Esendal E.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.21, no.5, pp.451-456, 1997 (Scopus)
- XVII. **Samsun Yöresinde Değişik Olumlu Bazı Patates Çeşitlerinde Verim ve Verim Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**
AYTAÇ S., ESENDAL E.
OMÜ Ziraat Fak. Dergisi, vol.2, no.11, pp.197-208, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **The effect of spring and winter planting on yield and important characters of safflower**
ESENDAL E., KEVSEROĞLU K., USLU N., AYTAÇ S.
University of Ondokuz Mayıs, Faculty of Agriculture, pp.119-121, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Performance of late autumn and spring safflower under limited environment**
ESENDAL E., KEVSEROĞLU K., Uslu N., AYTAÇ S.
Proceedings of the 3th International Safflower Conferebce, 1992 (Non Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Her Yönüyle Kenevir**
Aytaç S. (Editor), Ayan A. K. (Editor), Arslanoğlu Ş. F. (Editor), Balpınar Ö. (Editor)
OMÜ yayınları, Samsun, 2023
- II. **THE EFFECT OF NITROGEN FERTILIZER DOSES ON SEED YIELD AND SOME QUALITY COMPONENTS OF FORAGE RAPE (Brassica napus L. ssp. oleifera Metzg)**
ÖZYAZICI M. A., AÇIKBAŞ S., TURHAN M., AYTAÇ S.
in: INNOVATIVE APPROACHES IN MEADOW-RANGELAND AND FORAGE CROPS, Seyithan SEYDOSOGU, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.453-470, 2020
- III. **Isırgandan Yararlanma**
AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., Paşlı R.
in: Isırgan, Ali Kemal Ayan, Selim Aytaç, Rıza Paşlı, Editor, Erol Ofset, Samsun, pp.25-49, 2020
- IV. **Kenevir tarımı. Tarım ve Orman Bakanlığı.**
Gizlenci Ş., ACAR M., Yiğen Ç., AYTAÇ S.

- V. **SUÇLU OLARAK BİLİNEREN BİTKİ: KENEVİR**
AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., AYAN A. K.
in: CURRENT ACADEMIC STUDIES IN AGRICULTURAL SCIENCES, Hurhan KESİN, Editor, Ivpe, Cetinje, pp.445-455, 2018
- VI. **Karadeniz Bölgesinde Isırgan Otu (*Urtica dioica*) Tehdit mi ? Şans mı?**
AYAN A. K., AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., Şahin H. A.
in: CURRENT ACADEMIC STUDIES IN AGRICULTURAL SCIENCES, Hurhan KESİN, Editor, Ivpe, Cetinje, pp.465-474, 2018
- VII. **KETEN Anadolu Coğrafyasında Küllerinden Yeniden Doğan Bitki**
ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S., AYAN A. K.
in: CURRENT ACADEMIC STUDIES IN AGRICULTURAL SCIENCES, Hurhan KESİN, Editor, Ivpe, Cetinje, pp.437-443, 2018
- VIII. **Isırgan ve Lif**
AYAN A. K., ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S.
in: Karadenizin Lif Bitkileri Çalıştayı Keten-Kenevir-Isırgan, Ali Kemal AYAN Selim AYTAÇ Funda ARSLANOĞLU Hasan Alp ŞAHİN, Editor, Uğur Ofset, Samsun, pp.37-49, 2017
- IX. **Keten**
ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S., AYAN A. K.
in: Karadenizi Lif Bitkileri Çalıştayı Keten-Kenevir-Isırgan, Ali Kemal AYAN Selim AYTAÇ Funda ARSLANOĞLU Hasan Alp ŞAHİN, Editor, Uğur Ofset, Samsun, pp.51-62, 2017
- X. **Proje Çıktı Sonuçları Ve Öneriler**
AYAN A. K., AYTAÇ S., Şahin H. A.
in: Tütün Ve Çocuk, Ali Kemal AYAN Selim AYTAÇ Hasan Alp ŞAHİN, Editor, Güven Ofset, Samsun, pp.137-143, 2017
- XI. **Alanların Tanınması**
AYAN A. K., AYTAÇ S., Şahin H. A., BÜTÜNER B., BAKİ İ.
in: Tütün Ve Çocuk, Ali Kemal AYAN Selim AYTAÇ Hasan Alp ŞAHİN, Editor, Güven Ofset, Samsun, pp.9-29, 2017
- XII. **Son Testler**
BAYRAM Y., AYTAÇ S., GÜLER M. İ., ÜSTÜNEL A.
in: "Tütün ve Çocuk", Ali Kemal AYAN Selim AYTAÇ Hasan Alp ŞAHİN, Editor, Etüt Yayınları, Samsun, pp.95-135, 2017
- XIII. **Endüstriyel Tip Kenevir (*Cannabis sativa* L.) Yetiştiriciliği**
AYTAÇ S., AYAN A. K., ARSLANOĞLU Ş. F.
in: Karadenizin Lif Bitkileri Çalıştayı Keten-Kenevir Isırgan, Ali Kemal AYAN Selim AYTAÇ Funda ARSLANOĞLU Hasan Alp ŞAHİN, Editor, Uğur Ofset, Samsun, pp.27-35, 2017
- XIV. **Tütün Ziraatine Dair**
AYTAÇ S., AYAN A. K., BAKİ İ.
in: Tütün Yorgunu Çocuklar, Prof. Dr. Yavuz BAYRAM, Araş. Gör. M. İkbāl GÜLER, Editor, Güven Ofset SAMSUN, Samsun, pp.36-51, 2016
- XV. **Tütün Ziraatine Dair**
AYTAÇ S., AYAN A. K., BAKİ İ.
in: Tütün Yorgunu Çocuklar, Prof. Dr. Yavuz BAYRAM, Araş. Gör. M. İkbāl GÜLER, Editor, Güven Ofset SAMSUN, Samsun, pp.36-51, 2016
- XVI. **Tarla Bitkilerinde Laboratuvar Analizleri Uygulama Ders Notu**
MUT Z., UZUN F., AYTAÇ S., BOZOĞLU H., ARSLANOĞLU Ş. F., ODABAŞ M. S., ÇIRAK C., SEZER İ.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Basımevi, 2010

