

Assoc. Prof. ESRA UÇAR SÖZMEN

Personal Information

Email: eucar@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/eucar>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6327-4779

Publons / Web Of Science ResearcherID: R-8831-2018

Yoksis Researcher ID: 198979

Education Information

Doctorate, Akdeniz University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 2008 - 2015

Postgraduate, Akdeniz University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 2004 - 2007

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Bitkisel Üretim Bölümü, Turkey 1998 - 2003

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Şeker otu (*Stevia rebaudiana Bertoni*) bitkisinin bazı verim ve kalite özellikleri üzerine farklı azot dozlarının etkisi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2015

Postgraduate, Bazı dağ çayı (*Sideritis*) türlerinin *in vitro* çoğaltımı, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2007

Research Areas

Health Sciences, Agricultural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, Sivas Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2019 - Continues

Research Assistant, Akdeniz University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2005 - 2015

Academic and Administrative Experience

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2017

Courses

Drog Hazırlama Tekniği - II, Associate Degree, 2018 - 2019
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Endüstrisi, Associate Degree, 2019 - 2020
Girişimcilik - II, Associate Degree, 2018 - 2019
Girişimcilik - II, Associate Degree, 2018 - 2019
Drog Hazırlama Tekniği - I, Associate Degree, 2019 - 2020
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştirme Tek. - I, Associate Degree, 2019 - 2020
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Tohum Üretimi, Associate Degree, 2019 - 2020
Endüstri Bitkiler, Associate Degree, 2018 - 2019
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Associate Degree, 2019 - 2020
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştirme Tek. - II, Associate Degree, 2018 - 2019
Drog Hazırlama Tekniği-I, Associate Degree, 2017 - 2018
Drog Hazırlama Tekniği-II, Associate Degree, 2017 - 2018
Sistem Analizi ve Tasarımı, Associate Degree, 2017 - 2018
ENDÜSTRİ BİTKİLERİ, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER YETİŞTİRME TEKNİĞİ-II, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Davranış Bilimleri, Associate Degree, 2018 - 2019
Davranış Bilimleri, Associate Degree, 2017 - 2018
Endüstri Bitkiler, Associate Degree, 2017 - 2018
TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER YETİŞTİRME TEKNİĞİ-I, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Davranış Bilimleri, Associate Degree, 2018 - 2019
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Tohum üretimi, Associate Degree, 2017 - 2018
Davranış Bilimleri, Associate Degree, 2016 - 2017
Davranış Bilimleri, Associate Degree, 2016 - 2017
Davranış Bilimleri, Associate Degree, 2016 - 2017
Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Kullanım Alanları, Associate Degree, 2015 - 2016
Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Kullanım Alanları, Associate Degree, 2015 - 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of antioxidant, antimicrobial, enzyme inhibition activity, and cell viability capacity of Hypericum heterophyllum vent., an endemic species in Turkey's Flora**
Eruygur N., Uçar E., TÜZÜN B., ATAŞ M., İnanır M., DEMİRBAŞ A., BAL H., Şenkal B. C., Uskutoğlu T.
Journal of Molecular Structure, vol.1307, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The pharmacological properties of Gypsophila eriocalyx: The endemic medicinal plant of northern central Turkey**
İnanır M., Uçar E., TÜZÜN B., Eruygur N., ATAŞ M., AKPULAT H. A.
International Journal of Biological Macromolecules, vol.266, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Polygonum aviculare L.'s biological Activities: Investigating its Anti-Proliferative, Antioxidant, chemical properties supported by molecular docking study**
Uçar E.
Inorganic Chemistry Communications, vol.162, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **ESTIMATION OF IN VITRO ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF METHANOL EXTRACTS FROM STEVIA**
ERUYGUR N., ATAŞ M., Uçar E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.2, pp.756-761, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **The Effect of the Plant Age and Growth Period on the Nutritional Substance, Chlorophyll and Steviol Glycoside Rates in Stevia (Stevia Rebaudiana Bertoni) Leaves**
Uçar E., ÖZYİĞİT Y., ERUYGUR N., Guven D., Yur S., TURGUT K., Ozek T., KÜTÜK N.

- COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, vol.49, no.3, pp.291-302, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. IN-VITRO ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES AND VARIOUS ENZYME INHIBITORY ACTIVITIES OF ETHANOL EXTRACTS FROM DIFFERENT ORGANS OF CONSOLIDA REGALIS
Ucar E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.9, pp.5950-5957, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. The effect of different nitrogen levels on yield and quality of stevia (*Stevia rebaudiana* bert.)
Ucar E., TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., ÖZEK T., ÖZEK G.
JOURNAL OF PLANT NUTRITION, vol.41, no.9, pp.1130-1137, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. The Effects of different nitrogen doses on antioxidant and antimicrobial activity of Stevia (*Stevia rebaudiana* Bert.)
ATAŞ M., ERUYGUR N., Ucar E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, vol.64, no.2, pp.39-45, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. Determination of inhibitory activities of enzymes, related to Alzheimer's disease and diabetes mellitus of plane tree (*Platanus orientalis* L.) extracts and their antioxidant, antimicrobial and anticancer activities
Ucar E., ERUYGUR N., ATAŞ M., ERGÜL M., ERGÜL M., SÖZMEN F.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, vol.64, no.11, pp.13-19, 2018 (SCI-Expanded)
- X. Comparative study of in vitro antioxidant, acetylcholinesterase and butyrylcholinesterase activity of alfalfa (*Medicago sativa* L.) collected during different growth stages
ERUYGUR N., DİNÇEL B., KÜTÜK DİNÇEL N. G., Ucar E.
OPEN CHEMISTRY, vol.16, no.1, pp.963-967, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. Agronomic and chemical performance of selected *Origanum dubium* Boiss. clones for industrial use
TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., Tutuncu B., UÇAR SÖZMEN E.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.41, no.4, pp.272-277, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. Effect of Different Nitrogen Doses on Dry Matter Ratio, Chlorophyll and Macro/Micro Nutrient Content in Sweet Herb (*Stevia rebaudiana* Bertoni)
Ucar E., ÖZYİĞİT Y., DEMİRBAŞ A., Guven D. Y., TURGUT K.
COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, vol.48, no.10, pp.1231-1239, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Comparison of different drying methods for phytochemical quality of stevia (*Stevia rebaudiana* Bert.)
ÖZYİĞİT Y., Uçar E., Eruygur N., ATAŞ M., İnanır M., BAL H., Kahrizi D., TURGUT K.
Notulae Scientia Biologicae, vol.15, no.3, 2023 (Scopus)
- II. Biological Activity Evaluation of *Scorzonera tomentosa* L.
Güçlü G., Eruygur N., Uçar Sözmen E., Ülger Özbeğ D., Bal H., Akpulat H. A., Kahrizi D.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.10, no.2, pp.162-167, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Biological Activity Evaluation of *Scorzonera tomentosa*
GÜÇLÜ G., ERUYGUR N., UÇAR SÖZMEN E., ÜLGER ÖZBEK D., BAL H., AKPULAT H. A., KAHRIZİ D.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.10, no.2, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Toros Göknarı (*Abies cilicica* (Antoine Kotschy) Carrière) 'ndan Elde Edilen Reçinenin In vitro Antioksidan ve Sitotoksik Aktivitelerinin Belirlenmesi
Uçar Sözmen E., Şahin Bölükbaşı S., Ulu M., Akpulat H. A.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.23, no.6, pp.1503-1509, 2020 (ESCI)
- V. Some Quality Criteria of Valerian (*Valeriana dioscoridis* Sm.) Growing in Different Environments
UÇAR SÖZMEN E., ATAŞ M., ÇİLESİZ Y., ÇİNİLGİL İ., ERUYGUR N., ORAL İ. Z., KARAKÖY T.
International Journal of Secondary Metabolite, vol.7, no.2, pp.88-98, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Evaluation of Various Biological Activities of Endemic *Sideritis libanotica* Extracts

