



علوم محیطی / پژوهشکده علوم محیطی

حسین

محمودی

شماره تماس: ۲۲۴۳۱۹۷۱

رایانامه: [h-mahmoudi@sbu.ac.ir](mailto:h-mahmoudi@sbu.ac.ir)

وب سایت:

پروفايل علم سنجی:

[http://scimet.sbu.ac.ir/Hossein\\_Mahmoudi](http://scimet.sbu.ac.ir/Hossein_Mahmoudi)

#### تحصیلات

■ دانشگاه شیراز، ترویج و آموزش کشاورزی

■ دکتری: دانشگاه آلمان، جامعه شناسی کشاورزی

#### علاقه پژوهشی

■ کشاورزی ارگانیک، اکولوژی جامعه شناسی محیط زیست

#### کتاب

■ ( تعیین نیازهای آموزشی و ترویجی کشاورزان معلول ) مطالعه موردی در جمهوری اسلامی ایران

حسین محمودی

وزارت جهاد کشاورزی، ایران

■ مدیریت پایدار اکرواکوسیستم: تلفیقی اقتصادی، اجتماعی و اکولوژیکی

هادی ویسی، حسین صباحی، حسین محمودی، کورس خوشبخت

دانشگاه شهید بهشتی - مشهد، ایران، ۱۳۹۱، شابک: ۹۷۸۹۶۴۴۵۷۲۴۱۸

■ مدیریت پایدار اکرواکوسیستم

هادی ویسی، حسین صباحی، حسین محمودی، کورس خوشبخت

ایران، ۱۳۹۱، شابک: ۹۷۸۹۶۴۴۵۷۲۴۱۸

■ Sustainability of organic agriculture using risk and social impact assessment: a case study of Iran

Hossein Mahmoudi

شابک: 823616955-3-978, 2014, Margraf publishers, Germany

■ درآمدی بر کشاورزی ارگانیک

عبدالمجید مهدوی دامغانی، حسین محمودی، هومان لیاقتی

Xدانشگاه فردوسی مشهد، ایران، ۱۳۸۶، شابک: ۹۶۴۳۲۴۱۷۰

■ تدوین برنامه مدیریت جامع آبریز تالاب میانکاله و فریدونکنار-مشارکت با دکتر حسین مصطفوی

۱۳۹۹

■ تدوین و نظارت بر برنامه های تقلیل آلاینده های زیست محیطی و جلوگیری از تخریب محیط زیست

۱۳۹۹

■ تدوین برنامه جامع ظرفیت سازی، مشارکت و آگاهی رسانی تالاب گاوخونی

۱۳۹۶

■ بررسی عوامل گرایش کشاورزان زیر آب و دهستان های اطراف به نظام چند نوبتی کشت در هر سال زراعی

۱۳۸۲

■ های آموزشی و فرایند آموزش کارکنان شاغل در سازمان سنجی آموزشی و تدوین برنامه نیاز

۱۳۸۰

#### مقالات علمی چاپ شده در مجلات

■ Impact of agricultural land conversion on climate change

Hossein Azadi, Fatemeh Taheri, Stefan Burkart, Hossein Mahmoudi, Philippe De Maeyer, Frank Witlox  
ENVIRONMENT DEVELOPMENT AND SUSTAINABILITY, pp. 3187-3198, 2021

■ Analyzing farmers' drought risk management behavior: Evidence from Iran

Maryam Neisi, Bijani Masoud, Abbasi Enayat, Hossein Mahmoudi, Azadi Hossein  
JOURNAL OF HYDROLOGY, Vol.590, pp. 1-10, 2020

■ Understanding smallholder farmers' adaptation behaviors through climate change beliefs, risk perception, trust, and psychological distance: Evidence from wheat growers in Iran

Yousof Azadi, Masoud Yazdanpanah, Hossein Mahmoudi  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, Vol.250, 2019

■ Farmers' adaptation choices to climate change: a case study of wheat growers in Western Iran

Yousof Azadi, Masoud Yazdanpanah, Masoumeh Forouzani, Hossein Mahmoudi  
Journal of Water and Climate Change, Vol.10, pp. 102-116, 2019

■ Assessment of policy instruments towards improving the water reservoirs' governance in Northern Iran

