

MD OLCAY BOZDOĞAN

Personal Information

Email: bolcay@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//bolcay>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6636-805X

ScopusID: 26323089500

Yoksis Researcher ID: 130238

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstütüsü, Bitki Koruma-Herboloji, Turkey 2004 - 2017

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstütüsü, Bitki Koruma-Herboloji, Turkey 2000 - 2004

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Turkey 1996 - 2000

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Çukurova Bölgesi'nde Sorun Olan Meryem Dikeni [*Silybum marianum* (L.) Gaertner]'nin Yabancı Ot Olarak Önemi ve Biyolojik Mücadelesi Üzerine Araştırmalar, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstütüsü, Bitki Koruma-Herboloji, 2017

Postgraduate, Doğu Akdeniz Bölgesi Ilgın (*Tamarix* spp.) Türlerinin ve Dağılımlarının Saptanması ile Allelopatik Etkilerinin ve Doğal Düşmanlarının Belirlenmesi, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstütüsü, Bitki Koruma-Herboloji, 2004

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Plant Protection, Phytopathology, Herbology

Academic Titles / Tasks

Medical Doctor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Araştırma Uygulama Çiftlik Müdürlüğü, 2011 - Continues

Research Assistant, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2001 - 2011

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. POPULATION DENSITY AND REPRODUCTIVE OUTPUT OF *ACROPTILON REPENS* L., IN TURKEY
Koloren O., UYGUR S., BOZDOĞAN O., UYGUR F. N., Schaffner U.

PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, vol.40, no.6, pp.2259-2263, 2008 (SCI-Expanded)

- II. **DENSITY AND DYNAMICS OF ACROPTILON REPENS L., PATCHES IN TURKEY**
Koloren O., UYGUR S., BOZDOĞAN O., UYGUR F. N., Schaffner U.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, vol.40, no.6, pp.2265-2271, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Farklı Sıcaklık ve Karbondioksit Değerlerinin Bazı Yabancı Otların Çimlenme Oranlarına ve Sürelerine Etkisi**
BOZDOĞAN O., KARAMAN Y., TURSUN N.
TURKISH JOURNAL OF WEED SCIENCE, vol.22, no.2, pp.175-184, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Meryem Dikeni [*Silybum marianum* (L.) Gaertner] Üzerinde Belirlenen *Rhinocyllus conicus* Froel. (COLEOPTERA: Curculionidae) ve *Larinus latus* Herbst (COLEOPTERA: Curculionidae)'a Konukçuluk Eden Diğer Bitki Türlerinin Araştırılması**
BOZDOĞAN O., UYGUR S.
TURKISH JOURNAL OF WEED SCIENCE, vol.22, no.2, pp.145-151, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. ***Myragrum perfoliatum* L. (Gönül Hardalı) Tohumlarında Dormansi Kırma Üzerine Araştırmalar**
BOZDOĞAN O., UYAR F., KARAMAN Y., DEMİRTAŞ Ç., UÇAR K., TURSUN N.
TURKISH JOURNAL OF WEED SCIENCE, vol.22, no.1, pp.45-52, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Sıcaklık ve CO₂ Artışlarına Bazı Önemli Yabancı Otların Verdikleri Tepkilerin Araştırılması**
TURSUN N., ÜREMİŞ İ., BOZDOĞAN O., DOĞAN M. N.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fen Bilimleri Dergisi, vol.34, no.3, pp.26-35, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. ***Rumex crispus* L. (Kıvırcık labada) Tohumlarındaki Dormansinin Kırılmasında Farklı Uygulama Yöntemlerinin Etkileri**
BOZDOĞAN O., KARAMAN Y., UYAR F., EVLİ S., AKKAYA F., TURSUN N.
Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.23, no.2, pp.188-196, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Doğu Akdeniz Bölgesi Ilgın (*Tamarix* spp.) Türlerinin ve Dağılımlarının Belirlenmesi**
BOZDOĞAN O., UYGUR F. N.
Türkiye Herboloji Dergisi, vol.7, no.2, pp.1-7, 2004 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Determination of the effects of different doses of different herbicides on *Ambrosia artemisiifolia* L. and *Amaranthus palmeri* S. Wats.**
BOZDOĞAN O., KARAMAN Y., SELÇUK H., TURSUN N.
Uluslararası Katılımlı VII. Bitki Koruma Kongresi, 14 - 17 November 2018, pp.221-227
- II. **Determination of the effects of different temperature and carbon dioxide levels on the chlorophyll content insome weeds**
KARAMAN Y., BOZDOĞAN O., TURSUN N.
Uluslararası Katılımlı Türkiye VII. Bitki Koruma Kongresi, 14 - 17 November 2018, pp.242-247
- III. **Investigation of the reactions of some important weeds to temperature and CO₂ increases**
TURSUN N., ÜREMİŞ İ., BOZDOĞAN O., DOĞAN M. N.
ISER (The International Society for Engineers and Researchers) 139th International Conference (6 - 7 July 2018, Pattaya, Thailand)06.07.2018, 6 - 07 July 2018, pp.10
- IV. **Investigations on the Difficulty of Dormancy of Some Chemicals by *Myragrum perfoliatum* L. and *Rumex crispus* L. Seeds**
BOZDOĞAN O., UYAR F., KARAMAN Y., DEMİRTAŞ Ç., EVLİ S., UÇAR K., AKKAYA F., TURSUN N.
International Agricultural Science Congress09-12 May 2018Van/Turkey, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.560

