

SERİ  
SERIES  
SERIE  
SÉRIE

A

CİLT  
VOLUME  
BAND  
TOME

45

SAYI  
NUMBER  
HEFT  
FASCICULE

1

1995

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ  
**ORMAN FAKÜLTESİ**  
D E R G İ S İ

REVIEW OF THE FACULTY OF FORESTRY,  
UNIVERSITY OF ISTANBUL  
ZEITSCHRIFT DER FORSTLICHEN FAKULTÄT  
DER UNIVERSITÄT ISTANBUL  
REVUE DE LA FACULTÉ FORESTIÈRE  
DE L'UNIVERSITÉ D'ISTANBUL



# PROF. DR. MUZAFFER SELİK'İN YAŞAM ÖYKÜSÜ

Prof. Dr. Gökhan ELİÇİN<sup>1)</sup>

## Kısa Özet

Anabilim Dalımız eski başkanı Prof. Dr. Muzaffer Selik'in emekli olması nedeniyle kendisinin yaşam öyküsü ve yayınlarını tanıtmak amacıyla bu yazı hazırlanmıştır.

## 1. PROF. DR. MUZAFFER SELİK'İN YAŞAM ÖYKÜSÜ

Prof. Dr. Muzaffer Selik 12 Kasım 1926'da Aydın'ın Söke ilçesinde doğmuştur. 1933-1944 yıllarında ilk ve orta öğrenimini Koçarlı, Kuşadası, Aydın ve İzmir'de tamamlamış, 1944'te İzmir İnönü Lisesi'nden mezun olmuştur.

Aynı yıl Ankara'daki Yüksek Ziraat Enstitüsü Orman Fakültesi'ne kaydolmuş daha sonra İstanbul Üniversitesi'ne katılan Orman Fakültesi'ndeki öğrenimini 1948'de tamamlayarak mezun olmuştur.

Mezuniyetini takiben 1948-1949'da Orman Genel Müdürlüğü emrinde Bayındır, Seferhisar Bölge Şeflikleri görevinde bulunmuş ve 1949-1950 arasında askerlik görevini ifa etmiştir. Terhisini takiben kısa bir süre Orman Genel Müdürlüğü teşkilâtında Antakya'da Tahdit Komisyonu üyesi ve Simav'da bölge şefi olarak çalışmış, daha sonra 1953 yılına kadar Toprak ve İskân İşleri Genel Müdürlüğü emrinde Söke, Denizli ve Konya'da Toprak Komisyonu üye ve başkanı olarak görev yapmıştır.

1953 yılında asistanlık imtihanını kazanarak İ.Ü. Orman Fakültesi Orman Botaniği Kürsüsü Asistanlığına atanmıştır. 1954'de aynı kürsüde "Kızılçam (Pinus brutia Ten.)'in botanik özellikleri üzerine araştırmalar ve bunların bilhassa Halep çamı (Pinus halepensis Mill.) vasıfları ile mukayesesi" adlı doktora çalışmasına başlayan Muzaffer Selik, bu çalışmasına 1956-1957 kış ve yaz semestrelerinde DAAD bursiyeri olarak bulunduğu Münih Üniversitesi Orman Botaniği Enstitüsünde Prof. Bruno Huber'in yanında devam etmiş ve 1957 sonbaharında "Ormancılık Bilimleri Doktoru" ünvanını kazanmıştır.

1958 yaz semestresinde Viyana "Hochschule für Bodenkultur"den Orman Botaniği Enstitüsünde yeniden öğretim programına alınan Ormancılık Fitopatolojisi dersini vermek üzere davet

1) İ. Ü. Orman Fakültesi, Orman Botaniği Anabilim Dalı

edilen Prof. Dr. Kurt Lohwag'ın asistanlığını yapmış, derslerini tercüme etmiş ve kendisiyle Türkiye'de çeşitli inceleme gezilerine katılmıştır. 1958 kış sömestresinde aynı profesörün Viyana'daki enstitüsünde çalışmış, aynı zamanda Prof. Dr. Joseph Kisser'in genel ve orman botaniği derslerini de izlemiştir. Daha sonra 1959'da Avusturya'nın Linz şehrinde Prof. Hans Linsler'in yönetimindeki "Österreichische Stickstoffwerke (bugünkü adı Chemie Linz AG)'nin Biyoloji laboratuvarında özellikle protein analizleri üzerinde görgü ve bilgisini artırıcı çalışmalar ve ortak yayınlar yapmıştır.

