



کشاورزی / خاکشناسی

محسن

نائل

شماره تماس:

رایانامه: m.nael@basu.ac.ir

وب سایت:

پروفاایل علم سنجی:

مقالات علمی چاپ شده در مجلات

■ Use of the time series and multi-temporal features of Sentinel-1/2 satellite imagery to predict soil inorganic and organic carbon in a low-relief area with a semi-arid environment

Mohsen Sheklabadi, mohsen Nael, Younes Garosi, Shamsollah Ayoubi, Madlene Nussbaum, Iman Kimiaee
INTERNATIONAL JOURNAL OF REMOTE SENSING, 2022

■ Effect of restoration techniques on Haloxylon ammodendron C.A.Mey

mohsen Nael, First-Name Last-Name, First-Name Last-Name, زهرا جعفری
Journal of Environmental Studies and Sciences, 2021

■ تاثیر کمپوست برخی پسماندها و بقایای کشاورزی در دو کشت متوالی اسفناج: ۱- پاسخ شناسه های حاصلخیزی خاک، جذب عناصر غذایی و عملکرد گیاه

محسن نائل، خدیجه سالاری نیک

آب و خاک، ۱۴۰۲

■ شناسایی و اعتبارسنجی شاخصهای ارزیابی امنیت خاک

محسن نائل، کریم نادری مهدی، یاسر محمدی، نسرین جلیلیان

حفاظت منابع آب و خاک، ۱۴۰۱

■ تاثیر کاربرد پسماند بستر کشت قارچ و کود سبز یونجه بر برخی شناسههای حاصلخیزی کیفیت خاک و عناصر مغذی در اسفناج

محسن نائل، تهمینه قیطاسی رنجبر

آب و خاک، ۱۴۰۱

■ پیامد سه ساله خاک ورزی حفاظتی و گیاه پوششی بر برخی شناسه های کیفیت خاک و اجزاء عملکرد ذرت

جواد حمزه ئی، محسن نائل، سیده صبا صالحی، مرضیه زندی باغچه مریم

آب و خاک، ۱۴۰۱

■ اثر شیب و پوشش گیاهی بر حرکت کلر و پتاسیم در رواناب و زه آب یک خاک لوم رسی

آزاده صفادوست، محسن نائل، ساناز غنی زاده

علوم آب و خاک، ۱۴۰۰

■ نشانه های آتش سوزی بر ریخت های گوناگون کربن آلی در خاک یک چراگاه در همدان

محسن شکل آبادی، علی اکبر صفری سنجانی، محسن نائل، مونا فرجی

زیست شناسی خاک، ۱۳۹۸

■ بررسی تاثیر فیلترکیک نیشکر بر برخی از شاخص های کیفیت خاک در منطقه هفت تپه (خوزستان)
محسن شکل آبادی، علی اکبر صفری سنجانی، محسن نائل، نرگس ملایی، علی قاسمی پور
تحقیقات کاربردی خاک، ۱۳۹۷

■ تاثیر کوتاه مدت خاکورزی حفاظتی و گیاه پوششی کلزا بر برخی شاخصهای زیستی کیفیت خاک و عملکرد آفتابگردان در منطقه دستجرد
(همدان)
جواد حمزه ئی، علی اکبر صفری سنجانی، محسن نائل، شیلان فعله گری
تحقیقات کاربردی خاک، ۱۳۹۷

■ اثر مدیریت های مختلف خاک ورزی و گیاه پوششی لگوم بر عملکرد کدو تخمه کاغذی (*Cucurbita pepo L.*) در کشت مخلوط افزایشی با
لوبیا سبز
جواد حمزه ئی، محسن نائل، اسماعیل اسفندیاری اخلص
دانش کشاورزی و تولید پایدار، ۱۳۹۷

■ مقایسه میزان رسوب در رواناب و زه آب در دو شیب و پوشش گیاهی متفاوت
آزاده مفادوست، محسن نائل، گلایه یوسفی، ساناز غنی زاده
تحقیقات کاربردی خاک، ۱۳۹۷

■ اثر نظام های خاک ورزی و گیاه پوششی کلزا بر خصوصیات کیفی خاک، عملکرد و اجزای عملکرد آفتابگردان
جواد حمزه ئی، محسن نائل، شیلان فعله گری
پژوهش های زراعی ایران، ۱۳۹۶

