



پیشینه‌های علمی و پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی



نام و نام خانوادگی: علیرضا جعفرنژادی

مرتبه علمی: دانشیار پژوهشی

پست الکترونیکی: arjafarnejady@gmail.com

وبسایت

شخصی:

محل خدمت: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خوزستان

شناسه رزومه: <https://cv.areeo.ac.ir/ajafarnejady>

فعالیت و علاقمندی: آلاینده ها و حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه

پروفايل علم‌سنجی: https://scientometric.areeo.ac.ir/Alireaza_Jafarnejady

Scopus H_index: 4

ISI H_index: 0

Google Scholar H_index: 8

۵	۰	۹	۰	۵۷	۲	۱۲	۵۲
آثار ترویجی	انتقال فناوری	یافته ترویجی تجاری	اختراعات /	گزارش‌های	کتاب‌ها	مقالات	مقالات علمی

اکتشافات

پژوهشی

سوابق تحصیلی کفهرانس‌ها

۱- دکترای تخصصی، خاکشناسی (علوم خاک) گرایش فیزیک و حفاظت خاک، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران، ۱۳۸۵/۴/۱۳

۲- کارشناسی ارشد ناپیوسته، خاکشناسی (علوم خاک) گرایش شیمی و حاصلخیزی خاک، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران، ۱۳۷۶/۱۲/۲۲

۳- کارشناسی ناپیوسته، مهندسی کشاورزی - خاکشناسی، دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان، ایران، ۱۳۷۴/۰۶/۳۱

یافته قابل ترویج:

۱- نورقلی پور، فریدون. زلفی باوریانی، مختار. منتجبی، نصرت اله. ارزانش، محمدحسین. افضل‌چالی، مهران. کشاورز، پیمان. سیل‌سپور، محسن. اسدی جلودار، انور. معافپوریان، غلامرضا. پسندیده، محمد. حسینی، سیدماشاله. قادری، جلال. میرزاشاهی، کامران. جعفرنژادی، علیرضا. بایبوردی، احمد. محمدنژاد، یونس. ۱۴۰۱. توصیه‌های کودی کلزا در مناطق مختلف کشور. [دانلود فایل حاوی تاییدیه مستندات](#)

۲- جعفرنژادی، علیرضا. نگرای، سمیره. ۱۴۰۰. کاربرد عناصر روی و آهن در بر افزایش عملکرد گندم در شرایط شور. [دانلود فایل حاوی تاییدیه مستندات](#)

۳- نورقلی پور، فریدون. جعفرنژادی، علیرضا. ۱۴۰۰. بهبود فرایند کوددهی در مزارع کلزا. [دانلود فایل حاوی تاییدیه مستندات](#)

۴- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۹۷. تغذیه متعادل بر اساس مراحل رشدی گیاه به منظور افزایش عملکرد برنج و ذرت. [دانلود فایل حاوی تاییدیه مستندات](#)

۵- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۹۶. کاربرد عناصر ریزمغذی روی و آهن در کشت گندم در شرایط شور. [دانلود فایل حاوی تاییدیه مستندات](#)

۶- نورقلی پور، فریدون. زلفی باوریانی، مختار. جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۹۶. توصیه‌های کودی گیاه کلزا در مناطق مختلف کشور. [دانلود فایل حاوی تاییدیه مستندات](#)

۷- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۹۵. مناسبترین مدیریت حاصلخیزی بمنظور افزایش عملکرد و کارایی مصرف آب و کود در کشت گندم رامسه (حمیده). [دانلود فایل حاوی تاییدیه مستندات](#)

- ۸- جعفرنژادی، علیرضا. میرخانی، رسول. مرجوی، علیرضا. ۱۳۹۳. استفاده از گوگرد پلیت شده بنتونیت دار در اصاح خاک های شور و سدیمی در استان های خوزستان، اصفهان و البرز. [دانلود فایل حاوی تاییدیه مستندات](#)
- ۹- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۷۱. کاربرد تلفیقی محلول پاشی و مصرف خاکی روی و آهن برای افزایش عملکرد و اجزای عملکرد گندم چمران. [دانلود فایل حاوی تاییدیه مستندات](#)

کتاب :

- ۱- جعفرنژادی، علیرضا. مسکینی ویشکائی، فاطمه. آزادی، ابوالفضل. (۱۴۰۳). اصول کاربردی تغذیه متعادل محصولات زراعی استان خوزستان جلد اول: گندم، جو و برنج. صفهان: اندیشه گویا.
- ۲- سیدجلالی، سیدعلیرضا. نویدی، میرناصر. زین الدینی میمند، علی. اسکندری، مهناز. حاجی وند، شکراله. آزادی، ابوالفضل. محبی، عبدالحمید. تراهی، عزیز. دیالمی، حجت. جعفرنژادی، علیرضا. محمداسماعیل، زهرا. (۱۳۹۸). استان خوزستان. در (محمدی، زهرا.، ویراستار)، فنولوژی گیاهان باغبانی (به منظور استفاده در ارزیابی تناسب اراضی) (ص ۱۰۴-۱۱۱). موسسه تحقیقات خاک و آب. [دانلود فایل حاوی صفحه عنوان، شناسنامه و فهرست مندرجات](#)

مقاله علمی :

