



Ayhan SERTTAŞ

ADI SOYADI	Ayhan SERTTAŞ
ÜNVANI	Başmühendis (Orman Yüksek Mühendisi)
EĞİTİM BÖLÜMÜ	İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Orman Koruma, Yaban Hayatı ve Korunan Alanlar Başmühendisliği
UZMANLIK ALANI	Etüd proje, Ağaçlandırma ve Erozyon Kontrolü, Orman Koruma, Orman Yangınları, Orman Zararlıları ile Mücadele

İŞ DENEYİMİ

- 2014- Batı Akdeniz Ormancılık Araştırma Müdürlüğü'nde Başmühendis, Antalya
- 2004-2014 Batı Akdeniz Ormancılık Araştırma Müdürlüğü'nde Mühendis, Antalya
- 2003-2004 Çevre ve Orman İl Müdürlüğü, Etüd Proje Şube Müdürü, Isparta
- 2000-2003 Etüd Proje Başmühendisi, Isparta
- 1996-2000 Etüd proje Başmühendisliğinde Mühendis Isparta
- 1994-1996 158 Nolu Orman Kadastro Komisyonu'nda Ormancı Üye, Isparta
- 1992-1994 Burdur Orman İşletme Müdürlüğü, Burdur
- 1991-1992 Kastamonu Orm. Böl. Müdürlüğü, Çatalzeytin Orman İşletme Müdürlüğü, Karacakaya Orman İşletme Şefliği, İşletme şefi
- 1989-1990 Ormancılık Araştırma Enstitüsü , Ankara

PROJELER

- Burdur Yöresindeki Toprakların Erozyona Duyarlılıklarının Saptanması ve Erozyon Önlemede kullanılabilir Bitki Türlerinin Belirlenmesi Proje No: 19.6404/2005-2011, (TC. Çevre ve Orman Bakanlığı Projesi (Proje sonuçlandırıldı)
- "Sedir yaprak kelebeği ile mücadelede organik ve mikrobiyotik yaklaşımlar projesi" Proje No:19.4401/2007-2010 (Proje sonuçlandırıldı)
- "Elmalı Çiğlıkara Sedir Ormanlarına Nakledilen Kırmızı Orman Karıncalarının (Formica rufa L.) Envanteri ve Beslenme Alışkanlıklarının Tespiti." Proje No: 19.4402 / 2009-2011 (Proje sonuçlandırıldı)
- Doğaya Salınan Kekliklerin (Alectoris sp.) İzlenmesiyle, Yaşama ve Üreme Oranlarının Belirlenmesi. Proje No 19.8405/2011-2014 (Proje sonuçlandırıldı)
- Batı Akdeniz Bölgesi Karaçam (*Pinus nigra* Arnold. *pallasiana*) Ağaçlandırmalarında Aralık-Mesafenin Büyüme Üzerine Etkileri. Proje No: 19.3221/2010-2029
- Kitle üretimi Yapılan *Calosoma sycophanta* L. Larvalarının Laboratuvar Ortamında ve Doğal Alanlarda Erginleşme Oranlarının Belirlenmesi. Proje No: 4403/2012-2014 (Proje sonuçlandırıldı)
- Akdeniz Tipi Ormanlık ve Makilik Alanlarda Yanıcı Madde Yükünün Tahmin Edilmesi. Proje No:19.4004/ 2012/2014
- Orman Yangın Davranışlarının Araştırılması (Antalya İli Örneği)Proje No:19.4003/ 2012-2015
- Ay'ın Değişik Evrelerinde Kesilen Kızılçam Emvallerinin, Böcek, Fungus Kolonizasyonu İle Odun Dayanıklılığı Bakımından Belirlenmesi. Proje No:19.4404

/ 2013-2017

- Elmalı-Finike ormanlarında kurtların (*Canis lupus*) habitat tercihi ve üzerlerindeki baskının belirlenmesi. Proje No:19.8406 / 2013-2016
- Antalya ve Isparta Orman Bölge Müdürlüğü Kızılçam Ormanlarında Kullanılan Feromon Tuzak Tiplerinin Yakalama Kapasitelerinin Belirlenmesi (*Orthotomicus erosus* (Woll.) örneği).
- Isparta Orman Bölge Müdürlüğü'nde Transplantasyonu Yapılan Kırmızı Orman Karıncalarının (*Formica rufa L.*) Adaptasyon Başarısı
- Eşen Adası Alageyik (*Dama dama*) Üretim istasyonunda bulunan Alageyik Popülasyonunun Üreme Parametrelerinin Fotokapanlar ile İzlenerek Belirlenmesi