- V. **Possible Weed Hosts of Plant Protection Agents in Çukurova Region.**
UYGUR S., BOZDOĞAN O., Celepci E., UYGUR F. N.
Turkey 6th.Plant Protection Congress with Internanional Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.65
- VI. **Detection and Characterization of an Agent Causing Yellowing, Shortening of Internodes and Dwarfing on Maize.**
Çağlar B. K., SATAR S., Güneş A., BOZDOĞAN O.
Turkey 6th.Plant Protection Congress with Internanional Participation, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.797
- VII. **Significant Outputs of National Orobanche Project/Turkey.**
Aksoy E., Aksoy A., Armağan G., Arslan Z. F., Arslan M., Başaran S., BOZDOĞAN O., Boz Ö., Bükün B., Büyükkarakuş L., et al.
16 th EWRS Symposium, Samsun, Turkey, 24 - 27 June 2013, pp.337-338
- VIII. **Çukurova Bölgesi'nde Kangal (Silybum marianum (L.) Gaertner) Kapitularına Zarar Veren Önemli Böcek Türlerinin Etkinliği.**
BOZDOĞAN O., UYGUR S.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.138
- IX. **Türkiye'de Canavar Otu Türlerinin (Orobanche spp.) Dağılımlarının Haritalanması ile İlgili Araştırmalar.**
Aksoy E., Arslan Z. F., Başaran S., Boz Ö., BOZDOĞAN O., Bükün B., Büyükkarakuş L., Doğan N., Eymirli S., Işık D., et al.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.146
- X. **Çukurova Bölgesi'nde Kangal (Silybum marianum (L.) Gaertner) 'in Yaşam Döngüsü Üzerine Çalışmalar.**
BOZDOĞAN O., UYGUR F. N., UYGUR S.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.269
- XI. **Çukurova Bölgesi Buğday Ekim Alanlarında Görülen Önemli Yabancı Otların Buğday Herbisitlerine Karşı Dayanıklılığının Araştırılması.**
Avcı Ç., BOZDOĞAN O., UYGUR F. N.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.292
- XII. **Çukurova Bölgesi' nde Kangal (Silybum marianum (L.) Gaertner) Yabancı Ot Türünün Kapitularına Zarar Veren Böcek Türleri ve Zarar Şekilleri.**
BOZDOĞAN O., UYGUR S.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.371
- XIII. **Canavar Otu Türlerinin (Orobanche spp.) Biyolojik Mücadelesi Üzerine Araştırmalar.**
UYGUR S., BOZDOĞAN O., Aksoy E., Yücel S., Öztemiz S., UYGUR F. N.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.336
- XIV. **Natural Phytomyza orobanchia Infestations on Broomrapes in Turkey.**
UYGUR S., BOZDOĞAN O., Aksoy E., UYGUR F. N.
10th World Congress on Parasitic Plants, Aydın, Turkey, 8 - 12 June 2009, pp.88
- XV. **National Broomrape Project in Turkey.**
Aksoy E., Aksoy A., Armağan G., Arslan M., Başaran S., Bayraktar O., Boz Ö., BOZDOĞAN O., Bülbül F., Bükün B., et al.
10th World Congress on Parasitic Plants, Aydın, Turkey, 8 - 12 June 2009, pp.82-83
- XVI. **Infestation of insect herbivores on Orobanche species in Turkey.**
UYGUR S., BOZDOĞAN O., Soyak A., Aksoy E., UYGUR F. N.
2nd Internationa symposium ``Intractable Weeds and Plants Invaders, Osijek, Croatia, 14 - 18 September 2008, pp.58
- XVII. **İzmir ılgını (Tamarix smyrnensis Bunge)'nın Bazı Yabancı Ot Türleri ve Kültür Bitkileri Üzerindeki Allelopatik Etkilerinin Belirlenmesi.**
BOZDOĞAN O., UYGUR F. N.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2007, pp.135

