

Assoc. Prof. HÜLYA DOĞAN

Personal Information

Email: hulya.dogan@bozok.edu.tr

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/hulya.dogan>

International Researcher IDs

ScholarID: 1704344

ORCID: 0000-0003-1970-4123

ScopusID: 56745058200

Yoksis Researcher ID: 123489

Education Information

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), Turkey 2010 - 2014

Postgraduate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Turkey 2007 - 2010

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Ziraat Mühendisliği Bölümü, Turkey 2003 - 2007

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Ankara koşullarında yalancı tüylü fiğ (*Vicia dasycarpa* Ten.) ve arpa (*Hordeum vulgare* L.) karışım oranlarının ve ekim yöntemlerinin yem verimine etkisi, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), 2014

Postgraduate, Yonca ıslahında seçme bitkilerin klonla hızlı üretilmesinde elverişli yöntemin belirlenmesi, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), 2010

Research Areas

Infield Plants

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Yozgat Bozok University, Kenevir Araştırma Enstitüsü, -, 2023 - Continues

Birim Stratejik Plan Komisyonu Başkanı, Yozgat Bozok University, Yozgat Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2021 - 2023

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Yozgat Bozok University, Yozgat Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2018 - 2023

Yüksekokul Kurulu Üyesi, Yozgat Bozok University, Yozgat Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2016 - 2023

Head of Department, Yozgat Bozok University, 2014 - 2023

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Yozgat Bozok University, Yozgat Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2015 - 2022
BAP Subcommittee Member, Yozgat Bozok University, Yozgat Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2021 - 2021
Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Yozgat Bozok University, Yozgat Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2016 - 2020
Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, Yozgat Bozok University, Yozgat Meslek Yüksekokulu, Bitkisel ve Hayvansal Üretim, 2016 - 2016

Courses

DOĞAL GEN KAYNAKLARI, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019
SÜS BİTKİLERİ VE YETİŞTİRİCİLİĞİ, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
UZMANLIK ALAN DERSİ I, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019
TEZ ÇALIŞMASI, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019
BİTKİ ISLAHI VE GENETİK, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
UZMANLIK ALAN DERSİ II, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019
BAHÇE BİTKİLERİNDE TOHURLUK ÜRETİMİ, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
ÖLÇME BİLGİSİ, Associate Degree, 2018 - 2019
TARIMSAL PAZARLAMA, Associate Degree, 2018 - 2019
BİTKİ BÜYÜMESİNİ DÜZENLEYİCİLER, Postgraduate, 2018 - 2019
ÜRÜN MUHAFAZA VE PAZARLAMA, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016
GİRİŞİMCİLİK, Associate Degree, 2018 - 2019, 2016 - 2017
BOTANİK, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
TOHURLUK BİLİMİNE GİRİŞ, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
BİTKİSEL GEN KAYNAKLARI, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
TARLA BİTKİLERİNDE TOHURLUK ÜRETİMİ, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
STAJ, Associate Degree, 2017 - 2018
BİTKİ YETİŞTİRME, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
GENEL BİYOTEKNOLOJİ, Associate Degree, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
İŞ GÜVENLİĞİ VE İŞÇİ SAĞLIĞI, Associate Degree, 2016 - 2017
BİTKİ FİZYOLOJİSİ, Associate Degree, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
TOHUMCULUKTA KALİTE KRİTERLERİ, Associate Degree, 2015 - 2016
Tahıllarda Yemelik ve Tane Baklagillerde Tohumluk Üretim Teknikleri, Associate Degree, 2014 - 2015, 2013 - 2014
TARIMSAL İŞLETMECİLİK, Associate Degree, 2014 - 2015
Endüstri Bitkilerinde Tohumluk Üretim Teknikleri, Associate Degree, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
TARIMSAL EKOLOJİ, Associate Degree, 2014 - 2015
Tohumculukta Biyoteknoloji, Associate Degree, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
GENETİK, Associate Degree, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
ÇİM VE YEM BİTKİLERİNDE TOHURLUK ÜRETİM TEKNİKLERİ, Associate Degree, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Bitki Islahı, Associate Degree, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Tıbbi Bitkilerde Tohumluk Üretim Teknikleri, Associate Degree, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
TOHUMDA KALİTE KRİTERLERİ, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013
TARLA BİTKİLERİ TARIMI, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Tohum İşleme Ve Muhafazası, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Araştırma ve Deneme Metotları, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013

İSTATİSTİK, Associate Degree, 2013 - 2014
BİTKİ VE TOHUM FİZYOLOJİSİ, Associate Degree, 2013 - 2014
Bitkilerde Çiçek ve Döllenme Biyolojisi, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Bahçe Bitkileri Tarımı, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Ekoloji, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Organik Tarım, Associate Degree, 2011 - 2012
BİLGİSAYAR-2, Associate Degree, 2010 - 2011

