



Prof. Dr. Melih Boydak

Dean / Prof. at Landscape Architecture Dept.
Işık University Faculty of Fine Arts
melih.boydak@isikun.edu.tr
+90 212 286 49 11 - 1001

CURRICULUM VITEA

Education and positions held

Completed primary, secondary and high school in Elazığ (1960).

Graduated from Faculty of Forestry, Istanbul university (Honors-Top student of his graduating class) (1964)

Research Assistant, Department of Forest Engineering, Faculty of Forestry Istanbul University (1964-1965)

Forest network planning, Forest Regional Directorate of Istanbul, General Directorate of Forest (1965-1966).

Ranger, Forest Enterprise of Koyulhisar, Forest Regional Directorate of Amasya (1968) General Directorate of Forest.

Research and teaching assistant, Department of Silviculture, Faculty of Forestry (1968-1975) Istanbul University.

Doctor of Forestry Sciences, Faculty of Forestry, Istanbul University (1975).

Associate Professor of Silviculture, Faculty of Forestry, Istanbul University (1979)

Professor of Silviculture, Faculty of Forestry, Istanbul University (1988).

Academic and administrative tasks

Member of Executive Board of Faculty, as Representative of the Research and Teaching Assistants; Faculty of Forestry, Istanbul University (1978-1979)

Member of Executive Board; Faculty of Forestry, Istanbul University (1994-1995; 1995-1998)

Member of Faculty Assembly; Faculty of Forestry, Istanbul University (1985-1988; 1989-1992; 1995-1998)

Chairman; Department of Silviculture, Faculty of Forestry, Istanbul University (2002-2005)

Chair; Department of Landscape Architecture; Faculty of Forestry, Istanbul University (1989-1992)

Dean; Faculty of Forestry, Istanbul University (1995-1998)

Vice Rector of Istanbul University (2005-2006)

Dean; Faculty of Fine Arts, Işık University (2011- todate)

Founder member of Ethic Committee of İstanbul University (2010- todate)

Received national and international awards

Encouragement Award of The Turkish Scientific and Technical Research Organization (TUBİTAK) (1981)

“Global 500 Roll of Honour For Environmental Achievement”, United Nations Environmental Program (UNEP) (1998).

Scientific Award of Istanbul University (1998)

Plaquette of Ministry of Forestry (April 4, 2002, Anamur) (2002)

Was elected the Congress Vice Chairman by the participating scientists at the XI. World Forestry Congress which was attended by nearly 5000 scientists and technocrats (1997).

Was the International Jury member for the selection of two faculty members at the Faculty of Forestry and Environmental Studies in Yale University, in different years (1987; 2001).

Presentations in Abroad

University of Helsinki- Finland (September 4, 1980).

College of Forest Resources, University of Washington-Seattle, Washington- U.S.A. (January, 15, 1987)

College of Forest Resources, University of Washington-Seattle, Washington-U.S.A. (January 22, 1987).

College of Forest Resources, University of Maine, Orono, Maine-U.S.A. (April 24, 1987).

School of Forestry And Environmental Studies, Yale University, New Haven,-U.S.A. (April 27, 1987).

Olympic Natural Resources Center, University of Washington, Seattle, Washington, U.S.A. (July 17, 2001).

College of Forest Resources, University of Washington, Seattle, Washington – A.B.D. (July 31, 2001).

College of Forest Resources, University of Washington, Seattle, Washington, U.S.A. (August 2, 2001).

CINTRAFOR, College of Forest Resources, University of Washington, Seattle, Washington, U.S.A. (paper prepared with Koç, H.) (August 8, 2001).

Iran Wood and Paper Industries (CHUKA), Rezvan Shahr, Gilan, Iran (October 14, 2003).

Scientific Publications

He has published more than 140 publications both in national and international reviews, including 9 books (3 of which were in English) and 2 book chapters (1 in English-International publications).

National and International Scholarships and Scientific Experience Abroad

Scholarship of International Association For The Exchange of Students For Technical Experience (IAESTE), Hornsö Revir (Forest Enterprise), Sandbackshuld-Sweden (1963).

National Doctoral Encouragement Scholarship of The Turkish Scientific And Technical Research Organisation (TUBİTAK) (1970-1973).

Scientific research in Great Britain, one year, (1976-1977).

Scholarship from ministry of Education of Finland, two months, (1980).

FULBRIGHT Fellowship; post doctoral, College of Forest Resources, University of Washington, Seattle, Washington-USA, nine months (1986-1987).

ROCKEFELLER FOUNDATION Scholarship, (Bellagio-Italy). five weeks (1992).

College of Forest Resources, University of Washington, "Distinguished Visitor Program" of College of Forest Resources, two months, (2002; June 19 – August 18, 2001).

Additionally, participated scientific meetings in Poland (1972), Austria and Slovenia (1977), Cyprus (1997), Federation of Russia (1998), Greece (2000, 2002, 2004) and Italy (1998, 2005).

Contributions to country's forestry practices and biological diversity

As he suggested "the broadcast seeding method" for the first time for reforesting hundreds of thousands hectares bare karstic lands, with Lebanon cedar, resulted from degradation of this species on Taurus Mountains (1983). A reforestation project which covered 1000 hectares, based on his report of 1983 was applied in 1984 with local field foresters which was a turning point and Lebanon cedar plantations-forests began to expand rapidly. Between 1984 – 2010 over 100 000 hectare bare karstic land was successfully planted by broadcast seeding method. The applications have been extensively continuing.

He brought applicable solutions to the afforestation of the semi-arid and arid regions, natural regeneration, seed and tree breeding problems of some species in the country.

During his scientific research in the country's forests, he also designated some new natural forest stands (*Phoenix theophrasti*, *Celtis australis*, *Pinus halepensis*+*Pinus brutia* mixed forest), new varieties of tree species (*Pinus nigra* Arnold ssp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe var. *columnaris-pendula* Boydak, *Pinus brutia* Ten. var. *densifolia* Yalt. and Boydak, *Abies cilicica* Carr. ssp. *isaurica* Code and Cullen var. *pyramidalis* Boydak and Erduğrul), New localities of known varietes (*Pinus brutia* Ten. var. *agrophiotii* Papaj., *Pinus brutia* Ten. var. *pyramidalis* Selik), dimorf crowned of *Pinus brutia*, new natural monumental forests and trees (*Cedrus libani*, *Juniperus foetidissima*, *Pinus brutia*) for the first time. In addition to these, he also made necessary attempts at several platforms in order to protect the nature and the forests (in-situ and/or ex-citu).

He worked as the co-ordinator or leader of several landscape architecture projects and participated in the applications of some of these projects.

Projects related to Landscape Architecture

Project of Köyceğiz Yunus Emre Arboretum: Agency for Specially Protected Areas, Ministry of Forestry, Ministry of Environment, and GTZ were participated. The project was prepared by a large number of scientists and technicians. With this project, 286 hectares of the Mediterranean flora and a forest of *Liquidambar orientalis* were suggested for protection regime. (Project Coordinator, 1994).

Istanbul Metropolitan Municipality - Bakırköy-Kumkapı Coastal Environmental Project (Project Leader)

Istanbul Metropolitan Municipality - Üsküdar- Harem Coastal Environmental Project (Project Leader)

Istanbul Metropolitan Municipality - Çırpıcı Çayırı Environmental Project (Project Leader)

İSKİ – The plantation of İstanbul water reservoirs (Advisor)

İstanbul University Avcılar Campus Environmental Project (Coordinator).

İstanbul University Rectory Campus Environmental project - president of the commission (2005-2006).

Scientific Works Related to Turkish Scientific and Technical Organization (TüBİTAK)

Worked as a Member of Temporary Commission About Breeding the Hybrid Varieties in Turkey-Problems and Solutions, TOAG- TUBITAK (1982)

Worked as a Member of Temporary Commission About Turkish Forest Tree Breeding Special Expert Committee, TOAG- TUBITAK (1986)

Member of Executive Board for Research Grant Committee of Agriculture, Forestry and Food Technologies (TOGTAG)-TUBITAK (2002- 2005).

Editorial Advisory Board Member of Turkish Journal of Agriculture and Forestry-TUBITAK. (2002-2007)

Member of Vision 2023 Science and Technology Foresight Project – TUBITAK (2005)

Activities in advisory, jury, national and international meetings and teaching

27 master students and 5 PhD. Students have received their degrees with him as major advisor.

Has served in many committees of graduate students, and has participated many habilitation and professorship Juries.

Has served in many organizations and/or scientific committees of national and international meetings.

Taught undergraduate and graduate courses in Reforestation Techniques, Tree Breeding Methods, Plant Breeding, Seed Technology, Plantation Mechanization, Plantations of Exotic Species, Case Study in Reforestation, Arboriculture, and Rural Landscape at Faculty of Forestry, İstanbul University.

Membership in international organisations

IUFRO-International Union of Forest Research Organizations

ISSS-International Society for Seed Science

Global 500 Environmental Forum

Membership in professional and social organisations

Research, Development and Education Foundation of Faculty of Forestry, İstanbul University (Chairman; 1995-1998)

Association of İstanbul University Graduates (founder member)

Association of University Faculty Members

Chamber of Forest Engineers

Association of Turkish Foresters

Folklore Association

Solidarity Association of Elazığ Citizen (Chairman; 1991-1992).

