



کشاورزی / خاکشناسی

# صفورا ناهیدان

شماره تماس:

رایانامه: [s.nahidan@basu.ac.ir](mailto:s.nahidan@basu.ac.ir)

وب سایت:

پروفایل علم سنجی:

ارتباط با صنعت

■ بررسی پیامد کاربرد زغال زیستی و کرم خاکی بر برخی از ویژگی های زیستی و فیزیکی کارا بر فرآیندهای چرخه نیتروژن در خاک

۱۳۹۶

مقالات علمی چاپ شده در مجلات

■ Biochemical phosphorus transformations in a calcareous soil as affected by earthworm, cow manure and its biochar additions

safoora nahidan ionbani, مهشید قاسم زاده  
APPLIED SOIL ECOLOGY, 2022

■ Distribution pattern of amidohydrolase activities among soil aggregates: Effect of soil aggregates isolation methods

safoora nahidan ionbani, farshid nourbakhsh  
APPLIED SOIL ECOLOGY, pp. 250-256, 2018

■ Aggregate Size Distribution of Ammonia-Oxidizing Bacteria and Archaea at Different Landscape Positions

safoora nahidan ionbani, Ruth Henneberger, Anna Lazzaro, Jozef zeyer, farshid nourbakhsh  
GEOMICROBIOLOGY JOURNAL, pp. 895-902, 2017

■ Aggregate Size Distribution of Ammonia-Oxidizing Bacteria and Archaea at Different Landscape Positions

safoora nahidan ionbani, Ruth Henneberger, Anna Lazzaro, Jozef zeyer, farshid nourbakhsh  
GEOMICROBIOLOGY JOURNAL, pp. 895-902, 2017

■ Aggregate Size Distribution of Ammonia-Oxidizing Bacteria and Archaea at Different Landscape Positions

safoora nahidan ionbani, Ruth Henneberger, Anna Lazzaro, Jozef zeyer, farshid nourbakhsh  
GEOMICROBIOLOGY JOURNAL, pp. 895-902, 2017

■ Aggregate Size Distribution of Ammonia-Oxidizing Bacteria and Archaea at Different Landscape Positions

safoora nahidan ionbani, Ruth Henneberger, Anna Lazzaro, Jozef zeyer, farshid nourbakhsh  
GEOMICROBIOLOGY JOURNAL, pp. 895-902, 2017

■ Variation of soil microbial biomass and hydrolytic enzyme activities in arangeland ecosystem: are slope aspect and position effective?

safoora nahidan ionbani, farshid nourbakhsh, mohammad reza Mosaddeghi  
Archives of Agronomy and Soil Science, pp. 797-811, 2015

■ کارایی برخی از گونه های قارچی در انحلال فسفات و رهاسازی پتاسیم و آهن از فلوگوپیت و موسکویت

صفورا ناهیدان لنبانی، نسا احدی، سمیرا عبدالرحیمی

تحقیقات کاربردی خاک، صفحات: ۱۱۲-۱۲۴، ۱۴۰۲

■ تاثیر بیوپار بر برخی ویژگی های زیستی و فسفر قابل دسترس در خاک های آلوده به کادمیم  
صفورا ناهیدان لنبانی، سولماز سپهوند  
پژوهش های حفاظت آب و خاک، صفحات: ۴۵-۶۵، ۱۴۰۲

■ تاثیر کرم خاکی و کاربرد کود گاوی و بیوپار آن بر کربن خاکدانه ای و برخی از ویژگی های فیزیکی خاک  
صفورا ناهیدان لنبانی، معصومه فریادرس، وجیهه درستکار  
مهندسی زراعی، صفحات: ۳۶۷-۳۸۷، ۱۳۹۹

■ پیامد کاربرد کود گاوی و زغال زیستی آن بر برخی از فرآیندهای چرخه نیتروژن در خاک  
صفورا ناهیدان لنبانی، علی اکبر صفری سنجانی  
تحقیقات آب و خاک ایران، صفحات: ۵۱۵-۵۲۵، ۱۳۹۸

■ پیامد کاربرد کرم خاکی، کود گاوی و زغال زیستی حاصل از آن بر برخی از ویژگی های زیستی خاک  
صفورا ناهیدان لنبانی، علی اکبر صفری سنجانی  
تحقیقات آب و خاک ایران، صفحات: ۱۰۹۵-۱۱۰۹، ۱۳۹۸

■ ارزیابی توان تعدادی از گونه های تریکودرما در انحلال فسفات و آزادسازی پتاسیم در شرایط درون شیشه ای  
صفورا ناهیدان لنبانی، شمسی هاشمی، دوستمراد ظفری  
تحقیقات آب و خاک ایران، صفحات: ۱۲۳۱-۱۲۴۲، ۱۳۹۸

■ بررسی پایداری ساختمان، کیفیت فیزیکی (شاخص S) و کربن آلی خاک در اثر چرخه های تر و خشک شدن در حضور بقایای گلرنگ  
صفورا ناهیدان لنبانی، وجیهه درستکار، زهرا گنجی نوری  
مهندسی زراعی، صفحات: ۹۹-۱۱۴، ۱۳۹۸

