

Prof. Dr. HÜSEYİN İNCEER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2508](tel:+904623772508) Dahili: 2508

İş Telefonu: [+90 00](tel:+9000) Dahili: 0

Fax Telefonu: [+90 00](tel:+9000)

E-posta: inceer@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//inceer>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü 61080 Trabzon

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1344-8747

Yoksis Araştırmacı ID: 12547

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Biyoloji, Türkiye 1999 - 2003

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Biyoloji, Türkiye 1994 - 1998

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1990 - 1994

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Akım Sitometri (Flow cytometry) Teknikleri, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Bilimler, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Genome size in plants, flow cytometry techniques, Institute of Experimental Botany AS CR, Centre of Plant Structural and Genomics, Czech Republic, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Mikroskop ve Kontrast Yöntemleri, Floresan Mikroskopi Yöntemleri ve İleri Görüntüleme Teknikleri, İncekaralar /Olympus, 2012

Diğer, EU Framework Programme 7, SYNTHESYS, Royal Botanic Garden, Edinburgh, UK., 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Doğu Karadeniz Bölgesi Tripleurospermum Sch.Bip. (Asteraceae) Türlerinin Morfolojik ve Sitotaksonomik Yönden İncelenmesi , Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Biyoloji, 2003

Yüksek Lisans, Bazı Liliium L. (Liliaceae) Türlerinin Karyotip Analizleri, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Biyoloji, 1998

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Doku Kültürü, Biyoteknoloji, Bitki Biyoteknolojisi, Çevre Biyolojisi, Bitki Çeşitliliği, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Sitogenetik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2012 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2016 - Devam Ediyor

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2013 - 2016

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2013 - 2016

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2013 - 2016

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, 2008 - 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Lectotypification of the name *Achillea brachyphylla* (Anthemideae, Asteraceae)**
İNCEER H.
CANDOLLEA, sa.1, ss.171-173, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Micropropagation and reintroduction of the endemic *Tripleurospermum ziganaense* (Asteraceae) to its natural habitat**
Cuce M., İNCEER H.
In Vitro Cellular and Developmental Biology - Plant, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Towards ex situ conservation of globally rare Turkish endemic *Tripleurospermum fissurale* (Asteraceae)**
Cuce M., İNCEER H., Imamoglu K. V., Ergin T., ÜÇLER A. Ö.
IN VITRO CELLULAR & DEVELOPMENTAL BIOLOGY-PLANT, cilt.58, sa.6, ss.1002-1011, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Cytogenetic Studies in Some Irano-Turanian Populations of *Crepis foetida* subsp. *rhoeadifolia* (Asteraceae) from Turkey**
Ergin B., İNCEER H., Kalmuk N. A.
CYTOLOGIA, cilt.87, sa.3, ss.215-219, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Genotoxic Effects of the Herbicide Oxyfluorfen on the Root Meristem Cells of *Helianthus annuus* (Sunflower)**
Jalali S., İNCEER H.
CYTOLOGIA, cilt.87, sa.3, ss.281-284, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **In vitro propagation and cytogenetic stability of *Tripleurospermum insularum* (Asteraceae) - a critically endangered insular endemic species from Turkey**
İNCEER H., Cuce M., Imamoglu K. V., Ergin T., ÜÇLER A. Ö.
PLANT BIOSYSTEMS, cilt.156, sa.5, ss.1213-1221, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Stem anatomical survey of the genera *Matricaria* and *Tripleurospermum* (Asteraceae) from Turkey with its taxonomical and ecological implications**
Ozcan M., İNCEER H.
BOTANICA SERBICA, cilt.46, sa.1, ss.143-151, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Lectotypification of two Boissier's names in *Chamaemelum* (Anthemideae, Asteraceae)**
İNCEER H.
CANDOLLEA, cilt.76, sa.2, ss.259-260, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Taxonomic evaluations on the anatomical characters of leaf and achene in Turkish *Tripleurospermum* with its relative *Matricaria* (Asteraceae)**
İNCEER H., Ozcan M.
FLORA, cilt.275, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Lectotypification of the name *Chamaemelum heterolepis*, the basionym of *Tripleurospermum***

heterolepis and taxonomic notes on *T. tempskyanum* (Asteraceae)

İNCEER H.