Arezoo Mirzaei, Andrea Knierim, Saeid Fealy Nahavand, Shahab Alddin Shokri, Hossein Mahmoudi  
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, Vol.211, pp. 48-58, 2019

■ Integrating resilience assessment in environmental impact assessment

Hossein Mahmoudi, Romina Sayahnia, Hassan Esmaeilzadeh, hossein azadi  
Integrated Environmental Assessment and Management, Vol.14, pp. 567-570, 2018

■ Gap analysis of water governance in Northern Iran A closer look into the water reservoirs

Arezoo Mirzaei, Andrea Knierim, Saeid Fealy Nahavand, Hossein Mahmoudi  
ENVIRONMENTAL SCIENCE and POLICY, Vol.77, pp. 98-106, 2017

■ More food or better distribution Reviewing food policy options in developing countries

Saeedeh Nazari Nooghabi, Stefan Burkart, Hossein Mahmoudi, Fatemeh Taheri, Abdolmajid Mahdavi Damghani, Masoud Yazdanpanah, Gholamhossein Hosseininia, Hossein Azadi  
FOOD REVIEWS INTERNATIONAL, Vol.10, pp. 1-15, 2017

■ Genetically modified crops and small-scale farmers main opportunities and challenges

Hossein Azadi, Atry Samiee, Hossein Mahmoudi, Zeynab Jouzi, Parisa Rafiaani Khachak, Philippe De Maeyer, Frank Witlox  
CRITICAL REVIEWS IN BIOTECHNOLOGY, Vol.36, pp. 1-13, 2016

■ Knowledge of Global Climate Change View of Iranian University Students

, , Hossein Mahmoudi,  
International Research in Geographical and Environmental Education, 2016

■ Risk Communication for Farmers Adaptation to Climate Change A New Task for Agricultural Advisory Services

Hossein Mahmoudi, Andrea Knierim  
International Journal of Performability Engineering, Vol.11, pp. 533-547, 2015

■ Gender responsible citizenship and global climate change

Sadegh Salehi, Zahra Pazuki Nejad, Hossein Mahmoudi, Andrea Knierim  
WOMENS STUDIES INTERNATIONAL FORUM, Vol.50, pp. 30-36, 2015

■ Social risk screening using a socio-political ambiguity approach the case of organic agriculture in Iran

Hossein Mahmoudi, Ortwin Renn, Volker Hoffmann, Steven Van Passel, Hossein Azadi  
JOURNAL OF RISK RESEARCH, Vol.18, pp. 747-770, 2015

■ Organic agriculture in Iran Farmers barriers to and factors influencing adoption

Shohreh Soltani, Hossein Azadi, Hossein Mahmoudi, Frank Witlox  
RENEWABLE AGRICULTURE AND FOOD SYSTEMS, Vol.29, pp. 126-134, 2014

■ Organic Agriculture and Undernourishment in Developing Countries Main Potentials and Challenges

Sanne Schoonbeek, Hossein Azadi, Hossein Mahmoudi, Ben Derudder, Philippe De Maeyer, Frank Witlox  
CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION, Vol.53, pp. 917-928, 2013

■ A framework for combining social impact assessment and risk assessment

Hossein Mahmoudi, Ortwin Renn, Frank Vanclay, Volker Hoffmann, Ezatollah Karami  
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW, Vol.43, pp. 1-8, 2013

■ Organic agriculture and sustainable food production system Main potentials

Hossein Azadi, Sanne Schoonbeek, Hossein Mahmoudi, Ben Derudder, Philippe De Maeyer, Frank Witlox  
AGRICULTURE ECOSYSTEMS and ENVIRONMENT, Vol.144, pp. 92-94, 2011

■ Developing organic agriculture in field crops in Iran Prospects and perspective

Hossein Mahmoudi, Housman Liaghati, Abdolmajid Mahdavi Damghani  
Green Farming Journal, Vol.1, pp. 5-9, 2008

■ A SWOT analysis of organic dried Fig production in Iran

, Hossein Mahmoudi  
, Vol.6, pp. 101-110, 2008

■ ارزیابی اثرات اجتماعی و ریسک توسعه کشاورزی ارگانیک در ایران

حسین محمودی، جعفر کامبوزیا، فاطمه سادات آقامیر محمدعلی، عبدالمجید مهدوی دامغانی  
مجله کشاورزی بوم شناختی