Advising Theses

DOĞAN H., Bazı Tatlı Rezene (*Foeniculum vulgare* Mill. var. dulce) Popülasyonlarının Verim ve Verim Unsurlarının Belirlenmesi, Postgraduate, S.GÜNDOĞMUŞ(Student), 2021
DOĞAN H., Bazı Çemen (*Trigonella foenum-graecum* L.) Genotiplerinin Yozgat Ekolojik Koşullarında Verim ve Verim Ögelerinin Belirlenmesi, Postgraduate, H.KÖKSAL(Student), 2020
DOĞAN H., Sodyum Nitroprussidenin Tuz Stresi Altında Kışniş (*Coriandrum sativum* L.) Bitkisine Etkileri, Postgraduate, G.MENEKŞE(Student), 2020
DOĞAN H., Sulanmaksızın ve sulu şartlarda farklı bitki sıklıklarında yetiştirilen pıtrak (*Xanthium strumarium* L.) bitkisinin verim ve verim unsurlarının belirlenmesi, Postgraduate, H.KÜÇÜKDEMİR(Student), 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **PHYTOCHEMICAL CHARACTERISTIC OF *Hypericum heterophyllum* Vent. FROM TURKEY**
Fidan H., Stankov S., Petkova N., Dincheva I., DOĞAN H., BAŞ H., Koleva Y., Stoyanova A.
Journal of Environmental Protection and Ecology, vol.25, no.1, pp.32-41, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Stem cell induction and plant regeneration are affected by medium components in maca (*Lepidium meyenii* Walp)**
Kahrizi D., Far A. F., Chaghakaboodi Z., Khazaei M., Sozmen E. U., DOĞAN H.
Molecular Biology Reports, vol.50, no.5, pp.4187-4192, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Deciding sowing-window for maize-based cropping system in arid and semiarid environments in Punjab, Pakistan**
Abbas G., Rehman A. U., Sarwar N., Fatima Z., Hussain S., Ahmed M., Raza M. A., Kan M., DOĞAN H., Khan M. A., et al.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.47, no.6, pp.1078-1098, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Assessment of genetic variability and genetic parameters of morphological and agro-physiological traits in *Camelina sativa* (L.)**
Fallah F., Kahrizi D., Rezaeizad A., Zebarjadi A., Zarei L., Doğan H.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.47, no.2, pp.242-251, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of row spacing under maize-soybean relay intercropping system on yield, competition, and economic returns**
Khalid M. H. B., Cui L., Abbas G., Raza M. A., Anwar A., Ahmed Z., Waheed A., Saeed A., Ahmed W., Babar M. J., et al.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, vol.47, no.3, pp.390-401, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **COMPOSITIONAL DIVERSITY IN ESSENTIAL OIL OF *Ziziphora tenuior* L. ECOTYPES**
DOĞAN H.
GENETİKA-BELGRADE, vol.53, no.2, pp.717-727, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Phytochemical Composition of *Salvia candidissima* Vahl. ssp. *occidentalis* From Turkey**
Stankov S., Fidan H., Petkova N., Dincheva I., Stoyanova A., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., USKUTOĞLU T.
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, vol.23, no.4, pp.710-718, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Dihydroquercetin increases the adaptive potential of wild soybean against copper sulfate and cadmium sulfate toxicity**
Chernyshuk D. K., Ivachenko L. Y., Dogan H., Raza G., Ali M. A., Golokhvast K. S., Nawaz M. A.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.44, no.5, pp.492-499, 2020 (SCI-Expanded)

