



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

KAYISI ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/
MALATYA

Sinan ÇOLAK

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora

Yüksek Lisans Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi
Fen Bilimleri Enstitüsü- Toprak Anabilim Dalı-2001

Lisans Ege Üniversitesi
1987-1991 Ziraat Fakültesi /Toprak Bölümü

YABANCI DİL İngilizce

İŞ TECRÜBESİ

1987-1991 Teknisyen, İzmir Tarım İl Müdürlüğü

1991-1992 Mühendis, İzmir Kemalpaşa İlçe Müdürlüğü

1992-1996 Mühendis, Malatya Doğanşehir İlçe Müdürlüğü

1996-2021 Araştırmacı, Kayısı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü -
MALATYA

2021-... Müdür yardımcısı, Kayısı Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü -
MALATYA

HAKKIMDA

1970 Yılında Malatya'da doğmuştur.
1987 Yılında Malatya Ziraat meslek lisesinden,
1991 yılında Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bölümünden mezun olmuştur.
2001 yılında Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Toprak Anabilim Dalında Yüksek lisans eğitimini tamamlamıştır.
Bitki Besleme konularında çalışmalar yapmaktadır.

İLETİŞİM

Aşağıbağlar mah. İsmetpaşa cad. No:163
Yeşilyurt / Malatya / TÜRKİYE

sinan.colakt@tarimorman.gov.tr

0422 212 20 00-126



Sinan ÇOLAK

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **PROJELER**

▪ **Yürüttüğü Projeler**

1. Kayısıda Çinko Gübrelemesinin Meyve Kalitesi ve Verim Üzerine Etkileri, 2003,TAGEM (Proje Lideri)
2. Malatya' da Yetiştirilen Hacihaliloğlu Kayısı Çeşidinin Beslenme Durumunun Belirlenmesi-2001 Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü (Yüksek Lisans Tezi, Proje Lideri)
3. Kayısının Büyüme ve Verim Üzerine N.P.K.'nın En Uygun Dozunun Tespiti Uygulama Projesi-1998-TAGEM- Araştırmacı
4. Malatya'da Yetiştirilen Bazı Kayısı Çeşitlerinin Kış Soğukları ve İlkbahar Geç Donlarına Dayanımları Üzerine Araştırmalar.-2000-TAGEM – Yardımcı Araştırmacı
5. Hacihaliloğlu Kayısı Çeşidinin Döllenme Biyolojisi ve En Uygun Tozlayıcı Çeşitlerin Belirlenmesi Üzerine Araştırmalar-2003-TAGEM-Araştırmacı
6. Malatya Yöresinde Organik Kayısı Yetiştiriciliği-2007-TAGEM-Araştırmacı
7. Hacihaliloğlu Kayısı Çeşidinde Farklı Sulama Sistemlerinin Bitki Su Tüketimi, Vegetatif Gelişme, Meyve Verim ve Kalitesi Üzerine Etkileri-2008-TAGEM-Araştırmacı
8. Malatya Koşullarında Yerel Bazı Üzüm Çeşitlerine Uygun Amerikan Asma Anaçlarının Belirlenmesi (2014-2018)-TAGEM-Araştırmacı
9. Malatya Koşullarında Yerel Bazı Üzüm Çeşitlerine Uygun Amerikan Asma Anaçlarının Belirlenmesi (2014-2018)-TAGEM –Araştırmacı
10. Malatya Yöresinde Organik Kiraz Yetiştiriciliği-2012-TAGEM –Araştırmacı
11. Kayısıda Mineral Beslenme Durumunun Belirlenmesi ve Gübrelemenin Verim ve Kaliteye Etkileri. TÜBİTAK.Proje No:TARP,2573-2..-Araştırmacı

▪ **Devam Eden Projeler**



Sinan ÇOLAK

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **YAYINLAR**

■ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

■ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. **ÇOLAK S.,**CELİK B.,GOKALP K., YILMAZ K.U., ZENGİN Y. and PAYDAS KARGİ S. (2010). SOIL Nutritional Status of Apricot (*Prunus armeniaca* L.) Orchards in Malatya Province. *Acta Hort.* 862, 351-354 DOI: 10.17660/ActaHortic.2010.862.54
2. ASMA B.M., **ÇOLAK S.**, AKÇA Y. ve GENÇ Ç. Effect of Fertilizer Rate on the Growth, Yield and Fruit Characteristics of Dried Apricot (cv. 'Hacıhaliloğlu'), *Asian J. Plant Sci.*, 6(2): 294-297 (2007).

■ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. ÖLMEZ H.A., DEMİRTAŞ N.,ŞAHİN M., **ÇOLAK S.**, KAMBER R., Effects of different irrigation regimes on young tree development and water consumption of Hacıhaliloğlu apricot variety.XII.th International Symposium on Apricot Culture and Decline, September 10-14, 2001, Avignon, FRANCE
2. DEMİRTAŞ M. N., KIRNAK H., BOLAT İ., TANER O., **ÇOLAK S.**, ŞAHİN S., DOĞAN E. & ATAY S. 2011. The Effects of Irrigation Methods on Soil and Leaf Plant Nutrient Element (PNE) Content of Hacıhaliloğlu Apricot Cultivar. XV International Symposium on Apricot Breeding and Culture, June 20-24, 2011, Yerevan, Armenia

■ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

■ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. ATAY S, DEMİRTAŞ, M. N., ŞAHİN M., **ÇOLAK, S.** (2014). Kirazda Organik ve Konvansiyonel Bitki Besleme Yöntemlerinin Morfolojik Gelişime Etkisi. *Ziraat Mühendisliği Dergisi*, (361), 13-17.
2. DEMİRTAŞ M. N., KIRNAK H., BOLAT İ., TANER O., **ÇOLAK S.**, ŞAHİN S., & DOĞAN E. (2012). Farklı Sulama Uygulamalarının Hacıhaliloğlu Kayısı Çeşidinde Vejetatif Gelişme ve Verim Üzerine Etkileri. *Alatarım*, 7.
3. DEMİRTAŞ M. N., KIRNAK H., BOLAT İ., TANER O., **ÇOLAK S.**, ŞAHİN S., & DOĞAN E. (2011). Hacıhaliloğlu Kayısı Çeşidinde Bitki Su Tüketiminin Belirlenmesi. *Ziraat Mühendisliği Dergisi*, (357), 4-7
4. DEMİRTAŞ M. N., KIRNAK, H., BOLAT, İ., TANER O., **ÇOLAK, S.**, ŞAHİN, S., & DOĞAN, E. (2012). Kayısı Sulamasında Buharlaştırma Kabı Kp Katsayısının Belirlenmesi. *Ziraat Mühendisliği Dergisi*, (359), 38-42.
5. DEMİRTAŞ M. N., KIRNAK H., BOLAT İ., TANER O., **ÇOLAK S.**, ŞAHİN S., DOĞAN E. & ATAY S., 2016. Kayısıda Sulama Stratejileri. *Bahçe (Özel Sayı) Cilt 45, s: 542-546 Yalova*



Sinan ÇOLAK

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.

1. ÖZTÜRK K., ÖLMEZ H.A., ÇOLAK S., "Effectts of foliar spray containing potassium nitrate on frui tquality of Cataloglu apricot cultivar. Workshop on Environmental Impact of Water Quality, Irrigation Practices, Soil Type and Crop Interactions. November 6-7, 2000, Antalya
2. DEMİRTAŞ M. N., KIRNAK H., BOLAT İ., TANER O., ÇOLAK S., ŞAHİN S., DOĞAN E. ve ATAY S., 2014. Farklı Yöntemlerle Farklı Düzeylerde Sulanan Kayısıda Toprak ve Yaprak Bitki Besin Elementlerinin Değişimi., International Mesopotamia Agriculture Congress (IMAC) Proceeding Book s:802-810, Diyarbakır.
3. ERYÜCE N., YAĞMUR B., ÇOLAK S., 2002. Nutrient Status Of Malatya Region Apricot Orchards, 13th International Fertilizer Symposium. Gaziosmanpaşa University in Tokat- Turkey. Pp:406-410.
4. ERYÜCE N., YAĞMUR B., ÇOLAK S., OĞURLU, İ., 2004. Malatya Hacıhaliloğlu Kayısı Çeşidinde Azotlu gübre Dozunun Belirlenmesi ile İlgili Gübreleme Çalışmaları , Türkiye 3. Ulusal Gübre Kongresi, Tarım Sanayi-Çevre, 11-13 Ekim 2004, Tokat

▪ DİĞER YAYINLAR

▪ Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.

1. Malatya'da Yetiştirilen Hacıhaliloğlu Kayısı Çeşidinin Beslenme Durumunun Belirlenmesi, Kahramanmaraş Sütçüimam Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü (Yüksek Lisans Tezi, Proje Yürütücüsü)
2. ASMA B.M., ÇOLAK S., ÖZTÜRK K., 1998. "Sonuçlanan Araştırma Proje Özetleri(I)", Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Yayın No:1,
3. DEMİRTAŞ M.N., ÖZTÜRK K., FİDAN Ş., ÇOLAK S., ŞAHİN S., YILMAZ K.U., GÖKALP K. Kayısı Yetiştiriciliği, Meyvecilik Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, yayın No:2, 2006, Malatya.