



PROF. MEHMET ERTUĞRUL GÜLDÜR

Kişisel Bilgiler

Eposta: mguldur@harran.edu.tr

Birimi : Fitopatoloji

Dahili : 3737

Makaleler (YOKSIS)

- 1 A new disease of spring onion associated with a 'Candidatus Phytoplasma asteris'-related strain in Turkey**
Ergüven İbrahim, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, Akkurak Havva, ŞİMŞEK ERAY, Ayvacı Hümeysra, DİKİLİTAŞ MURAT
Wiley, <http://dx.doi.org/10.1002/ndr2.12100>
- 2 Antioxidant and oxidant levels of pepper *Capsicum annum* cv Charlee infected with pepper mild mottle virus**
DİKİLİTAŞ MURAT, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, DERYAOĞLU AHMET, EREL ÖZCAN
Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca,
- 3 Biochemical alterations in lettuce (*Lactuca sativa* L.) infected with 'Candidatus Phytoplasma asteris' related strain (16Srl-B subgroup)**
Akkurak Havva, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, DİKİLİTAŞ MURAT
Harran Tarım ve Gıda Dergisi, <http://dx.doi.org/10.29050/harranziraat.1036313>
- 4 Detection and molecular characterization of phytoplasmas based on 16s rDNA gene region by phylogenetic and in silico RFLP analysis of local grapevine cultivars in Şanlıurfa and Adıyaman**
ŞİMŞEK ERAY, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Harran Tarım ve Gıda Dergisi, <http://dx.doi.org/10.29050/harranziraat.816630>
- 5 Farklı sıcaklık koşullarında *Neoscytalidium novaehollandiae* etmeninin misel ve konidi gelişimi**
KILINÇ Berfin, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, DİKİLİTAŞ MURAT
Harran Tarım ve Gıda Dergisi, <http://dx.doi.org/10.29050/harranziraat.1326265>
- 6 First detection of little leaf disease caused by 'Candidatus Phytoplasma aurantifolia'-related strain (16SrlI-B subgroup) in *Ficus carica***
Akkurak Havva, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, Ayvacı Hümeysra, ŞİMŞEK ERAY, DİKİLİTAŞ MURAT
Springer Science and Business Media LLC, <http://dx.doi.org/10.1007/s13314-022-00470-2>

- 7 **First report of 'Candidatus Phytoplasma australasia'-related strain' (16SrII-D) in *Pyracantha angustifolia* (narrowleaf firethorn)**
Kılıç Nesibe, Ayvacı Hümeýra, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, DİKİLİTAŞ MURAT
Australasian Plant Disease Notes,<https://doi.org/10.1007/s13314-022-00486-8>
- 8 **First report of a 'Candidatus Phytoplasma australasia'-related strain (16SrII-D subgroup) associated with alfalfa leaf chlorosis disease in Turkey**
Ayvacı Hümeýra, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, ŞİMŞEK ERAY, DİKİLİTAŞ MURAT
Wiley,<http://dx.doi.org/10.5197/j.2044-0588.2020.042.020>
- 9 **First report of a 'Candidatus Phytoplasma solani'-related strain (16SrXII-A subgroup) associated with pistachio leaf scorch disease in Turkey**
GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, ŞİMŞEK ERAY, ÇAĞLAR BEHÇET KEMAL, DİKİLİTAŞ MURAT, GÜMÜŞ HAVVA, AYVACI HÜMEYRA
New Disease Reports,<http://www.ndrs.org.uk/article.php?id=038004>
- 10 **First report of a Candidatus Phytoplasma trifolii-related strain (16SrVI-A) associated with white leaf disease in *Spirea japonica***
ŞİMŞEK ERAY, Ayvacı Hümeýra, Akkurak Havva, DİKİLİTAŞ MURAT, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Australasian Plant Disease Notes,<http://dx.doi.org/10.1007/s13314-021-00441-z>
- 11 **First report of almond leaf scorch in Turkey**
GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, ÇAĞLAR BEHÇET KEMAL, CASTELLANO MA, ÜNLÜ LEVENT, GÜRAN SEZER, YILMAZ MEHMET ASİL, MARTELLI GP
JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY,
- 12 **GAP Bölgesinde Biberlerde *Fusarium oxysporum* f.sp vasinfectum Kök Çürüklüğü Hastalığına Arbüsküler Mikorizal Fungusların Etkinliği**
Bilgili Ayşin, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi,
- 13 **GAP Bölgesinde Biberlerde *Fusarium oxysporum* f.sp vasinfectum Kök Çürüklüğü Hastalığına Arbüsküler Mikorizal Fungusların Etkinliği**
BİLGİLİ AYŞİN, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi,
- 14 **Hıyarlarda Zucchini yellow mosaic virüs (ZYMV)'ün çapraz koruma (cross protection) ile kontrolü¹**
Değirmenci Kemal, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Bitki Koruma Bülteni,
- 15 **Inoculation Techniques for Assessing Pathogenicity of *Rhizoctonia solani*, *Macrophomina phaseolina*, *Fusarium oxysporum* and *Fusarium solani* on Pepper Seedlings**
GÜLER GÜNEY İNCİ, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi,<https://dergipark.org.tr/en/pub/tutad/issue/32138/310211>
- 16 **Inoculation Techniques for Assessing Pathogenicity of *Rhizoctonia solani*, *Macrophomina phaseolina*, *Fusarium oxysporum* and *Fusarium solani* on Pepper Seedlings**
GÜLER GÜNEY İNCİ, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL

- 16 Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi,
- 17 **Molecular characterization and evolutionary history analysis of a novel Kudzu mosaic virus (KMV) infecting the Kudzu (*Pueraria montana*)**
Muhammad Waheed Riaz, MUHAMMAD ARIF, Mehmood Yasir, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, Alnemar Shikhah K., Alwahibi Mona S., Zhou Aicun
Journal of King Saud University - Science, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jksus.2023.102990>
- 18 **Natural resistance of different red lentil varieties to Imazamox herbicide**
YÜCEL ENGİN, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
GSC Online Press, <http://dx.doi.org/10.30574/wjarr.2022.16.1.0890>
- 19 **Outbreaks of Pepper mild mottle virus in greenhouses in Sanliurfa Turkey**
GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, ÇAĞLAR BEHÇET KEMAL
JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY,
- 20 **Physiological and Biochemical Changes in Lucerne (*Medicago sativa*) Plants Infected with *Candidatus Phytoplasma australasiae*-Related Strain (16SrII-D Subgroup)**
Ayvacı Hümeýra, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, DİKİLİTAŞ MURAT
The Plant Pathology Journal, <http://dx.doi.org/10.5423/ppj.oa.12.2021.0189>
- 21 **Pistachio diseases in the Southeastern Anatolian region**
GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, DİKİLİTAŞ MURAT, AK BEKİR EROL
Acta Horticulturae,
- 22 **Properties of a citrus isolate of olive latent virus 1 a new necrovirus**
MARTELLI Giovanni P, YILMAZ MEHMET ASİL, SAVINO VA, BALOĞLU SAADETTİN, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
EUROPEAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY,
- 23 **Supplemental irrigation effect on canola yield components under semiarid climatic conditions**
DOĞAN ERGÜN, ÇOPUR OSMAN, KAHRİMAN ABDULLAH, KIRNAK HALİL, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Agricultural Water Management, <http://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S0378377411000953>
- 24 **Şanlıurfa ilinde Antepfıstığı (*Pistacia vera* L.) ağaçlarında *Neoscytalidium novaehollandiae*'nin bulaşıklık oranının belirlenmesi, morfolojik ve genetik karakterizasyonu**
KILINÇ Berfin, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, DİKİLİTAŞ MURAT
Harran Tarım ve Gıda Dergisi, <http://dx.doi.org/10.29050/harranziraat.1028027>
- 25 **Tescilli nohut çeşitlerinde *Fusarium* dayanıklılığının belirlenmesi**
Akgün Yıldırım Ümran, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi,
- 26 **The impact of different biochars on *Stemphylium* leaf blight (SLB) suppression and productivity of onion (*Allium cepa* L.)**
Arif Muhammad, Fawaz Muhammad Sarmad, Zuan Ali Tan Kee, Shah Rahmat Ullah, Ullah Rehmat, Elshehawi Ahmed M., Al-Sadi Abdullah M., Ullah Muhammad Ihsan, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, Alotaibi Saqer S, Khan Muhammad Ifnan, Hussain Ansar
Journal of King Saud University - Science, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jksus.2021.101575>

