



پیشینه‌های علمی و پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی



نام و نام خانوادگی: برزو یوسفی

مرتبه علمی: محقق/مدرس

پست الکترونیکی: borzooyousefi@gmail.com

وبسایت شخصی:

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

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

فعالیت و علاقمندی: گیاهان دارویی

پروفایل علم‌سنجی: https://scientometric.areeo.ac.ir/Borzoo_Yousefi

Scopus H_index: 3

ISI H_index: 1

Google Scholar H_index: 6

آثار ترویجی	انتقال فناوری	یافته ترویجی تجاری	اختراع/اکتشاف	گزارش پژوهشی	کتاب	مقاله کنفرانس	مقاله علمی
۰	۰	۰	۰	۱۲	۰	۱۵	۲۴

سوابق تحصیلی:

۱- کارشناسی ارشد ناپیوسته، زیست شناسی - فیزیولوژی گیاهی، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران، ۱۳۹۹/۰۹/۱۵

مقاله علمی:

- ۱- یوسفی، برزو. صفری، هوشمند. خان حسنی عثمانوند، معصومه. ۱۴۰۳. اثر کود گاوی و کاه غنی شده بر اسانس، عملکرد و اجزای عملکرد مرزه خزنده (*Satureja spicigera*) در شرایط کشت دیم. تولیدات گیاهی، ۱۶(۲)، ۱۶۹-۱۸۶ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲- قیطوری، محمد. یوسفی، برزو. سیاه منصور، رضا. حشمتی، مسیب. ۱۴۰۲. اثر آتش سوزی بر حالت های رویشی گیاهی در مرتع بیلاقی کبوده (استان کرمانشاه). تحقیقات مرتع و بیابان ایران، ۳۰(۱)، ۱۱۱-۱۳۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۳- یوسفی، برزو. لباسچی، محمدحسین. سفیدکن، فاطمه. صفری، هوشمند. ۱۴۰۲. اثر تراکم های مختلف و کودهای آلی بر صفات عملکردی مرزه خزنده. تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران - موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع ایران، ۳۹(۱)، ۶۹-۸۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۴- یوسفی، برزو. سفیدکن، فاطمه. لباسچی، محمدحسین. ۱۴۰۰. بررسی اثرات تراکم بوته و کودهای آلی بر خصوصیات کیفیت و کمیت اسانس گیاه مرزه (*Satureja mutica*) در شرایط دیم. تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران - موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع ایران، (۰)، ۰-۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۵- یوسفی، برزو. طبائی عقدائی، سیدرضا. امیری، علیرضا. ۱۴۰۰. بررسی عملکرد و اجزای عملکرد گل، درصد اسانس و برخی صفات مرفولوژیک و فنولوژیک ۸۴ اکسشن مختلف گل محمدی (*Mill damascena Rosa*) در استان کرمانشاه. تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران - موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع ایران، ۳۷(۴)، ۶۱۲-۶۲۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۶- یوسفی، برزو. قاسمپور، حمیدرضا. یوسفی، بایزید. طبائی عقدائی، سید رضا. جای مند، کامکار. ۱۳۹۵. بررسی تنوع در ترکیبهای شیمیایی اسانس ۲۵ اکسشن گل محمدی کشت شده در استان کرمانشاه با استفاده از روشهای آماری چند متغیره. تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران - موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع ایران، ۳۲(۱)، ۹۸-۱۱۴ [دانلود فایل مقاله](#)