1959 yılında başladığı "Kızılçam (Pinus brutia Ten.)'de reçinenin teşekkülü, salgılanması ve bunlara tesir eden iç ve dış faktörler" adlı Doçentlik çalışmasını 1962-1963 yıllarında Alexander von Humboldt-Stiftung bursiyeri olarak bulunduğu Darmstadt Technische Hochschule Botanik enstitüsü'nde Prof. Dr. Hubert Ziegler'in yanında tamamlamış ve 1964 Kasımında "Orman Botaniği ve Ormancılık Fitopatolojisi" bilim dallarında "Üniversite Doçenti" ünvan ve yetkisini almıştır.

1967-1968 yılında yeniden AvH bursiyeri olarak Prof. Dr. Ziegler'le ortak çalışmalar yayınlanmış ve 1972 yılında "Türkiye odunsu bitkileri, özellikle orman ağaçlarında hastalık amili ve odun tahripçisi mantarlar" adlı tezini takdim ederek profesörlüğe yükseltilmiştir.

Prof. Muzaffer Selik 1975-1980 yıllarında İ.Ü. Orman Fakültesi Dekan Yardımcılığı görevini yapmış ve 1981-1989 arasında Orman Botaniği Anabilim Dalı Başkanlığı'nı yürütmüştür. Bu esnada 1981, 1982 ve 1986'da değişik sürelerde Hamburg Üniversitesi ve "Bundesanstalt für Holzforschung", Ordinariat für Holzbiologie" de Prof. Walter Liese, Prof. Joseph Bauch ve Prof. Dieter Eckstein'le özellikle "Dendrokronoloji" ve "Dendroklimatoloji" alanında birlikte çalışmalarda bulunmuş ve burada edindiği deneyim ve birikimleri sonucu Orman Botaniği Anabilim dalımız bünyesinde modern bir Dendrokronoloji ve klimatoloji laboratuvarı tesisi ve bunun temel araç ve gereçlerle donatılmasını sağlamıştır. Kendisi yetenekli genç öğrencileri bu alanda çalışmaya her zaman teşvik ederek özendirmiştir.

1981 yılında Genel Botanik (Morfoloji ve Fizyoloji) derslerinin Fakültemize devredilmesi üzerine bunları üstlenerek 1993 yılına kadar aralıksız okutmuş ve bunların sağlam ve modern bir temele oturması için Strasburger'in ünlü "Lehrbuch der Botanik für Hochschulen" adlı eserini dilimize çevirerek öğrencilerin faydalanmasına sunmuştur. Bilimin evrenselliğine ve bilim adamlarının yurt içinde ve dışında sıkı ve yakın ilişkiler içinde bulunmalarının gereklilik ve yararına inanmış olan Prof. Selik yabancı bilim adamlarının fakültemize davetle konferans ve dersler vermelerine, symposiumlara katılmalarına, ilgili ülkelerin memleketimizdeki kültür merkezleri ile iş birliği yaparak her zaman ön ayak olmuş ve çaba sarfetmiştir.

Ayrıca Fakültemiz öğretim üyelerinin yetişmelerinde emeği geçmiş veya Fakültemizde geçmiş dersler vermiş, Türkiye ormancılığına bilimsel veya uygulama alanında önemli katkılarda bulunmuş tanınmış yabancı bilim adamlarına fakültemizin bir şükran ve kadirbilirlik nişanesi olarak "Ormancılık Bilimleri şeref doktorluğu" (Dr. Forest homoris causa) ünvanı tevcihinde önyak olmuştur. Onun bu çabaları sonucu bugüne kadar Prof. Dr. Brumo Huber, Prof. Dr. Erwin Schmitscheck, Prof. Dr. Franz Hafner, Prof. Dr. Hannes Mayer, Prof. Dr. Walter Liese'ye Üniversitemizde Fakültemizin "Ormancılık İlimleri Şeref Doktorluğu" payesi tevcih edilmiş bulunmaktadır.