■ تعیین شاخصهای ارزیابی ظرفیت توسعه گردشگری کشاورزی ایران

مجتبی زارع، عبدالمجید مهدوی دامغانی، حسین محمودی، فاطمه سادات آقامیر محمدعلی، فائزه اسدیان اردکانی  
بوم شناسی کشاورزی، نسخه ۱۳، صفحات: ۶۶۹-۶۸۷، ۱۴۰۰

■ وضعیت تعارض کشاورزان با حیات وحش در استان مازندران

مژگان اسداللهی، فراهم احمدزاده، حسین محمودی  
محیط زیست جانوری، نسخه ۱۲، صفحات: ۱۵۳-۱۶۰، ۱۳۹۹

■ ارزیابی پهنه های مستعد توسعه بوم گردشگری در منطقه شکار ممنوع اشکورات

پروانه سبحانی پژوه، حسین نژاد زینب، رومینا سیاح نیا، حسین محمودی، علی جهانی  
محیط زیست جانوری، نسخه ۱۳، صفحات: ۴۳۵-۴۴۵، ۱۳۹۹

■ ارزیابی پهنه های مستعد توسعه توسعه بوم گردشگری در منطقه شکار ممنوع اشکورات

رومینا سیاح نیا

محیط زیست جانوری، نسخه ۱۳، صفحات: ۴۳۴-۴۴۶، ۱۳۹۹

■ تحلیل اجتماعی عادت مصرف انرژی با تاکید بر مصرف گاز خانگی

زهرا پازوکی نژاد، صالحی صادق، حسین محمودی، علی اصغر فیروزاییان

مطالعات و تحقیقات اجتماعی ایران، نسخه ۹، صفحات: ۲۹۱-۳۱۳، ۱۳۹۸

■ تاثیر دیدگاه زمانی کشاورزان بر رفتار مدیریت ریسک خشکسالی آنان در حوضه پایاب سد کرخه

مریم نیسی، مسعود بیژنی، عنایت عباسی، حسین محمودی

تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، نسخه ۵۱، صفحات: ۱۳۳-۱۴۸، ۱۳۹۸

■ (شناسایی سازه های موثر بر رفتارهای سازگاری کشاورزان گندم کار تحت شرایط تغییرات آب و هوایی (مورد مطالعه: شهرستان کرمانشاه

یوسف آزادی، مسعود یزدان پناه، معصومه فروزانی، حسین محمودی

جغرافیا و توسعه، صفحات: ۳۹-۵۶، ۱۳۹۷

■ کشاورزی ارگانیک: راهبردی برای ارتقای سلامت از مزرعه تا سفره

حسین محمودی، عبدالمجید مهدوی دامغانی

علوم تغذیه و صنایع غذایی ایران، نسخه ۱۴، صفحات: ۱۶۷-۱۷۲، ۱۳۹۷

■ (برآورد ظرفیت برد گردشگری در مناطق تحت حفاظت (مطالعه موردی: منطقه شکار ممنوع الوند

پروانه سبحانی پژوه، رومینا سیاح نیا، حسین محمودی، حسن اسماعیل زاده

برنامه ریزی و توسعه گردشگری، نسخه ۸، صفحات: ۵۱-۶۴، ۱۳۹۷

■ فشرده سازی پایدار سامانه های کشاورزی در ایران برای سازگاری با تغییر اقلیم فرصت ها و چالش ها

عبدالمجید مهدوی دامغانی، جعفر کامبوزیا، فاطمه سادات آقامیر محمدعلی، حسین محمودی

مجله پژوهش های راهبردی در علوم کشاورزی و منابع طبیعی، نسخه ۲، صفحات: ۱۵۷-۱۶۸، ۱۳۹۷