- ۷- اسدی، فرهاد. نوری، فتحعلی. یوسفی، برزو. ۱۳۹۴. تغییرات رویشی صنوبر (*Populus nigra*) در حاشیه رودخانه‌های استان کرمانشاه. تحقیقات جنگل و صنوبر ایران - موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع ایران، ۲۳(۴۳)، ۲۰۹-۲۲۱
- ۸- یوسفی، برزو. طبایی عقدایی، سید رضا. صفری، هوشمند. ۱۳۹۴. تنوع در عملکرد گل و میزان اسانس ۲۵ ژنوتیپ گل محمدی در شرایط آب و هوایی استان کرمانشاه. تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران، ۲۳(۱)، ۱۳۴-۱۴۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۹- شهبازی، خسرو. یوسفی، برزو. ۱۴۰۰. بررسی کاشت کاکتوس علوفه‌ای (*Opuntia ficus indica* L). در احیا و اصلاح مراتع تخریب شده گرمسیری (مطالعه موری: مراتع قصرشیرین استان کرمانشاه). مرتع و آبخیزداری (منابع طبیعی ایران)، ()، ۰۰-۰۰ [دانلود فایل مقاله](#)
10. Yousefi, B.;Karamian R. 2024. Effects of Salicylic Acid on Photosynthetic Pigments, Osmolytes, and Antioxidant Enzyme Activities in White Savory (*Satureja mutica* Fisch.) Exposed to Various Salt Levels. International Journal of Horticultural Science and Technology, 12(1), 69-82 [Download](#)
11. Yousefi, B.;gheitury, m.;Heshmati, M.;Siahmansour, R. 2024. The Effect of Fire on the Structural and Functional Characteristics of Vegetation (Case Study: *Astragalus* spp. Habitat of Kabodeh, Kermanshah Province, Iran). Journal of Rangeland Science, 14(1), 1-10 [Download](#)
12. Yousefi, B.;Saed-Moucheshi, A.;gheitury, m. 2023. Interactions of Organic Fertilizers and Planting Densities on Essential Oil and Plant Yield of *Satureja mutica* in Dry Farming. International Journal of Horticultural Science and Technology, 11(2), 175-188 [Download](#)
13. Yousefi, B.;Karamian, Roya 2023. Nano-selenium Reduced the Adverse Effects of Salinity Stress on *Satureja spicigera* (C. Koch) Boiss. JMPBP, 2(3), 111-124 [Download](#)
14. Yousefi, B.;Sefidkon, F.;safari, h. 2023. Evaluation of Essential Oil in *Satureja spicigera* (c. Koch) Boiss. in Dry Farming Under the Effect of Different Organic Fertilizers and Plant Densities. International Journal of Horticultural Science and Technology, 10(3), 319-332
15. Yousefi, B.;safari, h. 2022. Evaluation of Essential Oil, Morphological Traits and Crop Yield in *Satureja mutica* Fisch. & C. A. Mey. in Rainfed Cultivation under Different Row Spacing. Agrotechniques in Industrial Crops, 2(4), 187-197
16. shahbazi, k.;Shahbazi, K.;Yousefi, B.;safari, h. 2022. Evaluation of Chemical Compounds of Essential Oil in Damask Rose (*Rosa damascena* Mill.) Accessions. journal of medicinal plants and by-products-jmpb, 11(1), 45-55
17. Yousefi, B.;Sefidkon, F.;khamisabadi, H.;jalilian, n. 2022. Chemical compounds of essential oil in *Satureja mutica* and *Satureja spicigera* under dry farming: extraction, identification and comparison. Journal of Medicinal Herbs, 12(4), 75-81 [Download](#)
18. Yousefi, B.;shahbazi, k.;khamisabadi, H.;gheitury, m.;safari, h. 2021. Evaluation of genetic diversity in fifteen *Rosa damascena* Mill. genotypes based on morphologic and yield traits. Iranian Journal of Genetics and Plant Breeding, 10(1), 79-90
19. shahbazi, k.;Yousefi, B. 2020. Comparison of the Studied Morphological, Yield and Essential oil Traits of *Rosa damascena* in Kermanshah Province. Journal of Medicinal Plants and By-products, 9(2), 201-206 [Download](#)
20. Niazifard, A.;noori, f.;Nikkhah Chaman-abad, H.;Noori, A.;Yousefi, B.;Zareei Siahbidi, A.;Moradi, A. 2015. Evaluation of some Morphological and Phenological traits in advance lines of barley (*Hordeum vulgar*) under normal and terminal drought stress. International Journal of Agriculture and Crop Sciences, 5(4), 336-340
21. Yousefi, B. 2015. EVALUATION OF GENETIC VARIATIONS FOR DROUGHT TOLERANCE IN SOME ADVANCE LINES OF BARLEY (*HORDEUM VULGAR*). International Journal of Farming and Allied Sciences, 4(3), 177-184
22. Niazifard, A.;noori, f.;Noori, A.;Yousefi, B.;Moradi A.;Zareei Siahbidi, A. 2013. Investigation of the relationship between grain yield and yield components under normal and terminal drought stress conditions in advanced barley lines (*Hordeum vulgar*) using path analysis in Kermansha. International Journal of Agriculture and Crop Sciences, 4(24), 1885-1887
23. Yousefi, B.;shahbazi, k.;khamisabadi, H.;gheitury, m. 2021. Assessment of variability of essential oil components in different accessions of Damask rose (*Rosa damascena* Mill.) by multivariate analysis. trends in pharmacological sciences, ()، 0-0 [Download](#)
24. Yousefi, B.;gheitury, m.;Heshmati, M.;Siahmansour, R. 2022. Effect of Wildfire on Some Quantitative and Qualitative Factors in Kaboudeh Summer Rangeland Site in Kermanshah Province. journal of rangeland science, ()، 0-0 [Download](#)