BOTANICA SERBICA, cilt.45, sa.2, ss.347-352, 2021 (SCI-Expanded)

- XI. **The biogenic amine and mineral contents of different milling fractions of bread and durum wheat (*Triticum L.*) cultivars**
Karayigit B., ÇOLAK N., ÖZOĞUL F., GÜNDOĞDU A., İNCEER H., Bilgicli N., AYAZ F. A.
FOOD BIOSCIENCE, cilt.37, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Investigation of antimutagenic effect of *Rosa canina L.* Against linuron induced DNA damage on root meristematic cells of *Allium cepa L.***
Ergin T., İNCEER H., Ergin B.
Cytologia, cilt.85, sa.3, ss.233-237, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. **Contribution to knowledge about genome size in members of the family Asteraceae from Turiccey: first assessments in 17 taxa, with chromosome counts tor nine taxa**
İNCEER H., Kalmuk N. A.
BOTANICA SERBICA, cilt.44, sa.1, ss.47-53, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Volatile Compounds of *Tripleurospermum decipiens* from Two Natural Populations in Turkey**
Kurkcuglu M., Tosun F., İNCEER H., Baser K. H. C.
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, cilt.55, sa.3, ss.565-567, 2019 (SCI-Expanded)
- XV. ***Crepis setosa* subsp. *topaliana* (Asteraceae): a new record for the flora of Turkey**
İNCEER H., Aksu Kalmuk N.
BOTANICA SERBICA, cilt.43, sa.1, ss.109-112, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. **Morphoanatomical study of *Matricaria L.* (Asteraceae) in Turkey**
İNCEER H., Bal M.
BOTANICA SERBICA, cilt.43, sa.2, ss.151-159, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **A genome size and phylogenetic survey of Mediterranean *Tripleurospermum* and *Matricaria* (Anthemideae, Asteraceae)**
İNCEER H., GARNATJE T., Hayirlioglu-Ayaz S., PERE PASCUAL-DIAZ J., VALLES J., GARCIA S.
PLOS ONE, sa.10, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Achene anatomy and stomatal characteristics of eighteen *Crepis L.* (Asteraceae) taxa from Turkey with notes on their systematic significance**
İNCEER H., KALMUK N. A., İmamoğlu K. V., Arslan G., Duman O., Hayirlioglu-Ayaz S., GUNER G.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, sa.8, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. **A NEW SUBSPECIES OF *CREPIS PALAESTINA* (ASTERACEAE) FROM TURKEY**
İNCEER H., KALMUK N. A.
BANGLADESH JOURNAL OF PLANT TAXONOMY, cilt.25, sa.1, ss.45-49, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Genome size in some taxa of *Crepis L.* (Asteraceae) from Turkey**
İNCEER H., KALMUK N. A., CIZKOVA J., DOLEZEL J.
CARYOLOGIA, cilt.71, sa.3, ss.217-223, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Achene micromorphology of 26 *Crepis L.* (Asteraceae) taxa from Turkey with notes on its systematic and ecological significance**
KALMUK N. A., İNCEER H., İmamoğlu K. V.
BOTANY LETTERS, cilt.165, sa.2, ss.292-306, 2018 (SCI-Expanded)
- XXII. **Evaluation of potential genotoxic and cytotoxic effects of deltamethrin insecticide on somatic chromosomes of *Helianthus annuus L.***
Karaismailoglu M. C., İNCEER H.
CARYOLOGIA, cilt.70, sa.4, ss.295-301, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Micromorphological, anatomical and cytogenetical studies in endemic *Crepis macropus* Boiss. & Heldr. (Asteraceae) from Turkey**
İNCEER H., Kalmuk N. A., Imamoglu K. V., Duman O., Hayirlioglu-Ayaz S., Arslan G.
ACTA BOTANICA CROATICA, sa.2, ss.173-178, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Comparison of Phenolics and Phenolic Acid Profiles in Conjunction with Oxygen Radical Absorbing**

