

Prof. Dr. ERSİN POLAT

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 2420](tel:+902423102420) Dahili: 2420

Fax Telefonu: [+90 242 227 4564](tel:+902422274564)

E-posta: polat@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/polat>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü, Antalya

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2414-5071

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-2896-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 122705

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1993 - 1999

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1988 - 1991

Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, Türkiye 1984 - 1988

Yaptığı Tezler

Doktora, Kültür Mantarının (*A. bisporus*) Değişik Büyüme Dönemlerinde Bazı İçsel Hormonların ve Düzeylerinin Belirlenmesi Üzerinde Araştırmalar, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri, Bahçe Bitkileri, 1999

Yüksek Lisans, Değişik Isı Perdelerinin Örtüaltında Yetişirilen Bazı Patlıcan Çeşitlerinin Verim ve Kaliteleri Üzerine Etkileri, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri, Bahçe Bitkileri, 1991

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Sebze Yetiştirme ve İslahı, Serin İklim Sebzeleri, Sıcak İklim Sebzeleri, Örtüaltı Yetiştiriciliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2015 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2010 - 2015

Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2002 - 2010

Öğretim Görevlisi Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 1999 - 2002

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 1988 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri, 2012 - 2018

Yönetilen Tezler

Polat E., Su kültür marul yetiştirciliğinde biyogübre uygulamalarının bitki gelişimi ve verim üzerine etkileri, Yüksek Lisans, H.GÖKBAKAN(Öğrenci), 2023

Polat E., Örtü toprağı olarak perlitin vermicompostla birlikte kullanımının kültür mantarı yetiştirciliğinde verim ve kaliteye olan etkisi, Yüksek Lisans, Ö.ÖNEL(Öğrenci), 2020

Polat E., Aşılı domatesteki kotiledon yaprak koltuklarında oluşturulan çift gövdeli yetiştirciliğin verim ve kalite üzerine etkileri, Yüksek Lisans, A.KALYKOV(Öğrenci), 2020

Polat E., Hibrit Biber (*Capsicum annuum L.*) İslahında Moleküller İşaretleyici Yardımıyla Hat ve Aday Hibritlerin Geliştirilmesi, Doktora, R.Özalp(Öğrenci), 2019

Polat E., Yapraktan uygulanan bazı mikro elementlerin su kültüründe yetiştirilen renkli marullarda yaprak renklenmesi ve verimlilik üzerine etkileri, Yüksek Lisans, E.OYMAK(Öğrenci), 2018

Polat E., UV-B ışın uygulamalarının domates, hiyar ve patlıcan fidelerinde fide gelişimi ve kalitesi üzerine etkileri, Yüksek Lisans, S.CANBAY(Öğrenci), 2018

POLAT E., Marullarda fide döneminde yapılan UV-B ışın uygulamalarının bitki gelişimi, ürün verimi ve kalitesi üzerine etkileri, Yüksek Lisans, A.Onur(Öğrenci), 2016

POLAT E., Farklı yetiştırme ortamları ve dezenfeksiyon uygulamalarının kayın mantarı (*Pleurotus ostreatus*) üretiminde verimliliğe etkisi, Yüksek Lisans, H.Kurtcephe(Öğrenci), 2013

POLAT E., ÖRTÜALTINA UYGUN DOMATES (*Solanum lycopersicum L.*) SAF HATLARININ VERİM VE BAZI KALİTE KRİTERLERİ BAKIMINDAN GENEL UYUM YETENEKLERİNİN VE HİBRİT GÜÇLERİNİN BELİRLENMESİ, Yüksek Lisans, S.Zengin(Öğrenci), 2010

Polat E., SERADA BİRLİKTE YETİŞTİRME SİSTEMLERİNİN BAZI SEBZE TÜRLERİNDE VERİM, KALİTE VE BİTKİ BESİN MADDELERİ ALIMI ÜZERİNE ETKİLERİ, Doktora, H.Demir(Öğrenci), 2010

POLAT E., HİBRİT BİBER (*Capsicum annuum L.*) ISLAHINDA SAF HATLARIN VE HİBRİTLERİNİN MORFOLOJİK KARAKTERİZASYONU İLE VERİM VE KALİTE ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, R.Özalp(Öğrenci), 2008

POLAT E., Organik ve geleneksel tarım yöntemleri ile yetiştirilen bazı sebzelerin kimi kalite kriterleri bakımından karşılaştırılması, Yüksek Lisans, H.Demir(Öğrenci), 2002

Düzenlenen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. An alternative new casing material in the production of *Agaricus bisporus*

POLAT E., ÖNEL Ö.

Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.34, sa.3, ss.261-266, 2021 (Hakemli Dergi)

II. Farklı organik gübre uygulamalarının kıvırcık salatada (*Lactuca sativa L. var. crispa*) verim, kalite ve bitki besin elementi içeriklerine etkileri

ÜÇOK Z., DEMİR H., SÖNMEZ İ., POLAT E.

Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.32, sa.32, ss.63-68, 2019 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Örtü Toprağı Olarak Perlitin Vermicompostla Birlikte Kullanımının Kültür Mantarı Yetiştirciliğinde Verim ve Kaliteye Olan Etkisi

Önel Ö., Polat E.

13. Sebze Tarımı Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 21 Eylül 2022

II. Farklı Organik Gübrelerin Kıvırcık Salatada (*Lactuca sativa L. var crispa*) Verim, Kalite ve Bitki Besin

- Elementi İçeriklerine Etkileri**
ÜÇOK Z., DEMİR H., SÖNMEZ İ., POLAT E.
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 15 Mart 2019, ss.79
- III. The Effects of UV-B Illumination on Morphological and Biochemical Properties of Broccoli Florets**
DOĞAN A., Topçu Y., POLAT E., Şahin Nadeem H., Kasimoğlu Z., ERKAN M.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.716
- IV. The Effects of UV-B Illumination on Morphological and Biochemical Properties of Broccoli Florets**
DOĞAN A., Topçu Y., POLAT E., Şahin Nadeem H., Kasimoğlu Z., ERKAN M.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.716
- V. Effects of waste cotton on yield and quality features of pleurotuss ostreatus**
DEMİR H., SÖNMEZ İ., POLAT E., TORUN M.
3rd International Conference on Sustainable Development (ICSD), SARAYBOSNA, Bosna-Hersek, 19 - 23 Nisan 2017
- VI. Effects of Waste Cotton on Yield and Quality Features of Pleurotus ostreatus**
DEMİR H., SÖNMEZ İ., POLAT E., TORUN M.
III. International Conference on Sustainable Development (ICSD), Saray Bosna, Bosna-Hersek, 19 - 23 Nisan 2017, ss.43
- VII. Sera Koşullarında Hiyar Bitkisi Üzerine Sulamanın Etkisi**
KAMAN H., Özbek Ö., POLAT E.
11. Sebze Tarımı Sempozyumu, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2016
- VIII. Effects of tomato-broccoli intercropping on macro element contents in tomato fruits and leaves under greenhouse conditions**
DEMİR H., POLAT E.
6th Balkan Symposium on Vegetables and Potatoes, Zagreb, Hırvatistan, 29 Eylül - 02 Ekim 2014, cilt.1142, ss.305-309
- IX. Molecular characterization of fungicides resistance of Botrytis cinerea on pepper and host - resistance of selected breeding materials**
POLAT I., GUMRUKCU E., SULU G., KITAPCI A., OZALP R., CELIK I., DEVRAN Z., POLAT E., Baysal Ö.
COST Action Sustain, Evolutionary Genomics of Plant Pathogens. Summer Workshop, Kiel, Almanya, 26 - 28 Ağustos 2015, ss.49
- X. Molecular Characterization of Fungicides Resistance of Botrytis Cinerea on Pepper and Host - Resistance of Selected Breeding Materials**
POLAT İ., Gümrükçü E., Sülü G., Kitapçı A., Özalp R., Çelik İ., DEVRAN Z., POLAT E., Baysal Ö.
Evolutionary Genomics of Plant Pathogens, Workshop, Kiel, Almanya, 26 - 28 Ağustos 2015, ss.49
- XI. Farklı Dozlarda UV-B Işın Uygulamalarının Brokkolide Bitki Gelişimi ve Baş Kalitesi Üzerine Etkileri**
DOĞAN A., TOPÇU Y., Kasimoğlu Z., ŞAHİN NADEEM H., POLAT E., ERKAN M.
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, cilt.1, ss.53
- XII. Örtüaltı Biber Yetiştiriciliğinde Görülen Kurşuni Küf Hastalığına Neden Olan Botrytis cinerea izolatlarının Klasik ve Moleküler Yöntemlerle Tanımlanması**
POLAT İ., Gümrükçü E., Sülü G., Kitapçı A., Özalp R., Çelik İ., DEVRAN Z., POLAT E., Baysal Ö.
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.190
- XIII. Örtüaltı biber yetiştirciliğinde görülen kurşuni küf hastalığına neden olan Botrytis cinerea izolatlarının klasik ve moleküler yöntemlerle tanımlanması**
POLAT İ., GUMRUKCU E., SULU G., KITAPCI A., OZALP R., CELIK I., DEVRAN Z., POLAT E., Baysal Ö.
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.190
- XIV. Seed and Breeding Sectors in Turkey Present Status and Future Progress**
TOKER C., POLAT E., İKTEN C., Katherina P.
Seed and Seedlings 12th Scientific and Technical Seminar on Seed and Seedlings, Prag, Çek Cumhuriyeti, 05 Şubat 2015, ss.15