- ATAŞ M., ERUYGUR N., SÖZMEN F., ERGÜL M., AKPULAT H. A., UÇAR SÖZMEN E.
Notulae Scientia Biologicae, vol.11, no.2, pp.210-217, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **In vitro Evaluation of Chemical Composition and Various Biological Activities of *Ficus carica* Leaves Extracts**
ERGÜL M., ERGÜL M., ERUYGUR N., ATAŞ M., UÇAR SÖZMEN E.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.16, no.4, pp.401-409, 2019 (ESCI)
- VIII. **Evaluation of Various Biological Activities of Endemic *Sideritis libanotica* Extracts**
ATAŞ M., ERUYGUR N., SÖZMEN F., ERGÜL M., ERGÜL M., AKPULAT H. A., UÇAR SÖZMEN E.
Notulae Scientia Biologicae, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Cholinesterase, α -Glucosidase, α -Amylase, and Tyrosinase Inhibitory Effects and Antioxidant Activity of *Veronica officinalis* Extracts**
ERUYGUR N., UÇAR SÖZMEN E.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.5, no.3, pp.253-259, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Determination of Heavy Metal Levels in *Echium italicum* L. Plants**
Uçar Sözmen E., Özayızıcı M. A., Özel S., Karaköy T., Öktüren Asrı F., Kütük Dinçel N. G., Dinçel B.
Notulae Scientia Biologicae, vol.10, no.3, pp.424-429, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The Colours and Fastness Values obtained from Basil (*Ocimum basilicum*) and Lemon Balm (*Melissa officinalis*) Plants of the Lamiciaceae Family**
Kaynar H., Uçar Sözmen E., Kütük Dinçel N. G., Gürbüzer A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, vol.4, pp.238-243, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The Effects of Light and Temperature on Germination of Stevia *Stevia rebaudiana* BERT Seeds**
UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.3, pp.37-40, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Effect of Different Nitrogen Doses on Yield and Some Yield Components of *Melissa officinalis* subsp *L altissima* Sibthr et Smith Arcang**
ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TÜTÜNCÜ B., indibi I., TURGUT K.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar dergisi, vol.3, no.2, pp.139-144, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **The Effects of Various LED Light Wavelengths to the Physiological and Morphological Parameters of Stevia *Stevia rebaudiana* Bertoni**
UÇAR SÖZMEN E., caglayan n., TURGUT K.
Notulae Scientia Biologicae, vol.8, no.3, pp.354-359, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The Importance of Stevia *Stevia Rebaudiana* Bertoni in Public Health**
UÇAR SÖZMEN E.
Journal of Current Researches on Health Sector (J o C R e H e S), vol.6, no.2, pp.67-70, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **The Chemical Composition of Essential Oils of *Melissa officinalis* subsp *altissima* from Turkey**
TURGUT K., TÜTÜNCÜ B., UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.11, no.1, pp.141-145, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **The Effect of Different Pollination Methods on Seed Yield and Germination Features in Stevia *rebaudiana* Bertoni**
ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, vol.2, pp.114-117, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Bazı Tıbbi ve Aromatik Bitkilerde Esansiyel Yağların Antimikrobiyal Aktivitelerinin Belirlenmesi**
UÇAR SÖZMEN E., ODABAŞ KÖSE E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.10, no.2, pp.118-124, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Bazı Dağ Çayı *Sideritis* Türlerinin In Vitro Çoğaltımı**
UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.1, pp.51-57, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Kalorisiz Doğal Tatlandırıcı Stevia Şeker Otu**
TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
Tarımın Sesi Dergisi, vol.31, pp.15-18, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **EVALUATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF *Ferula communis L.* AND *Malva sylvestris***
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ÖZPINAR H., GÜCLÜ G., AKPULAT H. A.
in: CURRENT STUDIES ON MEDICINAL PLANTS-I, Assoc. Prof. Dr. Gülen ÖZYAZICI, Editor, iksad publishing house, Ankara, pp.229-241, 2023
- II. **EVALUATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF *Ferula communis L.* AND *Malva sylvestris***
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ÖZPINAR H., GÜCLÜ G., AKPULAT H. A.
in: CURRENT STUDIES ON MEDICINAL PLANTS-I, ÖZYAZICI, Gülen, Editor, iksad publishing house, Ankara, pp.229-240, 2023
- III. **COMPARISON OF NUTRIENT ELEMENT CONCENTRATIONS OF SOME SPECIES BELONGING TO THE LAMIACEAE FAMILY**
DEMİRBAŞ A., UÇAR SÖZMEN E., AKPULAT H. A.
in: MEDICINAL PLANTS: SECONDARY METABOLITIES, UTILIZATION, HUMAN HEALTH-I, ÖZYAZICI Gülen, UÇAR Esra, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.217-226, 2023
- IV. **NUTRITIONAL CONCENTRATION VALUES OF FIELD LARKSPUR (*Consolida regalis*) CONSUMED AS PURPLE MINT IN SİVAS**
Uçar Sözmen E., Demirbaş A.
in: New Development on Medicinal and Aromatic Plants-II, Gülen Özyazıcı, Editor, İKSAD, Ankara, pp.373-380, 2022
- V. **Mide Kanseri ve Fitoterapi**
GÜCLÜ G., UÇAR SÖZMEN E.
in: MİDE KANSERİ TANI ve TEDAVİ, Hilmi Ataseven, Hüseyin Özden, Muhammed Gömeç, Editor, CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ YAYINLARI, Sivas, pp.229-238, 2022
- VI. **IN VITRO ANTIOXIDANT AND NUTRITIONAL CONTENT VALUES OF GOJI BERRY (*Lycium barbarum L.*)**
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., YABAŞ E., KARAKÖY T.
in: New Development on Medicinal and Aromatic Plants, , Editor, İKSAD, pp.287-298, 2021
- VII. **Kuraklık Stresinin Karakafes otu (*Sympytum officinale L.*) Bitkisinde Oluşturduğu Enzim, Klorofil ve Renk Değişimleri**
AKÇAAY Ş. F., UÇAR SÖZMEN E., DURUKAN H., ÖZYAZICI G.
in: RESEARCH IN MEDICINAL andAROMATIC PLANTS, Gülen Özyazıcı, Editor, İKSAD, pp.329-346, 2020
- VIII. **EVALUATION of BIOLOGICAL ACTIVITY and CHEMICAL COMPONENTS of *Marrubium parviflorum* subsp. *parviflorum* Fisch. & C.A.Mey. EXTRACT**
UÇAR SÖZMEN E., ERGÜL M., ATAŞ M., USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B.
in: Research in Medicinal and Aromatic Plants, , Editor, İKSAD, pp.3-23, 2020
- IX. **Sıfır Kalori Ve Sıfır İnsülin: Stevia (Stevia Rebaudiana Bertoni)**
AYAŞAN T., UÇAR SÖZMEN E.
in: Tarım Bilimleri ve Su Ürünlerinde Vizyonel Çalışmalar II, TOLON Mustafa Tolga, YÜCEL BANU, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.99-109, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EFFECTS OF 80% ETHANOL EXTRACT ON BIOLOGICAL ACTIVITIES MILK THISTLE (*Silybum marianum* L.) PLANT**
ÖZYAZICI G., UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N.
INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Rize, Turkey, 29 September 2022
- II. **Determination of Some Quality Properties of Forage Pea (*Pisum sativum L.*) Cultivars In Middle of Turkey**
KARAKÖY T., DEMİRBAŞ A., UÇAR SÖZMEN E.
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 April 2018, pp.271
- III. **The Determination of Heavy Metal Levels in *Echium italicum* that is an Important Medicinal and**

