

## Prof. İlhan Kaya Tekbudak

### Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21638

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 22612

Fax Phone: [+90 432 225 1704](tel:+904322251704)

Email: [ilhank@yyu.edu.tr](mailto:ilhank@yyu.edu.tr)

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

Address: YYU, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 65080, VAN

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2754-2489

Yoksis Researcher ID: 13493

### Education Information

Doctorate, Ege University, Faculty Of Agriculture, Bitki Koruma Bölümü, Fitopatoloji, Herboloji, Turkey 1997 - 2003

Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Fitopatoloji, Herboloji, Turkey 1993 - 1997

Undergraduate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Fitopatoloji, Turkey 1988 - 1993

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

French, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, EWRS Education and Training Workshop on the free Statistical Software R:, EWRS (European Weed Resereach Society), 2014

Education Management and Planning, Tübitak Doktora sonrası araştırma programı, ODTÜ Fen Fakültesi Kimya Bölümü, 2007

Foreign Language, Swiss French Language Course, Swiss Neuchatel University, 2005

### Dissertations

Doctorate, Aydın ve İzmir Pamuk Alanlarındaki Yabancı Ot Yoğunluklarının, Kritik Periyodun ve Önemli Türlerin Bazı Biyolojik Özelliklerinin Belirlenmesi., Ege University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Fitopatoloji, 2003

Postgraduate, Van'da Buğday Alanlarında *Acroptilon repens* (L.) DC ve *Ranunculus damascenus* Boiss and Gaill Yoğunluklarının Verime Etkisi ve Ekonomik Zarar Eşiklerinin Saptanması. , Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Fitopatoloji, 1996

### Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Plant Protection, Phytopathology, Herbology, Life Sciences, Systematic Botany, Molecular Biology and Genetics

## Academic Titles / Tasks

Professor, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2018 - Continues  
Associate Professor, Ege University, Faculty Of Agriculture, Bitki Koruma Bölümü, Fitopatoloji, 2013 - 2018  
Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2003 - 2013  
Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 1993 - 2003

## Academic and Administrative Experience

YÜBUK Koordinatörü, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2015 - 2022  
Van Yüzüncü Yil University, 2015 - 2017  
Rectorate Commissioner, Van Yüzüncü Yil University, 2015 - 2016  
Van Yüzüncü Yil University, 2009 - 2011  
Van Yüzüncü Yil University, 2004 - 2007

## Advising Theses

Kaya İ., ŞIRNAK (İDİL) YÖRESİNDE HALK HEKİMLİĞİNDE KULLANILAN BİTKİLER VE KULLANIM ALANLARI, Postgraduate, H.AKSU(Student), 2021  
Kaya İ., Van gölü havzası'nda Astragalus L. cinsine ait endemik türlerin filogenetik ilişkilerinin belirlenmesi, Postgraduate, G.GENLİ(Student), 2021  
Kaya İ., Türkiye'de Cuscuta campestris Yunck'in genetik çeşitliliğinin belirlenmesi, Postgraduate, A.ÖZBEK(Student), 2021  
Kaya İ., Türkiye'de Cuscuta L. Cinsine Ait Türlerin Polen Morfolojisinin Belirlenmesi, Doctorate, İ.DEMİR(Student), 2016  
Kaya İ., Doğu Anadolu Bölgesi'nde Kayıtlı olan Cuscuta Cinsine Ait Türlerin Filogenetik İlişkilerinin Belirlenmesi, Postgraduate, F.KESKİN(Student), 2016  
Kaya İ., Diyarbakır İli Buğday Yetiştiriciliğinde Yabancı ot Sorununun Belirlenmesi., Postgraduate, N.İNAL(Student), 2016  
Kaya İ., Savur (Mardin) Yöresinde Halk Hekimliğinde Kullanılan Bitkiler ve Kullanım Alanları, Postgraduate, Ş.ARASAN(Student), 2014  
Kaya İ., Tepe I., Van'da Yonca Alanlarında Küsküt (Cuscuta spp.) Sorununun Tespiti, Postgraduate, E.ANAÇ(Student), 2011  
Kaya İ., Van Gölü Havzası Şeker Pancarı Ekiliş Alanlarında Yabancı Ot Sorununun Saptanması., Postgraduate, O.Umut(Student), 2007

## Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük Kadroya atama Jüri Üyesi , On Dokuz mayıs Üniversitesi, August, 2018  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doktor Öğretim üyesi Kadro atama jüri üyesi, Iğdır Üniversitesi, August, 2018  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük Kadroya atama Jüri Üyesi , Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, June, 2018  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jüri Üyesi Eser İnceleme, Üniversiteler Arası Kurul, June, 2018  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doktor Öğretim Üyesi Kadrosuna atama, Bingöl Üniversitesi, June, 2018  
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ, Ziraat Fak. Bitki Koruma bölümü, December, 2016

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ, Ziraat Fak. Bitki Koruma bölümü, May, 2016  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ, Ziraat Fak. Bitki Koruma bölümü, May, 2016  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ Ziraat Fak. Bitki Koruma Böl., April, 2016  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ Ziraat Fak. Bitki Koruma Böl., January, 2016  
Academic Staff Examination, Mehmet Ramazan Rışvanlı, Ziraat Fak. Bitki Koruma Böl., January, 2016  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ Ziraat Fak. Bitki Koruma Böl., July, 2014  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ Ziraat Fak. Bitki Koruma Böl., July, 2014  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ Ziraat Fak. Bitki Koruma Böl., October, 2013  
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Ziraat Fak. Bitki Koruma Böl., April, 2013  
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, March, 2011  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ, Ziraat Fak. Bitki Koruma bölümü, March, 2011  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ, Ziraat Fak. Bitki Koruma bölümü, February, 2011  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Ziraat Fak. Bitki Koruma Böl., January, 2011  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ, Ziraat Fak. Bitki Koruma bölümü, January, 2010  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Ziraat Fak. Bitki Koruma Böl., September, 2007  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ Ziraat Fak. Bitki Koruma Böl., June, 2007  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ Ziraat Fak. Bitki Koruma Böl., April, 2007

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Comparative karyological analysis of some Turkish Cuscuta L. (Convolvulaceae)**  
Taşar N., Tekbudak İ., Demir İ., Açar M., Kürşat M.  
Caryologia, vol.75, no.3, pp.145-157, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Molecular phylogeny based on its sequences of nrDNA of some species belonging to dodder (Cuscuta L.) genus from various ecological sites of Turkey**  
Demir İ., Kaya İ., Usta M., Sipahioğlu H. M.  
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, vol.48, no.3, pp.1332-1340, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Determining Heavy Metal Contents of Hollyhock (Alcea rosea L.) in Roadside Soils of a Turkish Lake Basin**  
Kaya İ., Gülser F.  
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, vol.27, no.5, pp.2081-2087, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **SAVUR (MARDİN) ve ÇEVRESİNDE HALK HEKİMLİĞİNDE KANSERE KARŞI KULLANILAN BİTKİLER**  
ARASAN Ş., Kaya İ.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKIMYA DERGİSİ, vol.27, no.42, pp.48, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **SAVUR (MARDİN)'DA HALK HEKİMLİĞİNDE KALP-DAMAR HASTALIKLARINA KARŞI KULLANILAN BAZI BİTKİLER**  
Arasan Ş., Kaya İ.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TÜRK BIYOKIMYA DERGİSİ, vol.42, no.2, pp.64, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of Palinological Features of Taxa Belonging to the Genus Cuscuta Distributed in Turkey**  
Demir İ., Kaya İ., BENLİ M., Altınoglu M. K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.19, no.4, pp.746-750, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Control of Smoothseed Alfalfa Dodder (Cuscuta approximata) in Alfalfa (Medicago sativa)**  
Tepe İ., Celebi S. Z., Kaya İ., Ozkan R.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.19, no.1, pp.199-203, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Pokeweed (Phytolacca americana L.) antiviral protein inhibits Zucchini yellow mosaic virus infection in a dose-dependent manner in squash plants**  
Sipahioğlu H. M., Kaya İ., Usta M., Unal M., Özcan Yardım D., Ozer M., Guller A., Pallas V.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.41, no.4, pp.256-262, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Molecular cloning and sequence analysis of the its region of nuclear ribosomal DNA for species identification in dodders (Cuscuta; Convolvulaceae)**