Istanbul-Elazığ Cultural Foundation (founder member) (Vice-Chairman; 1993-1994;2000- 2003)

Platform for the “Protection of Forest-Environment and Cultural Values of Istanbul”. He was co-founder and also Chairman of the Platform(1997-2001) 42 NGOs joined the platform.

He is advisory or scientific board member of several foundations (ÇEKÜL, TEMA, S O S Platform of environmental volunteers, The Turkish Foundation for Environmental Protection and Greening, Society for the Protection of Natural Life)

Other social, cultural and environmental activities

Has several articles on forestry, environment and university education published in daily newspapers and other prints.

His poetry book entitled “Anadolu Kadını” (Anatolian Women) was published (2006; second edition).

Has published some articles about folklore of Elazığ-Harput locality . He is a Turkish folk dancer and, especially dances the folk dances and sings the folk music of Elazığ-Harput locality.

In 1987 he gave a seminar; “Turkish Folk Dances And Their Regional Characteristics” at Middle East Center, Henry M. Jackson of International Studies, University of Washington-Seattle (January 13, 1987). Moreover, considering the desire of the Turkish-American Cultural Association-Seattle, he reassembled the previous “Turkish Folk Dance Group” in Seattle and taught folk dances of Turkey-Elazığ locality. The group participated the cultural festivals “Northern Ethnic Festival 1987, “Seattle Folk Life Festival 1987) in the U.S.A.”

W. G. Andrews, D. L. Hammond, I. Markof ve K. L. Murphy 1989: “Turkish Shadow Puppet Theater: A window on Turkey, A Curriculum Guide to Accompany. The Witches and Shadows of Turkey”. (W. G. Andrews ve K. L. Murphy; project coordinators) Middle East Resource Center, University of Washington, 69 p. (written contribution about Turkish folk dances was made by Melih Boydak to the project pp. 14-20 and 49-50).

Has been active in several branches of sports, and being among the first climbers of the country climbed the peaks of Mercan (Munzur), Erciyes and Demirkazık-Aladağlar.

At the present, Prof. Dr. Melih BOYDAK, is Dean of the Faculty of Fine Arts, Işık University.

CURRICULUM VITEA

1. **Name and surname: Melih BOYDAK**

2. **Date of Birth: 25. 09.1943**

3. **Academic title: Prof. Dr.**

4. **Education:**

Degree	Faculty and Department	University	Yıl
BS	Forestry-Forest Engineering	İstanbul University - (Honorary degree-Top student)	1964
MS	-	-	-
PhD	Forest Engineering Silviculture-Afforestation	İstanbul University	1975

5. **Academic titles:**

Associate Professor :1979

Full Professor :1988

6. **Supervised MS and PhD Thesis**

6.1. MS Thesis

Gülen ÖZALP 1981: Fakülte bahçesindeki yerli ve yabancı sarıçam orijinlerinde çiçeklenme-sıcaklık ilişkileri (Haziran 1981). İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Ömer KARAÖZ 1981: Fakülte bahçesindeki yerli ve yabancı sarıçam orijinlerinde çiçeklenme-sıcaklık ilişkileri (Haziran 1981). İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Murat POLAT 1981: Fakülte bahçesindeki yerli 16 yabancı sarıçam orijininde çiçeklenme zamanı-sıcaklık toplamları. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Fatma GÜNGÖR: 1983: Tarsus-Karabucak yöresinde Ökalyptus fidanlık ve kültür teknikleri ile dikim aralıkları üzerine araştırmalar. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Fikret IŞIK 1984: Belgrad ormanında tesis edilen Doğu Ladini orijinlerindeki kalitatif ve kantitatif analizler. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Hikmet ÖZTÜRK 1985: Belgrad ormanında tesis edilen Doğu Ladini orijin denemesindeki kalitatif ve kantitatif analizler. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Cengiz GÜREL 1985: İzmir yöresi kızılçamda uygulanabilecek dikim aralıklarının belirlenmesi üzerine araştırmalar. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Hidayet KARAKURT 1985: Belgrad ormanındaki ladin orijininde bazı orijinler arasındaki kalitatif ve kantitatif farkların belirlenmesi. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Hüseyin ÇANKIRI 1986: Antalya yöresi sahilçamı orijin denemesinde bazı orijinleri arasındaki kalitatif ve kantitatif farklılıkların belirlenmesi. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Said DAĞDAŞ 1986: Antalya yöresi Kızılçam orijin denemelerinde bazı orijinler arasındaki kalitatif ve kantitatif farklılıkların belirlenmesi. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Hüseyin ALTUNTAŞ 1989: İzmit-Kerpe yöresi ağaçlandırmalarında değişik makinalı arazi hazırlığı metotlarının sahilçamına etkileri. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Sabri AVCI 1989: İzmit yöresinde değişik riperleme tekniklerinin fidan tutma başarısına etkileri. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Köksal KAYA 1989: Alemdağ yöresinde dikilen yerli ve yabancı iğne yapraklı türlerde gelişme. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Rahmi OSMANOĞLU 1987: Bolu-Düzce yöresi kayın ağaçlandırmalarında başarı ve gelişme. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Sevim GÜDER 1991: Mut model planı içinde ağaçlandırma çalışmaları. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Ali TOPAL 1989: Adapazarı yöresi doğu kayını ağaçlandırma çalışmalarında başarı ve gelişme. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Aytekin ERTAŞ 1991: İstanbul Şamlar yöresi ağaçlandırma çalışmalarının kritiği. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Levent GÖRNAZ 1990: Gazipaşa model planı içinde kızılçam doğal gençleştirme çalışmaları. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

İsmail UZUN 1990: Gazipaşa model planı içinde ağaçlandırma çalışmaları. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Mustafa KIZMAZ 1994: Bazı yapraklı ağaç türlerinin çelikle üretilmesi üzerine araştırmalar. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Çetin YÜCER 1994: Isparta-ORMA kavakçılık kuruluşunda kavakçılık çalışmaları. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Sedat ULUDAĞ 1996: Türkiye kavakçılığında yapılmış olan silvikültürel araştırmaların sonuçları. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Mehmet ÇALIKOĞLU 1994: Türkiye ormancılığında ağaç ıslahı çalışmaları ve değerlendirilmesi. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Umman DEDE 1996: Türkiye kavak ıslahı çalışmaları ve değerlendirilmesi. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Servet ÇALIŞKAN 2003: Doğal kızılçamlarda (*Pinus brutia* Ten.) popülasyonlar arası ve içi genetik çeşitlilik. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

Engin GÜNGÖR 2010: Farklı kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) orijinlerinin kuraklığa dayanıklılığı üzerine araştırmalar. İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü

6.2. PhD Thesis

Taneri ZORALIOĞLU 1989: Eskişehir Yöresi Kurak ve Yarı Kurak Alanların Ağaçlandırılmasında Uygulanabilecek Makinalı Arazi Hazırlığı Yöntemlerinin Belirlenmesi Üzerine Araştırmalar

Korhan TUNÇTANER 1990: Çeşitli Söğüt Klonlarının Genetik Varyasyonları ve Türkiye'nin Değişik Yörelere Adaptasyonları Üzerine Araştırmalar

Mehmet ÇALIKOĞLU 2002: Anadolu karaçamı (*Pinus nigra* Arnold ssp. *pallasiana* Lamb. Holmboe) Orijinlerinin Kuraklığa Karşı Reaksiyonlarının Ekofizyolojik Analizi.

Servet ÇALIŞKAN 2007: Antalya'da Kurulu Akdeniz Alçak Zon Kızılcım Döl Denemesinde Bazı Genetik Parametrelerin Belirlenmesi

Bilal ÇETİN 2010: Mersin Yöresinde Kızılcım Kozalak ve Tohumuna Ait Bazı Özelliklerin Yükseltiyeye Bağlı Değişimi

7. Publications

7.1. Journal Publications-International (SCI-Expanded)

Boydak, M. 1985. The Distribution of *Phoenix Theophrasti* in the Datça Peninsula, Turkey. Biological Conservation, Vol. 32, No. 2, p. 129-135.

Boydak, M. 2003. Regeneration Of Lebanon Cedar (*Cedrus Libani* A.Rich.) on Karstic Lands in Turkey. Forest Ecology and Management 178, p. 231-243

Boydak, M. 2004. Silvicultural Characteristics and Natural Regeneration of *Pinus Brutia* Ten.- a review. Plant Ecology .171, p. 153-163.

7.2. Journal Publications-International

Boydak, M. 1987. A New Occurrence of *Phoenix Theophrasti* in Kumluca - Karaöz, Turkey. Principes, Vol. 31, No. 2, p. 89-95.

Boydak, M. 1988. *Cedrus Libani*; A Magnificent Tree Forming Large Forests in Turkey. International Dendrology Society. Year Book 1988, p. 90-92.

