

KİŞİSEL BİLGİLER	
Adı Soyadı	Dr. Nursen ÜSTÜN
Unvan	Ziraat Yüksek Mühendisi
Telefon	0 (232) 3880030 - 108
E-Posta	nursen.ustun@tarimorman.gov.tr
Doğum Tarihi ve Yeri	1964 - Kircaali/Bulgaristan
Bölümü	Bitki Hastalıkları Bölümü
Birimi	Bakteriyoloji Laboratuvarı
Çalışma Konuları	Bitki bakteri hastalıkları



EĞİTİM BİLGİLERİ	
<b>Doktora</b>	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi
Akademik Birim/Mezuniyet Yılı	Fen Bilimleri Enstitüsü Fitopatoloji Anabilim Dalı / 2000
<b>Yüksek Lisans</b>	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi
Akademik Birim/Mezuniyet Yılı	Fen Bilimleri Enstitüsü Fitopatoloji Anabilim Dalı / 1995
<b>Lisans</b>	
Üniversite Adı	Yüksek Ziraat Enstitüsü "Vasil Kolarov"-Plovdiv, Bulgaristan
Akademik Birim/Mezuniyet Yılı	Bitki Koruma Bölümü /1987

YABANCI DİL BİLGİSİ					
Yabancı Dil/Derecesi	KPDS	ÜDS	YDS	TOEFL	IELTS
İngilizce	80	-	-	-	-
Rusça	82	-	-	-	-
Bulgarca	99	-	-	-	-

GÖREV YERLERİ (Tarih/Unvan/Kurum)	
1990-1996 / Ziraat Yüksek Müh. / İzmir Tarım ve Orman İl Müdürlüğü	
1996-Devam ediyor / Ziraat Yüksek Müh. / Ziraat Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-Bornova	

### YAYINLARI

MAKALELER & BİLDİRİLER	
DEMİR, G. and <b>N. ÜSTÜN</b> . 1992. Studies on bacterial streak disease ( <i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>translucens</i> (Jones <i>et al.</i> ) Dye) of wheat and other <i>Gramineae</i> . <i>J. Turk. Phytopath.</i> , 21 (1) 33-40.	
SAYGILI, H. ve <b>ÜSTÜN, N.</b> 1995. Yumuşak çekirdekli meyve ağaçlarında büyük sorun: Ateş Yanıklığı Hastalığı ( <i>Erwinia amylovora</i> (Burr)Winslow <i>et al.</i> ) (Big problem on pome fruits: Fireblight ( <i>Erwinia amylovora</i> (Burr) Winslow <i>et al.</i> )). <i>Hasad</i> 11: 124: 32-38.	
SAYGILI, H. and <b>ÜSTÜN, N.</b> 1996. Studies on effectiveness of some chemicals to fireblight pathogen <i>Erwinia amylovora</i> (Burr) Winslow <i>et al.</i> <i>Acta Horticulturae</i> 441: 331-335.	
DEMİR, G., <b>ÜSTÜN, N.</b> ve N. ALTIN. 1998. Asma kök uru izolatlarının özellikleri (Characteristics of grape crown galls isolates). 4. Bağıcılık Simpozyumu Bildirileri, 20-23 Ekim, Yalova, pp. 420-423.	
DEMİR, G., ALTIN, N., <b>ÜSTÜN, N.</b> , ÖNCELER, Z. ve İ. AKMAN. 1998. Asma anaç ve standart üzüm çeşitlerinin farklı <i>Agrobacterium vitis</i> izolatlarına duyarlılık düzeyleri (Susceptibility of grape standard and rootstocks varieties to different <i>Agrobacterium vitis</i> isolates). 4. Bağıcılık Simpozyumu Bildirileri, 20-23 Ekim, Yalova, pp. 424-430.	