ÖZGEÇMİŞ

15.02.1967 tarihinde Burdur'da doğan Ayhan SERTTAŞ, ilk, orta ve lise eğitimini burada tamamladı. 1984 yılında girdiği İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Orman Mühendisliği Bölümü'nden 1988 yılında mezun olduktan sonra İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak İlmi ve Ekoloji Programı'nda yüksek lisans eğitimine başladı.1989-1990 yıllarında Ankara Ormancılık Araştırma Enstitüsünde yevmiyeli mühendis olarak çalıştı. 1990 yılında Yüksek Lisans programını tamamlayıp askerlik görevine başladı.1991 yılında askerliğini tamamlayıp aynı yıl Orman Genel Müdürlüğü'nün açtığı sınavı kazandı ve 1991 yılı Aralık ayında OGM Kastamonu Orman Bölge Müdürlüğü ,Çatalzeytin Orman İşletme Müdürlüğünde Karacakaya Orman işletme Şefi olarak göreve başladı. Bir yıl bu görevi yaptıktan sonra, 1992 yılı sonlarında kendi isteği ile Isparta Orman Bölge Müdürlüğü, Burdur Orman İşletme Müdürlüğüne tayin oldu. 1994 yılında Isparta Orman Bölge Müdürlüğünde 158 Orman Kadastro Komisyonu'nda Ormancı Üye olarak atandı 1996 yılına kadar bu görevini sürdürdü. 1996 yılında AGM' ye geçerek Isparta Etüt Proje Başmühendisliğinde çalışmaya başladı. AGM Mühendisliği yaptı. Dünya Bankası Projeleri kapsamında çalıştı. Doğu Anadolu Su Havzaları ve Rehabilitasyon Projesi kapsamında Ankara'da 6 aylık yabancı dil kursuna katıldı. Bakanlığın açmış olduğu görevde yükselme sınavını kazanarak 2000 yılında Isparta Etüt Proje Başmühendisliğine Başmühendis olarak atandı. 2003 yılına kadar Etüt Proje Başmühendisliğinin yanında, zaman zaman AGM Başmühendisliğine vekaleten baktı. 2003-2004 yılları arasında Isparta Çevre ve Orman İl Müdürlüğünde Etüd Proje Şube Müdürü olarak görev yaptı. 2004 yılında Batı Akdeniz Ormancılık Araştırma Müdürlüğü'nde araştırmacı mühendis olarak göreve başladı. COST tarafından düzenlenen (*Course on Forest fires: impacts and post-fire management COST-School-FP0701-00198 13-18 April 2009 Antalya/ Turkey*) orman yangınları ve yangın sonrası yönetimi eğitim kursuna katılmıştır. 11-13 Nisan 2011 tarihlerinde Tubitak ve Karadeniz Teknik Üniversitesi Orman fakültesinin birlikte düzenlediği ve Dr. Martin E Alekxander ve Dr. Miguel Cruz ` un konuşmacı olarak katıldığı orman yangınları ve yangın araştırmaları "Forest Fire and Fire Research" konulu toplantıya katılmıştır. Avrupa Birliği 7. Çerçeve Programı, FUME Projesi kapsamında CIHEAM (International Centre for Advanced Mediterranean Argonomic Studies) tarafından İspanya-Zaragoza kentinde, 13-17 Şubat 2012 tarihleri arasında düzenlenen " Küresel Değişim Çerçevesinde Orman Yangınları" konulu İleri seviye eğitim kursu (Advanced course) eğitim kursuna katılmıştır.

2012 yılında Tunus' ta yapılan (IUFRO) International Symposium of the Working Group "7-03-14" " Entomological Research in Mediterranean Forest Ecosystems sempozyumuna sözlü bildiri sunarak katılmıştır. 2014 yılında Antalya da yapılan aynı sempozyumun düzenleme komitesinde görev almıştır.

2014 yılı ocak ayından itibaren Orman Koruma, Yaban Hayatı ve Korunan Alanlar Başmühendisliği görevini yürütmektedir.

İngilizce bilmekte olup evli ve iki çocuk sahibidir.