Yaltırık, F. ve Boydak, M. 1991. Distribution and Ecology of the Palm *Phoenix theophrasti* (*Palmae*) in Turkey. Botanica Chronika 10, p. 869-872.

Boydak, M. ve Barrow, S. 1995. A new Locality of Phoenix in Turkey; Gököy- Bodrum. Principes, Vol. 39, No. 3, p. 117-122.

Boydak, M., Işık, F. ve Doğan, B. 1998. The Effect of Prescribed Fire on the Natural Regeneration Success of Lebanon Cedar (*Cedrus Libani* A. Rich.) in Antalya - Kaş area. TÜBİTAK-Tr. J. of Agriculture and Forestry, Vol. 22, p. 399- 404.

Özdönmez, M. ve Boydak, M. 1997. Die Forstwissenschaftlichen Fakultäten der Türkei. AFZ (Allgemeine Forst Zeitschrift) B 1089 D-20, s. 1077-1079.

Gözükırmızı, N., Bayroviç, K., İpekçi, Z., Boydak, M., Akalp, T., Tunçtaner, K., Balkan, H., Tanrıyar, H., Çalikoğlu, M., Oğraş, T., Özden, Ö., Tulukçu, M. ve Tank, T. 1998. Genotype Differences in Direct Plant Regeneration from Stem Explants of *Populus Tremula* in Turkey. J. For. Res. 3, p. 123-126.

İpekçi, Z., Oğraş, T., Altınkut, A., Bajroviç, K., Kazan, K., Gözükırmızı, N., Boydak, M., Tank, T., Akalp, T., Özden, Ö., Çalikoğlu, M., Tunçtaner, K., Tulukçu, M., Balkan, H. ve Tanrıyar, H. 1999: Reduced Leaf Peroxides Activities Associated With Reduced Lignin Content in Transgenic Poplar. Plant Biotechnology, 16 (5), p. 381-387.

Boydak, M. Dirik, H., Tilki, F. ve Çalikoğlu, M. 2003. Effect of Water Pressure on Germination in Six Provenances of *Pinus Brutia* Seeds From Different Bioclimatic Zones in Turkey. TÜBİTAK-Turkish Journal of Agriculture and Forestry, Vol. 27, p. 91-97.

7.3. International Conference Papers

Boydak, M., Bozkuş, F. ve Alptekin, Ü. 1990. Türkiye'de Özellikle Doğal Yayılış Alanları Dışındaki Sedir (*Cedrus Libani* A.Rich.) Ağaçlandırmalarının Silvikültürel Açından Değerlendirilmesi. "Uluslararası Sedir Sempozyumu" (22-27 Ekim, 1990 Antalya), Ormanlık Araştırma Enstitüsü, Muhtelif Yayınlar No.59 s. 80-192, Ankara.

Boydak, M. ve Dirik, H. 1990. Lübnan Sediri (*Cedrus libani* A. Rich.) Fidanlarında Su Stresi ile Koşullandırmanın Dikim Sonrasındaki Su Durumu ve Kök Rejenerasyonuna Etkileri. "Uluslararası Sedir Sempozyumu" (22-27 Ekim, 1990 Antalya), Ormanlık Araştırma Enstitüsü, Muhtelif Yayınlar No.59 s.193-202, Ankara.

Boydak, M. Bozatl, A. ve Ayhan, Ş. 1990. Mersin Yöresinde Çıplak Karstik Alanların Sedir Ekimleriyle Ağaçlandırılması. Uluslararası Sedir Sempozyumu" (22-27 Ekim, 1990, Antalya), Ormanlık Araştırma Enstitüsü, Muhtelif Yayınlar No.59 s. 203-214, Ankara.

Boydak, M., Eler, Ü. ve Pehlivan, N. 1990. Antalya-Elmalı Yöresi Sedirlerinin (*Cedrus libani* A. Rich.) Genleştirilmesinde Bazı Faktörlerin Başarı Üzerine Etkileri. "Uluslararası Sedir Sempozyumu"(22-27 Ekim, 1990 Antalya), Ormanlık Araştırma Enstitüsü, Muhtelif Yayınlar No. 59 s. 409-421, Ankara.

Boydak, M. ve Şengönül, K. 1990. Sedirin Doğal Genleştirilmesinde Denetimli Yakmanın "Uluslararası Sedir Sempozyumu" (22-27 Ekim, 1990 Antalya), Ormanlık Araştırma Enstitüsü, Muhtelif Yayınlar No.59 s. 422-434, Ankara.

Boydak, M. Ve Asan, Ü. 1990. Monumental Forests and Trees of *Cedrus libani*. "Uluslararası Sedir Sempozyumu" (22-27 Ekim, 1990, Antalya), Ormanlık Araştırma Enstitüsü Muhtelif Yayınlar No.59 s. 847-853, Ankara.

Boydak, M. 1993. Kızılcamin Silvikültürel Özellikleri Uygulanabilecek Genleştirme Yöntemleri ve Uygulama Esasları. "Uluslararası Kızılcam Sempozyumu" (18-22 Ekim 1993, Marmaris), Orman Bakanlığı Yayını, s. 146-158, Ankara.

Yaltırık, F. ve Boydak, M. 1993. Türkiye Kızılcamlarında Genetik Çeşitlilik (Varyasyon). "Uluslararası Kızılcam Sempozyumu" (18-23 Ekim 1993, Marmaris), Orman Bakanlığı Yayını, s.1-10, Ankara.

Boydak, M. ve Pehlivan, N. 1993. Muğla-Dervant Kalker Yetişme Ortamı Kızılcam. (Editör: Çepel, N. ve Boydak, M.) "Uluslararası Kızılcam Sempozyumu Ekskürsiyon Klavuzu" (18-23 Ekim 1993, Marmaris), Orman Bakanlığı Yayını, s. 19-22, Ankara.

Boydak, M. ve Topak, M. 1993. Marmaris - Çetibeli Kızılcam Tohum Meşçeresi (Editör: Çepel, N. ve Boydak, M.) "Uluslararası Kızılcam Sempozyumu Ekskürsiyon Klavuzu" (18-22 Ekim 1993, Marmaris), Orman Bakanlığı Yayını s. 14-18, Ankara.

Boydak, M. ve Bozkuş, F. 1994. Regeneration of Mixed Stands of Lebanon Cedar (*Cedrus Libani* A. Rich.) in Turkey. "IUFRO S6.06-04, Meeting of Professors in Silviculture International Workshop Proceedings" (Ed. By Ata, C.) (28 August- 3 September 1994, Bartın - Turkey), Regeneration Problems of Mixed Stands, p. 61-71, Bartın Forestry Faculty, Zonguldak Black Diamond University.

Çepel, N. Boydak, M. ve Taşkın, O. 1995. Conclusion Proceeding of International Symposium on *Pinus Brutia*. 17 p, by Lazer Ofset, Ankara.

Çepel, N. Boydak, M. ve Taşkın, O. 1995. Uluslararası Kızılcam Sempozyumu Sonuç Bildirisi. 17 s, Lazer Ofset, Ankara.

Gözükırmızı, N., Bayroviç, K., Oğraş, T., Büyükkeskin, R., Boydak, M., Çalıkoğlu, 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 situ Conservation of Plant Genetic Diversity (November 4-8, 1996, Antalya), abstract book. summary- p. 32.

Boydak, M. and Dođru, M. 1997. The Exchange of Experience and State of the Art in Sustainable Forest Management (SFM) by Ecoregion: Mediterranean Forests. Proceedings of the XI. World Forestry Congress (13-22 Oct. 1997, Antalya - Turkey), Vol. 6, p. 179- 204 (special call paper).

Boydak, M., Tunçtaner, K., Akalp, T., Gözükırmızı, N., Özden, Ö., Tulukçu, M., Balkan, H., Tanrıyar, H., Çalıkoğlu, 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 (13-22 Oct.1997, Antalya-Turkey), Vol. 2, summary - p. 213.

Gözükırmızı, N., Bayroviç, K., Boydak, M., Akalp, T., Tunçtaner, K., Balkan, H., Tanrıyar, H., Oğraş, T., Çalıkoğlu, M., Özden, Ö., Tulukçu, M., İpekçi, Z. and Tank, T. 1997. Modification of Lignin and Peroxides Activity in *Populus tremula* by Antisense Technology. Proceedings of the XI. World Forestry Congress (13-22 Oct. 1997, Antalya-Turkey), Vol. 2, summary - p. 214.

Bayroviç, K., İpekçi, Z., Oğraş, T., Gözükırmızı, N., Boydak, M., Tank, T., Akalp, T., Özden, Ö., Çalıkoğlu, 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, 1997, Thessaloniki-Greece), summary - p. 140.

İpekçi, Z., Bayroviç, K., Oğraş, T., Gözükırmızı, N., Boydak, M., Tank, Takalp, T., Özden, Ö., Çalıkoğlu, 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, 1997, Thessaloniki-Greece), summary - p. 154.