- IX. **MINERALS AND BIOACTIVE CONTENT OF SOME SALVIA SPECIES IN CULTIVATED CONDITION**
DOĞAN H.
COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES, vol.73, no.10, pp.1398-1408, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **DIVERSITY OF THE CHEMICAL COMPOSITION OF ESSENTIAL OIL OF ZIZIPHORA PERSICA BUNGE ECOTYPES**
DOĞAN H., Fidan H., Stoyanova A.
COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES, vol.73, no.9, pp.1239-1246, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Determination of essential oil components, mineral matter, and heavy metal content of *Salvia virgata* Jacq. grown in culture conditions**
ÇOŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., Cesur C., Ozavci V., DOĞAN H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.43, no.4, pp.395-404, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **THE USAGE OF CONCENTRATED CAROB SYRUP FOR OSMOTIC DEHYDRATION OF BLUEBERRIES**
Fidan H., Petrova T., Sapundzhieva T., Penov N., DOĞAN H., ERCİŞLİ S.
COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES, vol.71, no.7, pp.893-899, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Cocklebur (*Xanthium strumarium* L.) seed oil and its properties as an alternative biodiesel source**
Cesur C., ERYILMAZ T., USKUTOĞLU T., DOĞAN H., ÇOŞGE ŞENKAL B.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.42, no.1, pp.29-37, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Chemical composition and antioxidant activity *Ziziphora clinopodioides* ecotypes from Turkey**
Alp S., Ercisli S., Dogan H., Temim E., Leto A., Zia-Ul-Haq M., Hadziabulic A., Aladag H.
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, vol.21, no.2, pp.11298-11303, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Improving nitrogen-use and radiation-use efficiencies of C-4 summer cereals by split nitrogen applications under an irrigated arid environment**
Ahmad S., Ali H., Farooq U., Khan S. U., Rehman A., Sarwar N., Shahzad A. N., DOĞAN H., Hussain S., Sultan M. T., et al.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.40, no.2, pp.280-289, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Band-application of phosphorus with farm manure improves phosphorus use efficiency, productivity, and net returns of wheat on sandy clay loam soil**
Rehim A., Hussain M., Hussain S., Noreen S., DOĞAN H., Zia-Ul-Haq M., Ahmad S.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.40, no.3, pp.319-327, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Radiation, water, and nitrogen use efficiencies of *Gossypium hirsutum* L.**
Ahmad S., Raza I., Muhammad D., Ali H., Hussain S., DOĞAN H., Zia-Ul-Haq M.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.39, no.5, pp.825-837, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **DIVERSITY OF CHEMICAL CONTENT AND BIOLOGICAL ACTIVITY IN FLOWER BUDS OF A WIDE NUMBER OF WILD GROWN CAPER (*CAPPARIS OVATA* DESF.) GENOTYPES FROM TURKEY**
DOĞAN H., ERCİŞLİ S., Temim E., Hadziabulic A., TOSUN M., YILMAZ S. Ö., Zia-Ul-Haq M.
COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES, vol.67, no.11, pp.1593-1600, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **ANALYTICAL CHARACTERISATION OF beta-GLUCAN ISOLATED FROM FRUITING BODY OF *PLEUROTUS OSTREATUS* JACQ. EX FR.**
Bukhari S. A., Anjum F., Shahid M., Parveen A., Rasool N., Zia-Ul-Haq M., DOĞAN H., ERCİŞLİ S.
COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES, vol.67, no.5, pp.655-664, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **PHYTOCHEMICAL PROFILE OF *AGRIMONIA EUPATORIA* L. FROM BULGARIA AND EFFECTS OF ITS EXTRACTS ON *GALLERIA MELLONELLA* (L.) (LEPIDOPTERA: PYRALIDAE) LARVAE**
Doğan H., Baş H., Fidan H., Stankov S., Stoyanova A., Uskutoğlu T., Coşge Şenkâl B., Yılmaz G.
CARPATHIAN JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.15, no.3, pp.58-69, 2023 (ESCI)
- II. **DETERMINATION OF YIELD AND YIELD COMPONENTS OF SOME SWEET FENNEL POPULATIONS**
Gündoğmuş Çetinkaya S., DOĞAN H.
Black Sea Journal of Agriculture, vol.6, no.4, pp.366-372, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **A Study of the Morphological and Agro-Physiological Characteristics of *Camelina sativa* (L.) Doubled Haploid Lines**
Fallah F., Kahrizi D., Rezaeizad A., Zebarjadi A., Zarei L., DOĞAN H.
Journal of Genetic Resource, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Evaluation of the chemical composition, genotoxic and cytotoxic effects of cocklebur (*Xanthium strumarium* L.) seed oil on human blood cells.**
BAŞ H., EROĞLU H. E., DOĞAN H., USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B., CESUR C.
International Journal of Agriculture, Forestry and Life Sciences, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Essential oil composition and mineral element content of *Salvia Aethiopsis* L. from Turkey**
Senkal B., USKUTOĞLU T., Fidan H., Stankov S., DOĞAN H., Stoyanova A.
Bulgarian Chemical Communications, vol.54, no.1, pp.57-61, 2022 (Scopus)
- VI. **Essential oil composition and mineral element content of *Salvia Aethiopsis* L. from Turkey**
COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., Fidan H., Stanko S., DOĞAN H., Albene S.
CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Phytochemical composition of wild lemon balm (*Melissa officinalis* L.) from the flora of Bulgaria**
Doğan H., Uskutoğlu T., Baş H., Stankov S., Fidan H., Coşge Şenkal B., Stoyanova A., Petkova N., Yılmaz G., Dincheva I.
Anatolian Journal of Botany, vol.5, no.2, pp.112-119, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Evaluation of Drought Indices in Rapeseed (*Brassica napus* L.)**
CHAGHAKABOODİ Z., DOĞAN H.
Agrotechniques in Industrial Crops, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effect of fertilizer management systems on growth and balance of nutrients in wheat cultivation**
Amjadian E., Zeinodini A., DOĞAN H.
Central Asian Journal of Plant Science Innovation, vol.1, no.2, pp.56-69, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Chemical Compositions, Antioxidant Activities, and Mineral Matter Contents of *Achillea collina* Becker ex Rehb from the Flora of Bulgaria**
DOĞAN H., USKUTOĞLU T., FİDAN H., Stankov S., BAŞ H., COŞGE ŞENKAL B., STOYANOVA A., PETKOVA N., DINCHEVA I., YILMAZ G.
Commagene Journal of Biology, vol.5, no.2, pp.143-149, 2021 (Scopus)
- XI. **Effect of nitrogen and cytokinin on quantitative and qualitative yield of thyme (*Thymus vulgaris* L.)**
NOROUZİ Y., GHOBADİ M., SAEİDİ M., DOĞAN H.
Agrotechniques in Industrial Crops, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **HAŞHAŞ TOHUM (*Papaver somniferum* L.) YAĞININ BİYODİZEL YAKIT ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ**
CESUR C., ERYILMAZ T., USKUTOĞLU T., DOĞAN H., COŞGE ŞENKAL B., ALNIAK SEZER S.
Konya Journal of Engineering Sciences, vol.9, pp.797-808, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Chemical compositions, antioxidant activities, and mineral matter contents of *Achillea collina* Becker ex Rchb from the flora of Bulgaria.**
Doğan H., Uskutoğlu T., Fidan H., Stankov S., Baş H., Coşge Şenkal B., Stoyanova A., Petkova N., Dincheva I., Yılmaz G.
Commagene Journal of Biology, vol.5, no.2, pp.143-149, 2021 (Scopus)
- XIV. **Phytochemical composition of wild lemon balm (*Melissa officinalis* L.) from the flora of Bulgaria.**
Doğan H., Uskutoğlu T., Baş H., Stankov S., Fidan H., Coşge Şenkal B., Stoyanova A., Petkova N., Yılmaz G., Dincheva I.
Anatolian Journal of Botany, vol.5, no.2, pp.112-119, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Phytochemical composition of *Helichrysum arenarium* (L.) Moench essential oil (aerial parts) from Turkey**
Stankov S., Fidan H., Petkova N., Stoyanova A., Dincheva I., Doğan H., Coşge Şenkal B., Uskutoğlu T., Baş H., Yılmaz G.
UKRAINIAN FOOD JOURNAL, vol.9, no.3, pp.503-512, 2020 (ESCI)
- XVI. **Bazı Anason (*Pimpinella anisum* L.) ve Tatlı Rezene (*Foeniculum vulgare* Mill. var. dulce) Populasyonlarının Uçucu Yağ Bileşenlerinin Belirlenmesi**
DOĞAN H.
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Phytochemical composition of *Helichrysum arenarium* (L.) Moench essential oil (aerial parts) from**

Turkey

Stankov S., Fidan H., Petkova N., Stoyanova A., Dincheva I., DOĞAN H., COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., BAŞ H., YILMAZ G.

UKRAINIAN FOOD JOURNAL, vol.9, no.3, pp.503-512, 2020 (ESCI)

XVIII. **Biological Potential of Origanum Onites L. from Turkey**

FİDAN H., STANKOV S., NADEZHDA P., DINCHEVA I., STOYANOVA M., STOYANOVA A., KOLEVA Y., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., USKUTOĞLU T.

Oxidation Communications, vol.43, no.3, pp.477-488, 2020 (Scopus)

XIX. **The detailed chromosome measurements and b-chromosomes in Salvia virgata Jacq.**

DOĞAN H., EROĞLU H. E., COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., USKUTOĞLU T., ÖZKAN U., ALTAY D.

Acta Biologica Turcica, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

XX. **Tarımsal Ormancılık Kapsamında Yeni Bir Endüstri Bitkisi: Tesbi (Styrax officinalis L.) Çalışı**

CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., DOĞAN H., KAYA A. R., FİDAN H.

