



Prof. Dr. Tahsin Akalp

Prof. Dr. Tahsin Akalp'in Özgeçmişi ve Bilimsel Yayınları

Ömer Saraçoğlu^{1*}, Emrah Özdemir¹

¹İ.Ü. Orman Fakültesi Orman Hasılatı ve Biyometri Anabilim Dalı, 34473 Bahçeköy-İstanbul

*Tel: +90 212 226 11 00 / 25273, E-Posta: omers@istanbul.edu.tr

Kısa Özet

Prof. Dr. Tahsin Akalp, 1945 yılında İstanbul'da doğmuştur. 1967 yılında İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesinden, 1975 yılında ise İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik/Fizik bölümünden mezun olmuştur. 1968 yılında İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Orman Hasılatı ve İktisadi kürsüsüne asistan olarak atanan hocamız, 1975 yılında Doktor, 1981 yılında Doçent ve 1988 yılında Profesör ünvanlarını almıştır. Bilim ve analitik düşünceden ödün vermeyen, yönetsel kabiliyeti yüksek olan hocamız, 1985-1994 yılları arasında İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Tütün Ekserleri Yüksekokulu Müdürlüğü, 1988-1990 yıllarında Tekel Enstitüler Müdürlüğü, 1995-1998 yılları arasında İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dekan Yardımcılığı, 1996-2005 tarihleri arasında Orman Hasılatı ve Biyometri Anabilim Dalı Başkanlığı görevlerini yürütmüştür. 2005-2010 yılları arasında ise iki dönem İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dekanlığı yapmıştır. 2011 yılında kendi isteği ile emekliye ayrılmıştır.

Bu makalede Prof. Dr. Tahsin Akalp'in özgeçmişi ve bilimsel yayınları verilmeye çalışılmıştır.

Anahtar Kelimeler: Prof.Dr.Tahsin Akalp, Orman Hasılatı ve Biyometri Anabilim Dalı, Doğu ladini

Prof. Dr. Tahsin Akalp's Curriculum Vitae and Scientific Publications

Abstract

Prof. Dr. Tahsin Akalp was born in Istanbul in the year 1945. He graduated from Istanbul University Forestry Faculty in 1967, As for 1975 from Istanbul University Science Faculty Math/ Physics Department. Our master, who was appointed to Istanbul University Forestry Faculty Forest Yield and Biometry Department in 1968, took the titles Doctor in 1975, Associate Professor in 1981 and Professor in 1988. Our master never giving up form scientific and analytical thought, whose managerial capability is high executed the tasks of Istanbul University Forestry Faculty Tobacco Experts College Directorship between 1985-1994, Tobacco Monopoly Institutes Directorship between 1988-1990, Istanbul University Forestry Faculty Dean Assistantship between 1995-1998 and Istanbul University Forestry Faculty Forest Yield and Biometry Department Chairmanship between 1996-2005. He did Istanbul University Forestry Faculty Deanship for two periods as for between the years 2005-2010. He voluntarily retired in 2011.

In this paper it has been tried to present Prof. Dr. Tahsin Akalp's Curriculum and Scientific publications.

Keywords: Prof. Dr. Tahsin Akalp, Forest Yield and Biometry Department, Oriental spruce

