



علوم و فناوری زیستی / علوم و زیست فناوری گیاهی

مسعود

شیدائی

شماره تماس:

رایانامه: Msheidai@sbu.ac.ir

وب سایت: <http://facultymembers.sbu.ac.ir/sheidai>

پرو فایل علم سنجی:

http://scimet.sbu.ac.ir/Masoud_Sheidai

تحصیلات

■ دکتری: هندوستان، گیاه شناسی

فعالیت‌های اجرایی

■ مدیر گروه علوم و زیست فناوری گیاهی، ۱۴۰۰ ← ۱۴۰۵

■ رئیس دانشکده علوم و فناوری زیستی، ۱۴۰۰ ← ۱۴۰۵

■ رئیس دانشکده علوم و فناوری زیستی، ۱۳۹۸ ← ۱۴۰۵

■ مدیر گروه علوم و زیست فناوری گیاهی، ۱۳۹۶ ← ۱۴۰۵

■ سرپرست گروه زیست شناسی سلولی و مولکولی، ۱۳۹۶ ← ۱۳۹۸

■ سرپرست گروه علوم گیاهی، ۱۳۹۴ ← ۱۳۹۶

■ استاد راهنما، ۱۳۸۹ ← تا زمان حال

■ معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه، ۱۳۸۸ ← ۱۳۹۱

کتاب

■ زیست شناسی محاسباتی و محاسبات زیستی

مسعود شیدائی

نشر نهر، ایران، ۱۳۹۹، شابک: ۹۷۸۶۰۰۷۴۲۱۴۱۳

■ از ژنتیک جمعیت ها تا فیلوژنی مولکولی گونه ها

مسعود شیدائی

نشر نهر، ایران، ۱۳۹۶، شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۴۲۱-۴۹-۹

■ فلور ایران-تیره شب بو

مصطفی اسدی، سپیده ساجدی، حمیده فخر رنجبری، سعیده میرزاده واقفی، حمید موذنی، منصوره خدائشاس، احمد رضا خسروی، احمد
حاتمی، محمد مهرنیا، شب بو کفاش، نوشین حیدرنیا، مسعود شیدائی، مهناز حیدری ریکان، کورش کاوسی، علی سنبل، غلامحسین ویس
کرمی، فائزه امینیان
ایران، ۱۳۹۵، شابک: ۹۷۸۹۶۴۴۷۳۰۱۲۲،

■ سیتوژنتیک

مسعود شیدائی

Sanoobar، ۱۳۸۰، ایران

مقالات علمی چاپ شده در مجلات

■ Species Relationship and Population Structure Analysis In Geranium Subg. Robertium (Picard) Rouy With The Use of Issr Molecular Markers

Somayeh Esfandani Bozchaloyi, Masoud Sheydaei, Maryam Keshavarzi, Zahra Noormohammadi
ACTA BOTANICA HUNGARICA

■ SUB SPECIES FORMATION WITHIN ADONIS AESTIVALIS L. (RANUNCULACEAE)

Fatemeh Najarian, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar, SEYED MEHDI TALEBI
ACTA BOTANICA HUNGARICA

■ Anew species of the genus Alyssum section Alyssum (Brassicaceae) from Iran

, , Masoud Sheydaei

■ Morphometric and ISSR based variability analysis to elucidate population genetic structure in Senecio glaucus L. (Asteraceae Senecioneae)

Roza Eftekharian, Masoud Sheydaei, , ,
Nucleus (India)

■ Avicennia genus molecular phylogeny and barcoding: A multiple approach

Laleh Malekmohammadi, Masoud Sheydaei, Farrokh Ghahremaninejad, Afshin Danehkar, Fahimeh Koohdar
CARYOLOGIA, Vol.75, pp. 3-13, 2023

■ Evolution of genome size and GC content in the tribe Carduinae (Asteraceae): rare descending dysploidy and polyploidy, limited environmental control and strong phylogenetic signal

Petr Bures, Melahat Ozcan, Jakub Smerda, Ester Michalkova, Lucie Horova, Klara Plackova, Petr Smarda, Tammy L. Elliott, Pavel Vesely, Sebastian Cato, Maryam Norouzi, Masoud Sheydaei, Frantisek Zedek
PRESLIA, Vol.95, pp. 185-213, 2023

■ Evidence for ancient introgression and gene flow in the genus Tamarix L. (Tamaricaceae): A computational approach

Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, Vol.70, pp. 1653-1661, 2023

■ Anatomical study in some species of Tamarix in Iran

Mozhgan Visi, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar
ACTA BOTANICA HUNGARICA, Vol.65, pp. 207-214, 2023

■ Comparative assessment of pollen micromorphology and meiotic observations in some species from the genus Salvia L. (Lamiaceae) in Iran

Masoumeh Safaei Shakib, BEHNAZ ALIJANPOOR, Masoud Sheydaei
COLLECTANEA BOTANICA, Vol.42, pp. 1-10, 2023

■ Identification of genetic regions associated with sex determination in date palm: A computational approach

Zahra Noormohammadi, Masoud Sheydaei, Seyyed-Samih Marashi, Somayeh Saboori, Neda Moradi, Samaneh Naftchi, Faezeh Rostami
CARYOLOGIA, Vol.75, pp. 135-144, 2023

■ **Putative Local Adaptive SNPs in the Genus *Avicennia***

Laleh Malekmohammadi, Masoud Sheydaei, Farrokh Ghahremaninejad, Afshin Danehka, Fahimeh Koohdar
BIOCHEMICAL GENETICS, Vol.61, pp. 2260-2275, 2023

■ **Identifying potential adaptive SNPs within combined DNA sequences in Genus *Crocus* L. (Iridaceae family): A multiple analytical approach**

Masoud Sheydaei, Mohamad Mohebi Anabat, Fahimeh Koohdar, Zahra Noormohammadi
CARYOLOGIA, Vol.75, pp. 159-167, 2023

■ **Allelic variation in TUSC1 gene: rs1462218557 is associated with male infertility and azoospermia**

Zahra Vahidi Emami, Masoud Sheydaei, Naser Kalhor
Egyptian Journal of Medical Human Genetics, Vol.24, pp. 1-8, 2023

■ **Population and landscape genetic studies of indigenous table grapes (*Vitis vinifera* subsp. *vinifera* Hegi)**

Mahan Kajkolah, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, Vol.70, pp. 2533-2553, 2023

■ **ASSOCIATION STUDY OF RS323344 IN TEX15 WITH NON-OBSTRUCTIVE AZOOSPERMIA IN IRANIAN POPULATION**

Bitra Aliasghar, Saba Sane, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar, Naser KALHOR
Genetika-Belgrade, Vol.55, pp. 689-705, 2023

■ **Seed morphology of some *Plantago* (Plantaginaceae) species in Iran and its systematic and phylogenetic implications**

Saeed Mohsenzadeh, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, Vol.47, pp. 73-88, 2023

■ **Molecular phylogeny and morphometric analyses in the genus *Cousinia* Cass. (Family Asteraceae), sections *Cynaroideae* Bunge and *Platyacanthae* Rech. f.**

Neda Atazadeh, Masoud Sheydaei, Farideh Attar, Fahimeh Koohdar
CARYOLOGIA, Vol.74, pp. 39-50, 2022

■ **Biosystematics, fingerprinting and DNA barcoding study of the genus *Lallemantia* based on SCoT and REMAP markers**

Fahimeh Koohdar, Neda Aram, Masoud Sheydaei
CARYOLOGIA, Vol.74, pp. 77-83, 2022

■ **A meta-analysis of genetic divergence versus phenotypic plasticity in walnut cultivars (*Juglans regia* L.)**

Melika sadat Tabasi, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar, Darab Hassani
CARYOLOGIA, Vol.74, pp. 51-58, 2022

■ **Genetic diversity and population structure in medicinal plant *Melissa officinalis* L. (Lamiaceae)**

Fahimeh Koohdar, Masoud Sheydaei
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, Vol.69, pp. 1753-1758, 2022

■ **A new look at the genus *Crocus* L. phylogeny and speciation: Insight from molecular data and chromosome geography**

Mohamad Mohebi Anabat, Masoud Sheydaei, Hosein Riahi, Fahimeh Koohdar
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, Vol.69, pp. 855-870, 2022

■ **STUDY OF EFFICIENCY OF CP-DNA GENE, IRAP, AND REMAP MARKERS FOR STUDY OF GENETIC DIVERSITY OF SOME IRANIAN WALNUT POPULATIONS**

hengameh aghaei, Seyed Mohammad Mehdi Hamdi, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar
ACTA BOTANICA HUNGARICA, Vol.64, pp. 221-236, 2022

■ **Molecular barcoding of *Melissa officinalis* L. (badranjboye) in Iran and identification of adulteration in its medicinal services**

Fahimeh Koohdar, Masoud Sheydaei
BMC PLANT BIOLOGY, Vol.22, pp. 1-11, 2022

■ **A new insight on genetic diversity of sweet oranges: CAPs-SSR and SSR markers**

Narineh Shahnazari, Zahra Noormohammadi, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar

■ **A bioinformatic insight into the genetic diversity within pomegranate cultivars: from nuclear to chloroplast genes**

Shiva Shahsavari, Zahra Noormohammadi, Masoud Sheydaei, Farah Farahani, Mohammad Reza Vazifeshenas
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, Vol.69, pp. 1207-1217, 2022

■ **Taxonomic and evolutionary impacts of anatomical and morphological characters in the genus *Epilobium* L. (Onagraceae)**

Sedigheh Rahimi, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar, Ahmadreza Mehrabian, Mojde Mohebi Sadr
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.176, 2022

■ **POPULATION GENETIC STUDY IN *Epilobium minutiflorum* (Onagraceae) IN IRAN**

Sedigheh Rahimi, Masoud Sheydaei, Ahmadreza Mehrabian, Fahimeh Koohdar
Genetika-Belgrade, Vol.54, pp. 677-688, 2022

■ **Phylogenetic relationships of *Ulva* populations in the northern Coasts of the Persian Gulf and Oman Sea based on the molecular analyses**

Nasrin Farasat, Masoud Sheydaei, Hosein Riahi, Fahimeh Koohdar, Masoumeh Farasat
Iranian Journal of Fisheries Sciences, Vol.21, pp. 1017-1046, 2022

■ **Molecular investigation of the intra-specific genetic variation in *Plantago ovata* Forssk. (Plantaginaceae): An insight into potential ancestral area distribution and probable time of dispersal versus vicariance events**

Saeed Mohsenzadeh, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar
Phytotaxa, Vol.559, pp. 157-166, 2022

■ **Genetic structure analysis and genetic finger printing of sweet orange cultivars (*Citrus sinensis* (L.) Osbeck) by using SCoT molecular markers**

Pardis Laame jouybari, Faezeh sadat Seyedmehdi, Masoud Sheydaei, Noormohammadi zahra, Fahimeh Koohdar
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, Vol.68, pp. 1645-1654, 2021

■ **Biosystematic study in some *Dracocephalum* L. (Lamiaceae) based on morphology and anatomy in Iran**

Fahimeh Koohdar, Masoud Sheydaei
ACTA BOTANICA HUNGARICA, Vol.63, pp. 391-400, 2021

■ **Date Palm (*Phoenix dactylifera* L.) Cultivar Relationships Based on Chloroplast Genotyping**

somayeh saboori, zahra noormohammadi, Masoud Sheydaei, SeyyedSamih Marashi
Iranian Journal of Science and Technology Transactions A: Science, Vol.45, pp. 833-840, 2021

■ **ASSOCIATION STUDY OF RS535296987 IN TEX14 GENE IN AZOOSPERMIAMEN: RFLP AND DNA SEQUENCING**

Mohammad VAHEDI, Masoud Sheydaei
Genetika-Belgrade, Vol.53, pp. 729-737, 2021

■ **Infra-specific variation of *Acer cappadocicum* (Sapindaceae): morphological and molecular approaches**

Sedigheh Nikzat Siahkolaee, Masoud Sheydaei, Mostafa Assadi, Zahra Noormohammadi, Somayeh Ghasemzadeh-Baraki
Brazilian Journal of Botany, Vol.44, pp. 149-163, 2021

■ **Authentication, genetic fingerprinting and assessing relatedness of rice (*Oryza Sativa*) genotypes by SSR molecular markers**

Neda Sepahian, Zahra Noormohammadi1, Masoud Sheydaei, Hamid- Reza Zamanizadeh
CARYOLOGIA, Vol.74, pp. 13-22, 2021

■ **Genetic (SSRs) versus morphological differentiation of date palm cultivars: Fst versus Pst estimates**

Somayeh Saboori, Masoud Sheydaei, Zahra Noormohammadi, Seyed Samih Marashi, Fahimeh Koohdar
CARYOLOGIA, Vol.74, pp. 151-168, 2021

■ **A new insight to the phytochemical and morphological diversity in commercial pomegranate (*Punica granatum*) cultivars**

Shiva Shahsavari, Zahra Noormohammadi, Masoud Sheydaei, Farah Farahani, Mohammad Reza Vazifeshenas
, Vol.7, pp. 442-452, 2021

■ **A preliminary report on X-chromosome sequence variability within Iranian population. Reporting new potential**

■ SNPs/ sequence variants as a source of population genetic markers

Masoud Sheydaei, Mehdi Heydari, Golnaz Atri Roozbahani, naser kalhor, Fahimeh Koohdar, zahra noormohammadi
CARYOLOGIA, Vol.73, pp. 77-83, 2021

■ POLLEN MORPHOLOGY OF THE GENUS TRAGOPOGON (ASTERACEAE)

Hejraneh Azizi, Masoud Sheydaei, valiollah Mozaffarian, zahra Noormohammadi
ACTA BOTANICA HUNGARICA, Vol.63, pp. 31-43, 2021

■ Insight in to the *Epilobium* L. genus systematics by using multiple data sets and bioinformatic and phylogenetic approaches

Sediqueh Rahimi, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar, Ahmadreza Mehrabian
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, Vol.69, pp. 793-808, 2021

■ Genetic structure, clonality and diversity in commercial pomegranate (*Punica granatum* L.) cultivars

Shiva Shahsavari, Zahra Noormohammadi, Masoud Sheydaei, Farah Farahani, Mohammad Rreza Vazifeshenas
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, Vol.68, pp. 2943-2957, 2021

■ Molecular and morphological investigation in *Hymenocrater*: species delimitation, relationship, divergence time and DNA barcoding

Seyede raheleh Tabaripoor, Masoud Sheydaei, Seyed Mehdi Talebi, Zahra Noormohammadi
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, Vol.68, pp. 2003-2017, 2021

■ Species delimitation in the genus *Cousinia* Cass. (Family Asteraceae), sections *Cynaroideae* Bunge and *Platyacanthae* Rech. f.: morphometry and molecular analysis

Neda Atazadeh, Masoud Sheydaei, Farideh Attar, Fahimeh Koohdar
CARYOLOGIA, Vol.73, pp. 3-12, 2020

■ Insight into Date Palm Diversity: Genetic and Morphological Investigations

Somayeh Saboori, Zahra Noormohammadi, Masoud Sheydaei, Seyyed Samih Marashi
PLANT MOLECULAR BIOLOGY REPORTER, Vol.39, pp. 137-145, 2020

■ Population genetic studies in wild olive (*Olea cuspidata*) by molecular barcodes and SRAP molecular markers

Rayan Partovi, Alireza Iranbakhsh, Masoud Sheydaei, Mostafa Ebadi
CARYOLOGIA, Vol.73, pp. 125-132, 2020

■ SPECIES RELATIONSHIPS OF GENUS *Plantago* L. (PLANTAGINACEAE) BASED ON MOLECULAR AND MORPHOLOGICAL EVIDENCE

Saeed Mohsenzadeh, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar
Genetika-Belgrade, Vol.52, pp. 323-334, 2020

■ Molecular analysis of somaclonal variation in *Linum usitatissimum* and *L. album*

Zahra Noormohammad, Hadi Habibollahi, Farah Farahani, Masoud Sheydaei
Plant Gene, Vol.24, 2020

■ Chromosomal instability reducing effect of paclitaxel and lapatinib in mouse embryonic stem cells with chromosomal abnormality

Banafsheh Mirzaei Seresht, Masood Bazrgar, Masoud Sheydaei, Seyedeh-Nafiseh Hassani, Najmeh Sadat Masoudi, Sepideh Mollammohammadi
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, Vol.47, pp. 8605-8614, 2020

■ Population genetic study and barcoding in Iran saffron (*Crocus sativus* L.)

