

Prof. HÜSEYİN BASIM

Personal Information

Office Phone: [+90 242 310 2432](tel:+902423102432)

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

Email: hbasim@akdeniz.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8059-3680

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-6581-2016

Yoksis Researcher ID: 6474

Education Information

Doctorate, University of Florida, Plant Pathology, Plant Pathology, United States Of America 1993 - 1996

Postgraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Turkey 1987 - 1990

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Turkey 1983 - 1987

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Horizontal chromosomal gene transfer among strains of *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria* by conjugation. , University of Florida, Plant Pathology, Phytopathology, 1992

Postgraduate, Bazı *Bacillus subtilis* izolatlarının önemli bitki patojeni funguslara karşı *in vitro* koşullarda antogonistik etkilerinin araştırılması., Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 1989

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Plant Protection, Phytopathology, Bacteriology, Biotechnology and Genetics

Academic Titles / Tasks

Professor, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Department of Plant Protection, 2005 - Continues

Associate Professor, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Department of Plant Protection, 1999 - 2005

Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Department of Plant Protection, 1999 - 1999

Lecturer, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Department of Plant Protection, 1997 - 1999

Research Assistant, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Department of Plant Protection, 1990 - 1996

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Department of Plant Protection, 2020 - Continues
Akdeniz University, 2008 - Continues
Akdeniz University, 2005 - 2008
Akdeniz University, 2000 - 2004

Courses

Bahçe Bitkileri Hastalıkları, Undergraduate, 2017 - 2018
Bitirme Çalışması I, Undergraduate, 2017 - 2018
BİTKİ BAKTERİ HASTALIKLARI, Undergraduate, 2017 - 2018, 2013 - 2014
MİKROBİYOLOJİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2013 - 2014
Danışmanlık, Postgraduate, 2017 - 2018
Danışmanlık, Doctorate, 2017 - 2018
MOLEKÜLER BİYOLOJİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2013 - 2014
Bitki Klinik Uygulamaları , Undergraduate, 2017 - 2018
Bitki Korumada Yüksek Lisans ve Doktora Uzmanlık Dersleri, Postgraduate, 2017 - 2018
MOLEKÜLER BİYOLOJİK MÜCADELE, Postgraduate, 2013 - 2014
PCR KULLANIM ALANLARI, Doctorate, 2013 - 2014
MOLEKÜLER BİTKİ PATOLOJİ, Doctorate, 2013 - 2014
BİTKİ VİRÜS HASTALIKLARI, Undergraduate, 2013 - 2014
FİTOPATOLOJİDE MOLEKÜLER METOTLAR, Postgraduate, 2013 - 2014
MOLEKÜLER BAKTERİYEL GENETİK, Postgraduate, 2013 - 2014
BİTKİ MOLEKÜLER BİYOLOJİSİNDE KULLANILAN TEKNİKLER, Doctorate, 2013 - 2014
İLERİ MOLEKÜLER BİYOLOJİ, Doctorate, 2013 - 2014
FİTOPATOLOJİDE MODERN BİYOTEKNOLOJİ, Undergraduate, 2013 - 2014
MOLEKÜLER BAKTERİYEL FİZYOLOJİ, Doctorate, 2013 - 2014
BAKTERİYEL TAKSONOMİ, Postgraduate, 2013 - 2014

Advising Theses

BASIM H., Kantitatif Real-Time PCR ile Karpuz Bakteriyel Meyve Leke hastalık etmeni *Acidovorax citrulli* (Shaad vd., 2008)' nin tanısı, tespiti ve karpuz çeşitlerinin hastalık etmenine karşı duyarlılık reaksiyonlarının araştırılması, Doctorate, N.ÖZTÜRK(Student), 2018
BASIM H., KASAVA (*Manihot esculenta* C.) BAKTERİYEL YANIKLIK HASTALIK ETMENİ *Xanthomonas axonopodis* pv. *manihotis*' İN REAL-TIME PCR İLE TANISI, TESPİTİ VE PULSED-FIELD JEL ELEKTROFOREZİS İLE MOLEKÜLER KARAKTERİZASYONUNUN YAPILMASI, Doctorate, M.ABDULAI(Student), 2017
BASIM H., DOMATES BİTKİLERİNE POTASYUM MONO-FOSFAT, POTASYUM SİLİKAT VE KİTOSAN UYGULAMALARININ, DOMATES BAKTERİYEL SOLGUNLUK VE KANSER HASTALIĞINA KARŞI DAYANIKLILIKLARININ ARTTIRILMASINDAKİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Postgraduate, H.İMBABI(Student), 2017
BASIM H., ZEYTİN (*Olea europaea* L.) DAL KANSERİ HASTALIK ETMENİ *Pseudomonas savastanoi* pv. *savastanoi*'NİN KANTİTATİF REAL-TIME MEMBRAN BIO-PCR İLE TANISI VE EPİFİTİK POPÜLASYONUN TESPİTİ, Postgraduate, D.AKTAŞ(Student), 2017
BASIM H., Asmada (*Vitis vinifera*) Taç Gali hastalık etmeni *Rhizobium vitis*'in LNA Probe Kullanılarak Real-Time PCR ile Tanısı ve Tespiti., Doctorate, A.Turgut(Student), 2014
BASIM H., Domates bakteriyel öz nekrozu hastalık etmenleri *D. chrysanthemi*, *P. carotovorum* subsp. *carotovorum*, *P. cichorii*, *P. corrugata*, *P. fluorescens*, *P. mediterranea* ve *P. viridiflava*'nın LNA probe kullanılarak Real-Time PCR ile tanısı ve hastalıklı bitki dokularından tespiti, Postgraduate, D.Baki(Student), 2014
BASIM H., Domates (*Solanum lycopersicum* L.) bakteriyel öz nekrozu hastalık etmenleri *Dickeya chrysanthemi*, *Pectobacterium carotovorum* subsp. *carotovorum*, *Pseudomonas cichorii*, *Pseudomonas corrugata*, *Pseudomonas*

fluorescens, *Pseudomonas mediterranea* ve *Pseudomonas viridiflava*'nın LNA probe kullanılarak real-time PCR tanısı ve hastalıklı bitki dokularından tespiti, Postgraduate, D.Baki(Student), 2014

BASIM H., Asmada (*Vitis vinifera*) taç gali hastalık etmeni *Rhizobium vitis*'in LNA probe kullanılarak Real-Time PCR ile tanısı ve tespiti, Doctorate, A.Turgut(Student), 2014

BASIM H., Ateş Yanıklığı Hastalık Etmeni *Erwinia amylovora*'nın LNA Probe Kullanılarak Kantitatif Real-Time PCR ile Tanısı ve Tespiti, Postgraduate, G.Bozan(Student), 2011

BASIM H., Domates Bakteriyelel Kanser Etmeni *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* ve Domates Bakteriyelel Yaprak Lekesi Etmeni *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria*'nın LNA Probe' a Dayalı Real Time PCR ile Tanısı ve Saptanması, Postgraduate, D.Çaplık(Student), 2010

BASIM H., Akdeniz Bölgesi' nde Örtüaltı Domates Üretiminde Kullanılan Bazı Popüler Domates Çeşitlerinin Domates Bakteriyelel Benek Hastalık Etmeni *Pseudomonas tomato* (*syringae*) pv. *tomato* Strainlerine Karşı Dayanıklılık Reaksiyonlarının Belirlenmesi., Postgraduate, A.Turgut(Student), 2010

BASIM H., Fasulye Yaprak Yanıklık Hastalık Etmeni Bakteriyelel *Xanthomonas axonopodis* pv. *phaseoli*' nin ve Fasulye Bakteriyelel Hale Yanıklık Etmeni *Pseudomonas syringae* pv. *phaseolicola*'nın Real-Time PCR ile Tanısı ve Real-Time Bio-PCR ile Tohumdan ve Hastalıklı Bitki Dokularından Tespiti., Postgraduate, N.ÖZTÜRK(Student), 2010

BASIM H., Akdeniz bölgesi' nde örtüaltı domates üretiminde kullanılan yaygın domates çeşitlerinin domates bakteriyelel solgunluk ve kanser hastalık etmeni *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis*' e karşı dayanıklılık reaksiyonlarının belirlenmesi, Postgraduate, S.UYAR(Student), 2007

BASIM H., Batı Akdeniz Bölgesinde domates bakteriyelel öz nekrozu hastalığına sebep olan *Pseudomonas corrugata* ve *Pseudomonas mediterranea* izolatlarının elde edilmesi, Multiplex-PCR ve Real-Time PCR (RT-PCR) ile hızlı tanıları. Akdeniz Üniversitesi BAP Projesi, Postgraduate, S.Yılmaz(Student), 2006

BASIM H., Batı Akdeniz Bölgesinde domates bakteriyelel benek hastalığına sebep olan *pseudomonas syringae* pv. *tomato* izolatlarının elde edilmesi, PCR ile tanıları ve plazmid profillerinin belirlenmesi, Postgraduate, D.Deniz(Student), 2006

BASIM H., Batı Akdeniz Bölgesinde domates bakteriyelel öz nekrozu hastalığına sebep olan *Pseudomonas Corrugata* ve *Pseudomonas mediterranea* izolatlarının elde edilmesi, MUTIPLIX-PCR ve REAL TIME PCR (RT-PCR) ile hızlı tanıları, Postgraduate, S.Yılmaz(Student), 2005

BASIM H., Batı Akdeniz Bölgesinde domates bakteriyelel benek hastalığına sebep olan *Pseudomonas syringae* pv. *tomato* strainlerinin elde edilmesi, PCR ile tanıları, bakıra dayanıklılıklarının ve plazmid profillerinin belirlenmesi, Postgraduate, D.DENİZ(Student), 2004

BASIM H., Batı Akdeniz bölgesinde zeytin ağaçlarında görülen *pseudomonas savastanoi* pv. *savastanoi*' nin neden olduğu bakteriyelel dal kanseri hastalığının yayılışı, etmenin moleküler tanısı, izolatlarının elde edilmesi ve moleküler karakterizasyonu, Postgraduate, A.Ersoy(Student), 2002

BASIM H., Türkiye'deki *erwinia amylovora* izolatlarının elde edilmesi ve bu izolatların, patolojik, biyokimyasal ve moleküler karakterizasyonu, Doctorate, A.Ünlü(Student), 2002

BASIM H., Batı Akdeniz bölgesindeki Rosaceae Familyası bitkilerinde görülen *Erwinia Amylovora* (Burr.) Winslow et al., izolatlarının patolojik, biyokimyasal ve PCR ile tanılarının yapılması, Postgraduate, Ş.Bilge(Student), 2001

BASIM H., Batı Akdeniz bölgesinde zeytin ağaçlarında görülen *Pseudomonas savastanoi* pv. *Savastanoi*'nin neden olduğu bakteriyelel dal kanseri hastalığının yayılışı, etmenin moleküler tanısı, izolatlarının elde edilmesi ve moleküler karakterizasyonu, Postgraduate, A.ERSOY(Student), 2000

BASIM H., Türkiye'deki *Erwinia amylovora* izolatlarının elde edilmesi ve bu izolatların patolojik, biyokimyasal ve moleküler karakterizasyonu, Doctorate, A.ÜNLÜ(Student), 1999

BASIM H., Akdeniz Bölgesinde Rosacea familyası bitkilerinde görülen *Erwinia amylovora* izolatlarının patojenik, biyokimyasal, ve PCR ile tanılarının yapılması, Postgraduate, Ş.Bilge(Student), 1999

Jury Memberships

Doctorate, Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2018

Post Graduate, Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2018

Post Graduate, Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü, March, 2018

Post Graduate, Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü, December, 2017

Post Graduate, Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü, November, 2017

Doctorate, Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2017

Post Graduate, Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2017

Post Graduate, Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2017

Post Graduate, Akdeniz Üniversitesi, Akdeniz Üniv. Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Genome-wide analyses of the mung bean NAC gene family reveals orthologs, co-expression networking and expression profiling under abiotic and biotic stresses**
Tariq R., Hussain A., Tariq A., Khalid M. H. B., Khan I., BASIM H., Ingvarsson P. K.
BMC Plant Biology, vol.22, no.1, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Genome-wide analyses of the mung bean NAC gene family reveals orthologs,co-expression networking amd expression profiling under abiotic and biotic stresses**
Tariq R., Hussain A., Tariq A., Bin Khalid M. H., Khan İ., Basım H., Ingvarsson P. K.
BMC PLANT BIOLOGY, vol.22, pp.343-360, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **A real-time PCR assay using locked nucleic acid probe for detection of Acidovorax citrulli**
ÖZTÜRK N., BASIM H.
JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, vol.129, no.2, pp.395-409, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Development of a real-time PCR assay using locked nucleic acid probe for the detection of octopine, nopaline, and vitopine strains of tumorigenic Allorhizobium vitis in grapevines**
TURGUT A., BASIM H.
CROP PROTECTION, vol.145, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Comparative transcriptome analysis of resistant and cultivated tomato lines in response to Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis**
BASIM H., BASIM E., Tombuloğlu H., Ünver T.
GENOMICS, vol.113, no.4, pp.2455-2467, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **CHARACTERIZATION OF Erwinia amylovora L. ISOLATES CAUSING FIRE BLIGHT DISEASE BY RAPD-PCR AND SDS-PAGE**
Unlu A., BASIM H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.30, no.10, pp.11548-11554, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Rapid Identification and Detection of Xanthomonas phaseoli pv. manihotis, Causing Bacterial Blight Disease in Cassava by Real-Time PCR using LNA Probe**
ABdulai M., BASIM H., Saba C. K. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.23, no.2, pp.259-268, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Wet rot disease of banana (Musa sp.) caused by Pectobacterium carotovorum subsp. carotovorum in Turkey**
BASIM H., BASIM E., BAKİ D., TURGUT A.
CANADIAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol.41, no.2, pp.174-187, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **PHENOTYPIC AND GENOTYPIC CHARACTERIZATION OF PSEUDOMONAS SAVASTANOI PV. SAVASTANOI CAUSING OLIVE KNOT DISEASE IN TURKEY**
BASIM H., BASIM E., ERSOY A.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.17, no.6, pp.14927-14944, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **CHARACTERIZATION OF Alternaria brassicae CAUSING BLACK LEAF SPOT DISEASE OF CABBAGE (Brassica oleracea var. capitata) IN THE SOUTHERN PART OF KAZAKHSTAN**
Nurtaevna N. S., BASIM E., BASIM H., Zhusupovna G. T.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, vol.18, no.4, pp.3-13, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **THE POTENTIAL APPLICATION OF Origanum dubium Boiss. ESSENTIAL OIL AS A SEED PROTECTANT AGAINST BEAN AND TOMATO SEED-BORNE BACTERIAL PATHOGENS**
BASIM H., TURGUT K., KAPLAN B., BASIM E., TURGUT A.

ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, vol.18, no.3, pp.79-86, 2019 (SCI-Expanded)

- XII. **Phenotypic and genotypic characterization of *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* causing tomato bacterial canker and wilt disease in Turkey**
BASIM H., BASIM E.
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol.151, no.2, pp.355-369, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Identification and characterization of *Alternaria alternata* (Fr.) Keissler causing Ceratonia Blight disease of carob (*Ceratonia siliqua* L.) in Turkey**
BASIM H., BASIM E., BAKI D., ABDULAI M., ÖZTÜRK N., BALKIÇ R.
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol.151, no.1, pp.73-86, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Detection of *Xanthomonas axonopodis* pv. *manihotis*, the causal agent of cassava bacterial blight diseases in cassava (*Manihot esculenta*) in Ghana by polymerase chain reaction**
ABDULAI M., BASIM H., BASIM E., BAKI D., ÖZTÜRK N.
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol.150, no.2, pp.471-484, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Characterization of *Pseudomonas tolaasii* Isolates, Causing Brown Blotch Disease of Mushroom (*Agaricus bisporus*)**
BASIM E., BASIM H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.20, no.12, pp.2721-2730, 2018 (SCI-Expanded)
- XVI. **Identification and characterization of *Alternaria alternata* causing leaf spot of olive tree (*Olea europaea*) in Turkey**
BASIM E., BASIM H., ABDULAI M., BAKI D., ÖZTÜRK N.
CROP PROTECTION, vol.92, pp.79-88, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Identification and characterization of *Didymella bryoniae* causing gummy stem blight disease of watermelon (*Citrullus lanatus*) in Turkey**
BASIM E., BASIM H., ABDULAI M., BAKI D., ÖZTÜRK N.
CROP PROTECTION, vol.90, pp.150-156, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Antibacterial activity of Turkish endemic *Sığla* (*Liquidambar orientalis* Mill. var. *orientalis*) storax against agricultural plant pathogenic bacteria and its use as a seed protectant**
BASIM E., BASIM H.
Journal: Food, JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, no.11, pp.2447-2450, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **Chemical composition, antibacterial and antifungal activities of turpentine oil of *Pinus sylvestris* L. against plant bacterial and fungal pathogens**
BASIM E., BASIM H.
Journal of Food, JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, no.11, pp.2261-2264, 2013 (SCI-Expanded)
- XX. **Antibacterial activity of the methanol extracts of two endemic *Sideritis* species of Turkey against plant pathogenic bacteria**
BASIM E., BASIM H., ÖZKAN G., SAĞDIÇ O.
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, vol.7, pp.4146-4150, 2012 (SCI-Expanded)
- XXI. **Genome size and genomic diversity of *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* strains in Turkey**
BASIM H., BASIM E.
JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, vol.90, pp.354, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **Antibacterial activities of Turkish pollen and propolis extracts against plant bacterial pathogens**
BASIM E., BASIM H., ÖZCAN M.
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol.77, pp.992-996, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Identification and detection of *Pseudomonas corrugata* and *Pseudomonas mediterranea* by multiplex-PCR and real-time PCR**
YILMAZ S., BASIM H.
PHYTOPATHOLOGY, vol.96, no.6, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Identification by real-time PCR and molecular characterization of *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria* strains in Turkey**
BASIM E., BASIM H., YILMAZ S.

- PHYTOPATHOLOGY, vol.96, no.6, 2006 (SCI-Expanded)
- XXV. **Genomic diversity of *Pseudomonas corrugata* and *Pseudomonas mediterranea* strains in Turkey**
BASIM H., BASIM E., YILMAZ S.
PHYTOPATHOLOGY, vol.96, no.6, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Characterization of a unique chromosomal copper resistance gene cluster from *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria***
BASIM H., MINSAVAGE G. V., STALL R. E., WANG J., JONES J. B.
APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, no.71, pp.8284-8291, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Characterization of a unique chromosomal copper resistance gene cluster from *Xanthomonas campestris* pv. *vesicatoria***
BASIM H., MINSAVAGE G. V., STALL R. E., WANG J., SHANKER S., JONES J. B.
APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, vol.71, no.12, pp.8284-8291, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **First report of pith necrosis of tomato caused by *Pseudomonas mediterranea* in Turkey**
BASIM H., Basim E., Yilmaz S., Ilkucan M.
PLANT PATHOLOGY, vol.54, no.2, pp.240, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Evaluation of antibacterial activity of essential oil of *Rosa damascena* on *Erwinia amylovora***
Basim E., BASIM H.
PHYTOPARASITICA, vol.32, no.4, pp.409-412, 2004 (SCI-Expanded)
- XXX. **Antibacterial activity of *Rosa damascena* essential oil**
Basim E., BASIM H.
FITOTERAPIA, vol.74, no.4, pp.394-396, 2003 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Detection of *Pseudomonas savastanoi* pv. *savastanoi* from olive trees by membrane Bio-PCR**
BASIM H., BASIM E., ERSOY A.
PHYTOPATHOLOGY, vol.91, pp.6-7, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Antibacterial effect of essential oil produced by *Rosa damascena* on *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria***
BASIM E., BASIM H.
PHYTOPATHOLOGY, vol.91, pp.6, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Characterization by pulsed-field gel electrophoresis of *Pseudomonas savastanoi* pv. *savastanoi* strains Western Mediterranean region of Turkey**
BASIM E., BASIM H.
PHYTOPATHOLOGY, vol.91, pp.6, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Evaluation of *Erwinia amylovora* strains in Turkey for resistance to streptomycin, oxytetracycline and copper.**
BASIM H., ÖZTÜRK Ş., ÜNLÜ A., YEĞEN O., ZELLER W.
PHYTOPATHOLOGY, vol.91, pp.6, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Characterization of *Erwinia amylovora* strains in Turkey by RAPD-PCR**
ÜNLÜ A., BASIM H.
PHYTOPATHOLOGY, vol.91, pp.90, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Identification of *Pseudomonas savastanoi* pv. *savastanoi*, olive knot pathogen, by polimerase chain reaction**
BASIM H., ERSOY A.
PHYTOPATHOLOGY, vol.91, pp.6, 2001 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Biocontrol of *Rhizoctonia* root rot of tomato by *Bacillus subtilis***
BASIM E., ERSOY A., BASIM H.
PHYTOPATHOLOGY, vol.90, pp.6, 2000 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Potential antibacterial effect of essential oil of *Rosa damascena* on *Erwinia amylovora***
BASIM E., BASIM H.
PHYTOPATHOLOGY, vol.90, pp.5, 2000 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Antibacterial effect of essential oil of *Thymra spicata* L. var. *spicata* on some plant pathogenic bacteria**

- BASIM H., YEĞEN O., ZELLER W.
JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, vol.279, pp.279-284, 2000 (SCI-Expanded)
- XL. **Fingerprinting of *Erwinia amylovora* strains in Turkey by Rep-PCR.**
BASIM H.
PHYTOPATHOLOGY, vol.90, pp.5-6, 2000 (SCI-Expanded)
- XLI. **Antibacterial effect of essential oil of *Thymbra spicata* L. var. *spicata* on some plant pathogenic bacteria**
Basim H., YEGEN O., ZELLER W.
ZEITSCHRIFT FÜR PFLANZENKRANKHEITEN UND PFLANZENSCHUTZ-JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION, vol.107, no.3, pp.279-284, 2000 (SCI-Expanded)
- XLII. **Chromosomal gene transfer by conjugation in the plant pathogen *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria***
Basim H., STALL R. E., MINSAVAGE G. V., JONES J. B.
PHYTOPATHOLOGY, vol.89, no.11, pp.1044-1049, 1999 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Optimized conditions of *PacI* and *SwaI* for genomic analysis of *X-axonopodis* pv *vesicatoria* by PFGE**
Hacioglu E., Basim H., STALL R. E.
BIOTECHNIQUES, vol.22, no.6, pp.1026-1027, 1997 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Chromosomal gene transfer among strains of *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria* by conjugation**
BASIM H., STALL R.
PHYTOPATHOLOGY, vol.86, pp.77, 1996 (SCI-Expanded)
- XLV. **Rarely-cutting restriction endonucleases useful for determining genome size and physical map of *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria***
BASIM (HACIOĞLU) E., BASIM H., STALL R. E.
PHYTOPATHOLOGY, vol.86, pp.77-78, 1996 (SCI-Expanded)
- XLVI. **A unique chromosomal copper gene cluster from *Xanthomonas axonopodis* pv. *vesicatoria***
BASIM H., STALL R.
PHYTOPATHOLOGY, vol.86, pp.15-16, 1996 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Development of Fire Blight epidemics and control measures in pear orchards in Turkey**
MOMOL M., YEĞEN O., BASIM H., ZACHOWSKI M., RUDOLPH K., PURDY H.
PHYTOPATHOLOGY, vol.81, pp.1137-1138, 1991 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Development of Cluster Tomato Varieties Resistant/Tolerant to Tomato Yellow Leaf Curl Virus (TYLVC) and *Fusarium oxysporum* f.sp. *radicis-lycopersici* (Forl) Through Molecular Marker-Based Plant Breeding**
BASIM H., KANDİL O.
Black Sea Journal of Agriculture, vol.7, no.5, pp.451-458, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Unboxing the bZIP transcription factor family exhibiting their role under cold and salt stresses in indica rice**
Hussain A., Tariq R., Aslam A., Saleem H., Mumtaz H., Khan I., Sajid M., BASIM H.
Plant Stress, vol.10, 2023 (ESCI)
- III. **Biological features of the medicinal plant *Plantago major* L.**
Yernazarova K. B., Abdrassulova Z. T., Tuleuhanov S. T., Tussupbekova G. A., Salybekova N. N., Isayev G., BASIM H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, vol.12, no.1, pp.86-93, 2019 (ESCI)
- IV. **Tarımda Mikorizal Fungusların Etkinliği**
ÖZTÜRK N., BASIM E., BASIM H.
Mantar Dergisi, vol.8, no.1, pp.20-34, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Tarımda Mikorizal Fungusların Etkinliği**

- ÖZTÜRK N., BASIM E., BASIM H.
Mantar Dergisi-The Journal of Fungus, vol.8, no.1, pp.20-34, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Yemeklik Kültür Mantarında (*Agaricus bisporus* (J. Lge) Imbach) Yaygın Görülen Mikrobiyal Hastalıklar**
ÖZTÜRK N., BASIM E., BASIM H.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.21, no.1, pp.112-125, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Yemeklik Kültür Mantarında (*Agaricus bisporus* (J. Lge) Imbach) Yaygın Görülen Mikrobiyal Hastalıklar**
ÖZTÜRK N., BASIM E., BASIM H.
HARRAN TARIM VE GIDA BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.21, no.1, pp.112-125, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Tarımda Mikorizal Fungusların Etkinliği**
ÖZTÜRK N., BASIM E., BASIM H.
Mantar Dergisi-The Journal of Fungus, vol.8, no.1, pp.20-34, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Yemeklik Kültür Mantarında (*Agaricus bisporus* (J. Lge) Imbach) Yaygın Görülen Mikrobiyal Hastalıklar**
ÖZTÜRK N., BASIM E., BASIM H.
HARRAN TARIM VE GIDA BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.21, no.1, pp.112-125, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Tarımda Mikorizal Fungusların Etkinliği**
ÖZTÜRK N., BASIM E., BASIM H.
Mantar Dergisi-The Journal of Fungus, vol.8, no.1, pp.20-34, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **First report of *Alternaria brassicae* leaf spot disease of *Brassica oleracea* in Kazakhstan.**
BASIM H., BASIM E., SALYBEKOVA N. N.
Materials of International Scientific, vol.72, pp.267-269, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Karpuz yetiştiriciliğinde karpuz bakteriyel meyve lekesi hastalığı**
ÖZTÜRK N., BASIM H.
Agrotime, vol.3, pp.66-67, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Antalya İli nar (*Punica granatum* L.) bahçelerinde görülen kök ve kök boğazı çürüklük etmenlerinin tespiti**
BASIM E., BASIM H.
MEYVE BİLİMİ DERGİSİ, vol.1, pp.23-26, 2014 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Sensitivity of tomato (*Solanum lycopersicum*) cultivars from Turkey to bacterial speck (*Pseudomonas syringae* pv. *tomato*)**
TURGUT A., BASIM H.
AFRICAN J. BIOTECHNOLOGY, vol.12, pp.1793-1801, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Kontrollü melezleme yoluyla Ateş Yanıklığı (*Erwinia amylovora*) hastalığına karşı dayanıklı yeni armut çeşitlerinin geliştirilmesi: İlk meyve gözlemleri.**
ÖZTÜRK G., BASIM E., BASIM H., EMRE R. A., KARAMÜRSEL Ö. F., EREN İ., İŞÇİ M., KAÇAL E.
Bahçe Bilimi (Meyvecilik), vol.1, pp.527-534, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Biocontrol of *Erwinia amylovora* with antagonistic bacteria.**
BASIM H., YEĞEN O., ÜNLÜ A., LAUX P., ZELLER W.
IQBC/WPRS Bulletin, vol.25, pp.147-150, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Biocontrol of *Erwinia amylovora* with a natural product**
YEĞEN O., BASIM H., LAUX P., ZELLER W.
IQBC/WPRS Bulletin, vol.25, pp.143-146, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Pulsed-Field Gel Electrophoresis (PFGE) Technique and its use in Molecular Biology,**
BASIM E., BASIM H.
Turkish J. of Biology, vol.25, pp.405-418, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Bitkilerde hastalıklara dayanıklılık genlerinin izolasyonu ve klonlanması**
BASIM E., BASIM H.
DERİM, vol.16, pp.14-27, 1999 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Tohum Kökenli Patojenlerin Belirlenmesinde Kullanılan Tekniklerdeki Son Gelişmeler.**

