

---

SERİ		CİLT		SAYI	
SERIES		VOLUME		NUMBER	
SERIE	<b>A</b>	BAND	<b>50</b>	HEFT	<b>1</b>
SÉRIE		TOME		FASCICULE	<b>2000</b>

---

*1951-2000*  
*50.yıl*

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



**SİLVİKÜLTÜR ANABİLİM DALI ÖĞRETİM ELEMANLARINCA  
İ.Ü. ORMAN FAKÜLTESİ DERGİSİ A SERİSİNDE  
1951-1999 YILLARI ARASINDA YAYINLANMIŞ OLAN  
YAYINLAR VE DEĞERLENDİRİLMESİ**

**Ar. Gör. Fahrettin TİLKI<sup>1)</sup>**

**Kısa Özet**

**İ.Ü. Orman Fakültesi Silvikültür Anabilim Dalı öğretim elemanları tarafından, İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi A serisinde 1951-1999 yılları arasında yayınlanmış olan yayınlar değerlendirilmiş ve içerikleri belirtilmiştir.**

**1.GİRİŞ**

Silvikültür Anabilim Dalı öğretim üye ve elemanları tarafından İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi A- Serisinde 1951-1999 yılları arasında yapılmış yayınlar 10'ar yıllık periyotlar dikkate alınarak aşağıdaki 5 ana yayın dönemi içerisinde açıklanmış ve değerlendirilmiştir. Her dönemde ele alınan konular genel olarak kısaca yorumlanmış, yazarlara göre yayınlanmış olan yayınlar ve yayınlandığı yıllar belirtilmiştir.

Araştırmalarda ve yayınlarda her dönemde yurdumuzda ormancılık uygulamalarındaki gereksinimler ön plana alınmış ve buna göre bilgiler verilmeye çalışılmıştır. Yayınların ilk yıllarında orman alanlarının artırılması ve yıkıma uğramış ormanların iyileştirilmesi ana konular olarak ele alınmış ve bu nedenle ağaçlandırma tekniğine büyük ölçüde yer verilmiştir. Daha sonraki dönemlerde de ağaçlandırma tekniği ile ilgili çalışmalar yanında, bazı türlerin silvikültür özellikleri, doğal gençleştirme, meşcere bakımı, karışık meşcereler, flora, ağaç ıslahı, ve ağaç türlerinin tohum verimi ve özellikleri üzerinde durulmuştur. Son dönemde de ağaçlandırma tekniği, ağaçlandırmalarda mekanizasyon, doğal gençleştirme, karışık meşcereler, fidan fizyolojisi ve dikim başarısı, bitki toplulukları, biyolojik çeşitlilik ve orman ağacı tohumlarına yönelik çalışma ve araştırmalara yönelinmiştir.

**2. YAYIN DÖNEMLERİ**

**1951-1959 Yayın Dönemi:**

Bu dönemde yayınlanmış olan yayınlarda, ağaçlandırma konuları ön planda yer almakla birlikte, silvikültürün ana esaslarına ait konulara ve orman ağacı tohumlarına değinilmiştir. Sil-

---

<sup>1)</sup> İ.Ü.Orman Fakültesi Silvikültür Anabilim Dalı

vikültür konusu dışında ayrıca Prof.Dr. F. SAATÇİOĞLU, Orman Fakültesi'nin tarihçesini geniş olarak açıklamıştır.

**Prof. Dr. Fikret SAATÇİOĞLU:**

- İ.Ü. Orman Fakültesi (Tarihçe, Öğretim, Organizasyon) (1951).
- Türkiye'de ağaçlandırmanın önemine ve problemlerine toplu bakış (1952).
- Lübnan Sedirinin (*Cedrus libani* Barr.) tohumu üzerine araştırmalar (1956).
- Bozkavak (*Populus cunescens* Smith.) melezinin suni çaprazlama metoduyla elde edilmesi (1956).
- Karadeniz ormanlarının süceyrat problemi ve Ayancık-Çengel bölgesinde mekanik metotla yapılan süceyrat mücadelesine ait 12 yıllık tecrübe neticeleri (1957).

**Dr. İbrahim ATAY:**

- Karaçam'ın (*Pinus nigra* var. *pallasiana*) tohumu üzerine araştırmalar (1959).