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. 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, Turkey, 18 September 2023

II. 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, Turkey, 24 - 26 October 2022

III. 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, Turkey, 13 January 2020, vol.1, pp.463-492

IV. 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, Turkey, 13 - 17 January 2020, vol.1, pp.463-491

V. YAĞLI TOHUMLAR ÜRETİMİNDE MEVCUT DURUM ve GELECEK

ARIOĞLU H. H., KOLSARICI Ö., KURT O., ÇALIŞKAN S., ARSLAN M., İŞLER N., GÖKSOY A. T., BAŞALMA D., BAYDAR H., ÖZER H., et al.

Türkiye Ziraat Mühendisliği IX. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 13 - 17 January 2020, vol.1, pp.419-492

VI. 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 January 2020, vol.1, pp.463-491

VII. ENDÜSTRİYEL KENEVİR GERÇEĞİ

AKSOY D., AYTAÇ S., PASLI R.

2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ Uygulamalı Bilimler, Samsun, Turkey, 27 - 29 December 2019, pp.850-858

VIII. KENEVİRİN (CANNABIS SATİVA L.) SAĞLIK ALANINDA KULLANIMI

AKSOY D., AYTAÇ S., PASLI R.

2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ Uygulamalı Bilimler, Samsun, Turkey, 27 - 29 December 2019, pp.859-895

IX. ÇEVRE SAĞLIĞININ İYİLEŞTİRİLMESİNDE KENEVİRİN (Cannabis sativa L.) KULLANIMI

PASLI R., AYTAÇ S., AKSOY D.

2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ Uygulamalı Bilimler, Samsun, Turkey, 27 - 29 December 2019, pp.806-813

X. AĞIR METAL KİRLİLİĞİ VE KENEVİR BİTKİSİNİN (Cannabis sativa L.) FİTOREMEDİASYON YÖNTEMİNDE KULLANILABİLİRLİĞİ

PASLI R., AYTAÇ S., AKSOY D.

