

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ

ORMAN FAKÜLTESİ
DERGİSİ



SERİ B. CİLT VIII. SAYI I. 1958

Prof. Dr. Dipl-Ing. ERWIN SCHIMITSCHEK

60 inci doğum yılı münasebetiyle

Yazan :

Prof. Dr. Abdulgafur ACATAY

İlim ve fen sahasında uzun yıllar başarı ile çalışmış kimselerin 60. ve 70 inci gibi ileri doğum yılları onların çalışma ve verimliliğini zikretmek için bir vesile teşkil eder. Prof. E. Schimitschek enstitümüz müdürlüğünü yaptığı sırada yanında asistan olarak çalışmış olmam itibariyle bu fırsattan istifade ederek onun orman entomolojisi ve orman koruması sahalarındaki faaliyetini belirtmek benim için bir zevk olacaktır.

Prof. Schimitschek ormanların zararlı böcek tahribatından korunması hususundaki pratik tedbirleri zenginleştirme ve tatbiki entomoloji sahasındaki geniş araştırmalarıyla tanınmış bir ilim adamı ve aynı zamanda birçok talebeler yetiştirmiş mükemmel bir hocadır.

Efradı arasında birçok ormancı bulunan bir aileye mensup olan Prof. Schimitschek 31.3.1898 de orman memuru Eduard Schimitschek'in oğlu olarak Avusturya'da doğmuştur. 1916 da olgunluk imtihanını verdikten sonra derhal asker olmuş ve 1919 senesinde terhis edilmiştir. Mütaakiben kaydolunduğu Viyana Hochschule für Bodenkultur okulunu 1924 de pekiyi derece ile bitirmiştir. Entomolojiye karşı olan ilgisi 1921 de talebe iken evte-keböceği hakkında yazıp neşrettiği bir makale ile başlar. 1925 de aynı okulun orman entomolojisi ve orman koruması asistanlığına girerek 1929 yılında doktorasını ve 1930 da habilitasyonunu yaptıktan sonra 1936 senesinde Profesörlüğe yükselmiştir.

10. Mart. 1937 tarihinde Ankara Yüksek Ziraat Enstitüsü Orman Fakültesi'nin daveti üzerine Türkiye'ye gelerek Orman Fakültesi Orman Entomolojisi ve Orman Koruması Enstitüsünün Müdürlüğünü üzerine almış, orman entomolojisi ve orman koruması derslerinden başka av hayvanları bilgisi dersini de okutmuş ve 1939 yılı sonbaharına kadar bu vazifede kalmış-

tır. Bu esnada güney, kuzey ve orta Anadolu'da geziler yaparak sahası ile ilgili araştırmalarda bulunmuştur.

1939 - 1945 yıllarında Viyana Hochschule für Bodenkultur'un Orman Entomolojisi ve Orman Koruması Enstitüsü Direktörlüğünü üzerine almış ve 1946 - 1951 senelerinde Avusturya'daki kabuk böceği afeti ile meşgul olmuştur. 1951 - 1953 yılları arasında Avusturya Orman Araştırma İstasyonu Orman Koruma şubesi Müdürlüğünü deruhte etmiştir. 1953 senesinden beri Almanya Göttingen Üniversitesi Orman Zoolojisi Enstitüsü Müdürlüğünde vazife görmektedir.

Orman korumasının bütün sahalarda yani hayvansal ve bitkisel zararlılarla cansız muhitin çeşitli zararları hakkında birçok neşriyatta bulunmuş, zararlılara karşı alınacak koruma tedbirleri ve bunlara karşı tatbik edilecek mücadele usulleri, zararlıların kitle üremesi ve bunun üzerine yetişme muhitiinin tesirleri hakkındaki muhtelif yazılarıyla ormancılık tabikatına büyük hizmetler yapmıştır. Zararlı böcek üremelerinin muhit faktörleriyle yakinen ilgisi olduğunu ve ancak bu gibi konuların muhit faktörleriyle birlikte araştırılabileceğini ileri sürmüş ve bu yönde temel teşkil edici neşriyatta bulunmuştur. Bu sebepten ekolojik araştırmalar yapmış, yetişme muhiti ve küçük iklim tesirlerinin böceklerin gelişme ve ölüm nisbetleri üzerine olan tesirleriyle biyotik faktörlerin ve bilhassa parazitleşme ve parazit taakubunu tetkik ve neşretmiştir.

Türkiye orman böcekleri hakkındaki etütleri Türkiye orman entomolojisinin temelini teşkil etmektedir.

Bu araştırmalarından başka entomolojinin tarihi üzerinde durmuş ve bu yönde de yayınlar yapmıştır.

Orman entomolojisi sahasındaki yetiştirici tahrik ve gayreti kendi memleketi sınırlarını bile aşmaktadır. Mumaileyh aynı zamanda Viyana'da Hochschule für Bodenkultur'da ve memleketimizde orman entomolojisi ve orman koruması enstitüsünü Avusturya'da ormancılık araştırma istasyonunun orman koruması şubesini ve Almanya'da Göttingen Üniversitesinin orman zoolojisi enstitüsünü kurmuştur.

Tabiattaki araştırmaları sırasında bulmuş olduğu yeni böcek tür ve varyetelerinden asgari bir düzünüsi mütehasıslar tarafından kendisine izafeten adlandırılmış bulunmaktadır.

Yukarıda belirtildiği üzere geniş çapta neşriyatta bulunmuş olan Prof. Schimitschek'in Türkiye orman entomolojisi ve orman koruması hakkındaki yayınları şunlardır :

1. Forstschutliche und forstentomologische Beobachtungen in der Türkei. Ankara Yüksek Ziraat Enstitüsü Çalışmalarından. Heft 74, Ankara, 1937 (Türkçeye çevrilmiştir).

2. Beiträge zur Forstentomologie der Türkei I. Zeitschr. f. angewandte Entomologie. 1938 Bd. XXV. S. 291 - 310.
3. Beiträge zur Forstentomologie der Türkei II. Über einige Schädlinge der Haselkulturen. Zeitschr. f. angewan. Ento. Bd. XXVI. S. 449-461.
4. Beiträge zur Forstentomologie der Türkei III. Die Massenvermehrung des *Ips sexdentatus* im Gebiete der orientalischen Fichte. Zeitschr. f. angew. Entomol. Bd. XXVI. S. 545 - 588 und XXVII. S. 84 - 113. (Türkçeye çevrilmiştir).
5. Cecidologische Beobachtungen in der Türkei. Anzeiger f. Schädlingskunde, 1938. Heft 7, S. 77 - 81.
6. Über Forstschädlingaufreten in der Türkei. Verhandlungen des VII. Inter. Kongresses für Entomologie. Berlin 1938, Verlag Uschmann, Weimar. Herausgegeben August 1939, S. 2105 - 2131.
7. Die Lebensweise des *Dryocoetes minor*. Forstarchiv 1939, Heft 13/14, S. 271 - 274.
8. Beiträge zur Forstentomologie der Türkei IV. Die forstentomologischen Zonen der Türkei. Zeitschr. f. angew. Entomol. XXVIII, 1941. S. 304 - 323.
9. Forstinsekten der Türkei und ihre Umwelt. Grundlagen der türkischen Forstentomologie. 1944 (Türkçeye çevrilmiştir).