1. Prof. Dr. Tahsin Akalp'ın Özgeçmişi

Prof. Dr. Tahsin Akalp 19 Ocak 1945 tarihinde İstanbul'da doğmuştur. 1959 yılında Kuleli Askeri Lisesi'ni kazanmış ve 1962 yılında mezun olmuştur. 1963 yılında Kara Harp Okulundan ayrılmış ve aynı yıl girdiği İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesinden 1967 yılında mezun olmuştur. Beyşehir Orman İşletmesinde kısa bir süre mühendis olarak çalıştıktan sonra 1968 yılında İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Orman Hasılatı ve İktisadi Kürsüsü'ne asistan olarak atanmıştır. Asistanlığı sırasında girdiği İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik-Fizik bölümünden 1975 yılında mezun olmuştur. Aynı yıl "Türkiye'deki Doğu Ladini (*Picea orientalis* Lk. Carr) Ormanlarında Hasılat Araştırmaları" isimli doktora tezi ile Ormancılık Bilimleri Doktoru ünvanını almıştır. Doktora tezi sırasında TÜBİTAK yurt içi doktora teşvik bursunu kazanmıştır. 1977-1978 yılları arasında Fransa'nın Paris ve Nancy şehirlerinde konuyla ilgili çalışmalarda bulunmuştur. 1981 yılında "Değişik Yaşlı Meşcerelerde Artım ve Büyümenin Simülasyonu" isimli doçentlik tezi ile Üniversite Doçenti olmuştur. 1988 yılında ise Profesör ünvanı almıştır.

1985 yılında İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Tütün Ekserleri Yüksekokulu'na geçmiş, Yüksekokulun Celal Bayar Üniversitesi'ne bağlandığı 1994 yılına kadar müdürlük görevini yürütmüştür. Bu süreçte Yüksekokulda Bölüm ve Anabilim dalları kuruluşunu gerçekleştirmiş, Yüksekokul mezunlarına "Tütün Teknolojisi Mühendisi" ünvanının verilmesi için yoğun çaba harcamış, eğitim-öğretim programlarında gerekli düzenlemeleri yaparak çağdaş bir programla mezunların bu ünvanı almalarını sağlamıştır. Bu arada 1988-1990 yılları içinde 3 yıl süreyle 2547 sayılı yasanın 38. Maddesi uyarınca Tekel Enstitüler Müdürlüğü görevini de yürütmüştür. Bu dönemde tütün, sigara ve alkollü içkilerle ilgili olarak üretimin tüm aşamalarında uygulanacak kalite kontrol çalışmalarının organizasyonunda aktif olarak görev almış, 1989 yılında İzmir – Çeşme'de 3-6 Ekim tarihleri arasında düzenlenen CORESTA (Tütün ve Tütünle ilgili Araştırmalar Merkezi) Uluslararası Agronomi – Fitopatoloji Çalışma Grupları Toplantısında Organizasyon Komitesi başkanlığını yapmıştır. 1994 yılında Tütün Ekserleri Yüksekokulu'nun Akhisar'a taşınması üzerine İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi'ne geri dönmüştür. 1995–1998 yılları arasında İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi'nde Dekan Yardımcılığı yapmış, 1996

yılında yeniden kurulan Orman Hasılatı ve Biyometri Anabilim Dalı Başkanlığı görevini 2005 yılına kadar sürdürmüştür.

Dekan Yardımcılığı döneminde 21-23 Ekim 1998 tarihlerinde düzenlenen "Cumhuriyetimizin 75. Yılında Ormancılığımız" isimli Ulusal Sempozyumun organizasyonunda da başkan olarak görev yapmıştır. Fakültemiz, TÜBİTAK-MAM Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Araştırma Enstitüsü, Kavak ve Hızlı Gelişen Orman Ağaçları Araştırma Enstitüsü ve SEKA AR-GE Daire Başkanlığı tarafından ortaklaşa yürütülen kavak projesinde yer almıştır.