DEMİR, G., <b>ÜSTÜN, N.</b> and A. DERİN. 1999. Determination of <i>Bacillus thuringiensis</i> varieties pathogenic on maize stem borers and their insecticidal activity. Proc. of the XX Conf. of the Int. Work. Group on <i>Ostrinia</i> and Other Maize Pests, 4-10 September, 1999, Adana, Turkey, pp. 143-148.	
DEMİR, G. and <b>N. ÜSTÜN</b> . 1999. Comparison of different prediction systems for blossom blight risk assessment on pear and apple in Aegean region of Turkey. Proc. of the 8 <sup>th</sup> Int. Workshop on Fire Blight. <i>Acta Horticulturae</i> 489: 419-428.	
YAŞARAKINCI, N., FIDAN, Ü., ÇINARLI, İ., ÖZ, S., FİLİZ, N., KOÇER, H., UÇKAN, A., <b>ÜSTÜN, N.</b> , HINCAL, P., ALTIN, N., TAŞDELEN, P., TOKAÇ, A., ERDEM, S., AYKUT, N., MOROĞLU, H., ATEŞ, N., YALIN, N., SALTABAŞ, M., OKTAR, F., ERİŞEN, İ., YILDIRIM, B., KONAK, N., ULUSOY, F., CENGİZ, M., TOKER, A. 2000. Ege Bölgesinde örtüaltında yetiştirilen sebze türlerinde entegre mücadele çalışmaları. (Investigation on Integrated Pest Management in protected vegetables grown in Aegean Region). Türkiye 4. Entomoloji Kongresi, 12-15 Eylül 2000, Aydın: 23-32.	
<b>ÜSTÜN, N.</b> and SAYGILI, H. 2000. The effect of N, K, high relative humidity and low night temperature on tomato pith necrosis incited by <i>Pseudomonas cichorii</i> , <i>Pseudomonas viridiflava</i> and <i>Erwinia carotovora</i> subsp. <i>carotovora</i> . <i>Phytopathology</i> 90: 79.	
YAŞARAKINCI, N., ÇINARLI, İ., FIDAN, Ü., UÇKAN, A., KOÇER, H., <b>ÜSTÜN, N.</b> , ALTIN, N.2001. Ege Bölgesinde örtüaltı sebze yetiştiriciliğinde ekolojik tarıma doğru ilk adım: IPM Uygulamalarının 4. Yılı. (First step toward ecological agriculture in Aegean Region: 4 th year of IPM applications) Türkiye I. Ekolojik Tarım Sempozyumu bildirileri , 21	
<b>USTUN, N.</b> and SAYGILI, H. 2001. Tomato pith necrosis in greenhouses in Aegean Region of Turkey. 17 th Annual Tomato Diseases Workshop, 8-9 November, 2001, West Palm Beach, Florida	
<b>USTUN, N.</b> and SAYGILI, H. 2001. Pith necrosis on greenhouse tomatoes in Aegean Region of Turkey. Proc. Of the 11 <sup>th</sup> Congress of the Mediterranean Phytopathological Union and 3 <sup>rd</sup> Congress of the Sociedade Portuguesa de Fitopatologia, 17-20 September, 2001, Evora, Portugal, pp. 70-73.	
<b>ÜSTÜN, N.</b> ve DEMİR, G. 2001. Bazı Domates Çeşitlerinin Domates Öz Nekrozu Hastalığına Reaksiyonları (Reaction of some tomato cultivars to tomato pith necrosis). Türkiye IX. Fitopatoloji Kongresi Bildirileri , 3-8 Eylül 2001, Tekirdağ, s.73-79.	
DEMİR, G.ve <b>N. ÜSTÜN</b> .2001. Tahmin uyarı modelleri yardımı ile ateş yanıklığı hastalığının mücadelesi üzerinde araştırmalar (Investigations on control of fireblight with assistance of forecasting models) Türkiye IX. Fitopatoloji Kongresi Bildirileri , 3-8 Eylül 2001, Tekirdağ, s.94-101.	
