


KİŞİSEL BİLGİLER

Adı Soyadı	Dr. Öncül Kaangün CANER	
Ünvan	Ziraat Yüksek Mühendisi	
Telefon	0 (232) 3880030 - 117	
E-Posta	oncul.caner@tarimorman.gov.tr	
Doğum Tarihi ve Yeri	1973 - Eskişehir	
Bölümü	İlaç, Alet, Toksikoloji ve Yabancı Ot Bölümü	
Birimi	Zirai Mücadele Makinaları Birimi	
Çalışma Konuları	<ul style="list-style-type: none">Bitki koruma makinalarını seçimi, kalibrasyonu, doğru kullanımı ve bakımı,Pestisit uygulamasında teknolojik gelişmeler,Sürüklenmenin azaltılması.	

EĞİTİM BİLGİLERİ

Doktora	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi
Akademik Birim/Mezuniyet Yılı	Fen Bilimleri Enstitüsü Tarım Makinaları Anabilim Dalı / 2007
Yüksek Lisans	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi
Akademik Birim/Mezuniyet Yılı	Fen Bilimleri Enstitüsü Tarım Makinaları Anabilim Dalı / 1998
Lisans	
Üniversite Adı	Ege Üniversitesi
Akademik Birim/Mezuniyet Yılı	Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Bölümü / 1994

YABANCI DİL BİLGİSİ

Yabancı Dil/Derecesi	KPDS	ÜDS	YDS	TOEFL	IELTS
İngilizce	-	51,25	-	-	-

GÖREV YERLERİ (Tarih/Unvan/Kurum)

1996-2001 / Araştırma Görevlisi / Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Bölümü
2001-2004 / Park ve Bahçeler Müdürü / Amasya Belediyesi
2004-Devam ediyor / Ziraat Yüksek Müh. / Zirai Mücadele Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-Bornova

YAYINLARI**MAKALELER & BİLDİRİLER**

Caner, Ö. K. , (1998). Makinalı Pamuk Hasadı Yönünden Ege ve Akdeniz Bölgelerindeki Kimi Çırcır Fabrikalarının Mevcut Durumu, Sorunları ve Çözüm Önerileri, (Yüksek Lisans Tezi), Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarım Makinaları Anabilim Dalı, Bornova-İzmir (Yayınlanmamış).
Değirmencioğlu, A., Tozan, M., Caner, Ö.K. , Güler, H., Bulancak, S., (1998). Farklı Kesit Alanı ve Şekildeki Orifislerden Serbest Akış Halindeki Gübre ve Tohumların Akışının Boyutsal Analiz Yoluyla Modellenmesi, Tarımsal Mekanizasyon 18. Ulusal Kongresi, Tekirdağ, s:629-639.
Değirmencioğlu, A., Güler, H., Caner, Ö.K. , Bulancak, S., Tozan, M., (1999). Development of a Flow Rate Model of Grains and Fertilisers Through Circular and Sharp-Edged Orifices Using Dimensional Analysis, 7th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, ICAME'99, Adana-Turkey, Pp:96-102.
Evcim, H. Ü., Öz, E., Caner, Ö. K. , Bayındır, E., Şahin, A., (1999). Determining the Effect of Machine Picking on Cotton Lint Quality Under Practical Conditions, 7th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, ICAME'99, Adana-Turkey, Pp:90-95.
Caner, Ö. K. , (2007). Yardımcı Hava Akımlı Hidrolik Pülverizatörle Bağ İlaçlamasında Toprak Yüzeyine Sürüklenmeyi Azaltmaya Yönelik En Uygun Kullanım Koşullarının Belirlenmesi, (Doktora Tezi), Ege Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarım Makinaları Anabilim Dalı, Bornova-İzmir (Yayınlanmamış).
Caner, Ö. K. , Güler, H., Urkan, E., Tozan, M., (2008). Bağlarda İlaç Uygulama Başarısını Artırmaya ve Sürüklenmeyi Azaltmaya Yönelik Teknikler, Ulusal Bağcılık-Şarapçılık Sempozyumu ve Sergisi, Denizli, s:59-66.
Coşkun, A., Kılıç, T., Ünlü, A., Oğuz, A., Özalp., Boyacı, F., Ertok, R., Ünlü, M., Özkan, C. F., Keçeci, M., Devran, Z., Mısırlıoğlu, B., Aydın, M. H., Kaya, A., Özdemir, S., Kaçan, K., Caner, Ö. K. , Duru, A. U., (2009). Örtüaltı Sebze Yetiştiriciliği. T. C. Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Teşkilatlanma ve Destekleme Genel Müdürlüğü, YAYÇEP, Yayın Dairesi Başkanlığı, Yayın No: 53, Ankara, 296s.
Göre, M. E., Caner, Ö. K. , Altın, N., Aydın, M. H., Erdoğan, O., Filizer, F., Büyükdöğeroğlu, A., (2009). Evaluation of Cotton Cultivars for Resistance to Pathotypes of <i>Verticillium dahliae</i> , <i>Crop Protection</i> , 28(215-219).
Güler, H., Urkan, E., Caner, Ö.K. , (2009). Prototip Bir Hava Akımı Yönlendirme ve İlaç Püskürtme Ünitesinin Bağlarda İlaç Dağılım Düzgünlüğüne Olan Etkileri, Ege Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projesi Kesin Sonuç Raporu, Bornova-İzmir.
Güler, H., Urkan, E., Tozan, M., Tekin, B., Caner, Ö.K. , (2010). Tarımsal Savaşım Mekanizasyonunda Teknolojik Gelişmeler, Ziraat Mühendisliği 7. Teknik Kongresi, Ankara, Cilt-1, s:627-643.