**Dr. Besalet PAMAY:**

- Dursunbey-Alaçam orman mıntikasındaki yangın sahalarının ağaçlandırılması imkanları ve buna ait denemeler (1953).
- Türkiye Ardıç (*Juniperus* L.) türleri ve yayılışları (1955).

**1960-1969 Yayın Dönemi:**

Bu dönemdeki yayınlarda; ağaçlandırma tekniğine, özel nitelikli ağaçlandırmalara, bazı türlerin kozalak ve tohumuna, önemli orman ağacı türlerinin silvikültür özelliklerine, orijin denemelerine, kısmen de fidanlık tekniği ve islah konularına değinilmiştir.

**Prof. Dr. Fikret SAATÇİOĞLU:**

- Belgrad ormanında çeşitli aletlerle yapılan meşe dikimlerine ait denemeler ve sonuçları (1960).
- Doğu kayını (*Fagus orientalis* Libsky) tohumlarının çimlendirilmesinde soğuk ıslak işlemin etkileri üzerine araştırmalar (Suad ÜRGENÇ ile ortak) (1960).
- Türkiye'de orman davası ve bazı memleketlerin ağaçlandırma çalışması (1961).
- Belgrad ormanında Euramerikan karakavak melezleri ile yapılan plantasyon denemeleri ve 10 yıllık sonuçları (1962).
- Adana bölgesinin kalkınmasında kızılçamın (*Pinus brutia*) önemi ve silvikültürü (Besalet PAMAY ile ortak) (1962).
- Adana (Çukurova) bölgesinin kalkınmasında Okaliptus kültürlerinin önemi (Besalet PAMAY ile ortak) (1962).
- Küçük orman ağacı fidanlarının soğuk hava deposunda saklanması problemi (1963).
- Türkiye'de 16 yabancı, 1 yerli sarıçam orijiniyle yapılan orijin denemesinin 25 yıllık sonuçları (1967).
- Belgrad ormanı'nda meşe gençliğinin biyolojisi ve tabii gençleştirme problemi (1967).

**Dr. Besalet PAMAY:**

- Türkiye'de sarıçam (*P. silvestris* L.)'ın tabii gençleşmesi üzerine araştırmalar (1960).

- Adana bölgesinin kalkınmasında kızılçamın (*Pinus brutia*) önemi ve silvikültürü (Fikret SAATÇIOĞLU ile ortak) (1962).
- Adana (Çukurova) bölgesinin kalkınmasında okaliptus kültürlerinin önemi (Fikret SAATÇIOĞLU ile ortak) (1962).
- Repikajlı sarıçam ve karaçam fidanlarının plastik (polietilen) torbalarla saklanması imkanları üzerine denemeler (1966).
- Türkiye’de ince çaplı odunların kıymetlendirilmesi şartları ve bu şartların gerektirdiği silvikültürel problemler (1967).
- Dünya orman mahsulleri ihtiyacının artması karşısında verimin yükseltilmesi ve maliyetin düşürülme yönünden silvikültür metotlarında yapılması gerekli değişiklikler hakkında görüşler (1968).
- Yaş sınıfları amenajman metodunun Türkiye ormanların uygulanması imkanları ve karşılaşılan güçlükler (1968).

#### **Doç. Dr. İbrahim ATAY:**

- Türkiye’de sahil kumullarının tespiti ve ağaçlandırılması üzerine araştırmalar (1965).
- Biyoşimik metodun (tetrazolium ile) Türkiye’nin bazı önemli orman ağacı tohumlarına tatbiki (1966).
- Türkiye’de dağlık muntika silvikültürünün önemi ve problemleri (1969).

#### **Dr. Suad ÜRGENÇ:**

- Doğu kayını (*Fagus orientalis* Libsky) tohumlarının çimlendirilmesinde soğuk- ıslak işlemin etkileri üzerine araştırmalar (Fikret SAATÇIOĞLU ile ortak) (1960).
- Doğu ladininde (*Picea orientalis* Lk. Carr.) kozalak ve tohum üzerine araştırmalar (1960).

#### **Doç. Dr. Tolgay ODABAŞI:**

- Lübnan sediri (*Cedrus libani* Loud.)’nin kozalak ve tohumu üzerine araştırmalar (1967).