- ۱- جعفرنژادی، علیرضا. مشیری، فرهاد. مسکینی ویشکائی، فاطمه. ۱۴۰۳. تأثیر کاربرد طولانی مدت و تلفیقی کودهای آلی و شیمیایی بر تولید گندم (*Triticum aestivum* L.) در کرت های ثابت. تحقیقات کاربردی خاک، ۱۲(۳)، ۸۱-۹۲. [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲- جعفرنژادی، علیرضا. نورقلی پور، فریدون. مصلح الدین رضایی. میرزاپورقره شیران، محمدهادی. زاهدی فرد، ندا. منتجبی، نصرت اله. غفاریان مقرب، محمدهادی. رضائی، حامد. خسروی، هوشنگ. ۱۴۰۳. دستیابی به مقدار، نوع و روش مناسب مصرف مواد آلی محرک رشد در تعدیل اثر تنش شوری در محصول زراعی گندم آبی و کلزا. فصلنامه بازنات تات، ۷(۱۹)، ۲۴-۲۵. [دانلود فایل مقاله](#)
- ۳- جعفرنژادی، علیرضا. مسکینی ویشکائی، فاطمه. ۱۴۰۳. تغییرات زمانی و مکانی برخی از ویژگیهای خاک در مزارع زیر کشت گندم در استان خوزستان. روابط خاک و گیاه، ۱۵(۲)، ۴۹-۶۴. [دانلود فایل مقاله](#)
- ۴- مسکینی ویشکائی، فاطمه. جعفرنژادی، علیرضا. گوشه، محی الدین. دلسوز خاک، بهاره. جوادزاده، مریم. ۱۴۰۲. برآورد رطوبت بحرانی و ضرایب تخلیه مجاز رطوبتی خاک در سه بافت غالب خاک زیر کشت گندم در استان خوزستان. علوم آب و خاک (علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی سابق) - دانشگاه صنعتی اصفهان، ۲۷(۳)، ۱۵۱-۱۶۳
- ۵- مسکینی ویشکائی، فاطمه. جعفرنژادی، علیرضا. ۱۴۰۲. تأثیر مدیریت های مختلف زراعی بر کاهش خسارت ریزگرد بر عملکرد گندم. مهندسی زراعی، ۴۶(۲)، ۲۱۵-۲۳۰. [دانلود فایل مقاله](#)
- ۶- جعفرنژادی، علیرضا. نورقلی پور، فریدون. مسکینی ویشکائی، فاطمه. بهبهانی، لیلا. ۱۴۰۲. تاثیر محرکهای رشد گیاهی بر عملکرد، غلظت عناصر غذایی برگ گندم و برخی ویژگیهای خاک در شرایط تنش شوری. تحقیقات کاربردی خاک، ۱۱(۲)، ۴۶-۵۸. [دانلود فایل مقاله](#)
- ۷- پاشا، سردار. علوی فاضل، مجتبی. جعفرنژادی، علیرضا. لک، شهرام. مجدم، مانی. ۱۴۰۲. اثر ترکیبهای تغذیه ای بر عملکرد، اجزای عملکرد و میزان پروتئین و روی ارقام گندم در شرایط آبیاری با زهاب مزارع. فیزیولوژی گیاهان زراعی، ۱۵(۵۸)، ۵-۲۰. [دانلود فایل مقاله](#)
- ۸- نورقلی پور، فریدون. جعفرنژادی، علیرضا. محمدنژاد، یونس. میرزاشاهی، کامران. قادری، جلال. ارزان، محمدحسین. پسندیده، محمد. بایبوردی، احمد. منتجبی، نصرت اله. زلفی باوریانی، مختار. ۱۴۰۱. مقایسه کوددهی کلزا در مزارع زارعین با کوددهی تلفیقی در برخی از مناطق کشور ایران. مدیریت اراضی، ۱۰(۲)، ۲۰۹-۲۲۰. [دانلود فایل مقاله](#)
- ۹- مسکینی ویشکائی، فاطمه. تافته، آرش. جعفرنژادی، علیرضا. گوشه، محی الدین. ۱۴۰۱. بررسی اثر تنش کم آبی دوره ای بر عملکرد گیاه کینوا و تعیین تابع تولید آب مصرفی-عملکرد آن در خاک شور (مطالعه موردی: استان خوزستان). مجله آبیاری و زهکشی ایران، ۶(۱۶)، ۱۲۵۵-۱۲۶۵. [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۰- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۴۰۱. کاربرد ویناس و اسید هیومیک بر قابلیت دسترسی پتاسیم خاک و عملکرد نیشکر در شرایط کمبود عناصر بر مصرف. تحقیقات آب و خاک ایران، ۵۳(۳)، ۴۴۷-۴۵۸. [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۱- جعفرنژادی، علیرضا. مسکینی ویشکائی، فاطمه. موسوی فضل، سیدمحمدهادی. لطفعلی آینه، غلامعباس. بهبهانی، لیلا. ۱۴۰۰. ارزیابی اثر عناصر کم مصرف آهن و روی بر عملکرد کمی و کیفی گندم تحت تنش شوری در اقلیم خوزستان. مهندسی زراعی، ۴۴(۴)، ۳۶۵-۳۷۹
- ۱۲- مختاران، علی. ورجاوند، پیمان. دهقانی سانج، حسین. آبسالان، شکراله. عزیزی، آذرخش. جعفرنژادی، علیرضا. ۱۴۰۰. مقایسه روش قطره ای نواری با آبیاری سطحی و پایش شوری خاک در کشت گندم و ذرت آبیاری شده با آب لب شور. پژوهش آب در کشاورزی، ۳۵(۳)، ۲۱۷-۲۳۴. [دانلود فایل مقاله](#)