Keskin F., Kaya İ., Usta M., Demir I., Sipahioglu H. M., Nemli Y.

International Journal of Agriculture and Biology, vol.19, no.6, pp.1447-1456, 2017 (SCI-Expanded)

- X. **Some Important Plants Belonging to Asteraceae Family Used in Folkloric Medicine in Savur (Mardin/Turkey) Area and Their Application Areas**  
ARASAN Ş., Kaya İ.  
JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION RESEARCH, vol.3, pp.337-340, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Genetic diversity and relationship analysis among accessions of Aegilops ssp. in Turkey using amplified fragment length polymorphism (AFLP) markers**  
Kaya İ., Kirişözü A. Ç., Ersoy F. Y., Dere Ş., Akkaya M. S.  
African Journal of Biotechnology, vol.10, no.72, pp.16167-16174, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **The Applications of Arbuscular Mycorrhizal Fungus (AMF) and Atrazine on Silage Maize (Zea mays L.) at Different Irrigation Regimes**  
Demir S., Celebi S. Z., Kaya İ., Şahar K.  
EUROPEAN JOURNAL OF SOIL BIOLOGY, vol.9, no.1, pp.629-633, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **The applications of arbuscular mycorrhizal fungus (AMF) and atrazine on silage maize (Zea mays L.) at different irrigation regimes**  
Demir S., Celebi S. Z., Kaya İ., SAHAR A. K.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.9, no.1, pp.629-633, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of the weed density on grass yield of alfalfa (Medicago sativa L.) in different row spacing applications**  
CELEBI S. Z., Kaya L., SAHAR K., Yergin R.  
African Journal of Biotechnology, vol.9, no.41, pp.6867-6872, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of atrazine applications on weed growth and yield at different irrigation levels in corn (Zea mays L.) growth**  
Kaya İ., Celebi S. Z., YERGIN R., Yilmaz I. H.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.9, no.40, pp.6695-6700, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Van ve Çevresinde Gramineae Familyasına Ait Bitkilerde Arbusküler-Mikorhizaların Belirlenmesi**  
Demir S., Kaya İ., SAVUR O. B., Özkan U., AYSAN E.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi \*, vol.18, no.2, pp.103-111, 2008 (SCI-Expanded)
- XVII. **Antimicrobial activity of various extracts of Ocimum basilicum L. and observation of the inhibition effect on bacterial cells by use of scanning electron microscopy**  
Kaya İ., Yigit N., Benli M.  
AFRICAN JOURNAL OF TRADITIONAL COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINES, vol.5, no.4, pp.363-369, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Screening antimicrobial activity of various extracts of Artemisia dracunculus L.**  
Benli M., Kaya İ., Yigit N.  
Cell Biochemistry and Function, vol.25, no.6, pp.681-686, 2007 (SCI-Expanded)
- XIX. **A new record from Turkey: Galinsoga ciliata (Rafin) S.F.Blake (Asteraceae) Türkiyeden Yeni Bir Kayıt Galinsoga ciliata (Rafin) S.F.Blake (Asteraceae)**  
Kaya İ., Nemli Y.  
Turkish Journal of Botany, vol.27, no.3, pp.239-241, 2003 (SCI-Expanded)
- XX. **Studies on effects of russian knapweed (Acroptilon repens (L.) DC) and butter cup (Ranunculus damascenus boiss and gaill), causing problem in winter wheat, on yield and determination of their economical thresholds in van Van ve yöresinde kışlık buğdayda sorun olan kekre (Acroptilon repens (L.) DC) ve düğün çiçeğinin (Ranunculus damascenus boiss and gaill) verime etkileri ve ekonomik zarar eşiklerinin saptanması üzerinde araştırmalar**  
Kaya İ., Tepe I.  
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.23, pp.53-61, 1999 (SCI-Expanded)
- XXI. **Van ve Yöresinde Kışlık Buğdayda Sorun Olan Kekre Acroptilon repens L DC ve Düğün Çiçeğinin Ranunculus damascenus Boiss and Gaill Verime Etkileri ve Ekonomik Zarar Eşiklerinin Saptanması Üzerinde Araştırmalar**

## Articles Published in Other Journals

- I. **Taxonomic Characteristics and Distribution of Some Endemic and Rare Taxa of the Astragalus L. Genus in the Van City**  
GENLİ G., Kaya I., MUZAFFER M.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.29, no.1, pp.62-87, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Determining Phylogenetic Relationships of Some Endemic and Rare Astragalus Taxa in the Van Lake Basin**  
Genli G., Kaya Tekbudak İ., Usta M., Mükemre M.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.24, no.4, pp.806-814, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Türkiye’de Tarım ve Tarım Dışı Alanlarda Görülen Küsküt Türlerinin (Cuscuta spp.) Taksonomik Özellikleri, Dağılımları ve Konukçuları**  
KAYA İ., Nemli Y., DEMİR İ.  
Türkiye Herboloji Derg., 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Investigation of Palinological Features of Taxa Belonging to the Genus Cuscuta L. Distributed in Turkey.**  
DEMİR İ., KAYA İ., BENLİ M., ALTUNOĞLU M. K.  
International Journal of Agriculture Biology, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Some Important Plants Belonging to Lamiaceae Family Used in Folkloric Medicine in Savur Mardin Turkey Area and Their Application Areas**  
ARASAN Ş., KAYA İ.  
YYU J Agr Sci, vol.26, pp.512-516, 2016 (Scopus)
- VI. **SOME IMPORTANT PLANTS USED AGAINST DIABETES IN FOLKLORIC MEDICINE IN SAVUR (MARDIN/TURKEY) AREA AND THEIR APPLICATION AREAS**  
Arasan S., Kaya İ.  
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY, vol.58, pp.128-131, 2015 (ESCI)
- VII. **Cuscuta campestris in Pyrrolizidine Alkaloid İçerdiğine İlişkin İlk Kayıt**  
NEMLİ Y., KAYNAR A., KAYANDAN A., ER T., KAYA İ.  
Turkish Journal of Weed Science, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Cloning and Sequencing of Virus Inhibiting Gene Encoding an Antiviral Protein From the Leaves of Pokeweed *Phytolacca americana* L**  
HMURAT S., KAYA İ., MUSTAFA U., SAMSUN S., YILDIZ N.  
J. Turk. Phytopath., vol.41, no.1-3, pp.19-26, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Cloning and Sequencing of Virus Inhibiting Gene Encoding an Antiviral Protein From the Leaves of Pokeweed (*Phytolacca americana*L.)**  
Sıpaioğlu H. M., Kaya İ., Usta M., Samsun S.  
Journal of Turkish Phytopathology, vol.41, pp.19-26, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Detection of arbuscular mycorrhizal fungi within colonised roots of the Gramineae family members by nested-polymerase chain reaction (PCR)**  
Demir S., SİPAHIOĞLU H. M., Kaya İ., Usta M., SAVUR O. B.  
Archives of Phytopathology and Plant Protection, vol.44, no.11, pp.1061-1067, 2011 (Scopus)
- XI. **Detection of Arbuscular Mycorrhizal Fungi Within Colonized Roots of The Gramineae Family Members by Nested-PCR**  
Demir S., Sıpaioğlu H. M., Kaya İ., Usta M., Savur O. B.  
Archives of Phytopathology & Plant Protection, vol.44, no.1, pp.1061-1067, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Detection of Arbuscular Mycorrhizal Fungi Within Colonised Roots of the Gramineae Family**

