

## Prof. SALİHA KIRICI

### Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6452](tel:+903223386452)

Office Phone: [+90 322 338 6651](tel:+903223386651) Extension: 2234

Fax Phone: [+90 322 338 6381](tel:+903223386381)

Email: [kirici@cu.edu.tr](mailto:kirici@cu.edu.tr)

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

Address: Çukurova Üniv. Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 01330 ADANA

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5798-857X

Yoksis Researcher ID: 4397

### Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1983 - 1991

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1976 - 1981

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Farklı Ekolojik Koşullarda Atropa Türlerinde Verim ile Morfogenetik ve Ontogenetik Varyabilitenin Araştırılması, Cukurova University, Fen Bilimleri Enst., Tarla Bitkileri, 1991

### Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Infield Plants, Other Crops Grown for Industrial Processing (perfume-producing plants, for medicine, etc.), Oil Plants, Keyf Plants, Alkaloidal Crops (tobacco,tea,coffee,cacao,poppies,cola nuts,chicory,marijuana,etc.)

### Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 1982 - Continues

### Advising Theses

KIRICI S., Bazı aspir (*Carthamus tinctorius* L.)Çeşitlerinde Farklı Gelişme Dönemlerinde Yapılan Sulamaların Verim ve Bazı Agronomik Özellikler Üzerine Etkisi, Postgraduate, İ.Emrah(Student), 2011

KIRICI S., Diyarbakır Ekolojik Koşullarında Muhabbet Çiçeği (*Resea Lutea* L.)? Nde Farklı Biçim Zamanlarının Bazı

Agronomik Özellikler Ve Boyama Kalitesi Üzerine Etkisi, Postgraduate, E.YAMAN(Student), 2008  
KIRICI S., Diyarbakır Koşullarında Çördük otu (*Hyssopus officinalis* L.)'nda Farklı Gelişme Dönemlerinde Verim ve Morfogenetik Varyabilitenin Saptanması, Postgraduate, V.GÜLER(Student), 2007  
KIRICI S., Çukurova Kosullarında Farklı Kökenli Çöven (*Gypsophila* Sp.) Türlerinde Kök Verimleri ve Saponin İçeriklerinin Araştırılması, Doctorate, M.İNAN(Student), 2006  
KIRICI S., Çukurova Bölgesi'nde Farklı Sıra Arası ve Hasat Zamanlarında Kedi Otu (*Valeriana officinalis* L.) Bitkisinin Verim ve Uçucu yağ Kalitesinin Araştırılması,, Doctorate, D.Alpaslan(Student), 2006  
KIRICI S., Kum Zambağı (*Panocratium maritimum* L.)'nın Kültüre Alınabilirliği ve Azot Uygulamalarının Verim ve Verim Komponentlerine Etkisi, Postgraduate, M.TATLI(Student), 2004  
KIRICI S., Peganum harmala L. (Üzerlik)'de Azot Gübrelmesinin Tohum Verimi, Boyar Madde ve Alkaloit Oranı Üzerine Etkisi, Postgraduate, F.KÖSTEKÇİ(Student), 2002  
KIRICI S., Kayseri'de Doğal Boya Olarak Kullanılan Bitkilerin Kültüre Alınma Olanaklarının Araştırılması, Postgraduate, N.İZCİ(Student), 2002  
KIRICI S., Çukurova Koşullarında Ketencik (*Camelina sativa* L.)'de Farklı Azot ve Fosfor Gübrelmesinin Tohum Verimi ve Yağ Oranına Etkileri, Postgraduate, A.KARAHOCA(Student), 2002  
KIRICI S., Rezene (*Foeniculum vulgare* var. *dulce*)'de Farklı Üretim Yöntemlerinin Verim ve Uçucu Yağ Üzerine Etkileri, Postgraduate, A.OĞUZ(Student), 2000  
KIRICI S., Bazı Endemik *Achillea* ve *Hypericum* Türlerinin Kültüre Alınma Olanakları, Postgraduate, M.İNAN(Student), 2000  
KIRICI S., *Artemisia annua* L. 'da Bazı Agronomik Uygulamaların Verim ve Verim Komponentleri ile Kalita Üzerine Etkileri, Doctorate, A.Mert(Student), 1999  
KIRICI S., Biberiye (*Rosmarinus officinalis* L.)'de Farklı Biçim Yüksekliklerinin Verim ve Verim Komponentlerine Etkisi, Postgraduate, Ş.ÇETİN(Student), 1996  
KIRICI S., Çukurova Koşullarında Taban ve Kırış Alanlarda Aspir Çeşitlerinin Tarımsal Özellikleri ile Çiçek Verimlerinin Araştırılması, Postgraduate, Y.MERAL(Student), 1996  
KIRICI S., Azot ve Fosfor Uygulamalarının Kışniş (*Coriandrum sativum* L.) Bitkisinin Verim ve Verim Komponentleri ile Uçucu Yağ Oranlarına Etkisi, Postgraduate, A.MERT(Student), 1995  
KIRICI S., Çukurova Koşullarında *Hyoscyamus niger* 'de Farklı Ekim ve Hasat Zamanlarının Drog Verimleri ve Alkaloit Oranlarına Etkisi, Postgraduate, M.Necat(Student), 1994

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

- I. **Comparison of the effects of green and sustainable extraction methods on the extraction yield and chemical composition of *Ruta chalepensis* roots**  
Demirkol O., Erşatır M., Vayisoğlu Giray E. S., Kırıcı S.  
SUSTAINABLE CHEMISTRY AND PHARMACY, vol.29, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Design of microemulsion formulations loaded *Scutellaria salviifolia* Benth, *Sideritis libanotica* Labill. subsp. *linearis* (Bentham) Bornm, and *Ziziphora clinopodioides* Lam. extracts from Turkey and in vitro evaluation of their biological activities**  
GÜVEN U. M., Demirci Kayıran S., AYGÜL A., NENİNİ M., KIRICI S.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.45, no.2, pp.789-799, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **EFFECTS OF WEED CONTROL ON SEED YIELD AND FATTY OIL RATIO OF BLACK CUMIN (*Nigella sativa* L.)**  
KIRICI S., ÇALIŞKAN T., Hatipoglo R., Celiktas V., Otu Borlu H.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.26, no.2, pp.226-234, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **The Influence of Different Drying Methods on Essential Oil Content and Composition of Peppermint (*Mentha piperita* L.) in Cukurova Conditions**  
ÇALIŞKAN T., Maral H., PRIETO L. M. V. G., Kafkas E., KIRICI S.  
INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, vol.51, no.3, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **SOME AGRONOMIC CHARACTERISTICS AND ESSENTIAL OIL COMPOSITION OF HYSSOP (*Hyssopus***

**officinalis L.) UNDER CULTIVATION CONDITIONS**

KIZIL S., Guler V., KIRICI S., TÜRK M.

ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, vol.15, no.6, pp.193-207, 2016 (SCI-Expanded)

- VI. **The effect of dye plant amounts on color and color fastness of wool yarns**  
Inan M., Kaya D. A., KIRICI S.  
INDUSTRIA TEXTILA, vol.65, no.1, pp.29-32, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **DETERMINATION OF SUITABLE CORIANDER (*Coriandrum sativum* L.) CULTIVARS FOR EASTERN MEDITERRANEAN REGION**  
Inan M., KIRICI S., Giray E. S., TÜRK M., TAGHİKHANI H.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.19, no.1, pp.1-6, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **DETERMINATION OF THE BEST HERBAGE YIELD AND HYPERICIN CONTENT OF ST. JOHN'S WORT (*Hypericum perforatum* L.) UNDER SEMI ARID CLIMATIC CONDITIONS**  
Kizil S., İNAN M., KIRICI S.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.18, no.1, pp.95-100, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Diurnal, Ontogenetic and Morphogenetic Variability of *Lavandula stoechas* L. ssp *stoechas* in East Mediterranean Region**  
Kaya D. A., Inan M., Giray E. S., KIRICI S.  
REVISTA DE CHIMIE, vol.63, no.8, pp.749-753, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **A COMPREHENSIVE STUDY ON SAFFLOWER (*CARTHAMUS TINCTORIUS* L.) IN SEMI-ARID CONDITIONS**  
Kizil S., Cakmak O., KIRICI S., Inan M.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, vol.22, no.4, pp.947-953, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of sowing periods and P application rates on yield and oil composition of black cumin (*Nigella sativa* L.)**  
Kizil S., KIRICI S., Cakmak O., Khawar K. M.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.6, no.2, pp.242-246, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **Comparing the effect of sub-critical water extraction with conventional extraction methods on the chemical composition of *Lavandula stoechas***  
Giray E. S., KIRICI S., KAYA D., TÜRK M., Sonmez O., Inan M.  
TALANTA, vol.74, no.4, pp.930-935, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **An investigation of dye plants and their colourant substances in the eastern Mediterranean region of Turkey**  
Turkmen N., Kirici S., Ozguven M., Inan M., Kaya D.  
BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol.146, no.1, pp.71-77, 2004 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The effect of different harvest times on yield and quality of motherwort (*Leonurus cardiaca* L.)**  
YILDIRIM C. D., FERAHOĞLU E., KIRICI S.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.29, no.2, pp.474-485, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Effects of Different Planting Density and Harvesting Time on the Yield and Quality of *Dracocephalum moldavica* L. (Moldavian dragonhead)**  
ferahoğlu e., ÇALIŞKAN T., KIRICI S.  
Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.20, no.3, pp.528-541, 2023 (ESCI)
- III. **Some Yield and Quality Properties of Endemic *Origanum husnucan-baserii* Grown in Different Ecological Conditions**  
MARAL H., KIRICI S.  
Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.20, no.2, pp.243-253, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **EFFECT OF DIFFERENT IRRIGATION LEVELS ON BLACK CUMIN SEED YIELD, FIXED AND ESSENTIAL OIL CONTENTS IN SOUTHERN TURKEY**

Gutierrez Prieto L. M., KIRICI S.