- ۱۳- طهرانی، محمد مهدی. لیلا رضاخانی. کیخا، غلامعلی. غذائی یان، مریم. جعفرنژادی، علیرضا. میرزاوند، جهانبخش. نوایی، فرشید. ۱۴۰۰. اثر مدیریت تغذیه بر عملکرد گندم در مزارع کشاورزان برخی مناطق کشور. مدیریت اراضی، ۹(۱)، ۱۰۳-۱۱۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۴- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۹۹. اثر باکتریهای محرک رشد و گوگرد بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم رقم چمران در خاکهای شور و سدیمی در منطقه ویس تحت شرایط کنترل شده. فیزیولوژی گیاهان زراعی، ۱۲(۳۴۷۰۰۱۲۴۳)، ۱۳۳-۱۴۷۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۵- مسکینی ویشکائی، فاطمه. جعفرنژادی، علیرضا. دواتگر، ناصر. ۱۳۹۹. ارزیابی اثر تنش کم‌آبی بر عملکرد گندم در یک خاک با بافت متوسط در استان خوزستان. پژوهش آب در کشاورزی، ۱۴(۳۴۲)، ۲۲۹-۲۴۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۶- جعفرنژادی، علیرضا. موسوی فضل، سیدمحمدهادی. جوادزاده، مریم. ۱۳۹۸. ارزیابی برخی از ویژگی‌های فیزیکی و شیمیایی موثر بر قابلیت نگهداشت آب در سری‌های غالب خاکهای آهکی استان خوزستان. مهندسی زراعی، ۴۲(۳)، ۳۳-۴۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۷- امداد، محمدرضا. تافته، آرش. جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۹۷. بررسی و ارزیابی مدل آکواکراپ در برآورد عملکرد گندم در مدیریت‌های مختلف حاصلخیزی. پژوهشنامه کشاورزی و منابع طبیعی قزوین، ۱۰(۲)، ۴۱-۶۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۸- تکدستان، افشین. ترابی فر، مریم. جعفر زاده حقیقی فرد، نعمت اله. جعفرنژادی، علیرضا. احمدی انگالی، کامبیز. ۱۳۹۴. بررسی میزان کلیرم کل و جامدات معلق کل از پساب خروجی تصفیه خانه فاضلاب شهری اهواز با استفاده از سیستم تصفیه زمین- گیاه. آب و فاضلاب - مهندسين مشاور طرح و تحقیقات آب و فاضلاب، ۱۵(۱)، ۹۹-۱۰۳ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۹- منیشدوای، مریم. جعفرنژادی، علیرضا. صیاد، غلامعباس. شیرانی، حسین. ۱۳۹۴. مدل‌سازی معکوس حرکت باکتری اشرشیاکولی در خاک بوسیله مدل Hydrus-1D با کاربرد معادله‌های تعادلی و غیرتعادلی حرکت املاح. علوم و مهندسی آبیاری (علمی کشاورزی سابق) - دانشگاه شهید چمران اهواز، ۳۸(۳)، ۱۰۵-۱۱۵ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۰- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۹۲. تغییرپذیری مکانی غلظت کادمیم در خاک و بذر گندمزارهای استان خوزستان. تحقیقات غلات - دانشگاه گیلان، ۳(۳)، ۲۲۷-۲۳۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۱- نصری فرد، مریم. صیاد، غلامعباس. جعفرنژادی، علیرضا. افیونی، مجید. ۱۳۹۲. ارزیابی غلظت سرب در خاک و بذر مزارع تحت کشت گندم و تاثیر برخی ویژگی‌های خاک بر آن (مطالعه موردی استان خوزستان). علوم آب و خاک (علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی سابق) - دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۷(۶۵)، ۱۱۳-۱۲۳ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۲- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۹۲. بررسی واکنش نیشکر (*Saccharum officinarum* L.) به منابع مختلف کودهای پتاسیمی. فیزیولوژی گیاهان زراعی، ۵(۱۹)، ۶۱-۷۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۳- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۹۱. عملکرد سیستم تصفیه زمینی و گیاه وتی و ربر برای تصفیه تکمیلی پساب تصفیه خانه فاضلاب شهری غرب اهواز. مجله دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، ۲۰(۴)، ۵۱۱-۵۲۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۴- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۹۱. بررسی میزان کادمیوم در ماهی کپور پرورشی، آب و رسوبهای استخرهای پرورشی استان خوزستان. دامپزشکی ایران - دانشگاه شهید چمران اهواز، ۹(۲)، ۳۴-۴۲ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۵- رضایی ارشد، روح الله. صیاد، غلامعباس. مظلوم، مسعود. شرفا، مهدی. جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۹۱. مقایسه روشهای شبکه عصبی مصنوعی و رگرسیون برای پیشبینی هدایت هیدرولیکی اشباع خاکهای استان خوزستان. علوم آب و خاک (علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی سابق) - دانشگاه صنعتی اصفهان، ۱۶(۶۰)، ۱۰۷-۱۱۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۶- جعفرنژادی، علیرضا. راهنما، عبدالامیر. ۱۳۹۰. بررسی اثر تاخیر در کاشت بر عملکرد کلزا و کارایی کاربرد نیتروژن. پژوهش های خاک، ۲۵(۲)، ۲۲۵-۲۳۳ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۷- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۸۹. اثر زمینپالایی بر روند پالایش خاک آلوده به گل پایه روغنی حفاری. پژوهشهای خاک (علوم خاک و آب سابق) - موسسه تحقیقات خاک و آب، ۲۵(۳)، ۲۵۵-۲۶۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۸- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۸۹. بررسی کارایی انواع کودهای نیتروژنی و عملکرد گندم. مهندسی زراعی، ۳۳(۲)، ۹۱-۱۰۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲۹- غلامی، علی. جعفرنژادی، علیرضا. صیاد، غلامعباس. دوامی، امیرحسین. ۱۳۸۹. توابع انتقالی و پهنه بندی و عنصر آهن در بذر گندم و خاک برخی مزارع جنوبی استان خوزستان. فیزیولوژی گیاهان زراعی، ۳(۲)، ۴۵-۵۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۳۰- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۳۸۴. بررسی تأثیر منابع و مقادیر کودهای نیتروژن بر عملکرد و روغن کلزا. پژوهشهای خاک (علوم خاک و آب سابق) - موسسه تحقیقات خاک و آب، ۱۹(۱)، ۳۵-۴۱ [دانلود فایل مقاله](#)