Prof. Dr. Tahsin Akalp 2005-2010 yılları arasında ise iki dönem İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dekanlığı yapmıştır. Dekanlığı sırasında neredeyse kuruluşundan beri el atılmayan özellikle altyapı sorunlarının çözümü için çaba harcamıştır. Bu dönemde ısıtma sisteminin doğal gaz dönüşümü gerçekleştirilmiş, "Lüle" hesabı su kullanan Fakültemiz, şehir şebeke suyuna bağlanarak temiz suya kavuşturulmuş ve fakülte bahçesi yeniden düzenlenerek yaya yolları ve kaldırımları yenilenmiştir. Fakültemizin mevcut binalarının, dersliklerin, öğrenci kulüplerinin fiziki alt yapıları iyileştirilmiş, atölyelerin bulunduğu iki binanın çatı sistemleri, zeminleri yenilenmiş, ısıtma sistemleri kurulmuş ve yeni kapalı mekanlar oluşturulmuştur. Fakültemiz personelinin ve öğrencilerinin hayali olan spor kompleksini hayata geçirerek bir ilki başarmıştır. Ormancılık Meslek Yüksekokulunun kendine ait bir binaya sahip olmasını sağlamış, dekanlık binası güçlendirme projesini gerçekleştirmiş, yıllardır zor koşullarda hizmet vermeye çalışan herbaryum binasını yapı ve donanım olarak modern ve bilimsel koşullara kavuşturarak, fakültemize büyük hizmetlerde bulunmuştur.

Prof. Dr. Tahsin Akalp, dekanlığı döneminde fakültemizin eğitim-öğretim ve bilimsel faaliyetlerine de çok büyük önem vermiştir. Bu kapsamda, kurumsal stratejik plan tamamlanmış, fakültemizin uzun yıllardır süregelen IUFRO üyeliliğinin devamlılığı sağlanmış ve fakültemiz Avrupa Orman Enstitüsü (EFI) üyesi olmuştur. 5531 sayılı yetki yasası, meslekte karşılaşılan sorunlar ve dünyadaki değişimler ışığında Orman Mühendisliği ve Orman Endüstri Mühendisliği eğitiminin yeniden yapılandırılması amacıyla, 12-13 Nisan 2007 tarihlerinde fakültemizde bir çalıştay düzenlenmesine öncülük etmiştir. Türkiye'de Ormancılık Eğitiminin 150. Yılı nedeniyle, 17-19 Ekim 2007 tarihlerinde 30'u yabancı ülkelerden olmak üzere 175 araştırmacının katıldığı uluslararası

bir sempozyum düzenlenmesini sağlayarak, 150. yılı ölümsüzleştirmiştir.

Hocamız, dekanlık yaptığı süre boyunca fakültemizin uluslararası ilişkilerini çok önemsemiş, Viyana Bodenkultur Üniversitesi ile fakültemiz arasında sağlanan bilimsel işbirliği çerçevesinde, öğrenci ve öğretim elemanı değişim programı ile birçok öğrenci ve öğretim elemanı Viyana Bodenkultur Üniversitesine gitmiştir. Bu dönemde, Üniversitemiz ve Ioannina Üniversitesi arasında bilimsel işbirliği ve gerçekleştirilebilecek projeler konusunda bir protokol imzalanmıştır. Bu protokol çerçevesinde Yunanistan'da yanan orman alanlarının ağaçlandırılması konusunda Epirus Bölgesinde ortak bir proje çalışması gerçekleştirilmiştir. Bu proje kapsamında, 38 Araştırma Görevlisinin 24-27 Kasım 2008 tarihleri arasında Yunanistan'ın Ioannina kentine gitmelerini ve ağaçlandırma çalışmalarına katılmalarını sağlayarak fakültemizde bir ilke imza atmıştır. Ayrıca Finlandiya Büyükelçiliği ile fakültemizde ortak bir seminer düzenlenmesini sağlayarak, bu ülke ile eğitim, araştırma ve uygulama alanında işbirliğinin geliştirilmesi için çaba harcamıştır.

Bologna Süreci ve Lizbon stratejisi çalışmaları doğrultusunda Yüksek Öğretim Kurulu tarafından kabul edilen "Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi (TYYÇ)" kapsamında oluşturulan Temel Alan Çalışma Gruplarından biri olan Tarım, Ormancılık Hayvancılık ve Su Ürünleri Çalışma grubunda Ormancılık alanını temsilen görev almış ve diğer temsilcilerle birlikte Tarım, Orman ve Su Ürünleri Temel Alanında Önlisans, Lisans, Yüksek Lisans ve Doktora düzeyleri için yeterliliklerini taslak olarak hazırlamıştır. Dekanlığı süresince Üniversitemizde çeşitli komisyonlarda da aktif olarak görev yapmıştır.

İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesinde ve Tütün Eksperleri Yüksekokulunda Matematik, İstatistik Yöntemler, Bilgisayar Programlama, Kalite Kontrol, Dendrometri ve Orman Hasılat Bilgisi derslerini, Orman Mühendisliği Bölümü Orman Hasılatı ve Biyometri Yüksek Lisans ve Doktora programında ise Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Ormancılıkta Matematiksel Ekonomi Çözümlenmeleri, Büyüme Modelleri, Nonparametrik Yöntemler ve Tek Ağaç ve Meşcere Simulasyon Modelleri derslerini vermiştir.

Danışmanlığında 6 Yüksek Lisans tezi ve 2 Doktora tezi yönetmiş, çok sayıda yüksek lisans, doktora, doçentlik ve profesörlük jürilerinde görev yapmış, deneyimleri ve önerileri ile büyük katkılarda bulunmuştur. Fransızca bilen Prof.Dr.Tahsin Akalp evli

ve iki çocuk babasıdır. 18.07.2011 tarihinde kendi isteği ile emekliye ayrılmıştır.

Akademik yaşamı boyunca bilim ve analitik düşünceden ödün vermeyen, daima objektif, eleştiriye açık, fikirlerini her ortamda savunan, kararlı, sürekli gelişmekten yana olan, misyon ve vizyon sahibi bir karaktere sahiptir. Hiçbir soru ve sorun karşısında yılgınlığa ve kararsızlığa düşmeyen tavrıyla çevresindekilere de örnek olmuş ve cesaret vermiştir. Meslek ve özel hayatında son derece nazik, hoşgörülü, mütevazı, sevecen bir yapıya sahip olan hocamızın, aynı zamanda yönetsel kabiliyeti ve sorun çözme yeteneği de yüksektir. Özellikle fakültemiz yönetiminde bulunduğu süre içinde, yaptığı büyük hizmetler bugün olduğu gibi gelecekte de herkes tarafından takdirle anılacaktır.

Kendisiyle çalışmaktan çok mutlu olduğumuz hocamıza şükranlarımızı ve saygılarımızı sunar, bundan sonraki yaşamında kendisine ailesiyle birlikte sağlık ve mutluluklar dileriz.

2. Prof. Dr. Tahsin Akalp'ın Yayınları

2.1. Kitaplar

1. **Akalp, T., 1978**, Türkiyedeki Doğu Ladini (*Picea Orientalis* Lk. Carr) Ormanlarında Hasılat Araştırmaları, İ.Ü.Yayın No:2483, Orman Fakültesi Yayın No:261, İstanbul.
2. **Akalp, T., 1983**, Değişik Yaşlı Meşcerelerde Artım ve Büyümenin Simulasyonu, İ.Ü.Yayın No:3051, Orman Fakültesi Yayın No:327, İstanbul.
3. **Akalp, T., 1983**, Yüksek Matematik I Ders Notları, İstanbul.
4. **Akalp, T., 1984**, Yüksek Matematik II Ders Notları, İstanbul.
5. **Akalp, T., 1988**, Kalite Kontrolü, Tekel Enstitüleri Yayınlarından, Yayın No: Ens.Müd/29, İstanbul.
6. **Akalp, T., Saraçoğlu, Ö., 1989**, Applesoft Basic Bilgisayar Programlama, İ.Ü.Yayın No:403, Orman Fakültesi Yayın No:3554, İstanbul.
7. **Akalp, T., 2002** Büyüme Modelleri Ders Notları, İstanbul.
8. **Akalp, T., 2003**, Nonparametrik Yöntemler Ders Notları, İstanbul.
9. **Akalp, T., 2004**, Bilimsel Araştırma Yöntemleri Ders Notları, İstanbul.