■ اثر مدیریت تلفیقی خاک ورزی حفاظتی و گیاه پوششی خلر (*Lathyrus Sativus*) بر عملکرد کدو (*Cucurbita pepo L.*) و برخی
شاخص های کیفیت خاک
جواد حمزه ئی، محسن نائل، اسماعیل اسفندیاری اخلص
پژوهش های زراعی ایران، ۱۳۹۶

■ اثر میانمدت مدیریتهای مختلف خاکورزی و گیاه پوششی خلر بر برخی شناسه های زیستی کیفیت خاک در زراعت لوبیا
جواد حمزه ئی، محسن شکل آبادی، علی اکبر صفری سنجانی، محسن نائل، اسماعیل اسفندیاری اخلص
علوم آب و خاک، ۱۳۹۶

■ پاسخ برخی شاخص های کیفیت خاک و عملکرد محصول به مدیریت تلفیقی خاک ورزی و گیاه پوششی در زراعت کدو تخمه کاغذی
جواد حمزه ئی، محسن شکل آبادی، علی اکبر صفری سنجانی، محسن نائل، اسماعیل اسفندیاری اخلص
آب و خاک، ۱۳۹۶

■ تاثیر تیپ جامعه گیاهی بر توزیع اندازه خاکداننها در حوضه گنبد (همدان)
علی اکبر صفری سنجانی، محسن نائل، قاسم اسدیان، خدیجه سالاری نیک
دانش آب و خاک، ۱۳۹۵

■ تاثیر پوششهای گیاهی و مدیریت زمین بر بخشهای کربن آلی خاک در حوضه گنبد، همدان
علی اکبر صفری سنجانی، محسن نائل، قاسم اسدیان، خدیجه سالاری نیک
آب و خاک، ۱۳۹۵

- بررسی تاثیر فیلم پلاستیکی در جلوگیری از هدررفت آب در اطراف ریشه سیاه تاغ در منطقه سجزی استان اصفهان
محسن نائل، سیدحمید متین خواه، زهره اکبری
تحقیقات مرتع و بیابان ایران - موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع ایران - با همکاری انجمن مرتعداری ایران، ۱۳۹۴
- بررسی روابط بین جوامع گیاهی مختلف و عوامل محیطی در حوضه آبخیز گنبد، همدان
محسن نائل، قاسم اسدیان، خدیجه سالاری نیک
بوم شناسی کاربردی، ۱۳۹۴
- تاثیر مواد مادری و تحول خاک بر مقدار و توزیع عمقی برخی فلزهای سنگین در خاکهای منطقه کیودرآهنگ، همدان
علی اصغر سپاهی گرو، محسن شکل آبادی، محسن نائل، شیوا نصرتی پور
پژوهش های حفاظت آب و خاک، ۱۳۹۳
- تاثیر سطح تاجپوشش الدروک و پرنده در تولید جریان ساقهای در مناطق خشک
محسن نائل، سیدحمید متین خواه، سعید یوسفی، فرزاد روحانی
اکوهیدرولوژی، ۱۳۹۲
- رابطه خاک و ماده مادری در اکوسیستم های جنگلی البرز غربی: کانی های رسی
محسن نائل، حسین خادمی، احمد جلالیان، فرزاد ستوهیان
پژوهش های حفاظت آب و خاک، ۱۳۹۲
- منشایابی برخی فلزهای سنگین در خاک های اطراف نیروگاه همدان با رویکرد پدولوژی
علی اصغر سپاهی گرو، محسن شکل آبادی، محسن نائل، شیوا نصرتی پور
آب و خاک، ۱۳۹۲
- مقالات علمی ارائه شده در همایشها
- نقش خاک در اهداف توسعه پایدار
محسن نائل، کریم نادری مهدیی، یاسر محمدی، نسرين جلیلیان
هیجدهمین کنگره علوم خاک ایران
- نقش امنیت خاک در چالش های جهانی
محسن نائل، کریم نادری مهدیی، یاسر محمدی، نسرين جلیلیان
هیجدهمین کنگره علوم خاک ایران
- بررسی ابعاد امنیت خاک
محسن نائل، کریم نادری مهدیی، یاسر محمدی، نسرين جلیلیان
هیجدهمین کنگره علوم خاک ایران
- تاثیر خاکورزیهای مختلف و گیاه پوششی خلر بر شاخص مدیریت کربن در کشت مخلوط لوبیا و کدو
محسن شکل آبادی، محسن نائل، اسماعیل اسفندیاری اخلاص
پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران

Nitrate and phosphate removal from water through phytoremediation potential of *Ailanthus altissima* ■

محسن نائل، سیدحمید متین خواه، سیما شافعی اسفدن

Internation conference on environmental impacts of oil and gas industries: kurdistan region of Iraq as a case study

The potential of ligustrum vulgare L., as a heavy metal accumulator in urban soils ■

محسن نائل، سیدحمید متین خواه، مینا اورنگی

Internation conference on environmental impacts of oil and gas industries: kurdistan region of Iraq as a case study

■ مقایسه آلودگی آب سطحی و زیرسطحی در یک خاک لوم شنی

آزاده صفادوست، محسن نائل، گلایه یوسفی، ساناز غنی زاده

چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران

■ مقایسه برخی از شاخص های کیفیت خاک در مدیریت های مختلف کشت نیشکر در منطقه هفت تپه، استان خوزستان

محسن شکل آبادی، علی اکبر صفری سنجانی، محسن نائل، نرگس ملایی، علی قاسمی پور

چهاردهمین کنگره علوم خاک ایران

RESPONSE OF CUCURBITA PEPO YIELD PARAMETERS AND LAND EQUIVALENT RATIO TO GREEN BEAN ■ INTERCROPPING

جواد حمزه ئی، محسن شکل آبادی، محسن نائل، اسماعیل اسفندیاری اخلاص

چهارمین کنگره ملی گیاهان دارویی

■ تاثیر روش های مختلف خاکورزی و گیاه پوششی بر میزان کربن آلی و کربن فعال خاک در زراعت آفتابگردان در منطقه دستجرد، همدان

جواد حمزه ئی، محسن نائل، شیلان فعله گری

دومین کنگره بین المللی علوم کشاورزی و محیط زیست

■ تاثیر روش های مختلف خاک ورزی و گیاه پوششی بر میزان کربن آلی و کربن فعال خاک در زراعت آفتابگردان در منطقه دستجرد، همدان

جواد حمزه ئی، محسن نائل، شیلان فعله گری

دومین کنگره بین المللی علوم کشاورزی و محیط زیست

The effect of vegetation type on selected soil quality indicators in a semiarid rangeland in Hamedan, ■ Iran

علی اکبر صفری سنجانی، محسن نائل، سهیلا جواهری خواه، خدیجه سالاری نیک، قاسم اسدیان

۹th international soil science congress on The soul of soil and civilization

Soil organic carbon fractions as influenced by vegetation type and land management: A case study in ■ semiarid rangelands of Hamedan, Iran

علی اکبر صفری سنجانی، محسن نائل، سهیلا جواهری خواه، خدیجه سالاری نیک، قاسم اسدیان

۹th international soil science congress on The soul of soil and civilization

THE ORIGIN OF SELECTED HEAVY METALS IN SOILS OF NORTH HAMEDAN, IRAN: A PEDOLOGICAL ■ APPROACH

علی اصغر سپاهی گرو، محسن شکل آبادی، محسن نائل، شیوا نصرتی پور، سید حمید متین خواه

دومین کنگره بین المللی خطرات طبیعی و انسانی

INCLUSIVE CLASSIFICATION OF RECREATIONAL RISK RESOURCES ■

محسن نائل، سید حمید متین خواه، نرگس خالدی، علیرضا سفیانیان
دومین کنگره بین المللی خطرات طبیعی و انسانی

■ ارتباط کربن آلی خاک و تیپ های گیاهی در حوضه گنبد، همدان
علی اکبر صفری سنجانی، محسن نائل، خدیجه سالاری نیک، قاسم اسدیان
چهارمین کنفرانس بین المللی چالش های زیست محیطی و گاه شناسی درختی

■ تغییرات مقدار و توزیع عمقی فلزهای Fe و Cu، Mn، Ni، Zn در خاک های همدان، تحت شرایط ژئودولوژیک مختلف
محسن شکل آبادی، محسن نائل، شیوا نصرتی پور
سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران

■ بررسی پوشش گیاهی گز پر شاخه در رابطه با شرایط ادا فیک و فیزیوگرافی رویشگاه (مطالعه موردی: حوزه آبخیز چادگان)
محسن نائل، سیدحمید متین خواه، زینب کاوه سدهی، مصطفی ترکش
نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین

■ بررسی مشخصات ظهورشناسی گز پرشاخه در اطراف ایبانه جهت معرفی و ایجاد تنوع در فضای سبز شهری
محسن نائل، سیدحمید متین خواه، زینب کاوه سدهی، مصطفی ترکش
نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین

■ تاثیر سیمای سرزمین بر حداقل اندازه اقتصادی واحدهای مرتعداری در حوضه رودخانه مرغا در شهرستان ایذه
محسن نائل، سیدحمید متین خواه، مصطفی ترکش، حاجی عالی محمدی سرابی، علیرضا موسوی
نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین

■ تاثیر مالچ سنگی بر کاهش تبخیر سطحی و افسایش زنده مانی نهال
محسن نائل، سیدحمید متین خواه، زهره اکبری
نخستین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین

پایان نامه های کارشناسی ارشد

■ ارزیابی کیفیت خاک در برخی نظامهای کشت حفاظتی آبی و دیم در شهرستان اراک
۱۳۹۹

■ اثر برخی ویژگی های خاک و مدیریت زمین بر پیش بینی حساسیت زمین به فرسایش گالی
۱۳۹۹

■ بررسی نسبت عمقی کربن آلی در خاکهایی با کاربری مختلف
۱۳۹۸

■ ارزیابی پایداری اکولوژیکی برخی نظام های کشت حفاظتی آبی و دیم استان همدان با کمک رویکرد کیفیت خاک
۱۳۹۸

■ پیامد کوتاه مدت کود سبز یونجه کمپوست بستر قارچ بر برخی شناسه های کیفیت خاک و گیاه (اسفناج)
۱۳۹۷

■ پیامد کوتاه مدت کود سبز یونجه و کمپوست بستر قارچ بر برخی شناسه های کیفیت خاک و گیاه (اسفناج)

۱۳۹۷

■ پیامد آتش سوزی بر بخش های گوناگون کربن آلی خاک چراگاه های دامنه الوند

۱۳۹۶

■ پیامد روش های مختلف اصلاح یک خاک سدیمی بر برخی شناسه های کیفیت خاک

۱۳۹۶

■ پیامد خاکورزی حفاظتی، کشت مخلوط و کود ازت بر برخی شناسه های کیفیت خاک در زراعت سیب زمینی

۱۳۹۶

■ پیامد شوری و سدیمی شدن خاک بر ویژگی های زیستی و پویایی بخش های کربن آلی در خاک

۱۳۹۵

■ تاثیر مدیریت های مختلف کاشت نیشکر بر برخی از شاخص های کیفیت خاک در زمین های هفت تپه ، خوزستان

۱۳۹۴

■ پیامد روش های مختلف خاکورزی حفاظتی و گیاه پوششی کلزا بر برخی شاخص های کیفیت خاک در زراعت آفتابگردان در منطقه دستجرد

همدان

۱۳۹۴

■ بررسی اثرات بافت خاک، شیب و بهره وری از زمین در آلودگی آب های سطحی و زیرزمینی

۱۳۹۴

■ پاسخ برخی شاخص های کیفیت خاک به گیاهان پوششی و روش های خاک ورزی در منطقه دستجرد همدان

۱۳۹۴

■ اثر سیستم های مختلف خاک ورزی، گیاه پوششی و کشت مخلوط بر برخی شاخص های کیفیت خاک در منطقه دستجرد همدان

۱۳۹۴

■ پیامد روش های کشت حفاظتی بر کربن آلی و برخی شاخص های زیستی کیفیت خاک در منطقه دستجرد همدان

۱۳۹۴

■ بررسی آت اکولوژی درختچه اشک (Halimodendron halodendron) در برخی مناطق نیمه خشک استان اصفهان

۱۳۹۳

■ بررسی تاثیر جریان ساقه ای گونه های چوبی پرستار بر روی خاک و گیاهان همراه در مناطق خشک و نیمه خشک

۱۳۹۳

■ اثر نوع پوشش گیاهی بر برخی شاخصهای فیزیکی-شیمیایی و بیوشیمیایی کیفیت خاک در حوضه آبخیز گنبد، همدان

۱۳۹۳

■ پاسخ کربن آلی و برخی شاخص های فیزیکی کیفیت خاک به نوع پوشش های گیاهی مستقر در حوضه گنبد، همدان

۱۳۹۳

■ بررسی برخی عوامل خاکی محدود کننده رشد درختان چنار و اقاویای چتری در شهرستان بروجرد

۱۳۹۲