- Capacity (ORAC) in Berries of *Vaccinium arctostaphylos* L. and *V. myrtillus* L.**
 ÇOLAK N., Torun H., Gruz J., Strnad M., SUBRTOVA M., İNCEER H., AYAZ F. A.
 POLISH JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION SCIENCES, cilt.66, sa.2, ss.85-91, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Achene Fatty Acid Composition in the Tribe Anthemideae (Asteraceae)**
 AYAZ F. A., İNCEER H., Hayirlioglu-Ayaz S., AKSU-KALMUK N.
 ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, sa.3, ss.11576-11584, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Comparison of Nutrient Content in Fruit of Commercial Cultivars of Eggplant (*Solanum melongena* L.)**
 AYAZ F. A., ÇOLAK N., TOPUZ M., Tarkowski P., Jaworek P., Seiler G., İNCEER H.
 POLISH JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION SCIENCES, cilt.65, sa.4, ss.251-259, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Evaluation of chemical profile and antioxidant activity of *Tripleurospermum insularum*, a new species from Turkey**
 İNCEER H., Zeljkovic S. C., AYAZ F. A., AYAZ S., ÇOLAK N.
 NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.29, ss.293-296, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Redescription of *Tripleurospermum heterolepis* (Asteraceae), endemic to Turkey**
 Inceer H.
 PHYTOTAXA, cilt.202, sa.3, ss.214-218, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Evaluation of chemical profile and antioxidant activity of *Tripleurospermum insularum*, a new species from Turkey**
 ZELJKOVIC S. C., AYAZ F. A., İNCEER H., Hayirlioglu-Ayaz S., ÇOLAK N.
 NATURAL PRODUCT RESEARCH, sa.3, ss.293-296, 2015 (SCI-Expanded)
- XXX. ***Tripleurospermum insularum* (Asteraceae, Anthemideae), a new species from Turkey**
 İNCEER H., Hayirlioglu-Ayaz S.
 ANNALES BOTANICI FENNICI, sa.1-2, ss.49-53, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The comparative pollen morphology of genera *Matricaria* L. and *Tripleurospermum* Sch Bip. (Asteraceae) in Turkey**
 Ceter T., Pinar N. M., İNCEER H., Hayirlioglu-Ayaz S., Yaprak A. E.
 PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, sa.5, ss.959-977, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Anthocyanin fingerprinting for authenticity studies of bilberry (*Vaccinium myrtillus* L.)**
 PRIMETTA A. K., Jaakola L., AYAZ F. A., İNCEER H., RIIHINEN K. R.
 FOOD CONTROL, cilt.30, sa.2, ss.662-667, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Effects of Quizalofop-ethyl Herbicide on the Somatic Chromosomes of *Helianthus annuus* (Sunflower)**
 Karaismailoglu M. C., İNCEER H., Hayirlioglu-Ayaz S.
 EKOLOJİ, sa.89, ss.49-56, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Karyotype analysis of six *Achillea* L. (Asteraceae, Anthemideae) taxa from Turkey**
 Aksu N., İNCEER H., Hayirlioglu-Ayaz S.
 CARYOLOGIA, sa.2, ss.103-108, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Karyological studies of some representatives of *Tanacetum* L. (Anthemideae-Asteraceae) from north-east Anatolia**
 İNCEER H., Hayirlioglu-Ayaz S., GULER H. S., Aksu N., Ozcan M.
 PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.298, sa.4, ss.827-834, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Fruit structure of 12 Turkish endemic *Tripleurospermum* Sch. Bip. (Asteraceae) taxa and its taxonomic implications**
 İNCEER H., Bal M., Ceter T., Pinar N. M.
 PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.298, sa.4, ss.845-855, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Leaf anatomy as an additional taxonomy tool for 18 taxa of *Matricaria* L. and *Tripleurospermum* Sch Bip. (Anthemideae-Asteraceae) in Turkey**
 İNCEER H., Ozcan M.
 PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.296, ss.205-215, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Achene slime content in some taxa of *Matricaria* L. (Asteraceae)**