### **Members by Nested Polymerase Chain Reaction**

DEMİR S., SİPAHIOĞLU H. M., KAYA İ., USTA M., ŞAVUR O. B.

Archives of Phytopathology and Plant Protection,, vol.44, no.11, pp.1061-1067, 2011 (Scopus)

- XIII. **Patates Üretim Alanlarında Topraktaki Yabancı Ot Tohum Populasyonu ile Yabancı Ot Florası Arasındaki İlişkilerin Belirlenmesi**  
KAYA İ., TUNÇTÜRK M., ÖZKAN O., ANAÇ E.  
T. Z. F. Dergisi, vol.7, no.2, pp.151-158, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Van ve Çevresinde Gramineae Familyası Bitkilerinde Arbusküler Mikorhizaların Belirlenmesi**  
DEMİR S., KAYA İ., ŞAVUR O., ÖZKAN O.  
ERCIŞ (VAN) İLÇESİ İÇME SULARININ SU KALİTESİ ÖZELLİKLERİ, vol.18, no.2, pp.103-111, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Van Gölü Havzası Şeker Pancarı Alanlarında Sorun Olan Yabancı Otların Belirlenmesi**  
OUMUT Ö., KAYA İ.  
Türkiye Herboloji Dergisi, vol.11, no.1, pp.8-15, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Determination of Arbuscular-Mycorrhizal fungus (AMF) from the plants belonging to Gramineae Family of in Van Province**  
DEMİR S., KAYA İ., Şavur O. B., Ozkan O. U.  
ERCIŞ (VAN) İLÇESİ İÇME SULARININ SU KALİTESİ ÖZELLİKLERİ, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Antimicrobial Activity of Various Extracts of *Satureja hortensis* L**  
BENLİ M., YİĞİT KAYHAN N., KAYA İ.  
Journal of Applied Biological Sciences, vol.1, no.1, pp.25-31, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. -  
KAYA İ., NEMLİ Y.  
Türkiye Herboloji Derg., vol.7, no.1-2, pp.13-19, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Nazilli ve Menemen Pamuk Ekiliş Alanlarında Bazı Yabancı Otların Maksimum ve Minimum Çimlenme Sıcaklıklarının Saptanması**  
KAYA İ., NEMLİ Y.  
Türkiye Herboloji Dergisi, vol.7, no.1, pp.13-19, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **İzmir ve Çevresinde Buğday Alanlarında Görülen Bazı *Trifolium* Türlerinin Teşhisi**  
EDİNÇLİLER N., NEMLİ Y., KAYA İ.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi (J. Agric. Sci.), vol.14, no.2, pp.85-94, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Ege Bölgesi nde Sebze Olarak Tüketilen Yabani Kuşkonmaz Sirken Yabani Hindiba Rezene Gelincik Çoban Değneği ve Ebegümecinin Bazı Kimyasal Analizleri**  
KAYA İ., İNCEKARA N., NEMLİ Y.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi (J. Agric. Sci.), vol.14, no.1, pp.1-6, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Türkiyeden yeni bir kayıt *Galinsoga ciliata* (Rafin) S.F.Blake (Asteraceae)**  
KAYA İ., NEMLİ Y.  
Turkish Journal of Botany, vol.27, no.3, pp.239-241, 2003 (Scopus)
- XXIII. **Aydın İli Önemli Pamuk Ekiliş Alanlarında Sorun Olan Yabancı Otların saptanması**  
KAYA İ., NEMLİ Y.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi (J. Agric. Sci.), vol.12, no.1, pp.37-40, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Description and diagnosis of weed species of some genus in Geraniaceae family in İzmir and its environment**  
KAYA İ., NEMLİ Y.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.11, no.2, pp.47-55, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **İzmir ve Çevresi nde Görülen Geraniaceae Familyasına Ait Türlerin Teşhisi**  
KAYA İ., NEMLİ Y.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi (J. Agric. Sci.), vol.11, no.2, pp.47-55, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

Journal)

- XXVI. **Ege Bölgesi nde Yiyecek Olarak Kullanılan Bazı Yabancı Otların Bileşimleri**  
KAYA İ., İNCEKARA N.  
Türkiye Herboloji Dergisi, vol.3, no.2, pp.56-64, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ALLELOPATHIC EFFECT OF JIMSON WEED (*Datura stramonium* L.) AND LAMB'S QUARTERS (*Chenopodium album* L.) ETHANOL EXTRACTS ON SOME PLANT PATHOGEN FUNGI**  
Taştan A., Fidan E., Kaya Tekbudak İ.  
ASES INTERNATIONAL FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY CONGRESS, Konya, Turkey, 17 - 18 February 2024
- II. **İdil (Şırnak)'de Tıbbi Bitkilerin Geleneksel Kullanımı**  
Aksu H., KAYA TEKBUĐAK İ., FURAN M. A., GENLİ G.  
5. Uluslararası Avrasya Konferansı Biyolojik Ve Kimyasal Bilimler (EURASIANBİOCHEM 2022), Ankara, Türkiye, Ankara, Turkey, 23 November 2022
- III. **Traditional Use of Medicinal Plants in İdil (Şırnak)**  
AKSU H., KAYA TEKBUĐAK İ., FURAN M. A., GENLİ G.  
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 23 November 2022
- IV. **Determination of Genetic Diversity of *Cuscuta campestris* Yunck. In Turkey**  
Özbek A., Kaya Tekbudak I., Usta M., Demir I.  
IV-International Conference of Food, Agriculture, and Veterinary Sciences , Van, Turkey, 27 - 28 May 2022, pp.5-6
- V. **Some Taxonomic Characteristics and The Distribution of Endemic Species of *Astragalus* L. In Van Lake Basin.**  
Genli G., Kaya Tekbudak I., Mükemre M.  
3rd International Congress on Applied Sciences Held in Adana, Adana, Turkey, 4 - 05 January 2022, pp.8-9
- VI. **Determining Phylogenetic Relations of Endemic Species of *Astragalus* L. in The Van Lake Basin.**  
GENLİ G., KAYA TEKBUĐAK İ., USTA M., MÜKEMRE M.  
Ispec 8th International Conference On Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, Bingöl, Turkey, 24 December 2021
- VII. **Determining Philogenetic Relations of Endemic Species of *Astragalus* L. In The Van Lake Basin.**  
Genli G., Kaya I., Usta M., Mükemre M.  
Ispec 8th International Conference On Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, Ankara, Turkey, 24 - 25 December 2021, pp.3-4
- VIII. **Determination of Weed Problems of Corn Growing Areas (*Zea mays* L.) in Adana/Turkey**  
Turap H., Kaya İ.  
4nd International Symposium on Agricultural Engineering, Belgrad, Serbia And Montenegro, 31 October - 02 November 2019, pp.15
- IX. **Invasive Parasitic Plant in Turkey: Biology of *Cuscuta approximata* Bab.**  
Kaya İ., Demir İ.  
2nd International Conference on Innovations Natural Science&Engineering, Kiev, Ukraine, 9 - 12 September 2018, pp.3
- X. **Investigation of Palinological Features of Taxa Belonging to the Genus *Cuscuta* L. Distributed in Turkey**  
Demir İ., Kaya İ., Benli M., Altunoğlu M. K.  
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.40
- XI. **Savur (Mardin)'da Romatizmal Rahatsızlıklara Karşı Halk Hekimliğinde Kullanılan Bazı Bitkiler**  
Arasan Ş., Kaya İ.  
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.30