DEMİR, G. ve <b>N. ÜSTÜN</b> .2001. İthal ve ihraç edilen üretim materyali örneklerinde saptanan bakteriyel patojenler (Bacterial pathogens detected in imported and exported propagation materials). Türkiye IX. Fitopatoloji Kongresi Bildirileri , 3-8 Eylül 2001, Tekirdağ, s.86-93.	
YÜCEL, S., YAŞARAKINCI, N. EKMEKÇİ, U., ALTIN, N., TOKGÖNÜL, S., <b>ÜSTÜN, N.</b> , ULUTAŞ, E., YURTMEN, M., ÜLKE, G., ULUBİLİR, A., KEÇECİ, M.; DEMİR, G., FIDAN, Ü., UÇKAN, A., ÇALI, S., MISIRLIOĞLU, B., ULUDAĞ, A., AKSOY, E. 2002. Örtü altı sebze yetiştiriciliğinde entegre mücadele teknik talimatı (Instruction for Integrated Pest Management in protected vegetable production). T.C. Tarım ve Köyşleri Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar Genel Müdürlüğü, Bitki Sağlığı Araştırmaları Daire Başkanlığı, 141 s.	
<b>USTUN, N.</b> and SAYGILI, H. 2002.Effect of nitrogen, potassium, high relative humidity and low night temperatures on the incidence of pith necrosis of tomatoes. <i>J. Turk. Phytopath.</i> , 31 (3): 125-136.	
<b>ÜSTÜN, N.</b> , DEMİR, G. ve SAYGILI, H. 2002. Tohum sağlık testlerinde son teknolojik gelişmeler. (Recent improvements in seed health tests).Türkiye I. Tohumculuk kongresi Bildirileri, 11-13 Eylül 2002, 139-145.	
DEMİR, G., <b>N. ÜSTÜN</b> , S. ÖZDEMİR, N. ALTIN. 2002. Ziraat karantina açısından tohum sağlık testleri ve karşılaşılan sorunlar (Seed health tests with quarantine purposes and problems). Türkiye I. Tohumculuk kongresi Bildirileri, 11-13 Eylül 2002, 147-154.	
ÇELİKER M. VE <b>N. ÜSTÜN</b> . 2003. Bitki Hastalıkları ile Mücadelede Karşılaşılan Sorunlar (Problems in control of plant diseases). Tarımsal Savaş Uygulamalarında Sorunlar ve Çözümler Çalıştayı Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Böl. Çalıştaylar Dizisi No:7 35-45 sy8-9 Aralık 2003	
YAŞARAKINCI, N., Ö.V. BAYRAKTAR, T. KILIÇ, G. DEMİR, N. ALTIN, N. <b>ÜSTÜN</b> , B. MISIRLIOĞLU, E. ULUTAŞ, S. ÖZDEMİR and Ü. KAYA. IPM implementation in protected vegetable in Aegean Region of Turkey.Plant Protection Towards 21 st century. Proceedings of the 15 th International Plant Protection Congress (Beijing,China, May 11-16, 2004) 761s.	