- XV. **Seed and Breeding Sectors in Turkey - Present Status and Future Progress**
TOKER C., POLAT E., İKTEN C., PAZDERU K.
12th Scientific and Technical Seminar on Seed and Seedlings, Prague, Çek Cumhuriyeti, 05 Şubat 2015, ss.15-20
- XVI. **Molecular marker assisted selection for resistance to tomato spotted wilt virus (TSWV) in pepper breeding**
POLAT E., Ozalp R.
European Biotechnology Congress, Lecce, İtalya, 15 - 18 Mayıs 2014, cilt.185
- XVII. **Effects of intercropping on micro element contents of green beans under greenhouse conditions.**
DEMİR H., POLAT E.
The First International Symposium on Agricultural Engineering., Belgrad, Karadağ, 4 - 06 Kasım 2013, ss.8
- XVIII. **Sera Koşullarında Domates-Fasulye Birlikte Yetiştiriciliğinin Verimlilik ve Bakla Kalitesi Üzerine Etkisi.**
DEMİR H., POLAT E.
9. Ulusal Sebze Tarımı Sempozyumu, Konya, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2012, ss.496-500
- XIX. **Sera Koşullarında Domates-Fasulye Birlikte Yetiştiriciliğinin Verimlilik ve Bakla Kalitesi Üzerine Etkisi.**
DEMİR H., POLAT E.
9. Ulusal Sebze Tarımı Sempozyumu, Konya, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2012, ss.496-500
- XX. **Effects of Intercropping on Macro Element Contents of Green Beans under Greenhouse Conditions.**
DEMİR H., POLAT E.
International Conference, Plant Growth, Nutrition & Environment Interactions, Viyana, Avusturya, 18 - 21 Şubat 2012, ss.93
- XXI. **Effects of Intercropping on Macro Element Contents of Green Beans under Greenhouse Conditions.**
DEMİR H., POLAT E.
International Conference, Plant Growth, Nutrition & Environment Interactions, Viyana, Avusturya, 18 - 21 Şubat 2012, ss.93
- XXII. **Mantar Sciarid Sineği, *Lycoriella ingenua* (Dufour, 1839)'nin Mücadelesinde Böcek Gelişim Düzenleyici İnsektisitlerin Değerlendirilmesi.**
Erler F., POLAT E., DEMİR H.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.22
- XXIII. **Mantar Sciarid Sineği, *Lycoriella ingenua* (Dufour, 1839)'nin Mücadelesinde Böcek Gelişim Düzenleyici İnsektisitlerin Değerlendirilmesi.**
Erler F., POLAT E., DEMİR H.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.22
- XXIV. **Mantar sciarid sineği, *Lycoriella ingenua* (Dufour, 1839)'nın mücadelede böcek gelişim düzenleyici insektisitlerin değerlendirilmesi**
ERLER F., POLAT E., DEMİR H.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.22
- XXV. **The light sensitivity of broccoli (*Brassica oleracea* var. *italica*) intercropping with tomato under glasshouse conditions.**
POLAT E., DEMİR H.
Society for Experimental Biology, Annual Main Meeting, Prague, Çek Cumhuriyeti, 3 Haziran - 03 Temmuz 2010, ss.311-312
- XXVI. **The light sensitivity of broccoli (*Brassica oleracea* var. *italica*) intercropping with tomato under glasshouse conditions.**
POLAT E., DEMİR H.
Society for Experimental Biology, Annual Main Meeting, Prague, Çek Cumhuriyeti, 3 Haziran - 03 Temmuz 2010, ss.311-312
- XXVII. **Ülkemiz İçin Yeni Bir Organik Gübre: Solucan Gübresi.**
DEMİR H., SÖNMEZ İ., POLAT E.
International Conference on Organic Agriculture in Scope of Environmental Problems, Famagusta, Kıbrıs (Kktc), 3 -