Gözükırmızı, N., Bayroviç, K., İpekçi, Z., Oğraş, T., Boydak, M., Tank, T., Akalp, T., Özden, Ö., Çalıkoğlu, M., Tunçtaner, K., Tulukçu, M., Balkan, H., and Tanrıyar, H., 1997. Development of Tissue Culture and Transformation Systems in *Populus tremula* to Modify Lignin Biosynthesis. 9. International Congress on Plant Tissue and Cell Culture (June 14-19, 1998, Jerusselam-Israel),. summary - p. 146.

Boydak, M., 1998. Illustration and Evaluation of the Mediterranean Region Forest Ecosystems. International Conference on Forest Management in Designated Conservation / Recreation Areas (AIEF-EFİ; October 7-11, 1998, Florence- Italy), p. 273- 285 (call paper).

Boydak, M., 2000. Plant Diversity, *Phoenix Theophrasti* and *Pinus Brutia* in Turkey. Biodiversity and Natural Heritage in the Aegean Proceedings of the Conference Theophrastus 2000 (A. J. Karamanos and C. A. Thanos, Eds.) (July 6-8, 2000, Eressos, Sigri, Lesbos-Greece), p. 251- 259, Athens (call paper).

Boydak, M. 2003. Problems and Recomendations Related to Plantation of Fast Growing Tree Species in Turkey. Establishment of Industrial Plantations in Turkey (International Workshop, August 10-11, İzmit-Turkey), p. 4-14 (call paper).

Boydak, M. 2007. Reforestation of Lebanon Cedar (*Cedrus libani* A. Rich) in Bare Karstic Lands by Broadcast Seeding in Turkey. In: V. Leone and R. Lovreglio (eds), Options Méditerranéennes, Series A: Mediterranean Seminars Number 75, Proceedings of International Workshop MEDPINE 3; Conservation, Regeneration and Restoration of Mediterranean Pines and their Ecosytems (Bari. Sept. 26 to 30, 2005), p. 33-43, CIHEAM, İAMB-Bari, Italy.

Boydak, M., Ertaş, A., Çalışkan S. 2007. Türkiye’de Sürdürülebilir Ormançılık ve Endüstriyel Plantasyonların Sürdürülebilir Ormançılıktaki Yeri. Bottlenecks, Solutions, and Priorities in the Context of Function of Forest Resources (17-19 October 2007 İstanbul, Turkey), p. 121-135.

Boydak, 2010. Climate Change and Main Risks in Turkish Forests. EFIMED Annual Meeting (14-16 April 2010, Antalya).

http://www.efimed.efi.int/files/attachments/efimed/antalya_10/seminar/melih_boydak-presentation-efimed.pdf [Date of visit: 29 November 2010] (call paper).

Boydak, M. 2010. Globalization and Its Effect on Nature-Forests. 1st International Turkey and Japan Environment and Forestry Symposium (4-6 November 2010, Karadeniz Technical University, Trabzon-Turkey), p. 1-19 (call paper).

7.4. Books

Books Written in English

Boydak, M. 1996. Ecology and Silviculture of Cedar of Lebanon (*Cedrus libani* A.Rich.) and Conservation of Its Natural Forests. Publications of Ministry of Forestry No. 012, 68 p, Ankara.

Boydak, M., Dirik., H. ve Çalıkoğlu , M. 2006. Biology and Silviculture of Turkish Red Pine (*Pinus brutia* Ten.). Ormancılığı Geliştirme ve Orman Yangınları ile Mücadele Hizmetlerini Destekleme Vakfı Yayını, Lazer Ofset Matbaası, 253 s, Ankara.

Boydak M. ve Çalıkoğlu M. 2008. Biology and Silviculture of Lebanon Cedar (*Cedrus libani* A. Rich.). Ormancılığı Geliştirme ve Orman Yangınları ile Mücadele Hizmetlerini Destekleme Vakfı Yayını, Lazer Ofset Matbaası, 228 s, Ankara.

Books written in Turkish

Boydak, M. 1977. Eskişehir-Çatacak Mıntıkası Ormanlarında Sarıçam (*Pinus silvestris* L.'in Tohum Verimi Üzerine Araştırmalar. (Doktora tezi), İ.Ü. Orman Fakültesi Yayınları No. 2325/230, 193 s.

Boydak, M. 1982. Keşan Yöresi Saf Kızılcım (*Pinus brutia* Ten.) Ağaçlandırmalarında Kültür Yöntemleri ile Doğal Faktörlerin Gelişim Üzerindeki Etkileri ve Dikim Aralıklarının Saptanması (Doçentlik Tezi), İ.Ü. Orman Fakültesi Yayınları No. 3049/325, 158 s, 2 Ek Tablo.

Çepel, N. ve Boydak, M. 1993. Uluslararası Kızılcım Sempozyumu Ekskürsion Kılavuzu. (20-21 Ekim 1993, Marmaris), Orman Bakanlığı Yayını, 97 s, Ankara. (Kitabın editörlüğü Çepel, N. ile birlikte yapıldı).

Boydak, M. 1996. Toros Sedirinin (*Cedrus libani* A. Rich.) Ekolojisi, Silvikültürü ve Doğal Ormanlarının Korunması. Orman Bakanlığı Yayını No. 012, 78 s, Ankara.

Boydak, M., Dirik., H. ve Çalıkoğlu , M. 2006. Kızılcımın (*Pinus brutia* Ten.) Biyolojisi ve Silvikültürü. Ormancılığı Geliştirme ve Orman Yangınları ile Mücadele Hizmetlerini Destekleme Vakfı Yayını, Lazer Ofset Matbaası, 364 s, Ankara.

Boydak M. ve Çalıkoğlu M. 2008. Toros Sediri'nin (*Cedrus libani* A. Rich.) Biyolojisi ve Silvikültürü. Ormancılığı Geliştirme ve Orman Yangınları ile Mücadele Hizmetlerini Destekleme Vakfı Yayını, Lazer Ofset Matbaası, 284 s, Ankara.

7.4. Book Chapters

Ürgenç, S. ve Boydak, M. 1992. Akdeniz Bölgesi Ağaçlandırmalarının Özellikleri, Sorunları ve Çözüm Önerileri. Türkiye Akdeniz Bölgesi Ormanları ve Ormancılığına İlişkin Bilimsel Yaklaşımlar. İstanbul Üniversitesi, Orman Fakültesi, Ormancılık Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü, Yayın No. 1, s. 45-57.

Oliver, D. C. Boydak, M. Segura, G. ve Bare, B. B. 1999. Forest Organization, Management and Policy. Chapter 17; In: Maintaining Biodiversity in Forest Ecosystems (M. L. Hunter, Jr., Ed.). Oxford University Press, p. 596.

7.5. Journal Publications-National

Boydak, M.1975. Eskişehir-Çatacak Mıntıkası Ormanlarında Sarıçam (*Pinus silvestris*L.)ın Tohum Verimi Üzerine Araştırmalar İ.Ü.Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt XXV, Sayı 1, s. 159-240 (Doktora Tezi özeti).

Boydak, M.1977. Pollen Movement on Vertical Direction in Natural Scots Pine (*Pinus silvestris* L.) Stands and its Significance in Practice. İ.Ü. Forestry Faculty Magazine, A, Vol.27, No 2, p. 207-238.

Boydak, M.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. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 27, Sayı 2, s. 340-357.

Boydak, M.1979: Geliştirilmiş Tohum Kaynakları Olarak Tohum Bahçeleri. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri B, Cilt 29, Sayı 2, s. 89-111.

Boydak, M.1981. Finlandiya Ormancılığı ve Türkiye Açısından Değerlendirilmesi. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri B, Cilt 31, Sayı 1, s. 173-213.

Boydak, M.1981. Sarıçam (*Pinus silvestris* L.) Tohumlarında Olgunlaşma Zamanı ile Saklama Süreleri Arasındaki İlişkiler. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 31, Sayı 1, s. 105-127.

Boydak, M.1981. Karaçam (*Pinus nigra* Arnold var. *caramanica* (Loud.) Rehd.) Tohumlarının Olgunlaşma Zamanı ve Saklama Süreleri Arasındaki İlişkiler İ.Ü.Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 32, Sayı 2, s.199-218.

Boydak, M. ve Yaka, M.1983. Datça Hurması (*Phoenix theophrasti* Greuter) ve Datça Yarımadası’nda Saptanan Doğal Yayılışı. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 33, Sayı 1, s. 73-92.

Ürgenç, S. ve Boydak, M. 1983. Türkiye Ormancılığında Melez Varyete Islahı - Sorunları ve Çözüm Yolları. İ.Ü.Orman Fakültesi Dergisi, Seri B, Cilt 33, Sayı 2, s. 97-103.

Ürgenç, S. Boydak, M., Özdemir, T. ve Ceylan, B.1983. Antalya Bölgesi Doğal Kızılçam (*Pinus brutia* Ten.) Ormanlarında Hazırlama ve Aralama Kesimlerinin Tepe Gelişimi ve Tohum Verimine Etkileri Üzerine Araştırmalar - 3 yıllık ara sonuçlar. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 33, Sayı 2, s. 13-26.

Boydak, M. 1984. Sarıçam (*Pinus silvestris* L.) ve Karaçam (*Pinus nigra* Arnold ssp. *pallasiana* (Lamp.) Holmboe) Tohumlarında Olgunlaşma Zamanı ile Saklama Süreleri Arasındaki İlişkiler. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 34, Sayı 2, s. 104-125.