- XII. **Determination of Heavy Metal Contents of Hollyhock (*Alcea rosea* L.) in Roadside Soils of Van Lake Basin**  
Kaya İ., Gülser F.  
XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017, vol.1, no.1, pp.1
- XIII. **Pokeweed (*Phytolacca americana*) antiviral protein inhibits Zucchini yellow mosaic virus infection in a dose dependent manner in squash plants**  
Sipahioğlu H. M., Kaya İ., Usta M., Özcan D., Özer M., Pallas V.  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAFOF 2017 Cappadocia / Turkey), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.200
- XIV. **Savur (Mardin)'xnda Halk Hekimliğinde Kalp-Damar Hastalıklarına Karşı Kullanılan Bazı Bitkiler**  
Arasan Ş., KAYA İ.  
Uluslararası Katılımlı II. Türkiye'in vitro Diyagnostik Sempozyumu "Biyobelirteçler", 10 May 2015 - 12 May 2017
- XV. **Savur (Mardin) ve Çevresinde Halk Hekimliğinde Kansere Karşı Kullanılan Bitkiler.**  
Arasan Ş., Kaya İ.  
Uluslararası Katılımlı II. Türkiye'in vitro Diyagnostik Sempozyumu "Biyobelirteçler, İzmir, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.16
- XVI. **Savur (Mardin)'da Halk Hekimliğinde Kalp-Damar Hastalıklarına Karşı Kullanılan Bazı Bitkiler**  
Arasan Ş., Kaya İ.  
Uluslararası Katılımlı II. Türkiye'in vitro Diyagnostik Sempozyumu "Biyobelirteçler, İzmir, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.15
- XVII. **Türkiye'de Kültür Alanlarında Görülen Kusküt Türlerinin (*Cuscuta* spp.) Taksonomik Özellikleri, Dağılımları ve Konukçuları Üzerine Bir İnceleme**  
Kaya İ., Nemli Y., Demir İ.  
Uluslararası Katılımlı 6. Bitki Koruma Kongre, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.47
- XVIII. **Determination of phylogenetic relations of species belonging to the genus dodder (*Cuscuta* spp.) that problem in agricultural and non-agricultural lands in Eastern Anatolia (Turkey).**  
Keskin F., Kaya İ., Usta M., Demir İ., Sipahioğlu H. M., Nemli Y.  
7th International Weed Science Congress, Praha, Czech Republic, 19 - 25 June 2016, pp.23
- XIX. **Distribution and Mapping of Sorghum halepense.**  
Uludağ A., Üremiş İ., YAZLIK A., KRAEHMER., ECONOMOU G., GAVRIIL E., ÖZARSLAN C., BÜKÜN B., Kaya İ.  
7th International Weed Science Congress, Prag, Czech Republic, 19 - 25 June 2016, pp.47
- XX. **A Survey for Determination of Weeds Damage on Wheat *Triticum* spp in Diyarbakır Turkey**  
INAL N., KAYA İ., AKKOL S.  
International Conference on Conservation Agriculture and Sustainable Land Use., 31 May - 02 June 2016
- XXI. **A Survey for Determination of Weeds Damage on Wheat (*Triticum* spp.) in Diyarbakır/Turkey**  
İnal N., Kaya İ., Akkol S.  
International Conference on Conservation Agriculture and Sustainable Land Use, Budapest, Hungary, 31 May - 02 June 2016, pp.47
- XXII. **Studies on control of smoothseed alfalfa dodder (*Cuscuta approximata* Bab.) in alfalfa (*Medicago sativa* L.).**  
Tepe I., Zorer Çelebi Ş., Kaya İ., Yergin Özkan R.  
International Conference on Conservation Agriculture and Sustainable Land Use, Budapest, Hungary, 31 May - 02 June 2016, pp.95
- XXIII. **İzmir ve Van İlleri ve Çevresinde Bulunan Aegilops Türleri Üzerinde Taksonomik İncelemeler Isparta Özet**  
KAYA İ., NEMLİ Y., TÜRKSEVEN S. G., ÖZKAN O. U.  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Turkey, 27 - 29 August 2007
- XXIV. **Van Gölü Havzası Şeker Pancarı Üretim Alanlarında Sorun Olan Yabancı Otların Belirlenmesi Isparta Özet**  
ÖZKAN O. U., KAYA İ.



Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Turkey, 27 - 29 August 2007

- XXV. **A Survey for Determination of Weed Problems of Pistachio Growing Areas (*Pistacia Vera L.*) in Gaziantep/Turkey**  
Güzeli D., Kaya İ., Akkol S.  
VI. International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2015", Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 15 - 18 October 2015, pp.290
- XXVI. **A Survey for Determination of Weed Problems of Pistachio Growing Areas *Pistacia vera L* in Gaziantep Turkey Jahorina Bosnia and Herzegovina**  
GÜZELİ D., KAYA İ., AKKOL S.  
VI. International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2015", 15 - 18 October 2015
- XXVII. **The Chemopreventive Potential of the Rheum Extract Against the Breast Neoplastic Transformation 3 Dimension Modelling Izmir TURKEY**  
KOÇDOR H., RUSS J., ÇELEBİ S., GHANITABE N., KARAALP C., ÇEHRELİ R., KARASULU E., VANEGAS J., KAYA İ., ZEYBEK A. U., et al.  
EACR-Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress., 18 - 19 May 2015
- XXVIII. **Some Important Plants Used Against Diabetes in Folkloric Medicine in Savur (Mardin/Turkey) Area and Their Application Areas.**  
ARASAN Ş., Kaya İ.  
The International Conference of the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest "Agriculture for Life, Life for Agriculture, Bükreş, Romania, 4 - 06 June 2015, pp.40
- XXIX. **. İstilacı Bir Yabancı Ot *Oxalis pes-carpeae L.*'de Üreme ve Çiçek Morfotipleri.**  
NEMLİ Y., Kaya İ., Kayandan A., Er T.  
Türkiye İstilacı Bitkiler Çalıştayı, Tokat, Turkey, 22 May 2015, pp.19
- XXX. **İstilacı Parazit Bitkilerden *Cuscuta Campestris* Yunck.'in Pyrrolizidine Alkaloid İçerdiğine İlişkin Bir Kayıt.**  
NEMLİ Y., Kaynar A., Kayandan A., Er T., Kaya İ.  
Türkiye İstilacı Bitkiler Çalıştayı, Tokat, Turkey, 22 May 2015, pp.14
- XXXI. ***Cuscuta campestris* Yunch TOKAT**  
NEMLİ Y., KAYA İ., TAMER S. R.  
Türkiye İstilacı Bitkiler Çalıştayı., Turkey, 22 May 2015
- XXXII. **İstilacı Parazit Bitkilerden *Cuscuta Campestris* Yunck in Pyrrolizidine Alkaloid İçerdiğine İlişkin Bir Kayıt TOKAT**  
NEMLİ Y., KAYNAK A., KAYANDAN A., ER T., KAYA İ.  
Türkiye İstilacı Bitkiler Çalıştayı., Turkey, 22 May 2015
- XXXIII. ***Cuscuta campestris* Yunch**  
NEMLİ Y., Kaya İ., Tamer Ş. R.  
Türkiye İstilacı Bitkiler Çalıştayı, Tokat, Turkey, 22 May 2015, pp.20
- XXXIV. **The Chemopreventive Potential of the "Rheum Extract" Against the Breast Neoplastic Transformation: 3 Dimension Modelling**  
Koçdor H., Ross J., Çelebi S., GHANITABE N., Karaalp C., CEHRELİ R., KARASULU E., VANEGAS J., Kaya İ., Zeybek U., et al.  
EACR-Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, İzmir, Turkey, 18 May 2015 - 19 May 2014, pp.33
- XXXV. **Invasive Plants and Beekeeping Edirne TURKEY Abstract**  
ERKAN C., KAYA İ., ÖZTÜRK F.  
Balkan Agriculture Congress., 8 - 11 September 2014
- XXXVI. **Some Important Plants Belonging To Asteracea Family Used In Folkloric Medicine In Savur Mardin Turkey Area And Their Application Areas Edirne TURKEY Abstract**  
ARASAN Ş., KAYA İ.  
Balkan Agriculture Congress., 8 - 11 September 2013
- XXXVII. **Some Important Plants Belonging To Asteracea Family Used In Folkloric Medicine In Savur (Mardin/Turkey) Area And Their Application Areas**

- ARASAN Ş., Kaya İ.  
Balkan Agriculture Congress, Edirne, Turkey, 8 - 11 September 2014, pp.21
- XXXVIII. **Invasive Plant in Beekeeping**  
Erkan C., Kaya İ., Öztürk F.  
Balkan Agricultural Congress, Edirne, Turkey, 8 - 11 September 2014, pp.1
- XXXIX. **Antimicrobial Activity of Various Extracts of *Ocimum basilicum* L. and by Using of Scanning Electron Microscopy, Observation of the Inhibitory Effect on Bacterial Cells**  
BENLİ M., Kaya İ., YIGİT N.  
3 th. International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2 - 06 June 2014, pp.49
- XL. **Antimicrobial Activity of Various Extracts of *Ocimum basilicum* L. and by Using of Scanning Electron Microscopy Observation of the Inhibitory Effect on Bacterial Cells Sarajevo BOSNIA HERZAGOVINA Abstract**  
BENLİ M., KAYA İ., YIĞİT KAYHAN N.  
3 th. International Molecular Biology and Biotechnology Congress., 2 - 06 June 2014
- XLI. **Two Invasive Aliant Parasitic Plants *Cuscuta campestris* Yunch and *C. approximata* Bab Their Distributions Hosts and Germination Biology Montpellier FRANCE Abstract**  
KAYA İ., NEMLİ Y., TAMER S. R., ULUDAĞ A.  
4th International Symposium on Weeds on Invasive Plants, 18 - 23 May 2014
- XLII. **Two Invasive Aliant Parasitic Plants: *Cuscuta campestris* Yunch. and *C. approximata* Bab. Their Distributions Hosts and Germination Biology**  
Kaya İ., NEMLİ Y., Tamer Ş. R., Uludağ A.  
4th International Symposium on Weeds on Invasive Plants, Montpellier, France, 18 - 23 May 2014, pp.88
- XLIII. **Van'da yoncada küçük tohumlu yonca küskütü (*Cuscuta approximata* Bab.)'nün mücadelesi üzerinde çalışmalar.**  
Tepe I., Zorer Çelebi Ş., Kaya İ., Yergin Özkan R.  
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.1
- XLIV. **Van da Yoncada Küçük Tohumlu Yonca Küskütü *Cuscuta approximata* Bab nün Mücadelesi Üzerinde Çalışmalar Özet ANTALYA**  
TEPE I., ZORER ÇELEBİ Ş., KAYA İ., YERGİN ÖZKAN R.  
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi Antalya., Turkey, 3 - 05 February 2014
- XLV. **Cloning and Sequencing of Virus Inhibiting Gene Encoding an Antiviral Protein from the Leaves of Pokeweed *Phytolacca americana* L Chania Crete GREECE Abstract**  
SİPAHİOĞLU H. M., KAYA İ., USTA M., SAMSUN S.  
Novel and Sustainable Weed Management in Arid and SAMi-arid Agroecosystems and Weed Mapping, 29 September - 03 October 2013
- XLVI. **Cloning and Sequencing of Virus Inhibiting Gene Encoding an Antiviral Protein from the Leaves of Pokeweed (*Phytolacca americana* L.).**  
SİPAHİOĞLU H. M., Kaya İ., USTA M., SAMSUN S.  
Novel and Sustainable Weed Management in Arid and Semi-arid Agroecosystems and Weed Mapping, Girit, Greece, 29 September - 03 October 2013, pp.41
- XLVII. **Genetic diversity and relationship analysis among accessions of *Aegilops* ssp in Turkey using amplified fragment length polymorphism AFLP markers Abstract**  
KAYA İ., ÇALLAK KİRİŞÖZÜ A., YILDIRIM ERSOY F., DERE Ş., AKKAYA M.  
16th European Weed Research Society Symposium, 24 - 27 June 2013
- XLVIII. **Genetic diversity and relationship analysis among accessions of *Aegilops* ssp.in Turkey using amplified fragment length polymorphism (AFLP) markers.**  
Kaya İ., KİRİŞÖZÜ A. Ç., ERSOY F. Y., DERE Ş., AKKAYA M. S.  
Joint Workshop of the EWRS Working Groups. Weed Management in Arid and Semi-Arid Climate and Weed Management Systems in Vegetables, Samsun, Turkey, 24 - 27 June 2013, pp.24
- XLIX. **Determination of alfalfa dodder (*Cuscuta approximata* Bab.) damage on alfalfa (*Medicago sativa* L.)**

**grown in Van, Turkey.**

Anaç E., Kaya İ., Tepe I.