YAYINLAR

SERTTAŞ A. 1990, Reşadiye (Datça) Yarımadasının Kocadağ Bölümünde Orman ve Orman Dışı Alanların Yeryüzü Şekli Nitelikleri Bakımından Değerlendirilmesi. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Tezi (Yayınlanmamış)

SARIBASAK, H., ERLER F., CETIN H. and **SERTTAS A.**, 2008. Evaluation of some selective materials as larvicides against the cedar leaf moth, *Acleris undulana* Walsingham. ICE 2008 (XXIII International Congress of Entomology), 6-12 July 2008, International Convention Centre, Durban, South Africa, Abstract No: 917. *Yayının yalnızca özeti basılmıştır.*

ŞAHİN, M., BAŞARAN, S. , **SERTTAŞ, A.** 2010. Batı Akdeniz Bölgesinde Çölleşme İle Mücadele Kapsamında Bugüne Kadar Yapılan Araştırma Çalışmalarının Uygulamaya Katkılarının İrdelenmesi (A reiew on the support of forestry researches on combating Works for desertification in the Southwest Anatolian region) Çölleşme ile mücadele sempozyumu 17-18 Haziran 2010 Çorum. Tebliğler Kitabı 205-214

ERLER, F., H. CETIN, H. SARIBASAK and **SERTTAS A.**, 2010. Laboratory and field evaluations of some botanical materials against the cedar leaf moth, *Acleris undulana*. Journal of Pest Science, 2010 No: 83, page-265-272.

SARIBAŞAK H., **SERTTAŞ A.** 2010. Kırmızı Orman Karıncası ve Antalya Sedir Ormanlarında Zararlı Böceklerle Mücadeledeki Yeri . Orman ve Av, Eylül Ekim sayısı sayfa:20-24

SARIBAŞAK H., **SERTTAŞ A.** ERLER F., ÇETİN H., 2011. Sedir Yaprak Kelebeği (*Acleris undulana*)' nin Mücadelesinde Bazı Böcek Gelişim Düzenleyici İnektisitlerin Değerlendirilmesi . Türkiye I. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu (23-25 Kasım 2011) Antalya

SERTTAŞ A. ve Arkadaşları 2011, Çiğlıkara Sedir Ormanlarındaki Kırmızı Orman Karıncalarının (*Formica rufa* L.) Envanter sonuçları (Poster Bildiri) Türkiye I. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu (23-25 Kasım 2011) Antalya

SARIBAŞAK H., **SERTTAŞ A.** ERLER F., ÇETİN H., 2011. Sedir Yaprak Kelebeği (*Acleris undulana* Walsghm. Lep.:Totricidae)' nin Biyolojisi, Mücadelesinde Organik ve Mikrobiyotik Yaklaşımlar Araştırma Teknik Bülteni Bülten No: 43 Antalya

SERTTAŞ A., SARIBAŞAK H., GÜNGÖROĞLU C., YOLCU H.İ., ERLER F., AVCI M., SUNGUR N. 2012. A survey study on feeding habits of southern red wood ant, *Formica rufa* L. (Hymenoptera: Formicidae), in South-western Turkey (Antalya). (Oral presentation) (IUFRO) International Symposium of the Working Group "7-03-14" " Entomological Research in Mediterranean Forest Ecosystems" MEDİNSECT 3.Tunisia (Abstracts p.31)

SERTTAŞ A., SARIBAŞAK H., GÜNGÖROĞLU C., YOLCU H.İ., ERLER F., AVCI M., SUNGUR N. 2012. Elmalı Çiğlıkara Sedir Ormanlarına Nakledilen Kırmızı Orman Karıncalarının (*Formica rufa* L.) Envanteri ve Beslenme Alışkanlıklarının Tespiti. Batı Akdeniz Ormanlık Araştırma Enstitüsü Araştırma Teknik Bülteni. Teknik Bülten No: 47

SERTTAŞ A., SARIBAŞAK H., GÜNGÖROĞLU C., YOLCU H.İ., ERLER F., AVCI M. 2013. Elmalı-Çiğlıkara Sedir Ormanlarında Büyük *Formica rufa* L. Yuvalarının Bazı Özellikleri. Batı Akdeniz Ormanlık Araştırma Enstitüsü Dergisi Sayı:15, Cilt: I ISSN:1300-8579

ŞAHİN M., **SERTTAŞ A.**, BAŞARAN S., BAŞARAN M. A., OKUDAN A., ALIM E.,

TÜRKKAN M., ALAGÖZ Z., 2013 burdur yöresindeki toprakların erozyona duyarlılıklarının saptanması ve erozyon önlemede kullanılabilir bitki türlerinin belirlenmesi "Determination of Soil Erodibility of Burdur Region and Plant Species to Prevent Soil Erosion" Batı Akdeniz Ormanlık Araştırma Enstitüsü Araştırma Teknik Bülteni. Teknik Bülten No: 51