Odabaşı, T. ve Boydak, M. 1984. Güneydoğu Anadolu Projesinde (GAP) Ormancılığın Yeri ve Katkıları. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri B, Cilt 34, Sayı 3, s. 33-48.

Boydak, M. 1984. İstanbul Adalarının Ağaçlandırılmasında Amaç, Tür Seçimi ve Ağaçlandırma Tekniği Yönleriyle Planlama Esasları. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri B, Cilt 34, Sayı 4, s. 24-45.

Ürgenç, S. ve Boydak, M. 1985. Current Situation of Reforestation and Afforestation Activities in Turkey and Their Objectives. İ.Ü. Forestry Fac. Magazine, A, Vol 35, No 2, p. 8-18.

Boydak, M. 1986. Lübnan (Toros) Sedirinin (*Cedrus libani* A. Rich.) Yayılışı, Ekolojik ve Silvikültürel Nitelikleri, Doğal ve Yapay Gençleştirme Sorunları. Ormancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, Cilt 32, Sayı 2, No. 64, s. 7-56.

Boydak, M. 1986. Türkiye, Kumluca - Karaöz’de Saptanan Yeni Bir Doğal Palmiye (*Phoenix theophrasti*) Yayılışı. İ.Ü. Forestry Fac. Magazine, A, Vol 36, No 1, p. 1-13.

- Boydak, M. 1986.** Güneydoğu Anadolu Projesi (GAP) ve GAP'ta Ormancılığın Yeri. İ.Ü.Orman Fakültesi Dergisi, Seri B, Cilt 36, Sayı 2, s. 75-93.
- Boydak, M. 1988.** Türkiye'de Sedir, Ardıç ve Kızılcamda Yeni Saptanan Anıt Orman ve Ağaçlar. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 38, Sayı 2, s. 54-68.
- Boydak, M. 1988.** Türkiye'de Yeni Tespit Edilen İki Çitlenbik (*Celtis australis* L.) Ormanı İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 38, Sayı 1, s. 48-59.
- Boydak, M. 1988.** Türkiye'de Ormanların Fonksiyonları ve İstanbul Açısından Değerlendirilmesi. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri B, Cilt 38, Sayı 1, s. 46-53.
- Ürgenç, S., Boydak, M., Özdemir, T., Eler, Ü. ve Ceylan, B. 1989.** Antalya Bölgesi Doğal Kızılcam (*Pinus brutia* Ten.) Ormanlarında Hazırlama ve Aralama Kesimlerinin Tepe Gelişimi ve Tohum Verimine Etkileri Üzerine Araştırmalar Ormancılık Araştırma Enstitüsü Yayınları, Teknik Bülten No. 210, 69 s.
- Boydak, M. 1989.** Türkiye'de Anadolu Karaçamının Yeni Bir Varyetesi. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 39, Sayı 1, s. 119-129.
- Yaltırık, F. ve Boydak, M. 1989.** Ülkemizde Yeni Bir Kızılcam (*Pinus brutia* Ten.) Varyetesi ve Kızılcamın Varyasyonları İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 39, Sayı 2, s. 42-64.
- Boydak, M. ve Ayhan, Ş. 1990.** Anamur Yöresinde Çıplak Karstik Alanların Sedir Ekimleriyle Ağaçlandırılması. Ormancılık Araştırma Enstitüsü Dergisi, Cilt 36, Sayı 1, No. 71, s. 7-21.
- Ürgenç, S., Boydak, M. ve Alptekin, Ü. 1990.** Belgrad Ormanında Kurulu Doğu İladini (*Picea orientalis* L.) Orijin denemesine ait Sonuçlar. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 40, Sayı 2, s. 54-69.
- Boydak, M. 1992.** Ormancılıkta Araştırma ve Uygulama Yönleriyle Dikim Aralıklarının Anlam ve Önemi. Kavak ve Hızlı Gelişen Yabancı Tür Orman Ağaçları Araştırma Enstitüsü Dergisi 1992/2, No. 19, s. 5-30, İzmit.
- Boydak, M. 1992.** Prof. Dr. Suad Ürgenç'in Özgeçmişi ve Akademik Çalışmaları. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 42, Sayı 2, s. 11-21.
- Boydak, M. ve Zoralıoğlu, T. 1992.** Eskişehir - Karasakal Yöresi Yarı Kurak Alanların Ağaçlandırılmasında Makinalı Arazi Hazırlığı Yöntemleri Üzerine Araştırmalar. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi Seri A, Cilt 42, Sayı 2, s. 45-65.
- Ürgenç, S., Boydak, M. ve Eler, Ü. 1994.** Antalya - Belek Sahil Kumulunda (*Pinus pinaster* Ait.) Orijin Denemesi ve Sahilçamı ile Fıstıkçamı (*Pinus pinea* L.) nda Büyüme İlişkileri. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 44, sayı 2, s. 1-15.
- Boydak, M. ve Barrow, S. 1994.** Bodrum - Gököy'de Saptanan Yeni Bir *Phoenix* Yayılışı. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 44, sayı 2, s. 35-45.
- Boydak, M., Chadwick, D. O. ve Dirik, H. 1995.** A.B.D. Orijinli Hızlı Gelişen İğne Yapraklı Orman Ağacı Türlerinin Türkiye'ye İthal Olanakları. Kavak ve Hızlı Gelişen Tür Orman Ağaçları Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü. Çeşitli Yayınlar Serisi No.7, 55 s. İzmit.
- Boydak, M. Eler, Ü. ve Pehlivan, N. 1996.** Antalya-Elmalı Yöresi Sedirlerinin (*Cedrus libani* A. Rich). Gençleştirilmesinde Denetimli Yakma ve Diğer Bazı Faktörlerin Etkileri. Batı Akdeniz Ormancılık Araştırma Müdürlüğü, Teknik Rapor, No. 2, 42 s.
- Boydak, M., ve Özhan, S., 1996.** Orman Yangını Geçiren Alanların Havza Amenejmanı ve Ağaçlandırma Açısından Değerlendirilmesi. İ. Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 46, Sayı 2, s. 37-57.

Boydak, M. and Erdoğan, İ. 1999. A new Variety of Cilician Fir (*Abies cilicia* Car.) From Anatolia (Toros Gökarnarının (*Abies cilicia* Car.) Anadolu' da Saptanan Yeni Bir Varyetesi). İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 49, Sayı 2, s. 17-26.

Boydak, M. ve Çalıkoğlu, M. 2000. Türkiye Orman Ağaçları Islahında Yeni Bazı Strateji ve Uygulamaların Değerlendirilmesi ile Ormancılık Sistemine Ağaç Islahı Çalışmalarının Entegrasyonu Konusunda Öneriler. Orman Ağaçları ve Tohumları Islah Araştırma Müdürlüğü Dergisi, Sayı 1, s. 55-81.

Yaltırık, F. and Boydak, M. 2000. A New Variety of Calabrian Pine (*Pinus brutia* Ten.) from Anatolia. The Karaca Arboretum Magazine, TEMA yayını, Vol. 5, Part 4, November 2000, p. 173-180, Ankara.

Boydak, M. 2001. A New Variety of *Pinus nigra* Arnold subsp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe from Anatolia. The Karaca Arboretum Magazine, Vol. 6, Part 1, TUBİTAK - TEMA publication p. 15-23, Ankara.

Boydak, M. Çalışkan, A. ve Bozkuş, F.H. 2002. Dursunbey-Alaçam Yöresi Karaçamlarında (*Pinus nigra* subsp. *pallasiana*) Tohum Verimi ve Değişimi. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 52, Sayı 2, s. 1-26.

Boydak, M. Çalışkan, A. Çalıkoğlu, M.ve Çalışkan, S. 2009. Seed Crop Investigations of *Pinus sylvestris*, *Pinus nigra* subsp. *Pallasiana* and *Pinus brutia* in Turkey. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 59, Sayı 2, s. 11-31.

Boydak, M. Ertaş, A. Ve Çalışkan, S. 2011. Eskişehir-Çatacak Yöresi Sarıçamlarında (*Pinus sylvestris* L.) Tohum Verimi. İ.Ü. Orman Fakültesi Dergisi, Seri A, Cilt 61, Sayı 2, s. 17-37.

7.6. National Conference Papers

Boydak, M. 1977. Eskişehir - Çatacak Yöresi Sarıçam (*Pinus silvestris* L.) larında Tohum Veriminin Çeşitli Etkenlere Göre Değişimi Türkiye Bilimsel ve Teknik Araştırma Kurumu, "V. Bilim Kongresi, Tarım ve Ormancılık Araştırma Grubu Tebliğleri", Ormancılık Sektörünü (29 Eylül-2 Ekim 1975 - İzmir), s. 93-114.

Boydak, M. 1981. Toprak Kaynaklarının Özellikle Ormancılık Açısından Değerlendirilmesinde Türkiye ve Finlandiya'daki Durumun Karşılaştırılması "Su ve Toprak Kaynaklarının Geliştirilmesi Konferansı" Bildirileri (26-28 Mayıs 1981 Ankara), Cilt 1, s. 384- 403, DSİ Genel Müdürlüğü, Ankara.

