



## MOHAMMAD SAGHARI

Assistant Professor

Faculty: Natural Resources and Environment

### Papers in Conferences

1. مسلم رستم پور، محمد ساغری، تاثیر خشکسالی بر خصوصیات هیدرولوژیکی و هیدرولوژیکی خاک مراتع مناطق خشک و بیابانی (مطالعه موردی: ریشگاه دیودال در خراسان جنوبی)، یازدهمین همایش ملی سامانه های سطوح آبیگر باران، شماره صفحات ۰-۰، بجنورد، ۲۰۲۳، ۰۳ ۰۶.
2. مسلم رستم پور، محمد ساغری، مژگان روستا، بررسی تغییرات پتاسیم خاک زیر اشکوب ریشگاه بادام کوهی (مطالعه موردی: کاخک گناباد)، اولین همایش ملی جنگل های ایران، شماره صفحات ۰-۰، ارومیه، ۲۰۱۸، ۰۷ ۱۸.
3. بر (Pteropyrum aucheri) مسلم رستم پور، محمد ساغری، فهیمه محمدی کاریزنو، بررسی تاثیر گیاه درختچه ای پرند میزان فسفر خاک (مطالعه موردی: شهرستان بیرجند)، اولین همایش ملی جنگل های ایران، شماره صفحات ۰-۰، ارومیه، ۲۰۱۸، ۰۷ ۱۸.
4. مسلم رستم پور، محمد ساغری، مریم هاشمی گازار، حامد فروغی فر کدغیرفعال، مسلم باشتنی، اثر مرحله رویشی بر میزان در مراتع کوهستانی شهرستان بیرجند، اولین همایش ملی کشاورزی، منابع Artemisia aucheri پروتئین گیاه مرتعی طبیعی و دامپزشکی، شماره صفحات ۰-۰، اردکان، ۲۰۱۷، ۰۵ ۱۱.
5. مسلم رستم پور، محمد ساغری، حامد فروغی فر کدغیرفعال، مریم هاشمی گازار، مسلم باشتنی، بررسی تغییرات میزان کلیسم درمنه کوهی در دو مرحله گلدهی و بذردهی (مطالعه موردی مراتع خراسان جنوبی)، اولین همایش ملی کشاورزی، منابع طبیعی و دامپزشکی، شماره صفحات ۰-۰، اردکان، ۲۰۱۷، ۰۵ ۱۱.
6. مسلم رستم پور، محمد ساغری، محمدیوسف شاهرخ، عشقی زاده مسعود، نقش شیب در رشد و استقرار درخچه های سماق (مطالعه موردی منطقه گناباد)، دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۰، گنبدکاووس، ۲۰۱۶، ۰۳ ۰۵.
7. محمد ساغری، حسن شاهرخ، عشقی زاده مسعود، نقش جهت دامنه در استقرار درخچه های سماق (مطالعه موردی منطقه گناباد)، دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات ۰-۰، گنبدکاووس، ۲۰۱۶، ۰۳ ۰۵.
8. بر میزان ازت و موادآلی خاک در مراتع Amygdalus scoparia مسلم رستم پور، محمد ساغری، روستا مژگان، اثر گیاه استپی احیا شده، ششمین همایش ملی مرتع و مرتعداری ایران، شماره صفحات ۰-۰، ساری، ۲۰۱۵، ۰۹ ۰۸.
9. مسلم رستم پور، روستا مژگان، محمد ساغری، یاسین هلال بیکی، اثر گیاه بادامشک بر میزان کربن خاک در مراتع استپی، دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، شماره صفحات ۰-۰، تهران، ۲۰۱۵، ۰۶ ۲۲.
10. ( Amygdalus scoparia ) مسلم رستم پور، روستا مژگان، محمد ساغری، یاسین هلال بیکی، تثیر گونه مرتعی بادامشک بر تغییر میزان مواد آلی خاک زیر اشکوب، دومین همایش یافته های نوین در محیط زیست و اکوسیستم های کشاورزی، شماره صفحات ۰-۰، تهران، ۲۰۱۵، ۰۶ ۲۲.
11. مسلم رستم پور، سهرابی فخرالدین، محمد ساغری، فتاحی بختیار، بررسی اثر آتش بر غنا و یکنواختی گونه ای در مراتع زاگرس غربی (مطالعه موردی مراتع تازه آباد سرپاس - پاه)، همایش ملی پژوهش نوین در مدیریت منابع طبیعی، شماره صفحات ۰-۰، ملایر، ۲۰۱۵، ۰۴ ۱۶.
12. مسلم رستم پور، سهرابی فخرالدین، محمد ساغری، فتاحی بختیار، اثر گردادیان ارتفاع بر تولید پوشش گیاهی در مراتع زاگرس غربی (مطالعه موردی مراتع تازه آباد سرپاس - پاه)، همایش ملی پژوهش نوین در مدیریت منابع طبیعی، شماره صفحات ۰-۰، ملایر، ۲۰۱۵، ۰۴ ۱۶.