■ جایگاه زیرنظام تولید در نظام غذا و تغذیه و اهمیت آن در سلامت تغذیه ای

عبدالمجید مهدوی دامغانی، حسین محمودی

علوم تغذیه و صنایع غذایی ایران، نسخه ۱۴، صفحات: ۱۳۷-۱۴۴، ۱۳۹۷

■ مقایسه پایداری تولید زعفران ارگانیک و رایج در استان خراسان رضوی

حسین محمودی

ارگانیک، صفحات: ۹-۱۱، ۱۳۹۶

■ کاربرد تکنولوژیهای نوین در کشاورزی ارگانیک: فرصتها و تهدیدها

اندیشه نقریان عراق، حسین محمودی

ارگانیک، نسخه ۲۰، صفحات: ۱۴-۲۶، ۱۳۹۶

■ تحلیلی بر سطح توسعه یافتگی مناطق روستایی شهرستان های استان کرمانشاه

حسن اسماعیل زاده، رضوان صفرخانی، حسین محمودی

پژوهش های جغرافیای انسانی، نسخه ۵۰، صفحات: ۳۵۵-۳۷۴، ۱۳۹۶

■ نگاهی به استانداردهای موجود در حوزه سلامت مواد غذایی به منظور دستیابی به غذای سالم با تاکید بر استاندارد گپ  
سمانه سنجابی، کیومرث زرافشانی، حسین محمودی  
ارگانیک، صفحات: ۳۲-۲۶، ۱۳۹۶

■ (بررسی عوامل موثر بر ادراک خطر مواجهه با تغییرات آب و هوایی (موردشناسی: کشاورزان گندم کار شهرستان کرمانشاه  
یوسف آزادی، مسعود یزدان پناه، معصومه فروزانی، حسین محمودی  
جغرافیا و مخاطرات محیطی، نسخه ۷، صفحات: ۱۲۱-۱۳۴، ۱۳۹۶

■ ارزیابی رفتار سازگاری گندمکاران دیم شهرستان کرمانشاه در رویارویی با تغییرپذیری های آب و هوایی کاربرد تئوری انگیزه حفاظت  
یوسف آزادی، مسعود یزدان پناه، معصومه فروزانی، حسین محمودی  
کشاورزی بوم شناختی، نسخه ۷، صفحات: ۹۴-۱۰۶، ۱۳۹۵

■ تغییرات آب و هوا و سیاستهای مقابله در صنعت گردشگری  
حسین محمودی، زهرا پازوکی تژاد  
برنامه ریزی و توسعه گردشگری، نسخه ۲، صفحات: ۹۳-۱۰۸، ۱۳۹۱

■ تحلیلی بر رابطه بین نگرش نوین محیط زیستی و مصرف انرژی خانگی  
صادق صالحی، حسین محمودی، نرگس دیبایی، س کریم زاده  
علوم محیطی، نسخه ۹، صفحات: ۲۹-۴۴، ۱۳۹۰

■ واکاوی ویژگی ها و الگوی فراغت در گردشگری شهری، مطالعه موردی تهران  
هومان لیاقتی، کورس خوشبخت، حسین محمودی، حسن کوچک زاده، پگاه امیدوار  
محیط شناسی، نسخه ۳۶، صفحات: ۲۵-۳۶، ۱۳۸۸

■ تبیین رفتار کشاورزان در پذیرش فناوری های مدیریت تلفیقی آفات  
هادی ویسی، حسین محمودی، محمد شریفی مقدم  
مجله علوم کشاورزی ایران - دانشگاه تهران، نسخه ۴۱، صفحات: ۴۸۱-۴۹۰، ۱۳۸۸

■ برآورد مجازی عملکرد گندم در شرایط تولید ارگانیک، مطالعه موردی استان خراسان رضوی  
محمد قربانی، علیرضا کوچکی، حسین محمودی  
علوم محیطی، نسخه ۶، صفحات: ۲۳-۳۰، ۱۳۸۷

■ ترویج و آموزش محیط زیست، رهیافتی در حفاظت اصولی از محیط زیست  
حسین محمودی، هادی ویسی  
فصلنامه علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی، نسخه ۲، صفحات: ۵۷-۶۴، ۱۳۸۳

مقالات علمی ارائه شده در همایش ها

■ multifunctionality regime in sustainable agriculture good approach for the sustainable management of natural resources  
Hossein Mahmoudi, Houman Liaghati, , ,  
biophysical and socio - economic frame conditions for the sustainable mangement of natural resources