Ürgenç, S. ve Boydak, M. 1981. Türkiye Ormancılığında Ağaç Islahı Çalışmaları ("Atatürk Türkiye'sinde Ormancılığın Kaydettiği Gelişme Semineri" (4 - 6 Kasım 1981), İ.Ü. Orman Fakültesi Yayınları No. 2883/307, s. 67-84.

Ürgenç, S. ve Boydak, M. 1981. Hızlı Gelişen Bazı Yabancı İğneyapraklı Ağaç Türlerinin Türkiye'ye İthal ve Yetiştirilmesi ile İlgili Problemler. "Türkiye'de Hızlı Gelişen Türlerle Endüstriyel Ağaçlandırmalar Sempozyumu" (21-26 Eylül 1981 - Kefken İzmit - Çanakkale), s. 157 - 170, Ankara.

Ürgenç, S. ve Boydak, M. 1981. Silvikültürel Açısından Ormanlarımızda Üretimin Artırılması Olanakları. "Türkiye II. Tarım Kongresi "(19-22 Ekim 1981, Ankara), s. 387-402, Ankara.

Boydak, M. 1981: Sarıçamlarda (*Pinus silvestris* L.) Polen Dağılımının Seyri ve Populasyon Genetiği Açısından Uygulamalı Sonuçları. TÜBİTAK "I. Ulusal Genetik Sempozyumu" (3-5 Aralık 1981, Ankara), Matematik, Fizik ve Biyolojik Bilimler Araştırma Grubu, s. 67-83, Ankara.

Ürgenç, S. ve Boydak, M. 1982. Türkiye Ağaçlandırma Planlamalarında Uygulanabilirlik Açısından Bazı Öneriler. T.M.M.O.B. Orman Mühendisleri Odası VII. Teknik Kongresi, "Türkiye'de Orman Kaynaklarının Planlanması ve İşletilmesi" Bildirileri, 7. Kitap, Ormancılıkta Ağaçlandırma Planlaması, 7 s. (6-10 Aralık 1982, Ankara), Ankara.

Ürgenç, S. ve Boydak, M. 1983. Türkiye’de Fidanlık ve Ağaçlandırma Çalışmalarının Gelişim Seyri ve Genel Kritiği " Türkiye’de Ormancılığın Bugünkü Durumu Semineri" (13 Ocak 1983, İstanbul), Türkiye Tabiatını Koruma Derneği İstanbul Şubesi Yayınları No.4, s. 54-60, İstanbul.

Boydak, M. 1984. Ağaçlandırma ve Özellikleri." Çölleşen Türkiye ve Ağaçlandırma Paneli (30 Nisan 1984, Ankara), Orman Mühendisleri Odası Yayınları No. 10, s. 71-76; 97-100.

Ürgenç, S. Boydak, M. ve Alptekin, Ü. 1988. Türkiye Ormancılığının Ağaçlandırma Fidanlık ve Ağaç Islahı Çalışmalarında Gelişmeler Darboğazlar ve Bazı Öneriler. T.M.M.O.B. Orman Mühendisleri Odası," Türkiye’de Orman İşletmeciliğinin Gelişimi Sempozyumu Tebliğleri" (9-10 Şubat 1988, Ankara), s. 187-202, Gelişim Matbaası, Ankara.

Boydak, M. 1989. Türkiye’de Orman Kurma ve İyileştirme Çalışmaları." Marmara Bölgesinde Tarımın Verimlilik Sorunları Sempozyumu" (25-27 Ekim 1989, Bursa), MPM Yayınları 387, s. 249-264, Ankara.

Boydak, M. 1989. Orman Ağaçları Islahı Finlandiya Örneği ve Türkiye ile Kıyaslanması." Tohum Temini ve Ağaç Islahı Seminer Notları" (15-17 Mayıs 1989, Antalya) yayını içinde, 17 Sayfa, OGM Fidanlıklar ve Tohum Dairesi Başkanlığı Yayını, Ankara.

Ürgenç, S., Boydak, M. ve Dirik, H. 1993. Türkiye Ormancılığında Ağaçlandırmaların Yeri Amaçları ve Ağaçlandırma Yatırımlarının Planlanması İlkeleri. "1. Ormancılık Şurası" (1-5 Kasım 1993, Ankara), Orman Bakanlığı Yayını, s. 646-653, Ankara.

Ürgenç, S., Boydak, M. ve Dirik, H. 1993. Türkiye Ormancılığında Ağaç Islahının Amacı Yeni Politika ve İlkelerin Belirlenmesi. "1. Ormancılık Şurası" (1-5 Kasım 1993, Ankara), Orman Bakanlığı Yayını, s. 654-660, Ankara.

Boydak, M. 1994. GAP Bölgesi’nde Ormanlar ve Ormancılığın İşlevleri. "GAP Bölgesi’nde Bitki Örtüsü ve Ormanlar Toplantısı". (6 Haziran 1994, Ankara), Türkiye Çevre Vakfı Yayını, s. 23-44, Ankara (çağırılı bildiri).

Gözükırmızı, N., Bayroviç, K., Boydak, M., Çalikoğlu, M., Tank, T., Özden, Ö., Tunçtaner, K., Tulukçu, M., Balkan, H., İpekçi, Z. ve Tanrıyar, H. 1997. Kavak (*Populus*) klonları üzerinde biyoteknolojik çalışmalar. 13.Ulusal Biyoloji Kongresi (17-20 Eylül 1996, İstanbul) Cilt 2, s. 73-82.

Boydak, M.1995. Eskişehir - Çatacık yöresi Sarıçamlarında (*Pinus sylvestris* L.) polen dağılımının mevsimlik, günlük seyri ve dağılıma etkili iklimik faktörler (İ.Ü.Orman Fakültesi Botanik Anabilim Dalı tarafından düzenlenen "Ulusal Palinoloji Kongresi" (21-23 Aralık 1995,İstanbul) bildirileri, s. 135-154.

Boydak, M. Dirik, H. ve Oliver, C.D. 1998. A.B.D. Orijinli Hızlı Gelişen Orman Ağacı Türlerinin Türkiye’ye İthalinde İklim Değerlendirmeleri. Tarım ve Orman Meteorolojisi 98 Sempozyumu (21-23 Ekim 1998 - İstanbul), s. 188-193, İ.T.Ü. Uçak ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Meteoroloji Mühendisliği Bölümü, (Editör: Levent ŞAYLAN).

Boydak, M. ve Dirik, H. 1998. Ülkemizdeki Hızlı Gelişen Tür Çalışmalarında Ulaşılan Aşama, Uygulanabilecek Strateji ve Politikalar. Orman Bakanlığı Tarafından Düzenlenen "Hızlı Gelişen Türlerde Yapılan Çalışmaların Değerlendirilmesi ve Yapılacak Çalışmalar" Konulu Workshop (8-9 Aralık 1998 - Ankara), s. 188-193.

Boydak, M. 2001. Sürdürülebilir Ormancılık. "Sürdürülebilir Ormancılık" Tartışma Toplantısı (7 Kasım 2001, Ankara), Türkiye Çevre Vakfı Yayını, s. 59-77, Ankara (çağırılı bildiri).

Boydak, M. 2003. Sürdürülebilir Orman Yönetimi ve Kazdağları Ormanları (Kazdağları I. Ulusal Sempozyumu Bildirileri. "Panel Bölümü" (20-22 Eylül, 2001, Altınoluk-Edremit), TMMOB-Orman

Boydak, M. 2003. Türkiye’de Kavakçılığın Önemi ve Güncel Sorunları. Kavak ve Hızlı Gelişen Orman Ağaçları Araştırma Enstitüsü Yayını. "Türkiye Milli Kavakçılık Komisyonu 7. Olağan Kurulu (8-9 Nisan 2003, İzmit)", s. 9-14, İzmit.

Boydak, M. ve Çalikoğlu, M. 2006. Yarı Kurak Alanlarda Dikim Aralıkları. Türkiye’de Yarı Kurak Bölgelerde Yapılan Ağaçlandırma ve Erozyon Kontrolü Uygulamalarının Değerlendirilmesi Çalıştayı (7 - 10 Kasım 2006, Ürgüp – Nevşehir), s. 166-169.

Boydak, M. ve Çalikoğlu, M. 2006. Yarı Kurak Alan Ağaçlandırmalarında Arazi Hazırlığının Teknik Esasları Türkiye’de Yarı Kurak Bölgelerde Yapılan Ağaçlandırma ve Erozyon Kontrolü Uygulamalarının Değerlendirilmesi Çalıştayı (7 - 10 Kasım 2006, Ürgüp – Nevşehir), s.169-172.

Boydak, M. 2008. Türkiye’de Endüstriyel Plantasyonların Önemi. I. Ulusal Okaliptüs Sempozyumu Bildiriler Kitabı (Editörler: Yılmaz, M. Akay. A. E. Yüksel, A.) (15-17 Nisan 2008, Tarsus), s. 1 -11 (çağırılı bildiri).