Joint Workshop of the EWRS Working Groups Weed Management in Arid and Semi-arid Climate and Weed Management Systems in Vegetables, Huesca, Spain, 4 - 08 September 2011, pp.10

- L. **Effects of the weed density on grass yield of Alfalfa (*Medicago sativa* L.) in different row spacing applications**  
Zorer Çelebi Ş., Kaya İ., SAHAR A. K., YERGIN R.  
Joint Workshop of the EWRS Working Groups. Weed Management in Arid and Semi-Arid Climate and Weed Management Systems in Vegetables, Huesca, Spain, 4 - 08 September 2011, pp.1
- LI. **Determination of Critical Period of Weeds in Potato Areas in Van/TURKEY**  
Kaya İ., Tunçtürk M., YERGIN R., Özkan U., Yergin Özkan R.  
EWRS 9 th Workshop Physical and Cultural Weed Control, Samsun, Turkey, 28 - 30 March 2011, pp.63
- LII. **Determination of Critical Period of Weeds in Potato Areas in Van TURKEY Abstract Samsun TURKEY**  
KAYA İ., TUNÇTÜRK M., YERGIN ÖZKAN R., ÖZKAN O. U.  
EWRS 9 th Workshop Physical and Cultural Weed Control, 28 - 30 March 2011
- LIII. **Some Invasive Weeds: *Diplachnea fusca* (L.) P. Beauv., *Chondrilla juncea* L., *Bromus* spp.**  
Demirci M., Kaya İ., Aykul H., Türkseven S., NEMLI Y.  
2 nd International Workshop Invasive Plants in the Mediterranean Type Regions of the World, Trabzon, Turkey, 2 - 06 August 2010, pp.33
- LIV. **Some Important Invasive Plants Belonging to the Asteracea Family in Turkey Abstract TRABZON TÜRKÜY**  
KAYA İ., TEPE I., YERGIN ÖZKAN R.  
2 nd International Workshop Invasive Plants in the Mediterranean Type Regions of the World, 2 - 06 August 2010
- LV. **Some Invasive Weeds *Diplachnea fusca* L P Beauv *Chondrilla juncea* L *Bromus* spp Abstract TRABZON TURKEY**  
DEMİRCİ M., KAYA İ., AYKUL H., TÜRKSEVEN S. G., NEMLİ Y.  
2 nd International Workshop Invasive Plants in the Mediterranean Type Regions of the World, 2 - 06 August 2010
- LVI. **Some important invasive plants belonging to the Asteraceae family in Turkey.**  
Kaya İ., Tepe I., Yergin R., Yergin Özkan R.  
2nd International Workshop on Invasive Plants in the Mediterranean Type Regions of the World, Trabzon, Turkey, 2 - 06 August 2010, pp.331
- LVII. **İzmir ve Van İlleri ve Çevresinde Bulunan *Aegilops* Türleri Üzerinde Taksonomik İncelemeler**  
Kaya İ., NEMLI Y., Türkseven S., Özkan U.  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2007, pp.20
- LVIII. **Van ve Çevresinde Gramineae Familyasına Ait Bitkilerde Arbusküler - Mikorhizal Fungusların (AMF) Varlığının Belirlenmesi**  
Demir S., Kaya İ., SAVUR O. B., Özkan U., AYSAN E.  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2007, pp.131
- LIX. **Van Gölü Havzası Şeker Pancarı Üretim Alanlarında Sorun Olan Yabancı Otların Belirlenmesi.**  
Özkan U., Kaya İ.  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2007, pp.33
- LX. **Van ve Çevresinde Gramineae Familyasına Ait Bitkilerde Arbusküler Mikorhizal Fungusların AMF Varlığının Belirlenmesi Isparta Özet İSPARTA**  
DEMİR S., KAYA İ., ŞAVUR O. B., ÖZKAN O. U., AYSAN E.  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Turkey, 27 - 29 August 2007
- LXI. **Pamuk Yetiştiriciliğinde Yabancı Otlarla Mücadele Tekniklerinin Değerlendirilmesi Menemen İzmir Tam Metin**  
KAYA İ., TÜRKSEVEN S. G., NEMLİ Y., DEMİRKAN H.  
Tarımsal Araştırma Yayın ve Eğitim Koordinasyonu, Tarla Bitkileri Grubu Bilgi Alış Veriş Toplantısı Bildirileri, Turkey, 6 - 08 September 2005
- LXII. **Pamuk Yetiştiriciliğinde Yabancı Otlarla Mücadele Tekniklerinin Değerlendirilmesi**

- Kaya İ., Türkseven S., NEMLİ Y., Demirkan H.  
Tarımsal Araştırma Yayım ve Eğitim Koordinasyonu, Tarla Bitkileri Grubu Bilgi Alış Veriş Toplantısı Bildirileri, İzmir, Turkey, 6 - 08 September 2005, pp.42
- LXIII. **Nazilli ve Menemen Pamuk Ekiliş Alanlarında Bazı Yabancı Otların Maksimum ve Minimum Çimlenme Sıcaklıklarının Saptanması.**  
Kaya İ., NEMLİ Y.  
I. Bitki Koruma Kongresi,, Samsun, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.25
- LXIV. **Nazilli ve Menemen Pamuk Ekiliş Alanlarında Bazı Yabancı Otların Maksimum ve Minimum Çimlenme Sıcaklıklarının Saptanması Samsun Özet**  
KAYA İ., NEMLİ Y.  
I. Bitki Koruma Kongresi, Turkey, 8 - 10 September 2004
- LXV. **Pamukta Yabancı Otlar ve Mücadelesi.**  
NEMLİ Y., Demirci M., Kaya İ.  
Pamukta Eğitim Semineri, İzmir, Turkey, 14 - 17 October 2003, pp.20-22
- LXVI. **The Determination of Critical Period for The Control of Weeds Found in Cotton Varieties in Region ADANA TURKEY**  
KAYA İ., NEMLİ Y.  
7 th Mediterranean Symposium, 6 - 09 May 2003
- LXVII. **Problems Caused by Broomrape (Orobanch spp.) and Some Control Methods. Review and Results**  
NEMLİ Y., Demirkan H., Kaya İ.  
7 th Mediterranean Symposium, Proceedings, Adana, Turkey, 6 - 09 May 2003, pp.8-12
- LXVIII. **Problems Caused by Broomrape Orobanch spp and Some Control Methods Review and Results ADANA TURKEY**  
NEMLİ Y., DEMİRKAN H., KAYA İ.  
7th Mediterranean Symposium, 6 - 09 May 2003
- LXIX. **The Determination of Critical Period for The Control of Weeds Found in Cotton Varieties in Region**  
Kaya İ., NEMLİ Y.  
7 th Mediterranean Symposium, Proceedings, Adana, Turkey, 6 - 09 May 2003, pp.5-7
- LXX. **Orobanch Sorunu ve Savaşımına Yönelik Yaklaşımlar**  
NEMLİ Y., Kaya İ., Demirkan H.  
TAYEK/TYUAP 2002 Yılı Tarla Bitkileri Grubu Bilgi Alışveriş Toplantısı Bildirileri, İzmir, Turkey, 3 - 05 September 2002, pp.85-87
- LXXI. **Yabancı Otlarda Kritik Periyot ve Ekonomik Zarar Eşiğinin Önemi Menemen İzmir Tam Metin**  
KAYA İ., NEMLİ Y.  
TAYEK/TYUAP 2002 Yılı Tarla Bitkileri Grubu Bilgi Alışveriş Toplantısı Bildirileri, Turkey, 21 - 23 May 2002
- LXXII. **Yabancı Otlarda Kritik Periyot ve Ekonomik Zarar Eşiğinin Önemi**  
Kaya İ., NEMLİ Y.  
TAYEK/TYUAP 2002 Yılı Tarla Bitkileri Grubu Bilgi Alışveriş Toplantısı Bildirileri, İzmir, Turkey, 21 - 23 May 2002, pp.33-35
- LXXIII. **Orobanch Sorunu ve Savaşımına Yönelik Yaklaşımlar Menemen İzmir Tam Metin**  
NEMLİ Y., KAYA İ., DEMİRKAN H.  
TAYEK/TYUAP 2002 Yılı Tarla Bitkileri Grubu Bilgi Alışveriş Toplantısı Bildirileri, Turkey, 3 - 05 September 2002
- LXXIV. **Aydın İli önemli Pamuk Ekiliş Alanlarında Yabancı Ot Sorununun Saptanması.**  
Kaya İ., NEMLİ Y.  
Türkiye III. Herboloji Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 12 October 2001, pp.21
- LXXV. **Aydın İli önemli Pamuk Ekiliş Alanlarında Yabancı Ot Sorununun Saptanması Ankara Tam Metin**  
KAYA İ., NEMLİ Y.  
Türkiye III. Herboloji Kongresi, Turkey, 9 - 12 October 2001
- LXXVI. **Van da Bitki Besin Maddesi Alınımı Açısından Buğday Yabancı Ot Rekabeti İzmir Ayvalık Tam Metin**  
TEPE İ., TÜFENKÇİ Ş., KAYA İ., CEYLAN Ş.  
Türkiye II. Herboloji Kongresi, Turkey, 1 - 04 September 1997