AGROLIFE SCIENTIFIC JOURNAL, vol.11, no.1, pp.73-79, 2022 (ESCI)

- V. **The Effects of Organic and Inorganic Fertilizer Applications on Buckwheat Root Development**  
ÇÜRÜK U., IŞIK M., FERAHOĞLU E., KIRICI S., ORTAŞ İ.  
Toprak Su Dergisi, vol.10, no.0, pp.41-45, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Effect of Organic and Inorganic Fertilizer Applications on Buckwheat Yield and Micro Element Nutrition**  
ÇÜRÜK U., IŞIK M., FERAHOĞLU E., KIRICI S., ORTAŞ İ.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.8, pp.145-149, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **MUTFAKTAKİ ZENGİNLİĞİMİZ:BAHARAT**  
KIRICI S.  
TARIM GÜNDEM, vol.10, no.56, pp.46-49, 2020 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Changes within the Daytime of Essential Oil Content and Composition of Zahter (*Thymbra spicata* L.) Grown in Ermenek Conditions**  
MARAL H., KIRICI S.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.7, pp.13-16, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Evaluation of Antioxidant Activity and Some Secondary Metabolites of Purple Coneflower (*Echinacea purpurea* L.) in Response to Biological and Chemical Fertilizers**  
Hajajha R. I., Tabrizi L., KAFKAS N. E., KIRICI S.  
Journal of Agricultural Science, vol.11, no.17, pp.1-10, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Production of Plant Secondary Metabolites from Cell and Organ Cultures under In vitro Conditions.**  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology,  
ÇALIŞKAN T., HATİPOĞLU R., KIRICI S.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.7, no.7, pp.971-980, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Morphogenetic Variation for Essential Oil Content and Composition of Sage (*Salvia officinalis* L.) In Çukurova Condition**  
ÇALIŞKAN T., MARAL H., PALA C., KAFKAS N. E., KIRICI S.  
Arabian Journal of Medicinal Aromatic Plants, vol.5, no.1, pp.32-38, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Herbal Drugs for Therapeutic Purposes, Which Sold in Herbalists in Adana, Turkey**  
Demirci Kayiran S., KIRICI S.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.22, no.2, pp.183-192, 2019 (ESCI)
- XIII. **Adana (Türkiye) Aktarlarında Tedavi Amacıyla Satılan Bitkisel Droglar**  
DEMİRCİ S., KIRICI S.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.22, no.2, pp.183-192, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **The effect of altitudes on composition and content of essential oils of endemic *Origanum saccatum* P.H. Davis**  
MARAL H., YAŞA KAFKAS N. E., ÇALIŞKAN T., KIRICI S.  
Int Journal of Agriculture, Environment and Bioresearch, vol.3, no.3, pp.242-246, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Üzerlik (*Peganum harmala* L.) Bitkisinin Tütsü olarak kullanımı**  
KIRICI S., DEMİRCİ S., Tokuz G.  
Lokman Hekim Dergisi, vol.8, no.1, pp.1-12, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Chemical composition and antioxidant activity of essential oils of six Lamiaceae plants growing in Southern Turkey**  
MARAL H., TÜRK M., ÇALIŞKAN T., YAŞA KAFKAS N. E., KIRICI S.  
NVEO Natural Volatiles & Essential oils, vol.4, no.6, pp.62-68, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Chemical composition and antioxidant activity of essential oils of six Lamiaceae plants growing in Southern Turkey**  
MARAL H., TÜRK M., YAŞA KAFKAS N. E., ÇALIŞKAN T., KIRICI S.

- NVEO (Natural volatiles&Essential Oils, vol.4, no.4, pp.62-68, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Chemical composition and antioxidant activity of essential oils of six Lamiaceae plants growing in Southern Turkey**  
MARAL H., TÜRK M., ÇALIŞKAN T., YAŞA KAFKAS N. E., KIRICI S.  
NVEO Natural Volatiles &Essential oils, vol.4, no.6, pp.62-68, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Chemical composition and antioxidant activity of essential oils of six Lamiaceae plants growing in Southern Turkey**  
MARAL H., TÜRK M., ÇALIŞKAN T., YAŞA KAFKAS N. E., KIRICI S.  
NVEO, vol.4, no.4, pp.62-68, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Chemical composition and antioxidant activity of essential oils of six Lamiaceae plants growing in Southern Turkey**  
MARAL H., TÜRK M., ÇALIŞKAN T., YAŞA KAFKAS N. E., KIRICI S.  
NVEO, vol.4, no.4, pp.62-68, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Chemical Composition and Antioxidant Activity of Essential Oils of Six Lamiaceae Plants growing in Southern Turkey**  
MARAL H., TÜRK M., ÇALIŞKAN T., YAŞA KAFKAS N. E., KIRICI S.  
Natural Volatiles&Essential Oils, vol.4, no.4, pp.62-68, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Evaluation of Growth and Yield of Purple Coneflower (Echinacea purpurea L.) in Response to Biological and Chemical Fertilizers**  
Hajagha R. I., KIRICI S., Tabrizi L., Asgharzadeh A., Hamidi A.  
Journal of Agricultural Science, vol.9, no.3, pp.160, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Chemical composition and antioxidant activity of essential oils of six Labiates growing in Southern Turkey**  
MARAL H., TÜRK M., ÇALIŞKAN T., KAFKAS N. E., KIRICI S.  
Natural Volatiles and Essential Oils, vol.4, no.4, pp.62-68, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Türkiye'de Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Genel Durumu**  
KIRICI S.  
TÜRKTOB, vol.4, no.15, pp.4-11, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **The Effect of Different Levels of Altitudes on Composition and Content of Essential Oils of Ziziphora clinopodioides in Southern of Turkey**  
MARAL H., Hassan Taghikhani H., Kaya a., KIRICI S.  
International Journal of Agriculture and Wildlife Science (IJAWS), vol.1, no.1, pp.1-6, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Diyarbakır Ekolojik Koşullarında Muhabbet Çiçeği (Resea Lutea L.)? Nde Farklı Biçim Zamanlarının Bazı Agronomik Özellikler Ve Boyama Kalitesi Üzerine Etkisi**  
KIRICI S.  
Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.4, no.25, pp.112-123, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **. Effect of Harvest Time on Essential Oil Composition of Thymbra spicata L. Growing in Flora of Adıyaman**  
İNAN M., KIRPIK M., Kaya D. A., KIRICI S.  
Advances in Environmental Biology, vol.5, no.2, pp.356-358, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Study of Essential Oil and Agricultural Properties of Vetiver Vetiveria zizanioides in the Southeastern of Mediterranean**  
KIRICI S., İNAN M., TÜRK M., GİRAY E. S.  
Advances in Environmental Biology, vol.5, no.2, pp.447-451, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **To study of essential oil and agricultural properties of vetiver (Vetiveria zizanioides) in the southeastern of Mediterranean**  
KIRICI S., Inan M., TÜRK M., VAYISOĞLU GİRAY E. S.  
Advaces in Environmental Biology, vol.5, no.2, pp.447-451, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Tıbbi ve aromatik bitkiler üretiminin artırılması olanakları**

BAYRAM E., KIRICI S., TANSI L. S., YILMAZ G., ARABACI O., KIZIL S., TELCİ İ.