EJONS International Journal on Mathematic, Engineering and Natural Sciences, vol.2, no.5, pp.83-90, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

XXI. **The Medicinal Plant of Genus Paronychia and the Karyotype Analysis of Paronychia adalia**

EROĞLU H. E., DOĞAN H., Altay D., BUDAK Ü.

International Journal of Secondary Metabolite, vol.4, no.3, pp.103-107, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XXII. **Determination of Use of Fenugreek (Trigonella foenum-graceum L.) as Food and Some Morphological Characteristics**

COŞGE ŞENKAL B., Kürşat B., DOĞAN H., CESUR C., USKUTOĞLU T.

Scientific Works of University of Food Technologies, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **EFFECT OF DROUGHT STRESS ON SECONDER METABOLITE PRODUCTION OF SOME MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS**

Doğan H., Baş H.

in: Global Climate Change :Agriculture and Food Science Perspective, Hülya Doğan,Hafize Fidan, Editor, İKSAD, Ankara, pp.167-182, 2022

II. **SALVIA TAXA REGISTERED IN YOZGAT FLORA AND THEIR BIOLOGICAL ACTIVITIES**

COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., DOĞAN H., YAZICI L.

in: NEW DEVELOPMENT ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS-II, Assoc. Prof. Dr. Gülen ÖZYAZICI, Editor, İksad Publications6, Ankara, pp.287-308, 2022

III. **THE MINERAL MATTER CONTENTS OF SALVIA TAXA IN FLORA OF TÜRKİYE**

COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., DOĞAN H.

in: NEW DEVELOPMENT ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS-II, Assoc. Prof. Dr. Gülen ÖZYAZICI, Editor, İksad Publications, Ankara, pp.309-320, 2022

IV. **Tıbbi Aromatik Bitkilerde Hasat ve Hasat Sonrası İşlemler**

DOĞAN H., YAZICI L.

in: Tarım Bilimleri Alanında Multidisipliner Güncel Yaklaşımlar, Doç. Dr. Kübra YAZICI, Doç. Dr. Hülya DOĞAN, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.209-225, 2022

V. **Salvia Taxa Registered in Yozgat Flora and Their Biological Activities**

COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., DOĞAN H., YAZICI L.

in: New Development on Medicinal and Aromatic Plants-II, Doç. Dr. Gülen Özyazıcı, Editor, İKSAD, Ankara, pp.287-308, 2022

VI. **TURKEY'S SITUATION IN THE PRODUCTION AND TRADE OF MEDICINAL AROMATIC PLANTS IN THE WORLD**

DOĞAN H., Fidan H., STANKOV S., USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B., BAŞ H., STOYANOVA A., STOYANOVA A.

in: RESEARCH & REVIEWS IN AGRICULTURE, FORESTRY AND AQUACULTURE SCIENCES - II, Cengizler

İbrahim, Duman, Selçuk, Editor, Gece Publishing, pp.1-16, 2021

- VII. **THE CARYOLOGICAL STUDIES ON *Salvia sclarea* L., *Salvia aethiopsis* L. AND *Salvia verticillata* subsp. *amasiaca* (Freyn & Bornm.) IN TURKEY**
EROĞLU H. E., DOĞAN H., USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B.
in: NEW DEVELOPMENT ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, ÖZYAZICI Gülen, Editor, Iksad Publications, pp.173-189, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation Of The Usage Areas Of Some Sage Species As Medicinal And Ornamental Plants**
DOĞAN H., YAZICI K.
8. International Göbeklitepe Scientific Studies Congress, Şanlıurfa, Turkey, 2 - 03 March 2024, vol.1, pp.270-275
- II. **Studies On The Importance Of Medicinal Aromatic Plants In Therapeutic Gardens And Examination Of Their Use In Designs**
YAZICI K., DOĞAN H.
8. International Göbeklitepe Scientific Studies Congress, Şanlıurfa, Turkey, 2 - 03 March 2024, vol.1, pp.262-269
- III. **Antioxidant capacity values of some species belonging to Fabaceae family in Uşak province.**
DOĞAN H., BAŞ H.
Ege 10th International Conference on Applied Sciences, 22 December 2023
- IV. **Investigation of the antibacterial activity of *Thymus sipyleus* Boiss. subsp. *sipyleus* (Lamiaceae) extract on *Escherichia coli* and *Staphylococcus aureus*.**
BAŞ H., DOĞAN H.
Ege 10th International Conference on Applied Sciences, 22 December 2023
- V. **Antioxidant capacity values of some species belonging to Lamiaceae family in Uşak province.**
DOĞAN H., BAŞ H.
6. International Antalya Scientific Research and Innovative Studies Congress., 02 December 2023
- VI. **Fumigant toxicity of essential oil of *Thymus sipyleus* Boiss. subsp. *sipyleus* (Lamiaceae) to *Tenebrio molitor* L., 1758 (Coleoptera: Tenebrionidae).**
BAŞ H., DOĞAN H.
6. International Antalya Scientific Research and Innovative Studies Congress., 02 December 2023
- VII. **Antioxidant capacity values of some medicinal and aromatic plants belonging to Asteraceae family.**
BAŞ H., DOĞAN H.
5th International Çukurova Agriculture and Veterinary Congress., 21 July 2023
- VIII. **Antibacterial activity of *Juniperus communis* L. fruit extract.**
DOĞAN H., BAŞ H.
5th International Çukurova Agriculture and Veterinary Congress., 21 July 2023
- IX. **Fumigant toxicity of essential oil of *Capsicum annum* L. (Solanaceae) to *Tenebrio molitor* L., 1758 (Coleoptera: Tenebrionidae).**
BAŞ H., DOĞAN H.
IV. International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies., 28 April 2023
- X. **Investigation of antibacterial activity of *Capsicum annum* L. extract on *Escherichia coli* and *Staphylococcus aureus*.**
BAŞ H., DOĞAN H.
IV. International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies., 28 April 2023
- XI. **Investigation of fumigant activity of *Juniperus communis* L. fruit essential oil on *Ephestia kuehniella* Zeller 1879 (Lepidoptera: Pyralidae).**
BAŞ H., DOĞAN H.
Çukurova 10th International Scientific Researches Conference., 02 April 2023
- XII. **Industrial and Medical Usage Areas of Hemp (*Cannabis Sativa* L.)**
DOĞAN H., YILMAZ G., YAZICI L.