■ comparison of nutritional characteristics of three organic conventional millet species for poultry nutrition  
, , , , Abdolmajid Mahdavi Damghani, Hossein Mahmoudi

## ■ The Role of Organic Agriculture in Achieving the Millennium Development Goals challenge and Prospects in Iran

Hossein Mahmoudi, Houman Liaghati,  
Conference of Tropentag 2007

### ■ نقش اگر واکولوژی در تغذیه پایدار

حسین محمودی، عبدالمجید مهدوی دامغانی، فاطمه سادات آقامیر محمدعلی  
سومین کنگره بین المللی و پانزدهمین کنگره تغذیه ایران

### ■ جایگاه و کاربرد مفهوم تاب آوری در ارزیابی اثرات محیط زیستی

حسین محمودی  
پانزدهمین همایش ملی ارزیابی اثرات محیط زیستی ایران

### ■ مدیریت بحران و چالشهای دستیابی به امنیت غذایی پایدار در ایران ۱۴۰۴

جعفر کامبوزیا، عبدالمجید مهدوی دامغانی، حسین محمودی، فاطمه سادات آقامیر محمدعلی  
نهمین کنفرانس بین المللی مدیریت جامع بحران

### ■ ارزش های محیط زیستی و نقش آن در پرورش رفتار پایدار

حسین محمودی  
کنگره بین المللی اخلاق در علم و فناوری

### ■ بررسی تعارض میان کشاورزان و حیات وحش و ارائه راهکار برای کاهش تعارض ها در استان

مژگان اسداللهی، فراهم احمدزاده، حسین محمودی  
صفحات: ۶۳-۶۳ the ۳rd National Conference on Animal Science.

### ■ بررسی جایگاه گردشگری قنات در حفاظت پویا از حیاس کاشان

محمدعلی مانیان، کورس خوشبخت، حسین محمودی، هومان لیاقتی  
پنجمین کنفرانس بین المللی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری، صفحات: ۱-۱۳

### ■ از طریق بهینه سازی مصرف سوخت (CSR) مروری بر تجربه صنعت نفت ایران در زمینه ایفای مسئولیت اجتماعی شرکت

محمدعلی مانیان، حسین محمودی، زهرا بادنوروز، ثریا نوید  
همایش مسئولیت اجتماعی صنعت نفت

### ■ ارزیابی اثرات اجتماعی و ارزیابی ریسک معرفی یک مدل تلفیقی

حسین محمودی، هومان لیاقتی  
سیزدهمین همایش ملی ارزیابی اثرات محیط زیستی ایران

### ■ کشاورزی ارگانیک رهیافتی برای دستیابی به توسعه پایدار روستایی معرفی پارادایم کارکرد چند گانه کشاورزی

حسین محمودی، هادی ویسی، عبدالمجید مهدوی دامغانی  
نخستین همایش ملی توسعه پایدار روستایی

### ■ بررسی وضعیت پسماندهای جامد شهری در تهران و ارزیابی اقتصادی آن با تاکید بر مصارف کشاورزی

عبدالمجید مهدوی دامغانی، حسین محمودی، رضا دیهیم فرد  
سومین کنگره ملی بازیافت و استفاده از منابع آلی تجدید شونده در کشاورزی

■ روستاهای زیست محیطی راهبردی در توسعه پایدار روستایی

هادی ویسی، حسین محمودی

اولین همایش ملی حفاظت محیط زیست و توسعه پایدار، صفحات: ۱۹۲-۱۹۲

■ ایجاد گروه ها و نهادهای جامعه محلی راهکاری مناسب برای مدیریت پایدار روستایی

هادی ویسی، حسین محمودی، هومان لیاقتی

اولین همایش ملی حفاظت محیط زیست و توسعه پایدار، صفحات: ۱۷۲-۱۷۲

■ بررسی نگرش مصرف کنندگان به محصولات ارگانیک. دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی ایران

حسین محمودی، هومان لیاقتی

دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی ایران گرگان

■ اهمیت و ضرورت صنعت طیور ایران

حسین محمودی، فرشاد گودرزی، عبدالمجید مهدوی دامغانی

نخستین همایش ملی دانشجویی صنعت طیور ایران

## CONSUMERS DEMANDS AND PREFERENCES FOR ORGANIC FOODS A SURVEY STUDY IN MASHHAD IRAN

■

حسین محمودی، محمد قربانی، هومان لیاقتی

۳rd QLIF Congress Improving Sustainability in Organic and Low Input Food Production Systems