- Inceer H.
ACTA BOTANICA CROATICA, cilt.70, sa.1, ss.109-114, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Chromosome reports in some *Cirsium* (Asteraceae, Cardueae) taxa from north-east Anatolia**
MELAHAT O., Hayirlioglu-Ayaz S., İNCEER H.
CARYOLOGIA, cilt.64, sa.1, ss.55-66, 2011 (SCI-Expanded)
- XL. **Chromosome numbers in *Tripleurospermum* Sch Bip. (Asteraceae) and closely related genera: relationships between ploidy level and stomatal length**
İNCEER H., AYAZ S.
PLANT SYSTEMATICS AND EVOLUTION, cilt.285, sa.3-4, ss.149-157, 2010 (SCI-Expanded)
- XLI. **Karyotype variation within some native populations of oriental spruce (*Picea orientalis*) in Turkey**
İNCEER H., GÜNEY D., Hayirlioglu-Ayaz S., OZCAN M., TURNA İ., ÜÇLER A. Ö.
BIOLOGIA, sa.6, ss.1076-1084, 2009 (SCI-Expanded)
- XLII. **Genotoxic Effects of the Insecticide Cypermethrin on the Root Meristem Cells of Sunflowers (*Helianthus annuus* L.)**
İNCEER H., Hayirlioglu-Ayaz S., OZCAN M.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, sa.5, ss.652-656, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIII. **THREE NEW *ALCHEMILLA* L. (ROSACEAE) RECORDS FROM TURKEY**
Hayirlioglu-Ayaz S., İNCEER H.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, sa.5, ss.2093-2096, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIV. ***Tripleurospermum ziganaense* (Asteraceae, Anthemideae), a new species from north-east Anatolia, Turkey**
İNCEER H., Hayirlioglu-Ayaz S.
BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, sa.4, ss.696-700, 2008 (SCI-Expanded)
- XLV. **Chromosome counts of some *Cirsium* (Asteraceae, Cardueae) taxa from Turkey**
OZCAN M., HAYIRLIOGLU-AYAZ S., İNCEER H.
CARYOLOGIA, sa.4, ss.375-382, 2008 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Chromosome numbers of the twenty-two Turkish plant species**
İNCEER H., Hayirlioglu-Ayaz S., OZCAN M.
CARYOLOGIA, sa.4, ss.349-357, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Chromosome numbers in the tribe Anthemideae (Asteraceae) from north-east Anatolia**
Inceer H., Hayirlioglu-Ayaz S.
BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, sa.2, ss.203-211, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Karyotype analysis of some *Lathyrus* L. taxa (Fabaceae) from northeastern Anatolia**
OZCAN M., Hayirlioglu-Ayaz S., Inceer H.
ACTA BOTANICA GALLICA, sa.3, ss.375-385, 2006 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Chromosome counts in some *Alchemilla* species from north-east Anatolia**
HAYIRLIGLU-AYAZ S., Inceer H.
BIOLOGIA, cilt.61, sa.1, ss.31-35, 2006 (SCI-Expanded)
- L. **Chromosome counts in the genus *Alchemilla* (Rosaceae) from SW Europe**
Hayirlioglu-Ayaz S., Inceer H., FROST-OLSEN P.
FOLIA GEOBOTANICA, sa.3, ss.335-344, 2006 (SCI-Expanded)
- LI. **Karyotypic variations in *Lilium* spp.**
Coskuncelebi K., İNCEER H., BEYAZOĞLU O.
BANGLADESH JOURNAL OF BOTANY, cilt.34, sa.2, ss.85-89, 2005 (SCI-Expanded)
- LII. **GC-MS analysis of chloroform extracts in flowers, stems, and roots of *Tripleurospermum callosum***
YASAR A., UCUNCU O., GULEC C., Inceer H., AYAZ S., YAYLI N.
Pharmaceutical Biology, cilt.43, sa.2, ss.108-112, 2005 (SCI-Expanded)
- LIII. **Genome size variation in some representatives of the genus *Tripleurospermum***
Garcia S., Inceer H., GARNATJE T., Valles J.
BIOLOGIA PLANTARUM, cilt.49, sa.3, ss.381-387, 2005 (SCI-Expanded)
- LIV. **Karyological studies in *Tripleurospermum* (Asteraceae, Anthemideae) from north-east Anatolia**