Altındışli, F. Ö., Çeliker, N. M., Özsemerci, F., Canihoş, E., Öztürk, N., Kaplan, C., Güven, B., Özdem, A., Göven, M. A., Ayaz, T., Kaplan, M., Hantaş, C., Çakırbay, F., Albayrak, S., Mısırlıoğlu, B., Kepenekci, İ., Toktay, H., Üstün, N., Kaya, A., Akbaş, B., Işık, D., Kaçan, K., Yazlık, A., Caner, Ö. K. , Aydar, A. Erdoğan, C., Veliöğlü, A. S., Merken, Ö., (2011). Bağ Entegre Mücadele Teknik Talimatı. T. C. Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı TAGEM Bitki Sağlığı Araştırmaları Dairesi Başkanlığı, Ankara, 155 s.
Altındışli, A., Altındışli, F. Ö., Çeliker N. M., Ozsemerci, F., Caner, Ö. K. , (2011). Kurutmaya Yönelik Sultani Çekirdeksiz Üzüm Yetiştiriciliği El Kitabı. Ege Kuru Meyve ve Mamulleri İhracatçıları Birliği, (ed. A. Altındışli). İkinci Basım, İzmir, ISBN: 978-9944-172-68-4, 104 s.
Göre, M.E., Erdoğan, O., Altın, N., Aydın, M.H., Caner, Ö.K. , Filizer, F., Büyükdöğlerioğlu, A., (2011). Seed Transmission of Verticillium wilt of Cotton. Phytoparasitica, 39(285-292).
Güler, H., Urkan, E., Caner, Ö. , Tozan, M., (2011). Effects of Prototype and Spray Unit on Pesticide Canopy Distribution Uniformity and Drift in Vineyards. Journal of Food, Agriculture and Environment, Vol.9(1):215-218.
Caner, Ö.K. , Kaya, E., Yılmaz, E., (2012). Ege Bölgesi'nde Süne (<i>Eurygaster</i> spp., Hemiptera: Scutelleridae) Mücadelesinde Farklı Rampa Uzunluklarının Kaplama Oranına ve İlaçlama Başarısına Etkileri, Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 49(3):213-221.
Caner, Ö.K. , Güler, H., Urkan, E., Apaydın, M. (2013). Performance evaluation of two different air injection nozzles in vineyard application. Integrated protection of fruit crops. IOBC-WPRS Bulletin. Vol.91, pp.483-492.
Erkan, U., Güler, H., Caner, Ö. , Apaydın, M., (2013). Tarım İlacı Uygulama Teknolojisindeki Gelişmeler, I. Bitki Koruma Ürünleri ve Makineleri Kongresi, Bitki Koruma Makineleri Bildiri Kitabı, Antalya, s:17-29.
Caner, Ö. , Apaydın, M., Urkan, E., Güler, H., Tozan, M., (2013). Bitki Koruma Makinelerinin Doğru Kullanımı ve Önemi, I. Bitki Koruma Ürünleri ve Makineleri Kongresi, Bitki Koruma Makineleri Bildiri Kitabı, Antalya, s:109-124.
Apaydın, M., Caner, Ö. , Güler, H., Urkan, E., (2013). Türkiye'de Örtüaltı Tarımında Pestisit Uygulama Teknolojisinde Mevcut Durum, Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri, I. Bitki Koruma Ürünleri ve Makineleri Kongresi, Bitki Koruma Makineleri Bildiri Kitabı, Antalya, s:127-139.
Göre, M. E., Erdoğan, O., Caner, Ö. K. , Aydın, M. H., Berk, S., (2014). VCG Diversity and Virulence of <i>Verticillium dahliae</i> from Commercially Available Cotton Seed Lots in Turkey, European Journal of Plant Pathology, 140:689-699.
Dursun, E., Urkan, E., Pekitkan, F.G., Caner, Ö. , Tozan, M., Güler, H., (2015). Pestisit Uygulama Teknolojilerindeki Gelişmeler, Türkiye Ziraat Mühendisliği 8. Teknik Kongresi, Ankara, Cilt-1, s: 321-349.
Caner, Ö. , Apaydın, M., Urkan, E., Güler, E., (2016). Bitki Koruma Makinalarının Seçimi ve Bakımı, Tarım Türk Dergisi, İzmir, Sayı: 60, s:80-84.
Caner, Ö. K. , Güler, H., Urkan, E., Apaydın, M., Altındışli, Ö., Özsemerci, F., (2016). Determination of the Performances and the Efficacy of Air Injector Nozzle against European Grapevine Moth, 27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, p:39.
Caner, Ö. K. , (2020). Pamukta Kimyasal Mücadele Uygulama Teknikleri, Türkiye Ziraat Odaları Birliği, Çiftçi ve Köy Dünyası Dergisi Ankara, Sayı: 429, s: 44-46.