SAYGILI, H., AYSAN, Y., SAHİN, F., <b>USTUN, N.</b> and MİRİK, M. 2004.Occurrence of pith necrosis caused by <i>Pseudomonas fluorescens</i> on tomato plants in Turkey <i>Plant Pathology</i> 53:803	
<b>USTUN, N.</b> , DEMİR, G. and SAYGILI, H.2005. Possibilities for control of tomato pith necrosis by using copper compounds and plant activators. ACTA Horticulture 695: 321-326	
SAYGILI, H., <b>USTUN, N.</b> , SAHİN, F., AYSAN, Y. 2005. Seed health testing practiced in Turkey. In Abstract booklet of 5 th ISTA-SHC Seed health Symposium 10-13 May 2005, Angers, France	
SAYGILI, H., AYSAN, Y., SAHİN, F., MİRİK, M., <b>USTUN, N.</b> 2005. Phenotipik characterization of tomato pith necrosis pathogens in Turkey. 2005 APS Annual Meeting July 30-August 3, Austin, Texas	
<b>USTUN, N.</b> , ALTUNLU, H. YOKAŞ, İ., SAYGILI, H., TOSUN, N. TÜRKÜSAY, H. 2006. Effect of potassium and calcium applications on pith necrosis and yield of greenhouse tomatoes <i>In</i> Proceedings of 12 th Congress of the Mediterranean Phytopathological Union, 11-15 June 2006, Rhodes, Greece, p.130-132	
AYSAN, Y., MİRİK, M., <b>USTUN, N.</b> SAHİN, F., SAYGILI, H. 2006. Differences in symptomatic, phenotypic and genotypic characterization of <i>Erwinia</i> and <i>Pseudomonas</i> species causing stem and pith necrosis of tomato in Turkey. <i>In</i> Proceedings of 12 th Congress of the Mediterranean Phytopathological Union, 11-15 June 2006, Rhodes, Greece, p.432-437	
<b>USTUN, N.</b> , SİN, TJOU-TAM., JANSE, J.D. 2007. First report on bacterial leaf blight of strawberry caused by <i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>fragariae</i> Janse <i>et al.</i> <i>Journal of Plant Pathology</i> 89: 113-116	
<b>ÜSTÜN, N.</b> , ÖZAKMAN, M. ve KARAHAN, A. 2007a. Ege Bölgesinde <i>Ralstonia solanacearum</i> 'un patates ve domates üretim alanlarında yaygınlığı ve alınan karantina önlemleri (Prevalence of <i>Ralstonia solanacearum</i> in potato and tomato growing areas of Aegean Region). Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, 27-29 Ağustos 2007, Isparta, s.102	
<b>USTUN, N.</b> , DEMİR, G. and SAYGILI, H. 2009. Response of some tomato cultivars and wild species of <i>Lycopersicon</i> to tomato pith necrosis. <i>Acta Horticulturae</i> 808: 291-294	
AYSAN, Y., MİRİK, M., <b>USTUN, N.</b> , SAHİN, F. and SAYGILI, H. 2007. Differences in symptomatic, phenotypic and genotypic characteristics <i>Pseudomonas</i> and <i>Erwinia</i> species causing stem and pith necrosis of tomato in Turkey. <i>In</i> : Program and Abstract Book of Second International Symposium on Tomato Diseases, p. 127, 8-12 October 2007, Kusadası, Turkey.	
<b>USTUN, N.</b> , OZAKMAN, M., KARAHAN, A. 2008. Outbreak of <i>Ralstonia solanacearum</i> Biovar 2 causing Brown rot on potato in the Aegean Region of Turkey. <i>Plant Disease</i> Jun 2008, Volume 92, Number 6: 973	
<b>USTUN, N.</b> , OZAKMAN, M., KARAHAN, A. 2008. First report of bacterial wilt caused by <i>Ralstonia solanacearum</i> biovar 2 on tomato in Turkey. <i>Plant Pathology</i> , Volume 57, Issue4, page 773	
<b>ÜSTÜN, N.</b> , MISIRLIOĞLU, B. ve KAYA, A.2008. Ziraat mücadelede karantina (Quarantine in plant protection). Tarımsal Araştırma Yayın ve Eğitim Koordinasyonu (TAYEK) 2008 yılı tarla bitkileri grubu bilgi alışveriş toplantısı bildirileri, Ege Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, ISBN 978-975-407-255-6 Yayın No:132, 24-26 Haziran 2008, Menemen-İzmir, s.52-61	
<b>USTUN, N.</b> 2008. Patates kahverengi çürüklük hastalığı. Domates ve sardunya bakteriyel solgunluk hastalığı, Muz moko hastalığı, Tütün Granville salgınları, <i>Ralstonia solanacearum</i> . <i>Bitki Bakteri hastalıkları</i> (Ed. Hikmet SAYGILI, Fikretin ŞAHİN, Yeşim AYSAN), İzmir, 2008, sayfa 127-135	

SAYGILI, H., AYSAN, Y., <b>USTUN, N.</b> , MIRIK, M. and SAHIN, F. 2008. Tomato pith necrosis disease caused by <i>Pseudomonas</i> species in Turkey. In : <i>Pseudomonas syringae</i> Pathovars and Related Pathogens - Identification, Epidemiology and Genomics, Edited by Fatmi, M.; Collmer, A.; Iacobellis, N.S.; Mansfield, J.W.; Murillo, J.;Schaad, N.W.; Ullrich, M. , Springer 2008 ,Hardcover 433 pp ISBN 9781402069000 , pp. 357-366
<b>ÜSTÜN, N.</b> , BOZKURT, E.İ. ve ERBAŞ, F.2009. Ege Bölgesinde <i>Ralstonia solanacearum</i> 'un son durumu. Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi Bildirileri, 15-17 Temmuz 2009, Van, s.157.