Aromatic Plant

UÇAR SÖZMEN E., ÖZYAZICI M. A., KARAKÖY T., ÖKTÜREN ASRİ F., KÜTÜK DİNCEL N. G., DİNCEL B.

1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Turkey, 2 - 04

November 2017, pp.168

IV. Determination Of Heavy Metal Levels Of Sugar Beet Plant And Soil Collected From Different Regions

UÇAR SÖZMEN E., KÜTÜK DİNCEL N. G., DİNCEL B., ÖZYAZICI M. A., ÖKTÜREN ASRİ F., ERUYGUR N.

4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONALAND EXPERIMENTAL SCIENCE AND

ENGINEERING(ICCESEN-2017), Antalya, Turkey, 4 - 08 October 2017, pp.854

V. Drought and Salinity Stresses in Cultivated Medicinal and Aromatic Plants after Being Collected From Nature

UÇAR SÖZMEN E., GÜRSOY Ö., ÖZYİĞİT Y., KÜTÜK DİNCEL N. G., DURUKAN H., ERUYGUR N.

1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 2 - 04 November 2017, pp.58

VI. Drought and Salinity Stresses in Cultivated Medicinal and Aromatic Plants after Being Collected From Nature

UÇAR SÖZMEN E., GÜRSOY Ö., ÖZYİĞİT Y., KÜTÜK DİNCEL N. G., DURUKAN H., ERUYGUR N.

1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Turkey, 2 - 04

November 2017

VII. Essential oils of yarrow (*Achillea*) that were obtained using microwave extraction method, determination of antioxidant activity

UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., AKPULAT H. A., KARAKÖY T., DEMİRBAŞ A.