2.2. Makaleler

1. **Akalp, T., 1976**, Türkiye'deki Doğu Ladini (*Picea orientalis* Lk. Carr.) Ormanlarında Hasılat Araştırmalar, İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, 26(1), s.9-53.
2. **Akalp, T., 1978**, Anomorfik ve Polimorfik Yöntemlerle Bulunmuş Bonitet Eğrilerinin Karşılaştırılması, İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, 28(1), s.213-233.
3. **Akalp, T., 1982**, Doğu Ladini Meşcerelerinde Siperin Etkisi, İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi Seri A, 32(2), s.288-300.
4. **Akalp, T., 1982**, Simulasyon Tekniği ve Meşcere Modelleri, İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Seri B, 32(1), s.166-172.
5. **Akalp, T., 1987**, Ortalamalarla İlgili Varsayımlar ve Denetimi, İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Seri B, 37 (2), s.71-77.
6. **Akalp, T., 1992**, Hocamız Prof. Dr. Abdülkadir Kalıpsız'ın Özgeçmişi ve Bilimsel Yayınları, İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, 42(1), s.1-13.
7. **Gözükırmızı, N., Bayroviç, K., İpekçi, Z., Boydak, M., Akalp, T., Tunçtaner, K., Balkan, H., Tanrıyar, H., Çalikoğlu, M., Oğraş, T., Özden, Ö., Tulukçu, M., Tank, T., 1998**, Genotype Differences in Direct Plant Regeneration From Stem Explants of *Populus tremula* in Turkey, J.For.Res., 3, s.123-126.
8. **İpekçi, Z., Oğraş, T., Altinkut, A., Bajroviç, K., Kazan, K., Gözükırmızı, N., Boydak, M., Tank, T., Akalp, T., Özden, Ö., Çalikoğlu, M., Tunçtaner, K., Tulukçu, M., Balkan, H., and Tanrıyar, H., 1999**, Reduced Leaf Peroxidase Activities is Associated with Reduced Lignin Content in Transgenic Poplar, Plant Biotechnology, 16 (5), s.381-387.
9. **Akalp, T. ve Yılmaz, E., 2000**, Orman Hasılatı ve Biyometri Anabilim Dalı Öğretim Elemanlarınca İ.Ü.Orman Fakültesi Dergisi A Serisinde Yayınlanmış Makalelerin Değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, 50(1), s.85-95.
10. **Akalp, T., 2004**, Prof. Dr. Dr. h.c. Michail Prodan (1912-2002) Aramızdan Ayrıldı, İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, 54(1), s.9-12.