<b>USTUN, N.</b> , ULUTAS, E., YASARAKINCI, N. and KILIC, T. 2009. Efficacy of some plant activators on bacterial canker of tomato in Aegean Region of Turkey. <i>Acta Horticulturae</i> 808: 405-408
<b>USTUN, N.</b> , OZAKMAN, M. and KARAHAN, A. 2009. Occurrence of <i>Ralstonia solanacearum</i> biovar 2 on tomato, weeds and irrigation water in Turkey. <i>Acta Horticulturae</i> 808: 275-278
<b>USTUN, N.</b> , DEMİR, G. and SAYGILI, H. 2009. Response of some tomato cultivars and wild species of <i>Lycopersicon</i> to tomato pith necrosis. <i>Acta Horticulturae</i> 808: 291-294
<b>USTUN, N.</b> , ALTUNLU, H., YOKAS, İ. and SAYGILI, H. 2009. Influence of potassium and calcium levels on severity of tomato pith necrosis and yield of greenhouse tomatoes. <i>Acta Horticulturae</i> 808: 347
KAVAK, H. and <b>USTUN, N.</b> 2009. Oleander knot caused by <i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>nerii</i> in Turkey. <i>Journal of Plant Pathology</i> (2009), 91 (3), 701-703
The EUPHRESKO FruitPhytoInterlab Group. 2011. European interlaboratory comparison and validation of detection methods for "Candidatus Phytoplasma mali", "Candidatus Phytoplasma prunorum" and "Candidatus Phytoplasma pyri": preliminary results. <i>Bulletin of Insectology</i> 64 (Supplement): 281-284
<b>USTUN, N.</b> and Arslan, N. 2012. Present status of olive knot disease caused by <i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>savastanoi</i> in Aegean Region of Turkey. 8 <sup>th</sup> International Conference on Integrated Fruit Production, 7-12 October, Kusadasi, Turkey
ÇELİKER, N.M., ÖZDEM, A., CANIHOS, E., KAPLAN, C., <b>ÜSTÜN, N.</b> , ÖZTÜRK, N., ALTINDISLI, Ö. 2012. Past and Current Situation of Forecasting System in Turkey. 8 <sup>th</sup> International Conference on Integrated Fruit Production, 7-12 October, Kusadasi, Turkey
<b>USTUN, N.</b> 2012. Sebze fidelerinde görülen bakteriyel hastalıklar ve mücadelesi. <i>Tarım Türk Dergisi</i> , Tohum ve Fide Eki, Temmuz-Ağustos 2012, Sayı: 36 Sayfa 68-72
<b>USTUN, N.</b> 2012. Bacterial blight and pith necrosis of eggplant in Turkey. <i>Journal of Plant Pathology</i> Vol 94 (2): 437-441, doi: 10.4454/JPP. FA.2012.031
<b>USTUN, N.</b> and <b>ARSLAN, N.</b> , 2013. Present status of olive knot disease caused by <i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>savastanoi</i> in Aegean Region of Turkey. <i>Integrated protection of fruit crops IOBC-WPRS Bulletin</i> Vol. 91, 2013 pp. 273-277.
