

Prof. Bekir Tileklioglu

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 22222

Email: bekirtileklioglu@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/bekirtileklioglu>

Address: Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü Tuşba/Van

Education Information

Doctorate, Firat University, Institute Of Science, Biyoloji/Botanik, Turkey 1982 - 1986

Postgraduate, Firat University, Faculty Of Science, Biyoloj/Botanik, Turkey 1979 - 1982

Undergraduate, Ankara University, Fen Fakültesi, Botanik, Turkey 1975 - 1979

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Kinetinin Coleus sp. Bitkisi Üzerinde Gösterdiği Morfolojik Değişiklikler ve Kambiyel Aktiviteye Etkisi, Firat University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji/Botanik, 1986

Postgraduate, Keten (*Linum usitatissimum L.*)'de N, P, Ca ve Fe Noksanlıklarının Gövdede Kambiyel Aktiviteye Etkileri, Firat University, Fen Fakültesi, Biyoloji/Botanik, 1982

Research Areas

Life Sciences, Plant Biology, Plant Anatomy, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1999 - Continues

Associate Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1993 - 1999

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji, 1988 - 1993

Research Assistant PhD, Firat University, Faculty Of Science, Biyoloji/Botanik, 1986 - 1988

Research Assistant, Firat University, Faculty Of Science, Biyoloji/Botanik, 1979 - 1986

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Determination of phytohormones level in some dried and fresh macrofungi taxa

TURKER M., DEMIREL K., UZUN Y., BATTAL P., TILEKLIOGLU B.

PHYTON-ANNALES REI BOTANICAE, vol.45, no.2, pp.145-157, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Van'da yetişirilen *Pinus sylvestris* L., *Pinus nigra* Arn.*subsp. pallasiana*(Lamb.) Holmboe ve *Picea orientalis* (L.) Link'de kambiyal aktivite ve sürgün uzaması arasındaki mevsimsel ilişkiler.
İşler S., Tileklioğlu B.
. Y.Y.Ü.Fen Bil.ENS.Der., vol.4, no.1, pp.7-16, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- II. The effects of zeatin,zeatin riboside and their combinations on cambial activity in *Coleus scutellarioides* Bent.
Tileklioğlu B., Algan G.
. Bull. of Pure and Applied Sci., vol.16B, no.1, pp.35-37, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Kolyoz (*Coleus scutellarioides* Bent.) bitkisinde zeatin,zeatin ribozid ve karışımlarının primer floem liflerine etkileri.
Tileklioğlu B.
Y.Y.Ü. Ziraat Fak.Tarım Bil.Der., vol.7, pp.29-30, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. The effects of abscisic acid, etephon and colchicine on the cambial activity of *Coleus scutellarioides* Bent.
Tileklioğlu B., Algan G.
. Bull. of Pure and Applied Sci., vol.16B, no.2, pp.105-108, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- V. The effects of zeatin,zeatin riboside and their combinations on periderm formation in *Coleus scutellarioides* Bent.
Tileklioğlu B., Algan G.
Bull. of Pure and Applied Sci., vol.16B, no.2, pp.110-112, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Van'da yetişirilen Ankara ve Coscia armut çeşitlerinde (*Pyrus communis* L.)kambiyal aktivitenin mevsimsel değişimi.
Tileklioğlu B., Battal P.
Y.Y.Ü. Ziraat Fak.Der., vol.6, no.2, pp.191-200, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. The effect of cigarette smoke on the growth and development of wheat (*Triticum vulgare* Vill.)and duckweed (*Lemna minor* L.).
Tileklioğlu B., Battal P., İşler S.
J.Environ.Sci.Health., vol.31, no.10, pp.2577-2581, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Keten (*Linum usitatissimum* L.)'de K,Mg ve S eksikliklerinin gövdede kambiyal aktiviteye etkileri.
Yaşar S., Tileklioğlu B.
. Y.Y.Ü.Fen Bil.ENS.Der., vol.3, no.1, pp.28-34, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Gümüşhane ballarında polen analizi.
Türker M., Tileklioğlu B.
Y.Y.Ü.Fen Bil.ENS.Der., vol.3, no.1, pp.19-27, 1994 (Peer-Reviewed Journal)
- X. Coleus sp. bitkisinde GA3, IAA ve K karışımının primer floem liflerine etkisi.
Tileklioğlu B.
Y.Y.Ü. Fen-Ed.Fak.Fen Bil.Der., vol.4, no.4, pp.39-42, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. Buğday (*Triticum vulgare* Vill.)'in büyümeye ve gelişmesi üzerinde Van Gölü suyunun etkisi.
Tileklioğlu B., Battal P., Türker M.
. Y.Y.Ü.Fen-Ed.Fak.Fen Bil.Der., vol.4, no.4, pp.43-48, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. Van'da yetişirilen bazı elma (*Malus sylvestris* Mill.)çeşitlerinde kambiyal aktivitenin mevsimsel değişimi.
Battal P., Tileklioğlu B.
Y.Y.Ü.Fen Bil.ENS.Der., vol.2, no.2, pp.58-76, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. The effects of N, P, Ca and Fe deficiency in *Linum usitatissimum* L. in cambial activity and differentiation
Algan G., Tileklioğlu B.
Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Series C., vol.10, pp.1-10, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. Coleus sp.bitkisinde GA3+IAA ve K karışımının kambiyal aktiviteye etkisi.