- BASIM H.
DERİM, vol.16, pp.34-44, 1999 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **The Efficacy of Bacillus subtilis (Ehrenberg) Cohn Against Chalkbrood of Honeybee**
Basim H., Gürel F.
Apiacta, vol.34, no.2, pp.61-64, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Bakteriyel genom analizinde PFGE (Pulsed-Field Gel Electrophoresis) yönteminin optimal koşullarının belirlenmesi**
BASIM E., BASIM H., STALL R. E., JONES J. B.
BİYOTEKNOLOJİ (Kükem Dergisi), vol.23, pp.107-112, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **The efficacy of Bacillus subtilis against chalkbrood of honeybee**
GÜREL F., BASIM H.
APIACTA, vol.34, pp.61-64, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **The potential efficiency of culture filtrate of Bacillus subtilis against Botrytis cinerae and Gleosporium sp. on Golden Delicious and Ankara pear**
BASIM H., BASIM (HACIOĞLU) E., YEĞEN O.
J. Turk. Phytopath, vol.27, pp.27-37, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Presence of a DNA sequence in Xanthomonas axonopodis pv. vesicatoria similar to expl gene from Erwinia carotovora pv. carotovora**
BASIM H., STALL R. E.
J. TURK. PHYTOPATH, vol.27, pp.71-81, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Recent Advances in Molecular Genetics of Plant Disease Resistance.**
BASIM H.
J. Turk. Biology, vol.22, pp.413-420, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Bitki Hastalıklarının Teşhisinde Kullanılan Biyoteknolojik Yöntemler**
BASIM H.
DERİM, vol.15, pp.139-148, 1998 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Erwinia amylovora (Burr.) Winslow et al., izolatlarının streptomycin ve bakır' a dayanıklılıkları ve plazmid profilleri**
BASIM H.
SELÇUK ÜNİ. ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.12, pp.22-30, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Cloning of chromosomal copper resistance gene from Xanthomonas axonopodis pv. vesicatoria**
BASIM H., STALL R. E.
J. TURK. PHYTOPATH, vol.27, pp.59-70, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Kekik Yağının Xanthomonas axonopodis pv. vesicatoria' a karşı in vitro ve in vivo etkileri**
BASIM H.
Selçuk Üni. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.12, pp.14-21, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Identification of a virus causing ring spots in pepper by different techniques**
BASIM H., AKBULUT M., YEĞEN O.
J. TURK. PHYTOPATH, vol.26, pp.109-120, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Identification of Erwinia amylovora and the occurrence of Fire Blight of pear in Western Mediterranean region of Turkey**
MOMOL M. T., YEĞEN O., BASIM H., RUDOLPH K.
J. TURK.PHTOPATH, vol.21, pp.41-47, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Observation and identification of Fire Blight on pear in the South-West of Turkey**
MOMOL M. T., YEĞEN O., BASIM H., ZACHOWSKI M., RUDOLPH K.
PHYTOMEDIZIN, vol.21, pp.24, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

1. Prokaryotların (Bakteri ve Molliküt) neden olduğu bitki hastalıkları

BASIM H.

in: FİTOPATOLOJİ, S. DOLAR, Editor, Açıköğretim Fakülte Kitabevi, Eskişehir, pp.114-129, 2012

II. **Konukçu bitkide meydana gelen yapısal ve fizyolojik değişimler**

BASIM H.

in: FİTOPATOLOJİ, S. DOLAR, Editor, Açıköğretim Fakülteler Kitabevi, Eskişehir, pp.36-48, 2011

III. **PCR Teknolojisi ve Biyoteknolojik Araştırmalarda Kullanımı”, Bitki Biyoteknolojisi**

BASIM H., BASIM E., OKUMUŞ A.

in: Genetik Mühendisliği ve Uygulamaları, S. Özcan, E. Gürel ve M. Babaoğlu, Editor, Selçuk Üniversitesi Vakfı Yayınları, Konya, pp.512-529, 2006

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation of the chemical control opportunities against tomato wilt and root rot diseases caused by *Fusarium oxysporium* f. sp. *lycopersici* and *Rhizoctonia solani*.**
BASIM E., BASIM H.
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.185-189
- II. **Investigation of the chemical control opportunities against tomato bacterial wilt and canker disease causing *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis***
BASIM H., BASIM E.
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences,, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.190-193
- III. **Searching of chemical control opportunities against tomato and pepper bacterial leaf spot disease caused by different strains of *Xanthomonas* species**
BASIM H., BASIM E.
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.194-197
- IV. **Investigation of the chemical control opportunities against tomato bacterial wilt and canker disease causing *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis***
BASIM H., BASIM E.
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences,, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.190-193
- V. **Investigation of the residual potential of oxivir plus used as disinfectant in cultivated mushroom production**
BASIM E., BASIM H.
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.181-184
- VI. **Investigation of the effect of oxivir plus against bacterial brown blotch disease in cultivated mushroom (*Agaricus bisporus*(J.E.Lange)Imbach)**
BASIM H., BASIM E.
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences,, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.198-201
- VII. **Searching of chemical control opportunities against tomato and pepper bacterial leaf spot disease caused by different strains of *Xanthomonas* species.**
BASIM H., BASIM E.
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.194-197
- VIII. **Investigation of the chemical control opportunities against tomato wilt and root rot diseases caused by *Fusarium oxysporium* f.sp.*lycopersici* and *Rhizoctonia solani***
BASIM E., BASIM H.

8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.185-189

- IX. **Investigation of the residual potential of oxivir plus used as disinfectant in cultivated mushroom production**
BASIM E., BASIM H.
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.181-184
- X. **Investigation of the post-harvest residue potential of oxivir plus used as disinfectant in tomato production**
BASIM E., BASIM H.
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.177-180
- XI. **Investigation of the effect of oxivir plus against bacterial Brown blotch disease in cultivated mushroom (*Agaricus bisporus* (J. E. Lange) Imbach).**
BASIM H., BASIM E.
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.198-201
- XII. **Investigation of the post-harvest residue potential of oxivir plus used as disinfectant in tomato production.**
BASIM E., BASIM H.
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences,, Diyarbakır, Turkey, 11 - 13 October 2019, pp.170-180
- XIII. **Investigation of the effect of oxivir plus against fungal diseases in cultivated mushroom (*Agaricus bisporus* (J.E.Lange) Imbach)**
BASIM E., BASIM H.
3. International Scientific Researches Conference, Adana, Turkey, 3 - 06 October 2019, pp.399-403
- XIV. **Investigation of the post-harvest residue potential of oxivir plus used in strawberry production**
BASIM H., BASIM E.
3. International Scientific Researches Conference, Adana, Turkey, 3 - 06 October 2019, pp.396-398
- XV. **Investigation of the effect of oxivir plus against fungal diseases in cultivated mushroom (*Agaricus bisporus* (J.E.Lange)Imbach)**
BASIM E., BASIM H.
3. International Scientific Researches Conference, Adana, Turkey, 3 - 06 October 2019, pp.399-403
- XVI. **Investigation of effectiveness of some chemicals of tomato seed applications on bacterial wilt and canker disease caused by *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis*.**
BASIM H., BASIM E.
3. International Scientific Researches Conference, Adana, Turkey, 3 - 06 October 2019, pp.392-395
- XVII. **Investigation of effectiveness of some chemicals of tomato seed applications on bacterial wilt and canker disease caused by *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis***
BASIM H., BASIM E.
3. International Scientific Researches Conference, Adana, Turkey, 3 - 06 October 2019, pp.392-395
- XVIII. **Investigation of the chemical control opportunity against tomato gray mold disease caused by *Botrytis cinerea***
BASIM E., BASIM H.
3. International Scientific Researches Conference, Adana, Turkey, 3 - 06 October 2019, pp.404-407
- XIX. **Investigation of the chemical control opportunity against tomato gray mold disease caused by *Botrytis cinerea***
BASIM E., BASIM H.
3. International Scientific Researches Conference, Adana, Turkey, 3 - 06 October 2019, pp.404-407
- XX. **Investigation of the post-harvest residue potential of oxivir plus used in strawberry production**
BASIM H., BASIM E.

- XXI. **Plant protection and cultivation problems in greenhouse vegetables production in Aksu district of Antalya province**
BASIM E., BASIM H.
Anadolu I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2018, pp.881-886
- XXII. **Research on the antibacterial effects of the essential oil of thyme (*Origanum dubium*) against *Pectobacterium carotovorum* subsp. *carotovorum* isolates, a causal agent of banana wet rot disease**
BASIM H., BASIM E.
Anadolu I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2018, pp.873-876
- XXIII. **Antibacterial effects of some essential oils against *Pseudomonas tolaasii* isolates, a causal agent of Brown Blotch disease on cultivated mushroom (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing.)**
BASIM E., BASIM H.
Anadolu I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2018, pp.877-880
- XXIV. **The volatile antibacterial effects of the essential oil of *Eucalyptus camaldulensis* against *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* isolates, a causal agent of tomato bacterial wilt and canker disease.**
BASIM H., BASIM E.
Anadolu I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2018, pp.869-872
- XXV. **Plant protection and cultivation problems in greenhouse vegetables production in Aksu district of Antalya province**
BASIM E., BASIM H.
Anadolu I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2018, pp.881-886
- XXVI. **Research on the antibacterial effects of the essential oil of thyme (*Origanum dubium*) against *Pectobacterium carotovorum* subsp. *carotovorum* isolates, a causal agent of banana wet rot disease**
BASIM H., BASIM E.
Anadolu I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2018, pp.873-876
- XXVII. **The volatile antibacterial effects of the essential oil of *Eucalyptus camaldulensis* against *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* isolates, a causal agent of tomato bacterial wilt and canker disease.**
BASIM H., BASIM E.
Anadolu I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2018, pp.869-872
- XXVIII. **Antagonistic potential of *Bacillus subtilis* HB10 against *Xanthomonas* spp., causal agents of pepper and tomato bacterial leaf spot disease.**
BASIM H., BASIM E.
Anadolu I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2018, pp.866-868
- XXIX. **Antibacterial effects of some essential oils against *Pseudomonas tolaasii* isolates, a causal agent of Brown Blotch disease on cultivated mushroom (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing.)**
BASIM E., BASIM H.
Anadolu I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2018, pp.877-880
- XXX. **Antagonistic potential of *Bacillus subtilis* HB10 against *Xanthomonas* spp., causal agents of pepper and tomato bacterial leaf spot disease.**
BASIM H., BASIM E.

Anadolu I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 28 - 29 December 2018, pp.866-868

- XXXI. **The antifungal effects of the essential oil of rose (*Rosa damascena*) against *Penicillium* spp. isolates**
BASIM E., BASIM H.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.927-930
- XXXII. **Antibacterial effects of some essential oils against *Xanthomonas* spp., causal agents of pepper and tomato bacterial leaf spot disease.**
BASIM H., BASIM E.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.939-943
- XXXIII. **. The antibacterial effects of the essential oil of thyme (*Origanum dubium* Boiss.) against *Rhizobium vitis* isolates, a causal agent of Crown Gall disease of grapevine.**
BASIM H., BASIM E.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.931-934
- XXXIV. **The antifungal effects of the essential oil of rose (*Rosa damascena*) against *Penicillium* spp. isolates.**
BASIM E., BASIM H.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.927-930
- XXXV. **Research on the potential use of thyme (*Origanum dubium* Boiss) oil on *Acidovorax citrulli* causing watermelon fruit blotch disease.**
BASIM E., BASIM H.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.919-922
- XXXVI. **The incidence and spreading of banana wet rot disease caused by *Pectobacterium carotovorum* subsp. *carotovorum* in Turkey**
BASIM H., BASIM E.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.935-938
- XXXVII. **The incidence and spreading of banana wet rot disease caused by *Pectobacterium carotovorum* subsp. *carotovorum* in Turkey.**
BASIM H., BASIM E.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.935-938
- XXXVIII. **The antibacterial effects of the essential oil of thyme (*Origanum dubium* Boiss.) against *Rhizobium vitis* isolates, a causal agent of Crown Gall disease of grapevine.**
BASIM H., BASIM E.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.931-934
- XXXIX. **Research on the potential use of thyme (*Origanum dubium* Boiss) oil on *Acidovorax citrulli* causing watermelon fruit blotch disease.**
BASIM E., BASIM H.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.919-922
- XL. **Evaluation of producers in terms of control treatments for Bacterial Brown Blotch disease (*Pseudomonas tolaasii* Paine) of mushroom (*Agaricus bisporus*) in Korkuteli county of Antalya province in Turkey**
BASIM E., BASIM H.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.923-926
- XLI. **Antibacterial effects of some essential oils against *Xanthomonas* spp., causal agents of pepper and tomato bacterial leaf spot disease**
BASIM H., BASIM E.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.939-943
- XLII. **Evaluation of producers in terms of control treatments for Bacterial Brown Blotch disease (*Pseudomonas tolaasii* Paine) of mushroom (*Agaricus bisporus*) in Korkuteli county of Antalya province in Turkey.**
BASIM E., BASIM H.
Çukurova I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Adana, Turkey, 13 - 16 December 2018, pp.923-926
- XLIII. **Basal plate rot and root rot disease of onion**

- BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.
International Agricultural Science Congress, 9 - 12 May 2018, pp.457
- XLIV. **Identification of *Alternaria alternata* as a causal agent of leaf blight disease on walnut**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.542
- XLV. **Plasmid profiles of *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* isolates in Turkey**
BASIM H., BASIM E.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.477
- XLVI. **Detection of *Pseudomonas tolaasii*, a causal agent of bacterial blotch of the cultivated mushroom by real-time PCR**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.452
- XLVII. **Plasmid profiles of *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* isolates in Turkey**
BASIM H., BASIM E.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.477
- XLVIII. **Basal plate rot and root rot disease of onion**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.457
- XLIX. **Identification of *Alternaria alternata* as a causal agent of leaf blight disease on walnut**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.542
- L. **Plasmid profiles of *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* isolates in Turkey**
BASIM H., BASIM E.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.477
- LI. **Basal plate rot and root rot disease of onion**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.457
- LII. **Lettuce *Fusarium* wilt and root rot in Antalya province of Turkey**
BASIM E., BASIM H., TURGUT A.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.647
- LIII. **Detection of *Pseudomonas tolaasii*, a causal agent of bacterial blotch of the cultivated mushroom by Real-time PCR**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.452
- LIV. **Basal plate rot and root rot disease of onion**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.457
- LV. **Lettuce *Fusarium* wilt and root rot in Antalya province of Turkey**
BASIM E., BASIM H., TURGUT A.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.647
- LVI. **Detection of *Pseudomonas tolaasii*, a causal agent of bacterial blotch of the cultivated mushroom by real-time PCR**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.452
- LVII. **Identification of *Alternaria alternata* as a causal agent of leaf blight disease on walnut**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.542
- LVIII. **Plasmid profiles of *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* isolates in Turkey**
BASIM H., BASIM E.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.477
- LIX. **Identification and Characterization of *Alternaria alternata* Causing Leaf Spot Disease of Lettuce in**

Antalya Province

BASIM E., BASIM H., TURGUT A.