Onun bu uluslararası bilimsel çalışma ve ilişkilere verdiği önem, titiz çaba ve katkıları dikkatlerden kaçmamış ve kendisi önce 1986 Mayıs'da ülkemizi ziyaret eden Federal Almanya Cumhurbaşkanı sayın Richard von Weisäcker tarafından sınırlı sayıdaki diğer Türk bilim adamlarıyla birlikte özel olarak kabul edilerek kendisinden Türk ormancılığı hakkında bilgi alınmış, daha sonra kendisine 7 Aralık 1990'da Avusturya Cumhurbaşkanı sayın Dr. Kurt Waldheim tarafından "Avusturya 1. sınıf Bilim ve Sanat Nişanı" verilmiştir. Emekli olduktan sonra da Viyana "Universitat fur Bodenkultur" senatosu kararı ile "Bilim Şeref Nişanı" 14 Haziran 1994'te Viyana'da yapılan bir törenle tevdi olunmuştur.

1 Temmuz 1993 tarihinde emekli olan Prof. Dr. Muzaffer Selik'in 7 kitabı, 40 adet makalesi (6'sı yurt dışında çeşitli bilimsel dergilerde yayınlanmış) 7 adet çevirisi ve 3 symposium bildirisi bulunmaktadır. Ayrıca çeşitli gazetelerde yayınlanmış makale ve söyleşileri de vardır.

Prof. Dr. Muzaffer Selik evli ve iki çocuk babasıdır.

## 2. PROF. DR. MUZAFFER SELİK'İN YAYINLARINDAN BAŞLICALARI

1. Pinus brutia in der Türkei, Forstwissenschaftlichen Centralblatt 78 Jg 1/2, 45-58 (1959).
2. Untersuchungen über den Eiweissabbau in den Samen der auf dem Baum bleibenden Zapfen von Pinus halepensis Mill., Planta 54, 404-408 (1960).
3. Güneybatı Anadolu'da odun tahrip eden bazı mantarlar ve bilhassa Schizophyllum commune Fr. (Über das Vorkommen von Schizophyllum commune Fr. im südwestlichen Teil der Türkei), İ.Ü. Or. Fak. Derg. A, cilt XII, sayı 2, 120-124 (1962).
4. İstanbul Çevresinde Çınarlarda görülen ve Gnomonia veneta (Sacc. et Speg. Kleb.'in sebebiyet verdiği bir yaprak hastalığı (Verheerendes Auftreten von Gnomonia veneta (Sacc. et Speg.) Kleb. bei den Platanen in der Umgebung von Istanbul). İ.Ü. Or. Fak. Derg., Seri A, Cilt XIV, sayı 2, 123-127 (1964).
5. Eine neue Varität von Pinus brutia Ten. (Pinus brutia Ten. var. pyramidalis Selik var. nov.), Mitteilungen der Deutschen Dendrologischen Gesellschaft Nr. 62, 98-101, Selbstverlag, Darmstadt (1965).
6. Belgrad ormanında bulunan yenilebilen mantarlar (Über die im Belgrader Wald vorkommenden Speisepilze) İ.Ü. Or. Fak. Derg., Seri A, Cilt XV, sayı 2, 48-57 (1965).
7. Kızılcam'da (Pinus brutia Ten.) reçine teşekkülü, salgılanması ve bunlara tesir eden iç ve dış faktörler üzerinde araştırmalar. Tarım Bakanlığı Orman Genel Müdürlüğü yayınlarından No. 406/17, Dizerkonca Matbaası, İstanbul (1965).
8. Güney Anadolu'dan bazı fitopatolojik notlar (Phytopathologische Notizen aus Südanatolien) İ.Ü. Or. Fak. Derg., Seri A, Cilt XVI, Sayı 1, 66-68 (1966).
9. Kızılcam (Pinus brutia Ten.)'da reçine teşekkülü, salgılanması ve bunlara tesir eden iç ve dış faktörler üzerinde araştırmalar (Untersuchungen über die Bildung und Sekretion des Harzes bei der Pinus brutia Ten. und dabei wirkende innere und aussere Faktoren) İ.Ü. Or. Fak. Derg., Seri A, Cilt XVI, Sayı 2, 45-84 (1966) -Habilitationsschrift-
10. Ormancılık Fitopatolojisi (Forstliche Phytopathologie), Dizerkonca Matbaası, İstanbul (1966).
11. İstanbul'un Park ve Korularındaki yerli ve yabancı ağaç türlerine arız olan odun tahrip eden mantarlar (Über die holzserstörenden Pilze, die einheimische und fremdländische Bäume in Istanbuler Parks- und Gartenanlagen (Türkei) befallen) İ.Ü. Or. Fak. Derg., Seri A, Cilt XVII, Sayı 1, 90-101 (1967).
12. Yerli Ardıç (Juniperus L.) türlerinin balzam komponentleri üzerine araştırmalar ve bunların sistematik önemi. TÜBİTAK tarafından Ankara'da tertiplenen 1. Bilim Kongresine tebliğ olarak sunulmuştur. Key to Turkish science, chemistry, vol. 1, No. 2, s. 13, (1967).
13. Sahilçamı (Pinus maritima Lamb.)'nda enteresan bir yaprak deformasyonu ve bunun ibre anatomik yapısında sebep olduğu değişikliklerle, teşekkül ve önemi hakkında düşünceler (Über eine interessante Blattdformation bei der Pinus maritima Lamb. und da-