- XVIII. **Tamarix (Saltcedar) species, their natural enemies and allelopathic effects in the eastern Mediterranean Region of Turkey.**
BOZDOĞAN O., UYGUR S., Sobhian R., UYGUR F. N.
13 th EWRS Symposium, Bari, Italy, 20 - 23 June 2005, pp.28
- XIX. **Centaurea solstitialis L. (Sarı Peygamber Çiçeği)'in Doğal Düşmanları ve Bunlar İçerisinde Ceratapion Türlerinin (Coleoptera:Apionidae) Önemi.**
UYGUR S., SMITH L., BOZDOĞAN O.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.53
- XX. **Doğu Akdeniz Bölgesi Ilgın (Tamarix spp.) Türlerinin ve Dağılımlarının Belirlenmesi**
BOZDOĞAN O., UYGUR F. N.
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.245

Other Publications

- I. **Sarı Peygamber Dikeni, Centaurea solstitialis L.'nin Biyolojik Mücadelesi Üzerine Araştırmalar**
UYGUR S., UYGUR F. N., SMITH L., BOZDOĞAN O., Özgür O.
Other, pp.90, 2007

Supported Projects

Uygur S., Uygur F. N., Smith L., Bozdoğan O., Özgür O., TUBITAK Project, Sarı Peygamber Dikeni Centaurea solstitialis L nin Biyolojik Mücadelesi Üzerine Araştırmalar, 2002 - 2006

Activities in Scientific Journals

Türkiye Herboloji Dergisi, Publication Committee Member, 2004 - 2009

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Herboloji Derneği, Board Member, 2005 - Continues

Türkiye Herboloji Derneği, Member, 2001 - Continues

Türkiye Ziraat Mühendisleri Odası, Member, 2000 - Continues

Scientific Refereeing

Türkiye Herboloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2017

Metrics

Publication: 29

Citation (WoS): 3

Citation (Scopus): 3

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

Turkey 6 th. Plant Protection Congress with Internanional Participation, Attendee, Konya, Turkey, 2016
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Kahramanmaraş, Turkey, 2011
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Van, Turkey, 2009
Mersin Sempozyumu, Attendee, Mersin, Turkey, 2008
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Isparta, Turkey, 2007
Ulusal Tarım Kurultayı, Attendee, Adana, Turkey, 2006
13 th EWRS Symposium, Attendee, Bari, Italy, 2005
Türkiye I. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2004
7 th EWRS (European Weed Research Society) Mediterranean Symposium, Attendee, Adana, Turkey, 2003

Scholarships

Young Scientist Subsidy, Other International Organizations, 2005 - Continues

Non Academic Experience

Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Araştırma Uygulama Çiftlik Müdürlüğü