SERTTAŞ A. Çetin H. 2013. Effect of Brood Stock Sex Ratio on Ovipositional Performance of the predator, *Calosoma sycophanta* L. (Coleptera: Carabidae) under laboratory conditions. Egyptian Journal of Biological Pest Control 23(2) 2013 315-318

SERTTAŞ A., SARIBAŞAK H., GÜNGÖROĞLU C., YOLCU H.İ., ERLER F., AVCI M. 2014. Elmalı Çiğlikara Sedir Ormanlarındaki Kırmızı Orman Karıncalarının (Formica rufa L.) Beslenme Alışkanlıklarının Tespiti. Türkiye II. Orman Entomolojisi ve Patolojisi Sempozyumu (07-09 Nisan 2014) Antalya (Sözlü bildiri)sayfa 223-233

SERTTAŞ A., ÇETİN H. 2014. Biyolojik Mücadelede Kullanılan *Calosoma sycophanta*L.' nin Laboratuvarlardaki Üretim Miktarının Arttırılması. II. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu (22-24 Ekim 2014) Isparta(Sözlü bildiri) sayfa 444-448

ŞAHİN M., **SERTTAŞ A.**, BAŞARAN S., BAŞARAN M. A., OKUDAN A., ALIM E., TÜRKKAN M., ALAGÖZ Z., 2014 Burdur Yöresindeki Erozyon Alanlarının Floristik Kompozisyonu ve Erozyon Önlemede Kullanılabilir Bitki Türlerinin Belirlenmesi. II. Ulusal Akdeniz Orman ve Çevre Sempozyumu (22-24 Ekim 2014) Isparta sayfa 77-87

SERTTAŞ A., ÇETİN H. 2014. Bir Orman Zararlısı Halk Sağlığı Zararlısı Olabilir mi? Çam Kesenböceği Tırtılı Örneği (Biyolojisi, Sağlık Açısından Önemi, Ekolojisi ve Mücadelesi) II. Ulusal Vektör Mücadelesi Sempozyumu 06-09 Kasım 2014 Antalya (Sözlü bildiri)

YOLCU, H.İ., ASLAN, A., **SERTTAŞ, A.**, SARIBAŞAK, H., UYSAL, H., ve ÇOBANOĞLU, A. 2015. Monitoring the survival rate of released chukars: a case study in Elmalı Cedar Forest, Antalya, Turkey. **Turkish Journal of Zoology.** Turk J Zool (2016) 40 TÜBİTAK doi:10.3906/zoo-1506-5

SERTTAŞ A., GUNGOROGLU C., KOC S., ÖZ E., YANIKARA K., and CETİN H. 2016 Effects of Some Abiotic Factors on Adult Emergence Rates of The Released Predator *Calosoma Sycophanta* L. (Coleptera:Carabidae) Under Field Conditions in Turkey. Egyptian Journal of Biological Pest Control, 26 (2), 2016, 329-332

SERTTAŞ A., GUNGOROGLU C., KOC S., ÖZ E., YANIKARA K., and CETİN H. 2017. Adult Emergence Success Of Mass Produced Predatory Insect, *Calosoma Sycophanta* L. Larvae In Pine Forests In Turkey. International Symposium On New Horizons in Forestry 2017 Isparta/Turkey (Sözlü Bildiri)

GÜNGÖROĞLU C., GÜNEY Ç. O. SARI A. , **SERTTAŞ A.** 2017 Estimation of fuel load in maquis type vegetation of Antalya International Symposium On New Horizons in Forestry 2017 Isparta/Turkey

KAZANDIĞI ÖDÜL VE BURSLAR

COST tarafından düzenlenen (Course on Forest fires: impacts and post-fire management COST-School-FP0701-00198 13-18 April 2009 Antalya/ Turkey) orman yangınları ve yangın sonrası yönetimi eğitim bursu.

TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülleri (2 adet)

Avrupa Birliği 7. Çerçeve Programı, FUME Projesi kapsamında CIHEAM tarafından13-

17 Şubat 2012 tarihinde İspanya- Zaragoza'da düzenlenen " Küresel Değişim Çerçevesinde Orman Yangınları "konulu İleri Seviye Eğitim Kursuna burslu olarak katılmıştır. (Advanced Course)

İLETİŞİM BİLGİLERİ

Adres : Orman Genel Müdürlüğü

Batı Akdeniz Ormancılık Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü P.K. 264, Antalya

E-Posta: aserttas@hotmail.com

ayhanserttas@ogm.gov.tr

Telefon: 0.242.3450438 / 106

Faks : 0.242.3450450