مقاله کنفرانس :

- ۱- یوسفی، برزو. جلیلیان، نسترن. علیرضایی، فاطمه. ۱۴۰۳. اثر تنش شوری بر جوانه‌زنی چهار گونه آویشن ایرانی و تجاری در شرایط آزمایشگاهی. سومین همایش ملی بیابان (فرصت‌ها و چالش‌ها). دوره ۰۰-۰۰ [دانلود فایل مقاله](#)

- ۲- جلیلیان، نسترن. یوسفی، برزو. عباس زاده، بهلول. ۱۴۰۱. بررسی صفات جوانه زنی، فنولوژیک و اکوفیزیولوژیک پنج گونه مریم گلی (Salvia spp). کنفرانس بین المللی زیست شناسی گیاهان دارویی. دوره ۱-۷. [دانلود فایل مقاله](#)
- ۳- یوسفی، برزو. شهبازی، خسرو. ۱۳۹۴. بررسی روابط اکسشنهای مختلف گل محمدی بر پایه ترکیبات شیمیایی اسانس. همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در کشاورزی. دوره اول. ۱-۷. [دانلود فایل مقاله](#)
- ۴- اسفندیاری ده مجنونی، صادق. یوسفی، برزو. صفری، هوشمند. اسفندیاری، سعید. ۱۳۹۳. ارزیابی کارایی مصرف آب در شرایط کم آبیاری برای گونه *Medicago minima*. همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی. دوره اول. ۰-۰
- ۵- یوسفی، برزو. صفری، هوشمند. اسفندیاری، سعید. اسفندیاری ده مجنونی، صادق. ۱۳۹۳. بررسی اثر تنش خشکی بر جوانه زنی بذور ۴ گونه آویشن در شرایط آزمایشگاهی. همایش مباحث نوین در کشاورزی. دوره اول. ۱-۱۲
- ۶- یوسفی، برزو. اسفندیاری ده مجنونی، صادق. صفری، هوشمند. اسفندیاری، سعید. ۱۳۹۲. بررسی اثر تراکم بوته بر صفات عملکردی و عملکرد اسانس در گونه های مختلف آویشن. اولین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار. دوره ۱. ۱-۱۵
- ۷- یوسفی، برزو. قاسمپور، حمیدرضا. یوسفی، بازید. طبائی عقدائی، سیدرضا. صفری، هوشمند. ۱۳۹۲. ارزیابی تنوع ژنتیکی عملکرد گل در هکتار و میزان اسانس ۲۵ ژنوتیپ گل محمدی در شرایط آب و هوایی استان کرمانشاه. اولین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار. دوره ۱. ۱-۱۳
- ۸- شهبازی، خسرو. اسماعیلی، اکبر. یوسفی، برزو. ۱۳۹۰. بررسی ترکیب های عمده اسانس در اکسشنهای گل محمدی با استفاده از کروماتوگرافی گازی. هفتمین کنگره علوم باغبانی ایران. دوره هفتم. ۶۱۳-۶۱۴. [دانلود فایل مقاله](#)
۹. Nouri, Fathali; Assare, M.; Yousefi, B. 1394. ESTIMATION OF GENETIC PARAMETERS FOR NATURAL HYBRID CLONES (HALF-SIB) OF POPLAR IN KERMANSHAH PROVINCE, IRAN. International conference on science and Engineering. 1-6 [Download](#)
۱۰. Nouri Fath- Ali; Assare, M.; Yousefi, B. 1394. ESTIMATION OF GENETIC PARAMETERS FOR 01 NATURAL HYBRID CLONES (HALF-SIB) OF POPLAR IN KERMANSHAH PROVINCE, IRAN.. International Conference on Science and Engineering. 1-6
۱۱. noori, f.; Yousefi, B.; Khodakarami, Y.; Khanhasani, M. 1392. estimation of genetic parameters of 10 natural hybrid clones (half-sib) of poplar in hermanshah province, iran . the second international conference on agriculture and natural resources. 720-722 [Download](#)
۱۲. noori, f.; Yousefi, B.; Khodakarami, Y.; Khanhasani, M. 1392. Estimation of genetic parameter of 10 natural hybrid clons (half sib) of poplar in Kermanshah province, Iran.. International conference on Agriculture and Natural Resources. 720-722 [Download](#)
۱۳. noori, f.; Yousefi, B.; Khodakarami, Y.; Khanhasani, M. 1392. Estimation pf genetica parameters of 10 natural hybrid colonies (half-sib) of poplar in Kermanshah province, Iran.. The second international conference on Agriculture and Natural resources. 720-722 [Download](#)
۱۴. Esfandyari Dehmajnoni, S.; noori, f.; Yousefi, B.; basatikarvaneh, j.; Niazifard, A. 1392. the effect of intercropping and pure cropping of alfaalfa with three rangeland grass specious on yield quality in dray land farming condition. the second international conference on agricultural and natural resources. 601-603
۱۵. Yousefi, B.; noori, f.; Zangenah, H. 1392. Effects of super absorbent gel (hydro gel) and irrigation period on height and diameter growth ratio in Pistacia atlantica desf. seedlings. The Second International Conference on Agricultural and Natural Resources. 220-222 [Download](#)