27 The Prevalence of Three Viruses Infecting Fig in Southern Turkey

Çağlar Behcet Kemal, FİDAN HAKAN, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, Elbeaino Toufic
JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY,

28 Varying irrigation rates effect on yield and yield components of chickpea

DOĞAN ERGÜN, KAHRİMAN ABDULLAH, BUCAK BEYBİN, KIRNAK HALİL, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Irrigation Science,

Bildiriler (YOKSIS)

- 1 A New Pathogen Threat for Pistachio (*Pistacia vera* L.) Trees in Şanlıurfa: *Candidatus Phytoplasma solani***
GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, ŞİMŞEK ERAY, ÇAĞLAR BEHÇET KEMAL, DİKİLİTAŞ MURAT, GÜMÜŞ HAVVA, AYVACI HÜMEYRA
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
- 2 Advantages of Real-Time PCR in Detection, Diagnosis and Monitoring of Plant Pathogenic Phytoplasmas**
ŞİMŞEK ERAY, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, DİKİLİTAŞ MURAT
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
- 3 Antepfıstığı Ağaçlarında *Candidatus Phytoplasma solani* Hastalığının Örneklem Zamanının Belirlenmesi**
GÜMÜŞ HAVVA, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi ,
- 4 Application of Next Generation Sequencing Technologies in Plant Protection**
ŞİMŞEK ERAY, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017) ,
- 5 Biber (*Capsicum annum* L.) Bitkisinden İzole Edilen Endofitik Bakteri ve Toprakтан İzole Edilen Bakterilerin Toprak Kökenli *Fusarium solani*, *F. oxysporum*, *Macrophomina phaseolina* ve *Rhizoctonia solani*'xxye Karşı Antagonistik Aktivitelerinin Belirlenmesi**
GÜLER GÜNEY İNCİ, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
I. Uluslararası Organik Tarım ve Biyoçeşitlilik Sempozyumu ,
- 6 Biberde *Fusarium oxysporum* Snyder Hansen ve *Fusarium solani* Mart Sacc Kök ve Kök boğazı Çürüklüğü Hastalığına *Glomus mosseae* nın Etkinliği**
BİLGİLİ AYŞİN, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, KÜÇÜK ÇİĞDEM, YILDIRIM FERHAT
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi ,
- 7 Biochemical Changes in *Phytoplasma*-Infected Pistachio (*Pistacia vera* L.) Leaves**
Havva Gümüş, DİKİLİTAŞ MURAT, ŞİMŞEK ERAY, KARAKAŞ DİKİLİTAŞ SEMA, ÇAĞLAR Behçet Kemal, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
1st INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS "UGAP 2018" ,
http://ziraat.harran.edu.tr/assets/uploads/other/files/ziraat/files/Dekanl%C4%B1k/KONGRELER/GAP_KONGRES%C4%B0_K%C4%B0TAP%C3%87I%C4%9EI_2018_F%C4%B0NAL_VERS%C4%B0YONU.pdf
- 8 Biochemical Changes in *Phytoplasma*-Infected Pistachio (*Pistacia vera* L.) Leaves**