- 07 Şubat 2010, ss.15
- XXVIII. **Ülkemiz İçin Yeni Bir Organik Gübre: Solucan Gübresi.**
DEMİR H., SÖNMEZ İ., POLAT E.
International Conference on Organic Agriculture in Scope of Environmental Problems, Famagusta, Kıbrıs (Kktc), 3 - 07 Şubat 2010, ss.15
- XXIX. **Ülkemiz İçin Yeni Bir Organik Gübre: Solucan Gübresi.**
DEMİR H., SÖNMEZ İ., POLAT E.
International Conference on Organic Agriculture in Scope of Environmental Problems, Famagusta, Kıbrıs (Kktc), 3 - 07 Şubat 2010, ss.155
- XXX. **Farklı Organik Gübre Uygulamalarının Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri**
KAPLAN M., SÖNMEZ S., POLAT E., DEMİR H., SÖNMEZ İ.
Türkiye 3. Organik Tarım Sempozyumu, Yalova, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2006, ss.533-541
- XXXI. **Evaluation of some selective preparations for the control of the mushroom phorid fly, *Megaselia halterata* (Wood)**
ERLER F., POLAT E., DEMİR H., ÇETİN H., Erdemir T.
ICE 2008 (XXIII International Congress of Entomology), Durban, Güney Afrika, 6 - 12 Temmuz 2008, ss.1213
- XXXII. **Insecticidal and plant growth regulator effects of some botanical materials**
POLAT E., ERLER F., ÇETİN H., DEMİR H., Erdemir T.
ICE 2008 (XXIII International Congress of Entomology), Durban, Güney Afrika, 6 - 12 Temmuz 2008, ss.1509
- XXXIII. **Insecticidal and plant growth regulator effects of some botanical materials.**
Polat E., Erler F., Demir H., ÇETİN H., Erdemir T.
THE 23rd INTERNATIONAL CONGRESS OF ENTOMOLOGY, Güney Afrika, 1 - 04 Temmuz 2008
- XXXIV. **Comparison of field pea (*Pisum sativum L.*) sp.) genotypes to wild species for cold tolerance**
POLAT E., TOKER C., ÇANCI H., İNCİ N., CEYLAN F. O.
Integrating Legume Biology for Sustainable Agriculture, European Conference on Grain Legumes, Lisbon, Portekiz, 12 - 16 Kasım 2007, ss.178
- XXXV. **Comparison of field pea (*Pisum sativum L.*) sp.) genotypes to wild species for cold tolerance**
POLAT E., TOKER C., ÇANCI H., İNCİ N., CEYLAN BALOĞLU F. Ö.
Integrating Legume Biology for Sustainable Agriculture, European Conference on Grain Legumes, Lizbon, Portekiz, 12 - 16 Kasım 2007, ss.178
- XXXVI. **Kan Unu ve Tavuk Gübresi Uygulamalarının Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri**
KAPLAN M., SÖNMEZ S., POLAT E., DEMİR H., SÖNMEZ İ.
Türkiye 3. Organik Tarım Sempozyumu, Yalova, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.533-541
- XXXVII. **Kan Unu ve Tavuk Gübresi Uygulamalarının Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri**
KAPLAN M., SÖNMEZ S., POLAT E., DEMİR H., SÖNMEZ İ.
Türkiye 3. Organik Tarım Sempozyumu, Yalova, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.533-541
- XXXVIII. **Kan Unu ve Tavuk Gübresi Uygulamalarının Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri**
KAPLAN M., SÖNMEZ S., POLAT E., DEMİR H., SÖNMEZ İ.
Türkiye 3. Organik Tarım Sempozyumu, Yalova, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.533-541
- XXXIX. **Kan Unu ve Tavuk Gübresi Uygulamalarının Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri**
KAPLAN M., SÖNMEZ S., POLAT E., DEMİR H., SÖNMEZ İ.
Türkiye 3. Organik Tarım Sempozyumu, Yalova, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.533-541
- XL. **Kan Unu ve Tavuk Gübresi Uygulamalarının Toprak Özellikleri Üzerine Etkileri**
KAPLAN M., SÖNMEZ S., POLAT E., DEMİR H., SÖNMEZ İ.
Türkiye 3. Organik Tarım Sempozyumu, Yalova, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2006, ss.533-541
- XLI. **Effects of Different Organic Fertilizer Applications and Mineral Fertilization on Nitrate Content of Lettuce.**
SÖNMEZ S., KAPLAN M., POLAT E., DEMİR H., Öktüren F.
18th Internatioanal Soil Meeting (ISM) on Soil Sustaining Life on Earth Managing Soil and Technology,, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, ss.928-931
- XLII. **Effects of Different Organic Fertilizer Applications and Mineral Fertilization on Nitrate Content of**