■ بررسی الگوی توزیع خاکدانه ای فسفر قابل استفاده و فعالیت فسفاتازهای اسیدی و قلیایی در موقعیت های مختلف شیب  
صفورا ناهیدان لنبانی، فرشید نوربخش  
مدیریت خاک و تولید پایدار، صفحات: ۸۳-۹۷، ۱۳۹۶

■ تاثیر موقعیت شیب بر توزیع خاکدانه ای کربن آلی، فعالیت آنزیم ال-گلوتامیناز و پایداری ساختمان خاک  
صفورا ناهیدان لنبانی، فرشید نوربخش، محمدرضا مصدقی  
مدیریت خاک و تولید پایدار، صفحات: ۱۲۹-۱۴۳، ۱۳۹۴

مقالات علمی ارائه شده در همایش ها

■ تاثیر تریکودرما و اسید هیومیک بر رشد و جذب عناصر غذایی پرمصرف گوجه فرنگی  
صفورا ناهیدان لنبانی، سارا موحد  
هجدهمین کنگره علوم خاک ایران

■ تاثیر بیوپار بر کادمیوم قابل دسترس، فعالیت فسفاتاز اسیدی و قلیایی و فسفر اولسن در خاک آلوده شده به کادمیوم  
سولماز سپهوند، صفورا ناهیدان لنبانی  
ششمین کنگره سالانه بین المللی توسعه کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری ایران

■ پیامد کاربرد بیوپار بر معدنی شدن کربن و نیتروژن در خاک تیمار با کود مرغی

غزل محمدی نیا، صفورا ناهیدان لنبانی

هفدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه "تجدید حیات حکیمانه خاک و حکمروائی حکیمانه آب"

■ بررسی پتانسیل گیاه نی ( *Phragmites australis* ) دریاچه زریوار شهرستان مریوان به عنوان کود آلی در خاک زهرا کلاه چی، شنو کریمی، محبوبه ضرابی، صفورا ناهیدان لنبانی  
شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران

■ تاثیر کود گاوی و بیوچار حاصل از آن بر جزبندی فسفر معدنی خاک صفورا ناهیدان لنبانی، مهشید قاسم زاده  
شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران

■ بررسی پتانسیل تولید جاذب آلی از گیاه نی ( *Phragmites australis* ) دریاچه زریوار شهرستان مریوان شنو کریمی، زهرا کلاه چی، محبوبه ضرابی، صفورا ناهیدان لنبانی  
شانزدهمین کنگره علوم خاک ایران

■ پیامد کاربرد زغال زیستی کود گاوی بر آمونیفیکاسیون و نیتریفیکاسیون خاک صفورا ناهیدان لنبانی، مهشید قاسم زاده  
یازدهمین کنگره ملی مهندسی مکانیک، بیوسیستم و مکانیزاسیون ایران

■ پیامد کاربرد بیوچار کود گاوی بر برخی ویژگی های زیستی و فیزیکی خاک صفورا ناهیدان لنبانی، معصومه فریادرس  
یازدهمین کنگره ملی مهندسی مکانیک، بیوسیستم و مکانیزاسیون ایران

■ تاثیر مدیریت مرتع بر برخی از اجزای کربن آلی خاک صفورا ناهیدان لنبانی  
پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران

■ پیامد روش جداسازی خاکدانه بر الگوی توزیع خاکدانه ای اوره آر در خاک صفورا ناهیدان لنبانی، فرشید نوربخش  
پانزدهمین کنگره علوم خاک ایران

■ اثر موقعیت شیب و تغییر کاربری بر برخی ویژگی های فیزیکوشیمیایی و بیولوژیک خاک در شهرستان بروجن صفورا ناهیدان لنبانی  
اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی

■ اثر موقعیت شیب بر الگوی توزیع پتانسیل نیتریفیکاسیون در خاکدانه ها صفورا ناهیدان لنبانی  
اولین همایش بین المللی و دومین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی

■ تاثیر مدیریت مرتع بر توده زنده و سهم میکروبی خاک صفورا ناهیدان لنبانی  
دومین کنفرانس بین المللی اکولوژی سیمای سرزمین

■ تاثیر جنگل کاری بر برخی از ویژگی های بیولوژیک خاک

پایان نامه های کارشناسی ارشد

■ تاثیر کاربرد بیوچار بر حساسیت فسفومونواسترازهای اسیدی و قلیایی به کادمیوم

سولماز سپهوند

۱۳۹۹

■ پیامد کاربرد بیوچار بر پویایی کربن و نیتروژن در خاک های تیمارشده با کودهای دامی

غزل محمدی نیا

۱۳۹۹

■ تاثیر کرم خاکی و بیوچار بر چرخه بیوشیمیایی فسفر در خاک

مهشید قاسم زاده

۱۳۹۷

■ پیامد کرم خاکی و زغال زیستی بر بخش های گوناگون کربن آلی خاک

معصومه فریادرس

۱۳۹۷

■ بررسی پتانسیل تولید کود و جذب آلی از گیاه نی (*phragmites australis*) دریاچه زریوار شهرستان مریوان

شنو کریمی

۱۳۹۷

■ پاسخدهی باکتری های سودمونس فلورسنس و ایشرشیا کولی به شوری و سدیمی بودن خاک

چیمن ملایی

۱۳۹۶