■ مروری بر وضعیت کشاورزی ارگانیک در ایران

حسین محمودی، هومان لیاقتی، جعفر کامبوزیا

نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات

■ (پژوهشی پیرامون منابع آلاینده رودخانه های استان مازندران) با تکیه بر چند رودخانه ی مهم

حسین مصطفوی، حسین محمودی

روشهای پیشگیری از اتلاف منابع ملی

■ تعاونی ها، جایگاهی مستعد برای توسعه کارآفرینی

حسین محمودی، شبثم وثوقی

اولین کنفرانس ملی تعاون، اشتغال و توسعه

■ بخش خصوصی، جایگاهی مستعد برای جذب فرهیختگان کشاورزی

حسین محمودی، غلامحسین زمانی

اولین همایش ملی کشاورزی و توسعه ملی

■ کارگاه آموزشی مشارکتی، روشی مستعد در آموزش محیط زیست

حسین محمودی، رضا نیکدخت، هومان لیاقتی

نخستین همایش ملی تخصصی آموزش محیط زیست

■ کاربرد نظریه های رفتارگرایی و ناسازگاری شناختی در ترویج کشاورزی

حسین محمودی، شیروان نوری

■ نقش یادگیری خودگردان در آموزش مداوم

حسین محمودی، غلامحسین زمانی

آموزش بزرگسالان

■ کارگاه آموزشی مشارکتی روش مستعد برای آموزش محیط زیست

هومان لیاقتی، حسین محمودی، رضا نیک دخت

نخستین همایش ملی تخصصی آموزش محیط زیست

■ بینش مجموعه نگری در تحقیقات ، شاهره توسعه کشاورزی

حسین محمودی، غلامحسین زمانی

همایش راهکارهای کشاورزی پایدار در ایران

پایان نامه های کارشناسی ارشد

■ آینده پژوهی بازار محصولات ارگانیک در ایران با استفاده از رهیافت سناریو نگاری

تارا دانش

۱۳۹۹

■ پیش بینی تمایل خرید خودروهای برقی در شهر تهران

اکرم زرنوشه فراهانی

۱۳۹۸

■ .مدل سازی اثرات تغییر اقلیم بر پراکنش محصولات اگرواکولوژی

زینب محمدپورده بزرگ

۱۳۹۸

■ .عوامل موثر بر رفتار خرید گیاهان دارویی ارگانیک

اندیشه نقریان عراق

۱۳۹۸

■ (تحلیل شبکه اجتماعی مدیریت پسماند الکتریکی و الکترونیکی)(مطالعه موردی:شهر تهران

افسانه حیدری

۱۳۹۸

■ .بررسی تمایل به سبک زندگی کم کربن در ایران

زینب زاده احمدمیاندھی

۱۳۹۷

■ ارزیابی ارتباطات ریسک آلودگی هوا در شهر تهران با استفاده از مدل احتمال ارزیابی

سارا نادری

۱۳۹۷



■. ارزیابی پایداری گزینه های سازگاری کشاورزی اقلیم – هوشمند با استفاده از روش تاسیس – فازی مقایسه کشاورزی رایج و اکولوژیک

سیده منصوره مقدم

۱۳۹۷

■ ارزیابی اثرات اجتماعی استفاده از پساب در کشاورزی با استفاده از مدل چرخه حیات در استان تهران

مهدی جعفری قلعه باباخانی

۱۳۹۷

( SAFA ارگانیک و غیر ارگانیک با روش ارزیابی پایداری سیستم های غذا و کشاورزی (Crocus sativus L).مقایسه پایداری تولید زعفران  
■ (مطالعه موردی در استان خراسان رضوی

سیدمحمدانیاال سالاری

۱۳۹۶

■ بررسی تعارض میان کشاورزان و حیات وحش و ارائه راهکارهایی برای کاهش تعارض ها در استان مازندران

مژگان اسداللهی

۱۳۹۶