Mohamad Mohebi Anabat, Hosein Riahi, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.143, 2020

■ GENETIC AND MORPHOLOGICAL VARIABILITY IN *Ziziphus jujuba* Mill

Seyyede Tahereh NABAVI, Farah FARAHANI, Masoud Sheydaei, Katayoun POURSAKHI, Mohammad Reza NAEINI
Genetika-Belgrade, Vol.52, pp. 495-511, 2020

■ DNA fingerprinting and genetic diversity analysis with SCoT markers of Persian walnut populations (*Juglans regia* L.) in Iran

Melika sadat Tabasi, Masoud Sheydaei, Darab Hassani, Fahimeh Koohdar
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, Vol.67, pp. 1437-1447, 2020

■ ASSOCIATION STUDY OF MTHFR-C677T WITH MALE INFERTILITY AND REPORTING NEW POTENTIAL SNPS/ SEQUENCE VARIANTS AS A SOURCE OF POPULATION GENETIC MARKERS

Amir Pourborhanzadeh, Masoud Sheydaei, Zahra NOORMOHAMMADI, Naser KALHOR, Mehdi Heydari
Genetika-Belgrade, Vol.52, pp. 1181-1192, 2020

■ A palynological study of the genus *Plantago* (Plantaginaceae)

Saeed Mohsenzadeh, Masoud Sheydaei, FARROKH GHAHREMANINEJAD, Fahimeh Koohdar
GRANA, Vol.59, pp. 454-465, 2020

■ Populations genetic study of the medicinal species *plantago afra* L. (plantaginaceae)

Saeed Mohsenzadeh, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar
CARYOLOGIA, Vol.73, pp. 73-80, 2020

■ Population genetic and phylogeographic analyses of *Ziziphora clinopodioides* Lam., (Lamiaceae), "kakuti-e kuhi":
An attempt to delimit its subspecies

Seyede raheleh Tabaripoor, Masoud Sheydaei, Seyed Mehdi Talebi, Zahra Noormohammadi
CARYOLOGIA, Vol.73, pp. 99-110, 2020

■ MOLECULAR PHYLOGENY OF THE SECT. ADONIS (Genus *Adonis* L., Ranunculaceae)

Fatemeh Najarian, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar, Seyed Mehdi TALEBI
Genetika-Belgrade, Vol.52, pp. 1075-1086, 2020

■ MICRO-MORPHOLOGY AND MOLECULAR INVESTIGATIONS IN SOME *CARDUUS* SPECIES IN IRAN

Jafar Kazemian Bazvand, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar, Hejraneh Azizi, Somayyeh GHASEMZADEH-BARAKI
Genetika-Belgrade, Vol.52, pp. 787-803, 2020

■ GENETIC AND PHYSIOLOGICAL ANALYSIS OF COTTON CULTIVARS UNDER SALT STRESS

Zahra NOORMOHAMMADI, Elham TORABIZADEH, Farah FARAHANI, Omran ALISHAH, Masoud Sheydaei
Genetika-Belgrade, Vol.52, pp. 751-764, 2020

■ A palynological study of genus *Cousinia* Cass. (Family Asteraceae), sections *Cynaroideae* Bunge and *Platyacanthae* Rech. f.

Neda Atazadeh, Masoud Sheydaei, Farideh Attar, Farrokh Ghahremaninejad, Fahimeh Koohdar
GRANA, Vol.59, pp. 428-443, 2020

■ GENETIC AND MORPHOLOGICAL DIVERSITY IN *Cousinia calocephala* JAUB. & SPACH (ASTERACEAE; SECTION CYNAROIDEAE BUNGE) POPULATIONS

Neda Atazadeh, Masoud Sheydaei, Farideh ATTAR, Fahimeh Koohdar
Genetika-Belgrade, Vol.52, pp. 199-213, 2020

■ Genetic and morphological variability in medicinal plant *Helichrysum ocephalum* Boiss.(Asteraceae) in Iran

Mobina Abbaszadeh, Masoud Sheydaei, Narjes Azizi, Fahimeh Koohdar
Hacquetia, Vol.19, pp. 317-324, 2020

■ DEVELOPMENT OF AN EFFICIENT ELEMENT-SPECIFIC PCR METHOD FOR THE DETECTION OF GENETICALLY MODIFIED RICE, SOY & CORN

Neda SEPAHIAN, zahra NOORMOHAMMADI, Masoud Sheydaei, Hamid-Reza ZAMANIZADEH
Genetika-Belgrade, Vol.51, pp. 895-905, 2019

■ BIOSYSTEMATIC STUDY IN SOME *TAMARIX* SPECIES IN IRAN

Masoud Sheydaei, Raziye Mirshekari, Fahimeh Kouhda, Habibolla Ijbari, Somayeh GHASEMZADEH-BARAKAI
Genetika-Belgrade, Vol.51, pp. 845-860, 2019

■ axol Improves Pre-Implantation Development Potential of Mouse Embryos

Khadije Esmailzade, Hamid Gourabi, Masoud Sheydaei, Mostafa Fakhri, Masood Bazrgar
GYNECOLOGIC AND OBSTETRIC INVESTIGATION, Vol.85, pp. 94-99, 2019

■ THE POLLEN MORPHOLOGICAL DIVERSITY OF *ZIZIPHORA CLINOPODIOIDES* (LAMIACEAE)

Seyede raheleh Tabaripoor, Masoud Sheydaei, seyed mehdi talebi, zahra Noormohammadi
ACTA BOTANICA HUNGARICA, Vol.61, pp. 441-457, 2019

■ Population genetic study of *Ziziphus jujuba* Mill.: Insight in to wild and cultivated plants genetic structure

■ **Molecular investigation in few species of Dracocephalum in Iran: Species relationship, reticulation and divergence time**

Fahimeh Koozdar, Masoud Sheydaei
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.141, 2019

■ **POPULATION GENETIC STRUCTURE IN Plantago ovatavar. decumbensWITH USING ISSR MARKERS**

Saeed Mohsenzadeh, Masoud Sheydaei, Fahimeh Kouzdar
Genetika-Belgrade, Vol.51, pp. 717-730, 2019

■ **Species relationship and genetic diversity in some Iranian Lamium L. species using ISSR markers**

Fatemeh Azimishad, Masoud Sheydaei, SEYED MEHDI TALEBI, ZAHRA NOORMOHAMMADI
BIODIVERSITAS, Vol.20, pp. 1963-1972, 2019

■ **Micromorphological studies of the leaf epidermis of Iranian Cotoneaster Medik**

Nemat Allah Raei Niaki, Farideh Attar, Mansour Mirtadzin, kazem mahdigholi, Masoud Sheydaei
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, Vol.37, pp. 1-12, 2019

■ **Population genetic structure and genetic diversity study in Lallelantia royleana (Benth.) Benth.: identification of potential gene pools in Iran**

Fahimeh Kouzdar, Masoud Sheydaei, Seyed Mehdi Talebi
Hacquetia, Vol.18, pp. 97-104, 2019

■ **Assessment of relationships among and within Helichrysum Mill. (Asteraceae) species by using ISSR markers and morphological traits**

Narges Azizi, Masoud Sheydaei, Valiollah Mozaffarian, Mitra Arman, Zahra Noormohammadi
Hacquetia, Vol.18, pp. 105-118, 2019

■ **Adulteration in medicinally important plant species of Ziziphora in Iran market: DNA barcoding approach**

Masoud Sheydaei, Seyede raheleh Tabaripoor, Seyed Mehdi Talebi, Zahra Noormohammadi, Fahimeh Kouzdar
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.130, pp. 627-633, 2019

■ **Two new species of Cotoneaster (Rosaceae, subgen. Chaenopetalum) for the flora of Iran**

Nemat Allah Raei Niaki, Farideh Attar, Masoud Sheydaei, Hossein Maroof, Mohammad Reza Joharchi, Fazal Ullah
Phytotaxa, Vol.402, pp. 207-215, 2019

■ **COMPARISON OF DNA EXTRACTION METHODS FROM GERANIUM (GERANIACEAE)**

Somayeh Esfandani Bozchaloyi, Masoud Sheydaei, mohammad Hassanzadeh Kalalegh
ACTA BOTANICA HUNGARICA, Vol.61, pp. 251-266, 2019

■ **MOLECULAR SYSTEMATIC STUDY IN THE GENUS LINUM (LINACEAE) IN IRAN**

Masoud Sheydaei, Sahar Darini, seyedmehdi talebi, Fahimeh Kouzdar, somayyeh ghasemzadeh barki
ACTA BOTANICA HUNGARICA, Vol.61, pp. 421-434, 2019

■ **Stem anatomical study of some Iranian Marrubium L. species**

SEYED MEHDI TALEBI, Masoud Sheydaei, FATEMEH ARIYANEJAD, Matsyura Alex
BIODIVERSITAS, Vol.20, pp. 2589-2595, 2019

■ **Population Genetic Studies in Ziziphus jujuba Mill.: Multiple Molecular Markers (ISSR, SRAP, ITS, Cp-DNA)**

Farah Farahani, Atiyeh Sedighzadegan, Masoud Sheydaei, Fahimeh Kouzdar
CARYOLOGIA, Vol.72, pp. 51-60, 2019

■ **Species delimitation and inter-specific gene flow in Tamarix L. (Tamaricaceae)**

Masoud Sheydaei, Tahmineh Shagholi, Maryam Keshavarzi, Fahimeh Kouzdar, Habibolla Ijbari
Hacquetia, Vol.18, pp. 313-322, 2019

■ **SCoT molecular markers and genetic fingerprinting of date palm (Phoenix dactyliferaL.) cultivars**

Somayeh Saboori, Zahra Noormohammadi, Masoud Sheydaei, SeyyedSamih Marashi
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION, Vol.67, pp. 73-82, 2019

■ **Genetic fingerprinting of diploid and tetraploid cotton cultivars by retrotransposon-based markers**

■ **STATISTICAL EVALUATIONS OF MORPHOLOGICAL AND ANATOMICAL CHARACTERISTICS OF DRACOCEPHALUM THYMIFLORUM (LAMIACEAE) POPULATIONS IN IRAN**

Masoud Sheydaei, Fahimeh Kouhdar
ACTA BOTANICA HUNGARICA, Vol.60, pp. 437-444, 2018

■ **GENETIC FINGER PRINTING OF COTTON CULTIVARS BY ISSR MOLECULAR MARKERS**

FARAHANI Farah , Masoud Sheydaei, Fahimeh Kouhdar
Genetika-Belgrade, Vol.50, pp. 627-634, 2018

■ **Contemporary interspecific hybridization between *Dracocephalum kotschy* and *Dracocephalum oligadenium* (Lamiaceae): Evidence from morphological, anatomical and molecular data**

Fahimeh Kouhdar, Farideh Attar, Seyed Mehdi Talebi, Masoud Sheydaei
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.62, pp. 123-129, 2018

■ **Genetic finger printing of salt- and drought-tolerant cotton cultivars (*Gossypium hirsutum*) by IRAP-REMAP and SRAP molecular markers**

Masoud Sheydaei, Marzieh Riazifar, Azadehsadat Hoordadian, Omran Alishah
Plant Gene, Vol.14, pp. 12-19, 2018

■ **BIOSYSTEMATIC STUDY AND POPULATION GENETIC ANALYSIS IN *Lamium amplexicaule* L. (LAMIOIDEAE, LAMIACEAE)**

Fatemeh Azimishad, Masoud Sheydaei, Seyed Mehdi TALEBI, Zahra NOORMOHAMMADI
Genetika-Belgrade, Vol.50, pp. 533-548, 2018

■ **Genetic divergence and speciation within *Ziziphora capitata* (Lamiaceae) Molecular and micromorphological evidences**

Seyede raheleh Tabaripoor, Masoud Sheydaei, seyyed mehdi Talebi, Zahra noormohamadi
BIODIVERSITAS, Vol.19, pp. 667-675, 2018

■ **Population genetic study in *Juglans regia* L. (Persian walnut) and its taxonomic status within the genus *Juglans* L.**

Meghdad Maghsoudi, Masoud Sheydaei, Fahimeh Kouhdar
Phytotaxa, Vol.376, pp. 154-166, 2018

■ **Species delimitation in *Epilobium* (sec. *Epilobium* Onagraceae)morphological molecular and palynological data**

Masoud Sheydaei, Sedigheh Rahimi, Ahmadreza Mehrabian, Fahimeh Kouhdar, Zahra Nourmohammadi
BIOLOGIA, Vol.73, pp. 1-8, 2018

■ **MOLECULAR PHYLOGENY OF *Lallemantia* L. (LAMIACEAE): INCONGRUENCE BETWEEN PHYLOGENETIC TREES AND THE OCCURRENCE OF HGT**

Masoud Sheydaei, Fahimeh Kouhdar, Zeinab Moradiyan Poode
Genetika-Belgrade, Vol.50, pp. 907-918, 2018

■ **SPECIES RELATIONSHIP AND POPULATION STRUCTURE ANALYSIS IN GERANIUM SUBG. ROBERTIUM WITH THE USE OF ISSR MOLECULAR MARKERS**

Somayeh Esfandani Bozchaloyi, Masoud Sheydaei, maryam keshavarzi, zahra Noormohammadi
ACTA BOTANICA HUNGARICA, Vol.60, pp. 47-65, 2018

■ **Morphometric and ISSR-Analysis of Local Populations of *Geranium molle* L. from the Southern Coast of the Caspian Sea**

Somayeh Esfandani Bozchaloyi, Masoud Sheydaei, Keshavarzi Maryam, zahra Noormohammadi
Cytology and Genetics, Vol.52, pp. 309-321, 2018

■ **Genetic and Morphological Diversity in *Tragopogon graminifolius* DC. (Asteraceae) in Iran**

Hejraneh Azizi, Masoud Sheydaei, Valioallah Mozaffarianb, zahra Noormohammadi
Cytology and Genetics, Vol.52, pp. 75-79, 2018

■ **Genetic fingerprinting of date palm (*Pheonix dactylifera* L.) by using ISSR and cpDNA sequences**

Moslem Sharefi, Masoud Sheydaei, Fahimeh Kouhdar

■ **Species delimitation in the genus *Tamarix* Morphological and molecular data**

Masoud Sheydaei, Hanieh Teymoori, Zahra Noormohammadi, Ahmadreza Mehrabian, Fahimeh Kohdar, Somayeh Ghasemzadeh-Baraki
Phytotaxa, Vol.343, pp. 101-115, 2018

■ **POLLEN MORPHOLOGY OF ONAGRACEAE IN IRAN**

Sedigheh Rahimi, Ahmadreza Mehrabian, Masoud Sheydaei, Mojde Mohebi Sadr
The Iranian Journal of Botany, Vol.24, pp. 16-27, 2018

■ **MOLECULAR AND MORPHOLOGICAL STUDY OF THE GENUS *Senecio* L. (ASTERACEAE: SENECEAE) IN IRAN**

Roza Eftekharian, Masoud Sheydaei, Farideh ATTAR, Zahra NOORMOHAMMADI, Somayyeh GHASEMZADEH-BARAKI
Genetika-Belgrade, Vol.50, pp. 403-419, 2018

■ **Species delimitation and relationship in *Crocus* L. (Iridaceae)**

Masoud Sheydaei, Malika Sadat Tabasi, Ahmadreza Mehrabian, Fahimeh Kouhdar, Somayeh Ghasemzadeh baraki, Zahra Noormohammadi
ACTA BOTANICA CROATICA, Vol.77, pp. 10-17, 2018

■ **SPECIES DIFFERENTIATION IN ANNUAL PERSICARIA BASED ON DIFFERENT MARKERS**

Samaneh Mosaferi, Masoud Sheydaei, maryam keshavarzi, zahra Noormohammadi
ACTA BOTANICA HUNGARICA, Vol.60, pp. 401-417, 2018

■ **Pollen morphological analysis of the genus *Lallemantia* (Lamiaceae) of Iran**

Fahimeh Kouhdar, Masoud Sheydaei, Zeinab Moradiyan Poode, Seyed Mehdi Talebi
Acta Biologica Sibirica, Vol.4, pp. 115-120, 2018

■ **Infra-specific morphological, anatomical and genetic variations in *Lallemantia peltata* (L.) Fisch. & C. A. Mey. (Lamiaceae)**

Masoud Sheydaei, Zeinab Moradiyan Poode, Fahimeh Kouhdar, Seyed Mehdi Talebi
Acta Biologica Sibirica, Vol.4, pp. 85-93, 2018

■ **SPECIES IDENTIFICATION AND POPULATION STRUCTURE ANALYSIS IN GERANIUM SUBG. GERANIUM (GERANIACEAE)**

Somayeh Esfandani Bozchaloyi, Masoud Sheydaei, maryam keshavarzi, Zahra Noormohammadi
Hacquetia, Vol.17, pp. 235-246, 2018

■ **Molecular diversity and genetic relationships among *Geranium pusillum* and *G. pyrenaicum* with inter simple sequence repeat (ISSR) regions**

Somayeh Esfandani Bozchaloyi, Masoud Sheydaei
CARYOLOGIA, Vol.71, pp. 457-470, 2018

■ **Karyological study of some annual *Polygonum* species in Iran**

Samaneh Mosaferi, Masoud Sheydaei, Maryam Keshavarzi, Zahra Noormohammadi
Botany Letters, Vol.165, pp. 1-6, 2018

■ **Intraspecific morphological and molecular variation of *Linum nervosum* (Linaceae) in Iran**

Maryam Rashno Taei, Masoud Sheydaei, Seyed Mehdi Talebi, Zahra Noormohammadi, Fahimeh Kouhdar
modern phytomorphology, Vol.12, pp. 43-58, 2018

■ **Study of association the single nucleotide polymorphisms (rs6631) in 3 prime-UTR CGA gene with male infertility in Iranian population**

Naeema Mohseni Sani, Masoud Sheydaei, Zahra Noormohammadi, Naser Kalhor, Golnaz Atri Rozbahani
Gene Reports, Vol.12, pp. 61-65, 2018

■ **Genetic diversity analysis in drought stress tolerant cottons**

Sormeh Poortavakoli, Masoud Sheydaei, Omran Alishah, Zahra Noormohammadi
Nucleus (India), Vol.60, pp. 57-62, 2017

■ **Pollen morphological diversity in the genus *Acer* L. (Sapindaceae) in Iran**

Sedigheh Nikzat Siahkolaee, Masoud Sheydaei, Mostafa Assadi, Noormohammadi Zahra
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.61, pp. 95-104, 2017