- durch verursachte Veränderungen bei dem anatomischen Bau der Nadeln und deren Entstehung und Bedeutung) İ.Ü. Or. Fak. Derg., Seri A, Cilt XVIII, Sayı 1, 3-12 (1968).
14. Holzerstörende Pilze auf in- und ausländischen Holzpflanzen im Botanischen Garten Darmstadt und seiner nächsten Umgebung. Mitteilungen der Deutschen Dendrologischen Gesellschaft, Nr. 63, Jahrbuch 1967/68, 86-90, Selbverlag, Darmstadt (1969).
  15. Der Zucker-, Eiweiss- und Vitamingehalt des Beerenzapfensaftes von *Juniperis drupacea* Labill. ("Andız Pekmezi") *Qualitas Plantarum et Materiae Vegetabiles*, Vol. XVII, No. 4, 265-272 (1969).
  16. Über das Vorkommen von *Fomes juniperinus* (v. Schrenck) an *Juniperus excelsa* Bieb. in der Türkei, *Allgemeine Forst- und Jagdzeitung*, 141 Jg. Heft 10, 210-211 (1970).
  17. Ağaçlarda anormal büyümeler ve büyüme anormallikleri (Wachstumsanomalien Bei den Bäumen), İ.Ü. Or. Fak. Derg., Seri B, cilt XXX, Sayı 1, (1980).
  18. Ormancılık Fitopatolojisi. İ.Ü. Or. Fak. Yayınları İ.Ü. Yayın No. 3400, İ.Ü.O.F. Yayın No. 377, İstanbul (1986).
  19. Odun Patolojisi. İ.Ü.Or. Fak. Yayınları. İ.Ü. Yayın No. 3511, İ.Ü.O.F. Yayın No. 392, İstanbul (1988).

## PROF. DR. MUZAFFER SELİK IM RUHESTAND

Prof. Dr. Gökhan ELİÇİN

Muzaffer Selik, Professor für Allgemeine Botanik und Forstbotanik, sowie forstliche Phytopathologie an der forstwissenschaftlichen Fakultät der Üniv. İstanbul wurde am 13. November 1926 als Sohn von Süleyman Selik und seiner Ehefrau Şerife in Kreisstadt Söke (Aydın) geboren. Er besuchte die Volks- und Mittelschule 1933-1944 in Aydın und İzmir.