- Inceer H., BEYAZOGLU O.
BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, cilt.146, sa.4, ss.427-438, 2004 (SCI-Expanded)
- LVI. **Chromosome numbers of some species of Hieracium s.str. (Asteraceae) from Turkey**
İNCEER H., Hayırlıoğlu-Ayaz S.
FOLIA GEOBOTANICA, cilt.39, sa.3, ss.319-325, 2004 (SCI-Expanded)
- LVI. **Effects of the herbicide linuron on somatic chromosomes of Helianthus annuus L. (Sunflower)**
Inceer H., ERYIGIT H. N., BEYAZOGLU O.
CARYOLOGIA, cilt.57, sa.2, ss.127-132, 2004 (SCI-Expanded)
- LVII. **Chromosome numbers of some species of the genus *Hieracium* Str. (Asteraceae) from Turkey**
HAYIRLIOGLU-AYAZ S., Inceer H.
FOLIA GEOBOTANICA, sa.3, ss.319-325, 2004 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Total phenols and condensed tannins in the leaves of some Anthemideae species from Northeast Anatolia**
Ayaz F. A., Hayırlıoğlu-Ayaz S., Inceer H.
BIOLOGIA, cilt.58, sa.4, ss.861-865, 2003 (SCI-Expanded)
- LIX. **Chromosome counts of some *Primula* species (Primulaceae)**
HAYIRLIOGLU-AYAZ S., Inceer H.
BIOLOGIA, sa.1, ss.45-48, 2003 (SCI-Expanded)
- LX. **Karyological study on some taxa of the genus *Lilium* L. (Liliaceae)**
Inceer H., HAYIRLIOGLU-AYAZ S., BEYAZOGLU O.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, sa.1, ss.33-40, 2002 (SCI-Expanded)
- LXI. **Cytotaxonomic studies on some *Euphorbia* L. (Euphorbiaceae) species in Turkey**
HAYIRLIOGLU-AYAZ S., Inceer H., BEYAZOGLU O.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, sa.1, ss.27-31, 2002 (SCI-Expanded)
- LXII. **Cytotaxonomic investigations on some taxa of the genus *Vicia* L. from north-eastern Anatolia**
Inceer H., HAYIRLIOGLU-AYAZ S., BEYAZOGLU O.
ACTA BOTANICA GALLICA, sa.2, ss.125-138, 2002 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Chromosome number of some *Alchemilla* L. (Rosaceae) species**
HAYIRLIOGLU-AYAZ S., Inceer H.
ACTA BIOLOGICA CRACOVIENSIA SERIES BOTANICA, ss.45-49, 2001 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Karyotype analysis of some *Lilium* L. (Liliaceae) species from Turkey**
Inceer H., BEYAZOGLU O., HAYIRLIOGLU-AYAZ S.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, sa.2, ss.315-321, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Taxonomic Evaluations of the Achene Fatty Acid Composition of Three Morphologically Similar Tripleurospermum (Asteraceae) Species**
Inceer H., Ayaz F. A.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.27, sa.1, ss.108-113, 2024 (ESCI)
- II. **Stem Anatomy of Some *Crepis* L. (Asteraceae) Taxa and Its Taxonomic Significance**
İNCEER H., Özgürlük O.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, sa.4, ss.767-772, 2024 (ESCI)
- III. **Effects of Plant Growth Regulators on Shoot Multiplication of *Crepis bithynica* (Asteraceae): An Endangered Rare Species in Türkiye**
Ergin T., İNCEER H.
KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, sa.1, ss.47-51, 2023 (ESCI)
- IV. **Contribution to Taxonomic Knowledge of *Crepis dioritica* (Asteraceae): A Threatened Endemic**

Species in Türkiye

İNCEER H.

KASTAMONU UNIVERSITY JOURNAL OF FORESTRY FACULTY, sa.2, ss.126-130, 2023 (ESCI)