1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.346

- LX. **Determination of Fungal Pathogens of Strawberry in the Anamur District of Mersin**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.347
- LXI. **Identification and Characterization of *Fusarium oxysporum* f.sp. *radiciscucumerinum* as Causal Agent of Root and Stem Rot Disease of Cucumbers**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.345
- LXII. **Identification and Characterization of *Alternaria alternata* Causing Leaf Spot Disease of Lettuce in Antalya Province**
BASIM E., BASIM H., TURGUT A.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.346
- LXIII. **Genetic Diversity of *Pseudomonas savastanoi* pv. *savastanoi*, the Causal Agent of Olive Knot Disease, in the Western Mediterranean Region of Turkey**
BASIM H., BASIM E., ERSOY A., BAKI D.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.348
- LXIV. **Genetic Diversity of *Pseudomonas savastanoi* pv. *savastanoi*, the Causal Agent of Olive Knot Disease, in the Western Mediterranean Region of Turkey**
BASIM H., BASIM E., ERSOY A., BAKI D.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.348
- LXV. **Determination of Fungal Pathogens of Strawberry in the Anamur District of Mersin**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.347
- LXVI. **Genetic Diversity of *Pseudomonas savastanoi* pv. *savastanoi*, the Causal Agent of Olive Knot Disease, in the Western Mediterranean Region of Turkey**
BASIM H., BASIM E., ERSOY A., BAKI D.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.348
- LXVII. **Identification and Characterization of *Fusarium oxysporum* f.sp. *radiciscucumerinum* as Causal Agent of Root and Stem Rot Disease of Cucumbers**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.345
- LXVIII. **Identification and Characterization of *Fusarium oxysporum* f.sp. *radiciscucumerinum* as Causal Agent of Root and Stem Rot Disease of Cucumbers**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.345
- LXIX. **Determination of Fungal Pathogens of Strawberry in the Anamur District of Mersin**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE & LIVESTOCK CONGRESS, Şanlıurfa, Turkey, 25 - 27 April 2018, pp.347
- LXX. **Root and Crown rot disease caused by *Fusarium* sp of *Azelea* (*Rhododendron* sp.)**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.
Icafof 2018-2 nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, 2 - 05 April 2018, pp.149
- LXXI. **Identification and characterization of *Penicillium* isolates from postharvested fruits of different plant hosts**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
Icafof 2018-2 nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Turkey, 2 - 05 April 2018, pp.402
- LXXII. **Lettuce Bacterial Soft Rot disease caused by *Pectobacterium carotovorum* subsp. *carotovorum* in Antalya, Turkey**

- BASIM H., BASIM E., BAKI D.
Icafof 2018-2 nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Turkey, 2
- 05 April 2018, pp.401
- LXXIII. **Rhizoctonia Root and Crown rot Disease of violet**
BASIM E., BASIM H., TURGUT A.
Icafof 2018-2 nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Turkey, 2
- 05 April 2018, pp.177
- LXXIV. **Identification and characterization of Penicillium isolates from postharvested fruits of different plant hosts**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
Icafof 2018-2 nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Turkey, 2
- 05 April 2018, pp.402
- LXXV. **Root and Crown rot disease caused by Fusarium sp of Azelea (Rhododendron sp.)**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.
Icafof 2018-2 nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Turkey, 2
- 05 April 2018, pp.149
- LXXVI. **Lettuce Bacterial Soft Rot disease caused by Pectobacterium carotovorum subsp. carotovorum in Antalya, Turkey**
BASIM H., BASIM E., BAKI D.
Icafof 2018-2 nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Turkey, 2
- 05 April 2018, pp.401
- LXXVII. **Root and Crown rot disease caused by Fusarium sp of Azelea (Rhododendron sp.)**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.
Icafof 2018-2 nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Turkey, 2
- 05 April 2018, pp.149
- LXXVIII. **Identification and characterization of Penicillium isolates from postharvested fruits of different plant hosts**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
Icafof 2018-2 nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Turkey, 2
- 05 April 2018, pp.402
- LXXIX. **Broad bean (Vicia faba L.) leaf spot disease caused by Alternaria alternata**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
Icafof 2018-2 nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, İzmir, Turkey, 2
- 05 April 2018, pp.403
- LXXX. **Antibacterial effect of essential oil of Rosa damascena Mill. on Pectobacterium carotovorum subsp. carotovorum**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
3rd ASM International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 16 - 18 November 2017, pp.99
- LXXXI. **Evaluation of the plant protection agro-chemical usage of the vegetable and fruit produces in Korkuteli county in Antalya province**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
3rd ASM International Congress of Agriculture and Environment, Antalya, Turkey, 16 - 18 November 2017, pp.100
- LXXXII. **Antibacterial activities of Juniper Berry oil (Juniperus oxycedrus L.) against Pseudomonas tolaasii a causal agent of brown blotch disease on cultivated mushroom (Agaricus bisporus)**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
International Symposium on New Horizons in Forestry (ISFOR 2017), Isparta, Turkey, 18 - 20 October 2017
- LXXXIII. **Antifungal activities of juniper berry oil (Juniperus oxycedrus L.) against Trichoderma sp. a causal agent of green mold disease on Mushroom (Agaricus bisporus)**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.
International Symposium on New Horizons in Forestry (ISFOR 2017), Isparta, Turkey, 18 - 20 October 2017
- LXXXIV. **Antifungal Activities of Clove Oil Eugenia caryophyllata Thunb. against Ascospaera apis a Causal**

Agent of Chalkbrood Disease on Honey Bee (*Aphis mellifera* L.)

BASIM E., BASIM H., BAKI D.

45th APIMONDIA INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS, İstanbul, Turkey, 29 September - 04 October 2017, pp.176

- LXXXV. **Antifungal Activity Of Turpentine Oil Against *Ascosphaera apis* a Causal Agent Of Chalkbrood Disease On Honey Bee *Aphis mellifera* L.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
45th APIMONDIA INTERNATIONAL APICULTURAL CONGRESS, İstanbul, Turkey, 29 September - 04 October 2017, pp.66
- LXXXVI. **Antifungal activity of rose oil (*Rosa damascena* Mill.) against *Fusarium oxysporium* f. sp. *lycopersici* and *Fusarium oxysporium* f.sp. *radicis-lycopersici*.**
BASIM E., BASIM H., SALYBEKOVA N.
International Scientific Conference on Study, Preservation and Rational Use of Flora of Eurasia, Almaty, Kazakhstan, 17 - 19 August 2017, pp.596-597
- LXXXVII. **Antifungal effect of essential oil of *Rosa damascena* Mill. on *Alternaria* spp. isolated from different cultivated host plants.**
BASIM E., BASIM H., SALYBEKOVA N.
International Scientific Conference on Study, Preservation and Rational Use of Flora of Eurasia, Almaty, Kazakhstan, 17 - 19 August 2017, pp.597
- LXXXVIII. **Evaluation of the chemical control applications of producers in pome-fruit (apple, pear, quince) orchards of Korkuteli county in Antalya of Turkey**
BASIM E., BASIM H.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAF OF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.1068
- LXXXIX. **Detection and identification of *Xanthomonas campestris* pv. *vitians*, a causal agent of Lettuce Bacterial Leaf Spot Disease, in Southwest Mediterranean region of Turkey**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAF OF 2017, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.475
- XC. **Disease problems of the vegetable and fruit producers of Elmalı county in Antalya province of Turkey**
BASIM H., BASIM E.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAF OF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.1069
- XCI. **Determination of prevalence of Mushroom (*Agaricus bisporus*) Green Mold Disease, caused by *Trichoderma* spp. in Korkuteli county of Antalya in Turkey**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAF OF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.662
- XCII. **Identification and Characterisation of Tomato *Fusarium* Wilt Pathogens in Tomato Grown Greenhouses at Antalya**
ÇALIŞ Ö., BASIM H., CAN S., BAKI D., YÜCESON M.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAF OF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.929
- XCIII. **Determination of prevalence of Mushroom (*Agaricus bisporus*) Green Mold Disease, caused by *Trichoderma* spp. in Korkuteli county of Antalya in Turkey**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAF OF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.662
- XCIV. **Disease problems of the vegetable and fruit producers of Elmalı county in Antalya province of Turkey**

BASIM H., BASIM E.

International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.1069

- XCIV. Identification and Characterisation of Tomato Fusarium Wilt Pathogens in Tomato Grown Greenhouses at Antalya**
ÇALIŞ Ö., BASIM H., BAKİ D., CAN S., YÜCESON M.
International Conference on Agriculture Forest Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, vol.1, no.1, pp.39
- XCVI. Evaluation of the chemical control applications of producers in pome-fruit (apple, pear, quince) orchards of Korkuteli county in Antalya of Turkey**
BASIM E., BASIM H.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.1068
- XCVII. Determination of prevalence of Mushroom (*Agaricus bisporus*) Green Mold Disease, caused by *Trichoderma* spp. in Korkuteli county of Antalya in Turkey**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.662
- XCVIII. Banana Wet Rot Disease caused by *Pectobacterium carotovorum* subsp. *carotovorum* in Anamur county of Mersin in Turkey**
BASIM H., BASIM E., BAKİ D., Abdullahi M.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.480
- XCIX. An Uncultured Bacterium Associated With Infection in Brassica Oleracea Italica in Malatya Province**
USTA M., OKSAL H. D., KAYA APAK F., ALTUNTAŞ Ö., POYRAZ P., BASIM H., SİPAHİOĞLU H. M.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.1167
- C. Identification and Detection of *Xanthomonas axonopodis* pv. *manihotis* causing bacterial blight disease of cassava (*Manihot esculenta*) by Real-time PCR**
Abdullahi M., BASIM H.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.935
- CI. FIRST REPORT OF DOWNY MILDEW CAUSED BY PERONOSPORA SP. ON SWEET BASIL (*OCIMUM BASILICUM*) IN WEST MEDITERRANEAN REGION OF TURKEY**
BASIM E., BASIM H., BAKİ D.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.137
- CII. FIRST REPORT OF DOWNY MILDEW CAUSED BY PERONOSPORA SP. ON SWEET BASIL (*OCIMUM BASILICUM*) IN WEST MEDITERRANEAN REGION OF TURKEY**
BASIM E., BASIM H., BAKİ D.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.137
- CIII. ANTIBACTERIAL EFFECT OF ESSENTIAL OIL OF ROSA DAMASCENA MILL. ON PSEUDOMONAS TOLAASII**
BASIM E., BASIM H.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1819
- CIV. ANTIBACTERIAL EFFECT OF ESSENTIAL OIL OF ROSA DAMASCENA MILL. ON PSEUDOMONAS TOLAASII**
BASIM E., BASIM H.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1819
- CV. ANTIFUNGAL EFFECTS OF THE ESSENTIAL OILS OF CUMIN, LAUREL AND THYME AGAINST MYCOGENE PERNICIOSA, A CAUSAL AGENT OF WET BUBBLE DISEASE ON CULTIVATED MUSHROOM *AGARICUS BISPORUS* (LANGE) SING.**