13. وجیهه خوشرواول، محمد ساغری، حامد فروغی، فرمجید جامی الاحمدی، بررسی اثر سطوح مختلف شوری بر جوانه زنی. اولین کنفرانس ملی تنش شوری در گیاهان و راهکارهای توسعه کشاورزی، *Holoxylon aphyllum* بذور در گیاه سیاه تاغ در شرایط شوری، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۳، ۰۹ ۱۲.
14. وجیهه خوشرواول، محمد ساغری، حامد فروغی، فرمجید جامی الاحمدی، بررسی اثر سطوح مختلف شوری خاک بر اولین کنفرانس ملی تنش شوری در گیاهان و، *Haloxylon aphyllum* بعضی خصوصیات رویشی گیاه سیاه تاغ. راهکارهای توسعه کشاورزی در شرایط شوری، شماره صفحات -، تبریز، ۲۰۱۳، ۰۹ ۱۲.
15. خدیجه کرمی بی زلیخائی، محمد ساغری، ذبیح الله محمدی، بهروز خلیل طهماسبی، تعیین ارزش غذایی و کیفیت علوفه در سه مرحله فنولوژی در مراتع بیلاقی شهرستان کهگیلویه، دومین همایش (*Prangos ferulaceae*) گیاه جاشیر ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات ۰-۰، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۷ ۰۷.
16. مسلم باشتنی، خدیجه کرمی بی زلیخائی، محمد ساغری، یوسفی سمیه، اندازه گیری و مقایسه برخی خصوصیات ارزش غذایی دو گیاه مرتعی کرفس کوهی و بیلهر در مراتع بیلاقی شهرستان کهگیلویه، دومین همایش ملی مدیریت پرورش دام و طیور با محوریت چالش های پرورش گوسفند و بز، شماره صفحات ۳۸۵-۳۸۹، کرمان، ۲۰۱۳، ۰۷ ۰۷.
17. سید همایون فرهنگ، محمد ساغری، خدیجه کرمی بی زلیخائی، مسلم باشتنی، بررسی ارزش غذایی گیاه مرتعی بیلهر در مراحل مختلف فنولوژی، همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -، ساری، ۲۰۱۳، ۰۵ ۰۲.
18. مسلم باشتنی، خدیجه کرمی بی زلیخائی، محمد ساغری، محمدی ذبیح الله، بررسی تغییرات میزان مواد معدنی گیاه جا شیر در مراحل مختلف فنولوژی، همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -، ساری، ۲۰۱۳، ۰۵ ۰۲.
19. مسلم باشتنی، خدیجه کرمی بی زلیخائی، محمد ساغری، محمدی ذبیح الله، مطالعه ارزش غذایی گیاه کرفس کوهی و رابطه آن با مرحله فنولوژی، همایش ملی دام و طیور شمال کشور، شماره صفحات -، ساری، ۲۰۱۳، ۰۵ ۰۲.
20. امیر اموسی، فتاحی بختیار، محمد ساغری، شعله قلاسی مود، تاثیر چرای دام بر یکنواختی گونه های گیاهی در مراتع بیلاقی (مطالعه موردی مراتع پردانان- پیرانشهر، اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۰۳ ۱۰).
21. امیر اموسی، شعله قلاسی مود، محمد ساغری، فتاحی بختیار، بررسی تنوع گونه ای در مراتع بیلاقی زاگرس تحت دو نوع مدیریت چرای متفاوت (مطالعه موردی مراتع پردانان آذربایجان غربی، اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۰۳ ۱۰).
22. امیر اموسی، محمد ساغری، شعله قلاسی مود، فتاحی بختیار، بررسی غنای گونه ای و رابطه آن با شدت چرای دام در مراتع نیمه استپی (مطالعه موردی مراتع استپی شهرستان پیرانشهر، اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۰۳ ۱۰).
23. بر میزان ترسیب کربن *Artemisia sieberi* مرتضی عزیززی، محمدرضا سعیدافخم شعراء، محمد ساغری، بررسی اثر گیاه خاک در مراتع استپی (مطالعه موردی حسین آباد غیناب، اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۰۳ ۱۰).
24. بر میزان *Zygophyllum eurypterum* مرتضی عزیززی، محمد ساغری، محمدرضا سعیدافخم شعراء، بررسی اثر گیاه ترسیب کربن خاک در مراتع استپی شهرستان بیرجند، اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۰۳ ۱۰).
25. محمدرضا سعیدافخم شعراء، محمد ساغری، مرتضی عزیززی، بررسی اثر گیاه درمنه بر میزان ترسیب کربن خاک در مراتع استپی، اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار در بخشهای کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۳، ۰۳ ۱۰).
26. محمد ساغری، تاثیر یک نوع کود زیستی و مقایسه آن با کود شیمیایی فسفره بر تغییر خصوصیات ارزش غذایی گیاه. یونجه چند شکل در شرایط گلخانه ای، همایش ملی خاک و کشاورزی پایدار، شماره صفحات -، ۲۰۱۳، ۰۳ ۰۷.
27. محمد ساغری، فارچهای میکوریز و نقش آنها در احیا پوشش گیاهی اکوسیستمهای خشکی تخریب شده و بازسازی محیط زیست، ششمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۲، ۱۱ ۱۷.
28. محمد ساغری، تاثیر یک نوع کود زیستی بر تغییر خصوصیات ارزش غذایی یک گونه یونجه یکساله و مقایسه آن با کود شیمیایی فسفره در شرایط گلخانه ای، ششمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، شماره صفحات -، تهران، ۲۰۱۲، ۱۱ ۱۷.
29. محمد ساغری، اصغری حمیدرضا، تاثیر یک نوع کود زیستی و مقایسه آن با کود شیمیایی فسفره بر رشد و تولید در شرایط گلخانه ای، هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین *Medicagoscutellata* گیاهان علوفه ای المللی زیست شناسی ایران، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۲، ۰۴ ۰۴.
30. محمد ساغری، اثر میکوریز آربوسکولار و کود شیمیایی فسفره بر تغییر خصوصیات ارزش غذایی گیاهان علوفه ای در شرایط گلخانه ای، هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست *Medicago scutellata* شناسی ایران، شماره صفحات -، کرمان، ۲۰۱۲، ۰۴ ۰۴.