<b>ÜSTÜN, N.</b> ve ARSLAN, N. 2013. Eskişehir ve Afyon illerine ait tohumluk patates numunelerinde sertifikasyon amaçlı yapılan analizlerde halka ve kahverengi çürüklük etmenlerinin belirlenmesi. Patates Zararlı Organizmaları Sempozyumu, 04-07 Kasım 2013, Ankara.
<b>ÜSTÜN, N.</b> ve ARSLAN, N. 2013. Ege Bölgesinde patates kahverengi çürüklük hastalığına neden olan <i>Ralstonia solanacearum</i> 'a karşı alınan önlemlerin değerlendirilmesi. Patates Zararlı Organizmaları Sempozyumu, 04-07 Kasım 2013, Ankara.
<b>ÜSTÜN, N.</b> ve ARSLAN, N. 2014. Denizli İlinde Tütünde Vaşşi Ateş ( <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tabaci</i> ) Hastalığının Epidemik Durumu. V. Bitki Koruma Kongresi, 03-05 Şubat, 2014, Antalya
<b>ÜSTÜN, N.</b> Türkiye'de Solanaceae familyasına ait bazı sebzelerde sorun olan bakteriyel hastalıklar.2015 yılı Bölge Grup Toplantısı Bildirileri ISBN:978-975-407-350-8, Ege <i>Tarım Araştırma Enstitüsü Yayın No:154</i>
<b>Graziella Pasquini and The EUPHRESKO GRAFDEPI GROUP.</b> 2015. Results from the 'Epidemiological studies on reservoir hosts and potential vectors of grapevine flavescence dorée and validation of different diagnostic procedures' Project: In <i>Proceedings of the 18th Congress of ICVG, Ankara, TURKEY   7-11 September 2015, p.132-134</i>
<b>The EUPHRESKO GRAFDEPI GROUP.</b> 2015. European interlaboratory comparison of detection methods for "flavescence dorée" phytoplasma: preliminary results. <i>Phytopathogenic Mollicutes</i> Year: 2015, Volume: 5, Issue: 1-Suppl. First page : ( S35) Last page : ( S37) Print ISSN: 2249-4669. Online ISSN: 2249-4677. Article DOI: 10.5958/2249-4677.2015.00015.8
<b>USTUN, N.</b> , POYRAZ, D., ARSLAN, N. 2016. Outbreak and Etiology of Brown Apical Necrosis on walnut in Balıkesir Province of Turkey. <i>ISHS Acta Horticulturae</i> , II International Workshop on Bacterial Diseases of Stone Fruits and Nuts, 1149, 59-61.
<b>USTUN, N.</b> , ARSLAN, N. 2016. Bacterial Stem Rot of Globe Artichoke ( <i>Cynara Cardunculus</i> var. <i>Scolymus</i> ) Caused by <i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>carotovorum</i> in Turkey. <i>Journal of Plant Pathology</i> , 98 (1), 91-96.
<b>USTUN, N.</b> , ARSLAN, N. 2016. Flower Monitoring of <i>Erwinia amylovora</i> by Real-Time PCR In The Aegean Region Of Turkey. VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06 - 09, 2016.
<b>USTUN, N.</b> , ARSLAN, N. 2016. Screening of Some Cucurbits Cultivars for Tolerance to Bacterial Fruit Blotch Pathogen <i>Acidovorax citrulli</i> in Turkey. VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06 - 09, 2016.
ARSLAN, N., <b>USTUN, N.</b> 2016. Outbreak of Bacterial Canker of Tomato Caused by <i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i> in the Aegean Region of Turkey. Book of Abstracts of VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, October 06 - 09, 2016, p.693.
<b>USTUN, N.</b> , POYRAZ, D., ARSLAN, N. 2016. Outbreak and Etiology of Brown Apical Necrosis on walnut in Balıkesir Province of Turkey. <i>ISHS Acta Horticulturae</i> , II International Workshop on Bacterial Diseases of Stone Fruits and Nuts, 1149, 59-61.