#### **1970-1979 Yayın Dönemi:**

Bu dönemdeki yayınlarda; bazı ağaç türlerinin tohum özellikleri ve tohum verimi, Türkiye’de ağaç ıslahı, doğal gençleştirme ve sorunları, polen ve melezleme konularına değinilmiştir. Bunların dışında rekreasyon ve ormancılık eğitimi konularında da yayımlar yapılmıştır.

#### **Prof. Dr. Fikret SAATÇIOĞLU:**

- Belgrad ormanının’da kayının (*Fagus orientalis* Libsky) büyük maktalı siper metodu ile tabii olarak gençleştirilmesi üzerine yapılan deney ve araştırmaların on yıllık (1959-1969) sonuçları (1970).
- Türkiye’de rekreasyon ve orman, örnek bir mesire sahası olan İstanbul-Belgrad ormanı rehabilitasyon tesisleri (Besalet PAMAY ile ortak) (1974).
- Akdeniz-subtropikal bölgede orman gençleşmesi sorunları (1975).
- Türkiye’de orman gençleşmesinin genel karakteristiği (1975).

#### **Prof. Dr. İbrahim ATAY:**

- Karaçam, sarıçam, doğu ladin tohumlarının 8 yıllık saklama deneme sonuçları (Suad ÜRGENÇ ve Tolgay ODABAŞI ile ortak) (1970).
- Türkiye’de akademik düzeyde ormancılık eğitimi (1975).

**Prof. Dr. Besalet PAMAY:**

- Türkiye’de rekreasyon ve orman, örnek bir mesire sahası olan İstanbul-Belgrad ormanı rehabilatasyon tesisleri (Fikret SAATÇİOĞLU ile ortak) (1974).
- Tabii ve tarihi sit olarak Boğaziçi (1975).

**Prof. Dr. Suad ÜRGENÇ:**

- Karaçam, sarıçam, doğu ladini tohumlarının 8 yıllık saklama deneme sonuçları (İbrahim ATAY ve Tolgay ODABAŞI ile ortak) (1970).
- Kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) tohumlarının uzun süreli (7 yıl) kozalak içinde saklanması- nın diğer saklama metodlarıyla mukayesesi sonuçları (Tolgay ODABAŞI ile ortak) (1971).
- Türkiye silvikültüründe ağaç ıslahı (1975).
- Antalya yöresi açık ve yüksek kademe kızılçam ormanlarında tohum veriminin değişmesi (beş yıllık araştırma sonuçları) (1977).

**Dr. Tolgay ODABAŞI:**

- Karaçam, sarıçam, doğu ladini tohumlarının 8 yıllık saklama deneme sonuçları (İbrahim ATAY ve Suad ÜRGENÇ ile ortak) (1970).

**Dr. Melih BOYDAK:**

- Eskişehir-Çatacık ormanlarında sarıçam (*Pinus silvestris* L.)’ın tohum verimi üzerine araştırmalar (1975).
- Sarıçam (*Pinus silvestris* L.) doğal populasyonlarında dikey yönde polen karakterleri ve uygulamadaki önemi (1977).
- Türkiye’de sarıçam (*Pinus silvestris* L.) ile karaçam (*Pinus nigra* Arn. Var. *Caramanica* Schn.) ve karaçam ile kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) türleri arasında doğal ve yapay melezleme olasılıkları (1977).

**Ar. Gör. Ferhat BOZKUŞ:**

- Hadım ve Taşkent yöresinde budanan ve tepesi kesilen karaçam (*Pinus nigra* Arnold. Var. *Pallasiana* Endl.)’ların yeniden sürgün vermeleri üzerine bir gözlem (1977).

**1980-1989 Yayın Dönemi:**

Bu dönemde yapılan yayınlarda; tohum bahçesi, tohum verimi, tohum olgunlaşma zamanı ve saklanması, coğrafik varyasyonlar, kumul ağaçlandırması, orman bakımı, karışık meşcerelerin gençleştirilmesi ve özellikle de flora araştırmaları (yeni türler, varyeteler, anıt ağaç ve ormanlar gibi) konularına değinilmiştir.

**Prof. Dr. İbrahim ATAY:**

- Değerli hocamız Prof. Dr. Fikret SAATÇİOĞLU’nun bilim yaşamı ve eserleri (1981).
- Türkiye sahil kumullarında başarılı tespit ve ağaçlandırma çalışmalarından resimli örnekler (1981).