Ziraat Mühendisliği VII. Teknik Kongresi Bildiri Kitabı, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXI. **Determination of Morphological Properties, Agronomic Characters and Essential Oil Composition of Wild Growing *Foeniculum vulgare* Mill. in Southeastern Mediterranean Region of Turkey**  
KIRICI S., İNAN M., Kaya D. A.  
BIOMED, vol.5, pp.6-17, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Diyarbakır Koşullarında Çördük otu (*Hyssopus officinalis* L.)'nda Farklı Gelişme Dönemlerinde Verim ve Morfogenetik Varyabilitenin Saptanması**  
KIRICI S.  
Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.4, no.17, pp.1-9, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Effect of different row spacing on yield and quality characteristics of cumin (*Cuminum Cyminum* L.)**  
KIZIL S., KIRICI S., Sonmez O.  
Bodenkultur, vol.59, pp.27-33, 2008 (Scopus)
- XXXIV. **Çukurova Bölgesi'nde Farklı Sıra Arası ve Hasat Zamanlarında Kedi Otu (*Valeriana officinalis* L.) Bitkisinin Verim ve Uçucu yağ Kalitesinin Araştırılması**  
KIRICI S.  
Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.1, no.16, pp.34-43, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Çukurova Kosullarında Farklı Kökenli Çöven (*Gypsophila* Sp.) Türlerinde Kök Verimleri ve Saponin İçeriklerinin Araştırılması**  
KIRICI S.  
Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.2, no.16, pp.74-83, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Çukurova Kosullarında Farklı Kökenli Çöven *Gypsophila* Sp Türlerinde Kök Verimleri ve Saponin İçeriklerinin Araştırılması**  
İNAN M., KIRICI S.  
Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.16, no.2, pp.74-83, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Kum Zambağı (*Panocratium maritimum* L.)'nın Kültüre Alınabilirliği ve Azot Uygulamalarının Verim ve Verim Komponentlerine Etkisi**  
KIRICI S.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.3, no.20, pp.89-98, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Aspirde Farklı Sıra aralıklarının Verim Komponentleri ile Çiçek Verimine ve Boyar Madde Oranına Etkileri**  
KIRICI S.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2, no.20, pp.116-124, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Çukurova Koşullarında Ketencik (*Camelina sativa* L.)'de Farklı Azot ve Fosfor Gübrelemesinin Tohum Verimi ve Yağ Oranına Etkileri**  
KIRICI S.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2, no.20, pp.47-55, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Effect of The Different Row Arrangements on The Bioagronomic Properties and Dye Stuff Content of Burdock *Arctium minus* (Hill) Bernh. subsp. pubens**  
KIRICI S., Kaya D. A., İNAN M.  
Ovidius University Annals of Medical Science and Pharmacy, vol.2, no.2, pp.56-59, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Tatlı Rezene (*Foeniculum vulgare* var. dulce)'de Farklı Yetiştirme Yöntemlerinin Verim ve Uçucu Yağ Oranına Etkisi**  
KIRICI S.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2, no.19, pp.1-10, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Kayseri'de Doğal Boya Olarak Kullanılan Bitkilerin Kültüre Alınma Olanaklarının Araştırılması**  
KIRICI S.

- Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2, no.19, pp.75-84, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Domestication and Cultivation of wild Rumex patientia L. growing in Southern-Turkey: I. Fresh and dry leaves yields and dye stuff content**  
KIRICI S., İnan M., Kaya D. A., TÜRKMEN N.  
Ovidius University Annals of Medical Science-Pharmacy, Romania, vol.1, no.2, pp.36-39, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Domestication and Cultivation of Wild Rumex patientia L. Growing in Southern-Turkey. Fresh and Dry Leaves Yields and Dye Stuff Content**  
KIRICI S., İNAN M., Kaya D. A., TÜRKMEN N.  
Ovidius University Annals of Medical Science and Pharmacy, vol.18, no.2, pp.36-39, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **The possibilities of domestication of some endemic Achillea and Hypericum species**  
İNAN M., KIRICI S.  
Agricoltura Mediterranea, vol.133, no.2, pp.124-129, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Peganum harmala L. (Üzerlik)?de Azot Gübrelenmesinin Tohum Verimi, Boyar Madde ve Alkaloid Oranı Üzerine Etkisi**  
KIRICI S.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2, no.18, pp.45-50, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **The Effects of Different Plant Densities on Yield, Yield Components and Quality of Artemisia annua L. Ecotypes**  
MERT A., KIRICI S., AYANOĞLU F.  
J. of Herbs, Spices and Medicinal Plants, vol.9, no.4, pp.413-418, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **The Effects of Different Nitrogen Doses on Artemisia annua L.**  
AYANOĞLU F., MERT A., KIRICI S.  
J. of Herbs, Spices and Medicinal Plants, vol.9, no.4, pp.399-404, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **Steroid Saponinlerin Önemi ve Kullanım Alanları ile Steroid Saponin İçeren Bitkiler.**  
KIRICI S.  
Ç. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2, no.15, pp.63-70, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Bazı Kolza Çeşitlerinin Çukurova Bölgesinde Verim ve Verim Komponentlerinin Belirlenmesi**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.14, no.1, pp.41-48, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **Sigara Fabrikası Atıklarının Gübre Olarak Değerlendirilmesi Olanakları Üzerinde Araştırmalar**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S., TANSI L. S.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, no.23, pp.43-51, 1999 (Scopus)
- LII. **Çukurova Üniversitesi Kampüsünde Doğal Olarak Bulunan Datura ile Kültür Datura Türlerinde Drog Verimleri ile Total Alkaloid Oranlarının Saptanması.**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M., TANSI L. S.  
Ç. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.1, no.14, pp.49-54, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **sigara fabrikası tütün atıklarının gübre olarak değerlendirilmesi**  
ÖZGÜVEN M., kaya z., Asilyılmaz m., KIRICI S., TANSI L. S.  
turkish journal of agriculture and forestry, vol.23, pp.43-51, 1999 (Scopus)
- LIV. **Doğal Kaynaklardan Elde Edilen Boyar Maddeler.**  
KIRICI S.  
Ç. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2, no.14, pp.9-14, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. **Farklı Ekolojilerde Nane (Mentha ) Türlerinin Verim ile Uçucu Yağ Oran ve Bileşenlerinin Araştırılması**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.23, no.5, pp.465-472, 1999 (Scopus)
- LVI. **Değişik Yörelere Toplanan Kişnişlerin Morfolojik Özellikleri Üzerine Tohumluk Miktarlarının Etkisi.**  
KIRICI S.  
Ç. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.1, no.14, pp.33-40, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

- LVII. **Farklı Ekolojilerde Nane (Mentha) Türlerinin Verim ile Uçucu Yağ Oran ve Bileşenlerinin Araştırılması**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M.  
Tr. J. of Agriculture and Forestry, vol.23, pp.465-472, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LVIII. **Sigara Fabrikası Atıklarının Gübre Olarak Değerlendirilmesi Olanakları Üzerinde Araştırmalar II. TÜBİTAK (Proje No: TOAG-576.**  
Özguven M., Kaya Z., Asilyılmaz M., Kırıcı S., TANSI L. S.  
Türk Tarım ve Ormanlık Dergisi, vol.23, no.1, pp.43-52, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **S., ÖZGÜVEN, Çukurova Üniversitesi Kampüsünde Doğal Olarak Bulunan Datura ile Kültür Datura Türlerinde Drog Verimleri ile Total Alkaloit Oranlarının Saptanması. . Cilt 14, Sayı 1. 49-54.**  
Kırıcı S., TANSI L. S.  
Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.14, no.1, pp.49-54, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- LX. **İki Aspir Çeşitinde Gibberellik Asitin (GA3) Agronomik Özellikler ve Çiçek Verimi ile Boyar Madde Oranına Etkileri.**  
KIRICI S.  
TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.1, no.7, pp.10-30, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXI. **Taban ve Kıraç Koşulların Aspir Çeşitlerinde Çiçek Verimi ve Boyar Madde Oranlarına Etkileri.**  
KIRICI S.  
TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.1, no.7, pp.31-37, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXII. **Çukurova Koşullarında Taban ve Kıraç Alanlarda Aspir Çeşitlerinin Tarımsal Özellikleri ve Tohum Verimlerinin Araştırılması.**  
KIRICI S.  
Ç. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.1, no.14, pp.33-38, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **Bazı Kolza Çeşitlerinin Çukurova Bölgesinde Verim ve Verim Komponentlerinin Belirlenmesi.**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
Ç. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.1, no.14, pp.41-48, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIV. **Kayseri (Pınarbaşı) Yöresinde Bitkilerin İlaç, Baharat, Boya ve Gıda Olarak Kullanımlarının Araştırılması II-Kullanım Alanlarına Göre Gruplandırma.**  
KIRICI S.  
Ç. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.4, no.13, pp.41-50, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXV. **Antimicrobial Activity of Essential Oil of Wild Mentha Species Growing in Southern Turkey**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S., YAMAN A., AKSUNGUR P., GÜR A.  
Pharmaceutical and Pharmacological Letters,, vol.8, no.4, pp.164-167, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVI. **Kayseri (Pınarbaşı) Yöresinde Bitkilerin İlaç, Baharat, Boya ve Gıda Olarak Kullanımlarının Araştırılması I-Doğal Olarak Bulunan Bitkiler.**  
KIRICI S.  
Ç. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.4, no.13, pp.11-20, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVII. **Antimicrobial Activity of Essential Oil of Wild Mentha Species Growing in Southern-Turkey**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S., Yaman A., Aksungur P.  
Antimicrobial Activity of Essential Oil of Wild Mentha Species Growing in Southern-Turkey, vol.8, no.4, pp.164-167, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVIII. **Azot ve Fosfor Uygulamalarının Kışniş (Coriandrum sativum L.) Bitkisinin Verim ve Verim Komponentleri ile Uçucu Yağ Oranlarına Etkisi.**  
KIRICI S.  
Mustafa Kemal Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2, no.2, pp.53-68, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIX. **Çukurova Koşullarında Hyoscyamus niger 'de Farklı Ekim ve Hasat Zamanlarının Drog Verimleri ve Alkaloit Oranlarına Etkisi.**  
KIRICI S.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.4, no.12, pp.77-86, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- LXX. **Çukurova Bölgesine Verim, Kalite ve Erkencilik Bakımından Uyabilecek Kolza Çeşitlerinin Saptanması**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M.