31. Jafarnejadi, A.; Meskini-Vishkaee, F. 2024. Agronomy biofortification of wheat grain in a saline and calcareous soil. journal of plant nutrition. 47(15), 2481-2493 [Download](#)

32. Rangzan, K; Kabolizadeh, M; Zaheri Abdehvand, Z.; Karimi, D; Jafarnejadi, A.; Mokarram, M 2024. Optimized Land Suitability Mapping for Wheat Cultivation by Integrating Fuzzy Hierarchical Analysis and Satellite

- Images. Journal of the Indian Society of Remote Sensing, 52(5), 1-21 [Download](#)
33. Javadzadeh M.;kazem, k.;Ghanavati N.;Jafarnejadi, A.;Vahid Alah, J. 2023. Utilizing the Indigenous Plant Growth-Promoting Rhizobacteria and Sulfur in Improving Yield and Nutrients Uptake of Wheat in Saline-Sodic Soils. EURASIAN SOIL SCIENCE, 56(8), 1101-1113 [Download](#)
34. MIRZAPOUR, M.;Nourgholipour, F.;Jafarnejadi, A. 2022. Effects of some plant growth stimulants on yield and yield components of wheat (Triticum aestivum L., Narin cultivar) under saline condition. Journal of Cereal Research, 14(2), 128-136
35. Meskini-Vishkaee, F.;Jafarnejadi, A.;Mousavi-Fazl M.H. 2020. Evaluation of soil physical quality in dominant series of calcareous soils in south-west of iran. polish journal of soil science, 53(2), 225-243 [Download](#)
36. Payنده, K;Jafarnejadi, A.;Gholamei, A;Shokofar, A;Panah Pour,A 2018. Evaluation of Cadmium Concentration in Wheat Crop Affected by Cropping System. Jundishapur J Health Sci., 10(2), 1-10 [Download](#)
37. Maktabi. P;Javaheri Baboli, M;Jafarnejadi, A.;Askari sari, A 2015. Mercury concentrations in common carp (Cyprinus carpio) tissues, sediment and water from fish farm along the Karoun River in Iran. Veterinary Research Forum, 6(3), 217-221 [Download](#)
38. Khoshnaz Payandeh;Jafarnejadi, A.;Ali Gholami;Alireza Shokohfar;Ebrahim Panahpor 2014. Assessment cropping system on monitoring cadmium concentration in topsoil and seed wheat. Biological Forum – An International Journal, 7(2), 888-894 [Download](#)
39. Jemci, S;Sayyad, Gh;Jafarnejadi, A.;Kashfipour, S.M 2013. Development of Infiltration RatePedotranferfuncios using Atificial Neural Networks and Multiple Liner Regrissions for Khuzestan Province in South of Iran . International Journal of Agriculture: Research and Review., 3(4), 766-770 [Download](#)
40. Soroor Saradar;Jafarnejadi, A.;Ali Gholami;Ebrahim Panahpour 2013. Distribution of Mercury (Hg) in Soil and Grain of Some Wheat Fields in Khuzestan Province. Caspian Journal of Applied Sciences Research, 2(9), 30-34 [Download](#)
41. Saadinejad. sajdeh;Jafarnejadi, A.;Gholamei, Ali 2013. Large Scale Spatial Variation of Soil Fertility Properties in Wheat Farms. Anthesis Journal of Agriculture Sciences, 1(14), 108-112 [Download](#)
42. Chmannejadian, A;Moezzei, A;Sayyad, Gh;Jahangri, A;Jafarnejadi, A. 2013. Effect of soil characteristics on spatial distribution of cadmium in calcareous soil. International Journal of Agriculture: Research and Review, 3(1), 139-147 [Download](#)
43. Jafarnejadi, A.;Sayyad G.;Homaee M.;Davamei A.H. 2013. Spatial variability of soil total and DTPA-extractable cadmium caused by long-term application of phosphate fertilizers, crop rotation, and soil characteristics. Environ Monit Assess, 185(5), 4087-4096 [Download](#)
44. Fath, S;Jafarnejadi, A.;rahnama, a.;MOHEBI, A. 2013. Evaluation of macro-element concentration variations of nitrogen, phosphorus and potassium and some chemical properties in Khuzestan Date orchards soil. International Journal of Agriculture: Research and Review, 3(1), 103-108 [Download](#)
45. Ali Chamannejadian;Abdol Amir Moezzi;Gholamabbas Sayyad;Alireza Jahangiri;Jafarnejadi, A. 2012. Effect of soil characteristics on spatial distribution of cadmium in calcareous paddies. International Journal of Agriculture: Research and Review, 3(1), 139-147 [Download](#)
46. Attar M.;Jafarnejadi, A.;Sayyad G.;Gholami A. 2012. Spatial variability of iron and zinc concentrations in the soils of wheat farms. Advances in Environmental Biology, 6(5), 1620-1625 [Download](#)
47. Maneshdavi M.;Jafarnejadi, A.;Shirni H.;Sayyad G. 2012. Applicability of CDE equation for simulation of Escherichia coli bacterial leaching from a silty clay soil. Advances in Environmental Biology, 6(4), 1474-1476 [Download](#)
48. Omidbakhsh M.;Jafarnejadi, A.;Gholami A.;Mosavifazl S.M. 2012. Study of effect of refined waste water application on trend of changes in certain soil chemical properties in Khouzestan, Iran. advances in environmental biology, 6(4), 1552-1557 [Download](#)
49. Mohsenishushtari M.;Sayyad G.;Jafarnejadi, A.;Gholami A.;Sheleiby M. 2012. Comparison of artificial neural networks and geo statistics efficiency in estimation of phosphorous and potassium concentrations in the soils of North Khuzestan province. Advances in Environmental Biology, 6(3), 1082-1090 [Download](#)
50. Jafarnejadi, A.;Sayyad,Gh;Rezaei Arshad, R;Davamei. A 2012. Pedotransfer functions development for field capacity and permanent wilting points using artificial neural networks and regression models. International Journal of Agriculture: Research and Review, 2(s), 1079-1084 [Download](#)
51. Chamannejadian A.;Moezzi A.A.;Sayyad G.A.;Jahangiri A.;Jafarnejadi, A. 2011. Spatial distribution of lead in calcareous soils and rice seeds of Khuzestan, Iran. malaysian journal of soil science, 15(1), 115-125 [Download](#)
52. Jafarnejadi, A.;Homaee M.;Sayyad G.;Bybordi M. 2010. Large scale spatial variability of accumulated cadmium in the wheat farm grains. Soil and Sediment Contamination, 20(1), 98-113 [Download](#)