YÜRÜTTÜĞÜ PROJELER

Projenin Adı	Ege Bölgesi'nde Süne (<i>Eurygaster</i> spp., Heteroptera: Scutelleridae) mücadelesinde pestisit uygulama tekniklerinin iyileştirilmesi üzerinde araştırmalar
Başlama-Bitiş Tarihi	2004-2009
Destekleyen Kuruluş	DPT
Projedeki Görevi	Lider
Projenin Adı	Ege Bölgesi'nde Süne (<i>Eurygaster</i> Spp., Heteroptera: Scutelleridae)'nin neden olduğu ürün kayıpları ve ekonomik zarar eşiği üzerinde araştırmalar
Başlama-Bitiş Tarihi	2004-2009
Destekleyen Kuruluş	DPT
Projedeki Görevi	Yardımcı
Projenin Adı	Yardımcı Hava Akımlı Hidrolik Pülverizatörle Bağ İlaçlamasında Toprak Yüzeyine Sürüklenmeyi Azaltmaya Yönelik En Uygun Kullanım Koşullarının Belirlenmesi (Doktora Projesi)
Başlama-Bitiş Tarihi	2006-2007
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Lider
Projenin Adı	Prototip bir hava akımı yönlendirme ve ilaç püskürtme ünitesinin bağlarda ilaç dağılım düzgünlüğüne olan etkileri
Başlama-Bitiş Tarihi	2006-2009
Destekleyen Kuruluş	Ege Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu
Projedeki Görevi	Yardımcı araştırmacı
Projenin Adı	Yardımcı Hava Akımlı Pülverizatörde Kullanılan Bazı Hava Emişli Meme Tiplerinin Bağlarda Külleme (<i>Uncinula necator</i>) ve Salkım Güvesi (<i>Lobesia botrana</i>) Mücadelesinde Etkinliklerinin Belirlenmesi
Başlama-Bitiş Tarihi	2011-2015
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Lider
Projenin Adı	Örtüaltı Sebze Yetiştiriciliğinde Kullanılmak Üzere Kendi Yürür Pülverizatör Tasarımı
Başlama-Bitiş Tarihi	2011-2015
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı

Projenin Adı	Karaburun İlçesinde Nergis ve Sümbül Yetiştiriciliğinde Karşılaşılan Sorunlar ve Bu Sorunlara Çözüm Önerileri
Başlama-Bitiş Tarihi	2013-2015
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı
Projenin Adı	Zeytin Sineği [<i>Bactrocera oleae</i> (Gmel.) (Dip.:Tephritidae)] Mücadelesinde Kullanılmak Üzere Bitki Koruma Ürünü Geliştirilmesi
Başlama-Bitiş Tarihi	2016-2020
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı
Projenin Adı	Akdeniz Meyvesineği [<i>Ceratitis capitata</i> (Wiedemann,1824) (Diptera: Tephritidae)]'ne Karşı Tuzak Sistemlerinin Geliştirilmesi
Başlama-Bitiş Tarihi	2017-Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı araştırmacı
Projenin Adı	<i>Ricania</i> sp. (Hemiptera: Ricaniidae)'e karşı biyoteknik mücadele yöntemlerinin araştırılması
Başlama-Bitiş Tarihi	2017- 2019
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı araştırmacı
Projenin Adı	Manisa-Ahmetli bağlarında biyoteknik mücadelenin yaygınlaştırılması ve aktif madde sayısının azaltılmasına yönelik mücadelenin yönetimi
Başlama-Bitiş Tarihi	2018-Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	EİB
Projedeki Görevi	Yardımcı araştırmacı
Projenin Adı	Ege Bölgesi Açık Alan Domates Yetiştiriciliğinde Ana Zararlı Domates güvesi <i>Tuta absoluta</i> (Meyrick,1917) (Lep.: Gelechiidae)'ya Karşı Biyolojik ve Biyoteknik Mücadele Olanaklarının Araştırılması
Başlama-Bitiş Tarihi	2019-Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı araştırmacı
Projenin Adı	<i>Drosophila suzukii</i> (Matsumura, 1931) (Diptera: Drosophilidae)]'ye Karşı Tuzak Sistemlerinin Geliştirilmesi ve Farklı Coğrafik Alanlarda Popülasyonlar Arasındaki Genetik Varyasyonun Belirlenmesi
Başlama-Bitiş Tarihi	2019-Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı araştırmacı
Projenin Adı	Bağda Bitki Gelişim Düzenleyicisi, Yaprak Gübresi ve Yayıcı-Yapıştırıcılarla Karıştırılarak Uygulanan Bazı Pestisitlerin Parçalanma Sürecindeki Değişimin Belirlenmesi Üzerine Araştırmalar
Başlama-Bitiş Tarihi	2019-Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı araştırmacı
Projenin Adı	<i>Sesamia nonagrioides</i> Lef. (Lepidoptera: Noctuidae)'e Karşı Tuzak Bitki Yöntemi İle Mücadele Olanaklarının Araştırılması
Başlama-Bitiş Tarihi	2019-Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	TAGEM
Projedeki Görevi	Yardımcı araştırmacı
Projenin Adı	Salkım Güvesi ve Akdeniz Meyvesineği İçin Biyoteknik Mücadele Preparatlarının Mamul Ürünlerinin Yerli Üretimi
Başlama-Bitiş Tarihi	2021-Devam ediyor
Destekleyen Kuruluş	TÜBİTAK KAMAG
Projedeki Görevi	Yardımcı araştırmacı