V. International Halich Congress On Multidisciplinary Scientific Research, İstanbul, Turkey, 15 January 2023

- XIII. **Determination of Agricultural Yield Properties of Some Sweet Fennel (*Foeniculum vulgare* Mill. Var. *dulce*) Populations**
GÜNDOĞMUŞ ÇETİNKAYA S., DOĞAN H.
IV. Balkan Agricultural Congress, 31 August 2022
- XIV. **Cultivation of Drought Resistant Medicinal and Aromatic Plants in Turkey**
DOĞAN H.
IV. Balkan Agricultural Congress, 31 August 2022
- XV. **Herbal Properties Of Some Medical And Aromatic Plant Varieties Registered In Turkey**
DOĞAN H., YAZICI L.
ISPEC 10 th International Conference on Agriculture, Animal Science & Rural Development, Sivas, Turkey, 18 - 19 July 2022, pp.770-784
- XVI. **Türkiye' de Tescil Edilmiş Bazı Tıbbi ve Aromatik Bitki Çeşitlerinin Bitkisel Özellikleri**
DOĞAN H., YAZICI L.
ISPEC 10th International Conference on Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, 18 July 2022
- XVII. **The Effect of Climate Change on Field Crops**
YAZICI L., DOĞAN H.
2. Baskent International Conference on Multidisciplinary Studies, Ankara, Turkey, 24 - 25 February 2022, vol.1, pp.425-429
- XVIII. **Current Situation of Sugar Beet Production in the Yozgat Region**
DOĞAN H., YAZICI L.
2. Baskent International Conference on Multidisciplinary Studies, Ankara, Turkey, 24 February 2022, vol.1, pp.478-482
- XIX. **Yozgat Bölgesinde Şeker Pancarı Üretiminin Mevcut Durumu**
DOĞAN H., YAZICI L.
2. Baskent International Conference on Multidisciplinary Studies, 24 February 2022
- XX. **İklim Değişikliğinin Tarla Bitkileri Tarımına Etkisi**
YAZICI L., DOĞAN H.
2. Baskent International Conference on Multidisciplinary Studies, 24 February 2022
- XXI. **EVALUATION OF THE EFFECT OF TESBI (*STYRAX OFFICINALIS* L.) SEED EXTRACTS ON SEEDLING DEVELOPMENT OF SOME PLANTS**
USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H.
Agrosym 2021, Bosnia And Herzegovina, 07 October 2021 - 10 October 2022
- XXII. **DETERMINATION OF ESSENTIAL OIL COMPONENTS, MINERAL MATTER, AND HEAVY METAL OF CLARY SAGE (*SALVIA SCLAREA* L.) COLLECTED FROM CENTRAL ANATOLIA IN TURKEY**
USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H.
Agrosym 2021, Bosnia And Herzegovina, 07 October 2021 - 10 October 2022
- XXIII. **Mutation Breeding Applications in Medicinal and Aromatic Plants**
USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H.
7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE and RURAL DEVELOPMENT, Turkey, 18 September 2021 - 19 September 2022
- XXIV. **Production and trade of medicinal aromatic plants in Turkey.**
Doğan H., Uskutoğlu T., Fidan H., Stankov S., Coşge Şenkale B., Baş H., Stoyanova A.
1st International Applied Scientific Conference Medicinal, Aromatic and Edible Plants (MAEPs), Plovdiv, Bulgaria, 09 September 2021
- XXV. **Chemical composition and biological activity of pennyroyal (*Mentha pulegium* L.) grown in Turkey**
Fidan H., Stankov S., Petkova N., Tasheva S., Stoyanova A., Dincheva I., Senkal B. C., Dogan H., USKUTOĞLU T.
7th International Conference on Energy Efficiency and Agricultural Engineering, EE and AE 2020, Ruse, Bulgaria, 12 - 14 November 2020
- XXVI. **Tesbi (*Styrax officinalis* L.) çalışının kültüre alınması için yapılan çalışmalar.**
CESUR C., USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H.