مقاله کنفرانس :

۱- جعفر نژادی، علیرضا، مشیری، فرهاد، مسکینی ویشکائی، فاطمه. جوادزاده، مریم. ۱۴۰۲. ارزیابی اثر کاربرد توام کودهای آلی و شیمیایی بر برخی ویژگی‌های فیزیکی خاک و عملکرد گندم. هجدهمین کنگره علوم خاک ایران (مدیریت احیاء و چالش‌های خاک: شوری،

آلودگی، گرد و غبار). دوره ۱۸. ۱۲-۱۸ [دانلود فایل مقاله](#)

- ۲- مسکینی ویشکائی، فاطمه. جعفرنژادی، علیرضا. ۱۴۰۲. ارزیابی اثر برگشویی بر کاهش خسارت وقوع ریزگرد بر عملکرد گندم. هجدهمین کنگره علوم خاک ایران (مدیریت احیاگر و چالش های خاک: شوری، آلودگی، گرد و غبار). دوره ۱۸. ۱-۶ [دانلود فایل مقاله](#)
 - ۳- جعفرنژادی، علیرضا. مسکینی ویشکائی، فاطمه. ۱۴۰۲. بررسی تغییر وضعیت کربن آلی و شوری خاک های کشاورزی تحت کشت گندم استان خوزستان در یک بازه زمانی ده ساله. هجدهمین کنگره علوم خاک ایران (مدیریت احیاگر و چالش های خاک: شوری، آلودگی، گرد و غبار). دوره ۱۸. ۱۸-۲۴ [دانلود فایل مقاله](#)
 - ۴- آزادی، ابوالفضل. ظاهری عبده وند، زینب. گوشه، محی الدین. جعفرنژادی، علیرضا. ۱۴۰۰. تحلیل ساختار مکانی برخی از خصوصیات خاک با استفاده از روش زمین آمار (مطالعه موردی: بخشی از اراضی جنوب غرب خوزستان). هجدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه. دوره ۱۷. ۰-۰۰ [دانلود فایل مقاله](#)
 - ۵- مسکینی ویشکائی، فاطمه. جعفرنژادی، علیرضا. ۱۴۰۰. ارزیابی منحنی توزیع اندازه منافذ خاک در سری های غالب خاک آهکی استان خوزستان. هجدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه. دوره ۱۷. ۲۹-۳۵ [دانلود فایل مقاله](#)
 - ۶- جعفرنژادی، علیرضا. مسکینی ویشکائی، فاطمه. بهبهانی، لیلا. جوادزاده، مریم. ۱۴۰۰. بررسی اثر محرک های رشد گیاهی بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم در شرایط تنش شوری. هجدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه. دوره ۱۷. ۱۶۷-۱۷۳ [دانلود فایل مقاله](#)
 - ۷- جعفرنژادی، علیرضا. مسکینی ویشکائی، فاطمه. موسوی فضل، سیدمحمدادی. ۱۴۰۰. بررسی برهمکنش ریزمغذی های روی و آهن بر جذب روی در مراحل مختلف رشد گندم تحت تنش شوری. هجدهمین کنگره علوم خاک ایران و چهارمین همایش ملی مدیریت آب در مزرعه. دوره ۱۷. ۱۵۵-۱۶۱ [دانلود فایل مقاله](#)
 - ۸- جعفرنژادی، علیرضا. ورجاوند، پیمان. مسکینی ویشکائی، فاطمه. ۱۳۹۸. بررسی اثر کوددهی براساس آزمون خاک و نیاز گیاه بر عملکرد ذرت در روش آبیاری تیپ در یک خاک شور. شانزدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. دوره ۱۶. ۲۰۳-۲۱۰ [دانلود فایل مقاله](#)
 - ۹- جعفرنژادی، علیرضا. مسکینی ویشکائی، فاطمه. موسوی فضل، سیدمحمدادی. ۱۳۹۷. تعیین مقدار آب قابل استفاده خاک و عوامل مؤثر بر آن در سری های غالب خاک های آهکی استان خوزستان. اولین همایش ملی علوم کشاورزی و زیست محیطی ایران. دوره ۱. ۱۰-۱۵
 - ۱۰- جعفرنژادی، علیرضا. دواتگر، ناصر. مسکینی ویشکائی، فاطمه. تافته، آرش. ۱۳۹۶. بررسی تغییرات مکانی و پهنه بندی شوری (زمین آمار) اراضی کشاورزی استان خوزستان. اولین همایش ملی شور وری. دوره ۱. ۰-۶ [دانلود فایل مقاله](#)
 - ۱۱- دواتگر، ناصر. امداد، محمدرضا. تافته، آرش. جعفرنژادی، علیرضا. منصوری، م. پیری، ر. ۱۳۹۴. ارزیابی وضعیت حاصلخیزی اراضی زراعی طرح احیای دشت های خوزستان. اولین همایش ملی بررسی ابعاد فنی اقتصادی اجتماعی و زیسن محیطی طرح احیای ۵۵۰ هزار هکتاری. دوره ۱-۸ [دانلود فایل مقاله](#)
 ۱۲. Rezaei, H.;saadat, s.;Shahbazi, K.;mirkhani, r.;Maleki, P.;esmaeelinejad, I.;Bagheri, Y.;Ghasemzadeh Ganjehie, M.;ziaei javid, a.;Karami, A.;Faghieh, H.;hamed, f.;Azari, K.;Jafarnejadi, A.;tokasi, m.;Bahrampour, T.;shahram, a.;ghani shayesteh, f.;Ghadbeykloo, J.;Cherati, a.;Eskandari Torbaghan, M.;Faeznia, F.;Seilsepour, M.;Norouzi, S.;arjmand kermani, m.;MIRZAPOUR, M.;kalhor, m.;aliolad, j.;Iranipour, R.;Okhovatian ardakani, A.;atarodi, b.;Siasar Jahan Tigh, A. ;PAAKNEZHAAD, A.;Sarhadi, J.;shahrivar, a.;pouzesh shirazi, m.;Hosseini, y.;Mohamadesmail, Z.;feizi, m. 1397. The Status of Heavy Metals (Cd, Pb) in the Agricultural Soils of Iran. GLOBAL SYMPOSIUM ON SOIL POLLUTION. 1-1 [Download](#)
- گزارش پژوهشی :**
- ۱- تشکیل بانک اطلاعات ملی ویژگی های فیزیکی و هیدرولیکی خاکهای کشور (۱۴۰۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۶۷۵۱. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
 - ۲- مطالعه علل بروز عارضه زردی و خشکیدگی برگ های درختان خرما و راهکارهای کنترل آن در استان خوزستان (۱۴۰۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۶۲۷۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
 - ۳- اثر مواد محرک رشد گیاهی بر گیاهان گندم، کلزا، انار و پسته در شرایط شور (۱۴۰۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۹۴۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
 - ۴- بررسی تأثیر مدیریت تغذیه متعادل در بروز عارضه زردی و خشکیدگی برگ های درختان خرما در استان خوزستان (۱۴۰۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۷۴۱. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
 - ۵- تاثیر کاربرد توام کودهای شیمیایی، آلی و زیستی بر تغییر خصوصیات فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی خاک در سیستم های زراعی مختلف در کرت های دایم (۱۴۰۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۵۶۲. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