- Ç. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.3, no.10, pp.105-120, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXI. **Withania somnifera Dunal'da Drog Verimleri Üzerine Azot Gübrelemesinin Etkisi**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M.  
Ç. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.3, no.10, pp.215-224, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXII. **Farklı Ekolojilerde Atropa belladonna 'da Drog Verimi ve Total Alkaloit İçerikleri**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2, no.8, pp.31-46, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIII. **Güneydoğu Anadolu Bölgesine Uygun Kolza Çeşitlerinin Saptanması**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S., TANSI L. S.  
Ç.Ü Zir. Fak. Genel Yayın, vol.1, no.36, 1992 (Non Peer-Reviewed Journal)
- LXXIV. **,Gür,A.,Güneydoğu Anadolu Bölgesine Uygun Kolza ve Ayçiçeği Çeşitlerinin Saptanması**  
Özgüven M., Kırıcı S., TANSI L. S.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları, vol.36, no.65, pp.1-24, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXV. **Drug Yield and Withanolide Contents of Withania somnifera Dunal cultivated in Türkiye**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S., ŞENER B., Küsmenoğlu Ş.  
J. Fac. Pharm., Gazi Univ., vol.3, no.2, pp.89-100, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVI. **Drug Yield and Withanolide Contents of Withania somnifera Dunal Cultivated in Turkey**  
ÖZGÜVEN M., ŞENER B., KIRICI S.  
Journal of Faculty of Pharmacy of Gazi University, vol.8, no.2, pp.89-100, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVII. **The Morphogenetic Variability and Yield in Digitalis lanata Ehrh.**  
ÖZGÜVEN M., ŞENER B., KIRICI S.  
Journal of Fac. of Pharmacy of Gazi Univ., vol.59, no.1, pp.17-23, 1988 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVIII. **Çukurova Bölgesinde 2. Ürün Olarak Yetiştirilebilecek Bazı Soya Çeşitlerinin Önemli Tarımsal ve Bitkisel Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerinde Bir Araştırma**  
ARIOĞLU H., KIRICI S.  
Doğa Bilim Dergisi, no.10, pp.7-13, 1986 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIX. **Çukurova Bölgesinde 2. Ürün Olarak Yetiştirilebilecek Bazı Soya Çeşitlerinin Önemli Tarımsal ve Bitkisel Özelliklerinin Belirlenmesi Üzerinde Bir Araştırma**  
ARIOĞLU H., ATAKIŞI İ., KIRICI S.  
Doğa Bilim Dergisi, vol.1, no.10, pp.7-13, 1983 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Aromatik Bitkilerden Esans Yağ Elde Etmede Kullanılan Ekstraksiyon Yöntemleri**  
Kırıcı S., Vayisoğlu Giray E. S.  
in: Esans Yağlar (Üretimi, Gıdada ve Hayvan Beslemede Kullanımı), Prof. Dr. Ergin ÖZTÜRK, Prof. Dr. Ahmet TEKELİ, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.27-54, 2021
- II. **Esans Yağlarda Etkicil Maddeleri Belirleme Yöntemleri**  
Vayisoğlu Giray E. S., Kırıcı S.  
in: ESANS YAĞLAR (Üretimi, Gıdada ve hayvan Beslemede Kullanımı), Prof. Dr. Ergin ÖZTÜRK, Prof. Dr. Ahmet TEKELİ, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.55-86, 2021
- III. **Laurel (Laurus nobilis L.): A Less-Known Medicinal Plant to the World with Diffusion, Genomics, Phenomics, and Metabolomics for Genetic Improvement**  
Muhammad a., Nadeem M. A., KIRICI S., Karık Ü., Nawaz M. A., YILMAZ A., MARAL H., Khawar K. M., Baloch F. S.  
in: Biotechnological Approaches for Medicinal and Aromatic Plants, Nitish Kumar, Editor, Springer Singapore, pp.631-653, 2018
- IV. **Geçmişten Günümüze Antep Fıstığının Bitkisel İlaç Olarak Kullanımı**  
KIRICI S.  
in: ANTEP FISTIĞI, TOKUZ G., Editor, Sertaç Bil.Egt.İlt Org San. Tic.Ltd Şti, Gaziantep, pp.193-208, 2014

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **BIBLIOMETRIC ANALYSIS OF PUBLICATIONS ON TURKISH OREGANO 1988-2024**  
Ferahoğlu E., Kırıcı S.  
UMTEB – XVI International Scientific Research Congress, Adana, Turkey, 6 - 08 December 2024, pp.1263-1274
- II. **Chemical components of different solvent extracts of *Asclepias curassavica* L. and antibacterial effect of the extracts on tomato pathogens**  
Aktepe B. P., FERAHOĞLU E., AYSAN Y., KIRICI S.  
3rd International Conference on Research of Agricultural and Food Technologies, I-CRAFT 2023, Adana, Turkey, 4 - 06 October 2023, vol.85
- III. **Effect of Organic and Inorganic Fertilizer Applications on Buckwheat Yield and Micro Element Nutrition**  
ÇÜRÜK U., Işık M., FERAHOĞLU E., KIRICI S., ORTAŞ İ.  
5th International Anatolian Agriculture, Food, Environment and Biology Congress, Tokat, Turkey, 01 October 2020, vol.8, pp.145-149
- IV. **Production of saffron in Turkey**  
KIRICI S., SEVİNDİK B., YALÇIN MENDİ N. Y.  
XXX International Horticultural Congress IHC2018: International Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Culinary Herbs and Edible Fungi, IV International Jujube Symposium and VI International Symposium on Saffron Biology and Technology, 12 - 16 August 2018, pp.403-410
- V. **In vitro regeneration of saffron in the world**  
SEVİNDİK B., KIRICI S., YALÇIN MENDİ N. Y.  
VI International Symposium on Saffron Biology and Technology, Turkey, 12 - 16 August 2018, pp.463-470
- VI. **Chemical composition of endemic *Origanum saccatum* plants grown naturally in Ermenek flora at different locations**  
MARAL H., KIRICI S.  
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), 19 - 20 March 2020, pp.419-432
- VII. **Extraction of Furanocoumarin and Coumarins by Subcritical Water Extraction from *Ruta chalepensis***  
DEMİRKOL O., ERŞATIR M., VAYISOĞLU GİRAY E. S., KIRICI S.  
8th International Drug Chemistry Conference, Antalya, Turkey, 27 February - 01 March 2020, pp.130-133
- VIII. **Tıbbi Bitkilerin Üretiminde Mevcut Durum ve Gelecek**  
KIRICI S., BAYRAM E., TANSI L. S., ARABACI O., BAYDAR H., TELCİ İ., İNAN M., KAYA D. A., ÖZEL A.  
Türkiye Ziraat Mühendisliği IX. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 13 - 17 January 2020, vol.1, pp.505-528
- IX. **The Effects of Organic and Inorganic Fertilizer Applications on Buckwheat Root Development**  
ÇÜRÜK U., IŞIK M., FERAHOĞLU E., KIRICI S., ORTAŞ İ.  
6th Congress on Soil & Water Resources with International Participation, İzmir, Turkey, 12 - 14 November 2019, vol.1, no.1, pp.59
- X. **Changes within the Daytime of Essential Oil Content and Composition of Zahter (*Thymbra spicata* L.) Grown in Ermenek Conditions**  
MARAL H., KIRICI S.  
13. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, 1 - 04 November 2019
- XI. **Çukurova Üniversitesi Ali Nihat Gökyiğit Botanik Bahçesi'nin Dünü, Bugünü ve Gelecek Misyonu**  
Çakan H., Kavak S., Kırıcı S., Duman Ş.  
Ulusal Botanik Bahçeleri, Arboretumlar, Herbaryumlar ve Botanik Müzeleri Çalıştayı, Düzce, Turkey, 18 - 21 April 2019, pp.61
- XII. **Çukurova Üniversitesi Ali Nihat Gökyiğit Botanik Bahçesi Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Koleksiyonu**  
Duman Ş., Kavak S., Çakan H., Kırıcı S.  
Ulusal Botanik Bahçeleri, Arboretumlar, Herbaryumlar ve Botanik Müzeleri Çalıştayı, Düzce, Turkey, 18 - 21 April 2019, pp.104
- XIII. **ERMENEK'TE KEKİK OLARAK ADLANDIRILAN BİTKİLERİN UÇUCU YAĞ ORAN VE BİLEŞENLERİNİN**

## BELİRLENMESİ

MARAL H., KIRICI S.