- BASIM E., BASIM H.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1839
- CVI. **ANTIFUNGAL EFFECTS OF THE ESSENTIAL OILS OF CUMIN, LAUREL AND THYME AGAINST MYCOGENE PERNICIOSA, A CAUSAL AGENT OF WET BUBBLE DISEASE ON CULTIVATED MUSHROOM AGARICUS BISPORUS (LANGE) SING.**
BASIM E., BASIM H.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.1839
- CVII. **First report of Downy Mildew caused by Peronospora sp. on sweet basil (*Ocimum basilicum*) in West Mediterranean region of Turkey.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants "Natural and Healthy Life, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017, pp.137
- CVIII. **First report of Downy Mildew caused by Peronospora sp. on sweet basil (*Ocimum basilicum*) in West Mediterranean region of Turkey.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants "Natural and Healthy Life, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017, pp.137
- CIX. **Seasonal variation in essential oil composition of rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) under Mediterranean climate condition**
TÜTÜNCÜ B., BASIM H., TURGUT A., TURGUT K.
Lamiaceae, Antalya, Turkey, 26 - 29 April 2017, vol.4, no.2, pp.45
- CX. **Seasonal variation in essential oil composition of rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) under Mediterranean climate condition**
TÜTÜNCÜ B., BASIM H., TURGUT A., TURGUT K.
Lamiaceae, Antalya, Turkey, 26 - 29 April 2017, vol.4, no.2, pp.45
- CXI. **Seasonal variation in essential oil composition of rosemary (*Rosmarinus officinalis* L.) under Mediterranean climate condition**
TÜTÜNCÜ B., BASIM H., TURGUT A., TURGUT K.
Lamiaceae, Antalya, Turkey, 26 - 29 April 2017, vol.4, no.2, pp.45
- CXII. **Ceratonina Blight disease of carob (*Ceratonina siliqua* L.) caused by *Alternaria alternata* (Fr.) Keissler in Turkey.**
BASIM H., BASIM E., BAKI D.
IFS 2016 (International Forestry Congress), Kastamonu, Turkey, 7 - 10 December 2016, pp.200
- CXIII. **Ceratonina Blight disease of carob (*Ceratonina siliqua* L.) caused by *Alternaria alternata* (Fr.) Keissler in Turkey.**
BASIM H., BASIM E., BAKI D.
IFS 2016 (International Forestry Congress), Kastamonu, Turkey, 7 - 10 December 2016, pp.200
- CXIV. **Effects of different fungicides against Ceratonina Blight disease of carob (*Ceratonina siliqua* L.) caused by *Alternaria alternata* (Fr.) Keissler.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
IFS 2016 (International Forestry Congress), Kastamonu, Turkey, 7 - 10 December 2016, pp.199
- CXV. **Effects of different fungicides against Ceratonina Blight disease of carob (*Ceratonina siliqua* L.) caused by *Alternaria alternata* (Fr.) Keissler.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
IFS 2016 (International Forestry Congress), Kastamonu, Turkey, 7 - 10 December 2016, pp.199
- CXVI. **Leaf spot disease of olive tree (*Olea europaea* L.) caused by *Alternaria alternata* (Fr.) Keissler in Turkey.**
BASIM E., BASIM H., ABDULAI M., BAKI D.
Agrosym 2016, Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016, pp.470
- CXVII. **Gummy spot blight diseases of watermelon (*Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum&Nakai) caused by *Didymella bryoniae* (Fuckel) Rehm. in Turkey.**

- BASIM E., BASIM H., BAKI D., ABDULAI M.
Agrosym 2016, Joharina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016, pp.472
- CXVIII. **Gummy spot blight diseases of watermelon (*Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum&Nakai) caused by *Didymella bryoniae* (Fuckel) Rehm. in Turkey.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D., ABDULAI M.
Agrosym 2016, Joharina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016, pp.472
- CXIX. **Leaf spot disease of olive tree (*Olea europaea* L.) caused by *Alternaria altenata* (Fr.) Keissler in Turkey.**
BASIM E., BASIM H., ABDULAI M., BAKI D.
Agrosym 2016, Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016, pp.470
- CXX. **Leaf spot disease of olive tree (*Olea europaea* L.) caused by *Alternaria alternata* (Fr.) Keissler in Turkey.**
BASIM E., BASIM H., Abdullai M., BAKI D.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016
- CXXI. **Gummy spot blight diseases of watermelon (*Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum.& Nakai) caused by *Didymella bryoniae* (Fuckel) Rehm.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D., Abdullai M.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2016
- CXXII. **Bazı bitki eterik yağlarının ceviz (*Juglans regia* L.) ağaçlarında görülen ceviz antraknoz hastalığı etmeni *Gnomonia leptostyla* (Fr.) Ces.& De Not.' ya karşı antifungal etkilerinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 06 October 2016, pp.78
- CXXIII. **Antalya ili Korkuteli ilçesi adi muhafaza depolarındaki farklı meyve türlerinden elde edilen *Penicillium spp.*'nin neden olduğu mavi ve yeşil çürüklük hastalıklarının yaygınlık oranlarının tespit edilmesi.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
VII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Isparta, Turkey, 4 - 07 October 2016, pp.23
- CXXIV. **Bazı bitki eterik yağlarının ceviz (*Juglans regia* L.) ağaçlarında görülen ceviz antraknoz hastalığı etmeni *Gnomonia leptostyla* (Fr.) Ces.& De Not.' ya karşı antifungal etkilerinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 06 October 2016, pp.78
- CXXV. **Antalya ili Korkuteli ilçesi adi muhafaza depolarındaki farklı meyve türlerinden elde edilen *Penicillium spp.*'nin neden olduğu mavi ve yeşil çürüklük hastalıklarının yaygınlık oranlarının tespit edilmesi.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
7. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Isparta, Turkey, 4 - 07 October 2016, pp.23
- CXXVI. **Bitkilerde hastalıklara neden olan bitki patojeni bakterilere karşı bazı bitki eterik yağlarının antibakteriyel etkilerinin araştırılması.**
BASIM H., BASIM E.
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 06 October 2016, pp.85
- CXXVII. **Antalya ili Korkuteli ilçesi adi muhafaza depolarındaki farklı meyve türlerinden elde edilen *Penicillium spp.*'nin neden olduğu mavi ve yeşil çürüklük hastalıklarının yaygınlık oranlarının tespit edilmesi.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
VII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Isparta, Turkey, 4 - 07 October 2016, pp.23
- CXXVIII. **Bazı bitki eterik yağlarının ceviz (*Juglans regia* L.) ağaçlarında görülen ceviz antraknoz hastalığı etmeni *Gnomonia leptostyla* (Fr.) Ces.& De Not.' ya karşı antifungal etkilerinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 06 October 2016, pp.78

- CXXXIX. **Bitkilerde hastalıklara neden olan bitki patojeni bakterilere karşı bazı bitki eterik yağlarının antibakteriyel etkilerinin araştırılması.**
BASIM H., BASIM E.
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 06 October 2016, pp.85
- CXXX. **Antalya İlinde Domates Üretim Seralarında Fusarium Solgunluğu Etmeninin Farklı Genotiplerinin Belirlenmesi**
ÇALIŞ Ö., BASIM H., BAKİ D., YÜCESON M., CAN S.
Uluslararası Katılımlı VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, vol.1, no.1, pp.653
- CXXXI. **Identification of different Fusarium wilt genotypes in tomato producing greenhouses in the Antalya province**
ÇALIŞ Ö., BASIM H., BAKİ D., YÜCESON M., CAN S.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.653
- CXXXII. **Determination of fungal and bacterial diseases of vineyards in Antalya province and Korkuteli county**
BASIM E., BASIM H.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.686
- CXXXIII. **Determination of Alternaria brassicae (Berk.) Sacc. A causal agent of leaf spot disease of cabbage (Brassica oleracea var. capitata L.) in Kazakhstan.**
SALYBEKOVA N., BASIM E., BASIM H.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.783
- CXXXIV. **Phenotypic and genotypic characterization of Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis, causing tomato bacterial wilting and canker diseases in the west Mediterranean region of Turkey.**
BASIM H., BASIM E.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.549
- CXXXV. **Phenotypic and genotypic characterization of Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis, causing tomato bacterial wilting and canker diseases in the west Mediterranean region of Turkey.**
BASIM H., BASIM E.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.549
- CXXXVI. **Identification and detection of Acidovorax citrulli (Schaad et.al., 2008) causal agent of watermelon bacterial fruit blotch disease by real-time PCR**
ÖZTÜRK N., BASIM H.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.546
- CXXXVII. **Identification and chracterization of Xanthomonas axonopodis pv. manihotis (Berthet-Bondar) Dye 1978, causing cassava bacterial blight diseases in Ghanaian Agro-ecological zones**
ABDULAI M., BASIM H.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.552
- CXXXVIII. **Identification and detection of Dickeya chrysanthemi, Pectobacterium carotovorum subsp. carotovorum, Pseudomonas cichorii, Pseudomonas corrugata, Pseudomonas fluorescens, Pseudomonas mediterranea and Pseudomonas viridiflava, causal agents of tomato (Solanum lycopersicum L.) pith necrosis disease by real-time PCR**
BAKİ D., BASIM H.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.550
- CXXXIX. **Determination of fungal and bacterial diseases of vineyards in Antalya province and Korkuteli county**
BASIM E., BASIM H.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.686
- CXL. **Identification and detection of Acidovorax citrulli (Schaad et.al., 2008) causal agent of watermelon bacterial fruit blotch disease by real-time PCR**
ÖZTÜRK N., BASIM H.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.546
- CXLI. **Determination of Alternaria brassicae (Berk.) Sacc. a causal agent of leaf spot disease of cabbage**

(Brassica oleracea var. capitata L.) in Kazakhstan

SALYBEKOVA N., BASIM E., BASIM H.

6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.783

- CXLII. **Characterization, detection and identification of Pseudomonas tolaasii Paine, a causal agent of bacterial blotch on mushroom (Agaricus bisporus) in Antalya-Korkuteli**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.566
- CXLIII. **Characterization, detection and identification of Pseudomonas tolaasii Paine, a causal agent of bacterial blotch on mushroom (Agaricus bisporus) in Antalya-Korkuteli**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
6th Plant Protection Congress with International Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.566
- CXLIV. **Endemik kekik (Origanum dubium L.) eterik yağının gerbera (Gerbera jamesonii L.) ve karanfil (Dianthus caryophyllus L.)'de solgunluk hastalığı oluşturan Fusarium spp.'ye karşı antifungal etkisinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H., TURGUT K., BAKI D.
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2016, pp.143
- CXLV. **Gerbera (Gerbera jamesonii L.) ve karanfil (Dianthus caryophyllus L.) de solgunluk hastalığı oluşturan Fusarium spp.'ye karşı bazı bitki eterik yağlarının antifungal etkilerinin belirlenmesi.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2016, pp.144
- CXLVI. **Endemik kekik (Origanum dubium L.) eterik yağının gerbera (Gerbera jamesonii L.) ve karanfil (Dianthus caryophyllus L.)'de solgunluk hastalığı oluşturan Fusarium spp.'ye karşı antifungal etkisinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H., TURGUT K., BAKI D.
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2016, pp.143
- CXLVII. **Gerbera (Gerbera jamesonii L.) ve karanfil (Dianthus caryophyllus L.) de solgunluk hastalığı oluşturan Fusarium spp.'ye karşı bazı bitki eterik yağlarının antifungal etkilerinin belirlenmesi.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2016, pp.144
- CXLVIII. **Endemik kekik (Origanum dubium L.) eterik yağının gerbera (Gerbera jamesonii L.) ve karanfil (Dianthus caryophyllus L.)'de solgunluk hastalığı oluşturan Fusarium spp.'ye karşı antifungal etkisinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H., TURGUT K., BAKI D.
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2016, pp.143
- CXLIX. **Gerbera (Gerbera jamesonii L.) ve karanfil (Dianthus caryophyllus L.) de solgunluk hastalığı oluşturan Fusarium spp.'ye karşı bazı bitki eterik yağlarının antifungal etkilerinin belirlenmesi.**
BASIM E., BASIM H., BAKI D.
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2016, pp.144
- CL. **Endemik kekik (Origanum dubium L.) eterik yağının gerbera (Gerbera jamesonii L.) ve karanfil (Dianthus caryophyllus L.)'de solgunluk hastalığı oluşturan Fusarium spp.'ye karşı antifungal etkisinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H., TURGUT K., BAKI D.
6. Süs Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 22 April 2016, pp.143
- CLI. **Development of dwarf and semi-dwarf resistance apple rootstock against Erwinia amylovora, a causal agent of Fire Blight disease.**
ÖZONGUN Ş., BASIM H., SEYMEN T., BASIM E., ERASLAN F., BAKI D.
II. International Plant Breeding Congress and Eucarpia-Oil and Protein Crops section conference, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2015, pp.241
- CLII. **Development of dwarf and semi-dwarf resistance apple rootstock against Erwinia amylovora, a causal agent of Fire Blight disease.**
ÖZONGUN Ş., BASIM H., SEYMEN T., BASIM E., ERASLAN F., BAKI D.

II. International Plant Breeding Congress and Eucarpia-Oil and Protein Crops section conference, Antalya, Turkey, 1 - 05 November 2015, pp.241

- CLIII. **Antalya, Korkuteli yemeklik mantar (*Agaricus bisporus* (Lange)Sing) yetiştiriciliğinde ortaya çıkan hastalıkların ve çözüm önerilerinin değerlendirilmesi: 2005-2014.**
BASIM E., BASIM H.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.584
- CLIV. **1997-2014 yılları arasında Batı Akdeniz bölgesinde örtüaltı domates üretiminde ortaya çıkan bakteriyel hastalıklar ve çözüm önerileri.**
BASIM H., BASIM E.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.583
- CLV. **1997-2014 yılları arasında Batı Akdeniz bölgesinde örtüaltı domates üretiminde ortaya çıkan bakteriyel hastalıklar ve çözüm önerileri.**
BASIM H., BASIM E.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.583
- CLVI. **Antalya, Korkuteli yemeklik mantar (*Agaricus bisporus* (Lange)Sing) yetiştiriciliğinde ortaya çıkan hastalıkların ve çözüm önerilerinin değerlendirilmesi: 2005-2014.**
BASIM E., BASIM H.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.584
- CLVII. **Determination of domestic genotypes of *Bombus terrestris* L. in West Mediterranean and Aegean Coastal Region of Turkey and foreign genotype introduction by AFLP**
GÜREL F., BASIM H.
European Biotechnology Congress, Lecce, Italy, 15 - 18 May 2014, vol.185
- CLVIII. **Determination of domestic genotypes of *Bombus terrestris* L. in West Mediterranean and Aegean coastal region of Turkey and foreign genotype indroduction by AFLP**
GÜREL F., Basım H.
European Biotechnology Congress, Lecce, Italy, 15 - 18 May 2014, vol.185, pp.42
- CLIX. ***Xanthomonas axonopodis* pv *phaseoli* Smith 1897 Vauterin et al 1995 ve *Xanthomonas axonopodis* pv *phaseoli* var *fuscans* Vauterin et al 1995 in Real time PCR ile tanısı ve bitki dokularından tespiti**
BASIM H.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.187
- CLX. **Türkiye'deki *Erwinia amylovora* izolatlarının fenotipik ve genotipik özellikleri ile Ateş Yanıklığı hastalığına karşı dayanıklı armut çeşitlerinin geliştirilmesi 1997 2013**
BASIM H., BASIM E., ÖZTÜRK G., EMEL K.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.185
- CLXI. **Antalya ili Korkuteli ve Elmalı ilçelerinde yazlık sera domates üretiminde ortaya çıkan hastalık etmenlerinin belirlenmesi**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.258
- CLXII. **Türkiye'deki *Erwinia amylovora* izolatlarının fenotipik ve genotipik özellikleri ile Ateş Yanıklığı hastalığına karşı dayanıklı armut çeşitlerinin geliştirilmesi: 1997-2013.**
BASIM H., BASIM E., ÖZTÜRK G., KAÇAL E.
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.185
- CLXIII. ***Xanthomonas axonopodis* pv. *phaseoli* (Smith 1897) Vauterin et al. 1995 ve *Xanthomonas axonopodis* pv.*phaseoli* var. *fuscans* Vauterin et al. 1995'in Real-time PCR ile tanısı ve bitki dokularından tespiti.**
ÖZTÜRK N., BASIM H.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.187
- CLXIV. **Türkiye'deki *Erwinia amylovora* izolatlarının fenotipik ve genotipik özellikleri ile Ateş Yanıklığı hastalığına karşı dayanıklı armut çeşitlerinin geliştirilmesi**
BASIM H., BASIM E., ÖZTÜRK G., KAÇAL E.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.185