- ۶- بررسی غلظت نیترات در سیب زمینی، پیاز و خیار مناطق عمده کشت کشور (۱۴۰۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۱۵۴. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۷- سنجش و پایش اندوخته کربن در جنگل‌های زاگرس (۱۴۰۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۰۴۱. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۸- ارزیابی اثربخشی تکنیک‌های به زارعی بر مصرف آب، سودآوری تولید، و ردپای کربن در اراضی کشاورزی پیرامون تالاب‌های منتخب کشور (۱۴۰۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۵۰۴۰. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۹- تاثیر محرک های رشد گیاهی بر عملکرد و کیفیت ارقام سیب زمینی در منطقه بهبهان (۱۴۰۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۴۵۸۸. سمت: مشاور. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۰- بررسی اثر مراحل و روش‌های مختلف کاربرد کودهای پتاسیمی محلول در آب بر عملکرد نیشکر در شمال خوزستان (۱۴۰۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۴۳۵۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۱- مقایسه روش‌های تغذیه متعادل بر اساس مرحله‌ی نمو گیاه در روش خشکه کاری بر افزایش عملکرد برنج (۱۴۰۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۳۷۵۴. سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۲- مقایسه مدیریت تغذیه تلفیقی کلزا با مدیریت مرسوم در مزارع بهره‌برداران در برخی از نقاط کشور (۱۴۰۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۳۱۵۷. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۳- مقایسه کاربرد عناصر روی و آهن با عرف زارع بر عملکرد گندم در خاک شور منطقه هویزه (۱۴۰۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۳۱۵۴. سمت: مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۴- بهنگام‌سازی نیاز آبی گیاهان زراعی و باغی با استفاده از روش ضریب گیاهی تک جزئی (۱۴۰۱) FAO ۵۶. شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۲۶۰۵. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۵- ارزیابی سیستم آبیاری بارانی تحت شرایط کشت ذرت تابستانه در خاک‌های مستعد شوری استان خوزستان (۱۴۰۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۲۴۷۳. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۶- تعیین ضرایب حساسیت به آب گیاه کینوا (KY) در مراحل مختلف رشد (۱۴۰۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۲۱۰۲. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۷- ارزیابی کمبود- مازاد تخصیص آب در محصولات باغی شبکه‌های آبیاری استان خوزستان (۱۴۰۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۲۰۶۰. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۸- بررسی اثربخشی فعالیتهای ترویجی در ارتقای شاخص بهره‌وری آب در طرح احیای ۵۵۰ هزار هکتار اراضی خوزستان و ایلام (۱۴۰۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۲۰۴۸. سمت: مجری، همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۹- مدیریت تلفیقی آب و کود به منظور ارتقا بهره‌وری مصرف آب گندم در شرایط شوری‌های مختلف با استفاده از مدل AquaCrop (۱۴۰۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۱۸۸۵. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۰- ارزیابی کمبود- مازاد تخصیص آب در مزارع شبکه‌های آبیاری استان خوزستان (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۱۲۱۱. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۱- تعیین ضریب پاسخ گندم و ضریب تخلیه مجاز رطوبتی خاک در سه بافت غالب خاک استان خوزستان در آزمایش گلدانی (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۰۳۰۶. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۲- اثر مواد محرک رشد گیاهی بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم در شرایط شور (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۹۷۳۲. سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۳- مطالعه جذب عناصر ریز مغذی (آهن و روی) در خاک شور تحت کشت گندم در منطقه خوزستان (اهواز) (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۹۳۰۱. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۴- بررسی تاثیر تغذیه متعادل بر اساس مرحله‌ی رشدی گیاه بر افزایش عملکرد برنج و ذرت (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۸۵۵۵. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۵- تغذیه تلفیقی کلزا در برخی از مزارع مناطق گرم و سرد کشور (پایلویت تغذیه کلزا) (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۷۶۱۴. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۶- تعیین نیازهای رویشی برای نیشکر در استانهای خوزستان و مازندران (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۷۳۲۹. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)