■ **Analysis on Genetic Diversity of *Geranium robertianum* by ISSR Markers**

Somayeh Esfandani Bozchaloyi, Masoud Sheydaei, maryam keshavarzi, Zahra Noormohammadi, Mokhtar HHassanzadeh, Somayeh Ghasemzadeh-Baraki, Fahimeh Kouhdar

PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.23, pp. 157-166, 2017

■ **Genetic and morphological diversity in *Geranium dissectum* (Sec. Dissecta Geraniaceae) populations**

Somayeh Esfandani Bozchaloyi, Masoud Sheydaei, maryam keshavarzi, Zahra Noormohammadi

BIOLOGIA, Vol.72, pp. 1121-1130, 2017

■ **GENETIC DIVERSITY AND MORPHOLOGICAL VARIABILITY IN *Geranium purpureum* VILL. (GERANIACEAE) OF IRAN**

Somayeh Esfandani Bozchaloyi, Masoud Sheydaei, maryam keshavarzi, Zahra Noormohammadi

Genetika-Belgrade, Vol.49, pp. 543-557, 2017

■ **Cytogenetic study of the genus *Anchusa* L. (Boraginaceae) in Iran**

Maryam Keshavarzia, Fatemeh Nasrollahia, Masoud Sheydaei

CARYOLOGIA, Vol.70, pp. 357-365, 2017

■ **Isolation of Protoplasts Banana (*Musa acuminata* Colla) cvs. Dwarf Cavendish and Valery and Research Morphological and Cytogenetic Their Plantlets Regenerated**

Rayan Partovi, Farah Farahani, Masoud Sheydaei, Taher Nejad Satari

CYTOLOGIA, Vol.82, pp. 395-401, 2017

■ **Association study of TAF7L two SNPs with oligozoospermia patients**

Mehdi Heydari, Masoud Sheydaei, Zahra Noormohammadi, Golnaz Atri Roozbahani, naser kalhor

Gene Reports, Vol.9, pp. 127-130, 2017

■ **Seed morphology of *Silene commelinifolia* Boiss. complex (Caryophyllaceae Juss.)**

Neda Atazadeh, Maryam Keshavarzi, Masoud Sheydaei, Abbas Gholipour

modern phytomorphology, Vol.11, pp. 5-13, 2017

■ **SPECIES DELIMITATION IN *GERANIUM* SECT. *BATRACHIOIDEA* MORPHOLOGICAL AND MOLECULAR**

Somayeh Esfandani Bozchaloyi, Masoud Sheydaei, maryam keshavarzi, zahra Noormohamadi

ACTA BOTANICA HUNGARICA, Vol.59, pp. 319-334, 2017

■ **Do we have different varieties in *Acer velutinum* (Sapindaceae) Morphological and molecular studies**

Sedigheh Nikzat Siahkolaee, Masoud Sheydaei, MOSTAFA ASSADI, ZAHRA NOORMOHAMMADI

Phytotaxa, Vol.321, pp. 151-165, 2017

■ **Pollen morphology of *Senecio* L. and *Iranecio* B. Nord. (Asteraceae Senecioneae) in Iran**

Roza Eftekharian, Masoud Sheydaei, Farideh Attar, Zahra Noormohammadi

ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.61, pp. 157-162, 2017

■ **Association study of SPATA-16 polymorphism with male infertility in Iranian population**

Golnaz Atri Roozbahani, Masoud Sheydaei, Zahra Noormohammadib, Hamid Gourabi

Meta Gene, Vol.13, pp. 154-158, 2017

■ **Assessment of genetic variation in *Linum* L. using SPAR markers**

Zahra Noormohammadi, Mina Sakhaee, Masoud Sheydaei, Seyed Mehdi Talebi

BIOLOGIJA, Vol.63, pp. 49-57, 2017

■ **MOLECULAR STUDIES (ISSR cpDNA) IN *Tragopogon bupthalmoides* (Asteraceae) POPULATION GENETICS AND TAXONOMIC IMPLICATION**

Hejraneh Azizi, Masoud Sheydaei, Valiollah MOZAFFARIAN, Zahra NOORMOHAMMADI3

Genetika-Belgrade, Vol.49, pp. 775-789, 2017

■ **Species delimitation and genetic diversity analysis in *Salvia* with the use of ISSR molecular markers**

Masoumeh Safaei Shakib, Masoud Sheydaei, Behnaz Alijanpoor, Zahra Noormohammadi

ACTA BOTANICA CROATICA, Vol.75, pp. 45-52, 2016

■ **Genetic diversity and population structure of *Alyssum stapfii* (Brassicaceae) in iran**

, Masoud Sheydaei, Mostafa Assadii

■ **Genetic diversity in different populations of *Persicaria minor* (Polygonaceae) a medicinal plant**

Masoud Sheydaei, Samaneh Mosaferi, Maryam Keshavarz, Zahra Noormohammadi, Somayeh Ghasemzadeh-Baraki
Nucleus (India), Vol.59, pp. 115-121, 2016

■ **Biosystematic study in the genus *Cousinia* Cass. (Asteraceae) section *Cousinia***

Amirabbas Minaeifar, Masoud Sheydaei, Farideh Attar, Zahra Noormohammadi, Somayeh Ghasemzadeh-Baraki
BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, Vol.69, pp. 252-260, 2016

■ **Fatty acid composition in *Linum* species Species delimitation and diversity**

Hadi Habibollahi, Zahra Noormohammadi, Masoud Sheydaei, Farah Farahani
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.22, pp. 355-362, 2016

■ **POPULATION GENETIC DIVERSITY AND STRUCTURE IN *Ziziphora tenuior* L. IDENTIFICATION OF POTENTIAL GENE POOLS**

Seyede raheleh Tabaripoor, Masoud Sheydaei, Seyyed Mehdi talebi, Zahra NOORMOHAMMADI
Genetika-Belgrade, Vol.48, pp. 565-578, 2016

■ **Genetic screening of diploid and tetraploid cotton cultivars based on retrotransposon microsatellite amplified polymorphism markers (REMAP)**

Zahra Noormohammadi, Niloofar Ibrahim-Khalili, Somayeh Ghasemzadeh-Baraki, Masoud Sheydaei, Omran Alishah
ANALES DE BIOLOGIA-MURCIA, Vol.38, pp. 123-132, 2016

■ **Phytoplankton of Aras dam reservoir (Iran) an attempt to assess water quality**

Fereidun Mohebbi, Hosein Riahi, Masoud Sheydaei, Zeynab Agha shariatmadari
Iranian Journal of Fisheries Sciences, Vol.15, pp. 1318-1336, 2016

■ **Genetic and morphological diversity in *Stachys lavandulifolia* (Lamiaceae) populations**

Masoud Sheydaei, Fatemeh Tabanasl, Seyed Mehdi Talebi, Zahra Noormohammadi
BIOLOGIJA, Vol.62, pp. 9-24, 2016

■ **Genetic diversity population structure and morphological variability in the *Lallemantia royleana* Benth. (Lamiaceae) from iran**

Fahimeh Kouhdar, Masoud Sheydaei, , ,
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.22, pp. 29-38, 2016

■ **Looking for Genetic Diversity in Iranian Apple Cultivars (*Malus x domestica* Borkh.)**

Shekoofeh Fazeli, Masoud Sheydaei, Farah Farahani, Zahra Noormohammadi
Journal of Sciences Islamic Republic of Iran, Vol.27, pp. 205-215, 2016

■ **Somaclonal variation in banana (*Musa acuminata* colla cv. Valery) regenerated plantlets from somatic embryogenesis histological and cytogenetic approaches**

Zahra Moradi, Farah Farahani, Masoud Sheydaei, Taher Nejad Sataria
CARYOLOGIA, Vol.70, pp. 1-6, 2016

■ **CONTEMPORARY INTER-SPECIFIC HYBRIDIZATION BETWEEN *Cirsium aduncum* AND *C. Haussknechtii* (Asteraceae) EVIDENCE FROM MOLECULAR AND MORPHOLOGICAL DATA**

Masoud Sheydaei, Mona Naji, Zahra Noormohammadi, maryam NOUROOZI, Somayeh HASEMZADEH-BARAKI
Genetika-Belgrade, Vol.48, pp. 497-514, 2016

■ **EFFECT OF ENVIRONMENTAL FACTORS ON MORPHOLOGICAL VARIATIONS OF *HYPNEA* SPECIES FROM OMAN SEA**

Fatemeh Sargazi, Masoud Sheydaei, Hosein Riahi
The Iranian Journal of Botany, Vol.21, pp. 64-69, 2015

■ ***Polygonum aviculare* (Polygonaceae) subspecies new records for the Flora of Iran**

Samaneh Mosaferi, Masoud Sheydaei, , ,
modern phytomorphology, pp. 31-36, 2015

■ **An assessment of tissue culture-induced genetic variability in olive (*Olea europaea* L.) using chloroplast rpl16 intron sequences and single primer amplification reaction (SPAR) markers**

■ **Population genetic structure and genetic diversity in *Dracocephalum thymiflorum* L. (Lamiaceae) populations in Iran**

Fahimeh Kouhdar, Masoud Sheydaei, ,
Molecular Plant Breeding, Vol.6, pp. 1-7, 2015

■ **Bayesian and Multivariate Analyses of combined molecular and morphological data in *Linum austriacum* (Linaceae) populations Evidence for infraspecific taxonomic groups**

, Masoud Sheydaei, ,
BIODIVERSITAS, Vol.16, pp. 179-187, 2015

■ **Within and among-genetic variation in Asian flax *Linum austriacum* (Linaceae) in response to latitude changes Cytogenetic and molecular analyses**

, Tina Shafaf, Fatemeh Farahani, Masoud Sheydaei, ,
BIODIVERSITAS, Vol.16, pp. 145-150, 2015

■ **Environmental control of the dominant phytoplankton in Aras Reservoir (Iran) A multivariate approach**

Fereidun Mohebbi, Hosein Riahi, Masoud Sheydaei, Zeynab Agha shariatmadari,
LAKES and RESERVOIRS-RESEARCH AND MANAGEMENT, Vol.3, pp. 206-215, 2015

■ **Genetic and morphological diversity in *Cousinia tabrisiana* (Asteraceae) populations**

Amirabbas Minaeifar, Masoud Sheydaei, ,
Biologia - Section Botany, Vol.70, pp. 328-338, 2015

■ **Genetic diversity and population structure in *Senecio leucanthemifolius* subsp. *vernalis* (Asteraceae) in Iran**

Roza Eftekharian, Masoud Sheydaei, ,
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.21, pp. 139-148, 2015

■ **Population genetic structure in medicinal plant *Lallemantia iberica* (Lamiaceae)**

Fahimeh Kouhdar, Masoud Sheydaei, ,
BIODIVERSITAS, Vol.16, pp. 139-144, 2015

■ **Genetic and morphological diversity in *Cousinia cylindracea* (Asteraceae) populations Identification of gene pools**

Amirabbas Minaeifar, Masoud Sheydaei,
BIODIVERSITAS, Vol.16, pp. 288-294, 2015

■ **Species delimitation and population structure in three *Onosma* (Boraginaceae) species**

Masoud Sheydaei, Samira Sadeghi Darzaki, Mahnaz Arabameri, Ahmadreza Mehrabian, zahra noormohammadi
Biologia - Section Botany, Vol.70, pp. 1326-1333, 2015

■ **Genetic and morphological diversity in *Chara vulgaris* L.(Characeae)**

Fariba Noedoost, Masoud Sheydaei, Hosein Riahi,
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.59, pp. 127-137, 2015

■ **TAXONOMIC IMPLICATION OF TRICHOMES ON PEDICELS AND SILICULES *ALYSSUM* L. (BRASSICACEAE) SPECIES OF IRAN**

Saeedehsadat Mirzadeh Vaghefi, , Masoud Sheydaei
The Iranian Journal of Botany, Vol.21, pp. 133-141, 2015

■ **DISTYLY IN *LINUM ALBUM* L. (LINACEAE) GENETIC AND MORPHOLOGICAL DIFFERENCES AND POPULATION S GENETIC STRUCTURE**

Masoud Sheydaei, Somayeh Ziaei, ,
NATURE JOURNAL-OPOLE, Vol.48, pp. 6-19, 2015

■ **Infraspecific morphological and genome size variations in *Linum glaucum* in Iran**

, Masoud Sheydaei, , ,
BIODIVERSITAS, Vol.16, pp. 69-78, 2015

■ **POPULATION GENETIC ANALYSIS AND EVIDENCE OF INTER-SPECIFIC INTROGRESSION IN *Helichrysum armenium* AND *H. rubicundum* (Asteraceae)**

■ Genetic and morphological analyses of distyle in *linum mucronatum* linaceae)

Masoud Sheydaei, Fatemeh Farahani, ,
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.21, pp. 13-19, 2015

■ Distribution of Charophytes from Iran with three new records of Characeae(charales chlorophyta)

Fariba Noedoost, Hosein Riahi, Masoud Sheydaei,
CRYPTOGAMIE ALGOLOGIE, Vol.36, pp. 1-17, 2015

■ Distribution of charophytes from Iran with three new records of characeae (charales chorophyta).

Fariba Noedoost, Hosein Riahi, Masoud Sheydaei,
CRYPTOGAMIE ALGOLOGIE, Vol.36, pp. 1-17, 2015

■ Genetic diversity and morphological variability in *Polygonum aviculare* s.l.(Polygonaceae) of Iran

Samaneh Mosaferi, Masoud Sheydaei, ,
Phytotaxa, Vol.233, pp. 166-178, 2015

■ A revision of *Alyssum* L. section *Gamosepalum* (Hauskn.) Dudley (Brassicaceae) in Iran

, , Masoud Sheydaei
Journal of Genetic Resources, Vol.1, pp. 65-72, 2015

■ Use of anatomical characteristics for taxonomical study of some Iranian *Linum* taxa

, Maryam Rashno Taei, Masoud Sheydaei,
ENVIRONMENTAL AND EXPERIMENTAL BIOLOGY, Vol.13, pp. 123-131, 2015

■ Molecular and genome size analyses of somaclonal variation in apple rootstocks Malling 7 and Malling 9

, Shekoofeh Fazeli, Masoud Sheydaei,
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.59, pp. 139-149, 2015

■ GENETIC STRUCTURE OF CULTIVATED FLAX (*Linum usitatissimum* L.) BASED ON RETROTRANSPOSON-BASED MARKERS

, , Masoud Sheydaei,
Genetika-Belgrade, Vol.47, pp. 1111-1122, 2015

■ Intraspecific variations in *Linum album* based on the Determination of Special Stations approach in Iran

, , Masoud Sheydaei, ,
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.20, pp. 9-22, 2014

■ Palynological characteristics of the heterostylous subspecies of *Linum mucronatum* Bertol.

, , Masoud Sheydaei,
COLLECTANEA BOTANICA, Vol.33, pp. 1-14, 2014

■ Study of single nucleotide polymorphism (rs28368082) in SPO11 gene and its association with male infertility

Esmat Gholkhani, Masoud Sheydaei, , , Narjes Bakhtari,
JOURNAL OF ASSISTED REPRODUCTION AND GENETICS, Vol.31, pp. 625-630, 2014

■ Nutlet and flower morphology and micromorphological studies on *Onosma* L. (Boraginaceae) in Iran

, Ahmadreza Mehrabian, Masoud Sheydaei
The Iranian Journal of Botany, Vol.20, pp. 211-227, 2014

■ Cytogenetic Diversity at Population Level in Iranin Five Species of Genus *Cirsium* (Asteraceae)

Masoud Sheydaei, , Simin Zanganeh, Maryam Noroozi,
JOURNAL OF JAPANESE BOTANY, Vol.89, pp. 355-365, 2014

■ Genetic diversity and genome size variability in *Linum austriacum* (Lineaceae) populations

Masoud Sheydaei, , , , Tina Shafaf
BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, Vol.57, pp. 20-26, 2014

■ Nutlet and flower morphological and micromorphological studies on *Onosma* L. (Boraginaceae) in Iran

Mahnaz Arab Ameri, Ahmadreza Mehrabian, Masoud Sheydaei
The Iranian Journal of Botany, Vol.20, pp. 211-227, 2014