2. ULUSLARARASI 19 MAYIS YENİLİKÇİ BİLİMSEL YAKLAŞIMLAR KONGRESİ Uygulamalı Bilimler, Samsun, Turkey, 27 - 29 December 2019, pp.814-824

XI. 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, Turkey, 27 - 29 December 2019, pp.1092-1098

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, Ukraine, 7 - 08 November 2019, pp.493-499

XIII. DEPRESSION DETERMINED IN CONFECTIONARY SUNFLOWER PLANTS IN PROGRESSIVE SELFING-GENERATIONS

AYTAÇ S., YİĞEN Ç., GÜN M., AKSOY D.

INTERNATIONAL BIOOGICAL, AGRICULTURAL AND LIFE SCIENCE CONGRESS 2019, Lviv, Ukraine, 7 - 08 November 2019, pp.500-503

XIV. 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, Ukraine, 7 - 08 November 2019, pp.486-492

- XV. **Suçlu Olarak Bilinen Bitki: Kenevir**
AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., AYAN A. K.
CURRENT ACADEMIC STUDIESIN AGRICULTURAL SCIENCES-, 16 - 17 November 2018
- XVI. **Keten Anadolu Coğrafyasında Küllerinden Yeniden Doğan Bitki**
ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S., AYAN A. K.
CURRENT ACADEMIC STUDIESIN AGRICULTURAL SCIENCES, 16 - 17 November 2018
- XVII. **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 November 2018, pp.433-442
- XVIII. **AN ENVIRONMENTALLY FRIENDLY PLANT IN TERMS OF OXYGEN SUPPLY: HEMP**
AYTAÇ S.
ICOEST, KİEV, Ukraine, 19 - 23 September 2018, pp.31-34
- XIX. **SOME PROPERTIES DETERMINED IN CONFECTIONARY SUNFLOWER PLANT IN PROGRESSİVE SELFİNG-GENERATİONS**
AYTAÇ S., YİĞEN Ç.
AGROSYM, 4 - 07 October 2018, pp.587-590
- XX. **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 September 2017
- XXI. **Endüstriyel tip kenevir (*Cannabis sativa* L.) yetiştiriciliği.**
AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., AYAN A. K.
Karadeniz’in Lif Bitkileri (Keten- Kendir- Isırgan) Çalıştayı, Samsun, Turkey, 05 June 2017, vol.1, pp.27-35
- XXII. **Keten**
ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S., AYAN A. K.
Karadeniz’in Lif Bitkileri Çalıştayı Keten-Kenevir-Isırgan., Turkey, 05 May 2017
- XXIII. **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 June 2016, pp.87-94
- XXIV. **ÜLKEMİZDE TÜTÜN BİTKİSİ TARLA ATIKLARININ BİYOKÜTLE AMAÇLI KULLANIM İMKÂNLARININ ARAŞTIRILMASI**
AYTAÇ S., AYAN A. K., GİZLENCİ Ş., DOK M.
1. Uluslararası Tütün Çalıştayı, Muş, Turkey, 1 - 02 June 2016, pp.71-75
- XXV. **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 June 2016
- XXVI. **Türkiye’de Organik Pazarlar**
AYAN A. K., AYTAÇ S., KURT D., GÖREN E.
Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Kongresi, Turkey, 6 - 09 October 2015
- XXVII. **The some Morphological Characteristics of Confictionery Sunflower Genotypes from by The Selection Breeding**
AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., YİĞEN Ç.
19th International Sunflower Conference, 29 - 31 May 2016
- XXVIII. **SOME MORPHOLOGICAL CHARACTERISTICS OF CONFECTIONARY SUNFLOWER GENOTYPES OBTAINED THROUGH SELECTION BREEDING**
AYTAÇ S., ARSLANOĞLU Ş. F., YİĞEN Ç.
19TH INTERNATIONAL SUNFLOWER CONFERENCE, Edirne, Turkey, 29 May - 03 June 2016, pp.1102-1005