- ۲۷- ارزیابی راندمان انتقال در شبکه‌های آبیاری مدرن و سنتی استان خوزستان (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۶۷۲۸. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۸- ارائه راهکارهای مدیریتی آب و خاک به منظور ارتقاء کارایی مصرف آب گندم در منطقه حمیدیه خوزستان (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۶۲۶۶. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۹- ارزیابی تناسب اراضی برای محصولات زراعی و باغی استان خوزستان (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۶۲۰۳. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۰- ارائه مناسبترین مدیریت حاصلخیزی بمنظور افزایش عملکرد و کارایی مصرف آب و کود در کشت گندم رامسه (حمیدیه) (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۵۶۴۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۱- پهنه بندی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک در اراضی تحت کشت گندم رامسه (حمیدیه خوزستان) به منظور بهبود کارایی مصرف آب (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۵۶۲۱. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۲- ارزیابی سیستم آبیاری قطره ای تحت شرایط کشت ذرت تابستانه در خاک های مستعد شوری استان خوزستان (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۵۶۱۲. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۳- نقش مدیریت تلفیقی تغذیه در عملکرد و اجزاء عملکرد گندم (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۵۱۲۶. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۴- ارزیابی وضعیت مدیریت بهره‌برداری شبکه‌های انتقال آب در استان خوزستان (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۷۴۲. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۵- مقایسه ارقام گندم نان متحمل به شوری افق و نارین در شرایط زارعین (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۶۹۸. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۶- بررسی تغییرات آلاینده ها در پایگاه های مطالعاتی پایش کیفیت خاک (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۶۷۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۷- پایش کیفیت خاکهای کشاورزی (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۶۷۶. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۸- شبیه سازی عملکرد و ارائه راهکارهای بهبود مدیریت مصرف آب در اراضی تحت کشت گندم حمیدیه با استفاده از مدل اکواکراپ (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۶۳۷. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۳۹- بررسی مقدار فلزات سنگین (کادمیم، سرب و نیکل) و نیترات در سبزیجات عمده تولید کشور (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۶۲۰. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۴۰- تعیین راهبردهای تطبیق و سازگاری به تغییرات اقلیمی واقع شده و محتمل به وقوع در آینده در راستای تحقق کشاورزی و منابع طبیعی دانش بنیان (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۳۴۳. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۴۱- بررسی مقدار فلزات سنگین (کادمیم، سرب و نیکل) و نیترات در کاهو مناطق عمده تولید کشور (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۱۷۱. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۴۲- ارزیابی راندمان توزیع در شبکه‌های آبیاری استان خوزستان (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۰۳۰. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۴۳- تدوین برنامه پژوهشی مدیریت حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه در ایران (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۱۴۸۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۴۴- سینتیک جذب و واجدبی کادمیم تحت تاثیر ترکیبات یونی مختلف در چند خاک انتخابی استان خوزستان (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۱۰۷۷. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۴۵- مقایسه روش مدیریت تلفیقی کنترل آفات و بیماریهای مهم خیار گلخانه‌ای با روش سنتی و متداول در استان خوزستان (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۱۷۳۳. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۴۶- استفاده از گوگرد پلت شده بنتونیت دار در اصلاح خاک های شور و سدیمی (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۰۶۵۷. سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)
- ۴۷- بررسی وضعیت تولید محصول سالم (برخی عناصر مغذی و آلاینده) در سبزیجات برگی استان خوزستان مطالعه موردی: محصول کاهو (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۸۳۱۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۴۸- تعیین منحنی رطوبتی خاک در سری-های غالب در مزارع استان خوزستان (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۷۹۳۶. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۴۹- تدوین زیربرنامه پژوهشی حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه در شرایط نامتعارف (تنش‌های زنده و غیر زنده، کشت-های متراکم، هیدروپونیک، ارگانیک) (۱۳۹۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۷۴۹۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۵۰- بررسی گیاه پالایی خاکهای آلوده به عناصر سنگین و آلاینده های نفتی در اراضی کشاورزی (۱۳۹۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۴۶۳۹. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۵۱- اصلاح خاکهای آلوده به فلزات سنگین استان خوزستان با روشهای شیمیایی (۱۳۹۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۲۷۵۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۵۲- بررسی اثرات کاربرد فاضلاب تصفیه شده بر خصوصیات خاک و عملکرد گندم (۱۳۹۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۰۸۹۶. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۵۳- مدل سازی روند انباشت کادمیم در خاک مزارع گندم خوزستان (۱۳۹۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۰۰۶۱. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۵۴- اثرات مقادیر بذر و روشهای کاشت بر عملکرد و اجزای عملکرد کلزا در اراضی لب شور (۱۳۸۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۷/۶۳۸. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۵۵- بررسی امکان جبران خسارت ناشی از تاخیر در کاشت کلزا با استفاده از مقادیر مختلف کودهای ازته (۱۳۸۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۵/۱۳۲۱. سمت: مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)