- **Species relationships in the genus *Helichrysum* Mill. (Asteraceae) based on morphological characters in Iran**
Narjes Azizi, Masoud Sheydaei,
EUROPEAN JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, Vol.4, pp. 603-607, 2014
- **Micromorphology of leaf trichomes in *Onosma* (Boraginaceae) and Their systematic relevace in Iran**
Ahmadreza Mehrabian, Masoud Sheydaei, Valiollah Mozaffarian
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.20, pp. 33-48, 2014
- **Analysis of genetic diversity in cotton cultivars under drought stress**
, , , Masoud Sheydaei
geneconserve, Vol.13, pp. 4-21, 2014
- **The ecology and morphological variation of *Hypnea* (red algae) species in Iran**
Fateme Sargazi, Masoud Sheydaei, Hosein Riahi
JOURNAL OF BIODIVERSITY AND ENVIRONMENTAL SCIENCES, Vol.5, pp. 312-317, 2014
- **Infra-specific genetic and morphological diversity in *Linum album* (Linaceae)**
Masoud Sheydaei, , , ,
Biologia - Section Botany, Vol.69, pp. 32-39, 2014
- **Genetic cytogenetic and morphological diversity in *Helicrysum leucocephalum* (Asteraceae) populations**
Narjes Azizi, Masoud Sheydaei, ,
Biologia - Section Botany, Vol.69, pp. 566-573, 2014
- **K-means clustering and STRUCTURE analyses of genetic diversity in *Tamrix* L. accessions**
Habibolla Ijbari, Masoud Sheydaei, Ahmadreza Mehrabian, ,
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, pp. 1080-1094, 2014
- **Genetic stability versus somaclonal variation in tissue culture regenerated olive plants (*Olea europea* cv. Kroneiki)**
, Banafshe Kangarloohaghighi, Masoud Sheydaei, ,
european journal of experimental biology, Vol.4, pp. 135-142, 2014
- **POLLEN morphology of *Centaurea* in iran**
, Masoud Sheydaei
Acta Botanica Brasilica, Vol.27, pp. 669-679, 2013
- **ISSR and RAPD analyses of species and their relationships in the genus *Cirsium* (Asteraceae) in Iran**
, Masoud Sheydaei, Elnaz Seyf, ,
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.19, pp. 225-232, 2013
- **Seed morphology of the *Centaurea* species (Asteraceae) in Iran**
Elahehsadat Bagheri Shabestari, , Hosein Riahi, Masoud Sheydaei
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.19, pp. 209-214, 2013
- **Three new species of *Onosma* L (Boraginaceae) from Iran**
Ahmadreza Mehrabian, Masoud Sheydaei,
FEDDES REPERTORIUM, pp. 69-79, 2013
- **Cytological studies into some species and populations of *Carduus* (Asteraceae) in Iran**
, Masoud Sheydaei,
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.19, pp. 215-224, 2013
- **Stem and fruit anatomical study of the *Anchusa* species (Boraginaceae) in Iran**
, , Masoud Sheydaei
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.19, pp. 193-199, 2013
- **Structure analysis of genetic diversity in tetraploid and diploid cotton genotypes**
, , Momeneh Foroutan, Masoud Sheydaei,
INTERNATIONAL JOURNAL OF PLANT ANIMAL AND ENVIRONMENTAL SCIENCES, Vol.3, pp. 79-92, 2013
- **Pollen morphology of *Centaurea* L. (Asteraceae) in Iran**

Elahehsadat Bagheri Shabestari, , Hosein Riahi, Masoud Sheydaei
Acta Botanica Brasilica, Vol.4, pp. 669-679, 2013

■ three new species

Ahmadreza Mehrabian, Masoud Sheydaei
FEDDES REPERTORIUM, Vol.124, pp. 69-79, 2013

■ population structure and genetic diversity

, Masoud Sheydaei
ANNALES BOTANICI FENNICI, Vol.50, pp. 327-336, 2013

■ fruit morphological and micromorphological study of the anchusa species

, Masoud Sheydaei
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.19, pp. 47-52, 2013

■ Genetic diversity analysis in Opal cotton hybrids based on SSR ISSR and RAPD markers

, , Masoud Sheydaei, ,
genetics and molecular research (GMR), Vol.12, pp. 256-269, 2013

■ Intra-specific variations in silene Morphometry and micromorphometry analyses

Seyede raheleh Tabaripoor, Fahimeh Koohdar, Masoud Sheydaei,
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, Vol.12, pp. 5208-5217, 2013

■ Coalescence structure and reticulation analysis of genetic diversity in Pronus scoparia populations

, Zahra Mahdavi poor, Masoud Sheydaei, ,
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.19, pp. 339-346, 2013

■ PALYNOLOGICAL STUDY OF THE GENUS CARDUUS L. (ASTERACEAE) IN IRAN

Hejraneh Azizi, Masoud Sheydaei,
The Iranian Journal of Botany, Vol.19, pp. 211-220, 2013

■ EST-SSR and SSR analyses of genetic diversity in diploid cotton genotypes from Iran

, , Masoud Sheydaei
THE NUCLEUS, Vol.56, pp. 171-178, 2013

■ Genetic diversity and population structure in four Cirsium (Asteraceae) species

Masoud Sheydaei, Simin Zanganeh, Reyhaneh Haji Ramezanali, Maryam Noroozi, ,
BIOLOGIA, Vol.68, pp. 384-397, 2013

■ chromosome pairing analysis of some parental and F2 cotton progenies

, , Masoud Sheydaei
THE NUCLEUS, Vol.56, pp. 37-40, 2013

■ Palynological study of the genus Linum in Iran

, Masoud Sheydaei, , ,
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.18, pp. 293-303, 2012

■ New chromosome number reports in Cousinia species (Compositae)

Masoud Sheydaei, ,
CYTOLOGIA, Vol.77, pp. 1-6, 2012

■ Pollen Morphology of the genus Clypeola (Brassicaceae) in Iran

Maryam Keshavarzi, susan abbasian, Masoud Sheydaei
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.1, pp. 17-24, 2012

■ Palynological diversity in the genus Onosma L. (Boraginaceae) of Iran

Ahmadreza Mehrabian, Masoud Sheydaei, Zahra Normohamadi, valeyollah Mozaffarian, Yones Asri
ANNALS OF BIOLOGICAL RESEARCH, Vol.8, pp. 3885-3893, 2012

■ A study of the oospore characteristics in some Charophytes a charccae of iran

, Hosein Riahi, Masoud Sheydaei, J.C Van Raam
NOVA HEDWIGIA, pp. 487-504, 2012

■ **Cytogenetic and Molecular Diversity of *Cirsium arvense***

Masoud Sheydaei, , ,
j.jpn.bot, Vol.75, pp. 193-205, 2012

■ **Cytogenetic Analysis of Mehr Cotton Cultivar and Its Crossing Progenies**

, Masoud Sheydaei, , ,
CYTOLOGIA, Vol.77, pp. 107-112, 2012

■ **correlation between geography and cytogenetic diversity in pomegranate (*Punica granatum* L.) cultivars in Iran**

Masoud Sheydaei, , , ,
Acta Botanica Brasilica, Vol.26, pp. 946-957, 2012

■ **Inter-populations diversity in *Onosma microcrapa* (Boraginaceae) Morphological and molecular (ISSR) approach**

Ahmadreza Mehrabian, Masoud Sheydaei, Zahra Normohamadi, Yones Asri, Valeyollah Mozaffarian
scienceMED, Vol.3, pp. 187-198, 2012

■ **Genetic variation among Iranian pomegranates using RAPD ISSR and SSR markers**

, , , Masoud Sheydaei, , ,
Australian Journal of Crop Science, Vol.6, pp. 268-275, 2012

■ **intra-specific genetic diversity in wild olives in Hormozgan province Iran**

, , Masoud Sheydaei
genetics and molecular research (GMR), Vol.11, pp. 707-716, 2012

■ **Genome size morphological and palynological variations and heterostyly in some species of the genus *Linum* L (Lineacea) in Iran**

, Masoud Sheydaei, , ,
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, Vol.11, pp. 16040-16054, 2012

■ **Biosystematic studies of *Cirsium arvense* populations in Iran**

Elnaz Seyf, Masoud Sheydaei, ,
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.18, pp. 279-288, 2012

■

, , Masoud Sheydaei
, Vol.4, pp. 53-60, 2012

■ **Pollen morphological studies on the genus *Cirsium* Mill. Asteraceae) in Iran**

, Masoud Sheydaei, ,
j.jpn.bot, Vol.84, pp. 268-279, 2012

■ **Numerical taxonomy of some charophytes in Iran**

, Hosein Riahi, Masoud Sheydaei, Joop Van Raam
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, pp. 206-214, 2012

■ **Some Charophytes (Characeae Charophyta) from central and western of Iran including *Chara Kohrangiana* species nova**

, Hosein Riahi, Masoud Sheydaei,
CRYPTOGAMIE ALGOLOGIE, Vol.4, pp. 359-390, 2012

■ **Inter-population genetic diversity in *Olea cuspidata* subsp. *cuspidata* revealed by SSR and ISSR markers**

, Masoud Sheydaei, , ,
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.56, pp. 155-163, 2012

■ **Karyotype Analysis in Some *Salvia* species (Lamiaceae) of Iran**

Masoud Sheydaei,
CYTOLOGIA, Vol.76, pp. 425-429, 2011

■ **Comparative anatomy of the *Fumaria* (Papaveraceae) species in Iran**

Masoud Sheydaei
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.17, pp. 79-87, 2011

■ **B-chromosome and cytomixis in *Cirsium***

, Masoud Sheydaei, ,
CYTOLOGIA, Vol.76, pp. 41-47, 2011

■ The comparison of inter simple sequence repeat and randomly amplified polymorphic DNA markers for genetic assessment of intra-specific cotton hybrid genotypes

, , Masoud Sheydaei,
gene - conserve, Vol.42, pp. 270-292, 2011

■ Effects of extremely low frequency electromagnetic fields on growth cytogenetic protein content and antioxidant system of *Zea mays* L.

, , Masoud Sheydaei
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, Vol.10, pp. 9362-9369, 2011

■ Cytology in *Silene* From population diversity to section classification

Masoud Sheydaei, , , ,
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.55, pp. 27-39, 2011

■ Preliminary report on molecular diversity of *Sargassum* species in Oman Sea by using ISSR and RAPD markers

, , Masoud Sheydaei
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.55, pp. 19-26, 2011

■ Inter simple sequence repeats (ISSR) and random amplified polymorphic DNA (RAPD) analyses of genetic diversity in Mehr cotton cultivar and its crossing progenies

Zahra Noormohammadi, Fatemeh Shojaei Jashooghani, Masoud Sheydaei, ,
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, Vol.10, pp. 11839-11847, 2011

■ POLLEN MORPHOLOGY OF THE GENUS *FUMARIA* L. (PAPAVERACEAE)

, , Masoud Sheydaei,
iran.journ.bot, Vol.17, pp. 98-104, 2011

■ Species relationship and diversification in the genus *Arenaria* L.

Masoud Sheydaei, Fatemeh Fadaei, ,
PHYTOLOGIA BALCANICA, Vol.17, pp. 191-199, 2011

■ Karyotype Analysis in Some *Salvia* species

Masoud Sheydaei
CYTOLOGIA, Vol.76, pp. 425-429, 2011

■ LJHDJHLaljlka

Masoud Sheydaei
AAPG BULLETIN, Vol.1, 2011

■ TAXONOMIC VALUE OF LEAF ANATOMY IN *ORYZOPSIS MICHX.* S. L.

, , Masoud Sheydaei,
The Iranian Journal of Botany, Vol.17, pp. 263-275, 2011

■ MORPHOMETRY AND PALYNOLOGICAL STUDY OF THE GENUS *COUSINIA* SECT. *COUSINIA* (ASTERACEAE) IN IRAN

, Masoud Sheydaei,
The Iranian Journal of Botany, Vol.17, pp. 158-166, 2011

■ Molecular C-value and morphological analyses of somaclonal variation in three olive cultivars

Masoud Sheydaei
AAPG BULLETIN, Vol.5, pp. 493-499, 2011

■ Inter-simple sequence repeats (ISSR) and morphological diversity in *Onosma* L. (Boraginaceae) species in Iran

Ahmadreza Mehrabian, Masoud Sheydaei, , valiolah Mozaffarian, YONES ASRI
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, Vol.53, pp. 10831-10838, 2011

■ Morphological diversity of *Sargassum* species of Iran

, , Masoud Sheydaei, ,
gene - conserve, Vol.10, pp. 1-22, 2011

■ **THE ROLE OF ELEVATION ON ALOPECURUS L. SPECIATION MORPHOLOGICAL EVIDENCE**

, Masoud Sheydaei
international journal of agriculture research and review, Vol.1, pp. 164-167, 2011

■ **Population Diversity and Polyploidy Incidence in 3 Silene Species. A Cytological Approach**

Masoud Sheydaei, ,
CYTOLOGIA, Vol.76, pp. 1-8, 2011

■ **Cytotaxonomy of Four Species of Sterigmostemum (Brassicaceae) in Iran**

Masoud Sheydaei, Ali Sonboli
CYTOLOGIA, Vol.76, pp. 33-39, 2011

■ **Study of morphological traits changes in prolonged vegetative reproduction of three olive tree cultivars**

, , Masoud Sheydaei
African Journal of Agricultural Research, Vol.6, pp. 6320-6320, 2011

■ **ISSR RAPD and agronomic study in some F1 and F2 cotton genotypes**

, , Masoud Sheydaei,
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.55, pp. 1-7, 2011

■ **Somaclonal variation in Dezful cultivar of olive (Olea europaea subsp. europaea)**

, , Masoud Sheydaei
geneconserve, Vol.40, pp. 216-233, 2011

■ **Fruit and seed morphology of the Fumaria L. species of Iran**

Masoud Sheydaei
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, Vol.35, pp. 1-7, 2011

■ **karyotyp analysis and new chromosome number reports in silene species (sect .auriculatae caryophyllaceae)**

, Masoud Sheydaei
BIOLOGIA, Vol.65, pp. 23-27, 2010

■ **optimization of in vitro direct regeneration of multiple shoots in upland cotton Gossypium hirsutum L. cv. iranian varieties**

Farah Farahani, , Masoud Sheydaei
African Journal of Agricultural Research, Vol.5, pp. 1304-1309, 2010

■ **Contribution to the cytotaxonomy of Oryzopsis (Poaceae)**

Masoud Sheydaei
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, Vol.28, pp. 432-437, 2010

■ **Karyotype analysis and new chromosome number reports**

, Masoud Sheydaei
versita, Vol.65, pp. 23-27, 2010

■ **A NEW SPECIES OF THE GENUS ARENARIA L. (CARYOPHYLLACEAE) FROM**

Masoud Sheydaei
AAPG BULLETIN, Vol.16, pp. 218-220, 2010

■ **species relationship in the genus silene L. section auriculatae caryophyllaceae based on morphology and RAPD analyses**

Masoud Sheydaei, ,
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.54, pp. 25-31, 2010

■ **contribution to cytology of genus salvia L. lamiaceae in iran**

Masoud Sheydaei, ,
CARYOLOGIA, Vol.63, pp. 405-410, 2010

■ **further contribution to cytotaxonomy of the genus silene L. sect. auriculatae caryophyllaceae**

, Masoud Sheydaei
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.52, 2010

■ **contribution to cytology of genus euphorbia in iran**

Masoud Sheydaei, ,
CYTOLOGIA, Vol.75, pp. 477-482, 2010

■ **somaclonal variation in three tetraploid cotton *Gossypium hirsutum* L. cultivars**

, Masoud Sheydaei, , ,
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, 2010

■ **further study of morphological and molecular diversity in 18 pomegranate landraces of iran**

, Farshid Parvini, Masoud Sheydaei,
gene - conserve, 2010

■ **intra-specific morphological and molecular diversity in brown olive *Olea cuspidata* of iran**

Masoud Sheydaei, , , Farshid Parvini, ,
Science Asia, pp. 187-193, 2010

■ **cytogenetic abnormalities caused by extremely low frequency electromagnetic fields in canola**

, Masoud Sheydaei, , mohamad nabluni,
Science Asia, Vol.36, pp. 292-296, 2010

■ **contribution of the cytotaxonomy of *oryzopsis poaceae***

, Masoud Sheydaei, , ,
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, 2010

■ **contribution to cytotaxonomy of iranian *cirsium* (asteraceae)**

Maryam Noroozi, Masoud Sheydaei, ,
CYTOLOGIA, Vol.75, pp. 119-127, 2010

■ **morphological and palynological studies in some *achillea* L. species asteraceae of iran**

Nasim Azani, Masoud Sheydaei,
iran.journ.bot, Vol.2, pp. 213-226, 2009

■ **cytological study in the genus *silene* (sec. *sclerocalycinae*)**

Masoud Sheydaei, Maryam Enayatkhani, Fateme Bahmani Kookhdan, Abbas Gholipoor
cytogia, Vol.74, pp. 434-442, 2009

■ **cytogenetic studies in some species of *melica* L. and *milium* L. in iran**

Masoud Sheydaei, Khaled Moghaddam
cytogia, Vol.74, pp. 185-193, 2009

■ **contribution to cytotaxonomy of *silene* chromosome pairing and unreduced pollen grain formation in sec *sclerocalycinae***

Masoud Sheydaei, Fateme Bahmani Kookhdan, Maryam Enayatkhani,
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.53, pp. 87-92, 2009

■ **cytomixis and unreduced pollen grain formation in *alopecurus* L. and *catbrosa* beaurv.(poaceae)**

Masoud Sheydaei, Soodabeh Jafari, Parisa Taleban,
cytogia, Vol.74, pp. 31-41, 2009

■ **cyto-morphology and molecular study of wild olives in iran**

Masoud Sheydaei, Zahra Noormohammadi, Hoda Hoshyar Parsian, fereshteh chegini
CYTOLOGIA, Vol.74, pp. 369-377, 2009

■ **new chromosome number and unreduced pollen formation in *achilla* species (asteraceae)**

Masoud Sheydaei, Nasim Azani, attar
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.53, pp. 39-43, 2009

■ **species relationships in *hordeum* cytology and rapd analyses**

Masoud Sheydaei, , ,
cytogia, Vol.74, pp. 301-310, 2009

■ **cytogenetic and rapd analysis of cotton cultivars and their f1 progenies**

tafvizei farzaneh, Masoud Sheydaei, , ,
CARYOLOGIA, Vol.63, pp. 73-81, 2009

■ cytological study the genus arenaria L. (caryophyllaceae)

Fatemeh Fadaei, Masoud Sheydaei,
CARYOLOGIA, Vol.63, 2009

■ cytomixis and unreduced pollen grain formation in six hordeum species

Masoud Sheydaei, ,
gene - conserve, 2009

■ chromosome pairing and cytomixis in safflower (cathamus tinctorius L. asteraceae)cultivars

Masoud Sheydaei, Marjan Sotoodeh,
cytogia, Vol.74, 2009

■ molecular analysis of geneic stability in long term micropropagated shoots of olea europaea L.(ev.dezful)

, , O, , , , Masoud Sheydaei
ASIAN JOURNAL OF PLANT SCIENCES (MSRT BLACKLIST), Vol.8, pp. 146-152, 2009

■ cytomixis and unreduced pollen grain formation in alopecurus L. and catborsa beauv. poaceae

Masoud Sheydaei, Soodabeh Jafari, Parisa Taleban,
CYTOLOGIA, Vol.1, pp. 31-44, 2009

■ INSECTICIDAL ACTIVITIES OF LING ZHI OR REISHI MEDICINAL MUSHROOM GANODERMA IUCIDUM (W.CURT FR) P . KARST (APHYLLOPHOROMYCETIDEAE) EXTRACT AGAINST TRIBOLIUM CASTANEUM AND DROSOPHILA MELANOGASTER

Hosein Riahi, Fatemeh Sargazi, Masoud Sheydaei
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICINAL MUSHROOMS, Vol.11, 2009

■ meiotic chromosome numbers in 9 iranian species of oryzopsis (poaceae)

Masoud Sheydaei, ,
CYTOLOGIA, Vol.75, pp. 65-72, 2009

■ insecticidal activities of ling zhi or reishi medicinal mushroom ganoderma lucidum (w.curt fr.)krarst . (aphyllophoromycetideae)extract against tribolium castaneum and drosophila melanogaster

Hosein Riahi, Fatemeh Sargazi, Masoud Sheydaei
INTERNATIONAL JOURNAL OF MEDICINAL MUSHROOMS, Vol.11, 2009

■ fruit and seed morphology of the fumaria L. species papaveraceae of iran

, , Masoud Sheydaei, parinaz ghadam
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, 2009

■ Karyotypic study of some Iranian species and populations of Lotus L.