Boydak, M. 2008. Kızılçam ve Toros Sedirinde Silvikültürel Gelişmeler. Batı Akdeniz Ormancılık Araştırma Müdürlüğü 50. Yıl Etkinliği “Bildiriler” Kitabı,1-2 Nisan, Antalya), s. 180-240, Çevre ve Orman Bakanlığı Yayın No:394, Antalya (çağırılı bildiri).

Boydak, M. Ertaş, A. Çalışkan, S. 2010. Kurak ve yarı Kurak Bölgelerin Ağaçlandırılmasında İlkeler ve Uygulama Esasları. Çölleşme ile Mücadele Sempozyumu(17-18 Haziran 2010-Çorum) Tebliğler Kitabı, s. 370-382.

7.7 Other publications

Chadwick, D. O. 1983. Silviculture of the Southern Pines of the Southern United States (Amerika Birleşik Devletlerinin Güneydoğusundaki Güney Çamlarının Silvikültürü) (**Çeviren; Boydak, M.**), Orman Fakültesi Konferansları, İ.Ü. Orman Fakültesi Yayınları No. 3150347, s. 32-41.

Boydak, M. 1983. Ülkemizin Nadide Bir Doğal Türü: Datça Hurması (*Phoenix theophrasti*). Çevre Koruma Dergisi, Sayı 18, s. 20-21.

Kantarıcı, D., Geray, U., Boydak, M., Seçkin, B. ve Görcelioğlu, E.1983. Türkiye’de Yeni Orman Fakültelerine Duyulan Gereksinme Orman Mühendisliği Dergisi, Sayı 4, s. 14-21. Orman Mühendisleri Odası Yayını, Ankara.

Boydak, M. 1984. Ormancılığımızda Organizasyon - Silvikültür İlişkileri ve Aşılması Zorunlu Darboğazlar. Orman Mühendisliği Dergisi, Sayı 1, s. 40-43. Orman Mühendisleri Odası Yayını, Ankara.

Boydak, M. ve Asan, Ü. 1993. Monumental Cedars of Turkey (Ülkemizin Anıt Sedirleri ve Ormanları). TURING Dergisi, 1993 / Sayı 81-360, s. 31-33 ve 44-49, İstanbul.

Boydak, M. ve Asan, Ü. 1994. Anıt Ağaç ve Ormanlarımız (Yaşayan Kültür Mirasımız) TURING Dergisi 1995 / Sayı 83-362, s.46-52, İstanbul.

Boydak, M., 1994. Türkiye Ormanlarının Silvikültürel Koşulları ve Orman Yangınları. Orman Mühendisliği Dergisi, Yıl 31, sayı 3, 4, 5, 6, s. 3-10. Orman Mühendisleri Odası Yayını, Ankara.

Boydak, M. 1996. Vakıf ve Devlet Üniversitelerine Orman Alanı Tahsisi Anayasaya Aykırıdır. İstanbul Üniversitesi Haber Bülteni, s. 32-33.

Boydak, M. 1997. Ormanların Geliştirilmesinde Eğitim kurumları-Sivil Toplum Örgütleri İlişkilerinin Önemi ve ÇEKÜL. Arkitekt (Şubat 1997), Nokta Dergi Grubu, s. 24-27, İstanbul.

FAO. 1997. Establishment and Management of Trees and Stands in Arid Zones. XI. World Forestry Congress - Pre - Congress Satellite Meeting on “International Expert Consultation on the Role of Forestry in Combating Desertification (10-13 Oct. 1997, Antalya - Turkey)”, 21 s, (Item 5 of the Provisional Agenda; Prepared with the help of **Boydak, M.** ; call paper), FAO - FO-811/97/4; E.

Boydak, M. 1997. XI. Dünya Ormancılık Kongresi ve Düşündükleri. Orman Mühendisliği Dergisi, Yıl 34, Sayı 5, s. 4-7. Orman Mühendisleri Odası Yayını, Ankara.

Boydak, M. 1999. Doğal Ormanlarımızdaki Bitki Çeşitliliğinin Değeri. Yeşil Bin Yıl mı?. New Perspective Quarterly (NPQ), Özel Sayı, s. 76-79, Kesişim Yayıncılık ve Üretim Hizmetleri, Çalı Grafik ve Matbaacılık A.Ş. İstanbul.

Boydak, M. 1999. Ağaçların Geleceği. Yeşil Atlas, Çevre Özel Sayısı, Sayı 2, s. 24-31, Asır Matbaacılık, İstanbul.

Boydak, M. 1999. *Paulownia* Türleri Mucize Ağaçlar Olabilir mi? Orman Mühendisliği Dergisi, Yıl, 36 Sayı 9, s. 4-9, Orman Mühendisleri Odası Yayını, Ankara.

Boydak, M. 1999. Doğal Denge ve Doğal Afet. Orman Mühendisliği Dergisi, Yıl,36, Sayı 11, s. 10-11, Orman Mühendisleri Odası Yayını, Ankara.

Aksoy, H. Odabaşı, T. Eliçin, G. Kantarcı D. Boydak, M. 1999. Türkiye’de Meşe’nin Ekim Yoluyla Yetiştirilmesi Hakkında Rapor. Orman Mühendisliği Dergisi, Yıl,36, Sayı 3, s. 10-11, Orman Mühendisleri Odası Yayını, Ankara.

Boydak, M. 2000. Çevre Sorunları ve Sivil Toplum: Dünya ve Türkiye’de Çevreye Bakış. ÇEKÜL Yayını, 25 s, İstanbul.

Odabaşı, T. ve Boydak, M. 2000. Ülkemiz Ormancılığında Silvikültürel Sorunlar ve Çözüm Önerileri. Orman ve Av, Sayı 2000- 5, s. 22-25, Türkiye Ormancılar Deneği Yayını, Ankara.

Boydak, M. 2004. Küreselleşme ve Küreselleşmeyle Yaşanan Doğa-Orman Yıkımı. Doğayla Barışacak mıyız Savaşacak mıyız?. New Perspective Quarterly (NPQ), Cilt 6 Sayı 4, s. 30-34, Kesişim Yayıncılık ve Üretim Hizmetleri, Çalı Grafik ve Matbaacılık A.Ş, İstanbul.

Boydak, M. 2005. Küreselleşme ve Küreselleşme ile Yaşanan Doğa-orman Yıkımı. Orman ve Av, Sayı 2005-2, s. 4-9, Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Ankara. (Yayında da belirtildiği gibi; Boydak, M, 2004, NPQ’deki yayının tekrarıdır).

Boydak, M. 2010. Arkadaşım Uçkun Geray Hocayı Anarken. Orman ve Av, Prof. Dr. Uçkun GERAY Özel Sayısı s. 13, Türkiye Ormancılar Derneği Yayını, Ankara.

7. Projects

TÜBİTAK Projects

Dirik, H., Çalışkan, S., **Boydak, M.**, Öztürk, H., 2007: Antalya’da Kurulu Akdeniz Alçak Zon Kızılçam Döl Denemesinde Bazı Genetik Parametrelerin Belirlenmesi, Proje No. TÜBİTAK Tarım Orman ve Gıda Teknolojileri Araştırma Grubu, TOGTAG-3309, Ankara

8. Education and positions held

Completed primary, secondary and high school in Elazığ (1960).

Graduated from Faculty of Forestry, Istanbul University(Honorary degree-Top student) (1964)

Research Assistant, Department of Forest Engineering, Faculty of Forestry Istanbul University (1964-1965)

.Forest Network Planning, Forest Regional Directorate of Istanbul, General Directorate of Forest (1965-1966)

Ranger, Forest Enterprise of Koyulhisar, Forest Regional Directorate of Amasya (1968) General Directorate of Forest.

Research and Teaching assistant, Department of Silviculture, Faculty of Forestry (1968-1975) Istanbul University.

Doctor of Forestry Sciences, Faculty of Forestry, Istanbul University (1975).

Associate Professor of Silviculture, Faculty of Forestry, Istanbul University (1979)

Professor of Silviculture, Faculty of Forestry, Istanbul University (1988).

9. Academic and administrative tasks

Member of Executive Board of Faculty, as Representative of the Research and Teaching Assistants; Faculty of Forestry, Istanbul University (1978-1979)

Member of Executive Board; Faculty of Forestry, Istanbul University (1994-1995; 1995-1998)

Member of Faculty Assembly; Faculty of Forestry, Istanbul University (1985-1988; 1989-1992; 1995-1998)

Chairman; Department of Silviculture, Faculty of Forestry, Istanbul University (2002-2005)

Chair; Department of Landscape Architecture; Faculty of Forestry, University of Istanbul (1989-1992) .

Dean; Faculty of Forestry, Istanbul University (1995-1998)

Vice Rector of Istanbul University (2005-2006)

Dean; Faculty of Fine Arts, Işık University (2011-)

Founder member of Ethic Committee of İstanbul University (2010-)

Received national and international awards

Encouragement Award of The Turkish Scientific and Technical Research Organization (TUBİTAK) (1981)

“Global 500 Roll of Honour For Environmental Achievement”, United Nations Environmental Program (UNEP) (1998).