- V. **Achene mucilage content of six Turkish endemic Tripleurospermum (Asteraceae) taxa and its ecological significance**
İnceer H., Aksu Kalmuk N., Ustasüleyman M.
Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.73-77, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **The genus MatricariaL. (Asteraceae) in Turkey**
İNCEER H.
Biodiversity Research and Conservation, cilt.54, ss.1-6, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **CONSERVATION ASSESSMENT OF SOME RARE AND ENDEMIC CREPIS (ASTERACEAE) TAXA IN TURKEY**
İNCEER H., KALMUK N. A.
NATURE CONSERVATION RESEARCH, cilt.4, sa.3, ss.117-123, 2019 (ESCI)
- VIII. **ANTIOXIDANT CAPACITY OF PHENOLICS IN SOME REPRESENTATIVES OF THE TRIBE ANTHEMIDEAE (ASTERACEAE) FROM TURKEY**
ÇOLAK N., İNCEER H., Griz J., Strnad M., HayırhoğluAyaz S., AKSU KALMUK N., AYAZ F. A.
International Journal of Pharmaceutical Sciences and Research, cilt.8, sa.8, ss.3265-3277, 2017 (ESCI)
- IX. **Cytogenetic effects of copper chloride on the root tip cells of Helianthus annuus L**
İNCEER H., AYAZ S., BEYAZOĞLU O., Şentürk E.
Turkish Journal of Biology, cilt.27, ss.43-46, 2003 (Hakemli Dergi)
- X. **Cytogenetic Effects of Wastes of Copper Mine on Root Tip Cells of Allium cepa L.**
İNCEER H., BEYAZOĞLU O., ERGÜL H. A.
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.3, sa.3, ss.376-377, 2000 (Scopus)
- XI. **Bakır klörür ün Vicia hirsuta L S F Gray kök ucu hücreleri üzerine sitogenetik etkileri**
İNCEER H., Beyazoglu O.
Turkish Journal of Biology, cilt.24, ss.553-559, 2000 (Hakemli Dergi)
- XII. **Cytogenetic effects of wastes of copper mine on root tip cells of Allium cepa**
İNCEER H., BEYAZOĞLU O., ERGÜL H. A.
Pakistan Journal of Biological Sciences, 2000 (Scopus)
- XIII. **An electroforetic analysis of the seed proteins of some Vicia L species from northeast Anatolia**
AYAZ F. A., İNCEER H., HayırhogluAyaz S.
Pakistan Journal of Biological Sciences, cilt.2, sa.4, ss.1139-1142, 1999 (Scopus)
- XIV. **Verbascum varians Freyn Sint var trapezunticum Murb Scrophulariaceae un Morfolojik Anatomik ve Sitolojik Yönden İncelenmesi**
ÇOŞKUNÇELEBİ K., İNCEER H., BEYAZOĞLU O.
OtSistematik Botanik dergisi, cilt.6, sa.2, ss.25-34, 1999 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Bitki çeşitliliği (Flora)

AYAZ S., İNCEER H.

Başlangıçtan günümüze her yönüyle OF, Hikmet Öksüz, Mevhibe Çosar, Veysel Usta, Editör, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon, ss.197-204, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Volatile Compounds of Tripleurospermum pichleri (Boiss.) Bornm. and Tripleurospermum rosellum (Boiss. et Orph.) Hayek var. album E. Hossain from Turkey**

KÜRKÇÜOĞLU M., İNCEER H., BAŞER K. H. C.

XII. International Symposium on the Actual Problems of Chemistry, Biology and Technology of Natural Compounds, Tashkent, Özbekistan, 7 - 08 Eylül 2017