Masoud Sheydaei
ACTA BOTANICA CROATICA, Vol.67, pp. 45-52, 2008

■ An Improved System for in vitro propagation of banana cultivars

Masoud Sheydaei, , Hiva Aminpoor,
ASIAN JOURNAL OF PLANT SCIENCES (MSRT BLACKLIST), Vol.7, pp. 116-118, 2008

■ Cytogenetic study of some amaranthus L. species in Iran

Masoud Sheydaei
CYTOLOGIA, Vol.73, pp. 1-7, 2008

■ taxnomic applhcation of seed proteins in the genus bromusl. (poaceae)

, Masoud Sheydaei,
iranin jurnal of botany, Vol.14, pp. 126-131, 2008

■ pollen morpohloghy of some adonis L. speces (ranunculaceae) from iran

, , Masoud Sheydaei,
The Iranian Journal of Botany, Vol.14, pp. 11-24, 2008

■ A systematic and ecological study of aphanius vadykovi coad 1988(actinopterygii cyprinodontidae)in iran

Jamileh Pazooki, Masoud Sheydaei, Mahdi Mardani Karani
ZOOLOGY IN THE MIDDLE EAST, pp. 85-89, 2008

■ **cytogenetic study of amaranthus l. species in iran**

Masoud Sheydaei, Zeinab Mohammadzadeh
CYTOLOGIA, Vol.73, pp. 1-7, 2008

■ **Cytogenetic distinctiveness of sixty - six tetraploid cotton (gossypium hirsutum l.) cultivars based on meiotic data**

Masoud Sheydaei
ACTA BOTANICA CROATICA, Vol.67, 2008

■ **comparative cytogenetic study of some grass genera of the subfamily poaceae in iran**

Masoud Sheydaei
POLISH BOTANICAL JOURNAL, Vol.53, 2008

■ **cytology and palynology of the clematis l. species (ranunculaceae) in iran**

Masoud Sheydaei, Meysam Habibi, ,
ACTA BOTANICA CROATICA, Vol.68, pp. 67-77, 2008

■ **genetic variation induced by tissue culture in banana (musa acuminata l.) cultivar cavendish dwarf**

Masoud Sheydaei, Hiva Aminpoor, ,
gene - conserve, Vol.7, pp. 116-118, 2008

■ **New chromosome number reports in tragacanthic astragalus species**

Masoud Sheydaei, ,
CARYOLOGIA, Vol.61, 2008

■ **chromosome pairing and chiasma formation in some olive (olea europaea l.) cultivars of iran**

Masoud Sheydaei, , ,
CYTOLOGIA, Vol.73, pp. 269-274, 2008

■ **cytogenetic distinctiveness of sixty - six tetraploid cotton (gossypium hirsutum l.) cultivars based on meiotic data**

Masoud Sheydaei
ACTA BOTANICA CROATICA, Vol.67, pp. 209-220, 2008

■ **rapid analysis of somaclonal variation in banana (musa acuminata l.) cultivar valery**

Masoud Sheydaei, Hiva Aminpoor, Zahra Noormohammadi,
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.52, pp. 307-311, 2008

■ **cytogenetic analysis of somaclonal variation in regenerated plants of berseem clover (trifolium alexandrinum l.)**

Masoud Sheydaei,
CARYOLOGIA, Vol.61, pp. 392-396, 2008

■ **cytogenetical studies of the genus setaria l. (poaceae) in iran**

Masoud Sheydaei, Sara Ali Jarahi
CARYOLOGIA, Vol.61, pp. 1-6, 2008

■ **karyotype analysis in fourteen species and varieties of the genus bromus l. (poaceae)**

Maryam Noroozi, , Masoud Sheydaei, Fatemeh Fadaei
CYTOLOGIA, Vol.73, 2008

■ **cytogenetic variability and new chromosome number reports in silene l. species (sect. lasiostemones caryophyllaceae)**

Mehrmoosh Nikoo, Masoud Sheydaei, Abbas Gholipour
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.2, pp. 313-319, 2008

■ **karyotype and chromosome pairing analysis in some iranian upland cotton (gossypium hirsutum) cultivars**

Masoud Sheydaei, ,
CYTOLOGIA, Vol.73, pp. 275-281, 2008

■ **Cytogenetic and morpho-agronomic study of some gamma irradiated cotton (Gossypium hirsutum L.) cultivars**

Masoud Sheydaei
CYTOLOGIA, Vol.73, pp. 33-39, 2008

■ **Morphometric variations in Bromus species and populations of Iran. J. Envi. Sci.**

Masoud Sheydaei
, 2007

■ Intra and inter-specific morphological variations in *Bromus* L. sect. *Genea* (Poaceae) species in Iran

Masoud Sheydaei,
, 2007

■ Numerical Taxonomy of *Stipa* (Poaceae) Species in Iran

Masoud Sheydaei, ,
PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, Vol.10, pp. 622-626, 2007

■ RAPD and cytogenetic study of some pomegranate (*Punica granatum* L.) cultivars

Masoud Sheydaei,
CARYOLOGIA, Vol.60, 2007

■ Cytotaxonomy of some *Festuca* species and populations in Iran

Masoud Sheydaei
ACTA BOTANICA CROATICA, Vol.66, pp. 143-151, 2007

■ Study of genetic diversity in some olive (*Olea europaea* L.) cultivars by using RAPD markers

Masoud Sheydaei, , ,
PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, Vol.10, pp. 2972-2975, 2007

■ Cytogenetic study of some populations of *Foeniculum vulgare* (Umbelliferae) in Iran.

Masoud Sheydaei, ,
CARYOLOGIA, Vol.60, pp. 257-261, 2007

■ *Ferula gummosa* Boiss. embryogenic culture and karyological changes

Francoise marie christiane Bernard, Hosein Shaker bazar no, Leila Javadi Khatab, Ahmad Shafiei Darabi, Masoud Sheydaei
PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, Vol.10, pp. 1977-1983, 2007

■ B-chromosome variability in pomegranate (*Punica granatum* L.) cultivars

Masoud Sheydaei
CARYOLOGIA, Vol.60, pp. 251-256, 2007

■ A synopsis of *Cousinia* sect. *Seratuloides* (Asteraceae) in Iran

, , , Masoud Sheydaei
NOVON, Vol.17, pp. 1-7, 2007

■ RAPD and cytogenetic study of some tetraploid cotton cultivars and their hybrids

, , , Masoud Sheydaei
CYTOLOGIA, Vol.72, pp. 77-82, 2007

■ Study of genetic polymorphism in some tetraploid cotton cultivars by using RAPD analysis

Masoud Sheydaei,
PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, Vol.10, pp. 2748-2751, 2007

■ Cytomixis and unreduced pollen formation in some *Festuca* L. species of Iran

Masoud Sheydaei
CARYOLOGIA, Vol.60, pp. 364-371, 2007

■ RAPD analysis of eleven Iranian pomegranate (*Punica granatum* L.) cultivars

Masoud Sheydaei
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.51, pp. 61-64, 2007

■ Study of genetic polymorphism in some olive cultivars by using RAPD markers

Masoud Sheydaei,
Pakistan Journal of Biological Sciences, 2007

■ Cytogenetic study of some *Hordeum* L. species in Iran

Masoud Sheydaei, Samaneh Rashid
ACTA BIOLOGICA SZEGEDIENSIS, Vol.51, pp. 107-112, 2007

■ **Cytogenetic Variability in Several Oil Seed Rape Cultivars**

Masoud Sheydaei, ,
PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, Vol.10, pp. 553-560, 2007

■ **B-chromosomes in Iranian pomegranate cultivars**

Masoud Sheydaei
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, Vol.39, 2007

■ **Cytology and seed proteins in Amaranthus L. species of Iran**

Masoud Sheydaei, ,
THE NUCLEUS, Vol.49, pp. 39-44, 2006

■ **Caryology of some Iranian species and populations of Lotus L.**

Masoud Sheydaei,
CARYOLOGIA, Vol.59, pp. 37-42, 2006

■ **A biological study of the European pond Turtle**

, , Shahrokh Pashae rad, Masoud Sheydaei
ZOOLOGY IN THE MIDDLE EAST, Vol.37, pp. 21-28, 2006

■ **Cytogenetic studies in eleven canola (Brassica napus L.) cultivars**

Masoud Sheydaei,
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, Vol.30, pp. 81-90, 2006

■ **Cytology of some Iranian Stipa (Poaceae) species and populations**

Masoud Sheydaei, S Ataei,
ACTA BOTANICA CROATICA, Vol.65, pp. 1-11, 2006

■ **Somatic embryogenesis and plant regeneration in Brassica napus L.**

, , , Masoud Sheydaei
PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, Vol.9, pp. 729-734, 2006

■ **Numerical Taxonomy of Tulipa subgenus Tulipa in Iran**

Masoud Sheydaei, Shadi Khanafshar, Shirin Zojajifar
, Vol.7, pp. 71-83, 2006

■ **A comparative study of chromosome morphology among some genotypes of cicer arietinum L.**

, , , Masoud Sheydaei,
PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, Vol.9, pp. 1225-1230, 2006

■ **Cytogenetic study of the genus Cousinia (Asteraceae section Serratuloideae) in Iran**

Masoud Sheydaei, , ,
GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY, Vol.29, pp. 117-121, 2006

■ **Cytogenetic Variability In Several Canola (Brassica napus) Cultivars**

Masoud Sheydaei, ,
CARYOLOGIA, Vol.59, pp. 267-276, 2006

■ **Chromosome pairing and heterozygote translocation in Oltan cotton cultivar and its crossing progenies**

Masoud Sheydaei, ,
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, Vol.30, pp. 103-109, 2006

■ **B-chromosomes diffuse stage and seed proteins in Bromus L. species Sect. Bromus**

Masoud Sheydaei,
THE NUCLEUS, Vol.49, pp. 26-34, 2006

■ **Cytogenetical study of some Iranian pomegranate (Punica granatum L.) cultivars**

Masoud Sheydaei, ,
CARYOLOGIA, Vol.58, pp. 132-139, 2005

■ **Cytological studies of some species of Bromus section Bromus**

Masoud Sheydaei, ,
Bothanica Lithuanica, Vol.11, pp. 141-150, 2005

■ **Seed protein analysis in some Iranian species and populations of Lotus L.**

, Masoud Sheydaei, ,
The Iranian Journal of Botany, Vol.1, pp. 15-22, 2005

■ **cytomixis and unreduced gamete formation in some oil rapeseed cultivars**

Masoud Sheydaei, M Hoseini Rad, M Ahmadi
THE NUCLEUS, pp. 22-30, 2005

■ **Cytogenetic studies in some species of Bromus L. section Genea Dum.**

Masoud Sheydaei, Fatemeh Fadaei
JOURNAL OF GENETICS, Vol.84, pp. 189-194, 2005

■ **EPIDEMIOLOGICAL STUDY OF T4 T3 AND TSH MEAN CONCENTRATIONS IN FOUR IRANIAN POPULATION**

Masoud Sheydaei, , - -, Homauon Khazali
iranian journal of publ health, Vol.34, pp. 74-79, 2005

■ **Bromus secalinusL.(Poaceae) a new record for flora of Iran**

Masoud Sheydaei, , ,
The Iranian Journal of Botany, Vol.11, pp. 71-73, 2005

■ **Chromosome pairing and unreduced gamete formation in nineteen pomegranate (Punica granatum L.) cultivars**

Masoud Sheydaei,
CYTOLOGIA, Vol.70, pp. 257-265, 2005

■ **Meiotic studies of some Stipa (Poaceae) species and populations in Iran**

Masoud Sheydaei,
CYTOLOGIA, Vol.70, pp. 23-31, 2005

■ **Amaranthus spinosus a new record for the flora of Iran**

, Masoud Sheydaei
The Iranian Journal of Botany, Vol.11, pp. 55-58, 2005

■ **The Taxonomic position of Petiniotia purpurasecns (Brassicaceae) a phenetic analysis**

Ali Sonboli, , Masoud Sheydaei
EDINBURGH JOURNAL OF BOTANY, Vol.62, pp. 105-117, 2005

■ **Analysis of mtDNA D-loop region polymorphism of Acipenser persicus in Sefidroud river and southeast region of Caspian sea**

F Ataei, , Masoud Sheydaei
ENVIRONMENTAL SCIENCES-TOKYO, pp. 27-31, 2004

■ **B-chromosomes cytomixis and unreduced gametes in Gossypium hirsutum**

Masoud Sheydaei, H Roknozadeh
THE NUCLEUS, pp. 33-37, 2004

■ **Anatomy-Taxonomy studies of the species of section Serratuloideae in Iran**

, Masoud Sheydaei
Iranian Journal of Botany, Vol.9, 2004

■ **Determination Of The Biodiversity and Fauna Of Hoverflies (Dip Syrphidae) in Bardaskan (Khorasan-e Razavi Province)**

Masoud Sheydaei
, Vol.2, pp. 2-8, 2004

■ **Cytogenetic Study of various types of tea cultivars in Iran**

Masoud Sheydaei,
Iranian Journal of Science and Technology, Vol.28, pp. 33-37, 2004

■ **cytogenetic and morphometric study of bakhtegan cultivar and its crossing progenies with gamma irradiated cottons**

Masoud Sheydaei, R Roohi, N Nemati
THE NUCLEUS, Vol.3, pp. 107-116, 2004

■ **Inter-population morphological diversity in *Tulipa humilis* Herbert (Liliaceae) in Iran**

Masoud Sheydaei, Sh Zojaji Far
, pp. 49-56, 2004

■ **Phenetic study of flower diversity in *Tulipa Montana* Lindl. (Liliaceae) populations in Iran**

Sh Khan Afshar, Masoud Sheydaei,
, pp. 17-25, 2004

■ **Cytogenetic variations leading to formation of polyploid gametes in some oil seed rape cultivars**

Masoud Sheydaei, Z Noormohammadi
ENVIRONMENTAL SCIENCES-TOKYO, 2004

■ **Meiotic studies of some *Avena* species and populations in Iran**

Masoud Sheydaei, P Koobaz,
JOURNAL OF MECHANICAL DESIGN, Vol.2, pp. 121-131, 2003

■ **Cytogenetic and morphometric study of some gamma irradiated tetraploid cotton cultivars**

Masoud Sheydaei, P Koobaz
THE NUCLEUS, pp. 20-28, 2003

■ **Cytogenetic study of some rapeseed (*Brassica napus* L.) cultivars and their hybrids**

Masoud Sheydaei, Z Noormohammadi, N Kashani, M Ahmadi
CARYOLOGIA, Vol.4, pp. 387-397, 2003

■ **Seed protein analysis in some Iranian species and populations of *Stipa* L**

Masoud Sheydaei, Z Yazdanbakhsh, F Bernard
The Iranian Journal of Botany, Vol.2, pp. 127-135, 2002

■ **Karyotype of *Aphanius* Sp. From Iran**

M Seyfali, , Masoud Sheydaei
THE NUCLEUS, Vol.3, pp. 114-115, 2002

■ **Cytology and seed protein analysis of Solanaceae species in Iran**

Masoud Sheydaei, M Goldasteh, M Khatamsaz
THE NUCLEUS, pp. 36-43, 2002

■ **Karyotype analysis of *Neogobius caspius***

M Khodabande, , SY Seyedan, Masoud Sheydaei
THE NUCLEUS, pp. 12-13, 2002

■ **Cytogenetic study of Shirpan gamma irradiated lines (*Gossypium hirsutum* L.)**

Masoud Sheydaei, H Azarani, Z Hoseininejad
JOURNAL OF MECHANICAL DESIGN, pp. 213-221, 2002

■ **Phenetic studies in *Avena* species and populations of Iran**

Masoud Sheydaei, P Koobaz, F Termeh,
Journal of Sciences Islamic Republic of Iran, Vol.1, pp. 19-28, 2002

■ **Chromosome pairing and B- chromosomes in some *Aegilops* species and populations of Iran**