**Prof. Dr. Suad ÜRGENÇ:**

- Belgrad ormanı sarıçam tohum bahçesi ve bahçede çiçeklenme ve tohum oluşumundaki gelişmeler üzerine bazı tespitler (1981).

- Antalya yöresi doğal kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) ormanlarında hazırlama ve aralama kesimlerinin tepe gelişimi ve tohum verimine etkileri üzerine araştırmalar (Melih BOYDAK, Turan ÖZDEMİR ve Burhan CEYLAN ile ortak) (1983).
- Türkiye’de orman içi ve orman dışı ağaçlandırma çalışmalarının bugünkü durumu ve hedefleri (Melih BOYDAK ile ortak) (1985).
- Prof.Dr. Besalet PAMAY’ın özgeçmişi ve akademik çalışmaları (Yalçın ÖZGEN ile ortak) (1988).

#### **Doç. Dr. Hüseyin AKSOY:**

- Büyükdüz araştırma ormanının florasına katkı (1981).

#### **Doç. Dr. Tolgay ODABAŞI:**

- Korudağ kızılçam plantasyonlarında meşcere bakımı üzerine araştırmalar (1981).

#### **Doç. Dr. Melih BOYDAK:**

- Sarıçam (*Pinus sylvestris* L.) tohumlarında olgunlaşma zamanı ile saklama süreleri arasındaki ilişkiler (1981).
- Karaçam (*Pinus nigra* Arnold var. *caramanica* (Loud.) (Rehd.) tohumlarının olgunlaşma zamanı ve saklama süreleri arasındaki ilişkiler (1982).
- Antalya yöresi doğal kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) ormanlarında hazırlama ve aralama kesimlerinin tepe gelişimi ve tohum verimine etkileri üzerine araştırmalar (Suađ ÜRGENÇ, Turan ÖZDEMİR ve Burhan CEYLAN ile ortak) (1983).
- Datça hurması (*Phoenix theophrasti* Greuter) ve Datça Yarımadasında saptanan doğal yayılışı (Mehmet YAKA ile ortak) (1983).
- Sarıçam ve karaçamda olgunlaşma zamanı ile saklama süreleri arasındaki ilişkiler (1984).
- Türkiye’de orman içi ve orman dışı ağaçlandırma çalışmalarının bugünkü durumu ve hedefleri (Suađ ÜRGENÇ ile ortak) (1985).
- Türkiye, Kumluca-Karaöz’de saptanan yeni bir doğal palmiye (*Phoenix theophrasti*) yayılışı (1986).
- Türkiye’de Sedir, Ardıç ve Kızılçamda yeni saptanan anıt orman ve ağaçlar (1988).
- Türkiye’de yeni tespit edilen iki doğal çitlenbik (*Celtis australis* L.) ormanı (1988).
- Türkiye’de Anadolu Karaçamının yeni bir varyetesi (1989).
- Ülkemizde yeni bir kızılçam varyetesi ve kızılçamın varyasyonları (Faik YALTIRIK ile ortak) (1989).
- Datça hurması (*Phoenix theophrasti* Greuter) ve Datça Yarımadasında saptanan doğal yayılışı (Mehmet YAKA ile ortak) (1989).

#### **Dr. Ferhat BOZKUŞ:**

- Sedir (*Cedrus libani* A. Rich) ve Karaçam (*Pinus nigra* subsp. *pallasiana* Lamb.)’ın Toros Göknarı (*Abies cilicica* Carr.) ile karışık meşcerelerin tabii gençleştirme sorunları (1988).

#### **Dr. C. Ünal ALPTEKİN:**

- Anadolu Karaçamı (*Pinus nigra* Arn. ssp. *pallasiana* Lamb. Holmboe.)’nın coğrafik varyasyonları (1986).

- *Pinus nigra* Arn. ssp. *pallasiana* Lamb. Holmboe Var. Şeneriana Saatçi.'nin yeni bir yayılış alanı (1987).
- Önemli bir subasar ormanı: Hacıosman (Asuman EFE ile ortak) (1989).

#### Ar. Gör. Adil ÇALIŞKAN:

- Bakir bir kızılçam ormanında (Cerle Deresi-Manavgat) ekolojik incelemeler (Doğan KANTARCI ile ortak) (1985).