1944 immatrikulierte er sich in die forstliche Fakultät der damaligen YZE (Landwirtschaftliche Hochschule) in Ankara, die nach der Auflösung der YZE 1948 an die Universität İstanbul angeschlossen wurde, und absolvierte nach 8 Semester mit Ablegung der Diplomprüfung 1948.

1948-1949 war er in Bayındır und Seferihisar (İzmir) als Bezirkforstingenieur tätig. 1949-1950 wurde er zum Wehrdienst einberufen. Nach der Ableistung seines Militärdienstes war er kurzfristig beim Forstgrenzbestimmungsausschuss als Mitglied in Antakya und Bezirksforstingenieur in Simav angestellt.

Danach war er bis 1953 in der Organisation der Generaldirektion für Boden und Siedlungsangelegenheiten in Söke, Denizli und Konya bei verschiedenen Bodenverteilungsausschüsse als Mitglied und Vorsitzende tätig.

Im Sommer 1953 bewarb er sich um eine Assistentenstelle an der forstlichen Fakultät der Universität İstanbul. Nach bestandener Aufnahmeprüfung war er als wissenschaftlicher Assistent am Forstbotanischen Institut der Universität İstanbul angestellt.

1954 hatte er mit seiner Dissertation unter dem Namen "Die botanischen Eigenschaften von *Pinus brutia* Ten. und deren Vergleich insbesondere mit denjenigen von *Pinus halepensis* Mill." angefangen, die er während seiner Aufenthalt 1956-1957 Winter- und Sommersemester als DA-AD-Stipendiat am Forstbotanischen Institut München bei Prof. Dr. Bruno Huber weiterbearbeiten konnte.

Nach der Annahme dieser Arbeit durch die forstliche Fakultät promovierte er am 31.10.1957 zum "Doktor der Forstwissenschaften".

1958-1959 Sommersemester war Dr. Selik als Assistent Prof. Dr. Kurt Lohwag aus der Hochschule für Bodenkultur Wien, während seiner Gastprofessor für Forstliche Phytopathologie an unserer Fakultät zugewiesen, wobei er in deutscher Sprache vorgetragene Vorlesungen ins Türkische übersetzte und begleitete ihn während seiner verschiedener Exkursionen in Anatolien.

Dank der Vermittlung von Prof. Lohwag 1958 Wintersemester in Wien konnte er während seines 4-monatigen Aufenthaltes am Institut für landw. Pflanzenschutz und forstliche Phytopathologie arbeiten und ausserdem die Vorlesungen von Prof. Dr. Joseph Kissler über allgemeine Botanik und Forstbotanik hören, sowie in der Forstlichen Forschungsanstalt Mariabrunn mitwirken.

Danach 1959 hatte er Möglichkeit im Biologischen Laboratorium der Österreichische Stickstoffwerke Linz/Donau (Heutige Chemie Linz AG) unter der Leitung von Prof. Dr. Hans Linser zu arbeiten und seine Kenntnisse über pflanzliche Proteinanalyse zu erweitern.

Auf die Anregung von Prof. Bruno Huber in München folgend begann Muzaffer Selik 1959 mit den Untersuchungen über "die Bildung, Sekretion und dazu wirkende innere und äussere Faktoren bei der *Pinus brutia* Ten.", was er später 1962-1963 als Alexander von Humboldt-Stipendiat am Botanischen Institut der TH Darmstadt bei Prof. Dr. Hubert Ziegler weiterarbeiten bzw. vervollkommen konnte. Nach der Beendigung seiner Untersuchungen überreichte er diese Arbeit als seine Habilitationsschrift zu Forstlichen Fakultät der Univ. Istanbul. Nach der Annahme dieser Arbeit erwarb er am November/1964 "Universitätsdozent" und erhielt sein Lehrbefugnis.

Dank der weiterer Unterstützung der AvH-Stiftung war ihm 1967-1968 nochmals möglich bei Prof. H. Ziegler zu arbeiten, was zu gemeinsamen Publikationen führte.