Geçmişten Günümüze Ermenek ve Çevresi Sempozyumu, 2 - 04 August 2018

- XIV. **Cryopreservation of embryogenic callus of *Crocus ancyrensis* (Herbert) Maw via encapsulation-vitrification**  
YALÇIN MENDİ N. Y., SEVİNDİK B., İZGÜ T., KOYUNCU O., KIRICI S.  
III International Symposium on Plant Cryopreservation, 26 - 28 March 2018
- XV. **Effect of different bacterial isolates on yield and quality of basil (*Ocimum basilicum* L.).**  
KIRICI S., TAGHİKHANİ H., HOROZ S., ÇALIŞKAN T., MARAL H., AYSAN Y., KAYA D. A.  
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.75-84
- XVI. **Effect of different bacterial isolates on essential oil compositions of basil (*Ocimum basilicum* L.)**  
KIRICI S., TAGHİKHANİ H., HOROZ S., AYSAN Y., KAYA D. A.  
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.300-305
- XVII. **Morphogenetic Variation for Essential Oil Content and Composition Of Sage (*Salvia Officinalis* L.) in Çukurova Condition**  
Pala C., ÇALIŞKAN T., MARAL H., KAFKAS N. E., KIRICI S.  
I. International Congress On Medicinal And Aromatic Plants: "Natural And Healthy Life", 10 January 2017 - 12 January 2018, pp.375
- XVIII. **The effect of altitudes on composition and content of essential oils of *Origanum saccatum* P.H. Davis**  
MARAL H., KAFKAS N. E., ÇALIŞKAN T., KIRICI S.  
3rd Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, 13 - 16 April 2017, pp.335
- XIX. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Üzerlik (*Peganum harmala* L) Bitkisinin Tütsü Olarak Kullanımı**  
KIRICI S., DEMİRCİ KAYIRAN S., TOKUZ G.  
X. Lokman Hekim Tıp Tarihi Ve Folklorik Tıp Günleri, Adana, Turkey, 15 - 18 May 2017, pp.64
- XX. **Chemical composition and antioxidant activity of essential oils of six labiates growing in Southern Turkey**  
MARAL H., TÜRK M., ÇALIŞKAN T., KAFKAS N. E., KIRICI S.  
International Symposium on Advances in Lamiaceae Science, 26 - 29 April 2017
- XXI. **Optimization of Sub-Critical Water Extraction Conditions of *Micromeria Fruticosa* L. Druce Using Response Surface Methodology for Pulegone Amount**  
TÜRK M., GİRAY E. S., KIRICI S., KARACA S., YILDIRIM D.  
I. International Congress On Medicinal And Aromatic Plants: "Natural And Healthy Life, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.621
- XXII. **The Influence of Harvesting Period And Cutting Hour On Yield And Quality In Thyme (*Thymus vulgaris* L.) in Çukurova Conditions**  
Yıldırım c., Akdoğan M. E., ÇALIŞKAN T., MARAL H., KAFKAS N. E., KIRICI S.  
I. International Congress On Medicinal And Aromatic Plants: "Natural And Healthy Life", Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.704
- XXIII. **Optimization of Supercritical CO<sub>2</sub> Extraction Conditions of *Micromeria Fruticosa* L. Druce for Pulegone**  
TÜRK M., GİRAY E. S., KIRICI S., KARACA S., YILDIRIM D.  
I. International Congress On Medicinal And Aromatic Plants: "Natural And Healthy Life", Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.620
- XXIV. **Effect of Different Extraction Methods (Subcritical, Supercritical and Conventional) on Chemical Composition of *Micromeria Fruticosa* L. Druce: A Comparison Study**  
GİRAY E. S., TÜRK M., KIRICI S., KARACA S.  
I. International Congress On Medicinal And Aromatic Plants: "Natural And Healthy Life", Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.622
- XXV. **Effect of Different Extraction Methods (Subcritical, Supercritical , and Conventional) on Antioxidant**

**Activity of *Micromeria fruticosa* L. Druce: A Comparison Study**

GİRAY E. S., TÜRK M., KIRICI S., KARACA S.

I. International Congress On Medicinal And Aromatic Plants: "Natural And Healthy Life", Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.623

- XXVI. **Optimization of Supercritical CO<sub>2</sub> Extraction Conditions of *Micromeria fruticosa* L. Druce for Pulegone**  
TÜRK M., VAYISOĞLU GİRAY E. S., KIRICI S., KARACA S., YILDIRIM D.  
Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.724
- XXVII. **Optimization of Supercritical CO<sub>2</sub> Extraction Conditions of *Micromeria fruticosa* L. Druce for Pulegone**  
TÜRK M., GİRAY E. S., KIRICI S., KARACA S., YILDIRIM D.  
Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017
- XXVIII. **Optimization of Sub-Critical Water Extraction Conditions of *Micromeria fruticosa* L. Druce Using Response Surface Methodology for Pulegone Amount**  
TÜRK M., VAYISOĞLU GİRAY E. S., KIRICI S., KARACA S., YILDIRIM D.  
Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.725
- XXIX. **Somatic Embryogenesis of *Crocus sativus* L**  
SEVİNDİK B., İZGÜ T., ÇÜRÜK P., TAGİPUR E. M., KOYUNCU O., KIRICI S., TEIXEIRA DA SILVA J. A., YALÇIN MENDİ N. Y.  
5th International Saffron Symposium Biology and Technology, 23 - 26 November 2016
- XXX. **Çukurova Üniversitesi Ali Nihat Gökyiğit Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Bahçesi**  
KIRICI S., DEMİRCİ S., ÇAKAN H., ÇALIŞKAN T., KAVAK S.  
III. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Turkey, 4 - 06 October 2016, pp.37
- XXXI. **In vitro propagation Cryopreservation and Synthetic Seed Production in Some *Crocus* Species**  
SEVİNDİK B., TOLGA İ., PEMBE Ç., TAGİPUR E. M., KOYUNCU O., KIRICI S., TEIXEIRA DA SILVA J. A., YALÇIN MENDİ N. Y.  
Symposium on EuroAsian Biodiversity, 23 - 27 May 2016
- XXXII. **INVESTIGATION OF SOMATIC EMBRIOGENESIS IN SOME CROCUS SPECIES *Crocus sativus* L *Crocus ancyrensis* *Crocus pallasii* subs *pallasii* grown naturally in Turkey**  
SEVİNDİK B., İZGÜ T., TÜTÜNCÜ M., TAGİPUR E., KEKİL M. B., ÇÜRÜK P., ŞEKER G., KOYUNCU O., KIRICI S., YALÇIN MENDİ N. Y.  
25TH INTERNATIONAL EUCARPIA SYMPOSIUM - ORNAMENTALS SECTION, 28 June - 02 July 2015
- XXXIII. **Investigation of somatic embryogenesis in some *Crocus* species (*Crocus sativus* L., *Crocus ancyrensis*, *Crocus pallasii* ssp. *pallasii*) grown naturally in Turkey**  
Sevindik B., İzgü T., Tagipur E., Kekil B., ÇÜRÜK P., Şeker G., Koyuncu O., KIRICI S., YALÇIN MENDİ N. Y.  
Balkan Agriculture Congress, Edirne, Turkey, 8 - 11 September 2014, pp.16
- XXXIV. **Karaisalı Koşullarında Farklı Ekim Mesafelerinin Değişik Kişniş (*Coriandrum sativum* L.) Çeşitlerinde Agronomik Özellikler Üzerine Etkisi**  
OKKAOĞLU H., KIRICI S., ALTUNTAŞ Ö.  
Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 September 2013, pp.933-939
- XXXV. **Çukurova Üniversitesi Kampüsünde Doğal Olarak Bulunan *Hypericum perforatum* un Morfolojik Özellikleri ve *Hypericin* Oranlarının Araştırılması.**  
KIRICI S.  
Türkiye 10. Tarla Bitkiler kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 September 2013, vol.3, pp.1013-1019
- XXXVI. **Kültüre Alınan *Origanum micranthum* Vogel. Türünde Biçim Sayıları ve Dönemlerinin Morfolojik Özellikler İle Uçucu Yağ Oranlarına Etkileri.**  
KIRICI S.  
Türkiye 10. Tarla Bitkiler kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 September 2013, vol.3, pp.755-760
- XXXVII. **Karaisalı Koşullarında Farklı Ekim Mesafelerinin Değişik Kişniş (*Coriandrum sativum*) Çeşitlerinde Agronomik Özellikler Üzerine Etkisi.**  
KIRICI S.