Lettuce.

SÖNMEZ S., KAPLAN M., POLAT E., DEMİR H., Öktüren F.

18th Internatioanal Soil Meeting (ISM) on Soil Sustaining Life on Earth Managing Soil and Technology,, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, ss.928-931

XLIII. Effects of Different Organic Fertilizer Applications and Mineral Fertilization on Nitrate Content of Lettuce.

SÖNMEZ S., KAPLAN M., POLAT E., DEMİR H., Öktüren F.

18th Internatioanal Soil Meeting (ISM) on Soil Sustaining Life on Earth Managing Soil and Technology,, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, ss.928-931

XLIV. Effects of Different Organic Fertilizer Applications and Mineral Fertilization on Nitrate Content of Lettuce

SÖNMEZ S., KAPLAN M., POLAT E., DEMİR H., OKTUREN ASRI F.

International. Soil Meeting (ISM) on Soil Sustaining Life on Earth Managing Soil and Technology, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2006, ss.928-931

XLV. The Effects of Different Media on Seedling Quality of Pepper, Advances In Soil & Soilless Cultivation Under Protected Environment

DEMİR H., POLAT E., Yılmaz E., SÖNMEZ İ., Alagöz Z., KAPLAN M.

International Symposium on Protected Culture In Mild-Winter Climate, Agadir, Fas, 19 - 24 Şubat 2006, ss.67

XLVI. The Effects of Different Media on Seedling Quality of Pepper, Advances In Soil & Soilless Cultivation Under Protected Environment

DEMİR H., POLAT E., Yılmaz E., SÖNMEZ İ., Alagöz Z., KAPLAN M.

International Symposium on Protected Culture In Mild-Winter Climate, Agadir, Fas, 19 - 24 Şubat 2006, ss.67

XLVII. The Effects of Different Media on Seedling Quality of Pepper, Advances In Soil & Soilless Cultivation Under Protected Environment

DEMİR H., POLAT E., Yılmaz E., SÖNMEZ İ., Alagöz Z., KAPLAN M.

International Symposium on Protected Culture In Mild-Winter Climate, Agadir, Fas, 19 - 24 Şubat 2006, ss.67

XLVIII. The Effects of Different Media on Seedling Quality of Pepper, Advances In Soil & Soilless Cultivation Under Protected Environment

DEMİR H., POLAT E., Yılmaz E., SÖNMEZ İ., Alagöz Z., KAPLAN M.

International Symposium on Protected Culture In Mild-Winter Climate, Agadir, Fas, 19 - 24 Şubat 2006, ss.67

XLIX. Bazı Organik Maddelerin Domates Yetiştiriciliğinde Verim ve Kalite Üzerine Etkisi.

DEMİR H., POLAT E.

GAP IV. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2005, cilt.2, ss.1520-1525

L. Domates Muhabzası Üzerine Sıcak Su ve Modifiye Atmosferin Kombine Etkileri.

Polat E., ONUS A. N., ULUKAPI K., Karaşahin I.

. GAP IV. Tarım Kongresi,, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2005, cilt.2, ss.1334-1338

LI. Domates Muhabzası Üzerine Sıcak Su ve Modifiye Atmosferin Kombine Etkileri.

Polat E., ONUS A. N., ULUKAPI K., Karaşahin I.

. GAP IV. Tarım Kongresi,, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2005, cilt.2, ss.1334-1338

LII. Bazı Organik Maddelerin Domates Yetiştiriciliğinde Verim ve Kalite Üzerine Etkisi.

DEMİR H., POLAT E.