- 1.uluslararası tarla bitkileri kongresi, 1 - 04 November 2019
- XXVII. **Tesbi (*Styrax officinalis* L.) Çalısının Kültüre Alınması İçin Yapılan Çalışmalar**
CESUR C., USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H.
Türkiye 13. Ulusal, 1. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, 1 - 04 November 2019, pp.350-356
- XXVIII. **Yozgat Florasının Endemik Bitkileri**
DOĞAN H.
I.International Ornamental Plants Congress – VII.Süs Bitkileri Kongresi, 9 - 11 October 2019
- XXIX. **Farkli Bitki Sikliklerinde Yetiştirilen Pitrak (*Xanthium strumarium* L.) Bitkisinin Verim ve Verim Unsurlarının Belirlenmesi**
Küçükdemir H., DOĞAN H.
2. Uluslararası Erciyes Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 27 - 29 September 2019
- XXX. ***Salvia tomentosa* Mill.: Ekonomik Önemi, Uçucu Yağ Bileşenleri ile Mineral Madde Ve Ağır Metal İçeriğinin Değerlendirilmesi**
COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., DOĞAN H.
Hasat Uluslararası Tarım ve Orman Kongresi, 21 - 23 June 2019, pp.1174-1185
- XXXI. ***Salvia Tomentosa* Mill: Ekonomik Önemi, Uçucu Yağ Bileşenleri ile Mineral Madde ve Ağır Metal İçeriğinin Değerlendirilmesi**
COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., DOĞAN H.
HASAT Uluslararası Tarım ve Orman Kongresi, 21 - 23 June 2019
- XXXII. **Kişniş (*Coriandrum sativum* L.) tohum uçucu yağının kullanım alanları ve uçucu yağ kompozisyonu üzerine diurnal varyabilitenin etkisi**
COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., ERSİN E., DOĞAN H.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 June 2019, pp.1426-1432
- XXXIII. **Dünya' da ve Türkiye' de Uçucu Yağ Pazarı**
DOĞAN H., USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019, Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019, pp.1438-1443
- XXXIV. **Investigation of The Antimicrobial Activity of Extracts Obtained From Tesbi (*Styrax officinalis* L.)**
USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., DOĞAN H.
MESMAP-5, 24 - 26 June 2019, pp.56
- XXXV. **Impact of Different Cutting Stages on the Content, Chemical Composition and Antibacterial Activite of Essential Oils from *Salvia officinalis* L**
COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., TÜRKER A., DOĞAN H.
MESMAP-5, 24 - 19 April 2019, pp.24
- XXXVI. **Kurak ve Kıraç Şartlara Toleranslı Bitkilerin Bitkisel Üretim Desenine Kazandırılmasının Kırsal Kalkınma Politikalarına Katkısı: Tesbi Çalısı (*Styrax officinalis* L.) Nümunesi**
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., USKUTOĞLU T., YURTERİ E., KAYA A. R.
VI. International KOP Regional Development Symposium, Konya, Turkey, 26 - 28 October 2018, pp.858-866
- XXXVII. **Investigation of essential oil composition, nutrient elements and heavy metal profiles of *Salvia crptantha* Montbret et Aucher ex Benth., and endmic species to Turkey**
COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., DOĞAN H., CESUR C.
5th International Symposium on Multidisciplinary studies, 16 - 17 November 2018
- XXXVIII. **Chemical composition of essential oil from two endemic *Salvia* species (*S. cryptantha* and *S. cyanescens*) registered to Turkey flora**
COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., DOĞAN H., USKUTOĞLU T.
4th International Non-Wood Forest Products Symposium, 4 - 06 October 2018
- XXXIX. **TARIMSAL ORMANCILIK KAPSAMINDA YENİ BİR ENDÜSTRİBİTKİSİ: TESBİ (*Styrax officinalis* L.) ÇALISI**
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., DOĞAN H., Fidan H.
4th International Non-Wood Forest Products Symposium, 4 - 06 October 2018

- XL. **A Study on the Determination of Optimum Germination Methods for Tesbi (*Styrax officinalis* L.)**
USKUTOĞLU T., CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., FİDAN H., STANKOV S.
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences (ICETAS), 17 - 21 July 2018
- XLI. **Antibacterial activities of essential oil from seed of sweet fennel (*Foeniculum vulgare* Mill. var. dulce)**
COŞGE ŞENKAL B., TÜRKER A., CESUR C., DOĞAN H., USKUTOĞLU T.
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences ICETAS, 17 - 21 July 2018
- XLII. **The investigation of some morphological, biological and chemical properties of tesbi shrub (*Styrax officinalis* L.)**
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., USKUTOĞLU T., FİDAN H.
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences, 17 - 21 July 2018
- XLIII. **Türkiye'ye Endemik *Salvia cryptantha* Montbret et Aucher ex Benth.' nın Mineral Madde ve Ağır Metal İçeriği ile Uçucu Yağ Bileşenlerinin İncelenmesi**
COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., DOĞAN H., CESUR C.
International Symposium on Multidisciplinary Studies, 16 - 17 November 2018
- XLIV. **Yalancı Tüylü Fiğ (*Viciadasycarpa* TEN.) ve Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Karışım Oranlarının Yem Verimine Etkisi**
DOĞAN H., SEVİMAY C. S.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), 16 - 17 November 2018
- XLV. **Kırsal Kalkınma Politikalarına Katkısı: Tesbi Çalışı (*Styrax officinalis* L.) Nümunesi**
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., USKUTOĞLU T., YURTERİ E., KAYA A. R.
VI.KOP BÖLGESEL KALKINMA SEMPOZYUMU "KOPBKS-2018", Konya, Turkey, 26 - 28 October 2018, pp.858-866
- XLVI. **Antibacterial Evaluation of Selected Herbs Against Some Pathogenic Bacteria**
FİDAN H., STANKOV S., SHENAY İ., CESUR C., DOĞAN H.
V International Scientific and Practical Conference dedicated to the 25th anniversary of the Faculty of Technology and Commodity Research "Production and processing of agricultural products: quality and safety management" with the support of the RFBR, 7 - 09 November 2018
- XLVII. **KURAK VE KIRAÇ ŞARTLARA TOLERANSLI BİTKİLERİN BİTKİSEL ÜRETİM DESENİNE KAZANDIRILMASININ KIRSAL KALKINMA POLİTİKALARINA KATKISI: TESBİ ÇALISI (*Styrax officinalis* L.) NÜMUNESİ**
CESUR C., DOĞAN H., YURTERİ E., COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., KAYA A. R.
VI. KOP ULUSLARARASI BÖLGESEL KALKINMA SEMPOZYUMU, 26 - 28 October 2018
- XLVIII. **Tarımsal Ormancılık Kapsamında Yenilenebilir Enerji Kaynağı Olarak *Styrax officinalis* L.**
USKUTOĞLU T., CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., ERYILMAZ T.
4th International Non-Wood Forest Products Symposium, Bursa, Turkey, 4 - 06 October 2018, pp.176-183
- XLIX. **Bozok Üniversitesi Kampüs Alanındaki Bitki Genetik Kaynaklarının Araştırılması**
DOĞAN H., EROĞLU H. E., BUDAK Ü.
3. Uluslararası Bozok Sempozyumu, 5 March - 05 May 2018
- L. **Yozgat İli Ekolojik Koşullarında Haşhaş Yetiştiriciliği**
DOĞAN H., COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., USKUTOĞLU T., ALNIAK SEZER S.
3. Uluslararası Bozok Sempozyumu, 3 - 05 May 2018
- LI. **Yozgat ili ekolojik koşullarında haşhaş yetiştiriciliği**
DOĞAN H., COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., USKUTOĞLU T., ALNIAK SEZER S.
3. uluslararası bozok sempozyumu, Yozgat, Turkey, 3 - 05 May 2018
- LII. **Yozgat Ekolojik Koşullarında Yetiştirilen Çemen (*Trigonella foenum-graceum* L.) ve Kışniş (*Coriandrum sativum* L.) Bitkilerinin Verim Performanslarının Belirlenmesi**
COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., USKUTOĞLU T., DOĞAN H., KÖSE F.
III. ULUSLARARASIBOZOK SEMPOZYUMU, 3 - 05 May 2018
- LIII. **The detailed chromosome measurements and B-chromosomes in *Salvia virgata***
DOĞAN H., EROĞLU H. E., COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., USKUTOĞLU T., ALTAY D., ÖZKAN U.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018