<b>USTUN, N.</b> , Güven, N., Yüzbaşı, C., Ertimurtaş, D. 2019. <i>Xylella fastidiosa</i> threat in Turkey: risks and survey results in the Aegean Region. 1st International Molecular Plant Protection Congress , , 10-13 April, 2019, Adana

## YÜRÜTTÜĞÜ PROJELER

<b>Projenin Adı</b>	Turşuluk hıyar üretiminde etkin ve ekonomik mücadele yöntemlerimizin araştırılması ve uygulanması üzerinde ön çalışmalar
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	1988-1990
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Ege Bölgesinde <i>Bacillus thuringiensis</i> Irklarının Belirlenmesi ve Bunların Preparat Haline Getirilmesi Olanakları Üzerinde Araştırmalar
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	1991-1995
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Ege Bölgesi Bademlerinde Görülen Badem Ağacı Kanseri ( <i>Pseudomonas amygdali</i> ) Hastalığına Karşı Bölgenin Önemli Badem Çeşitlerinin Duyarlılıklarının Saptanması Üzerinde Çalışmalar
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	1993-1995
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Kök Kanseri ( <i>Agrobacterium tumefaciens</i> ) hastalığına Karşı Biyolojik Kontrol Yönteminin Geliştirilmesi Üzerinde Araştırmalar
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	1992-1996
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Toprak solarizasyonunun örtüaltı üretiminde Domates bakteriyel Solgunluk ve Bakteriyel Benek Hastalıklarına Etkisinin Belirlenmesi Üzerinde Araştırmalar
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	1995-1997
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Ege Bölgesi domates seralarında öz nekrozu hastalığına neden olan bakteriyel etmenler üzerinde araştırmalar
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	1996-2000
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Lider
<b>Projenin Adı</b>	Asma Anaç ve Üzüm Çeşitlerinin Bağ Kanseri (kök uru) Duyarlılık Düzeylerinin Belirlenmesi Üzerinde Araştırmalar
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	1997-2001
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Yumuşak Çekirdekli Meyve Ağaçlarında Ateş Yanıklığı ( <i>Erwinia amylovora</i> Hastalığının Tahmin ve Erken Uyarısı İçin Uygun Modelin Belirlenmesi Üzerinde Araştırmalar
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	1997-2001
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Yumuşak Çekirdekli Meyve Ağaçlarında Ateş Yanıklığı ( <i>Erwinia amylovora</i> ) Hastalığına Mücadele Metotlarının Entegre Edilme Olanaklarının Araştırılması
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2001-2003
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Kirazda Entegre Mücadele Araştırma Uygulama ve Eğitim Projesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2000-2004 (2. Dilim)
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Pamukta Entegre Mücadele Araştırma Uygulama ve Eğitim Projesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2000-2004 (2. Dilim)
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Patateste Entegre Mücadele Araştırma Uygulama ve Eğitim Projesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2000-2004 (2. Dilim)
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Örtüaltı Yetiştirilen Sebzelerde Entegre Mücadele Araştırma Uygulama ve Eğitim Projesi

<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	Projesi
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	2000-2004 (2. Dilim)
<b>Projedeki Görevi</b>	TAGEM
<b>Projenin Adı</b>	Turuncgil Entegre Mücadele Araştırma Uygulama ve Eğitim Projesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2000-2004 (2. Dilim)
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Zeytinde Entegre Mücadele Araştırma Uygulama ve Eğitim Projesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2000-2004 (2. Dilim)
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Ege bölgesi ikinci ürün mısır üretim alanlarında görülen cüceleşme ve kuruma nedenlerinin araştırılması
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2001-2003
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Muğla'da örtü altı domates yetiştiriciliğinde entegre ürün yönetimi üzerinde araştırmalar
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2002-2005
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TUBİTAK
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Domates Öz Nekrozu Hastalığına Karşı Bazı Domates Çeşitlerinin Reaksiyonlarının Belirlenmesi ve Hastalığa Karşı Mücadele Olanaklarının Araştırılması