گزارش پژوهشی :

۱- شناسایی و پایش منابع گرد و غبار و ماسه های روان -کشوری (۱۴۰۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۳۸۸۳. سمت: همکار. [مشاهده](#)

[چکیده](#)

۲- اثر تیمارهای مختلف تغذیه ای گونه های سازگار مرزه در شرایط آبی، تراکم و تغذیه در شرایط دیم بر عملکرد کمی و کیفی اسانس (۱۴۰۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۱۶۱۱. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۳- پایش عوامل اقلیمی موثر بر پدیده گرد و غبار و ماسه های روان (فرسایش بادی) در ایران (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۰۸۹۲. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۴- جمع آوری و شناسایی بذور گیاهان بومی استانهای غربی کشور و نگهداری آنها در بانک ژن موسسه (فاز اول، گیاهان انحصاری و نادر). (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۹۶۳۴. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

- ۵- بررسی سازگاری تعدادی از گونه‌های دارویی در قالب کلکسیون گیاهان دارویی (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۸۸۹۱. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۶- تعیین برخی از آستانه های محیطی فرسایش خندقی در استان کرمانشاه (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۷۴۳۳. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۷- جمع آوری ، شناسایی ، ارزیابی مقدماتی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن (فاز دوم) (۱۳۹۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۷۸۰۶. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۸- بررسی پراکندگی ، خصوصیات اکولوژیک و فنولوژیک اسانس گیاه زو (*Dorema aucheri*) (۱۳۹۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۵۹۸۶. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۹- تعیین روشهای مناسب توسعه کاکتوس در استانهای خوزستان و بوشهر ، و ایلام و کرمانشاه (۱۳۹۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۲۵۱۱. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۰- استخراج و شناسایی ترکیبهای شیمیایی اسانس گل محمدی در پایه های مختلف کشت شده در بعضی از استانهای کشور (۱۳۸۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۹/۱۲۴۰. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۱- بررسی سازگاری ژنوتیپ های گل محمدی *Rosa damascena* Mill. در برخی از استانهای کشور (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۹/۵۸۰. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۲- شناسایی و تکمیل گونه‌های گیاهی و تجهیز و تکمیل هرباریوم استان کرمانشاه (۱۳۸۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۷/۶۹۰. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

راهنمایی و مشاوره رساله/ پایان نامه :

- ۱- بررسی اثرات تراکم بوته و کودهای آلی بر خصوصیات کیفیت و کمیت اسانس گیاه مرزه (*Satureja mutica*) در شرایط دیم (۱۳۹۸). دانشگاه شاهد. سمت در پایان نامه: مشاور. نام دانشجو: محمدباقر عزیزی .