31. امین باندری، امیر اموسی، محمد ساغری، رحیم عسگری، بهروز خلیل طهماسبی، آذری علی، اثرات سو گزهای گلخانه ای و گرمایش جهانی بر روی تنوع زیستی، سلامت آگرواکوسیستمها و پایداری کشاورزی، دومین همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست، شماره صفحات ۱۱-۲۰، ارومیه، ۲۰۱۲، ۱۱
32. محمد ساغری، محمد مدرس شیخ، امیر اموسی، امین باندری، خلیل طهماسبی، بهروز، بررسی تنوع پستانداران در پناهگاه حیات وحش منطقه شیراحمد شهرستان سبزوار، دومین همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست، شماره صفحات ۱۱-۲۰، ارومیه، ۲۰۱۲، ۱۱
33. سهیل پارسا، محمد ساغری، موسی عمرا، وحید توکلی نجف آبادی، سور انور، صالحی مهدیه، تغییر اقلیم و تاثیرات پروژه های ترسیب کربن بر تنوع زیستی، دومین همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست، شماره صفحات ۱۱-۲۰، ارومیه، ۲۰۱۲، ۱۱
34. رحیم عسگری، امیر اموسی، امین باندری، سهراب محمودی، محمد ساغری، بهروز خلیل طهماسبی، کشت مخلوط گیاهان راهی برای افزایش تنوع زیستی، سلامت آگرواکوسیستمها و پایداری کشاورزی، دومین همایش ملی تنوع زیستی و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست، شماره صفحات ۱۱-۲۰، ارومیه، ۲۰۱۲، ۱۱
35. محمد ساغری، قارچهای میکوریز و استفاده از آنها بعنوان کودهای زیستی راهکاری موثر برای حفظ محیط زیست، پنجمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست، شماره صفحات ۱۱-۲۰، تهران، ۲۰۱۱، ۱۹
36. محمد ساغری، مقایسه تاثیر میکوریز آربوسکولار با کود شیمیایی فسفره بر رشد و تولید یک گونه یونجه یکساله در شرایط گلخانه ای، دوازدهمین کنگره علوم خاک ایران، شماره صفحات ۹-۱۱، تبریز، ۲۰۱۱، ۰۳
37. علیرضا پورخباز، محمد ساغری، حاجی آبادی فاطمه، معرفی گیاهان مناسب مناطق کویری، اولین همایش ملی کویر، فرصتها و تهدیدات و تاثیر آن بر امنیت پایدار، شماره صفحات ۷-۱۰، بیرجند، ۲۰۱۰، ۰۷
38. محمد ساغری، فروزه محمد رحیم، ترسیب کربن در کویر، روشی مناسب برای احیا و بهره وری آن، اولین همایش ملی کویر، فرصتها و تهدیدات و تاثیر آن بر امنیت پایدار، شماره صفحات ۷-۱۰، بیرجند، ۲۰۱۰، ۰۷
39. محمد ساغری، استفاده از یونجه های یکساله راهکاری در جلوگیری از توسعه کویر، اولین همایش ملی کویر، فرصتها و تهدیدات و تاثیر آن بر امنیت پایدار، شماره صفحات ۷-۱۰، بیرجند، ۲۰۱۰، ۰۷
40. محمد ساغری، فروزه محمد رحیم، همزیستی سه سویه لگوم میکوریز ریزوبیوم و نقش آن در تامین علوفه دامها در مناطق خشک، اولین همایش ملی کویر، فرصتها و تهدیدات و تاثیر آن بر امنیت پایدار، شماره صفحات ۷-۱۰، بیرجند، ۲۰۱۰، ۰۷
41. ساری، -، pp. دوازدهمین کنگره سم شناسی ایران، Sholeh Ghollasimod, Effects of range poisonous plants, 15 05 2013,.
42. ساری، -، pp. دوازدهمین کنگره سم شناسی ایران، Sholeh Ghollasimod, Effects of range poisonous plants on livestock and husbandry health city of Gonabad and bajestan, 15 05 2013,.