GAP IV. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2005, cilt.2, ss.1520-1525

LIII. Investigation and utilization of mushroom ESTs for exact and inexact tandemly repeated DNA

POLAT E., KARACA M., İNCE A. G., ONUS A. N.

6. International Symposium in the Series Recent Advances in plant Biotechnology, Ceske Budejovice, Çek Cumhuriyeti, 12 - 16 Eylül 2005, ss.57

LIV. Investigation and utilization of mushroom ESTs for exact and inexact tandemly repeated DNA

POLAT E., KARACA M., İNCE A. G., ONUS A. N.

6. International Symposium in the Series Recent Advances in plant Biotechnology, Ceske Budejovice, Çek Cumhuriyeti, 12 - 16 Eylül 2005, ss.57

LV. Capsicum baccatum, C. cardenasii ve F1 hibrit C. baccatum X C. cardenasii üzerinde sitolojik

çalışmalar

ONUS A. N., KARACA M., POLAT E., İNCE A. G.

V Sebze Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2004, ss.11

- LVI. **Capsicum baccatum, C. cardenasii ve F1 hibrit C. baccatum X C. cardenasii üzerinde sitolojik çalışmalar**

ONUS A. N., KARACA M., POLAT E., İNCE A. G.

V Sebze Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2004, ss.11

- LVII. **Determination of optimum GA(3) concentrations and awakening irrigation time for globe artichoke (Cynara scolymus L. cv. Sakız) grown in Mediterranean region of Turkey**

ERCAN N., Onus A. N., POLAT E., AYAR F., TEMIRKAYNAK M., SENSOY A.

5th International Congress on Artichoke, Tudela, İspanya, 5 - 08 Mayıs 2003, ss.197-203

- LVIII. **Farklı Deniz Yosunu Ekstraktlarının Domates Yetiştiriciliğinde Verim ve Kalite Üzerine Etkileri.**

DEMİR H., POLAT E., Onus A.

Türkiye IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2003, ss.427-430

- LIX. **Farklı Deniz Yosunu Ekstraktlarının Domates Yetiştiriciliğinde Verim ve Kalite Üzerine Etkileri.**

DEMİR H., POLAT E., Onus A.

Türkiye IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2003, ss.427-430

- LX. **Organik Olarak Yetiştirilen Domatesten Bazı Verim ve Kalite Özellikleri.**

DEMİR H., POLAT E.

Türkiye 2. Ekolojik Tarım Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2001, ss.226-275

- LXI. **Farklı Organik Gübre Uygulamalarının Marulda Verim, Kalite ve Bitki Besin Maddeleri Alımına Etkileri**

POLAT E., SÖNMEZ S., DEMİR H., KAPLAN M.

Türkiye 2. Ekolojik Tarım Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2001, ss.69-77

- LXII. **Organik Olarak Yetiştirilen Domatesten Bazı Verim ve Kalite Özellikleri.**

DEMİR H., POLAT E.

Türkiye 2. Ekolojik Tarım Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2001, ss.226-275

- LXIII. **Farklı Organik Gübre Uygulamalarının Marulda Verim, Kalite ve Bitki Besin Maddeleri Alımına Etkileri**

POLAT E., SÖNMEZ S., DEMİR H., KAPLAN M.

Türkiye 2. Ekolojik Tarım Sempozyumu, Antalya, Türkiye

- LXIV. **Farklı Organik Gübre Uygulamalarının Marulda Verim, Kalite ve Bitki Besin Maddeleri Alımına Etkileri**

POLAT E., SÖNMEZ S., DEMİR H., KAPLAN M.

Türkiye 2. Ekolojik Tarım Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2001, ss.69-77

- LXV. **Farklı Organik Gübre Uygulamalarının Marulda Verim, Kalite ve Bitki Besin Maddeleri Alımına Etkileri**

POLAT E., SÖNMEZ S., DEMİR H., KAPLAN M.

Türkiye 2. Ekolojik Tarım Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2001, ss.69-77

- LXVI. **Çimlenmesi Zor Olan Bazı Biber Capsicum Türlerinin In Vitro Koşullarda Embriyo Kültürü Yolu ile Çimlenebilme Olanakları Üzerine Araştırmalar.**

ONUS A. N., ULUKAPI K., Polat E., Ercan N.