- CLXV. **Asma (*Vitis vinifera* L.) ta gali hastalık etmeni *Rhizobium vitis* (Ophel and Ker 1990) Young et al. 2001'in Real-Time PCR ile tanısı ve bitki dokularından tespiti.**
TURGUT A., BASIM H.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.189
- CLXVI. **Antalya, Burdur ve Isparta illerinde yetiştirilen ceviz (*Juglans regia* L.) ağaçlarında *Gnomonia leptostyla* (Fr.) Ces. and de N.'nin sebep olduğu ceviz antraknoz hastalığının yaygınlık durumu.**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.257
- CLXVII. **Antalya ili Korkuteli ve Elmalı ilçelerinde yazlık sera domates üretiminde ortaya çıkan hastalık etmenlerinin belirlenmesi**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.258
- CLXVIII. **Acidovorax citrulli strainlerine karşı gül (*Rosa damascena* L.) yağının antibakteriyel aktivitesi ve tohum koruyucu olarak kullanımı.**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.224
- CLXIX. **Antalya, Burdur ve Isparta illerinde yetiştirilen ceviz (*Juglans regia* L.) ağaçlarında *Gnomonia leptostyla* (Fr.) Ces. and de N.'nin sebep olduğu ceviz antraknoz hastalığının yaygınlık durumu.**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.257
- CLXX. ***Xanthomonas axonopodis* pv. *phaseoli* (Smith 1897) Vauterin et al. 1995 ve *Xanthomonas axonopodis* pv. *phaseoli* var. *fuscans* Vauterin et al. 1995'in Real-time PCR ile tanısı ve bitki dokularından tespiti.**
ÖZTÜRK N., BASIM H.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.187
- CLXXI. **Acidovorax citrulli strainlerine karşı gül (*Rosa damascena* L.) yağının antibakteriyel aktivitesi ve tohum koruyucu olarak kullanımı.**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.224
- CLXXII. **. Breeding of pear cultivars resistant to Fire Blight disease (*Erwinia amylovora*) promising genotypes and molecular characterization.**
ÖZTÜRK G., BASIM H.
International Plant Breeding Congress, Antalya, Turkey, 10 - 14 November 2013
- CLXXIII. **Kültür mantarında (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing) görülen kuru kabarcık (*Verticillium fungicola* (Preuss) Hassebr) hastalığına karşı gül (*Rosa damascena* Mill.), tarçın (*Cinnamomum zeylanicum* Blume) ve ökaliptus (*Eucalyptus camaldulensis* Dehn.) uçucu yağlarının antifungal etkilerinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
IX. Türkiye Yemeklik Mantar Kongresi, Kocaeli, Turkey, 18 - 20 October 2012, pp.61
- CLXXIV. **Kültür mantarında (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing) görülen yaş kabarcık (*Mycogone perniciosa* (Magnus) Delacr.) hastalığına karşı farklı uçucu yağların antifungal etkilerinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
IX. Türkiye Yemeklik Mantar Kongresi, Denizli, Turkey, 18 - 22 October 2012, pp.62
- CLXXV. **Kültür mantarında (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing) görülen kuru kabarcık (*Verticillium fungicola* (Preuss) Hassebr) hastalığına karşı gül (*Rosa damascena* Mill.), tarçın (*Cinnamomum zeylanicum* Blume) ve ökaliptus (*Eucalyptus camaldulensis* Dehn.) uçucu yağlarının antifungal etkilerinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
IX. Türkiye Yemeklik Mantar Kongresi, Denizli, Turkey, 18 - 20 October 2012, pp.61
- CLXXVI. **Kültür mantarında (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing) görülen kuru kabarcık (*Verticillium fungicola* (Preuss) Hassebr) hastalığına karşı gül (*Rosa damascena* Mill.), tarçın (*Cinnamomum zeylanicum***

- Blume) ve ökalıptus (*Eucalyptus camaldulensis* Dehn.) uçucu yağlarının antifungal etkilerinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
IX. Türkiye Yemelik Mantar Kongresi, Denizli, Turkey, 18 - 20 October 2012, pp.61
- CLXXVII. **GC/MSD ile Antalya ili Korkuteli ilçesinde üretimi yapılan kültür mantarı (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing) ve kayın mantarındaki (*Pleurotus ostreatus* (Jacq.ex.Fr.) P.Kumm. pestisit kalıntılarının araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
IX. Türkiye Yemelik Mantar Kongresi, Denizli, Turkey, 18 - 20 October 2012, pp.11
- CLXXVIII. **GC/MSD ile Antalya ili Korkuteli ilçesinde üretimi yapılan kültür mantarı (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing) ve kayın mantarındaki (*Pleurotus ostreatus* (Jacq.ex.Fr.) P.Kumm. pestisit kalıntılarının araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
IX. Türkiye Yemelik Mantar Kongresi, Denizli, Turkey, 18 - 20 October 2012, pp.11
- CLXXIX. **Kültür mantarında (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing) görülen yaş kabarcık (*Mycogene perniciosa* (Magnus) Delacr.) hastalığına karşı farklı uçucu yağların antifungal etkilerinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
IX. Türkiye Yemelik Mantar Kongresi, Denizli, Turkey, 18 - 22 October 2012, pp.62
- CLXXX. **Kültür mantarında (*Agaricus bisporus* (Lange) Sing) görülen yaş kabarcık (*Mycogene perniciosa* (Magnus) Delacr.) hastalığına karşı farklı uçucu yağların antifungal etkilerinin araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
IX. Türkiye Yemelik Mantar Kongresi, Denizli, Turkey, 18 - 22 October 2012, pp.62
- CLXXXI. **Antalya ili nar (*Punica granatum* L.) yetiştiriciliğinde görülen kök ve kök boğazı çürüklük hastalıklarının tespiti.**
BASIM E., BASIM H.
IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 3 - 05 October 2012, pp.100
- CLXXXII. **Antalya ili nar (*Punica granatum* L.) yetiştiriciliğinde görülen kök ve kök boğazı çürüklük hastalıklarının tespiti.**
BASIM E., BASIM H.
IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 3 - 05 October 2012, pp.100
- CLXXXIII. **Gül (*Rosa damascena* Mill)yağının bitki patojeni bakterilere karşı antibakteriyel etkisinin araştırılması**
BASIM E., BASIM H.
Her Yönüyle Gül Sempozyumu, Isparta, Turkey, 7 - 09 June 2012, pp.53
- CLXXXIV. **Gül (*Rosa damascena* Mill)yağının bitki patojeni bakterilere karşı antibakteriyel etkisinin araştırılması**
BASIM E., BASIM H.
Her Yönüyle Gül Sempozyumu, Isparta, Turkey, 7 - 09 June 2012, pp.53
- CLXXXV. **A modified pulsed-field gel electrophoresis (PFGE) technique for improved genomic analysis of the plant pathogenic bacterium, *Acidovorax avenae* subsp. *citrulli*.**
BASIM H., BASIM E., SCHAAD N.
International Symposium on Biotechnology and Other Omics in Vegetable Science., Antalya, Turkey, 29 April - 02 May 2012, pp.83
- CLXXXVI. **A modified pulsed-field gel electrophoresis (PFGE) technique for improved genomic analysis of the plant pathogenic bacterium, *Acidovorax avenae* subsp. *citrulli*.**
BASIM E., BASIM H., SCHAAD N.
International Symposium on Biotechnology and Other Omics in Vegetable Science., Antalya, Turkey, 29 April - 02 May 2012, pp.83
- CLXXXVII. **Antibacterial activity and chemical composition of the essential oil from cloves (*Eugenia caryophyllata* Thunb.(Syn. *Syzygium aromaticum*(L.) Merr.&L. M. Perry) against bacterial pathogens of ornamental plants**

BASIM E., BASIM H.

XI th International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials., Antalya, Turkey, 28 March - 01 April 2012, pp.180

:LXXXVIII. Chemical composition and antibacterial activity of turpentine oil of *Pinus slyvestris* L. against bacterial pathogens of ornamental plants

BASIM E., BOZAN G., BASIM H.

XI th International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Antalya, Turkey, 28 March - 01 April 2012, pp.179

CLXXXIX. Antibacterial activity and chemical composition of the essential oil from cloves (*Eugenia caryophyllata* Thunb.(Syn. *Syzygium aromaticum*(L.) Merr.&L. M. Perry) against bacterial pathogens of ornamental plants

BASIM E., BASIM H.

XI th International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials., Antalya, Turkey, 28 March - 01 April 2012, pp.180

CXC. Chemical composition and antibacterial activity of turpentine oil of *Pinus slyvestris* L. against bacterial pathogens of ornamental plants

BASIM E., BOZAN G., BASIM H.

XI th International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Antalya, Turkey, 28 March - 01 April 2012, pp.179

CXCI. Sığla (*Liquidamber orientalis* Mill.) yağının orman ağaçlarında hastalık oluşturan patojen bakterilere karşı antibakteriyel aktivitesinin araştırılması.

BASIM E., BASIM H.

Türkiye I. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 25 November 2011, pp.205

CXCII. Sığla (*Liquidamber orientalis* Mill.) yağının orman ağaçlarında hastalık oluşturan patojen bakterilere karşı antibakteriyel aktivitesinin araştırılması.

BASIM E., BASIM H.

Türkiye I. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 25 November 2011, pp.205

CXCIII. Ardıç (*Juniperus oxycedrus* L.) yağının bitki patojeni bakterilere karşı antibakteriyel aktivitesi.

BASIM E., BASIM H.

Türkiye I. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 25 November 2011, pp.206

CXCIV. Ardıç (*Juniperus oxycedrus* L.) yağının bitki patojeni bakterilere karşı antibakteriyel aktivitesi.

BASIM E., BASIM H.

Türkiye I. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 25 November 2011, pp.206

CXCV. Ardıç (*Juniperus oxycedrus* L.) yağının bitki patojeni bakterilere karşı antibakteriyel aktivitesi.

BASIM E., BASIM H.

Türkiye I. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 23 - 25 November 2011, pp.206

CXCVII. Kontrollü melezleme yoluyla Ateş Yanıklığı (*Erwinia amylovora*) hastalığına karşı dayanıklı yeni armut çeşitlerinin geliştirilmesi-İlk meyve gözlemleri.

ÖZTÜRK G., BASIM E., BASIM H., EMRE R. A., KARAMÜRSEL Ö. F., EREN İ., İŞÇİ M., KAÇAL E.

Türkiye VI. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 4 - 08 October 2011, pp.63

CXCVIII. Türkiye bağ *Vitis vinifera* L alanlarından elde edilen *Rhizobium vitis* izolatlarının biyokimyasal ve moleküler olarak incelenmesi

CANİK OREL D., BASIM H., ERTUNÇ F.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri,Kahramanmaraş, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.61

CXCIX. HB2 den elde edilen bir polipeptidin antimikrobiyal etkisinin belirlenmesi ve karakterizasyonu

Turgut A., BASIM H.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.112

- CC. **Kantitatif Real-Time PCR ile Ateş Yanıklığı hastalık etmeni *Erwinia amylovora*'nın tespiti ve tanısı.**
BOZAN G., BASIM H.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.58
- CCI. **PFGE (Pulsed-Field Gel Eletrophoresis) ile *Pseudomonas tomato (syringae) pv.tomato* izolatlarının moleküler karakterizasyonu**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.60
- CCII. **Fasulye bakteriyel yaprak yanıklık (*Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli*) ve bakteriyel hale lekesi (*Pseudomonas syringae pv.phaseolicola*) etmenlerinin LNA probu kullanılarak Real-Time PCR ile tespiti ve tanılanması.**
Öztürk N., Basım H.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 June 2011, pp.59
- CCIII. **HB2'den elde edilen bir polipeptidin antimikrobiyal etkisinin belirlenmesi ve karakterizasyonu.**
TURGUT A., BASIM H.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.112
- CCIV. **PFGE (Pulsed-Field Gel Eletrophoresis) ile *Pseudomonas tomato (syringae) pv.tomato* izolatlarının moleküler karakterizasyonu**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.60
- CCV. **Türkiye bağ (*Vitis vinifera L.*) alanlarından elde edilen *Rhizobium vitis* izolatlarının biyokimyasal ve moleküler olarak incelenmesi**
CANİK D., BASIM H., ERTUNÇ F.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.61
- CCVI. **Fasulye bakteriyel yaprak yanıklık (*Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli*) ve bakteriyel hale lekesi (*Pseudomonas syringae pv.phaseolicola*) etmenlerinin LNA probu kullanılarak Real-Time PCR ile tespiti ve tanılanması.**
ÖZTÜRK N., BASIM H.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.59
- CCVII. **Doğal enfekteli fasulye tohumlarından fasulye bakteriyel yaprak yanıklık (*Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli*) ve bakteriyel hale lekesi (*Pseudomonas syringae pv.phaseolicola*) etmenlerinin Real-Time PCR ile tespiti.**
ÖZTÜRK N., BASIM H.
Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011, pp.294-295
- CCVIII. **Doğal enfekteli fasulye tohumlarından fasulye bakteriyel yaprak yanıklık (*Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli*) ve bakteriyel hale lekesi (*Pseudomonas syringae pv.phaseolicola*) etmenlerinin Real-Time PCR ile tespiti.**
ÖZTÜRK N., BASIM H.
Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011, pp.294-295
- CCIX. **Gül (*Rosa damascena Mill.*) uçucu yağının domates tohum kökenli bakteriyel patojenlere karşı antibakteriyel etkisinin Real-Time Bio-PCR tekniği ile araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011, pp.296-297
- CCX. **Gül (*Rosa damascena Mill.*) uçucu yağının domates tohum kökenli bakteriyel patojenlere karşı antibakteriyel etkisinin Real-Time Bio-PCR tekniği ile araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011, pp.296-297
- CCXI. **Molecular characterization and insecticidal activity of a highly pathogenic isolate of *Bacillus thuringiensis* from Adana. 43rd Annual Meeting of the Society for invertebrate pathology and 10th International Colloquium on Invertebrate Pathology**
YILMAZ S., AYVAZ A., AKBULUT M., AZİZOĞLU U., KARABÖRKLÜ S., BASIM H.
10th International Colloquium on Invertebrate Pathology, Trabzon, Turkey, 11 - 15 June 2010