- Türkiye 10. Tarla Bitkiler kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 September 2013, vol.3, pp.933-939
- XXXVIII. **Adıyaman Kahta Koşullarında Kişniş (*Coriandrum sativum* L.) Bitkisinin Adaptasyonu.**  
KIRICI S.  
Türkiye 10. Tarla Bitkiler kongresi, Konya, Turkey, 10 - 13 September 2013, vol.3, pp.749-753
- XXXIX. **Changing of The Essential Oil Composition In Basil (*Ocimum basilicum* L.) By Applying Different Bacterial Isolates**  
KIRICI S.  
The First Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-2013), Gazimagosa, Cyprus (Kktc), 17 - 20 April 2013, vol.1, pp.108
- XL. **The effect of different levels of altitudes on composition and content of essential oils of *ziziphora clinopodioides* in southern of Turkey**  
KIRICI S.  
. The First Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-2013), Gazimagosa, Cyprus (Kktc), 17 - 20 April 2013, vol.1, pp.106
- XLI. **Essential Oil Content and Composition of Endemic *Origanum micranthum* Vogel Collected From Eastern Mediterranean of Turkey**  
KIRICI S.  
The First Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-2013), Gazimagosa, Cyprus (Kktc), 17 - 20 April 2013, vol.1, pp.216
- XLII. **Farklı bakteri izolatlarının reyhan (*ocimum basilicum* l.)?da verim ve uçucu yağ oranına etkisi.**  
KIRICI S.  
Tıbbi ve Aromatik bitkiler sempozyumu, Tokat, Turkey, 13 - 15 September 2012, pp.3-9
- XLIII. **Çukurova ekolojik koşullarında karabuğdayın (*Fagopyrum esculentum* moench.) bazı morfolojik özelliklerinin ve verim değerlerinin araştırılması.**  
KIRICI S.  
Türkiye 9. Tarla Bitkiler kongresi, Bursa, Turkey, 12 - 15 September 2011, vol.1, pp.223-226
- XLIV. **Essential Oil Composition of Cultivated Valerian (*Valeriana officinalis* L.) in Çukurova Region.**  
KIRICI S.  
The 3rd International Conference Advanced Materials and Systems, Bucharest, Romania, 16 - 18 September 2010, vol.1, pp.10-14
- XLV. **Determination of variability of essential oil and agricultural characterization of *Satureja hortensis* L. on date of harvest during flowering period in the Çukurova condition**  
KIRICI S.  
6th CMAPSEEC, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2010, vol.1, pp.1025-1036
- XLVI. **Antioxidant activities of traditional Turkish black tea**  
KIRICI S.  
6th CMAPSEEC, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2010, vol.1, pp.1037-1046
- XLVII. **The possibilities that domesticated of endemic *Origanum micranthum* Vogel.**  
KIRICI S.  
6th CMAPSEEC, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2010, vol.1, pp.1016-1024
- XLVIII. **Determining Some Botanical and Chemical Properties of *Onosma mutabilis* Boiss. an Endemic Plant Species in Turkey**  
KIRICI S.  
6th CMAPSEEC, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2010, vol.1, pp.803-810
- XLIX. **Tıbbi Ve Aromatik Bitkiler Üretiminin Arttırılması Olanakları**  
KIRICI S., TANSI L. S.  
Türkiye Ziraat Müh. 7. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 11 - 15 January 2010, pp.437-456
- L. **ESSENTIAL OIL COMPOSITION OF CULTIVATED VALERIAN (*VALERIANA OFFICINALIS* L.) IN CUKUROVA REGION**  
Kaya D. A., Kirici S., Giray E. S., İNAN M.  
3rd International Conference on Advanced Materials and Systems, Bucharest, Romania, 16 - 18 September 2010,

pp.393-398

- LI. **Safranda (*Crocus sativus* L.) Farklı Korm Ağırlıklarının Tohumluk Korm Üretimine Etkisi**  
İNAN M., Kaya D. A., KIRICI S.  
VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Turkey, 19 - 22 October 2009, vol.2, pp.356-359
- LII. **Adıyaman-Kahta Koşullarında Apiaceae Familyasına Bağlı Bazı Baharat Bitkilerinin Adaptasyonu**  
KIRICI S.  
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Turkey, 19 - 22 October 2009, pp.254-257
- LIII. **İstanbul Aktarlarında Satılan Bazı Bitkisel Droğların Standartlara Uygunluğunun Araştırılması**  
KIRICI S.  
Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Turkey, 19 - 22 October 2009, pp.3
- LIV. **Effects of Land Management on Natural Resources&Socioeconomy in GAP Region**  
KIRICI S.  
Natural Flora of South-East Anatolia Region, Adıyaman, Turkey, 7 - 12 July 2008, vol.1, pp.80-84
- LV. **Sarı kantaron (*Hypericum perforatum* L.)?da ontogenetik ve morfojenetik varyabilitenin belirlenmesi.**  
KIRICI S.  
17. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Aydın, Turkey, 26 - 29 October 2007, pp.1
- LVI. **Çukurova Koşullarında Hodan (*Borago officinalis* L.) Bitkisinin Yetiştirilme Olanaklarının Araştırılması**  
KIRICI S.  
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 25 - 27 June 2007, pp.653-656
- LVII. **Kök Boya (*Rubia Tinctorum* L.)'Da Farklı Bekletme Sürelerinin Yün Rengi Ve Işık Haslığı Üzerine Etkileri**  
KIRICI S.  
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 25 - 27 June 2007, pp.751-754
- LVIII. **Aş Otu (*Coriandrium Sativum* L.)?nda Farklı Gelişme Dönemlerindeki Biçimlerde Verim Ve Uçucu Yağ Oranlarının Saptanması**  
KIRICI S.  
Türkiye VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Turkey, 25 - 27 June 2007, pp.571-574
- LIX. **Doğal Boyamacılıkta Kullanılan *Datisca Cannabina* L. Türünün Kültüre Alınması Üzerine bir Araştırma**  
KIRICI S.  
1 st International Non- Wood Forest Products Symposium, Trabzon, Turkey, 1 - 04 November 2006, vol.1, pp.787-792
- LX. **Doğu Akdeniz bölgesinde Bazı Tıbbi ve Aromatik Bitkileri Kültüre Alma Çalışmaları**  
KIRICI S.  
1 st International Non- Wood Forest Products Symposium, Trabzon, Turkey, 1 - 04 November 2006, vol.1, pp.780-786
- LXI. **Çukurova Bölgesinde Odun Dışı Orman Ürünü Olan Boya Bitkileri**  
KIRICI S., İnan M., Kaya D. A., TÜRKMEN N.  
I.Uluslararası Odun Dışı Orman Ürünleri Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 1 - 04 November 2006, pp.324-330
- LXII. **Antimicrobial Activity of Essential Oil of Endemic *Achillea monocephala* Boiss&Bal**  
KIRICI S.  
The I-st International Symposium New Resources in Pharmaceutical Industry, Constantza, Romania, 5 - 08 June 2003, vol.1, no.2, pp.33-35
- LXIII. **Effect of different harvesting time on the essential oil content of rosemary *Rosmarinus officinalis* L in the Çukurova Conditions**  
KIRICI S., İNAN M.  
Workshop on Agricultural and Quality Aspects of Medicinal and Aromatic Plants, Adana, Turkey, 29 May - 01 June 2001, pp.263-271
- LXIV. **Domestication and determination of yield and quality aspects of wild *Mentha* species growing in**

**southern Turkey**

ÖZGÜVEN M., Kirici S., AYANOĞLU F.