- LIV. **Kurak koşullarda tıbbi ve aromatik bitki yetiştiriciliğinin önemi**
COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., DOğAN H., USKUTOğLU T.
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi SUÇEV, 22 - 23 March 2018
- LV. **Effect of Different Humic Acid Doses on Some Agronomical Characteristic and Essential Oil Ratio of Coriander (Coriandrum sativum L.)**
çınarlıdere h., COŞGE ŞENKAL B., DOğAN H.
International Advanced Researches and Engineering Congress, Osmaniye, 16 - 18 November 2017
- LVI. **Determination of use of fenugreek (Trigonella Foenum-Graceum L.) as food and some morphological characteristics**
COŞGE ŞENKAL B., bucak k., DOğAN H., CESUR C., USKUTOğLU T.
INTERNATIONAL CONFERENCE "FOOD SCIENCE, ENGINEERING AND TECHNOLOGY 2017", 20 - 21 October 2017
- LVII. **Yozgat' Ta Jeotermal Seracılığın Önemi Ve Sarıkaya' Da Uygulanan Jeotermal Seracılık Eğitimi**
DOğAN H., ŐENGÖNÜL A., ALNIAK SEZER S., ÜNVER B.
II. ULUSLARARASI BOZOK SEMPOZYUMU Yozgat'ın Turizm Potansiyelleri ve Sorunları, 4 - 06 May 2017
- LVIII. **An alternative oil plant: Styrax (StyraxOfficinalis L.)**
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., USKUTOğLU T., DOğAN H.
3th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2017), 3 - 07 May 2017
- LIX. **Medicinal Plants Commonly Used in Anatolian Folk Medicine**
COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., USKUTOğLU T., DOğAN H.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, 3 - 07 May 2017
- LX. **Historical Importance of Medicinal Plants**
DOğAN H., ALNIAK SEZER S., AKAN S.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants Natural and Healthy Life, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.462
- LXI. **THE INVESTIGATION OF SOME YIELD AND YIELD COMPONENTS OF POPPY (PAPAVER SOMNIFERUM L.) CULTIVARS GROWN IN YOZGAT ECOLOGICAL CONDITIONS**
DOğAN H., COŞGE ŞENKAL B., CESUR C., ERYILMAZ T., ALNIAK SEZER S., YEŞİLYURT M. K., USKUTOğLU T., YAMAN C.
I. INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS: "NATURAL AND HEALTHY LIFE", 10 - 11 May 2017, pp.1164
- LXII. **YOZGAT İLİNİN ORGANİK TARIM POTANSİYELİ VE GELİŞTİRİLMESİ İÇİN TAVSİYELER**
CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., DOğAN H., YAMAN C., USKUTOğLU T.
I. ULUSLARARASI BOZOK SEMPOZYUMU, Yozgat, Turkey, 5 - 07 May 2016, vol.4, pp.189-204
- LXIII. **YOZGAT FLORASINA KAYITLI ADA ÇAYI SALVIA TAKSONLARININ BİTKİSEL ÖZELLİKLERİ VE TIBBİ ÖNEMİ**
COŞGE ŞENKAL B., İPEK A., CESUR C., DOğAN H., YAMAN C., USKUTOğLU T.
I. ULUSLARARASI BOZOK SEMPOZYUMU, Yozgat, Turkey, 5 - 07 May 2016, vol.4, pp.85-96
- LXIV. **The Effect of Different Sown Pasture Mixtures Prepared Under Central Anatolia Conditions on Turkey Weights**
ÖZKAN U., ŐAHİN DEMİRBAğ N., DOğAN H., ALNIAK SEZER S.
ICENS 2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, 3 - 06 April 2016
- LXV. **Some Mechanical and Physical Properties of Plum Fruit**
ALNIAK SEZER S., ÇETİN M., DOğAN H.
ICENS-1, 24 - 28 May 2016
- LXVI. **A study on sustainable agriculture practices in Turkey**
DOğAN H., ÇOKKIZGIN A., CESUR C., ALNIAK SEZER S.
ICENS-1, 24 - 28 May 2016
- LXVII. **The effects of artificial pasture mixture prepared in Central Anatolia conditions on turkey s weight**
ÖZKAN U., ŐAHİN DEMİRBAğ N., DOğAN H., ALNIAK SEZER S.
ICENS-1, 24 - 28 May 2016
- LXVIII. **Yozgat ilinin organik tarım potansiyeli ve geliştirilmesi için tavsiyeler**

CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., YAMAN C., USKUTOĞLU T.

1. uluslararası bozok sempozyumu, 5 - 07 May 2016

LXIX. Yozgat İlinin Organik Tarım Potansiyeli ve Geliştirilmesi İçin Tavsiyeler

CESUR C., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., USKUTOĞLU T., YAMAN C.

I. ULUSLARARASI BOZOK SEMPOZYUMU, 5 - 07 May 2016

LXX. Yozgat Florasına kayıtlı adaçayı salvia taksonlarının bitkisel özellikleri ve tıbbi önemi

COŞGE ŞENKAL B., İPEK A., CESUR C., DOĞAN H., YAMAN C., USKUTOĞLU T., İPEK G.