#### 1990-1999 Yayın Dönemi:

Bu son dönem içerisindeki yayınlarda daha çok silvikültür-hasilat-amenajman ilişkileri, kumul ve yarı kurak ağaçlandırmaları, ağaçlandırmalarda mekanizasyon, orijin denemeleri, bitki toplulukları, fidan fizyolojisi ve dikim başarısı, orman ağacı tohumları ve bitki türlerinin yayılışları gibi konular işlenmiştir.

#### Prof. Dr. Suad ÜRGENÇ:

- Belgrad ormanı'nda kurulu doğu ladini (*Picea orientalis* L.) orijin denemesine ait sonuçlar (Melih BOYDAK ve Ünal ALPTEKİN ile ortak) (1990).
- Antalya-Belek sahil kumulunda Sahilçamı (*Pinus pinaster* Ait) orijin denemesi ve sahilçamı ile Fıstık çamı (*Pinus pinea* L.)'nda büyüme ilişkileri (Melih BOYDAK ve Ünal ELER ile ortak) (1994).

#### Prof. Dr. Tolgay ODABAŞI:

- Prof. Dr. H. İbrahim ATAY'ın özgeçmişi ve akademik çalışmaları

#### Prof. Dr. Melih BOYDAK:

- Belgrad ormanı'nda kurulu doğu ladini (*Picea orientalis* L.) orijin denemesine ait sonuçlar (Suad ÜRGENÇ ve Ünal ALPTEKİN ile ortak) (1990).
- Prof. Dr. Suad Ürgenç'in özgeçmişi ve akademik çalışmaları (1992).
- Eskişehir-Karasakal yöresi yarı kurak alanların ağaçlandırılmasında makinalı arazi hazırlığı yöntemleri üzerine araştırmalar (Taneri ZORALIOĞLU ile ortak) (1992).
- Bodrum-Gölköy'de saptanan yeni bir *Phoenix* yayılışı (Sassa BARROW ile ortak) (1994).
- Antalya-Belek sahil kumulunda Sahilçamı (*Pinus pinaster* Ait) orijin denemesi ve sahilçamı ile Fıstık çamı (*Pinus pinea* L.)'nda büyüme ilişkileri (Suad ÜRGENÇ ve Ünal ELER ile ortak) (1994).
- Orman yangını geçiren alanların havza amenajmanı ve ağaçlandırma açısından değerlendirilmesi: Kıbrıs örneği (Süleyman ÖZHAN ile ortak) (1996).
- Toros Göknarı'nın (*Abies cilicica* Carr.) Anadolu'da saptanan yeni bir varyetesi (İbrahim ERDOĞRUL ile ortak) (1999).

#### Doç. Dr. Ferhat BOZKUŞ:

- Sedir ormanlarının optimal kuruluşa götürülmesinde ortaya çıkan silvikültür ve amenajman sorunları (Ünal AŞAN ve Ömer SARAÇOĞLU ile ortak) (1992).
- Terkos Kumulunun Fıstık ve Sahil çamlarıyla yapılan ağaçlandırılmasında kumul tesbit yöntemlerinin başarısı (Ömer SARAÇOĞLU ile ortak) (1996).
- Toros Göknarı (*Abies cilicica* Carr.) ve Sedir (*Cedrus libani* Link)'in çift girişli gövde hacmi tabloları ve mevcut tablolarla karşılaştırılması (Serdar CARUS ile ortak) (1997).

- Toros Gökarnarı (*Abies cilicica* Carr.)'nın saf meşcereleri ile Sedir (*Cedrus libani* Link.) ve Karaçam (*Pinus nigra* subs. *pallasiana* Lamb.) karışık meşcerelerinde hacim ilişkileri (1997).

#### Doç. Dr. C. Ünal ALPTEKİN:

- Halep Çamı (*Pinus halepensis* Mill.)'nın Türkiye ağaçlandırma çalışmalarındaki yeri ve doğal yayılışına ait bazı tespitler (1990).
- Belgrad ormanı'nda kurulu doğu ladini (*Picea orientalis* L.) orijin denemesine ait sonuçlar (Suad ÜRGENÇ ve Melih BOYDAK ile ortak) (1990).
- Türkiye'de geleceği tehlike altında olan bazı sedir meşcerelerin korunması (1996).
- Atlas Sediri (*C. atlantica* Mannetti) ve Lübnan Sediri (*C. libani* A. Rich.)'ne ait bazı orijinlerde tohumların çimlenme özellikleri üzerine araştırmalar (1996).