- LXXVII. **Van'da bitki besin maddesi alınımı açısından buğday-yabancı ot rekabeti.**  
Tepe I., Tüfenkçi Ş., Kaya İ., Ceylan Ş.  
Türkiye II. Herboloji Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 1997, pp.361-368
- LXXVIII. **Van'da buğday alanlarında bulunan bazı yabancı otların gelişme dönemleri üzerinde bir araştırma.**  
Tepe I., Kaya İ.  
Türkiye VII. Fitopatoloji Kongresi, Adana, Turkey, 26 - 29 September 1995, pp.446-451
- LXXIX. **Van da Buğday Alanlarında Bulunan Bazı Yabancı Otların Gelişme Dönemleri Üzerinde Bir Araştırma Adana Tam Metin**  
TEPE I., KAYA İ.  
VII. Türkiye Fitopatoloji Kongresi, Turkey, 26 - 29 September 1995

## Supported Projects

- Kaya Tekbudak İ., GENLİ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Gölü Havzası'nda Astragalus Cinsine Ait Endemik Türlerin Filogenetik İlişkilerinin Belirlenmesi, 2019 - 2021
- Kaya Tekbudak İ., AKSU H., Project Supported by Higher Education Institutions, İdil (Şırnak) Yöresinde Halk Hekimliğinde Kullanılan Bitkiler ve Kullanım Alanları, 2019 - 2021
- Kaya Tekbudak İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Adana'da Mısır (Zea Mays L.) Üretim Alanlarında Yabancı Ot Probleminin Belirlenmesi, 2019 - 2020
- Kaya İ., TUBITAK Project, Türkiye'de Cuscuta Campestris Yunk.'ın Genetik Çeşitliliğinin Belirlenmesi, 2019 - 2020
- Kaya Tekbudak İ., DEMİR İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de İstilacı Parazit Bitki:Cuscuta approximata Bab.'nın Biyolojisi, 2018 - 2019
- Demir S., Rişvanlı M. R., ÖZDEMİR B., Arvas Ö., Kaya İ., Zorer Çelebi Ş., Ekin Z., Akköprü A., Taşkın B., Erdinç Ç., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, International Agricultural Science Congress, 2017 - 2018
- Kaya Tekbudak İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Vanda Sebze Ekiliş Alanlarında Bulunan Yabancı Otlarda Fitoplazmaların Belirlenmesi, 2016 - 2017
- Tepe I., Kaya İ., TUBITAK Project, Türkiye'de Kayıtlı Olan Cuscuta Cinsine Ait Türlerin Polen Morfolojisi ve Filogenetik İlişkilerinin Belirlenmesi, 2013 - 2017
- Kaya Tekbudak İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Diyarbakır İli Buğday Yetiştiriciliğinde Yabancı ot Sorununun Belirlenmesi, 2014 - 2016
- Kaya Tekbudak İ., Project Supported by Higher Education Institutions, TÜRKİYE'DE CUSCUTA L. CİNSİNE AİT TÜRLERİN SİSTEMATİK, PALİNOLOJİK VE FİLOGENETİK YÖNDEN İNCELENMESİ, 2013 - 2016
- Kaya Tekbudak İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Savur (Mardin) Yöresinde Halk Hekimliğinde Kullanılan Bitkiler ve Kullanım Alanları, 2013 - 2014
- Kaya İ., Project Supported by Other Private Institutions, Ex-Vivo Kanser Modelinde Ficus caria ve Rehum ribes'in Prevanatif Etkinliğinin Araştırılması, 2010 - 2014
- Kaya İ., TUBITAK Project, Biyolojik Olarak Aktif Rekombinant Antiviral Porteinlerin Bakteriyel Ekspresyonu, Purifikasyonu ve Bitki Virüs Replikasyonu Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2010 - 2013
- Kaya İ., Other International Funding Programs, Global action plan for the conservation of the tree genus Zelkova (Ulmaceae). Conservation biology and conservation biogeography Project, Switzerland., 2010 - 2013
- Kaya Tekbudak İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Vanda Yonca Alanlarında Küsküt (Cuscuta spp.) Sorunun Tespiti, 2010 - 2011
- Kaya Tekbudak İ., TAŞKESEN M., Yergin Özkan R., ÖZKAN U., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Gölü Havzası Patates Üretim Alanlarında Kritik Periyodun Belirlenmesi ve Topraktaki Tohum Populasyonu ile Yabancı Ot Florası Arasındaki ilişkilerin Saptanması, 2006 - 2010
- Kaya İ., Project Supported by Other Official Institutions, Aegilops spp.'in Genotiplerinin Tanımlanmasında SSR ve/veya AFLP DNA Belirleyicilerinin Kullanılması, 2008 - 2009
- Kaya İ., TUBITAK Project, DNA Parmakizi ve Genetik İlişki Çalışmalarında Li-Cor 4300 DNA Analizör Cihazının Etkin Kullanımı, 2008 - 2009
- Özgökçe M. S., Kaya İ., Polat Akköprü E., ÖZKAN U., Project Supported by Higher Education Institutions, Van ve