- 8 GÜMÜŞ HAVVA,DİKİLİTAŞ MURAT,ŞİMŞEK ERAY,KARAKAŞ DİKİLİTAŞ SEMA,ÇAĞLAR BEHÇET KEMAL,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
- 9 **Biopesticides in Sustainable Agriculture**
GÜMÜŞ HAVVA,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
- 10 **Candidatus Phytoplasma solani ile Bulaşık Antepfıstığı Ağaçlarında Patojenin SürgünFloemi Kök ve Yaprak Orta Damarlarından Nested PCR Yöntemiyle Belirlenmesi**
AYVACI HÜMEYRA,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi ,
- 11 **Candidatus Phytoplasma solani'xxnin antepfıstığı çöğürlerine aşı ile taşınması**
GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL,ŞİMŞEK ERAY,GÜMÜŞ HAVVA,AYVACI HÜMEYRA,KORKMAZOĞLU GÜLİSTAN
Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi (Uluslararası Katılımlı) ,
- 12 **DAPI Staining Technique in Diagnosing Phytoplasmas**
GÜMÜŞ HAVVA,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
- 13 **Determination of malondialdehyde, phenolics, hydrogen peroxide levels and lignin and callosedeposition in a Phytoplasma-infected local grapevine cultivar**
ŞİMŞEK ERAY,DİKİLİTAŞ MURAT,KARAKAŞ DİKİLİTAŞ SEMA,GÜMÜŞ HAVVA,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
4TH INTERNATIONAL AGRICULTURE CONGRESS ,
- 14 **Determination of Mixed Fusarium spp. Infections Causing Dryings in Pepper Growing Areas in the Gap Region of Turkey**
BİLGİLİ AYŞİN,FİDAN HAKAN,YÜCEL SERAL,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
International WorkshopPlant Health: Challenges and Solutions ,
- 15 **Determination of Some Antioxidant Enzyme Activities, Chlorophyll and Proline Contents of Grapevine (Vitis vinifera L.) During Phytoplasma Infection**
ŞİMŞEK ERAY,DİKİLİTAŞ MURAT,KARAKAŞ DİKİLİTAŞ SEMA,Havva Gümüş,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
1st INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS "UGAP 2018" ,
http://ziraat.harran.edu.tr/assets/uploads/other/files/ziraat/files/Dekanl%C4%B1k/KONGRELER/GAP_KONGRES%C4%B0_K%C4%B0TAP%C3%87I%C4%9EI_2018_F%C4%B0NAL_VERS%C4%B0YONU.pdf
- 16 **Determination of Some Antioxidant Enzyme Activities, Chlorophyll andProline Contents of Grapevine (Vitis vinifera L.) During PhytoplasmaInfection**
ŞİMŞEK ERAY,DİKİLİTAŞ MURAT,KARAKAŞ DİKİLİTAŞ SEMA,GÜMÜŞ HAVVA,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
- 17 **Diyarbakır İli ve İlçelerinde Üretilen Kabakgillerdeki Viral Etmenlerin Tanılanması veYaygınlıklarının Belirlenmesi**
BUDAK EDA,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi ,