## Papers in Journals

1. محمد ساغری، مسلم رستم پور، عفت اکبری، تعیین عمق مناسب کاشت بذر آتریپلکس کانسنس (*Atriplex canescens* (Pursh) Nutt.)، مرتع و آبخیزداری، شماره صفحات ۱-۱۸، ISC.
2. محمد ساغری، غلامحسین رضائی، مسلم رستم پور، مقایسه تأثیر دو روش ذخیره نولات بر تغییرات رطوبت خاک و فیتوماس گیاهان علفی در مراتع استپی (مطالعه موردی: مراتع درمیان- استان خراسان جنوبی)، مهندسی اکوسیستم ISC، بیابان، مجلد ۳۲، شماره ۱۰، شماره صفحات ۲۳-۲۲، ۲۰۲۲، ۸۴.
3. محمد ساغری، خدیجه کرمی بی زلیخائی، مسلم باشتنی، ذبیح الله محمدی، اثر دوره ی رشد بر ارزش غذایی دو گونه در مراتع بیلاقی (*Kelussia odoratissima* Mozaff) و کرفس کوهی (*Dorema aucheri* Boss.) مرتعی بیلهر ISC، دیشموک) استان کهگیلویه و بویراحمد، پژوهش های آبخیزداری، مجلد ۳، شماره ۲۷، شماره صفحات ۲۰۴-۲۰۱۴، ۲۱۱.
4. مسلم رستم پور، محمد ساغری، حبیب چابک استند، مقایسه تاثیر سامانه هلالی آبیگر بر پوشش گیاهی و سطوح رطوبت خاک در شرایط ترسالی و خشکسالی (مطالعه موردی: مراتع زیرکوه - خراسان جنوبی)، سامانه های سطوح آبیگر ISC، باران، مجلد ۳، شماره ۱۱، شماره صفحات ۳۰-۲۳، ۲۰۲۳، ۵۳.
5. مسلم رستم پور، محمد ساغری، بررسی شیوه های مختلف بهره برداری بر خصوصیات پوشش گیاهی مراتع خشک و ISC، بیابانی (مطالعه موردی: مراتع شهرستان زیرکوه، خراسان جنوبی)، علوم محیطی، شماره صفحات ۱-۲۳، ۲۰۲۳، ۲۰.
6. مسلم رستم پور، طاهره خادمی، محمد ساغری، ارزش غذایی گونه های گیاهی غالب مراتع کجه و چاهنو فردوس، خراسان ISC، جنوبی، مرتع، مجلد ۴، شماره ۱۵، شماره صفحات ۶۴۹-۲۰۲۲، ۶۶۴.
7. مسلم رستم پور، محمد ساغری، مزگان روستا، یاسین هلال بیکی، تاثیر جنگلکاری با دو گونه درختچه ای سماق و بادام کوهی بر برخی ویژگی های شیمیایی خاک (بررسی موردی: منطقه کاخک گناباد- خراسان رضوی)، پژوهش و توسعه ISC، جنگل، مجلد ۶، شماره ۳، شماره صفحات ۱۸۵-۲۰۲۰، ۲۰۲.