Masoud Sheydaei, M Arman,
CARYOLOGIA, Vol.3, pp. 261-271, 2002

■ **Karyotypic study in some Iranian species and populations of *Tulipa* L. (Liliaceae)**

Masoud Sheydaei, Sh Zojaji Far, Sh Khan Afshar,
CARYOLOGIA, Vol.1, pp. 81-89, 2002

■ **Seed protein analysis of *Alhagi* (Leguminosae) species and populations**

Masoud Sheydaei, , Francoise marie christiane Bernard
The Iranian Journal of Botany, Vol.9, pp. 141-149, 2002

■ **A new subspecies of the genus *Tulipa* (Liliaceae) from Iran**

Sh Zojaji Far, Masoud Sheydaei
The Iranian Journal of Botany, Vol.1, pp. 66-67, 2001

■ **Morphometric and seed protein studies of *Trifolium* species and cultivars in Iran**

Masoud Sheydaei,
Plant genetic resources news letter, Vol.120, pp. 32-34, 2001

■ **Phenetic studies of *Atropa* species in Iran**

Masoud Sheydaei, M Khatamsaz, M Goldasteh
The Iranian Journal of Botany, Vol.1, pp. 41-46, 2001

■ **Cytogenetical study of some alfalfa cultivars in Iran**

Masoud Sheydaei, A Shafeineya
Journal of Sciences Islamic Republic of Iran, Vol.3, pp. 213-221, 2001

■ **Notes on B-chromosomes and SDS-PAGE proteins in some rapeseed (*Brassica napus*) cultivars**

Masoud Sheydaei, Z Noormohammadi, M.R Ahmadi
THE NUCLEUS, Vol.3, pp. 165-170, 2001

■ **Notes on the occurrence of unreduced meiocytes in some species of *Asparagus* L**

Masoud Sheydaei
THE NUCLEUS, Vol.1-2, pp. 36-41, 2001

■ **Cytomorphology of *Alhagi* (Leguminosae) species in Iran**

Masoud Sheydaei, Z Yazdanbakhsh, M Asadi, M Moosavi
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, Vol.1, pp. 83-91, 2001

■ **Cytomorphological study of some rapeseed (*Brassica napus* L.) cultivars in Iran**

Masoud Sheydaei, M.R Mansoorinia, M.R Ahmadi
THE NUCLEUS, Vol.1-2, pp. 42-45, 2001

■ **Karyological study of two populations of *Capeota capeota* from North Iran**

Seyedhossein Pourali, M Khazab, , Masoud Sheydaei
CYTOLOGIA, pp. 231-234, 2000

■ **Karyotypic study of *Echinops* (Asteraceae) in Fars Province of Iran**

Masoud Sheydaei, _ Nasirzadeh, M Kheradmand
BOTANICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, pp. 453-463, 2000

■ **Numerical taxonomy and seed protein analysis of *Hyoscyamus* species in Iran**

Masoud Sheydaei, M Khatamsaz, M Mosallanejad
JOURNAL OF MECHANICAL DESIGN, Vol.2, pp. 83-91, 2000

■ **Cytology numerical taxonomy and seed protein analysis of *Solanum* species/populations in Iran**

Masoud Sheydaei, M Honarvar, M Khatamsaz
The Iranian Journal of Botany, Vol.2, pp. 188-208, 2000

■ **Notes on cytology and seed protein characteristics of *Aegilops* species in Iran**

Masoud Sheydaei, M Arman, M Mohammadi Saeed,
THE NUCLEUS, Vol.3, pp. 118-128, 2000

■ **Karyotype and seed protein analysis of *Lycium* (Solanaceae) in Iran**

Masoud Sheydaei, Z Narenji, M Khatamsaz
EDINBURGH JOURNAL OF BOTANY, Vol.2, pp. 253-264, 1999

■ **Karyological studies in *Hyoscyamus* species of Iran**

Masoud Sheydaei, M Mosallanejad, M Khatamsaz
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, Vol.3, pp. 369-373, 1999

■ **Meiotic studies of some *Aegilops* (Poaceae) species and populations in Iran**

Masoud Sheydaei, A.M Saeed,
EDINBURGH JOURNAL OF BOTANY, Vol.3, pp. 369-373, 1999

■ **Cytomorphological studies in Dugesia species of Iran**

B Ghorbani, Masoud Sheydaei, M Khazab
CYTOLOGIA, pp. 441-445, 1998

■ **Karyotypic study of Trifolium species and cultivars in Iran**

Masoud Sheydaei, A Hamta, A Jafari, M.R Noori Dalooi
JOURNAL OF MECHANICAL DESIGN, pp. 215-222, 1998

■ **The first report of spent mushroom compost (SMC) leaching from Iran**

Hosein Riahi, Vahid Afagh, Masoud Sheydaei
Acta Horticulturae, pp. 473-480, 1998

■ **Cytogenetical studies in Gossypium hirsutum L. cultivars and their hybrids**

Masoud Sheydaei, M Vafai Tbar, H Mirzai Nedoshan, Z Hosseini Nejad
CYTOLOGIA, pp. 41-48, 1998

■ **Cytomorphology of Asparagus taxa using multivariate statistical analysis**

Masoud Sheydaei, A.C Inamdar
THE NUCLEUS, pp. 7-12, 1997

■ **Spontaneous cytotoxicity in Secale montaneum**

Masoud Sheydaei
THE NUCLEUS, pp. 31-32, 1997

■ **Cytological studies in Iran Zira from three genus Bonium Carum and Cumirum**

Masoud Sheydaei, P Ahmadian, Sh Poorseydi
CYTOLOGIA, pp. 19-25, 1996

■ **Karyotypes of some Astaragalus taxa**

Masoud Sheydaei, A.R Massoumi, M Pakravan
THE NUCLEUS, pp. 111-113, 1996

■ **Karyological studies in Gossypium herbaceum cultivars of Iran**

Masoud Sheydaei, P Vojdani, O Alishah
CYTOLOGIA, pp. 365-374, 1996

■ **Studies on weed control in Soya**

, Masoud Sheydaei
Rev. Res. Amelior. Prod. Agr. Milieu Aride, Vol.6, pp. 111-117, 1994

■ **Cytotoxicity in Asparagus L**

Masoud Sheydaei, Hosein Riahi, M Hakim
THE NUCLEUS, pp. 59-62, 1993

■ **B-chromosomes in Asparagus L**

Masoud Sheydaei, A.C Inamdar
THE NUCLEUS, pp. 141-144, 1993

■ **Multiple aneuploidy and polysomaty in Asparagus officinalis L**

Masoud Sheydaei, A.C Inamdar
THE NUCLEUS, pp. 132-136, 1992

■ **Polyploidy in the genus Asparagus L**

Masoud Sheydaei, A.C Inamdar
THE NUCLEUS, pp. 93-97, 1992

■ **Variations in meiotic chromosomes in Asparagus L**

Masoud Sheydaei, A.C Inamdar
BIOVIGYANUM, pp. 45-47, 1991

■ **در ایران (Pteridium aquilinum) بررسی ساختمان تشریخی برگ سرخس عقابی**

مانده علائی فر، مسعود شیدائی، فهیمه کوه دار
دانش زیستی ایران، نسخه ۱۶، صفحات: ۵۹-۶۹، ۱۴۰۰

■ بررسی ریخت شناسی، تشریحی و سنجش متابولیتی گونه هایی از سرده کاهوی دریایی در آب های ساحلی خلیج فارس، ایران
نسرین فراست، مسعود شیدائی، حسین ریاحی، فهیمه کوه دار
یافته های نوین در علوم زیستی، نسخه ۹، صفحات: ۲۲۲-۲۳۵، ۱۴۰۰

■ در ایران *Tamarix tetragyna* بررسی ریخت شناسی، تشریحی و مولکولی دو وارسته گونه
مژگان ویسی، مسعود شیدائی، فهیمه کوه دار
یافته های نوین در علوم زیستی، نسخه ۸، صفحات: ۲۳۳-۲۴۱، ۱۳۹۹

■ (*Prunus scoparia*) بررسی ساختار ژنتیکی سه جمعیت بادام وحشی
زهره نورمحمدی، ریحانه راستی، مسعود شیدائی
مجله پژوهش های سلولی و مولکولی، نسخه ۳۳، صفحات: ۱۱۵-۱۲۷، ۱۳۹۸

■ (*Isoptera Hodotermitidae*) در استان گلستان *Anacanthotermes vagans* تجزیه و تحلیل آماری جمعیت موربانه های
کتایون صداقتی زاده، شهرخ پاشائی راد، رحیم غیورفر، مسعود شیدائی
زیست شناسی جانوری تجربی، نسخه ۱، صفحات: ۵۱-۵۹، ۱۳۹۱

■ در استان مرکزی *Characeae* از تیره *Chara L*. بررسی تاکسونومی عددی گونه های جنس
اکرم احمدی، حسین ریاحی، مسعود شیدائی، زوپ ون رام
فصلنامه علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی، نسخه ۱، صفحات: ۳۸-۲۹، ۱۳۹۰

■ ارزش تاکسونومیک صفات ساختار تشریحی ساقه در رده بندی برخی گونه های جنس آدونیس از تیره آلاله در ایران
مجید قربانی نهوجی، دینا عزیزیان، مسعود شیدائی، محبوبه خاتم ساز
تاکسونومی و بیوسیستماتیک، صفحات: ۱-۶، ۱۳۸۹

■ در ایران (*ranunculaceae*) از تیره آلاله *clematis* مطالعات آناتومی مقایسه ای برخی گونه های
دینا عزیزیان، مسعود شیدائی، میثم حبیبی
فصلنامه علوم پایه - دانشگاه الزهراء، نسخه ۲۰، ۱۳۸۶

■ بررسی رویان زایی بدنی و تولید گیاهچه های نو ژدید در کلزا
احمد مجد، صدیقه محرابیان، فیروزه چمن دوستی، مسعود شیدائی
زیست شناسی ایران، نسخه ۲۰، ۱۳۸۶

■ *cyto-motphological studies of the genus glycyrrhiza in iran*
مسعود شیدائی، شکوه ایرج، رویا کرمان، مسعود رنجبر
نسخه ۷۳، صفحات: ۳۳۳-۳۳۹، ۱۳۸۶، CYTOLOGIA

■ بررسی مورفومتریک و مریستیک جمعیت های محدود ماهی گورخری
مسعود شیدائی، مهدی مردانی کرانی، جمیله پازوکی
زیست شناسی ایران، نسخه ۲۰، ۱۳۸۶

■ بررسی مورفومتریک و مریستیک جمعیت های محدود ماهی گور خری در استان چهارمحال و بختیاری

مهدی مردانی کرانی، مسعود شیدائی، جمیله پازوکی
زیست شناسی ایران، نسخه ۲۰، صفحات: ۱-۱۱، ۱۳۸۵

■ Pontogammarus Maeoticus تفاوت های درون گونه ای
ناهید نهاوندی، مسعود شیدائی، علیرضا میرزاجانی، بهرام حسن زاده کیابی
فصلنامه علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی، نسخه ۲، صفحات: ۱۳-۲۴، ۱۳۸۲

■ (در شهرستان برداسکن (خراسان رضوی(Diptera Syrphidae) بررسی تنوع زیستی و فون مگسهای گل
شاهرخ پاشائی راد، فرهاد امیری مقدم، حسین صادقی، مسعود شیدائی
فصلنامه علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی، نسخه ۵، صفحات: ۷۹-۸۵، ۱۳۸۲

■ بررسی مورفومتریکی و مریستیک ماهی آفانوس چشمه آب گرم گنو بندر عباس
مسعود شیدائی
مجله علوم پایه، نسخه ۱، صفحات: ۴۲-۵۳، ۱۳۷۹

■ بررسی کاربوتیپی ارقام گلرنگ ایران
حسین میرزائی ندوشن، مسعود شیدائی
ژرژوهش و سازندگی، نسخه ۴۶، صفحات: ۳۲-۳۸، ۱۳۷۸

■ بررسی سیتوزنتیکی ارقام کلزا و رونود تغییرات کاربوتیپی
مسعود شیدائی، جواد عزیزیان
ژرژوهش و سازندگی، نسخه ۴۶، صفحات: ۱۶-۲۱، ۱۳۷۸

■ بازیافت پس ماند کمپوست و استفاده از آن به عنوان خاک پوششی در پرورش قارچ خوراکی تکمه ای
حسین ریاحی، هایده وحید آفاق، مسعود شیدائی
نشریه زراعت (پژوهش و سازندگی)، صفحات: ۲۷-۳۰، ۱۳۷۸

■ بررسی سیتوزنتیک ارقامی از کلزا و روند همبستگی کاربوتیپی
حسین میرزائی ندوشن، مهرو حاج منیری، مسعود شیدائی
نشریه زراعت (پژوهش و سازندگی)، نسخه ۴۶، صفحات: ۱۶-۲۱، ۱۳۷۸

■ گزارش کروموزومی از جلبک کارا ولگاریس
مسعود شیدائی، حسین ریاحی، زهرا شاهرخ
نشریه زراعت (پژوهش و سازندگی)، صفحات: ۷۰-۷۲، ۱۳۷۳

■ بازیافت پس مانده کامپوست و استفاده از آن
حسین ریاحی، مسعود شیدائی
نشریه زراعت (پژوهش و سازندگی)، نسخه ۴۹، صفحات: ۲۷-۳۰، ۱۳۷۳

■ پلی مرفیسم هستک در گونه های مارچوبه
مسعود شیدائی
نشریه زراعت (پژوهش و سازندگی)، نسخه ۵۰، صفحات: ۷۴-۸۰، ۱۳۷۳

■ مطالعه جلبک های رورست چند حوضچه در اطراف تهران

مقالات علمی ارائه شده در همایش‌ها

- **Population Evaluation of Cousinia Calocephala Jaub. & Spach (Asteraceae) Based on Morphological characters and Habitat Features in Iran**
Neda Atazadeh, Masoud Sheydaei, Farideh Attar, Fahimeh Koohdar
8th National Congress on Medicinal Plants
- **genetic diversity of the medicinal herb plantago ovata Forrsk. with using ISSR markers**
Saeed Mohsenzadeh, Masoud Sheydaei, Fahimeh Kouhdar
8th National Congress on Medicinal Plants
- **Genetic Diversity and Morphological Variability in Cousinia Calocephala Jaub. & Spach Complex (Asteraceae) of Iran**
Neda Atazadeh, Masoud Sheydaei, Farideh Attar, Fahimeh Koohdar
8th National Congress on Medicinal Plants
- **Genetic Diversity of saffron (Crocus sativus L.) Analyzed by SRAP Markers**
Mohamad Mohebi Anabat, Hosein Riahi, Masoud Sheydaei, Fahimeh Koohdar
8th National Congress on Medicinal Plants
- **biotechnology and genetic diversity in wild and cultivated olive populations**
Masoud Sheydaei
ICABBBE 2012
- Masoud Sheydaei
APBC2012
- **Assessing Iranian Pomegranate biodiversity and identification of mislabeling genotypes in Saveh pomegranate collection using molecular marker**
Masoud Sheydaei
international conference on indigenous knowledg for biodiversity conservation(ICIKBC)
- Masoud Sheydaei
MCCMB2011
- **molecular phylogeny of the genus silene sect .auriculatae**
Masoud Sheydaei
Moscow conference on computational molecular biology (MCCMB 11)
- **Comparison of ISSR and RAPD patterns of Sargassum a species in Oman sea**
Masoud Sheydaei
proceedings of the 10 th asia-pacific bioinformatics(APBC2012)
- **molecular phylogeny of wild olive in iran**
Masoud Sheydaei
- **Molecular phylogeny of Sargassum in Oman sea**
Masoud Sheydaei
plant transformation technology II and plant gene discovery technologies
- **Cytogenetics morphometry and molecular study of the genus Silene L.Section Auriculatae (Caryophyllaceae)**
Masoud Sheydaei
SEB Annual Main Meeting g 2010
- **cytogenetics morphometry and molecular study of the genus silene L. section auriculatae caryophyllaceae**

Masoud Sheydaei
(society of experimental biology)SEB

■ **bayesian analysis of molecular data in wild olive**

Masoud Sheydaei, , Alireza Dehghani
the english asia-pacific bioinformatics conference-2011

■ **sylogenetic and molecular diversity in pomegranate cultivars of iran**

Masoud Sheydaei, z. nourmohammadi, Farshid Parvini
14th australian plant breeding 11th sabro conference

■ **molecular and cytogenetic diversity in cotton cultivars their hybrids and tissue culture regenerated plants**

, Masoud Sheydaei
14th australian plant breeding 11th sabro conference

■ **morphological and taxonomical study of the genus festuca l. (poaceae) in iran**

e.s, Masoud Sheydaei, Mahmood Asadi
15 National 3rd International Conference of Biology

■ **cytogenetic studies of catabrosa (poaceae) species in iran**

Parisa Taleban, Masoud Sheydaei,
15 National 3rd International Conference of Biology

■ **cytogenetic study of some achillea l. speaies (seat . santolinodea compositae)**

Nasim Azani, Masoud Sheydaei, m attar
15 National 3rd International Conference of Biology

■ **morphological and taxonomical study of some alopecurus l. (poaceae) species in iran**

Soodabeh Jafari, Masoud Sheydaei, ,
15 National 3rd International Conference of Biology

■ **meiotic study of some alopecurus l. species (poaceae) in iran**

Soodabeh Jafari, Masoud Sheydaei, ,
15 National 3rd International Conference of Biology