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2000-2004
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Lider
<b>Projenin Adı</b>	Domateslerde gövde nekrozuna neden olan <i>Pseudomonas</i> spp.'lerin tanınması ve Türkiye izolatları arasında genetik benzerliğin ortaya konması
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2003-2005
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TUBİTAK
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Domateslerde gövde nekrozuna neden olan bakteriyel patojenlerin moleküler yöntemlerle tanınması, tohumlarında aranması ve hastalığın mücadelesi üzerinde araştırmalar
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2004-2007
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	DPT
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Ülkesel patates tohumluk üretim sisteminin geliştirilmesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2005-2009
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TUBİTAK
<b>Projedeki Görevi</b>	Alt proje Yürütücüsü
<b>Projenin Adı</b>	Bazı zeytin çeşitlerinin Zeytin dal kanseri hastalığı etmeni <i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>savastanoi</i> ye karşı duyarlılık düzeylerinin belirlenmesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	01/01/2010-2015
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Lider
<b>Projenin Adı</b>	Avrupa'da meyve bahçelerinde bitki sağlığı açısından önemli fitoplazmaların tespit yöntemlerinin laboratuvarlar arası karşılaştırılması ve değerlendirilmesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2010-2011
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	Avrupa Bitki Sağlığı Araştırmalarının Organizasyonu 6. Çerçeve Projesi
<b>Projedeki Görevi</b>	Ülkesel Lider
<b>Projenin Adı</b>	Asma Flavescence Doree (GFD) fitoplazmasının konukçu bitkileri ve potansiyel vektörleri üzerinde epidemiyolojik çalışmalar ve FD için farklı teşhis prosedürlerinin değerlendirilmesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2012-2016
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	Avrupa Bitki Sağlığı Araştırmalarının Organizasyonu 7. Çerçeve Projesi
<b>Projedeki Görevi</b>	Ülkesel Lider
<b>Projenin Adı</b>	<i>Erwinia amylovora</i> için bitki sağlığına yönelik teşhis, yerinde tespit ve epidemiyoloji araçları
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2012-2016
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	Avrupa Bitki Sağlığı Araştırmalarının Organizasyonu 7. Çerçeve Projesi
<b>Projedeki Görevi</b>	Ülkesel Lider
<b>Projenin Adı</b>	Ege Bölgesi bağ alanlarında Fitoplazma hastalıklarının ve vektörlerinin tespiti ile alınacak önlemlerin belirlenmesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	01/01/2013-devam ediyor
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Ege Bölgesinde Yapağı Yenen Sebzelerde Görülen Hastalık, Zararlı, Yabancı Otların Belirlenmesi ve Mücadelesi Üzerinde Araştırmalar
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2016-Devam ediyor
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Patates Karantina Etmenleri Takibi Projesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2014-Devam ediyor
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	GKGM
<b>Projedeki Görevi</b>	Kurum Sorumlusu
<b>Projenin Adı</b>	Ülkesel Xylella Yaprak Yanıklığı Projesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2016-Devam ediyor
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Proje Lideri
<b>Projenin Adı</b>	Ege Bölgesinde Farklı Konukçularda <i>Xylella fastidiosa</i> Etmeni ile Vektör Böcek Türlerinin Varlığının Araştırılması ve Risk Yönetimine Esas Alınacak Önlemlerin Belirlenmesi
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2016-Devam ediyor
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Proje Lideri
<b>Projenin Adı</b>	Ege Bölgesinde Bağda Kök Uru Hastalığı ( <i>Agrobacterium vitis</i> )' na karşı antagonistik bakterilerle biyolojik mücadele olanaklarının araştırılması
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2018-Devam ediyor
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TAGEM
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı
<b>Projenin Adı</b>	Organik tarımı büyütüyoruz
<b>Başlama-Bitiş Tarihi</b>	2017-2018
<b>Destekleyen Kuruluş</b>	TUBİTAK
<b>Projedeki Görevi</b>	Yardımcı