1. uluslararası bozok sempozyumu, 5 - 07 May 2016

LXXI. Yozgat İlinde Seracılıkta Kullanılan Jeotermal Enerjinin Ekonomik Katkıları ve Çevresel Etkileri

DOĞAN H., ALNIAK SEZER S., ÜNVER B.

I.Uluslararası Bozok Sempozyumu, 5 - 07 May 2016

LXXII. Yozgat İlinde Seracılıkta Kullanılan Jeotermal Enerjinin Ekonomik Katkıları ve Çevresel Etkileri Konu Başlığı Termal Kaynaklar Ve Kullanımı

DOĞAN H., ALNIAK SEZER S., ÜNVER B.

I.Uluslararası Bozok Sempozyumu, Turkey, 5 - 07 May 2016

Supported Projects

DOĞAN H., YILMAZ G., YAZICI L., AYDÖNER ÇOBAN G., AKDAŞ O., KARAKOÇ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Topraksız Kenevir Yetiştiriciliğinde Farklı Substrat ve Substrat Hacimlerinin Bitki Gelişimi Üzerine Etkileri, 2023 - Continues

DOĞAN H., YILDIRIM C., USKUTOĞLU T., YAZICI L., COŞGE ŞENKAL B., YILMAZ G., BAŞ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı endüstriyel kenevir genotiplerinde (*Cannabis sativa* L.) antioksidan aktivite ve mineral madde içeriğinin belirlenmesi, 2022 - Continues

COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., DOĞAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat ekolojisinde yetiştirilen adaçayı (*Salvia* spp.) taksonlarına ait infüzyonların antioksidan kapasitelerinin ve fitokimyasal özelliklerinin belirlenmesi, 2021 - Continues

DOĞAN H., YAZICI L., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat Ekolojik Koşullarında kenevir (*Cannabis sativa* L.) Yetiştiriciliği için Uygun Ekim Zamanının Belirlenmesi, 2020 - Continues

DOĞAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye ve Bulgaristan Florasına Kayıtlı Bazı Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Uçucu Yağ Bileşenleri, Biyolojik Aktiviteleri ve Gıda Endüstrisinde Kullanım Olanaklarının Değerlendirilmesi, 2020 - Continues

DOĞAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Misk adaçayı (*Salvia sclarea* L.)'nın bazı morfolojik, tarımsal ve kimyasal özellikleri üzerine etil metansülfonat (EMS)'nin etkisinin M1 generasyonunda değerlendirilmesi, 2019 - Continues

COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., USKUTOĞLU T., YILMAZ G., KOÇER T., YAZICI L., YILDIRIM C., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat ekolojik koşullarında kenevir (*Cannabis sativa* L.) yetiştiriciliği için uygun ekim zamanının belirlenmesi, 2020 - 2023

COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., USKUTOĞLU T., Project Supported by Higher Education Institutions, Misk adaçayı (*Salvia sclarea* L.)'nın bazı morfolojik, tarımsal ve kimyasal özellikleri üzerine etil metansülfonat (EMS)'in etkisinin M1 generasyonunda değerlendirilmesi, 2019 - 2023

Baş H., Yılmaz G., Coşge Şenkal B., Stankov S., Fidan H., Stoyanova A., Uskutoğlu T., Doğan H., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye ve Bulgaristan florasına kayıtlı bazı tıbbi ve aromatik bitkilerin uçucu yağ bileşenleri, biyolojik aktiviteleri ve gıda endüstrisinde kullanım olanaklarının değerlendirilmesi , 2020 - 2022

Uskutoğlu T., Baş H., Eroğlu H. E., Doğan H., Coşge Şenkal B., Cesur C., Project Supported by Higher Education Institutions, Pıtrak (*Xanthium strumarium* L.) tohum yağının insan lökosit ve eritrositleri üzerine etkisinin in vitro koşullarda incelenmesi, 2019 - 2021

DOĞAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Bozok Üniversitesi Kampüs Alanında ve Çevresinde Doğal Yayılış Gösteren Lamiaceae Familyasına Ait Bazı Taksonların Uçucu Yağ Kompozisyonları İle Antimikrobiyal ve Sitotoksik Özelliklerinin Değerlendirilmesi, 2017 - 2019

USKUTOĞLU T., DOĞAN H., EROĞLU H. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat Florasına Kayıtlı Bazı Salvia L. Taksonlarının Karyotip Analizi, 2017 - 2019

DOĞAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Akdeniz Bölgesinde Yetişen Ayı Fındığı (Sytrax Officinalis L) Bitkisinin Bazı Tarımsal Değerleri, Tohumlarının Bazı Teknolojik Özellikleri İle Biyodizelinin Yakıt Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma, 2016 - 2019

ALNIAK SEZER S., DOĞAN H., ERYILMAZ T., USKUTOĞLU T., YEŞİLYURT M. K., COŞGE ŞENKAL B., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat Ekolojik Şartlarında Yazlık ve Kışlık Yetiştirilen Hardal Çeşitlerinin Verim, Eerim Unsurları ve Yağ AsidiKompozisyonu İle Biyodizellerinin Yakıt Özelliklerinin Belirlenmesi, 2015 - 2018

Doğan H., Eryılmaz T., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat İli Ekolojik Şartlarında Yetiştirilen Haşhaş (Papaver somniferum L.) Çeşitlerinin Verim, Verim Unsurları, Yağ Asidi Bileşenleri Ve Biyodizel Yakıt Özelliklerinin İncelenmesi, 2014 - 2017

COŞGE ŞENKAL B., YAMAN C., DOĞAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat Florasında Kayıtlı Bazı Adaçayı (Salvia) Türlerinin Uçucu Yağ Bileşenleri İle Antioksidant Kapasitelerinin Belirlenmesi, 2015 - 2016

DOĞAN H., COŞGE ŞENKAL B., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat florasına kayıtlı bazı adaçayı Salvia türlerinin uçucu yağ bileşenleri ile antioksidan kapasitelerinin incelenmesi, 2015 - 2016

Metrics

Publication: 123

Citation (WoS): 127

Citation (Scopus): 182

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7

Non Academic Experience

Gıda Tarım ve Hyvancılık Bakanlığı