

KİŞİSEL BİLGİLER	
Adı Soyadı	Dr. Barbaros ÇETİNEL
Unvan	Ziraat Yüksek Mühendisi
Telefon	0 (232) 3880030 - 114
E-Posta	barbaros.cetinel@tarimormman.gov.tr
Doğum Tarihi ve Yeri	1979 - İzmir
Bölümü	Bitki Hastalıkları Bölümü
Birimi	Meyve ve Bağ Hastalıkları Laboratuvarı
Çalışma Konuları	Meyve ve bağ fungal hastalıkları



EĞİTİM BİLGİLERİ	
Doktora	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi
Akademik Birim/Mezuniyet Yılı	Fen Bilimleri Enstitüsü Fitopatoloji Anabilim Dalı / 2013
Yüksek Lisans	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi
Akademik Birim/Mezuniyet Yılı	Fen Bilimleri Enstitüsü Fitopatoloji Anabilim Dalı / 2005
Lisans	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi
Akademik Birim/Mezuniyet Yılı	Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü / 2002

YABANCI DİL BİLGİSİ					
Yabancı Dil/Derecesi	KPDS	ÜDS	YDS	TOEFL	IELTS
İngilizce	-	68,75	-	193	-

GÖREV YERLERİ (Tarih/Unvan/Kurum)	
2005-2007 / Ziraat Yüksek Müh. / Sakarya-Geyve Tarım ve Orman İlçe Müdürlüğü	
2007-Devam ediyor / Ziraat Yüksek Müh. / Ziraat Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-Bornova	

YAYINLARI	
MAKALELER & BİLDİRİLER	
Çetinel, B., Özaktan, H., 2004. "Bakteriyel Antagonistlerin Tohuma Kaplanmasında Kullanılan Bazı Tekniklerin Karşılaştırılması" Türkiye 1. Bitki Koruma Kongresi, 8-10 Eylül 2004. Samsun/Türkiye, 46.s	
Çetinel, B., 2005. Bakteriyel Antagonistlerin Tohuma Kaplanmasında Kullanılan Bazı Tekniklerin Karşılaştırılması (Yüksek Lisans Tezi), Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma Ana Bilim Dalı, Bornova-İzmir (Yayınlanmamış).	
Baysal, Ö., Gürsoy, Y.Z., Örnek, H., Çetinel, B., Texeria da Silva J.A., 2007. Enhanced systemic resistance to bacterial speck disease caused by Pseudomonas syringae pv. tomato by DL-β-aminobutyric acid under salt stress Physiologia Plantarum 129: 493-506.	
Çeliker N.M., Poyraz, D ve Çetinel, B., 2009. Phomopsis Kanseri: Bazı Meyve Çeşitlerinde Geriye Doğru Ölüm Nedeni, Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, 15-18 Temmuz 2009, Van.	
Çeliker N. M., Poyraz, D. ve Çetinel, B., 2011. Ege Bölgesi Zeytinliklerinde Sorun Olan Fungal Hastalıklar Üzerinde Bir Değerlendirme: Uygulama Hataları Ve Hastalığın Yönetimi. Ulusal Zeytin Kongresi, 22-25 Şubat 2011/ Akhisar, sayfa: 99-104.	
Çeliker N. M., Uysal, A., Çetinel, B., Poyraz, D., 2012. Crown rot on pomegranate caused by Coniella granati in Turkey. Australasian Plant Dis. Notes, Vol.7(1):161-162.	
Çetinel, B., 2013. Çilekte Külleme Hastalığına Neden Olan Fungal Etmenin Moleküler Yöntemlerle Tanısı Ve Alternatif Kimyasallar Kullanarak Mücadele Olanaklarının Araştırılması (Doktora Tezi), Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma Ana Bilim Dalı, Bornova-İzmir (Yayınlanmamış).	
Çetinel, B., Onoğur, E.Çilek Küllemesi Hastalığı Etmeni Ve Mücadele Olanakları Üzerine Son Gelişmeler. Ege Tarımsal Araşt. Enst. Anadolu Dergisi, kabul:2013 Yayın:2014.	
Taskin, T., Yikilmazsoy, G., Çetinel, B. PCR-Based Detection Of The Fungal Pathogen Sclerotium Rolfsii Causing Southern Blight In Tomato -. Uluslararası Balkan Agricultural Congress, 11-14 September, 2014.	
Çeliker, N. M., Onoğur, E., Çetinel, B., Poyraz, D., Uysal, A., Kaplan, C., Akıncı, Y., 2014. Kestane Kanserinin Biyolojik Mücadelesinde Kullanılan Hipovirulent Cryphonectria parasitica Irklarının Doğal Yayılımı, Türkiye 5. Bitki Koruma Kongresi, Antalya.	
ÇELİKER, N, KAPLAN, C, ONOĞUR, E, ÇETİNEL, B, POYRAZ, D, UYSAL, A. "Natural dissemination of hypovirulent Cryphonectria parasitica strain used for biological control of chestnut blight". Turkish Journal of Agricultural and Forestry. 41 (2017): 278-284. <http://dergipark.gov.tr/tbtkgagriculture/issue/34759/384503>	
ÖZTÜRK, G, ÇELİKER, N, UYSAL, A, KAPLAN, C, KÜÇÜK, E, ÇETİNEL, B, TURANLI, T, POYRAZ, D, ÖZKAN, M, KESKİNKAYA, A. "İzmir İli Beydağ İlçesindeki Üreticilerin Kestane Kanseri ile Mücadele Uygulamaları Üzerine Bir Anket Çalışması". EGE ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ 55 (2018): 187-196 <http://dergipark.gov.tr/zfdergi/issue/36236/408872>	
Kurbetli İ, Aydoğdu M, Çetinel B, 2018. First report of Phytophthora nicotianae causing root and crown rot of strawberry in Turkey. New Disease Reports 37, 18. [http://dx.doi.org/10.5197/j.2044-0588.2018.037.018]	