1972 wurde Muzaffer Selik nach der Überreichung bzw. Annahme seiner Arbeit über "Krankheitserregende an den einheimischen Holzpflanzen insbesondere Waldbäumen in der Türkei" zum "Universitätsprofessor" ernannt.

Prof. Selik war 1975-1980 als stellvertretender Dekan tätig. Nach der Scheidung von Prof. H. Kayacık wurde Prof. Selik von der Fakultätskollegium mit der Leitung der Forstbotanischen Instituts betraut bzw. als Institutsleiter ernannt, die er bis 1989 inne hatte. Während dieser Zeit war Prof. Selik möglich, 1981, 1982 und 1986 anlässlich seiner kurzfristigen Studienaufenthalte am "Ordinariat für Holzbiologie" der Universität Hamburg, sich auf die Dendrochronologie und Dendroklimatologie näher zu konzentrieren und zu befassen, um am Heimatsinstitut ein entsprechendes funktionsfähiges Labor zu gründen, was ihm dank der Geratespende der AvH. Stiftung und die Unterstützung seiner Kollegen Professoren Walter Liese, Joseph Bauch und Dieter Eckstein gelang. Er förderte und regte seine begabten und interessierenden Schüler auf diesem Gebiet zu arbeiten an. Ab 1981 hat Prof. Selik die Vorlesungen für allgemeine Botanik, nach der Ausschliessung der Forststudenten auf der Lehrvoraustellungen seitens der Naturwissenschaftlichen Fakultät, bis zu seiner Ausscheidung vorgetragen und übersetzte Strassburger's bekanntes "Lehrbuch der Botanik für Hochschulen 32. Auflage" ins Türkische, um den Studenten eine moderne und solide Grundlage in einiger Sprache zu schaffen.

Prof. Selik, als ein überzeugter Befürworter und Förderer von nationalen und internationalen wissenschaftlichen Zusammenarbeit, Austausch der Wissenschaftler, Knüpfung der engeren persönlichen Beziehung, und Kontakte der Wissenschaftler untereinander hat sich immer persönlich eingesetzt, die ausländischen Kollegen zu unserer Fakultät als Gastprofessor oder der folgenden international anerkannten Persönlichkeiten geben allein auf seine Initiative zurück: Prof. Dr. Bruno Huber, Prof. Dr. Erwin Schimitscheck, Prof. Dr. Franz Hafner, Prof. Dr. Walter Liese und Prof. Dr. Hannes Mayer.

Seine Beiträge und Bemühungen um die Pflege und Fortsetzung der bestehenden, akademischen und persönlichen Beziehungen zwischen den Wissenschaftlern und Aualten wurden anerkannt und gewürdigt. In diesem Zusammenhang wurde von deutschen Bundespräsident Richard von Weizsäcker während seines Staatsbesuches Mai 1986 im Rahmen einer Privataudienz durfte er über die traditionelle Beziehungen auf dem Forstwirtschaftlichen Gebiet zwischen beiden Ländern berichten.

Bundespräsident der Republik Österreich Dr. Kurt Waldheim hat ihm mit Entschliessung des Österreichischen Regierung vom 7. Dezember 1990 "Österreichische Ehrenkreuz für Wissenschaft und Kunst I. Klasse" verliehen.

Nach seiner Pensionierung wurde ihm nach dem einstimmigen Beschluss der Universität für Bodenkultur Wien für seine Verdienste um ihre Alma mater viridis "Die Ehrennadel der Universität für Bodenkultur" im Rahmen eines akademischen Festaktes am 9. Juni 1994 verliehen.

Prof. Muzaffer Selik, der am 1. Juli 1993 aus Altersgründen in Ruhestand getreten ist, ist Autor 7 Bücher, hat 40 wissenschaftspublikationen (davon 6 in verschiedenen ausländischen Zeitschriften), 7 Übersetzungen und 3 Symposiumsbeiträge sowie Zeitungsartikel und Besprechungen.

Prof. Selik ist verheiratet und Vater von zwei Töchtern.