- XXIX. **Sinop ve Samsun Lokasyonlarında 2. ürün olarak üretilen bazı soya çeşitlerinde verim kriterlerinin belirlenmesi**
ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S., KARACA ÖNER E.
6. Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 September 2015, vol.1, pp.387-392
- XXX. **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 June 2015
- XXXI. **Sustainable Acricultural Tactics in Rural Areas**
AYAN A. K., AYTAÇ S., AYAN İ., KURT D.
INTERNATIONAL SCIENTIFIC FORUM, 8 - 12 June 2015, vol.1, pp.82
- XXXII. **SUSTANIABLE AGRICULTURAL TACTIC IN RURAL AREAS**
KURT D., AYTAÇ S., AYAN A. K., AYAN İ.
Rehabilitation and Restoration of Degraded Forests, 8 - 12 June 2015
- XXXIII. **Karadeniz Bölgesinde Ekolojik Tarım Turizmi Potansiyeli**
AYAN A. K., AYTAÇ S., ÇAMAŞ N., MUT Z., KURT D., ÇALIŞKAN Ö.
Türkiye 4. Organik Tarım Sempozyumu, Turkey, 28 June - 01 July 2010, vol.1, pp.144-148
- XXXIV. **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 May 2010, pp.494-497
- XXXV. **Bafra Kaynaklı Bazı Tütün Hatlarının Özelliklerinin Analizi**
ÇAMAŞ N., AYTAÇ S., ÇALIŞKAN Ö.
VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 12 - 14 October 2007
- XXXVI. **Ordu Yöresinden Toplanan Değişik Menşeli Patateslerin Bazı Fenolojik, Morfolojik, Ahgronomik ve teknolojik Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**
KARACA ÖNER E., AYTAÇ S.
4. Ulusal Patates Kongresi, Turkey, 6 - 09 September 2006, pp.78-81
- XXXVII. **Sinop ve Samsun Lokasyonlarında İkinci Ürün Olarak Üretilen Bazı Soya Çeşitlerinde Verim Kriterlerinin Belirlenmesi**
ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S., KARACA ÖNER E.
Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 5 - 09 September 2005
- XXXVIII. **Determination of yield criteria of some soybean (Glycine max L.) varieties sowed in Samsun and Sinop locations for second crop production.**
ARSLANOĞLU Ş. F., AYTAÇ S., KARACA ÖNER E.
The Sixth Field Crops Congress of Turkey, Turkey, 05 September 2005, vol.1, pp.387-392
- XXXIX. **Increasing potato yields in the Black Sea region of Turkey**
Aytaç S., Arslanoglu F.
Meeting of the Physiology Section of the European-Association-for-Potato-Research, Viterbo, Italy, 14 - 16 June 2004, pp.21-24

Expert Reports

- I. **Makale Hakemliği**
AYTAÇ S.
2015

Supported Projects

Aytaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yerli ve Yabancı Orijinli Kenevir Çeşitlerinin Erken ve Geç

Hasatta Lif Verimi ve Lif Kalitesine Etkisi, 2023 - Continues

Aytaç S., Yapraktan demir uygulamasının soya Glycine max L Merill de verim verim unsurları ve kalite özelliklerine etkisi üzerine bir araştırma, Continues

Aytaç S., Bazı Aspir Hatlarının Morfolojik Fenolojik Verim ve Teknolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, Continues

Aytaç S., Arslanoğlu Ş. F., Ayan A. K., Mortaş M., Ceyhan V., Balpınar Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Kenevir Araştırmaları Enstitüsü Alt Yapı Geliştirme Projesi, 2022 - 2023

Aytaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, NARLI KENEVİR TOHUMLUĞU HASADI ÇALIŞTAY ETKİNLİĞİ, 2021 - 2023

Arslanoğlu Ş. F., Aytaç S., Kolzada Soğuğa Tolerant Hatların Belirlenmesi Ve Sitoplazmik Genetik Erkek Kısırlığı İle Tohumları Üretilen Yerli F1 Hibrit Çeşit/Çeşitlerinin Geliştirilmesi, 2019 - 2023

Aytaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kenevir Çeşit Tescili, 2019 - 2023

Aytaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz'in Lif bitkileri (Keten-Kenevir-Isırgan) Çalıştay, 2017 - 2023

Demircan Ö., Aytaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ömrünü Tamamlamış Atık Kauçuk Lastiklerin Geri Dönüşümü İçin Kenevir Katkılı Yeşil Ürün Üretiminin Araştırılması, 2022 - 2022

Ayan A. K., Aytaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, KENEVİR ÜRÜNLERİNDEN YAPI MALZEMESİ ÜRETİLMESİ, 2021 - 2022