YÜRÜTTÜĞÜ PROJELER	
Projenin Adı	Çilekte Külleme Hastalığına Neden Olan Fungal Etmenin Moleküler Yöntemlerle Tanısı Ve Alternatif Kimyasallar Kullanarak Mücadele Olanaklarının Araştırılması
Başlama-Bitiş Tarihi	2010-2012
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Lider
Projenin Adı	Beydağ İlçesinde Kestane Hastalık ve Zararlılarıyla Mücadele
Başlama-Bitiş Tarihi	2012-2015
Destekleyen Kuruluş	İzmir İl Özel İdaresi
Projedeki Görevi	Yardımcı Araştırmacı
Projenin Adı	Kestane (Castanea sativa Mill.) Genetik Kaynaklarının Toplanması, Muhafazası, Karakterizasyonu Ve Değerlendirmesi
Başlama-Bitiş Tarihi	2007-Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı Araştırmacı
Projenin Adı	Kestane Kanserinin Biyolojik Mücadelesinde Kullanılan Hipovirulent Cryphonectria parasitica Irklarının Doğal Yayılımı Üzerinde Araştırmalar
Başlama-Bitiş Tarihi	2010-2015
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı Araştırmacı
Projenin Adı	Bağlarda Petri Hastalığı (Phaeoacremonium oleophilum, Phaeomoniella chlamydospora)'nın Mücadelesi Üzerine Araştırmalar
Başlama-Bitiş Tarihi	2014-2018
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı Araştırmacı
Projenin Adı	Örtüaltı çilek yetiştiriciliğinde Thrips ve Yaprakbitlerine karşı Entegre Mücadeleye uygun alternatif yöntemlerin araştırılması
Başlama-Bitiş Tarihi	2016- Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı Araştırmacı
Projenin Adı	Bağda Külleme Hastalığına (Erysiphe necator Schw.) Karşı Farklı İlaçlama Programlarının Etkililiğinin Belirlenmesi
Başlama-Bitiş Tarihi	2014-2016
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı Araştırmacı
Projenin Adı	Manisa ilinde Zeytin Halkalı Leke Hastalığının (Spilocaea oleaginea (Cast.)) Mücadelesinde Farklı İlaçlama Zamanlarının Etkililiğinin Ve Erken Uyarı Modelinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması
Başlama-Bitiş Tarihi	2014-2019
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Lider
Projenin Adı	İncirde Rosellinia Kök Çürüklüğü (Rosellinia necatrix Prill.) Hastalığı ile Alternatif Savaşım Olanaklarının Araştırılması ve Geliştirilmesi
Başlama-Bitiş Tarihi	2016-Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı araştırmacı
Projenin Adı	Avrupa'da Organik Tarımın Tartışmalı Girdilerini Ortadan Kaldırmak için Yollar (Organic-PLUS) UFUK 2020 Çerçeve Programı, H2020-SFS-08-2017 Organik Girdiler
Başlama-Bitiş Tarihi	2018- Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	Avrupa Birliği Horizon 2020
Projedeki Görevi	Zeytin Halkalı Leke Hastalığı İş Paketi Sorumlusu
Projenin Adı	Yerel Tarımsal Kaynaklardan Biyoteknolojik Ürünlerin Geliştirilmesi
Başlama-Bitiş Tarihi	2019 - Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	Özel Sektör ve T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı (Arge Destek Programı)
Projedeki Görevi	Biyofungisit İş Paketi Lideri