■ **Cytogenetic diversity in several grass species and populations in iran**

Masoud Sheydaei
II valilov international conference, pp.352-352

■ **A Fuzzy Direct Torque Control for Induction Motor Senseless Drive**

Mostafa Sedighizadeh, Masoud Sheydaei,
2nd International Conference on Electrical Engineering(ICEE 2007), pp.10-15

■ **Inheritance of crown rust resistance in perennial ryegrass**

Masoud Sheydaei
XXVIIth Eucarpia symposium on improvement of fodder crops and amenity grasses

■ **Studying the genetic diversity in tetraploid cotton cultivars(gossypium hirsutum)by using cytogenetic and RAPD characteristics**

Masoud Sheydaei,
The fifth asia pacific bioinformatics conference

■ **Morphometric and Meristic investigation of Aphanis vladkovi in the province of chaharmahahall and bakhtiari**

Jamileh Pazooki, Masoud Sheydaei,

■ **The seasonal study of physical chemical and microbial characteristics in mushroom compost.t**

Hosein Riahi, Zohreh Rahimi, Masoud Sheydaei
The Canadian Botanical Association

■ **matK و ITS توسط نشانگرهای Citrus aurantium بررسی روابط ژنتیکی بین ارقام**

رابعه قهرمانی، مسعود شیدائی، فهیمه کوه دار

■ در ایران با تکیه بر شواهد ریزریخت شناسی بذر *Onagraceae* بررسی قرابت و شناسایی مرز بین جنس ها در خانواده صدیقه رحیمی، مسعود شیدائی، فهیمه کوه دار، احمدرضا محرابیان اولین همایش ملی گیاهان دارویی، کارآفرینی و تجاری سازی

■ با تکیه بر شواهد ریز ریخت شناسی *Dracocephalum* تعیین روابط بین گونه ها در برخی از گونه های جنس فهیمه کوه دار، مسعود شیدائی اولین همایش ملی کاربرد زیست سامانه ها و بیوانفورماتیک در علوم زیستی، صفحات: ۱-۸

■ ارزش تغذیه ای برخی از جلبک های سبز خوراکی خلیج فارس نسرين فراست، مسعود شیدائی، حسین ریاحی، معصومه فراست، فهیمه کوه دار هفتمین کنفرانس ملی فیزیولوژی گیاهی ایران

■ در ایران *Tamaricaceae* از تیره *Tamarix L.* بررسی ریخت شناسی برخی گونه های جنس مژگان ویسی، مسعود شیدائی، فهیمه کوه دار هشتمین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، صفحات: ۱-۴

■ مروری بر مطالعه بیوسیستماتیکی گونه های سرده گز در ایران مژگان ویسی، مسعود شیدائی، فهیمه کوه دار هشتمین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران

■ ارزیابی ژنتیکی منابع پارادوکس (یک هیبرید ارزشمند گردو) در ایران بر اساس صفات مورفولوژیکی برگ ملیکاسادات طبسی، مسعود شیدائی، داراب حسنی، فهیمه کوه دار بیست و یکمین کنگره ملی و نهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران

■ a new long non coding RNA in pancreatic cancer آرزو مشرف قهفرخی، مسعود شیدائی، زینب شیروانی فارسانی چهارمین کنگره بین المللی و شانزدهمین کنگره ملی ژنتیک ایران

■ در ایران *Geranium L.* وضعیت حفاظتی دو گونه در معرض خطر سمیه اسفندانی بزچلوئی، مسعود شیدائی اولین همایش ملی اکولوژی، تنوع و حفاظت گیاهی

■ در ایران بر مبنای صفات ریختی و ویژگی های زیستگاهی (*Crocus sativus L.*) ارزیابی جمعیتی برخی از گونه های زعفران ملیکاسادات طبسی، مسعود شیدائی، احمدرضا محرابیان، زهرا نورمحمدی دومین همایش ملی تغییرات اقلیم و مهندسی توسعه پایدار کشاورزی و منابع طبیعی، صفحات: ۱-۷

■ در ایران رویکرد حفاظتی (*Crocus L.*) الگوی پراکنش جنس زعفران ملیکاسادات طبسی، احمدرضا محرابیان، مسعود شیدائی دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، صفحات: ۲۷۲-۲۷۲

■ تمایز گونه ها و شناسایی یک فرم جدید تاکسونومیک (*Epilobium L.*) (*Onagraceae*) مورفومتری چند گونه جنس صدیقه رحیمی، مسعود شیدائی، احمدرضا محرابیان

دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، صفحات: ۲۴۱-۲۴۱

■ در ایران رویکرد حفاظتی (Onagaraceae) الگوی پراکنش خانواده گل مغربی

مژده محبی صدر، صدیقه رحیمی، احمد رضا محرابیان، مسعود شیدائی

دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، صفحات: ۲۴۰-۲۴۰

■ کاندید های درمانی در پزشکی مولکولی نوروبلاستوما a b و ۳۳ a ۱۰۶ ، a های ۲۰۰ RNA میکرو

شکوفه فاضلی، مسعود شیدائی، شیرین فریور، رضا ذاتی کیخا، صادق باباشاه

دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران

■ ارزیابی ژنتیکی هیبریدهای بین گونه ایی پنبه

مسعود شیدائی

اولین همایش ملی علوم زیستی

■ RAMPO بررسی تنوع ژنتیکی ژنوتیپ های هیبرید پنبه تتراپلوئید با استفاده از نشانگرهای

مسعود شیدائی

اولین کنگره ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی

■ ارزیابی مولکولی هیبریدهای درون گونه ایی پنبه در راستای برنامه های اصلاحی کشور

مسعود شیدائی

همایش ملی کشاورزی پایدار

■ در ایران Charophyta مطالعه تزئینات دیواره اسپور در برخی اعضای شاخه

اکرم احمدی، حسین ریاحی، مسعود شیدائی

نخستین همایش ملی جلبک شناسی ایران

■ biosystematics studies of some achillea L. asteraceae species in iran

نسیم اذانی، مسعود شیدائی، فرنوش عطار

دومین همایش رده بندی گیاهی ایران

■ IDENTIFICATION AND UMERICAL TAXONOMY OF CHARA OF SPECIES IN MARKAZI PROVINCE

اکرم احمدی، حسین ریاحی، مسعود شیدائی

دومین همایش رده بندی گیاهی ایران

the first report of the number of meiotic chromosome and survey of meiotic behavior in two species of

euphorbia ■

م قاضی، مسعود شیدائی، م پاکروان

دومین همایش رده بندی گیاهی ایران

■ biosystematics studies of some silene L. lasiostemonos boiss caryophyllaceae species from iran

مهرنوش نیکو، مسعود شیدائی، ا قلی پور

دومین همایش رده بندی گیاهی ایران

■ بررسی مولکولی مکانیزم مقاومت نسبت به حشره کش ها در جمعیت های آنوفل هیرکانوس

سیده هدی جزایری، شاهرخ پاشائی راد، صابر قلی زاده، مسعود شیدائی، صدیقه ذاکری، نوین دین پرست جدید پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران

■ در ایران رویکرد فنتیکی adonis sect.adonis مطالعه آناتومیک برخی گونه های جنس مجید قربانی نهوجی، دینا عزیزیان، مسعود شیدائی، محبوبه خاتم ساز نخستین کنفرانس رده بندی گیاهی ایران

■ از تیره الاله در ایران pulsatilla anemone بررسی تاکسونومی عددی محمدهادی حیدری بالادهی، د عزیزیان، مسعود شیدائی، م خاتم ساز نخستین کنفرانس رده بندی گیاهی ایران

■ نقش تغییرات سیتوژنتیکی در تکامل برخی از جنس های گرامینه ایران مسعود شیدائی نخستین کنفرانس رده بندی گیاهی ایران

■ در ایران adonis sect.adonis(ranunculaceae) مورفولوژی دانه گرده جنس مجید قربانی نهوجی، دینا عزیزیان، مسعود شیدائی، محبوبه خاتم ساز نخستین کنفرانس رده بندی گیاهی ایران

■ alopecurus l.(poaceae) بررسی سیتوژنتیکی تعدادی از گونه های جنس سودابه جعفری، مسعود شیدائی، مریم کشاورزی، طیبه امینی نخستین کنفرانس رده بندی گیاهی ایران

■ در ایران agrostis(poaceae) بررسی سیتوژنتیکی تعدادی از گونه های جنس پریسا طالبان، مسعود شیدائی، مریم کشاورزی نخستین کنفرانس رده بندی گیاهی ایران

■ poaceae از تیره festuca L. بررسی بیوسیستماتیکی جنس مسعود شیدائی نخستین کنفرانس رده بندی گیاهی ایران

■ از تیره آلاله در ایران clematis L. سیتولوژی برخی جمعیت ها و گونه های جنس میثم حبیبی، مسعود شیدائی، دنیا عزیزیان، محبوبه خاتم ساز نخستین کنفرانس رده بندی گیاهی ایران

■ در ایران INULA (ASTERACEAE INULEAE) ساختار تشریحی برگ جنس سارا نریسیما، فرخ قهرمانی تژاد، مسعود شیدائی نخستین کنفرانس رده بندی گیاهی ایران

Anatomical study in some spesies of pnigma dumort.section belongs to genus bromus l.(poaceae)in iran ■

س سعیدی، مسعود شیدائی، م اسدی چهاردهمین همایش ملی و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی

■ Karyotypic studies of some species of *Festuca hordeum* and *Secale* in Iran

سیدعلیرضا باقری شبستری، سمانه رشید، مسعود شیدائی، سارا علی جراحی
چهاردهمین همایش ملی و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی

■ Biosystematic study of genus *Melica* L. in Iran

خالد مقدم، مسعود شیدائی
چهاردهمین همایش ملی و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی

■ Biosystematic study of the genus *Amaranthus* L. in Iran

زینب محمدزاده، مسعود شیدائی
چهاردهمین همایش ملی و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی

■ Biometrical study on *Aphanius vladkovi* populations in the province of Bakhtiari and Chaharmahal of Iran

مسعود شیدائی
چهاردهمین همایش ملی و دومین کنفرانس بین المللی زیست شناسی

■ بررسی مورفومتریکی و مریستیک ماهی گورخری در استان چهارمحال و بختیاری

جمیله پازوکی، مسعود شیدائی، مهدی مردانی کرانی
سیزدهمین کنفرانس سراسری و اولین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران

■ با استفاده از تله مالیز در کاشمر، ایران (*Diptera Syrphidae*) تنوع زیستی مگسهای گل

شاهرخ پاشائی راد، مسعود شیدائی
دوازدهمین کنفرانس زیست شناسی، دانشگاه همدان

■ genetic diversity of the medicinal herb *Plantago ovata* Forrsk. with using ISSR markers

مسعود شیدائی
هفتمین کنگره انجمن مهندسين متالوژی ایران

■ *Medicago sativa* L. تحت شرایط In vitro ، ۴۷۴-۴۷۶ ، چگونگی تاثیر کلشیسین بر رشد و تولید ریشه ی گیاه

فرانسوازماري کریستین برنارد، حسین شاکر بازارنو، ملکی عراقی نژاد، مسعود شیدائی
سومین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران

■ در ایران *Sterigmostemum* بررسی مورفومتری و الکتروفورز پروتئین های بذر جنس

علی سنبل، مسعود شیدائی، دینا عزیزیان، بهرام زهزاد
نهمین کنفرانس سراسری زیست شناسی

■ در ایران *Sterigmostemum* مطالعه سیتوژنتیکی برخی گونه های جنس

علی سنبل، مسعود شیدائی، دینا عزیزیان
هشتمین کنفرانس سراسری زیست شناسی ایران

■ در ایران *Sterigmostemum* مطالعه تشریح مقایسه ای سرده

علی سنبل، دینا عزیزیان، مسعود شیدائی، بهرام زهزاد، مصطفی اسدی

■ بررسی تاثیر میدانهای الکترومغناطیس بر تکوین جنین جوجه (لگهورن سفید) ۲۴ ساعته

مریم شمس لاهیجانی، مسعود شیدائی، محمود غفوری

هفتمین کنفرانس سراسری زیست شناسی ایران

■ در روز ۱۵ بارداری ، (N-MRI) بررسی اثر هورمون تستوسترون تکوین و تمایز غده های جنسی موش صحرایی

مریم شمس لاهیجانی، مسعود شیدائی، مینو محمودی

ششمین کنفرانس سراسری زیست شناسی ایران

■ غنی سازی بستر قارچ صدفی تحت تاثیر تیمار های مختلف

حسین ریاحی، مسعود شیدائی، محبوبه قلمکار معظم

اولین گرد همایی بررسی مسائل تولید و عرضه قارچ های خوراکی کشور

پایان نامه ها و رساله های دکتری

■ از خلیج فارس Cladophoraceae و Ulvaceae با تاکید بر تعدادی از جنس های Chlorophyta بررسی بیوسیستماتیکی

نسرین فراست

۱۴۰۱

■ در ایران (Onagraceae خانواده) Epilobium بررسی بیوسیستماتیکی و فیلوژنی مولکولی جنس

صدیقه رحیمی

۱۴۰۱

■ (Juglans regia L.) (بارکدینگ گردوی ایران DNA بررسی بیوسیستماتیکی، انگشت نگاری ژنتیکی و

ملیکاسادات طبسی

۱۴۰۰

■ (مطالعه بیوسیستماتیکی و تنوع ژنتیکی جنس زعفران (تیره زنبق

محمد محبی انابت

۱۳۹۹

■ مطالعه بیوسیستماتیکی جنس بارهنگ

سعید محسن زاده

۱۳۹۹

تیره کاسنی) : بررسی) (Cousinia Cass.) از جنس کوزینیا (Cynaroideae Bunge) مطالعه بیوسیستماتیکی بخش سیناروئیده

■ مولکولی

ندا عطا زاده

۱۳۹۹

(Sub family Lamioidea , Lagochilus Bunge in Benth, Leonurus L., Lamium L.,) مطالعه بیوسیستماتیکی جنس های

■ در ایران Lamiaceae

فاطمه عظیمی شاد

■ در ایران Hymenocrater , Ziziphora (Laminaceae) بررسی بیوسیستماتیکی و تنوع ژنتیکی جمعیت‌ها در گونه های دو جنس
سیده راحله طبری پور
۱۳۹۷

■ در ایران Tragopogon L. بررسی بیوسیستماتیکی و تنوع ژنتیکی جمعیت‌ها در جنس
هجرانه عزیزی
۱۳۹۷

■ در ایران Acer L. بررسی بیوسیستماتیکی و تنوع ژنتیکی جمعیت‌ها در جنس
صدیقه نیک ذات سیاهکلانی
۱۳۹۷

■ در ایران L. Geranium (Geraniaceae) مطالعه بیوسیستماتیکی و ساختار ژنتیکی گونه های
سمیه اسفندانی بزچلوئی
۱۳۹۶

■ در ایران Senecio L. بررسی بیوسیستماتیکی و تنوع ژنتیکی جمعیت ها در جنس
رزا افتخاریان
۱۳۹۵

■ در ایران Dracocephalum و Lallemantia بررسی بیوسیستماتیکی و تنوع ژنتیکی جمعیت ها در گونه های دو جنس
فهیمة کوه دار
۱۳۹۵

■ در ایران Persicaria و Polygonum بررسی بیوسیستماتیکی و تنوع ژنتیکی در جمعیت ها گونه های یکساله دو جنس
سمانه مسافری
۱۳۹۴

■ Sect. Alyssum و تنوع ژنتیکی گونه های Alyssum مطالعه بیوسیستماتیکی جنس
سعیده سادات میرزاده واقفی
۱۳۹۴

■ در استان های شمالی و شرقی ایران و بررسی تنوع ژنتیکی آنها Chara شناسایی گونه های جنس
فریبا نوح دوست
۱۳۹۴

■ Microcystis sp. بررسی اکوسیستماتیکی فیتو پلانکتونهای دریاچه سد ارس با تاکید بر مطالعات بیوسیستماتیکی جمعیت‌های فیتو پلانکتون
فریدون محبی
۱۳۹۴

■ Cousinia از جنس Albidea و Stenocephalae و Cousinia بررسی بیوسیستماتیکی و واگرایی ژنتیکی جمعیت ها در سه بخش

■ از ایران Hypnea مطالعه بیوسیستماتیکی جنس

فاطمه سرگزی

۱۳۹۴

■ در ایران Helichrysum Mill. بررسی بیوسیستماتیکی جنس

نرجس عزیزی

۱۳۹۳

■ در ایران Linum (L) بررسی بیوسیستماتیکی و ژن اکولوژی جنس

سیدمهدی طالبی

۱۳۹۱

■ در ایران (Onosma L) بررسی بیوسیستماتیکی ۲۵ گونه و ژن اکولوژی ۱ گونه دارای پراکنش از جنس زنگوله ای

احمد رضا محرابیان

۱۳۹۰

■ در ایران Characeae از تیره Chara بررسی بیوسیستماتیکی جنس

اکرم احمدی

۱۳۹۰

■ در ایران Asteraceae از تیره Cirsium بررسی بیوسیستماتیکی جنس

مریم نوروزی

۱۳۹۰

■ بررسی بیوسیستماتیکی جنس در ایران

فاطمه فدائی

۱۳۸۹

پایان نامه های کارشناسی ارشد

■ و ناباروری مردان در نمونه های قومیتی ایران TEX۱۴ در ژن rs۳۵۵۵۱۲۷۱ مطالعه ارتباط پلی مورفیسم

فائزه صنایعی شعاع

۱۴۰۱

■ و ناباروری مردان در نمونه های قومیتی ایران TEX۱۵ در ژن rs۳۲۳۳۴۳ مطالعه ارتباط پلی مورفیسم