- CCXII. **Batı Akdeniz Bölgesindeki bağ alanlarında Pierce hastalığı etmeni *Xylella fastidiosa*'nın tanısı, tespiti ve moleküler karakterizasyonu**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.156
- CCXIII. **Batı Akdeniz Bölgesindeki bağ alanlarında Pierce hastalığı etmeni *Xylella fastidiosa*'nın tanısı, tespiti ve moleküler karakterizasyonu**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.156
- CCXIV. **Akdeniz Bölgesi'nde örtüaltı domates üretiminde kullanılan bazı popüler domates çeşitlerinin domates bakteriyel benek hastalık etmeni *Pseudomonas tomato*(*syringae*) pv.*tomato* strainlerine karşı dayanıklılık reaksiyonlarının belirlenmesi.**
TURGUT A., BASIM H.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.246
- CCXV. **Taqman Real-Time PCR ile domates bakteriyel kanser ve solgunluk hastalık etmeni *Clavibacter michiganensis* subsp.*michiganensis* ile domates ve biber bakteriyel yaprak lekesi hastalık etmeni *Xanthomonas axonopodis* pv.*vesicatoria*'nın tanısı ve Real-Time-Bio PCR ile tohumdan ve hastalıklı bitki dokularından tespiti**
ÇAPLIK D., BASIM H.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.138
- CCXVI. **Batı Akdeniz Bölgesindeki bağ alanlarında Pierce hastalığı etmeni *Xylella fastidiosa*'nın tanısı, tespiti ve moleküler karakterizasyonu**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.156
- CCXVII. **Antalya ili Korkuteli İlçesinde üretilen kültür mantarlarında (*Agaricus bisporus*) GC/MSD ile pestisid kalıntılarının araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye 8. Yemeklik Mantar Kongresi, Kocaeli, Turkey, 15 - 17 October 2008, pp.26
- CCXVIII. **Antalya ili Korkuteli İlçesinde üretilen kültür mantarlarında (*Agaricus bisporus*) GC/MSD ile pestisid kalıntılarının araştırılması.**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye 8. Yemeklik Mantar Kongresi, Kocaeli, Turkey, 15 - 17 October 2008, pp.167
- CCXIX. **Chemical composition and antibacterial effect of essential oil of *Eucalyptus camaldulensis* Dehn. growing in Turkey against bacterial seed pathogens of tomato.**
BASIM H., BASIM E.
39th International Symposium on essential oils ISEO, Quedlinburg, Germany, 7 - 10 September 2008, pp.227
- CCXX. **Chemical composition and antibacterial effect of essential oil of *Cinnamomum zeylanicum* Blume against seed bacterial pathogens of bean, tomato and pepper.**
BASIM E., BASIM H.
39th International Symposium on essential oils ISEO, Quedlinburg, Germany, 7 - 10 September 2008, pp.228
- CCXXI. **Chemical composition and antibacterial effect of essential oil of *Eucalyptus camaldulensis* Dehn. growing in Turkey against bacterial seed pathogens of tomato.**
BASIM H., BASIM E.
39th International Symposium on essential oils ISEO, Quedlinburg, Germany, 7 - 10 September 2008, pp.227
- CCXXII. **Chemical composition and antibacterial effect of essential oil of *Cinnamomum zeylanicum* Blume against seed bacterial pathogens of bean, tomato and pepper.**
BASIM E., BASIM H.
39th International Symposium on essential oils ISEO, Quedlinburg, Germany, 7 - 10 September 2008, pp.228
- CCXXIII. **Bio-PCR tekniği ile doğal enfekteli fasulye tohumlarından *Xanthomonas axonopodis* pv. *phaseoli*'nin tespiti ve gül (*Rosa damascena* Mill.)yağının fasulye tohumu uygulamalarındaki antibakteriyel etkisinin araştırılması**
BASIM E., BASIM H.

- Türkiye III. Tohumculuk Kongresi, Nevşehir, Turkey, 25 - 28 June 2008, pp.88
- CCXXIV. **Bio-PCR tekniği ile doğal enfekteli fasulye tohumlarından *Xanthomonas axonopodis* pv. *phaseoli*'nin tespiti ve gül (*Rosa damascena* Mill.)yağının fasulye tohumu uygulamalarındaki antibakteriyel etkisinin araştırılması**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye III. Tohumculuk Kongresi, Nevşehir, Turkey, 25 - 28 June 2008, pp.88
- CCXXV. **Real-time Bio-PCR tekniği ile domates bakteriyel benek hastalık etmeni *Pseudomonas tomato* pv. *tomato*'ya karşı okalüptüs (*Eucalyptus camaldulensis* Dehn.) uçucu yağının tohum uygulamalarındaki başarısının araştırılması.**
BASIM H., BASIM E.
Türkiye III. Tohumculuk Kongresi, Nevşehir, Turkey, 25 - 28 June 2008, pp.86
- CCXXVI. **Real-time Bio-PCR tekniği ile domates bakteriyel benek hastalık etmeni *Pseudomonas tomato* pv. *tomato*'ya karşı okalüptüs (*Eucalyptus camaldulensis* Dehn.) uçucu yağının tohum uygulamalarındaki başarısının araştırılması.**
BASIM H., BASIM E.
Türkiye III. Tohumculuk Kongresi, Nevşehir, Turkey, 5 - 08 February 2008, pp.86
- CCXXVII. **Bitki patojeni bakterilere karşı endemik *Helichrysum chasmolycicum* P.H. Davis ekstraktının antibakteriyel aktivitesi**
BASIM E., BASIM H., ÖZKAN G.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.327
- CCXXVIII. **A TaqMan Real-Time PCR ile *Pseudomonas syringae* pv. *tomato*'nun tanısı ve tespiti**
BASIM H., BASIM E.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.104
- CCXXIX. **A TaqMan Real-Time PCR ile *Pseudomonas syringae* pv. *tomato*'nun tanısı ve tespiti**
BASIM H., BASIM E.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.104
- CCXXX. **PFGE ile *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* strainlerinin genom analizi**
BASIM H., BASIM E.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.270
- CCXXXI. **Kontrollü melezleme yoluyla Ateş yanıklığı hastalık etmeni *Erwinia amylovora*'ya karşı dayanıklı yeni armut çeşitlerinin geliştirilmesi**
ÖZTÜRK G., BASIM E., BASIM H., ATAY A. N., SARISU H. C.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.271
- CCXXXII. **Bitki patojeni bakterilere karşı endemik *Helichrysum chasmolycicum* P.H. Davis ekstraktının antibakteriyel aktivitesi**
BASIM E., BASIM H., ÖZKAN G.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.327
- CCXXXIII. ***Erwinia amylovora*'nın farklı strainlerine karşı Türkiye'deki elma, armut ve ayva gen kaynaklarının dayanıklılıklarının değerlendirilmesi**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK G.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.105
- CCXXXIV. **Kontrollü melezleme yoluyla Ateş yanıklığı hastalık etmeni *Erwinia amylovora*'ya karşı dayanıklı yeni armut çeşitlerinin geliştirilmesi**
ÖZTÜRK G., BASIM E., BASIM H., ATAY A. N., SARISU H. C.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.271
- CCXXXV. **Batı Akdeniz Bölgesinde domates bakteriyel benek hastalığına sebep olan *Pseudomonas syringae* pv. *tomato* strainlerinin elde edilmesi, PCR ile tanıları, bakıra dayanıklılıklarının ve plazmid profillerinin belirlenmesi**
DENİZ D., BASIM H.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.269
- CCXXXVI. **PFGE ile *Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis* strainlerinin genom analizi**

- BASIM H., BASIM E.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.270
- CCXXXVII. **Erwinia amylovora'nın farklı strainlerine karşı Türkiye'deki elma, armut ve ayva gen kaynaklarının dayanıklılıklarının değerlendirilmesi**
BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK G.
II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 30 August 2007, pp.105
- :CXXXVIII. **Antibacterial activity of Turkish endemic Liquidamber orientalis Mill Sığla storax against plant pathogenic bacteria**
BASIM E., BASIM H., SAĞDIÇ O.
I. International Medicinal and Aromatic Plants Conference on Culinary Herbs, Antalya, Turkey, 29 April - 04 May 2007, pp.132
- CCXXXIX. **Antibacterial activity of Turkish endemic Liquidamber orientalis Mill Sığla storax against plant pathogenic bacteria**
BASIM E., BASIM H., SAĞDIÇ O.
I. International Medicinal and Aromatic Plants Conference on Culinary Herbs, Antalya, Turkey, 29 April - 04 May 2007, pp.132
- CCXL. **Biological control of Botrytis cinerea by Trichoderma harzianum strain T-22.**
BASIM H., BASIM E., DENİZ D., GÜRSOY C.
XIII. International Botrytis Symposium, Antalya, Turkey, 25 - 31 October 2004, pp.55
- CCXLI. **Biological control of Botrytis cinerea by Trichoderma harzianum strain T-22.**
BASIM H., BASIM E., DENİZ D., GÜRSOY C.
XIII. International Botrytis Symposium, Antalya, Turkey, 25 - 31 October 2004, pp.49
- CCXLII. **Detection of Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis and Xanthomonas axonopodis pv. vesicatoria from tomato and pepper seeds by multiplex-Bio PCR**
BASIM H., BASIM E.
54. Deutsche Pflanzenschutztagung, Hamburg, Germany, 20 - 23 September 2004, pp.571
- CCXLIII. **Evaluation of antibacterial potential of some plant essential oils and Turkish endemic plant extracts against Erwinia amylovora**
BASIM E., BASIM H.
54. Deutsche Pflanzenschutztagung, Hamburg, Germany, 20 - 23 September 2004, pp.472
- CCXLIV. **Detection of Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis and Xanthomonas axonopodis pv. vesicatoria from tomato and pepper seeds by multiplex-Bio PCR**
BASIM H., BASIM E.
54. Deutsche Pflanzenschutztagung, Hamburg, Germany, 20 - 23 September 2004, pp.571
- CCXLV. **Evaluation of antibacterial potential of some plant essential oils and Turkish endemic plant extracts against Erwinia amylovora**
BASIM E., BASIM H.
54. Deutsche Pflanzenschutztagung, Hamburg, Germany, 20 - 23 September 2004, pp.472
- CCXLVI. **Box, Eric ve Rep-PCR ile Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis'in genetik çeşitliliği**
BASIM H., BASIM E., YILMAZ S., TAŞKIRAN S.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.143
- CCXLVII. **Multiplex-Bio-PCR ile domates bakteriyel patojenlerinin moleküler tanısı**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.144
- CCXLVIII. **Türkiye'deki Erwinia amylovora strainlerinin moleküler karakterizasyonu**
BASIM H., BASIM E., YEĞEN O., ÜNLÜ A., YILMAZ S.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.145
- CCXLIX. **Box, Eric ve Rep-PCR ile Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis'in genetik çeşitliliği**
BASIM H., BASIM E., YILMAZ S., TAŞKIRAN S.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.143
- CCL. **Antalya ili Korkuteli ilçesinde yumuşak ve sert çekirdekli meyve ağaçlarında görülen bitki koruma**

sorunları ve çözüm önerileri

BASIM E., ERLER F., BASIM H.

Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.206

- CCLI. **Multiplex-Bio-PCR ile domates bakteriyel patojenlerinin moleküler tanısı**
BASIM E., BASIM H.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.144
- CCLII. **Türkiye'deki Erwinia amylovora strainlerinin moleküler karakterizasyonu**
BASIM H., BASIM E., YEĞEN O., ÜNLÜ A., YILMAZ S.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.145
- CCLIII. **Antalya ili Korkuteli ilçesinde yumuşak ve sert çekirdekli meyve ağaçlarında görülen bitki koruma sorunları ve çözüm önerileri**
BASIM E., ERLER F., BASIM H.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.206
- CCLIV. **Antalya ili Korkuteli ilçesinde yumuşak ve sert çekirdekli meyve ağaçlarında görülen bitki koruma sorunları ve çözüm önerileri**
BASIM E., ERLER F., BASIM H.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.206
- CCLV. **Kavun fide kök çürüklüğü hastalığına karşı Biyolojik Fungisit (Planter-Box T-22) (Trichoderma harzianum)un etkinliğinin araştırılması**
BASIM H., ÖZTÜRK Ş. B., ERSOY A.
GAP II. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 24 - 26 October 2001, pp.197-202
- CCLVI. **Domates fide kök çürüklüğü hastalığına karşı (Rhizoctonia solani) biyolojik fungisit (T-22 Planter-Box) 'ın etkinliğinin araştırılması**
BASIM H., ERSOY A., ÖZTÜRK Ş. B.
GAP II. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 24 - 26 October 2001, pp.189-196
- CCLVII. **Bakteriyel strainlerin ayırımında Rep-PCR ve PFGE tekniklerinin kullanımı**
BASIM H., BASIM E.
XII. Biyoteknoloji Kongresi, Balıkesir, Turkey, 17 - 21 September 2001, pp.143
- CCLVIII. **PFGE (Pulsed-Field Gel Electrophoresis) tekniği ile bakteriyel büyük plazmidlerin belirlenmesi**
BASIM H., BASIM E.
XII. Biyoteknoloji Kongresi, Balıkesir, Turkey, 17 - 21 September 2001, pp.136
- CCLIX. **PFGE (Pulsed-Field Gel Electrophoresis) tekniği ile bakteriyel büyük plazmidlerin belirlenmesi**
BASIM H., BASIM E.
XII. Biyoteknoloji Kongresi, Balıkesir, Turkey, 17 - 21 September 2001, pp.136
- CCLX. **Bakteriyel strainlerin ayırımında Rep-PCR ve PFGE tekniklerinin kullanımı**
BASIM H., BASIM E.
XII. Biyoteknoloji Kongresi, Balıkesir, Turkey, 17 - 21 September 2001, pp.143
- CCLXI. **Kavunlarda solgunluk hastalık etmeni Fusarium oxysporum fsp. melonis' e karşı biyolojik mücadele olanaklarının araştırılması**
BASIM H., ÜNLÜ A., ERSOY A.
III. Sebze Tarımı Sempozyumu, Isparta, Turkey, 11 - 13 September 2000, pp.193-198
- CCLXII. **Antalya ve çevresinde sera domateslerinde görülen bakteriyel hastalıklar ve çözüm önerileri**
BASIM H., ÖZTÜRK Ş. B.
III. Sebze Tarımı Sempozyumu, Isparta, Turkey, 11 - 13 September 2000, pp.199-202
- CCLXIII. **Batı Akdeniz Bölgesinde zeytin ağaçlarında Pseudomonas syringae pv. savastanoi tarafından oluşturulan bakteriyel dal kanseri hastalığının yayılışı ve hastalık etmeninin tanımı**
ÜLGER S., basım h., yeğen o., ersoy a.
Türkiye 1. Zeytincilik Sempozyumu, Bursa, Turkey, 6 - 09 June 2000, vol.1, pp.310-315
- CCLXIV. **Akdeniz Bölgesinde Rosaceae familyası bitkilerindeki ateş yanıklığı hastalık etmeni Erwinia amylovora' nın farklı izolatlarının elde edilmesi, tanısı ve plasmid profilleri**
BASIM H., YEĞEN O., ÖZTÜRK Ş. B., ÜNLÜ A.

- Türkiye III. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Ankara, Turkey, 14 - 17 September 1999, pp.881-885
- CCLXV. **Biyolojik bir fungusit (Planter Box (Trichoderma harzianum Rifai T22))' in pamuk fide kök çürüklüğü etmenlerine (Rhizoctonia spp. Fusarium spp.) karşı etkinliğinin araştırılması**
BASIM H., ÖZTÜRK Ş. B., YEĞEN O.
GAP I. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 26 - 29 May 1999, pp.137-144
- CCLXVI. **Biyolojik bir fungusit (RootShield (Trichoderma harzianum Rifai KRL-AG2))' in domates fide kök çürüklüğü etmenlerine (Rhizoctonia spp. Pythium spp. Fusarium spp.) karşı etkinliğinin araştırılması**
BASIM H.
GAP I. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 26 - 29 May 1999, pp.129-136
- CCLXVII. **Potential effect of essential oil of Thymbra spicata L. var. spicata on some plant pathogenic bacteria**
BASIM H., YEĞEN O., ZELLER W.
51. Deutsche Pflanzenschutztagung, Berlin, Germany, 5 - 08 October 1998, pp.166
- CCLXVIII. **In vitro activities of essential oil of Thymbra spicata var. spicata on plant pathogenic bacteria**
BASIM H., YEĞEN O., ZELLER W.
Symposium Über Wissenschaftliche Ergebnisse Deutsch-Türkischer Universitätspartnerschaften Im Agrarbereich, Antalya, Turkey, 29 September - 04 October 1997, pp.78-79
- CCLXIX. **Plant-inducible horizontal chromosomal gene transfer among strains of Xanthomonas axonopodis pv. vesicatoria by conjugation**
BASIM H., STALL R. E.
8th International Congress of Molecular Plant-Microbe Interactions, Florida, United States Of America, 14 - 19 June 1996, pp.14
- CCLXX. **Bacillus subtilis ile elma ve armutta hasat sonrası görülen Gloeosporium sp. ve Botrytis cinerea' nın biyolojik kontrolü.**
BASIM H., MOMOL M., YEĞEN O.
VI. Türkiye Fitopatoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 17 - 19 October 1991, pp.223-228
- CCLXXI. **Batı Akdeniz' de Erwinia amylovora' nın neden olduğu Ateş yanıklığının epidemisi ve mücadelesi.**
MOMOL M. T., YEĞEN O., BASIM H., RUDOLPH K., ZACHOWSKI M.
VI. Türkiye Fitopatoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 8 - 10 May 1991, pp.301
- CCLXXII. **Bazı Bacillus subtilis izolatlarının önemli bazı bitki patojeni funguslara karşı in vitro koşullarda antagonistik etkilerinin araştırılması.**
BASIM H., KATIRCIOĞLU Z.
Türkiye II. Biyolojik Mücadele Kongresi, Ankara, Turkey, 26 - 29 September 1990, pp.109-118
- CCLXXIII. **Zeytin ağaçlarında zeytin halkalı leke hastalık etmeninin (Spilotea oleaginum) tanısı ve farklı zeytin çeşitlerinin hastalık etmenine karşı reaksiyonları**
BASIM H., YEĞEN O., ERSOY A.
Türkiye 1. Zeytincilik Sempozyumu, Bursa, Turkey, 06 June 2000 - 09 June 2000
- CCLXXIV. **Batı Akdeniz Bölgesinde zeytin ağaçlarında Pseudomonas savastanoi pv. savastanoi tarafından oluşturulan bakteriyel dal kanseri hastalığının yayılışı ve hastalık etmeninin tanısı**
BASIM H., YEĞEN O., ERSOY A., ÜLGER S.
Türkiye 1. Zeytincilik Sempozyumu, Bursa, Turkey, 06 June 2000 - 09 June 2000

Supported Projects

BASIM E., BASIM H., Project Supported by Higher Education Institutions, Domates Bakteriyel Kanser ve Solgunluk Hastalığına Karşı Hassas Olan Domates Bitkisinin Clavibacter michiganensis subsp michiganensis İnokülasyonuna Karşı Verdiği Moleküler Tepkinin Transkriptom Analizi ile Belirlenmesi, 2019 - 2020

BASIM E., BASIM H., ÖZTÜRK N., Project Supported by Higher Education Institutions, Antalya İli Korkuteli İlçesi Yemeklik Kültür Mantarı Agaricus bisporus Üretim Alanlarından Bakteriyel Kahverengi Benek Hastalığına Neden Olan Pseudomonas tolaasii İzolatlarının Elde Edilmesi ve Patojen Bakterinin Direkt Hastalıklı Dokulardan Tespiti İçin RealTime PCR Yönteminin Geliştirilmesi, 2018 - 2019

BASIM E., ÖZTÜRK N., BASIM H., ABDULAI M., BAKİ D., Project Supported by Higher Education Institutions, Identification and characterization of *Alternaria alternata* causing leaf spot of olive tree *Olea europaea* in Turkey, 2018 - 2018
BASIM E., BASIM H., ABDULAI M., BAKİ D., ÖZTÜRK N., Project Supported by Higher Education Institutions, Identification and characterization of *Didymella bryoniae* causing gummy stem blight disease of watermelon *Citrullus lanatus* in Turkey, 2018 - 2018
ÇALIŞ Ö., BASIM H., BAKİ D., CAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Antalya Örtüaltı Domates Üretim Alanlarında *Fusarium Solgunluk* Hastalığına Sebep Olan *Fusarium oxysporum fsp lycopersici* ve *Fusarium oxysporum fsp radicle lycopersici* nin Farklı Genotiplerinin Belirlenmesi, 2015 - 2017

Metrics

Publication: 357
Citation (WoS): 300
Citation (Scopus): 317
H-Index (WoS): 7
H-Index (Scopus): 8

Congress and Symposium Activities

3. International Scientific Researches Conference, Attendee, Adana, Turkey, 2019
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences, Session Moderator, Diyarbakır, Turkey, 2019
8th Mas International European Congress on Mathematics-Engineering-Natural and Medical Sciences, Attendee, Diyarbakır, Turkey, 2019
Anadolu I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Attendee, Diyarbakır, Turkey, 2018
I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 2018
International Agricultural Science Congress, Session Moderator, Van, Turkey, 2018
International Agricultural Science Congress, Attendee, Van, Turkey, 2018
UGAP-2018 (1. Uluslararası GAP Tarım ve hayvancılık Kongresi), Session Moderator, Şanlıurfa, Turkey, 2018
ICAFOF 2018-2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Attendee, İzmir, Turkey, 2018
UGAP 2018 (1. Uluslararası GAP Tarım ve Hayvancılık Kongresi), Attendee, Şanlıurfa, Turkey, 2018
ICAFOF 2018 (2nd International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies), Session Moderator, İzmir, Turkey, 2018
3rd ASM International Congress of Agriculture and Environment, Attendee, Antalya, Turkey, 2017
International Symposium on New Horizons in Forestry (ISFOR2017), Attendee, Isparta, Turkey, 2017
45. Apimondia Dünya Arıcılık Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017
International Scientific Conference on Study, Preservation and Rational Use of Flora of Eurasia, Attendee, Almatı, Kazakhstan, 2017
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants "Natural and Healthy Life, Attendee, Konya, Turkey, 2017
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Attendee, Konya, Turkey, 2017
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017), Attendee, Nevşehir, Turkey, 2017
VII. International Scientific Agriculture Symposium "AgroSym 2016", Attendee, Bosnia And Herzegovina, 2016
International Forestry Symposium (IFS 2016), Attendee, Kastamonu, Turkey, 2016
VII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Attendee, Isparta, Turkey, 2016
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2016
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2016
VI. Süs Bitkileri Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2016

II. International Plant Breeding Congress and Eucarpia-Oil and Protein Crops Section Conference, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2015

Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2014

International Plant Breeding Congress, Attendee, Turkey, 2013

IX. Türkiye Yemeklik Mantar Kongresi, Attendee, Denizli, Turkey, 2012

IV. Ulusal Üzümsü Meyveler Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2012

Her Yönüyle Gül Sempozyumu, Attendee, Isparta, Turkey, 2012

International Symposium on Biotechnology and Other Omics in Vegetable Science, Attendee, Turkey, 2012

XI. International Symposium on Flower Bulbs and Herbaceous Perennials, Attendee, Turkey, 2012

Türkiye I. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2011

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, K.Maraş, Turkey, 2011

Türkiye IV. Tohumculuk Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2011

Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Van, Turkey, 2009

Türkiye 8. Yemeklik Mantar Kongresi, Attendee, Kocaeli, Turkey, 2008

39th International Symposium on Essential Oils ISEO, Attendee, Germany, 2008

Türkiye III. Tohumculuk Kongresi, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2008

Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Isparta, Turkey, 2007

I. International Medicinal and Aromatic Plants Conference on Culinary Herbs, Attendee, --Seçiniz--, Turkey, 2007

International American Phytopathology Society (APS) Annual Meeting, Attendee, Québec, Canada, 2006

XIII. International Botrytis Symposium, Attendee, --Seçiniz--, Turkey, 2004

54. Deutsche Pflanzenschutztagung (54. Bitki Koruma Kongresi), Attendee, Hamburg, Germany, 2004

Türkiye VII. Yemeklik Mantar Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2004

Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2004

7th meeting of the WG Influence of abiotic and biotic factors on biocontrol agents, Attendee, --Seçiniz--, Turkey, 2002

XII. Biyoteknoloji Kongresi, Attendee, Balıkesir, Turkey, 2001

International American Phytopathology Society (APS) Annual Meeting, Attendee, Utah, United States Of America, 2001

Küreselleşme Sürecinde Biyoteknoloji ve Biyogüvenlik Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2000

II. Ulusal Fidançılık Sempozyumu, Attendee, İzmir, Turkey, 2000

III. Sebze Tarım Sempozyumu, Attendee, Isparta, Turkey, 2000

International American Phytopathology Society (APS) Annual Meeting, Attendee, Louisiana, United States Of America, 2000

Türkiye 1. Zeytincilik Sempozyumu, Attendee, Bursa, Turkey, 2000

XI. Kükem Biyoteknoloji Kongresi, Attendee, Isparta, Turkey, 1999

International American Phytopathology Society (APS/MSA) Annual Meeting, Attendee, Indiana, United States Of America, 1996

8th International Society Molecular Plant-Microbe Interaction (ISMPMI) Meeting, Attendee, Tennessee, United States Of America, 1996

Florida Fitopatoloji Toplantısı,, Attendee, Florida, United States Of America, 1995

Scholarships

YÖK Doktora Eğitim Bursu, University, 1991 - 1997

Awards

BASIM E., BASIM E., BASIM H., BASIM E., Tübitak-Yayın Teşvik, Tübitak, December 2019

BASIM E., BASIM H., BASIM E., BASIM E., BASIM E., Tübitak yayın teşvik, Tübitak-Bilimsel yayınlar, May 2018

Basım E., Basım E., Basım H., Yayın Teşvik, Akdeniz Üniv. -Bap, January 2018

BASIM H., Teşvik Ödülü, TÜBİTAK-Bilimsel Yayınları, March 2005

BASIM H., Teşvik Ödülü, Üniversite, February 2004

BASIM H., En İyi Araştırmacı Ödülü, Florida Üniversitesi, Bitki Patolojisi Bölümü, February 1996

BASIM H., Üstün Başarı Ödülü, Florida Üniversitesi, İngilizce Dil Enstitüsü, May 1992