- Tileklioğlu B., Algan G.
Y.Y.Ü. Ziraat Fak.Der., vol.2, no.2, pp.169-175, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Coleus sp. bitkisinde kinetinin periderm oluşumuna etkisi.**
Tileklioğlu B., Algan G.
Y.Y.Ü.Ziraat Fak.Der., vol.2, no.2, pp.165-172, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Coleus sp. bitkisinde GA3 ve IAA karışımlarının kambiyal aktiviteye etkisi.**
Tileklioğlu B.
Y.Y.Ü.Fen-Ed.Fak.Fen Bil.Der, vol.3, no.3, pp.55-63, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Coleus sp. bitkisinde GA3 ve kinetin karışımlarının kambiyal aktiviteye etkisi.**
Tileklioğlu B., Algan G.
Y.Y.Ü.Fen-Ed.Fak.Fen Bil.Der., vol.3, no.3, pp.75-83, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Coleus sp. bitkisinde IAA ve kinetin karışımının kambiyal aktiviteye etkisi.**
Tileklioğlu B., Algan G.
. Y.Y.Ü.Fen-Ed.Fak.Fen Bil.Der., vol.3, pp.65-73, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Kinetinin Coleus sp. bitkisi üzerinde gösterdiği morfolojik değişiklikler ve kambiyal aktiviteye etkisi**
Tileklioğlu B., Algan G.
Y.Y.Ü.Fen-Ed.Fak.Fen Bil.Der, vol.2, no.2, pp.1-15, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Coleus sp. bitkisinde gibberellik asit (GA3)'in kambiyal aktiviteye etkisi**
Tileklioğlu B., Algan G.
Y.Y.Ü.Fen-Ed.Fak.Fen Bil.Der, vol.2, no.2, pp.17-26, 1991 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Seasonal changes of endogenous plant hormones in Rosa canina**
Yoruk I., Turker M., Battal P., Kazankaya A., Tileklioglu B.
1st International Rose Hip Conference, Gümüşhane, Turkey, 7 - 10 September 2004, pp.199-202
- II. **Seasonal changes in cambial activity in Rosa canina**
Turker M., Yoruk I., Battal P., Kazankaya A., Tileklioglu B.
1st International Rose Hip Conference, Gümüşhane, Turkey, 7 - 10 September 2004, pp.217-221
- III. **Bazı Taze Mantar Türlerinde İndol-3-Asetik Asit (İAA) Gibberellik Asit (GA3), Absisik Asit (ABA) ve Sitokinin (Zeatin) Hormonlarının Belirlenmesi**
BATTAL P., Uzun Y., TURKER M., Demirel K., TILEKLIOGLU B.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 4 - 07 September 2002, pp.176
- IV. **Kurutulmuş Bazı Makrofungalardaki Bitki Hormonlarının Yüksek Basınçlı Sıvı Kromatografi Yöntemi (HPLC) ile Tespiti**
BATTAL P., TURKER M., Uzun Y., Demirel K., TILEKLIOGLU B., KELEŞ A.
14. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (XIV BİHAT), Eskişehir, Turkey, 29 - 31 May 2002, pp.246-251

Metrics

Publication: 25
Citation (WoS): 8
Citation (Scopus): 11
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 2