- II. **sugar composition in the achenes of three medicinal *Matricaria L.* (Asteraceae) taxa**
İmamoğlu K. V., İNCEER H., AYAZ S., ÖZCAN M., AYAZ F. A.
I. International Congress on medicinal and aromatic plants, TABKON'xx17, Antalya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017
- III. **STEM AND LEAF ANATOMY OF FOUR MEDICINAL REPRESENTATIVES OF *CREPIS L.* (ASTERACEAE)**
İmamoğlu K. V., İNCEER H., DUMAN Ö., Hayırlıoğlu Ayaz S., AKSU KALMUK N.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants "Natural and Healthy Life", 9 - 12 Mayıs 2017
- IV. **Phenolic Compound Content and Antioxidant Capacity of Endemic *Tripleurospermum baytopianum* and *T. repens* (Asteraceae) from Turkey**
Karayiğit B., İNCEER H., ÇOLAK N., AYAZ S., AYAZ F. A.
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants, 9 - 11 Mayıs 2017, ss.1338
- V. **Volatile compounds of *Tripleurospermum decipiens* from different sites in Turkey**
Kurkuoğlu M., Tosun F., Inceer H., Baser K. H. C.
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016
- VI. **Total Phenolic Content and Antioxidant Capacity in Some Representatives of the Tribe Anthemideae Asteraceae from Turkey**
ÇOLAK N., İNCEER H., HAYIRLIOĞLU AYAZ S., AYAZ F. A.
Symposium on EuroAsian Biodiversity, 23 - 27 Mayıs 2016
- VII. **Total phenolic content and antioxidant capacity in some representatives of the tribe Anthemideae Asteraceae from Turkey**
ÇOLAK N., İNCEER H., AYAZ S., AYAZ F. A.
Symposium on EuroAsian Biodiversity, 23 - 27 Mayıs 2016
- VIII. **Total Phenolic Content and Antioxidant Capacity in Some Representatives of Tribe Anthemideae (Asteraceae) from Turkey**
ÇOLAK N., İNCEER H., AYAZ S., AYAZ F. A.
symposium on euroasian biodiversity, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2016, cilt.1, sa.1, ss.264
- IX. **Micromorphological, anatomical and cytogenetical studies in endemic *Crepis macropus* Boiss. & Heldr. (Asteraceae) from Turkey**
AKSU KALMUK N., İNCEER H., AYAZ S., İmamoğlu K. V., Duman Ö., Arslan G., Arslan G.
6. Balkan Botanical Congress, Rijeka, Hırvatistan, 14 - 18 Eylül 2015, ss.69
- X. **Essential oil composition of endemic *Tripleurospermum* species from Turkey**
KÜRKÇÜOĞLU M., İNCEER H., Başer K. H. C.
Drug Discovery and Therapy world congress, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 25 Temmuz 2015
- XI. **Endemik *Tripleurospermum conoclinium T. rosellum* var. *album* Taksonlarında Aken Musilaj Yapısı ve Fonksiyonu**
AKSU KALMUK N., İNCEER H., AYAZ S., Ustasüleyman M.
22 Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.955
- XII. ***Crepis alpina* ve *C. syriaca*'nın Gövde, Yaprak ve Aken Anatomisi ile Aken Mikromorfolojisi**
AKSU KALMUK N., İNCEER H., AYAZ S., İmamoğlu K. V., Duman Ö., Güner G., Arslan G.
22 Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.423
- XIII. **Türkiye'de Yayılış Gösteren Üç *Crepis L.* (Asteraceae) Taksonunun Karyolojik Yönden İncelenmesi**
AKSU KALMUK N., İmamoğlu K. V., İNCEER H., AYAZ S.
22 Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.639
- XIV. **Üç *Crepis L.* (Asteraceae) Türünün Aken ve *Pappus* Mikromorfolojisi**
AKSU KALMUK N., AYAZ S., İNCEER H., İmamoğlu K. V.
22 Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.614
- XV. **İki Endemik *Tripleurospermum* Türünde (Asteraceae) Akenlerin Müsilaj Yapısı ve Fonksiyonu**
AKSU KALMUK N., İNCEER H., Ustasüleyman M., AYAZ S.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.620-621

- XVI. **Türkiye'den Üç Crepis (Asteraceae) Taksonunun Karyotip Analizi**
AKSU KALMUK N., İNCEER H., AYZAZ S.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.555-556
- XVII. **Karyotype analysis of three Achillea L. (Asteraceae) taxa from Turkey**
AKSU KALMUK N., İNCEER H., AYZAZ S.
Biosystematics, Berlin, Almanya, 21 - 27 Şubat 2011, ss.36-37
- XVIII. **The stem anatomy, karyology and fatty acid composition of endemic Tripleurospermum fissurale(Sosn.) E. Hossain from Turkey**
AKSU KALMUK N., İNCEER H., AYZAZ S., Özcan M., Bal M.
Biyosystematics, Berlin, Almanya, 21 - 27 Şubat 2011, ss.169
- XIX. **CIRSIUM MACRDBoTRYS (c. KOCH) BoIss.,İN ANATOMİK YÖNDEN İNCELENMESİ**
AKSU KALMUK N., İNCEER H., AYZAZ S., Özcan M.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.286-287
- XX. **Achillea Biebersteinii Afan. ve Achillea setacea Waldst.&Kit.'nın Karyotip Analizi**
AKSU KALMUK N., İNCEER H., AYZAZ S., Özcan M.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.471-472
- XXI. **ENDEMİK TRIPLEUROSPERMUM CONOCLINIUM (BOISS. & BAL.) HAYEK VE T. HYGROPHILUM (BORNM.) BORNM. UN KARYOLOJİK YÖNDEN İNCELENMESİ**
AKSU KALMUK N., İNCEER H., AYZAZ S., Özcan M.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.471
- XXII. **CIRSIUM MACRDBoTRYS (c. KOCH) BoIss.,İN ANATOMİK YÖNDEN İNCELENMESİ**
ÖZCAN M., HAYIRLIOĞLU-AYAZ S., İNCEER H., AKSU N.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.286-287
- XXIII. **KARYOTYPE ANALYSIS OF THREE ENDEMIC TAXA IN TRIPLEUROSPERMUM SCH. BIP. (ASTERACEAE) FROM TURKEY AND ITS TAXONOMIC SIGNIFICANCE**
AKSU KALMUK N., İNCEER H., AYZAZ S., Özcan M., Bal M.
XII Optima Meeting, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Mart 2010, ss.119
- XXIV. **Essential oil composition of Matricaria chamomilla var chamomilla and var recutita from Turkey**
KÜRKÇÜOĞLU M., İNCEER H., AYZAZ S., Başer K. H. C.
57 International congress and annual meeting of the society for medicinal plant and natural product reserch, 16 - 20 Ağustos 2009