3. Sebze Tarımı Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2000, cilt.2, ss.228-232

- LXVII. **Çimlenmesi Zor Olan Bazı Biber Capsicum Türlerinin In Vitro Koşullarda Embriyo Kültürü Yolu ile Çimlenebilme Olanakları Üzerine Araştırmalar.**

ONUS A. N., ULUKAPI K., Polat E., Ercan N.

3. Sebze Tarımı Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2000, cilt.2, ss.228-232

- LXVIII. **Çimlenmesi Zor Olan Bazı Biber Capsicum Türlerinin In Vitro Koşullarda Embriyo Kültürü Yolu ile Çimlenebilme Olanakları Üzerine Araştırmalar.**

ONUS A. N., ULUKAPI K., Polat E., Ercan N.

3. Sebze Tarımı Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2000, cilt.2, ss.228-232

- LXIX. **Bir Serada Toprakaltı Isıtma Sistemi Tarafından Verilen Isı Miktarının Belirlenmesi**
 Kürklü A., POLAT E., BİLGİN S.
 Tarimsal Mekanizasyon 19. Ulusal Kongresi, Erzurum, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2000, ss.419-422
- LXX. **The Effects of Different Planting Systems on Earliness, Yield and Quality in some Strawberry Cultivars**
 PEKMEZCİ M., GÜBBÜK H., ERKAN M., POLAT E.
 Fifth International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Adana, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 1996, cilt.441, ss.213-220
- LXXI. **The Effects of Girdling and Scoring of Cuttings on the Rooting Rate and Quality of Nursery Plants of Pomegranate**
 YEŞİLOĞLU T., GÜBBÜK H., POLAT E., ERKAN M.
 Fifth International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Adana, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 1996, cilt.441, ss.407-410
- LXXII. **. The Effects of Girdling and Scoring of Cutting on the Rooting Rate and Quality of Nursery Plants of Pomegranate**
 Yeşiloğlu T., GÜBBÜK H., Polat E., Erkan M.
 Fifth International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Adana, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 1996, cilt.441, ss.407-410
- LXXIII. **The Effects of Different Planting Systems on Earliness, Yield and Quality in Some Strawberry Cultivars**
 Pekmezci M., GÜBBÜK H., Erkan M., Polat E.
 Fifth International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Adana, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 1996, ss.213-219
- LXXIV. **The Effects of Different Planting Systems on Earliness, Yield and Quality in Some Strawberry Cultivars**
 Pekmezci M., GÜBBÜK H., Erkan M., Polat E.
 Fifth International Symposium on Temperate Zone Fruits in the Tropics and Subtropics, Adana, Türkiye, 29 Mayıs - 01 Haziran 1996, cilt.441, ss.213-219
- LXXV. **Avokado Tohumlarında Bazı Uygulamaları Çimlenme ve Büyüme Üzerine Etkileri**
 Yeşiloğlu T., GÜBBÜK H., Polat E.
 Türkiye II. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Adana, Türkiye, 3 - 06 Ekim 1995, cilt.1, ss.581-586

Desteklenen Projeler

- DEMİR H., POLAT E., Katgıcı A., FARAH M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mikrobiyolojik Gübre Kullanımının Domatese Verim Kalite ve Bitki Besin Elementi Alımı Üzerine Etkileri, 2019 - 2021
- DEMİR H., Üçok Z., KAMAN H., POLAT E., SÖNMEZ İ., MOHAMOUD S. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Su Stresi Koşullarının Bazı Kıvırcık Lactuca sativa var crispa ve Göbekli Lactuca sativa var longifolia Marul Çeşitlerinde Verim ve Kalite Üzerine Etkileri, 2018 - 2019
- ERLER F., DOĞAN A., ERKAN M., ATEŞ A. Ö., POLAT E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Microbialbased Production System A Novel Approach for Plant Growth and Pest and Disease Management in Greenhousegrown Peppers Capsicum annuum L., 2016 - 2018
- ERKAN M., POLAT E., TOSUN H. Ş., DOĞAN A., ERLER F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yayın süreklilik, 2016 - 2017
- ERKAN M., DOĞAN A., POLAT E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2015 yayınları için teşvik başvurusu, 2016 - 2017

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Bahçe Bitkileri Derneği, Üye, 1993 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 124

Atıf (WoS): 230

Atıf (Scopus): 296

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 10