3rd IUPAC International Conference on Biodiversity, Antalya, Turkey, 3 - 08 November 2001, pp.227-245

- LXV. **Aspirde (Carthamus tinctorius L.) farklı çiçek hasat tarihlerinin çiçek ve tohum verimleri ile toplam boyar madde ve yağ oranlarına etkileri**  
KIRICI S., İNAN M.  
4. Tarla Bitkileri Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 17 - 21 September 2001, pp.67-71
- LXVI. **Domestication and Determination of Yield and Quality Aspects of Wild Mentha Species Growing in Southern Turkey**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
3rd IUPAC International Conference on Biodiversity, Antalya, Turkey, 3 - 08 November 2001, vol.1, pp.10-12
- LXVII. **Çukurova Koşullarında aspir Carthamus tinctorius L de Farklı Ekim Zamanlarında Tarımsal Özellikler ile Çiçek Verimi ve Boyar Madde Miktarlarının Araştırılması The effect on flower yield dye and agricultural characters**  
İNAN M., KIRICI S.  
GAP II. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 24 - 26 October 2001, pp.841-848
- LXVIII. **Çukurova Koşullarında aspir (Carthamus tinctorius L.)?de Farklı Ekim Zamanlarında Tarımsal Özellikler ile Çiçek Verimi ve Boyar Madde Miktarlarının Araştırılması.**  
KIRICI S.  
GAP II. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 24 - 26 October 2001, pp.841-848
- LXIX. **Aspir (Carthamus tinctorius L.)?de Farklı Çiçek Hasat Tarihlerinin ile Çiçek ve Tohum Verimleri ile Toplam Boyar Madde ve Yağ Oranlarına Etkileri**  
KIRICI S.  
Türkiye 4. Tarla Bitkileri Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 17 - 21 September 2001, pp.15-20
- LXX. **Çukurova Koşullarında kekik (Origanum syriacum var. bevanii )?te Farklı Biçim Sayısının Verim ve Verim Komponentleri Üzerine Etkisi.**  
KIRICI S.  
Türkiye 4. Tarla Bitkileri Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 17 September 2001 - 21 September 2000, pp.1-10
- LXXI. **Domestication and Determination of Drug and Essential Oil Yield of Thymus eigii (M. Zohary et P.H. Davis) Jalas**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
Workshop on Agricultural and Quality Aspects of Medicinal and Aromatic Plants, Adana, Turkey, 29 May - 01 June 2001, vol.1, pp.255-262
- LXXII. **Effect Of Different Harvesting Time On The Essential Oil Content Of The Rosemary (Rosmarinus Officinalis L.) In The Çukurova Condition**  
KIRICI S.  
Workshop on Agricultural and Quality Aspects of Medicinal and Aromatic Plants, Adana, Turkey, 29 May - 01 June 2001, vol.1, pp.263-272
- LXXIII. **Determination of Suitable Propagation Methods on Madder (Rubia tinctorum L.)**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M.  
Workshop on Agricultural and Quality Aspects of Medicinal and Aromatic Plants, Adana, Turkey, 29 May - 01 June 2001, vol.1, pp.235-242
- LXXIV. **Composition Of The Essential Oil of Thymus vulgaris L. Clones Of Different Origins in The Çukurova Conditions**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
Workshop on Agricultural and Quality Aspects of Medicinal and Aromatic Plants, Adana, Turkey, 29 May - 01 June 2001, vol.1, pp.243-254
- LXXV. **Güneydoğu Anadolu Bölgesi?nde Kolza (Brassica napus L.) Çeşitlerinde Azot Miktarı ve Bitki Yoğunluğunun Tohum Verimi ve Yağ Oranına Etkisi**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
Türkiye Tarımsal Araştırma Projesi Simpozyumu, Şanlıurfa, Turkey, 20 - 21 September 2000, pp.1-5

- LXXVI. **Possibilities of Cultivation of Hibiscus sabdariffa L. Under Çukurova Conditions**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
Second Balkan Botanical Congress, İstanbul, Turkey, 14 - 18 May 2000, vol.1, pp.141
- LXXVII. **Investigation of Some Morphological Properties of Eballium elaterium L. in the Natural Habitat and Cultivation Conditions.**  
KIRICI S.  
Second Balkan Botanical Congress, İstanbul, Turkey, 14 - 18 May 2000, vol.1, pp.131
- LXXVIII. **Morphological Properties and Dye Stuff Content of Wild Peganum harmala.**  
KIRICI S.  
Second Balkan Botanical Congress, İstanbul, Turkey, 14 - 18 May 2000, vol.1, pp.140
- LXXIX. **Botanical Characters, Yield, and Quality of Different Originated Artemisia Annu L.**  
KIRICI S.  
Second Balkan Botanical Congress, İstanbul, Turkey, 14 - 18 May 2000, vol.1, pp.125
- LXXX. **Nışasta-Şeker, Tütün Ve Tıbbi-Aromatik Bitkilerin Tüketim Projeksiyonları Ve Üretim Hedefleri**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S., ARIOĞLU H.  
Türkiye Ziraat Mühendisliği V. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 17 - 20 January 2000, vol.1, pp.453-484
- LXXXI. **Nışasta-Şeker, Tütün ve Tıbbi-Aromatik Bitkilerin Tüketim Projeksiyonları ve Üretim Hedefleri**  
ARSLAN N., YILMAZ G., AKINERDEM F., ÖZGÜVEN M., KIRICI S., ARIOĞLU H., GÜMÜŞÇÜ A., TELCİ İ.  
Türkiye Ziraat Mühendisliği V. Teknik Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 06 January 2000, vol.1, pp.453-483
- LXXXII. **Rezene (Foeniculum vulgare L.)?de Taban ve Kırac Alanlarda Pençe Üretim Olanaklarının Belirlenmesi**  
KIRICI S.  
Türkiye 3. Tarla Bitkileri Kongresi, Adana, Turkey, 15 - 20 November 1999, pp.8-14
- LXXXIII. **Çukurova Koşullarında Iızgın ( Eruca sativa Mill.)?da Yaprak ve Tohum Verimleri İle Verim Komponentlerinin Saptanması.**  
KIRICI S.  
Türkiye 3. Tarla Bitkileri Kongresi, Adana, Turkey, 15 - 20 November 1999, pp.1-6
- LXXXIV. **Çukurova Üniversitesi Kampusunda Doğal Olarak Bulunan Tıbbi ve Aromatik Bitkiler**  
KIRICI S., TÜRKMEN N., İnan M., Kaya D. A.  
Int. Protection of Natural Environment & Ehami Karaçam Symposium, Kütahya, Turkey, 23 - 25 September 1999, pp.868-878
- LXXXV. **In Situ Conservation of Aromatics Plants in Southeastern Turkey: a.Wild Mentha Species**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
The Proceedings of International Symposium on In-Situ Conservation of Plant Genetic Diversity, Ankara, Turkey, 9 - 12 October 1998, vol.1, pp.171-176
- LXXXVI. **Hatay Ekolojik Koşullarında Bazı Baharat Bitkilerinin Yetiştirilme Olanakları (P- 57).**  
KIRICI S.  
XII. International Symposium on Plant Originated Crude Drugs, Ankara, Turkey, 20 - 22 May 1998, vol.1, pp.111
- LXXXVII. **Farklı Kişniş (Coriandrum sativum L.) Populasyonlarının Verim Ve Verim Karakterlerinin Belirlenmesi (P- 58).**  
KIRICI S.  
XII. International Symposium on Plant Originated Crude Drugs, Ankara, Turkey, 20 - 22 May 1998, vol.1, pp.112
- LXXXVIII. **Effect of Height of Cutting on Herb and Leaf Yield and Essential oil Content of Rosmarinus officinalis L.**  
KIRICI S.  
XI. World Forestry Congress, Antalya, Turkey, 13 - 22 October 1997, no.15, pp.1-10
- LXXXIX. **Effect of Height of Cutting on Herb and Leaf Yield and Essential oil Content of Rosmarinus officinalis**  
KIRICI S., Çetin Ş.  
XI. World Forestry Congress, Antalya, Turkey, 13 - 22 October 1997, vol.3
- XC. **Hatay ekolojisinde azot ve fosforun kişniş (Coriandrum sativum)'xxde verim değerleri ile uçucu yağ oranlarına etkisi**

KIRICI S., MERT A., AYANOĞLU F.

Türkiye II. Tarla Bitkileri Kongresi, Samsun, Turkey, 22 - 25 September 1997, vol.1, pp.347-351