2.3.Bildiriler

1. **Akalp, T., 1975**, Doğu Ladini Hasılat Tablosunun Kontrolü, TÜBİTAK V. Bilim Kongresi, Tarım ve Ormancılık Araştırma Grubu Tebliğleri, Ormancılık Seksiyonu, s.79-91, İzmir.
2. **Akalp, T., 1981**, Orman Hasılatı ve Biyometri Kürsüsünce Hızlı Gelişen Tür Üzerinde Yürütülmüş Araştırmalar, Türkiye 'de Hızlı Gelişen Türlerle Endüstriyel Plantasyonlar Sempozyumu, 21-26 Eylül 1981, Kefken.
3. **Akalp, T. ve Saraçoğlu, Ö., 1982**, Orman Amenajman Planlarının Hazırlanmasında Simulasyon Yöntemi, Orman Kaynaklarının Planlanması ve İşletilmesi Konulu Or. Müh. Odası. VII. Teknik Kongresi 6-10 Aralık 1982, Ankara.
4. **Akalp, T., 1985**, Değişik Yaşlı Meşcerelerde Artım ve Büyümenin Simulasyonu için Model, Yöneyem Araştırması Kongresi Bildiriler Kitabı, s.213-221, İzmir.
5. **Akalp, T., 1995**, Doğu Ladini Meşcerelerinde Artım ve Büyüme, I.Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, 23-25 Ekim, Cilt 4, s.380-387, Trabzon.
6. **Gözükırmızı, N., Bayroviç, K., Oğraş, T., Büyükkeskin, R., Boydak, M., Çalikoğlu, M., Tank, T., Özden, Ö., Akalp, T., Tunçtaner, K., Tulukçu, M., Tanrıyar, H. and Balkan, H., 1996**, Establishment of DNA banks and DNA Finger Prints of Poplar Clones for Long-Term Conservation of Poplar Genetic Resources in Turkey, International Symposium on in situ Conservation of Plant Genetic Diversity, November 4-8, Abstract Book p.32, Antalya.
7. **Bayroviç, K., İpekçi, Z., Oğraş, T., Gözükırmızı, N., Boydak, M., Tank, T., Akalp, T., Özden, Ö., Çalikoğlu, M., Tunçtaner, K., Tulukçu, M., Balkan, H. and Tanrıyar, H., 1997**, Regeneration and Transformation of *Populus tremula* with Antisense p OMT8 from *Stylosanthes humulis*. First Balkan Botanical Congress, September 19-22, p.140, Thessaloniki – Greece.
8. **İpekçi, Z., Bayroviç, K., Oğraş, T., Gözükırmızı, N., Boydak, M., Tank, T., Akalp, T., Özden, Ö., Çalikoğlu, M., Tunçtaner, K., Tulukçu, M., Balkan, H. and Tanrıyar, H., 1997**, Agrobacterium-Mediated Transformation of Peroxidase Gene to Tissue Culture of *Populus tremula*, First Balkan Botanical Congress, September 19-22, p.154, Thessaloniki-Greece.

9. **Boydak, M., Tunçtaner, K., Akalp, T., Gözükırmızı, N., Özden, Ö., Tulukçu, M., Balkan, H., Tanrıyar, H., Çalıköğlü, M., Oğraş, T., Bayroviç, K. and Tank, T., 1997**, Selection and Biotechnological Improvements of Poplar Clons for Paper Industry, Proceedings of the XI. World Forestry Congress, October 13-22, Vol. 2, p.213, Antalya.
10. **Gözükırmızı, N., Bayroviç, K., Boydak, M., Akalp, T., Tunçtaner, K., Balkan, H., Tanrıyar, H., Oğraş, T., Çalıköğlü, M., Özden, Ö., Tulukçu, M., İpekçi, Z. and Tank, T., 1997**, Modification of Lignin and Peroxidase Activity in *Populus tremula* by Antisense Technology. Proceedings of the XI. World Forestry Congress, October, 13-22, Vol. 2, p.214, Antalya.
11. **Gözükırmızı, N., Bayroviç, K., İpekçi, Z., Oğraş, T., Boydak, M., Tank, T., Akalp, T., Özden, Ö., Çalıköğlü, M., Tunçtaner, K., Tulukçu, M., Balkan, H., and Tanrıyar, H., 1998**, Development of Tissue Culture and Transformation Systems in *Populus tremula* to Modify Lignin Biosynthesis, IX. International Congress on Plant Tissue and Cell Culture, June 14-19, 1998, p.146, Jerusalem-İsrail.
12. **Akalp, T., 2002**, Devamlı Deneme Alanları Yöntemi ile Meşcerede Artım ve Büyümenin Tayini (Sahilçamı Örneği), Orman Amenajmanı'nda Kavramsal Açılımlar ve Yeni Hedefler Sempozyumu, 18-19 Nisan, s.256-264, İstanbul.
13. **Yılmaz, E., Atıcı, E., Akalp, T. ve Saraçoğlu, Ö., 2005**, Orman Envanterinde Veri Yönetimi, Türkiye Ulusal Orman Envanteri Uluslararası Sempozyumu Bildiriler Kitabı, s.384-402, İstanbul.