Desteklenen Projeler

İNCEER H., ÜÇLER A. Ö., CÜCE M., TÜBİTAK Projesi, Tehlike altındaki nadir endemik Tripleurospermum insularum ve T. fissurale (Asteraceae) türlerinin mikroçoğaltım ile ex situ korunması, Devam Ediyor

İNCEER H., TÜBİTAK - AB COST Projesi , Tehlike Altındaki Endemik Tripleurospermum heterolepis ve T. ziganaense (Asteraceae) Türlerinin Üreme Biyolojisi, Genetik Çeşitliliği ve Korunması, 2023 - 2025

İNCEER H., ARPA R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endemik Tanacetum albibannosum (Asteraceae) türünün üreme biyolojisi, 2023 - 2024

İNCEER H., İMAMOĞLU K. V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nesli tehlike altında olan endemik Tripleurospermum baytopianum ve T. ziganaense (Asteraceae) türlerinin koruma biyolojisi, 2019 - 2021

KALAY E., KILIÇ A. O., YENİLMEZ E., ALİYAZICIOĞLU Y., SERDAR B., DEMİRBAĞ Z., KADIOĞLU A., DEĞİRMENCİOĞLU İ., DEMİR İ., KUTRUP B., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Teknik Üniversitesi Lazer Taramalı Konfokal Mikroskop Ünitesinin Kurulması, 2018 - 2019

KALAY E., ÖREM A., ERCAN E., DİNÇER T., ÖZGEN U., YENİLMEZ E., İNCEER H., ALİYAZICIOĞLU R., SAĞLAM ERTUNGA N., CELEP EYÜPOĞLU F., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karadeniz Teknik Üniversitesi Merkezi Akım Sitometri Ünitesinin Kurulması, 2014 - 2016

İNCEER H., TÜBİTAK Projesi, Türkiye Crepis L. (Asteraceae) Taksonlarının Morfolojik, Anatomik, Sitogenetik ve Moleküler Karakterizasyonu, 2012 - 2015

İNCEER H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endemik Tripleurospermum (Asteraceae) Taksonlarında Müsilajlı Akenlerin Epikarp Yapısı ve Fonksiyonu, 2012 - 2014

İNCEER H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Anthemideae Tribusunda Karpolojik Araştırmalar, 2008 - 2011
AYAZ F. A., İNCEER H., TÜBİTAK Projesi, Türkiye Matricaria L. ve Tripleurospermum Sch. Bip. Cinslerinin Revizyonu, 2006 - 2009

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Cost (European Cooperation In Science And Technology Funded By The European Union) - Ca18201 - An Integrated Approach To Conservation Of Threatened Plants For The 21St Century (Conserveplants), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Turkey, <https://www.cost.eu/actions/CA18201>, 2020 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 104

Atıf (WoS): 502

Atıf (Scopus): 569

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 14

Burslar

Crepis Genome size, YÖK, 2013 - Devam Ediyor

Tripleurospermum, Avrupa Birliği Komisyonu, 2011 - Devam Ediyor

Akademi Dışı Deneyim

Karadeniz Teknik Üniversitesi

Centre of Plant Structural and Functional Genomics of Institute of Experimental Botany AS CR.

Edinburgh Royal Botanical Garden

Botanic Garden and Botanical Museum Berlin-Dahlem, Germany

Conservatoire et Jardin Botaniques, Geneve