- XCI. **Farklı kökenli Adi Kekik (*Thymus vulgaris* L.) Klon Hatlarının Çukurova koşullarına Adaptasyonu ?I.**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
Türkiye II. Tarla Bitkileri Kongresi, Samsun, Turkey, 22 - 25 September 1997, pp.372-375
- XCII. **Hatay ekolojisinde Azot ve Fosfor'un Kişniş (*Coriandrum sativum* L.)'de Verim Değerleri İle Uçucu Yağ Oranlarına Etkisi**  
KIRICI S.  
Türkiye II. Tarla Bitkileri Kongresi, Samsun, Turkey, 22 - 25 September 1997, vol.1, pp.347-351
- XCIII. **In-situ Conservation of Aromatic Plants in Southeastern Turkey. a. Wild Mentha Species**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
The Proceedings of International Symposium on In-situ Conservation of Plant Genetic Diversity, Antalya, Turkey, 4 - 08 November 1996, vol.1, pp.171-176
- XCIV. **Çukurova Koşullarında Tıbbi Adaçayı Üzerinde Araştırmalar**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M., YENİKALAYCI A.  
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Workshop, İzmir, İzmir, Turkey, 25 - 26 May 1996, pp.39-40
- XCV. **Wild Mentha Species Growing in Southern -Turkey and Their Essential Oils**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
43 Annual Congress of The Society for medicinal Plant Research, Halle, Germany, 10 - 13 September 1995, vol.1, pp.3-7
- XCVI. **Nane (*Mentha*) Türlerinin Farklı Ekolojilerde Araştırılması.**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Workshop, İzmir, Turkey, 25 - 26 May 1995, vol.1, pp.1-10
- XCVII. **Çukurova Bölgesinde Doğadan Toplanarak Dışsatımı Yapılan Origanum Uçucu Yağının Kompozisyonu.**  
KIRICI S.  
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Workshop, İzmir, Turkey, 25 - 26 May 1995, vol.1, pp.49-50
- XCVIII. **Çukurova Koşullarında Aspir (*Carthamus tinctorius* L.)'in Çiçek Verimi ve Bazı Tarımsal Özellikleri**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M.  
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Workshop, İzmir, Turkey, 25 - 26 May 1995, vol.1, pp.35-36
- XCIX. **Çukurova Bölgesinde Tıbbi Adaçayı (*Salvia officinalis* L.) Üzerinde Araştırmalar.**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M.  
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Workshop, İzmir, Turkey, 25 - 26 May 1995, vol.1, pp.39-40
- C. **Atropa belladonna ve Varyetelerinde Morfogenetik Varyabilite.**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M.  
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Workshop, İzmir, Turkey, 25 - 26 May 1995, vol.1, pp.37-38
- CI. **Ova ve Yayla Koşullarında Farklı Gelişme Dönemlerinde Atropa belladonna ve Varyetelerinde Alkaloit Komponentlerinin Değişimi.**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M.  
Tarla Bitkileri Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 29 April 1994, vol.1, pp.154-158
- CII. **Tıbbi Bitkilerin Kültürü ve Karşılaşılan Sorunlar**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
I. Orman Tali Ürünleri Simpozyumu, Ankara, Turkey, 14 - 16 June 1988, vol.1, pp.1
- CIII. **The Morphogenetic Variability and Yield in Digitalis lanata Ehrh. International Symposium on Medicinal Plants Chemistry**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.  
Journal of Fac. of Pharmacy of Gazi Univ, İzmir, Turkey, 14 - 16 May 1987, no.5, pp.17-23
- CIV. **A Research on the Ontogenetic Variability of Digitalis lanata and Effects of Different Rates on Nitrogen Application on its Content of Cardiac Glycosides**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S., TANSI L. S.  
II. Simposio Argentino y V, La Plata, Argentina, 26 October - 01 November 1986, vol.1, pp.1-10
- CV. **Digitalis lanata Ehrh.'da Ontogenetik Varyabilite ve Azot Dozu Araştırması.**

ÖZGÜVEN M., KIRICI S.

VI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Ankara, Turkey, 16 - 19 May 1986, no.113, pp.183-203

- CVI. **Toroslar'da (Pozantı) Farklı Atropa Türlerinin Yetiştirilme Olanakları ve Alkaloit İçerikleri**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S.

VI. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Ankara, Turkey, 16 - 19 May 1986, no.113, pp.391-399

- CVII. **Çukurova Koşullarında Bazı Atropa Türlerinin Drog Verimleri ve Alkaloit İçerikleri Üzerinde Bir Araştırma**

ÖZGÜVEN M., KIRICI S.

V. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Ankara, Turkey, 15 - 17 November 1984, vol.1, pp.161-164

## Other Publications

- I. **Kışniş**  
KIRICI S.  
Other, pp.42-45, 2014
- II. **Adıyaman'da Tarım ve Doğal Floranın Değerlendirilmesi**  
KIRICI S.  
Other, pp.2-5, 2010
- III. **Kökboya (Rubia tinctorum L.)'da Uygun Çoğaltma Yöntemlerinin Saptanması.**  
KIRICI S., ÖZGÜVEN M.  
Other, pp.1-12, 1998
- IV. **Doğal Kaynaklar ve Çevre Komisyonu Raporu, Adana İli I. Tarım Şurası Sonuç Raporları**  
KIRICI S.  
Other, pp.11-37, 1998
- V. **Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Araştırma ve Geliştirme Projesi**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S., TANSI L. S.  
Other, pp.123, 1995
- VI. **GAP Bölgesinde Sulu Koşullarda Uygulanabilecek Ekim Nöbeti Sistemleri Üzerinde Araştırmalar**  
ÖZGÜVEN M., TANSI V., ANLARSAL A., GÜLCAN H., ARIOĞLU H., YAĞBASANLAR T., KIRICI S., SİNAN N. S., TANSI L. S., GÖRMÜŞ Ö.  
Other, pp.1-24, 1993
- VII. **Güneydoğu Anadolu Bölgesine Uygun Kolza ve Ayçiçeği Çeşitlerinin Saptanması**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S., TANSI L. S.  
Other, pp.1-24, 1992
- VIII. **Sigara Fabrikası Atıklarının Gübre Olarak Değerlendirilmesi Olanakları Üzerinde Araştırmalar**  
ÖZGÜVEN M., KIRICI S., TANSI L. S.  
Other, pp.1-49, 1989

## Expert Reports

- I. **Doğal Yayılış Gösteren Coridothymus capitatus L Genotiplerinde Diurnal Varyabilitenin Verim ve Kaliteye Etkisi**  
KIRICI S.  
2015
- II. **Allelopathic Effect of Lavandin Lavandulaxintermedia Emeric ex Loisel var Super A Oil on Germination and Seedling Development of Some Weed and Cultivars**  
KIRICI S.  
2015

## Supported Projects

- KIRICI S., TEKDEMİR A., Project Supported by Higher Education Institutions, *Mentha spicata* da Organik Gübre Uygulamalarının Verim ve Kaliteye Etkisi, 2018 - 2022
- KIRICI S., ZAIMOĞLU ONAT F. B., ÇULLUOĞLU N., GÖKTEN A., TEKELİ E., DÖLEK C., Project Supported by Higher Education Institutions, Kozan Yerleşkesinde Örtü Altı Bitki Yetiştiriciliği ve Arduino Laboratuvarı Oluşturma ve Uygulama alanları Geliştirme, 2019 - 2021
- KIRICI S., YILDIRIM C. D., Project Supported by Higher Education Institutions, ASLAN KUYRUĞU (*Leonurus cardiaca* L.)? NDA FARKLI BİÇİM ZAMANLARININ VERİM VE KALİTE ÜZERİNE ETKİSİ, 2019 - 2021
- KIRICI S., Project Supported by Higher Education Institutions, GÖKSU VADİSİNDE (ERMENEK) DOĞAL OLARAK BULUNAN BAZI KEKİK TÜRLERİNİN TESPİT EDİLMESİ VE KÜLTÜRE ALINMALARI, 2011 - 2019
- KIRICI S., HATİPOĞLU R., ÇALIŞKAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Çörek otu (*Nigella sativa*) Bitkisinde Tohum Verimi ve Uçucu yağ oranı üzerine yabancı ot kontrolünün etkisi, 2016 - 2018
- KIRICI S., Kavak S., DEMİRCİ S., KARATAŞ Y., ÇALIŞKAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇÜ Ali Nihat Gökyiğit Botanik Bahçesi Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Bahçesi, 2015 - 2017
- KIRICI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Yayın Desteği, 2014 - 2017
- KIRICI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyolojik ve İnorganik Gübrelerin *Echinacea purpurea*'da Herba ve Kök Verimleri ve Kaliteye Etkileri, 2012 - 2016
- KIRICI S., Project Supported by Higher Education Institutions, *Origanum Micranthum* Vogel'un Moleküler Karakterizasyonu ve Etkin Maddeleri ile Antioksidan Aktivitesinin Araştırılması, 2012 - 2016

## Activities in Scientific Journals

Turkhis J.of Field Crops, Committee Member, 2007 - Continues

## Scientific Refereeing

AGROTECHNICAL INDICATORS FOR *TRIGONELLA FOENUM-GRACUM* L. PRODUCTION IN THE ENVIRONMENTAL CONDITIONS OF NORTHEASTERN EUROPE, SCI Journal, November 2015

## Metrics

Publication: 213

Citation (WoS): 106

Citation (Scopus): 109

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 4

## Congress and Symposium Activities

3. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2016
- Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Çalıştay/Bitkisel Üretim Genel Müdürlüğü, Attendee, Hatay, Turkey, 2015
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2015
2. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Attendee, Yalova, Turkey, 2014
- . The First Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP), Attendee, Gazimagusa, Cyprus (Kkct), 2013
- Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Attendee, Tokat, Turkey, 2012
- The 3rd International Conference Advanced Materials and Systems,, Attendee, Bucuresti, Romania, 2010

, 6th CMAPSEEC, Attendee, Turkey, 2010

## **Non Academic Experience**

Çukurova Üniversitesi