Aytaç S., Ayan A. K., Arslanoğlu Ş. F., Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı Projesi, Karadeniz Bölgesinde Isırgan (Urtica spp.) Tarımının ve Teknolojisinin Yaygınlaştırılması, 2017 - 2022

Aytaç S., Ayan A. K., Arslanoğlu Ş. F., Kenevir (Cannabis sativa ssp sativa) Populasyonlarından THC Oranı Düşük Genotiplerin Geliştirilmesi, 2017 - 2021

Aytaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, Şark Tipi Tütünde Fide Gelişimi ve Fide Kalitesi Üzerine Farklı Malç Ortamlarının Etkileri, 2019 - 2020

Aytaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, Karadeniz Bölgesinde Yetiştirilen Bazı Tütün Tiplerinde Farklı Gübre ve Sulama Uygulamalarının Verim ve Kalite Üzerine Etkisi, 2016 - 2019

Aytaç S., TUBITAK Project, SOYADA İKİNCİ ÜRÜN KOŞULLARINA UYGUN ERKENCİ YÜKSEK VERİMLİ VE KALİTELİ ÇEŞİT İSLAHI VE YENİ MELEZ POPULASYONLARIN OLUŞTURULMASI 113 O 082, 2014 - 2018

Aytaç S., Soyada İkinci Ürün Koşullarına Uygun Erkenci Yüksek Verimli ve Kaliteli Çeşit Islahı ve Yeni Melez Populasyonların Oluşturulması, 2013 - 2018

Aytaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, *ŞEKER PANCARI (Beta vulgaris L. var. saccharifera) NDA YAPRAK GÜBRESİ UYGULAMASININ POLAR ŞEKER ve KÖK GÖVDESİ VERİMİNE ETKİSİ*, 2017 - 2017

Aytaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, ŞEKER PANCARI (Beta vulgaris L. var. saccharifera) NDA YAPRAK GÜBRESİ UYGULAMASININ POLAR ŞEKER ve KÖK GÖVDESİ VERİMİNE ETKİSİ, 2017 - 2017

Ayan A. K., Çobanoğlu E. O., Bozoğlu H., Aytaç S., Korkmaz H., Ayan İ., Özkoç H. S., Genç Bekiroğlu Y., Saruhan İ., Temizel K. E., TUBITAK Project, Kızılırmak Deltasında Bilim Işığında Doğa, 2016 - 2017

Güler M. İ., Bayram Y., Ayan A. K., Aytaç S., Tütün Yorgunu Çocuklar, 2015 - 2017

Bakan G., Ayan A. K., Ayan İ., Özkoç H. S., Nisbet H. Ö., Korkmaz H., Temizel K. E., Aytaç S., Yazar T., TUBITAK Project, 116B181 Kızılırmak Deltasında Bilimin Işığında Doğa Okulu, 2016 - 2016

Aytaç S., Ayan A. K., Kılıç Ü., Ülkemizde Tütün Bitkisi Tarla Atıklarının Biyoenerji ve Hayvan Yemi Amaçlı Kullanım İmkanlarının Araştırılması, 2015 - 2016

Ayan A. K., Çalışkan Ö., Aytaç S., Türk Oriental Tütünlerinin Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi ve Farklı Teknolojik Özelliklere Sahip Hatların Tanımlanması, 2012 - 2016

Aytaç S., TUBITAK Project, Genel Ve Özel Kombinasyon Yeteneği Yüksek Kendilenmiş Kolza Hatlarında Yüksek Verimli Çeşit Çeşitlerinin Geliştirilerek Ülke Ekonomisine Kazandırılması, 2013 - 2015

Aytaç S., Project Supported by Other Official Institutions, Orta Karadeniz Bölgesinde yetiştirilen kolzalarda birbirleriyle veya floradaki yakın akraba türlerle doğal tozlaşma sonucu oluşabilecek erüsik asit ve glikosinalat değişiminin tespiti, 2005 - 2006

Aytaç S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ordu yöresinden toplanan patates klonlarından meristem kültürü yöntemiyle virüssüz yumru elde edilmesi olanakları üzerine bir araştırma, 2002 - 2003