International Conference on Applications in Chemistry and Chemical Engineering (ICACCHE), Saray Bosna, Bosnia And Herzegovina, 11 - 15 October 2017

VIII. Essential Oils Of Yarrow (*Achillea*) That Were Obtained Using Microwave Extraction Method, Determination Of Antioxidant Activity

UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., AKPULAT H. A., KARAKÖY T., DEMİRBAŞ A.

International Conference On Application In Cehmistry And Chemical Engineering, 11 - 15 October 2017, pp.61

IX. Estimation of "in vitro" antioxidant and antimicrobial activity of methanol extracts from Stevia (*Steviarebaudiana*)

ERUYGUR N., ATAŞ M., UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.

19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the MediterraneanRegion, 4 - 06 October 2017

X. In vitro acetylcholinesterase and butyrylcholinesteraseinhibitor activity evaluation of carrot juice

ERUYGUR N., GÜRBÜZER A., KÜTÜK DİNCEL N. G., UÇAR SÖZMEN E.

19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in theMediterranean Region, ROMA, Italy, 3 - 06 October 2017

XI. Comparative Study Of İn Vitro Antioxidant, Acetylcholinesterase And Butyrylcholinesterase Activity Of *Medicago Sativa* Collected During Different Growth Stages

ERUYGUR N., DİNCEL B., KÜTÜK DİNCEL N. G., UÇAR SÖZMEN E.

4th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, Antalya, Turkey, 4 - 08 October 2017

XII. The Colours And Fastness Values Obtained From Basil (*Ocimum Basilicum*) And Lemon Balm (*Melissa Officinalis*) Plants Of The Lamiciaceae Family

KAYNAR H., KÜTÜK DİNCEL N. G., UÇAR SÖZMEN E., GÜRBÜZER A.

I.INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS NATURAL AND HEALTY LIPE, 9 - 11 May 2017

XIII. THE EFFECT OF PLANT AGE ON GERMINATION IN STEVIA (STEVIA REBAUDIANA BERT.) PLANT

ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.

I. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, 9 - 12 May 2017

XIV. The Use of Thyme and Peppermint (*Mentha Piperita*) of The Lamiacea Family, Which Are Often Used in Folk Medicinv, As Dye Substances İn Woollen Textile Products

- KAYNAR H., GÜRBÜZER A., UÇAR SÖZMEN E., KÜTÜK DİNCEL N. G.
INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS NATURAL AND HEALTY LIPE, Konya,
Turkey, 9 - 11 May 2017
- XV. **Farklı Dozlarda Uygulanan Azotun Şeker Otu Stevia rebaudiana Bitkisinin Besin İçeriğine Etkisi**
UÇAR SÖZMEN E.
7. Ulusal Bitki besleme ve Gübre Kongresi, Turkey, 12 - 15 October 2016
- XVI. **Clone Selection for High Quality Types of Oregano (*Origanum dubium* Boiss.)**
TURGUT K., TÜTÜNCÜ B., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
6th International Symposium Breeding Research on Medicinal and Aromatic Plants, 19 - 23 June 2016
- XVII. **Antalya Aktarlarında Bulunan Tibbi Bitkiler Kullanım Alanları ve Ticari Potansiyelleri**
UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., taşçıoğlu y., TURGUT K.
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 7 - 11 September 2015, pp.640-643
- XVIII. **Selected *Origanum dubium* Boiss Genotypes With High Essential OilYields and Carvacrol Rates**
TURGUT K., TÜTÜNCÜ B., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
8º Simpósio Brasileiro de Óleos Essenciais e Simpósio Internacionalde Óleos Essenciais, 1 - 04 January 2015
- XIX. **Morphological Analysis of Rosemary and Origani Oil Added Polycaprolactone Based Electrospun Nanofibers**
ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
6th International Istanbul Textile Conference, Future Technicas Textiles FTT 2014, 15 - 17 October 2014, pp.69-70
- XX. **Antalya Koşullarında Şeker Otu Stevia rebaudiana Bertoni Yetiştirme Olanaklarının Araştırılması**
TURGUT K., UÇAR SÖZMEN E., TÜTÜNCÜ B., ÖZYİĞİT Y.
II. Tibbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Turkey, 23 - 25 September 2014
- XXI. ***Origanum dubium* Boiss Seleksiyon İslahında Geliştirilen Klonların Uçucu Yağ Verimleri ve Carvacrol Oranlarındaki Değişimler**
TURGUT K., TÜTÜNCÜ B., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
II. Tibbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Turkey, 23 - 25 September 2014
- XXII. **Variations in Essential Oil of Selected *Origanum dubium* Boiss Genotypes**
TÜRKÜNCÜ B., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
45th International Symposium on Essential Oils, 7 - 10 September 2014, pp.78
- XXIII. **Chemical Variations in Open Pollinated Stevia rebaudiana Plants in the mediterranean Region of Turkey**
TURGUT K., TÜTÜNCÜ B., UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y.
Stevia Tasteful 2014, 19 - 20 June 2014
- XXIV. **Two Chemotypes of Marjoram *Origanum Majorana* L in the Flora of Antalya**
TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
44th International Symposium on Essential Oils, Budapest, Hungary, 7 - 09 October 2013, pp.127
- XXV. **Breeding Of Wild Marjoram *Origanum Majorana* L For Essential Oil Production**
TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TÜTÜNCÜ B.
61st International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, Germany, 7 - 09 September 2013, vol.79, pp.1275
- XXVI. **Determination of Some Traits In Cultivated *Melissa Officinalis* Subsp *Altissima***
ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TÜTÜNCÜ B., TURGUT K.
61st International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, 7 - 09 September 2013, vol.79, pp.1275
- XXVII. **Cultivation Studies Of Stevia Rebaudiana Bertoni In Turkey**
TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TÜTÜNCÜ B.
61st International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, 1 - 05 September 2013, vol.79, pp.1275
- XXVIII. **Effect of different pollination methods on seed yield of Stevia rebaudiana Bert**
ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
In Proceedings of the 7th Stevia symposium 2013 organised by EUSTAS, 24 - 26 June 2013, pp.211-212

