

SERİ
SERIES
SERIE
SÉRIE

A

CİLT
VOLUME
BAND
TOME

43

SAYI
NUMBER
HEFT
FASCICULE

2

1993

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



DR. S. CAN AKKAYAN'IN ÖZGEÇMİŞİ VE ESERLERİ

Doç. Dr. Erol GÖKSEL¹⁾

Kısa Özet

1973 yılında asistan olarak İ.Ü. Orman Fakültesi Orman Ürünleri Kimyası Kürsüsüne giren değerli meslektaşımız Dr. S. Can Akkayan'ı genç yaşta kaybettik.

Kendisini sevgi ile anıyoruz.

1. ÖĞRETİM GÖREVLİSİ DR. S. CAN AKKAYAN'IN ÖZGEÇMİŞİ

1943 yılında İstanbul'da doğmuştur. İlk öğrenimini Erzurum'da, orta ve lise öğrenimini İstanbul Vefa Lisesi'nde tamamlamıştır. 1962 yılında girdiği İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesinden 1967 yılında mezun olmuştur. Aynı yıl Orman Fakültesinin Orman Amenajmanı Kürsüsü'nde başladığı Teknik Asistanlık görevini 1973 yılına kadar sürdürdükten sonra açılan Asistanlık sınavını kazanarak İ.Ü. Orman Fakültesi Orman Ürünleri Kimyası Kürsüsü'ne Asistan olarak atanmıştır.

1973 yılında 4 ay süre ile görevli olarak İngiltere/Londra'ya gönderilmiştir. 1981 yılında Doktora Tezini başarı ile tamamlayarak Ormanlık İlimleri Doktoru ünvanını almıştır.

1982 yılında 8 ay süre ile bilimsel araştırma ve incelemelerde bulunmak üzere İngiltere'ye gönderilmiştir. 5.11.1984 tarihinde Öğretim Görevlisi kadrosuna atanmıştır. Lif ve Selüloz Teknolojisi konusunda birçok orijinal araştırma ve makalesi bulunan S. Can Akkayan, İ.Ü. Orman Fakültesi, Orman Mühendisliği Bölümü, Orman Ürünleri Kimyası ve Teknolojisi Anabilim Dalı'nda görevinin sürdürmekte iken 20 Mart 1989 tarihinde vefat etmiştir.

1) İ.Ü. Orman Fakültesi Öğretim Üyesi

2. Dr. S. CAN AKKAYAN'TIN ESERLERİ

- 1) Türkiye'de kağıt ve karton üretiminin özel sektör yönünden incelenmesi. (İ.Ü. Orman Fakültesi Derg. Seri B, 29 (1) 1979, s. 183-199).
- 2) Kullanılmış kağıtlardan kağıt ve karton üreten özel sektöre ait işletmelerde teknoloji. (İ.Ü. Orman Fakültesi Derg. Seri B, 29 (2) 1979, s. 121-132).
- 3) Sarıçam (*Pinus silvestris* L), kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) ile doğu kayını (*Fagus orientalis* Lipsky), kavak (*Populus euroamericana* c.v. I-214), Okalıptus (*E. camaldulensis* Dehnh.) odunlarından elde edilen selüloz karışımları, özellikleri ve kağıt üretiminde kullanılabilme olanakları üzerine araştırmalar. (İ.Ü. Orman Fakültesi Derg. Seri A, 33 (1) 1983, s. 104-142).
- 4) Sarıçam (*P. silvestris* L.), kızılçam (*P. brutia* Ten.) ile doğu kayını (*F. orientalis* Lipsky), kavak (*P. euroamericana* C.V. I-214), okalıptus (*E. camaldulensis* Dehnh.) odunlarından elde edilen selüloz karışımları, özellikleri ve kağıt üretiminde kullanılabilme olanakları üzerine araştırmalar. (İ.Ü. Orman Fakültesi Yayınları 3145/342 İstanbul 1983; 176 sayfa).
- 5) Britanya'da atık kağıt kullanımı (İ.Ü. Orman Fakültesi Derg. Seri B, 33 (1) 1983, s. 291-297).
- 6) Büyük Britanya kağıt ve mukavva endüstrisi. (İ.Ü. Orman Fakültesi Derg. Seri B, 33 (2) 1983, s. 196-219).
- 7) Kağıt endüstrisinde kullanılabilen sentetik liflerin özellikleri (İ.Ü. Orman Fakültesi Derg. Seri B, 34 (2) 1984, s. 98-114).
- 8) Kağıt endüstrimizde kullanılacak çeşitli atık kağıtların fiziksel direnç özellikleri üzerine araştırmalar. (İ.Ü. Orman Fakültesi Derg. Seri B, 36 (1) 1986, s. 111-130).
- 9) Selüloz üretiminde mikrobiyolojik problemler. (İ.Ü. Orman Fakültesi Derg. Seri B, 37 (1) (1987, s. 141-159).
- 10) *Populus tremula* L. Titrek kavak odununun lif morfolojisi (Prof. Dr. Turan Tank ile). (İ.Ü. Orman Fakültesi Derg. Seri A, 37 (2) 1987, s. 1-22).
- 11) Parafinli kağıt üretimi ve Türkiye'deki durumu (Araş. Gör. Öznur Özden ile). (İ.Ü. Orman Fakültesi Derg. Seri B, 38 (2) 1988, s. 94-106).

RESUME OF DR. S. CAN AKKAYAN

Doç. Dr. Erol GÖKSEL

SUMMARY

Dr. Akkayan was born in Istanbul in 1943, completed primary school in Erzurum, the secondary school and high school in Istanbul (Vefa Lisesi). He studied at the Faculty of Forestry, University Istanbul (1962-1967). He was employed as technical assistant at the Forest Management Division (1967-1973) and later, after passing an examination, as assistant at the Forest Products Chemistry Division, of the same faculty.

In 1973 he was sent to United Kingdom, London, for four months. In 1981 he completed successfully his thesis for a Ph. D. degree.

In 1982 he was sent to United Kingdom, London, for eight months for scientific investigations. Two years later he was promoted to the permanent position of a lecturer. He carried out investigations and published many papers on the technology of fiber and cellulose. At the time of his death (20 March 1989) Dr. Akkayan was a member of the Forest Products Chemistry and Technology Branch of the Forestry Faculty, University Istanbul.