#### Doç. Dr. Gülen ÖZALP:

- *Cupressus sempervirens* L.'in Reşadiye Yarımadası'nda yeni bir yayılışı (1991).
- Çitdere (Yenice-Zonguldak) bölgesindeki orman toplulukları ve silvikültürel değerlendirilmesi (1992).
- Datça (Reşadiye) Yarımadasının bitki toplulukları (1993).
- Çitdere Bölgesi (Yenice-Zonguldak)'nin kriptogam florasına katkı (1995).

#### Doç. Dr. Hüseyin DİRİK:

- Kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) da bazı önemli fidan karakteristikleri ile dikim başarısı arasındaki ilişkiler (1993).
- Anadolu Karaçamında (*Pinus nigra* Arn. ssp. *pallasiana* Lamb. Holmboe) fidan tazeliğinin dikim başarısı üzerindeki etkileri (1994).
- Üç yerli çam türünün (*Pinus brutia* Ten., *Pinus nigra* Arn. ssp. *pallasiana* Lam., *Pinus pinea* L.) kurak peryoddaki transprasyon tutumlarının ekofizyolojik analizi (1994).
- Dikim mevsiminde Anadolu Karaçamı (*Pinus nigra* Arnold. ssp. *pallasiana* Lamb. Holmboe) fidanlarındaki fizyolojik değişimler ve bunun dikim başarısı üzerindeki etkileri (1999).
- Kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) tohumlarında ozmotik stres ile koşullandırmanın çimlenme üzerine etkileri (Mehmet ÇALIKOĞLU ve Fahrettin TİLKİ ile ortak) (1999).

#### Y. Doç. Dr. Adil ÇALIŞKAN:

- Karabük-Büyükdüz Araştırma Ormanında Sarıçam (*Pinus sylvestris* L.)-Gökmar (*Abies bornmülleriana* Mattf.)-Kayın (*Fagus orientalis* Lipsky) karışık meşcerelerinde büyüme ilişkileri ve gerekli silvikültürel işlemler (1992).
- Büyükdüz Araştırma Ormanı Sarıçam-Gökmar-Kayın karışık meşcerelerinde bulunan sarıçam için tek ve çift girişli hacim tablosu (Ahmet YEŞİL ile ortak) (1996).

#### Ar. Gör. Aytekin ERTAŞ:

- İstanbul yakınlarındaki çam ağaçlarında *Sphaeropsis sapinea* (Fr.) Dyko&Sutton mantar hastalığı (Haluk ÜNLÜGİL ile ortak) (1993).

#### Ar. Gör. Mehmet ÇALIKOĞLU:

- Kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) tohumlarında ozmotik stres ile koşullandırmanın çimlenme üzerine etkileri (Hüseyin DİRİK ve Fahrettin TİLKİ ile ortak) (1999).



### Ar. Gör. Fahrettin TİLKİ:

- Kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) tohumlarında ozmotik stres ile koşullandırmanın çimlenme üzerine etkileri (Hüseyin DİRİK ve Mehmet ÇALIKOĞLU ile ortak) (1999).

### 3. GENEL DEĞERLENDİRME

İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi A serisinde, Silvikültür Anabilim Dalı öğretim elemanlarınca, 1951-1999 yılları arasında kişisel veya ortak yapılan yayımların yazarlara göre dağılımı aşağıdaki gibidir: Prof.Dr. F.SAATÇIOĞLU 18 adet, Prof.Dr. B. PAMAY 11 adet, Prof.Dr. İ.ATAY 8 adet, Prof.Dr. S. ÜRGENÇ 12 adet, Prof.Dr. H. AKSOY 1 adet, Prof.Dr. T. ODABAŞI 4 adet, Prof.Dr. M. BOYDAK 22 adet, Prof.Dr. F. BOZKUŞ 6 adet, Prof.Dr. C.Ü. ALPTEKİN 7 adet, Doç.Dr. G.ÖZALP 4 adet, Doç.Dr. H. DİRİK 5 adet, Yrd.Doç.Dr. A. ÇALIŞKAN 3 adet, Yrd.Doç.Dr. A. ERTAŞ 1 adet, Ar.Gör. Mehmet ÇALIKOĞLU 1 adet ve Ar.Gör. Fahrettin TİLKİ 1 adet.