8. مسلم رستم پور، محمدعلی محمدی، محمد ساغری، بررسی تأثیر پستی و بلندی بر ویژگی‌های رویشی و زایشی درختچه در زیست بوم‌های مرتعی خراسان جنوبی، حفاظت زیست بوم گیاهان، مجلد (Amygdalus scoparia) بادام کوهی ۱۵، شماره ۷، شماره صفحات ۱۸۳-۲۰۲، ۲۰۲۰.
9. مسلم رستم پور، محمد ساغری، فائزه فرخی، حامد فروغی فر کدغیرفعال، اثر ترکیب خاک بستر کشت بر ویژگی‌های رویشی در نهالستان، پژوهش و توسعه جنگل، مجلد ۲، شماره ۴، شماره صفحات (Nitraria schoberi L.) نونھال درختچه قره‌داغ ۱۴۳، ۲۰۱۸-۱۳۱، iSc.
10. محمد ساغری، مریم شاهی، احسان زندی اصفهان، کامکار جایمند، بررسی کمی و کیفی اسیدهای چرب در بذر دو گونه به عنوان منبع روغن خوراکی، تحقیقات، Suaeda fruticosa (L.) Forssk. و Salicornia herbacea L. گیاهی شورپسند iSc، گیاهان دارویی و معطر ایران، مجلد ۲، شماره ۳۳، شماره صفحات ۲۳۳-۲۰۱۷، ۱۴۳.
11. مسلم رستم پور، محمدیوسف شاهرخی، محمد ساغری، عشقی زاده مسعود، بررسی عوامل توپوگرافی موثر بر خصوصیات رشد و استقرار درختچه سماق در مراتع حوزه آبخیز شرق کشور (مطالعه موردی حوزه آبخیز کاخک در شهرستان گناباد)، حفاظت زیست بوم گیاهان، مجلد ۴، شماره ۹، شماره صفحات ۱۳۳-۲۰۱۷، ۱۵۰.
12. مسلم رستم پور، محمد ساغری، فاطمه رحیمی نژاد، حامد فروغی فر کدغیرفعال، مقایسه برخی خصوصیات خاک زیر در مراتع نیمه بیابانی Atriplex lentiformis Breweri با گیاه غیربومی Salsola yazdiana Assadi اشکوب گیاه بومی iSc، (مطالعه موردی مراتع شهرستان طبس)، تحقیقات مرتع و بیابان ایران، مجلد ۲۴، شماره ۱، شماره صفحات ۸۹-۲۰۱۷، ۹۷.
13. مسلم رستم پور، گلناز محمودی مقدم، محمد ساغری، چکشی بهاره، تاثیر احداث سامانه های هلالی آبیگر بر تولید گیاهان مرتعی و برخی خصوصیات خاک در مناطق خشک (مطالعه موردی مراتع استپی سربیشه خراسان iSc، جنوبی)، مرتع، مجلد ۹، شماره ۱، شماره صفحات ۶۶-۲۰۱۵، ۷۴.
14. محمد ساغری، بارانی حسین، اصغری حمیدرضا، مصداقی منصور، صدروی مهدی، تاثیر تلقیح قارچ آربوسکولار میکوریز و iSc، کود شیمیایی فسفره بر رشد و تولید دو گونه یونجه یکساله، مرتع، مجلد ۳، شماره ۲، شماره صفحات ۲۹۱-۲۰۰۹، ۳۰۱.
15. حامد فروغی فر کدغیرفعال، محمد ساغری، بررسی اثرات گیاه بومی آتریپلکس بر تغییر خصوصیات شیمیایی خاک در iSc، مراتع دست کاشت بیرجند، علوم دامی، شماره ۷۳، شماره صفحات ۱۵۷-۲۰۰۷، ۱۶۰.
16. Majid Jami Al ,& Ahmadi,Hamed Foroughifar, THE EFFECT OF SALINITY STRESS ON GERMINATION AND GROWTH CHARACTERISTICS OF HALOXYLON APHYLLUM AND HALOTHAMNUS SUBAPHYLLUS, Plant Archives, Vol. 2, No. 20, pp. 3664-3668, 2020, Scopus.
17. „investigation on potential of suaeda fruticosa as a source of edible oil, Journal of Biodiversity and Environmental Sciences, Vol. 3, No. 12, pp. 101-107, 2013, ISI.