- 18 **Effects of Simultaneous Stress Factors (Biotic and Abiotic) on Crop Plants: A Case of PlantPathogen and Heat Stress**
ŞİMŞEK ERAY,DİKİLİTAŞ MURAT,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
4TH INTERNATIONALAGRICULTURECONGRESS ,
- 19 **First Report of Grapevine Bois Noir Phytoplasma (Candidatus Phytoplasmasolani) Infecting Some Local Grapevine Cultivars in Şanlıurfa**
ŞİMŞEK ERAY,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
- 20 **Fitoplazmaların Böcek Vektörlerini Yakalama Teknikleri**
KORKMAZOĞLU GÜLİSTAN,ŞİMŞEK ERAY,AYVACI HÜMEYRA,GÜMÜŞ HAVVA,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi ,
- 21 **Fruit trees: Certification why it'xxs important?**
ALHASAN MOHAMMAD,ŞİMŞEK ERAY,GÜMÜŞ HAVVA,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
1. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS ,
- 22 **Identification of Genetic Diversity of Cucumber Mosaic Virus in Pepper Fields in Şanlıurfa, Turkey**
ŞİMŞEK ERAY,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity ,
- 23 **Identificaton of Cucumber Mosaic Virus Subgroup IA from Pepper and Ground Cherry (Physalis spp.) Plants Using RT-PCR In Pepper Growing Areas In Şanlıurfa Province, Turkey**
ŞİMŞEK ERAY,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017) ,
- 24 **Impacts of Climate Change on Biodiversity of Plant Pathogens**
ŞİMŞEK ERAY,MAMAY MEHMET,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
The 3 rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity ,
- 25 **Impacts of Overuse of Pesticides on Biodiversity in Agricultural Production Areas**
ŞİMŞEK ERAY,MAMAY MEHMET,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
The 3 rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity ,
- 26 **INOCULATION TECHNIQUES FOR ASSESSING PATHOGENICITY OF FUSARIUM SOLANI, F. OXYSPORUM, MACROPHOMINA PHASEOLINA AND RHIZOCTONIA SOLANI FROM PEPPER (CAPSICUM ANNUM) SEEDLINGS,**
GÜLER GÜNEY İNCİ,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
VIII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2017" ,
- 27 **Mardin İlinde Anız Yakılan ve Yakılmayan Topraklarda RizosferMikroorganizmalarının Belirlenmesi Mısırdaki Anız Yakımı Topraktaki Bakteri veFungus Populasyonunu Etkiler mi**
GÜLER GÜNEY İNCİ,DERVİŞ SİBEL,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi ,
- 28 **Mode Of Actions Of Essential Oils Obtained From Medicinal And Aromatic Plants In Plant Protection**
ŞİMŞEK ERAY,GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL,MAMAY MEHMET

- 28 1st International Congress On Medicinal And Aromatic Plants ,
- 29 **Şanlıurfa İli Antepfıstığı Ağaçlarında 16SrXII A Grubu Fitoplazmaların Yaygınlığının Belirlenmesi**
GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, ŞİMŞEK ERAY, GÜMÜŞ HAVVA, AYVACI HÜMEYRA, ÇAĞLAR BEHÇET KEMAL
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi ,
- 30 **Şanlıurfa İlinde Biber Yetiştirilen Alanlarda Bazı Virüslerin Yaprak Bitleriyle Hemiptera Aphididae Yayılmasında Physalis spp Bitkilerinin Rolü**
ŞİMŞEK ERAY, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
Uluslararası Katılımlı Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi ,
- 31 **The Efficiency of Mycorrhizal Fungi on Fusarium oxysporum f.sp casinfectum Crown and Root Rot Diseases of Peppers in the GAP Region**
BİLGİLİ AYŞİN, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL
International Conference on agriculture, forest, food sciences and technologies ,
- 32 **The Efficiency of Mycorrhizal Fungi on Fusarium spp. Crown and Root Rot Diseases of Pepper under Farmer Conditions in Harran Plain**
BİLGİLİ AYŞİN, KARA HATİCE, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, DEMİR SEMRA
6 th Entomopathogens and Microbial Control Congress ,
- 33 **Use Of Medicinal And Aromatic Plants Against Plant Pathogens**
ŞİMŞEK ERAY, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, DİKİLİTAŞ MURAT
1st International Congress On Medicinal And Aromatic Plants ,
- 34 **Use of Next-Generation Sequencing Technologies in Biodiversity Research**
ŞİMŞEK ERAY, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, DİKİLİTAŞ MURAT, MAMAY MEHMET
The 3 rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity ,
- 35 **Wilt, Stem and Root Rot Pathogens Determined in Pepper Production Areas in GAP Region**
BİLGİLİ AYŞİN, GÜLDÜR MEHMET ERTUĞRUL, YÜCEL SERAL
1st INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE AND LIVESTOCK CONGRESS ,