- XXIX. **Effect of Different Nitrogen Doses on Stevia rebaudiana Bertoni Yield**
 UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
 In Proceedings of the 7th Stevia symposium 2013 organised by EUSTAS, 23 - 24 June 2013, pp.209-210
- XXX. **Selection of high yield and quality types on oregano Origanum dubium Boiss Lamiaceae grown in the flora of Antalya**
 TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
 5th International Symposium Breeding Research on Medicinal and Aromatic Plants, 18 - 20 June 2012, pp.73
- XXXI. **Kekik (Origanum majorana) Tohumlarına Uygulanan Farklı Sıcaklıkların ve Yetiştirme Ortamlarının Bazı Özellikler Üzerine Etkisi**
 UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
 9. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 12 - 15 October 2011, pp.1412-1415
- XXXII. **Stevia Stevia rebaudiana Bert**
 UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
 9. Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 12 - 15 October 2011, pp.1445-1448
- XXXIII. **In Vitro Regeneration of Mountain Tea Sideritis stricta**
 TURGUT K., UÇAR SÖZMEN E.
 Biotechnological advances in in vitro horticultural breeding, 18 - 21 September 2011, pp.150
- XXXIV. **Cultivation of Wild Marjoram Origanum majorana L in Turkey**
 TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
 2nd International Symposium on Underutilised Plant Species, 27 - 29 June 2011
- XXXV. **Alternatif Bir Tibbi Bitki Olarak Şevketi Bostan Scolymus hispanicus**
 UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y.
 Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, Turkey, 27 - 30 April 2011, pp.1027-1030
- XXXVI. **Rooting Performance of Some Aromatic Plants from Lamiaceae**
 UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
 International ISHS Symposium, The Labiate: Advances in Production, Biotechnology and Utilisation, 22 - 26 February 2006
- XXXVII. **Farklı Bitki Sıklığının Reyhan Ocimum Basilicum nın Verim ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri**
 UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
 Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi. 5-9 Eylül 2005, Turkey, 5 - 09 September 2005, pp.493-495
- XXXVIII. **Antalya Florasında Yaygın Olarak Bulunan Salvia tomentosa Türünde Farklı Lokasyonların Köklendirme Üzerine Etkileri**
 UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
 Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi. 5-9 Eylül 2005, Antalya, Turkey, 5 - 09 September 2005, pp.457-459

Metrics

- Publication: 107
 Citation (WoS): 52
 Citation (Scopus): 108
 H-Index (WoS): 3
 H-Index (Scopus): 6