Scientific Award of Istanbul University (1998)

Plaquette of Ministry of Forest (April 4, 2002, Anamur) (2002)

Was elected the Congress Vice Chairman by the participating scientists at the XI. World Forestry Congress which was attended by nearly 5000 scientists and technocrats (1997).

Was the International Jury member for the selection of two faculty members at the Faculty of Forestry and Environmental Studies in Yale University, in different years (1987; 2001).

10. Presentations in Abroad

University of Helsinki- Finland (September 4, 1980).

College of Forest Resources, University of Washington-Seattle, Washington, U.S.A. (January 15, 1987)

College of Forest Resources, University of Washington-Seattle, Washington, U.S.A. (January 22, 1987).

College of Forest Resources, University of Maine, Orono, Maine, U.S.A. (April 24, 1987).

School of Forestry And Environmental Studies, Yale University, New Haven, U.S.A. (April 27, 1987).

Olympic Natural Resources Center, University of Washington, Seattle, Washington, USA. (July 17, 2001).

College of Forest Resources, University of Washington, Seattle, Washington, USA (July 31, 2001).

College of Forest Resources, University of Washington, Seattle, Washington, USA. (August 2, 2001).

CINTRAFOR, College of Forest Resources, University of Washington, Seattle, Washington, USA. (paper prepared with Koç, H.) (August 8, 2001).

Iran Wood and Paper Industries (CHUKA), Rezvan Shahr, Gilan, Iran (October 14, 2003).

11. Received, National and International Scholarships and Scientific Experience Abroad

Scholarship of International Association For Exchanging Students For Technical Experience (IAESTE), Hornsö Revir (Forest Enterprise), Sandbackshuld-Sweden (1963).

National Doctoral Encouragement Scholarship of The Turkish Scientific And Technical Research Organisation (TUBİTAK) (1970-1973).

Scientific investigations in Great Britain, one year, (1976-1977).

Scholarship from Ministry of Education of Finland, two months, (1980).

FULBRIGHT Fellowship; post doctoral, College of Forest Resources, University of Washington, Seattle, Washington, USA, nine months (1986-1987).

ROCKEFELLER Foundation Scholarship, (Bellagio-Italy), five weeks, (1992).

College of Forest Resources, University of Washington, "Distinguished Visitor Program" of College of Forest Resources, two months, (June 19 – August 18, 2001).

Additionally, participated scientific meetings in Poland (1972), Austria and Slovenia (1977), Cyprus (1997), Federation of Russia (1998), Greece (2000, 2002, 2004) and Italy (1998, 2005).

12. Contributions to country's forestry practices and biological diversity

As he suggested "the broadcast seeding method" for the first time for reforesting hundreds of thousands hectares bare karstic lands, with Lebanon cedar, resulted from degradation of this species on Taurus Mountains (1983). A reforestation project which covered 1000 hectares, based on his report of 1983 was applied in 1984 with local foresters, which was a turning point and Lebanon cedar plantations-forests began to expand rapidly. Between 1984 – 2010 over 100 000 hectare bare karstic lands were successfully planted by broadcast seeding method. The applications have been continuing in every seed year with expanding degrees.

He brought applicable solutions to the afforestations of the semi-arid and arid regions, natural regeneration, seed and tree breeding problems of some species in the country.

During his scientific researches in the country's forests, also designated some new natural forest stands (*Phoenix theophrasti*, *Celtis australis*, *Pinus halepensis*+*Pinus brutia* mixed forest), There are new varieties of tree species (*Pinus nigra* Arnold ssp. *pallasiana* (Lamb.) Holmboe, *columnaris-pendula* Boydak, *Pinus brutia* Ten., *densifolia* Yalt. and Boydak, *Abies cilicica* Carr. ssp. *isaurica* Code and Cullen, *pyramidalis* Boydak and Erduğrul), In new localities of known varieties there are (*Pinus brutia* Ten and *agrophiotii* Papaj., *Pinus brutia* Ten. *pyramidalis* Selik), dimorf crowned of *Pinus brutia*, In new natural monumental forests and trees there are now (*Cedrus libani*, *Juniperus foetidissima*, *Pinus*

brutia) for the first time. In addition to these, necessary attempts at several platforms have been made in order to protect the nature and the forests (in-situ and/or ex-citu) . He worked as the co-ordinator or leader of several landscape architecture projects and participated in applications of some of these projects.

13. Projects related to Landscape Architecture

Project of Köyceğiz Yunus Emre Arboretum: Agency for Specially Protected Areas, Ministry of Forestry, Ministry of Environment, and GTZ were participated. The project was prepared by a large number of scientists and technicians. With this project, 286 hectares of the Mediterranean flora and a forest of *Liquidambar orientalis* were suggested for protection regime. (Project Coordinator, 1994).

Istanbul Metropolitan Municipality - Bakırköy-Kumkapı Coastal Environmental Project (Project Leader)

Istanbul Metropolitan Municipality - Üsküdar- Harem Coastal Environmental Project (Project Leader)

Istanbul Metropolitan Municipality - Çırpıcı Çayırı Environmental Project (Project Leader)

İSKİ – The plantation of İstanbul water reservoirs (Advisor)

İstanbul University Avcılar Campus Environmental Project (Coordinator).

İstanbul University Rectory Campus Environmental project - president of the commission (2005-2006).

14. Scientific and Technical Organization (TüBİTAK)

Worked as a Member of Temporary Commission About Breeding the Hybrid Varieties in Turkey- Problems and Solutions, TOAG- TUBİTAK (1982)

Worked as a Member of Temporary Commission About Turkish Forest Tree Breeding Special Expert Committee, TOAG- TUBİTAK (1986)

Member of Executive Board for Research Grant Committee of Agriculture, Forestry and Food Technologies (TOGTAG)-TUBİTAK (2002- 2005).

Editorial Advisory Board Member of Turkish Journal of Agriculture and Forestry-TUBİTAK. (2002-2007)

Member of Vision 2023 Science and Technology Foresight Project – TUBİTAK (2005)

15. Activities in jury, national and international meetings and teaching

Has served in many committees of graduate students, and has participated many habilitation and professorship Juries.

Has served in many organizations committee and/or scientific committee of national and international meetings.

Taught undergraduate and graduate courses in Reforestation Techniques, Tree Breeding Methods, Plant Breeding, Seed Technology, Plantation Mechanization, Plantations of Exotic Species, Case Study in Reforestation, Arboriculture, and Rural Landscape at Faculty of Forestry, İstanbul University.

16. Membership in international organisations

IUFRO-International Union of Forest Research Organizations

ISSS-International Society for Seed Science

Global 500 Environmental Forum

17. Membership in professional and social organisations

Research, Development and Education Foundation of Faculty of Forestry, Istanbul University (Chairman; 1995-1998)

Association of Istanbul University Graduates (founder member).

Association of University Faculties,

Chamber of Forest Engineers,

Association of Turkish Foresters,

Folklore Association,

Solidarity Association of Elazığ Citizen (Chairman; 1991-1992).

Istanbul-Elazığ Cultural Foundation (founder member) (Vice-Chairman; 1993-1994;2000- 2003)

Platform for the “Protection of Forest-Environment and Cultural Values of Istanbul”. He was co-founder and also Chairmen of the Platform (1997-2001) whose number of participants NGO’s reached 42.

He is advisory or scientific board member of several foundations (ÇEKÜL, TEMA, S O S Platform of environmental volunteers, The Turkish Foundation for Environmental Protection and Greening, Society for the Protection of Natural Life).

18. Other activities about social, cultural and environmental subjects

Has several articles about forestry, environment and university education published in daily news papers and other prints.

His poetry book entitled “Anadolu Kadını” was published (2006; second edition).

Has published some articles about folklore of Elazığ-Harput area. He is a Turkish folk dancer and, especially dances the folk dances and sings the folk music of Elazığ-Harput area.

In 1987 he gave a seminar; “Turkish Folk Dances And Their Regional Characteristics” at Middle East Center, Henry M. Jackson of International Studies, University of Washington-Seattle (January 13, 1987). Moreover, considering the desire of the Turkish-American Cultural Association-Seattle, he reassembled the previous “Turkish Folk Dance Group” in Seattle and taught folk dances of Turkey-Elazığ region. The group participated in the cultural festivals “Northern Etnic Festival 1987, “Seattle Folk Life Festival 1987) in the USA.”

W. G. Andrews, D. L. Hammond, I. Markof ve K. L. Murphy 1989: “Turkish Shadow Puppet Theater: A window on Turkey, A Curriculum Guide to Accompany. The Witches and Shadows of Turkey”. (W. G. Andrews ve K. L. Murphy; project coordinators) Middle East Resource Center, University of Washington, 69 p. (written contribution about Turkish folk dances was made by Melih Boydak to the project pp. 14-20 and 49-50).

Has been active in several branches of sports, and as being among the first climbers of the country climbed the peaks of Mercan (Munzur), Erciyes and Demirkazık-Aladağlar.

At present, Prof. Dr. Melih BOYDAK, is the Dean of the Faculty of Fine Arts in Işık University.