Çevresinde Çayır ve Mera Alanlarında Sorun Olan euphorbia spp. Üzerinde Bulunan Yararlı ve Zararlı Böcek Türlerinin Saptanması, 2006 - 2009

Demir S., Kaya İ., Zorer Çelebi Ş., YILMAZ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Toprak-Su İçeriği, Arbüsküler Mikorhizal Fungus (AMF) ve Herbisit Uygulamalarının Mısırın Verim Komponentlerine Etkileri, 2006 - 2009

Kaya Tekbudak İ., ÖZKAN U., Project Supported by Higher Education Institutions, Van Gölü Havzası Şeker Pancarı Ekiliş Alanlarında Yabancı Ot Sorununun Saptanması, 2006 - 2008

Usta M., Kaya İ., Ocak E., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, VAN İLİNDE KÖY MERKEZLİ ÇİFTÇİ EĞİTİM PROJESİ, 2007 - 2007

Kaya İ., Other International Funding Programs, Spontaneous Gene Flow Between Wheat and Aegilops sp. in the Mediterranean Area. Plant Survival, National Centre of Competence in Research, Switzerland, 2004 - 2007

## Activities in Scientific Journals

Committee Member, 2016 - 2021

Committee Member, 2016 - 2021

Türkiye Herboloji dergisi, Special Issue Editor, 2018 - 2018

Türkiye Herboloji dergisi, Special Issue Editor, 2018 - 2018

YYÜ, Ziraat Fakültesi, Tarım Bilimleri Dergisi, Special Issue Editor, 2018 - 2018

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Biyolojik Mücadele Derneği, Member, 2010 - Continues

The Journal of Turkish Phytopathology, Member, 1995 - Continues

Türkiye Herboloji Derneği, Board Member, 2014 - 2021, Turkey

## Scientific Refereeing

Türkiye Herboloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2019

Türkiye Herboloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, April 2019

YYÜ, Ziraat Fakültesi, Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, March 2019

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2019

YYÜ, Ziraat Fakültesi, Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, July 2018

Türkiye Herboloji dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2018

Türkiye Herboloji dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2018

Project Supported by Higher Education Institutions, February 2018

Türkiye Herboloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2016

Türkiye Herboloji Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2016

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, January 2016

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2015

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2014

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2013

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2012

## Metrics

Publication: 130

Citation (WoS): 119

Citation (Scopus): 104

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

## Congress and Symposium Activities

4nd International Symposium on Agricultural Engineering, Attendee, Belgrade, Serbia And Montenegro, 2019  
. 2nd International Conference on Innovations Natural Science & Engineering, Attendee, Kyiv, Ukraine, 2018  
International Agricultural Science Congress, Session Moderator, Van, Turkey, 2018  
International Agricongress Science Congress, Attendee, Van, Turkey, 2018  
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, 12-15 September 2017, Edirne/TURKEY, Session Moderator, Adana, Turkey, 2017  
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Attendee, Edirne, Turkey, 2017  
Uluslararası Katılımlı II. Türkiye'in vitro Diyagnostik Sempozyumu "Biyobelirteçler, Attendee, İzmir, Turkey, 2017  
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2017  
Uluslararası Katılımlı 6. Bitki Koruma Kongre, Attendee, Konya, Turkey, 2016  
7th International Weed Science Congress, Attendee, Praha, Czech Republic, 2016  
International Conference on Conservation Agriculture and Land Use, Attendee, Budapest, Hungary, 2016  
VI. International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2015", Attendee, Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 2015  
The International Conference of the University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest  
"Agriculture for Life, Life for Agriculture, Attendee, Bükreş, Romania, 2015  
Türkiye İstilacı Bitkiler Çalıştayı, Attendee, Tokat, Turkey, 2015  
EACR-Sponsored 3rd Anticancer Agent Development Congress, Attendee, İzmir, Turkey, 2015  
Türkiye İstilacı Bitkiler Çalıştayı, Attendee, Tokat, Turkey, 2015  
Türkiye İstilacı Bitkiler Çalıştayı, Attendee, Tokat, Turkey, 2015  
Balkan Agriculture Congress, Attendee, Edirne, Turkey, 2014  
Balkan Agriculture Congress, Attendee, Edirne, Turkey, 2014  
4th International Symposium on Weeds on Invasive Plants, Attendee, Montpellier, France, 2014  
4th International Symposium on Weeds on Invasive Plants, Attendee, Montpellier, France, 2014  
Türkiye V. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2014  
Novel and Sustainable Weed Management in Arid and Semi-arid Agroecosystems and Weed Mapping, Attendee, Greece, 2013  
Joint Workshop of the EWRS Working Groups. Weed Management in Arid and Semi-Arid Climate and Weed Management Systems in Vegetables, Attendee, Samsun, Turkey, 2013  
Joint Workshop of the EWRS Working Groups. Weed Management in Arid and Semi-Arid Climate and Weed Management Systems in Vegetables, Attendee, Spain, 2011  
Joint Workshop of the EWRS Working Groups. Weed Management in Arid and Semi-Arid Climate and Weed Management Systems in Vegetables, Attendee, Spain, 2011  
EWRS 9 th Workshop Physical and Cultural Weed Control, Attendee, Samsun, Turkey, 2011  
2 nd International Workshop Invasive Plants in the Mediterranean Type Regions of the World, Attendee, Trabzon, Turkey, 2010  
2 nd International Workshop Invasive Plants in the Mediterranean Type Regions of the World, Attendee, Trabzon, Turkey, 2010  
2 nd International Workshop Invasive Plants in the Mediterranean Type Regions of the World, Attendee, Trabzon, Turkey, 2010  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Isparta, Turkey, 2007  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Isparta, Turkey, 2007  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Isparta, Turkey, 2007  
Tarımsal Araştırma Yayım ve Eğitim Koordinasyonu, Tarla Bitkileri Grubu Bilgi Alış Veriş Toplantısı Bildirileri, Attendee, İzmir, Turkey, 2005

I. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2004  
Pamukta Eğitim Semineri, Attendee, İzmir, Turkey, 2003  
7 th Mediterranean Symposium, Proceedings,, Attendee, Adana, Turkey, 2003  
7th Mediterranean Symposium, Proceedings, Attendee, Adana, Turkey, 2003  
TAYEK/TYUAP 2002 Yılı Tarla Bitkileri Grubu Bilgi Alışveriş Toplantısı Bildirileri, Attendee, İzmir, Turkey, 2002  
TAYEK/TYUAP 2002 Yılı Tarla Bitkileri Grubu Bilgi Alışveriş Toplantısı Bildirileri, Attendee, İzmir, Turkey, 2002  
Türkiye III. Herboloji Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2001  
Türkiye II. Herboloji Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 1997  
VII. Türkiye Fitopatoloji Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 1995

## **Scholarships**

Aegilops spp.'in Genotiplerinin Tanımlanmasında SSR ve/veya AFLP DNA Belirleyicilerinin Kullanılması, TUBITAK, 2007 - 2009  
Spontaneous Gene Flow Between Wheat and Aegilops sp. in the Mediterranean Area, Official Institutions of Foreign Countries, 2004 - 2005