İ.Ü. Orman Fakültesi A Serisi Dergisinin yayın anlayışına uygun olarak, 1951-1999 yılları arasında Silvikültür Anabilim Dalı öğretim elemanlarınca, ormancılıkta öncelikli olan silvikültür konularında (doğal ve yapay gençleştirme, orman bakımı, bitki toplulukları, tohum, fidanlık tekniği ve ağaçlandırma, ağaç islahı vb.) orijinal nitelikli araştırma sonuçları yayınlanmış, kısmen de derlemelere yer verilmiştir.

**ARTICLES PUBLISHED BETWEEN THE YEARS 1951-1999  
BY THE SILVICULTURE DEPARTMENT IN THE REVIEW  
OF THE FACULTY OF FORESTRY, SERIES-A,  
UNIVERSITY OF ISTANBUL**

**Abstract**

**This is an evaluation of the articles published by the academic staff of Silviculture Department in Review of the Faculty of Forestry Series A, University of Istanbul, between the years 1951-1999.**

**INTRODUCTION**

Silvicultural studies and reviews published by the Silviculture Department in Review of the Faculty of Forestry Series-A, University of Istanbul, between 1951-1999 were presented briefly in ten-year intervals. In the first period (1951-1959), articles generally included reforestation and basic silvicultural subjects. Between 1960-1969, researches on silvicultural characteristics of forest trees, tree breeding and reforestation studies were published. In the third period (1970-1979), articles were generally focused on natural regeneration and seed technology. In last two periods (1981-1989 and 1990-1999), in addition to usual silvicultural researches, such as natural and artificial regeneration and tending, studies were also directed toward floristic researches, reforestation, geographic distributions and variations, tree breeding, plant communities, seed storage and testing, flowering and seed crop, and seedling physiology in Reviews of the Faculty of Forestry Series-A, University of Istanbul.

**PUBLICATION PERIODS**

Publication periods are set as ten-year intervals starting from 1951 (1951-1959, 1960-1969, 1970-1979, 1980-1989, and 1990-1999).

**1951-1959 Publications**

Studies were focused on regeneration, reforestation, tree seeds, and treatment of the competing vegetation (mechanical treatment) during these 10 years.

**1960-1969 Publications**

Researches in this period mostly comprised regeneration, silvicultural characteristics of some forest trees, provenance trials, tree breeding, treatment of seeds (stratification, storage, tetrazolium), cone and seed crop, and sand dune stabilization.

**1970-1979 Publications**

Studies during these years were concerned with the social as well as the biological aspects of forestry. Most studies were on tree breeding, natural regeneration, seed storage and seed crop, recreation, and forestry education.

### 1980-1989 Publications

Most investigations were on the flowering and seed crop, seed orchards, seed maturity and storage, sand dune stabilization, geographic variations, natural regeneration of mixed stands, effects of thinning and preparatory cuttings, and flora (new species, varieties, monumental trees and forests).

### 1990-1999 Publications

There were several studies on forestry during these years. Among these were regeneration, reforestation, sand dune stabilization, provenance trials, plant community, silviculture-yield-management relationship, mixed stands, flora, seedling physiology and outplanting success, treatment of seeds to hasten germination (stratification, PEG), and seed testing,

### CONCLUSIONS

A number of researches on important aspects of silviculture on Turkish forests were published in Review of the Faculty of Forestry Series A, University of Istanbul by the academic staff of Silviculture Department of the Faculty of Forestry, between the years 1951-1999. Researches mostly included natural and artificial regeneration, tending, seedling physiology, plant communities, tree breeding, and tree seeds.

### KAYNAKLAR

ANONİM: İ.Ü. Orman Fakültesi A-Serisi Dergileri (1951-1999).

ÇEPEL, N., 1988: İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Yayınları Bibliyografyası. Kitaplar, Makaleler ve Bilimsel Toplantı Bildirileri (1892-1987). İ.Ü. Orman Fakültesi Yayınları No: 3515/396, İstanbul, 389 s.

ÇEPEL, N., KARAÖZ, Ö., 1998: İstanbul Üniversitesi Orman Fakültesi Yayınları Bibliyografyası II. Kitaplar, Makaleler ve Bilimsel Toplantı Bildirileri (1988-1995). İ.Ü. Orman Fakültesi Yayınları No: 3996/443, İstanbul, 155 s.