۵۶- بررسی اثرات مقادیر مختلف کود پتاسیم بر عملکرد سه رقم برنج و روند جذب ریز مغذیها در استان خوزستان (۱۳۸۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۵/۱۳۲۴. سمت: مجری، مجری مسئول. [مشاهده چکیده](#)

۵۷- بررسی اثرات تلفیقی محلول پاشی و مصرف خاکی روی و آهن بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم چمران (۱۳۸۴). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۴/۱۴۲۹. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

گزارش علمی-فنی/تحلیلی/تحلیلی-مطالعاتی :

۱- سیمای وضعیت و مدیریت حاصلخیزی خاک و تغذیه گیاه خوزستان (۱۴۰۳). شماره فروست: ۶۶۶۰۴. جعفر نژادی، علیرضا، مسکینی ویشکائی، فاطمه. [مشاهده چکیده](#)

۲- گزارش نظارت بر اجرای برنامه الگوی کشت ملی محصولات کشاورزی (مرکز تحقیقات خوزستان) سال زراعی ۱۴۰۱-۰۲ (۱۴۰۳). شماره فروست: ۶۵۲۸۳. نیکوئی، علیرضا. مصدقی، عبدالنور. بهنام فر، کورش. اندرزیان، سیدپیرام. جعفر نژادی، علیرضا. پورمیدانی، عباس. توکلی، علیرضا. [مشاهده چکیده](#)

۳- مقایسه مدیریت تغذیه تلفیقی کنگد با مدیریت مرسوم در مزارع بهره‌برداران در برخی از نقاط کشور (پایلو ت) (۱۴۰۲). شماره فروست: ۶۳۵۶۱. نورقلی پور، فریدون. جعفر نژادی، علیرضا. غزائی یان، مریم. دادپور، مسعود. حقیقت نیا، حسن. سرحدی ساردوئی، جواد. عسکری، عبدالحسین. [مشاهده چکیده](#)

۴- ارزیابی وضعیت ویژگی‌های فیزیکی و هیدرولیکی خاک موثر بر آبیاری و زهکشی در دشت خوزستان (۱۴۰۰). شماره فروست: ۵۹۴۷۶. دواتگر، ناصر. جعفر نژادی، علیرضا. تافته، آرش. مسکینی ویشکائی، فاطمه. [مشاهده چکیده](#)

۵- گزارش تناسب اراضی محصولات زراعی و باغی حوضه آبریز کارون (۱۳۹۸). شماره فروست: ۵۵۴۱۹. سیدجلالی، سیدعلیرضا. زین الدینی میمند، علی. نویدی، میرناصر. اسکندری، مهناز. عظیمی، سینا. محمد اسماعیل، زهرا. دلسوز خاکی، بهاره. افتخاری، کامران. چاکرالحسینی، محمد رضا. سید محمدی، جواد. جعفر نژادی، علیرضا. شاه کرمی، عزیزاله. آزادی، ابوالفضل. [مشاهده چکیده](#)

۶- برخی مسائل خاک و آب در طرح توسعه نخیلات آبادان و خرمشهر (۱۳۹۴). شماره فروست: ۴۶۹۶۲. رضائی، حامد. بصیرت، مجید. سیدجلالی، سیدعلیرضا. هاشمی نژاد، یوسف. رحیمیان، محمدحسن. جعفر نژادی، علیرضا. [مشاهده چکیده](#)

دستورالعمل علمی-فنی/ترویجی :

۱- پسندیده، محمد. مشیری، فرهاد. اخیانی، احمد. جعفر نژادی، علیرضا. رمضان پور، محمودرضا. ۱۴۰۲. ضرورت کاربرد کلرید پتاسیم در رفع نیاز پتاسیمی در برخی از محصولات زراعی ایران. موسسه تحقیقات خاک و آب. [دانلود فایل دستورالعمل](#)

۲- اصلاحی، محمدرضا. احمدی، علیرضا. جعفر نژادی، علیرضا. ۱۳۹۸. بیماریهای خیار گلخانه ای در گلخانه ای استان خوزستان و روشهای کنترل آنها. ترویج سازمان جهاد کشاورزی خوزستان. [دانلود فایل دستورالعمل](#)

۳- دادرزائی، سیدطه. لطفعلی آینه، غلامعباس. اصلاحی، محمدرضا. جعفرنژادی، علیرضا. ثابت زنگنه، حسین. ۱۳۹۸. دستورالعمل فنی مدیریت بیماری زنگ زرد گندم در استان خوزستان (ویژه کارشناسان ناظر گندم). موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر. [دانلود فایل دستورالعمل](#)

نشریه فنی و ترویجی :

- ۱- جعفرنژادی، علیرضا. ۱۴۰۱. مدیریت تغذیه گندم در خاکهای استان خوزستان. مدیریت هماهنگی ترویج. [دانلود فایل نشریه](#)
- ۲- جواهری، ابراهیم. آزادی، ابوالفضل. گوشه، محی الدین. موسوی فضل، سیدمحمد هادی. جعفرنژادی، علیرضا. مسکینی ویشکائی، فاطمه. ۱۳۹۹. مدیریت تلفیقی آب و کود در تولید گندم. مدیریت ترویج جهاد کشاورزی خوزستان. [دانلود فایل نشریه](#)