فاطمه یغموری

۱۴۰۱

■ Citrus مطالعه فیلوژنی مولکولی تعدادی از گونه های

رابعه قهرمانی

■ بر پایه مطالعات ریخت شناسی و مولکولی Calotropis شناسایی و تعیین مرز بین گونه ها در سرده
محمدرضا کردستی

۱۴۰۱

■ بررسی بیوسیستماتیکی برخی از سرخس های ایران با تکیه بر شواهد ریخت شناسی و مولکولی
مائده علائی فر

۱۴۰۱

■ با تکیه بر شواهد آناتومیکی و مولکولی Adonis L. بررسی بیوسیستماتیکی جنس
فاطمه پاکدل گیگلو

۱۴۰۰

■ با تکیه بر شواهد میکرومورفولوژی و مولکولی Adonis L. بررسی بیوسیستماتیکی جنس
خدیجه کره ئی

۱۴۰۰

■ با ازواسپرمی غیرانسدادی مردان ۱۵ TEX در ژن ۲۳۳۳۴۴ مطالعه ارتباط پلی مورفیسم تک نوکلئوتیدی
بیثا علی اصغر

۱۴۰۰

■ در نمونه های جمعیت ایران MAOA شناسایی تنوع آللی چند اسنیپ ژن
صدف ذبیح الهی

۱۴۰۰

■ با ناباروری در مردان آرواسپرمی ۱۵ TEX در ژن ۲۳۳۳۴۷ بررسی ارتباط و همراهی پلی مورفیسم
سبا صانع

۱۴۰۰

در ارتباط با ناباروری از نوع الیگواسپرمی در TUSC۱ بر روی ژن ۱۰۹۶۶۸۱۱ شناخت و معرفی همراهی بین پلی مورفیسم تک نوکلئوتیدی
■ TUSC۱ مردان ایرانی و همچنین مطالعه ژنتیک جمعیت تعدادی از اقوام ایرانی بر اساس ژن

مهسا شاهجوئی

۱۳۹۹

■ با استفاده از مارکرهای مولکولی (tamarix L) بررسی بیوسیستماتیکی چند گونه گزوحشی ایران
مژگان ویسی

۱۳۹۹

■ بررسی بیوسیستماتیکی تعدادی از گونه های جنس بارهنگ در ایران با تکیه بر داده های سیتولوژیکی و مولکولی
پگاه رضوی نسب

۱۳۹۹

■ ارزیابی ژنتیکی چندین رقم پرتقال ایران ، تنوع ژنتیکی، ساختار ژنتیکی و جریان ژنی

■ با بیماری اسکیزوفرنی MAOA ژن SNP ارتباط میان چند

فاطمه رحیمی

۱۳۹۹

■ مطالعه ژنتیک جمعیت تعدادی از ارقام پرتقال کشور

پردیس لامع جویباری

۱۳۹۹

■ مطالعه واگرایی ژنتیکی تعدادی از جمعیت های گیاه عناب با استفاده از مارکر های مولکولی

زهره مهاجرکابلی

۱۳۹۸

■ درایران ScoT و REMAP بر اساس صفات ریخت شناسی و مارکرهای مولکولی Lallemantia مطالعه روابط بین گونه های جنس

ندا آرام

۱۳۹۸

■ و تعیین توالی RFLP با ناباروری مردان (ازواسپرمی) ایرانی : آنالیز ۱۱۳۳/۱۸۰ rs و تعیین ارتباط میان MTHFR بررسی تنوع ژنتیکی ژن

امیر پوربرهان زاده

۱۳۹۸

■ ژنتیک جمعیت و بررسی تنوع سوماکلونال در گیاه عناب

عطیه صدیق زاده گان

۱۳۹۷

■ بررسی بیوسیسستماتیکی جنس خرما با استفاده از مارکرهای مولکولی

مسلم شریفی علی آباد

۱۳۹۷

■ بررسی بیوسیسستماتیکی جنس گردو با استفاده از مارکرهای مولکولی

مقداد مقصودی

۱۳۹۷

■ با استفاده از مارکر های مولکولی Adonis L. بررسی بیوسیسستماتیکی جنس

فاطمه نجاریان

۱۳۹۷

■ با استفاده از مارکر های مولکولی در چهار استان کشور ایران (Tamarix L). بررسی بیوسیسستماتیکی جنس گز وحشی

شعله معرفتیان

۱۳۹۷

■ در تغییر بیان ژن در سلول های کبدی hcv بررسی اثر

■ و ارتباط آن با فرایند اسپرماتوژنز TAFvL بررسی تغییرات ژن

مهدی حیدری هرستانی

۱۳۹۶

■ Carduus L. قرابت گونه ها و واگرایی ژنتیکی آنها در جنس

جعفر کاظمیان بازوند

۱۳۹۶

■ Linum L. فیلوژنی جنس

سحر درینی

۱۳۹۶

■ و خصوصیات گرده DNA با استفاده از مارکرهای Lallemantia تعیین قرابت گونه های جنس

زینب مرادیان پوده

۱۳۹۶

■ ارزیابی تاثیر داروی ضد سرطان پاکلیتاکسل در کاهش ناپایداری کروموزومی در جنین موش پیش از لانه گزینی دارای آنیوپلویدی

خدیجه اسماعیل زاده

۱۳۹۵

■ در ایران با تکیه بر مارکر های مولکولی Circium بررسی بیوسیسستماتیکی جنس

سعیده شجاعی

۱۳۹۵

و بررسی واگرایی جمعیت های این گونه ها در استان سیستان و بلوچستان و جنوب استان کرمان و (Tamarix) شناسایی گونه های گز وحشی

■ خراسان جنوبی

راضیه میرشکاری

۱۳۹۵

ارزیابی تاثیر سه داروی ضد سرطان (پاکلیتاکسل، برترومیب، لاپاتینیب) در کاهش ناپایداری های کروموزومی در سلولهای بنیادی جنینی موش

■ دارای ناهنجاریهای کروموزومی

بنفشه میرزائی سرشت

۱۳۹۵

■ درارتباط باناباروری مردان ایرانی CPEB پیش بینی و بررسی نقش پلیمورفیسم ژن

عاطفه یداللهی خالص

۱۳۹۵

■ با ناباروری مردان ایرانی CGAها در ژن miRNA بررسی ارتباط یکی از اسنپ های تغییردهنده جایگاه

نعیما محسنی ثانی

■ با تکیه بر شواهد ریخت شناختی و مولکولی در البرز غربی (Epilobium L.(onagraceae) بررسی سیستماتیک و تنوع ژنتیکی جنس
مژده محبی صدر
۱۳۹۴

■ با تکیه بر واگرایی جمعیت ها (tamarix)) مطالعه بیوسیستماتیکي چند گونه گز وحشی
رفعت حبیبی
۱۳۹۴

با توجه به شواهد ریخت شناسی و Asteraceae از تیره Helichrysum ocephalum بررسی بیوسیستماتیکي جمعیت های گونه ی
■ مولکولی
مبینا عباس زاده
۱۳۹۴

■ S. lavandulifolia و جمعیت های از گونه ی Stachys بررسی بیوسیستماتیکي گونه هایی از
فاطمه تابان اصل
۱۳۹۴

بر اساس شواهد ریخت شناسی و مولکولی در البرز شرقی Epilobium L. (Onagraceae) بررسی تاکسونومیکي و ژن اکولوژیکي جنس
■
صدیقه رحیمی
۱۳۹۴

■ مطالعه بیوسیستماتیکي چند گونه زراعی و وحشی زعفران در ایران
ملیکا سادات طبسی
۱۳۹۴

در تومورهای متعلق به بیماران مبتلا به سرطان روده ی بزرگ با مشخصه پایداری توالی braf و kras بررسی های جهش های شایع در ژنهای
■ های تکراری
مریم مهریزی
۱۳۹۳

مرتبط با (۱۶ spermatogenesis associated) SPATA۱۶ در ژن ۱۸ ۳۷۸۵۳۱۲S مطالعه مقدماتی پلی مورفیسم تک نوکلئوتیدی
■ ناباروری آقایان
گلناز عطری روزبهانی
۱۳۹۳

■ مرتبط با ناباروری در آقایان IKAP در ژن T۳۲۱۴A بررسی پلی مورفیسم تک نوکلئوتیدی
سیده انسیه قافله باشی
۱۳۹۳

■ ISSR باز زایی شده از طریق کشت بافت، با استفاده از مارکرهای مولکولی (Koroneki) بررسی پایداری ژنتیکی در گیاه زیتون (رقم

■ L. nervosum در ایران و مطالعه ی ناجور خامگی در دو واریته از گونه (Linum L) Linaceae . بررسی آناتومیکی جنس

مریم رشنوطائی

۱۳۹۳

بر اساس مطالعات داده های (C.haussknechtii و Cirsium)C.aduncum بررسی تنوع و واگرایی جمعیت های دو گونه

■ مورفولوژیکی ، سیتولوژیکی و مولکولی

مونا ناجی

۱۳۹۳

بر اساس شواهد ریخت Asteraceae از تیره H.armenium و Helichrysum rubicundum بررسی تنوع جمعیتی در دو گونه

■ شناسی و مولکولی

ملاحت تابان

۱۳۹۳

■ استان سیستان و بلوچستان و بررسی واگرایی جمعیت های استان (Tamarix) شناسایی گونه های گز وحشی

هانیه تیموری

۱۳۹۳

■ در شیب جنوبی البرز مرکزی (Salvia) بررسی بيو سيستماتيکی گونه های جنس مریم گلی

معصومه صفائی شکیب

۱۳۹۳

■ و بررسی واگرایی جمعیت های این گونه ها در شمال استان سیستان و بلوچستان (Tamarix) شناسایی گونه های گز وحشی

حبیب اله ایجباری

۱۳۹۲

■ در ژن کولین دهیدروژناز مرتبط با ناباروری آقایان ۲۶۷G ۲S۱۲۶۷G بررسی پلی مورفیسم تک نوکلئوتیدی

نرجس باختری

۱۳۹۲

در ایران بر اساس شواهد ریخت شناسی و Onosmal. بررسی تنوع درون جمعیتی و بین جمعیتی در ۲ گونه دارای پراکنش گسترده از جنس

■ مولکولی

سمیرا، صادقی دزکی

۱۳۹۲

■ با تکیه بر خصوصیات آناتومیکی و میکرومورفولوژی گونه ها. Onosmal L. بررسی بیوسیستماتیکی گونه های جنس

مهناز عربعامری

۱۳۹۲

■ و ارتباط آن با ناباروری مردان ۱۱ SPO۱ در اگزون شماره ۷ ژن SnP۲۸۳۶۸۰۸۲ بررسی

■ در ایران (linum austriacum (linaceae بررسی ساختار و تنوع ژنتیکی ۴ جمعیت از گونه

تینا شفاف

۱۳۹۲

■ در ایران (Linaceae Linum album Key .ex Boiss) بررسی ژن اکولوژی و هترواستیلی گونه

سمیه ضیائی

۱۳۹۲

■ در ایران با تاکید بر داده های سیتولوژیکی و مورفومتری Linum (Linaceae) بررسی بیوسیستماتیکی جنس

فاطمه فراهانی

۱۳۹۲

■ ISSR با استفاده از مارکرهای مولکولی (prunus scoparia) بررسی تنوع ژنتیکی میان جمعیتی و درون جمعیتی بادام وحشی

زهرا مهدوی پور

۱۳۹۲

با تکیه بر خصوصیات (Asteraceae خانواده) Cirsium echinus و Cirsium vulgare بررسی تفاوت های بین جمعیتی دو گونه

■ ریختی، سیتوژنتیکی و مولکولی

ریحانه حاجی رمضانعلی

۱۳۹۱

■ در ایران Cirsium از جنس pseudoepitrachys بررسی بیوسیستماتیک بخش

سیمین زنگنه

۱۳۹۱

■ با استفاده از مارکرهای مولکولی (Malus domestica Borkh) بررسی تنوع ژنتیکی گیاهان حاصل از کشت بافت پایه های سیب خوراکی

شکوفه فاضلی

۱۳۹۱

■ (Gossypium barbadense) F_۱, F_۲ و Gossypium hirsutum بررسی تنوع ژنتیکی حاصل از هیبریداسیون بین گونه های

مومنه فروتن

۱۳۹۱

■ در ایران (Asteraceae) از خانواده آفتاب گردان cirsium arvense بررسی سینو تاکسونومی تعدادی از جمعیت های گونه

الناز سیف

۱۳۹۰

■ RAPD با استفاده از مارکرهای سیتوژنتیکی و مولکولی Punica granatum L. بررسی تنوع ژنتیکی برخی ارقام انار

علی فصیحی

۱۳۹۰

■ در ایران *Silene gynodioica* بررسی بیوسیستماتیکی کمپلکس گونه

رزا افتخاریان

۱۳۹۰

با استفاده *Gossypium hirsutum* L بررسی تنوع ژنتیکی ارقام والدینی ، هیبریدها و گیاهان باززایی شده از کشت بافت پنبه تتراپلوئید

■ RAPD از مارکرهای

فاطمه شجاعی جشوقانی

۱۳۹۰

■ .. بررسی پلی مورفیسم ژن دیستروفین در ایران با استفاده از مارکرهای مولکولی

والیده سلحشور

۱۳۹۰

■ بررسی مولکولی جهش های نقطه ای شایع و نادر (غیر حذفی) ژنهای الفاگلوبین در افراد ناقل آلفاتالاسمی

افسون دریانی

۱۳۹۰

■ در ایران (Compositae) از خانواده گل آفتابگردان *Carduus* L بررسی بیوسیستماتیکی تعدادی از گونه های جنس

هجرانه عزیزی

۱۳۸۹

■ RAPD با استفاده از مارکرهای ملکولی (*Olea europaea* subsp. *Cuspidata*) بررسی تنوع ژنتیکی زیتون وحشی ایران

علی رضا دهقانی

۱۳۸۹

با استفاده از (*Gossypium hirsutum* L) بررسی تنوع ژنتیکی ارقام والدیتی ، هیبریدهای نسل اول و نسل دوم پنبه تتراپلوئید

■ RAPD مارکرهای

مشتاق طالب شاوی الربیعی

۱۳۸۹

■ در ایران (*Silene* Sect. *Inflatae*) Caryophyllaceae) بررسی بيو سیستماتیکی تعدادی از گونه های

فهیمه کوه دار

۱۳۸۹

■ *cousinia* از جنس *sec.cousinia* سیتو تاکسونومی

زهرا احمدخان بیگی

۱۳۸۹

■ در سرطان ۱۱ mer بررسی جهش های ژن

شهلا پزشکی درود

۱۳۸۹

- [Ziziphus jujuba] [isolate=wild South Khorasan2]
Fahimeh Koohdar, SeyyedeH tahereh nabavi, farah Farahani, Masoud Sheydaei
1401
- [Ziziphus jujuba] [isolate=Cultivated Razavi Khorasan2]
Fahimeh Koohdar, SeyyedeH tahereh nabavi, farah Farahani, Masoud Sheydaei
1401
- [Ziziphus jujuba] [isolate=Cultivated Razavi Khorasan1]
Fahimeh Koohdar, seyyedeH tahereh nabavi, Farah Farahani, Masoud Sheydaei
1401
- [Ziziphus jujuba] [isolate=Wild Fars1]
Fahimeh Koohdar, SeyyedeH tahereh nabavi, Farah Farahani, Masoud Sheydaei
1401
- [Ziziphus jujuba] [isolate=Wild Sistan and Baluchestan]
Fahimeh Koohdar, SeyyedeH tahereh nabavi, Farah Farahani, Masoud Sheydaei
1401
- [Ziziphus jujuba] [isolate=Wild Fars3]
Fahimeh Koohdar, SeyyedeH tahereh nabavi, Farah Farahani, Masoud Sheydaei
1401
- [Ziziphus jujuba] [isolate=Wild Fars2]
Fahimeh Koohdar, SeyyedeH tahereh nabavi, farah farahani, Masoud Sheydaei
1401
- LalleMantia peltata isolate Tehran internal transcribed spacer 1, partial sequence; 5.8S ribosomal RNA gene, complete sequence; and internal transcribed spacer 2, partial sequence
Fahimeh Koohdar, Masoud Sheydaei
1401
- [Ziziphus jujuba] [isolate=Cultivated South Khorasan1]
Fahimeh Koohdar, SeyyedeH tahereh Nabavi, Farah Farahani, Masoud Sheydaei
1401
- [Ziziphus jujuba] [isolate=Wild Fars4]
Fahimeh Koohdar, SeyyedeH tahereh nabavi, Farah Farahani, Masoud Sheydaei
1401
- [Ziziphus jujuba] [isolate=wild South Khorasan3]
Fahimeh Koohdar, seyyedeH tahereh nabavi, Farah Farahani, Masoud Sheydaei
1401
- [Ziziphus jujuba] [isolate=wild South Khorasan1]
Fahimeh Koohdar, seyyedeH tahereh nabavi , farah farahani, Masoud Sheydaei
1401
- [Tamarix ramosissima] [isolate=Isfahan]
Fahimeh Koohdar, Masoud Sheydaei
1401

■ [Tamarix octandra] [isolate=west azerbaijan]
Fahimeh Koohdar, Masoud Sheydaei
1401

■ [Tamarix korolkowii] [isolate=Isfahan]
Fahimeh Koohdar, Masoud Sheydaei
1401

■ [Tamarix tetragyna] [isolate=west azerbaijan]
Fahimeh Koohdar, Masoud Sheydaei
1401