

مشخصات عمومی



نام: موسی  
نام خانوادگی: اکبرلو  
دانشکده: مرتع و آبخیزداری  
گروه آموزشی: مدیریت مرتع  
رتبه علمی: استادیار  
صفحه خانگی: <http://akbarlou.prof.cms.gau.ac.ir>  
پست الکترونیک: [akbarlou@gau.ac.ir](mailto:akbarlou@gau.ac.ir)

سوابق تحصیلی

تاریخ	کشور	دانشگاه	رشته / گرایش	تحصیلات
1362-1369	ایران	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	مرتع و آبخیزداری	کارشناسی
1370-1373	ایران	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	مرتعداری	کارشناسی ارشد
1382-1388	ایران	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	علوم مرتع	دکتری

عنوان رساله: بررسی اثرات شیوه‌های رایج بهره‌برداری بر مولفه‌های پوشش گیاهی چمنزارهای کوهستانی چالدران (آذربایجان غربی)

مراتب دانشگاهی

مرتب	دانشگاه	کشور	تاریخ ارتقاء
دانشیار	علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	ایران	

فعالیت‌های پژوهشی و ترویجی

مقالات (علمی پژوهشی و ترویجی) - مجلات داخلی

1 - لادن اصغرنژاد و موسی اکبرلو، بررسی اثر قرق بر بازآوری جنسی و بیوماس گونه *Parl. (Jucq) distans Puccinella* در منطقه تالاب گمیشان، مجله مرتع، 1392، شماره (7-1)، 9-1

2 - اسماعیل شیدای کرکچ، موسی اکبرلو، حمید نیک نهاد قرماخر، تاثیر مدیریت چرای دام بر بهبود خصوصیات خاک ها در مراتع بیلاقی چهارباغ استان گلستان، مجله پژوهش‌های آبخیز (پژوهش و سازندگی)، 1392، شماره (99)، 83-74



- 3 - اسماعیل شیدایی، حسین بارانی، موسی اکبرلو، غلامعلی حشمتی و فرهاد خرمالی، مقایسه هزینه ترسیب کربن در عملیات اصلاح مرتع توسط کاشت آگروبیون النگاتوم و آتریپلکس لنتی فورمیس (مطالعه موردی چپر قویمه گنبد)، مجله پژوهش های حفاظت آب و خاک، 1392، شماره (1-20)، 241-252
- 4 - عیسی جعفری فوتمی، حمید نیک نهاد قرماخر موسی اکبرلو و عبدالرضا بهره مند، بررسی تأثیر تغییرات شیب و عملیات اصلاح مرتع بر ترسیب کربن و کاتیون های خاک (مطالعه موردی: دشت کالیوش، خراسان شمالی)، مجله مرتع، 1392، شماره (2-7)، 144-157
- 5 - سمیه علی دوست، موسی اکبرلو، معصومه امیرخانی، واکنش اندام های زیرزمینی گونه *L. ovina Festuca*. به شدت های مختلف چرای دام (مطالعه موردی: علفزارهای نیمه استپی قورخود در خراسان شمالی)، مجله حفاظت زیست بومی گیاهی، 1392، شماره (2-1)، 81-94
- 6 - فریبا اصلانی، حمید نیک نهاد، بختیار فتاحی و موسی اکبرلو، بررسی اثرات برخی پارامترهای خاکی بر پراکنش و تراکم دو گونه ناخواستۀ *Euphorbia macroclada* و *Rosa persica*، شماره 1392، گیاهی بومی زیست حفاظت مجله، 1392، شماره (1-2)، 43-58
- 7 - رضا اورمز، سیده خدیجه مهدوی، موسی اکبرلو، بررسی ابعاد اقتصادی واحد های بهره برداری در شیوه رمه گردانی (مطالعه موردی مراتع بیلاقی علی آباد کنول)، نشریه حفاظت و بهره برداری از منابع طبیعی، 1392
- 8 - موسی اکبرلو، اسماعیل شیدایی کرکج و سیده محدثه احسانی، اثر شدت چرا بر بیوماس هوایی و زیرزمینی و ویژگی های ساختاری سه گونه مهم گندمیان در علفزارهای کوهستانی، مجله مرتع، 1391، شماره (3-6)، 186-197
- 9 - موسی اکبرلو، صدیقه یار، مجید محمد اسماعیلی، بررسی روابط بین برخی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک با مولفه های پوشش گیاهی (مطالعه موردی: قره تپه ساوه)، فصلنامه پژوهش های حفاظت آب و خاک، 1391، شماره (3-19)، 193-199
- 10 - مجید محمد اسماعیلی، حسین خیرفام، مینا دیلم، موسی اکبرلو و حسین صبوری، بررسی اثرات برش بر مقدار تولید دو گونه مرتعی *ovina Festuca*، *Agropyron elongatum*، شماره 1389، مرتع مجله، 1389، شماره (1-4)، 72-81
- 11 - مجید محمد اسماعیلی، عباس بیابانی، موسی اکبرلو، رضا قضاوی و حسین صبوری، بررسی اثرات مقادیر مختلف بذرکاری بر تولید علوفه و عملکرد بذر دو گونه مرتعی *desertrum Agropyron*، *elongatum Agropyron*، مجله مرتع، 1389، شماره (3-4)، 434-441
- 12 - مریم ابراهیمی، محمد مهدوی، موسی اکبرلو، محمدحسن جوری، تعیین شاخصهای سلامت مرتع در مراتع نیمه استپی در سه محدوده چرای قرق، کلید و بحرانی (مطالعه موردی منطقه چهارباغ استان گلستان)، مجله مرتع، 1389، شماره (4-4)، 512-519
- 13 - مریم ابراهیمی، محمد مهدوی، موسی اکبرلو، محمدحسن جوری، بررسی تأثیر شدت چرای دام بر شاخصهای تعیین کننده سلامت مرتع در مراتع نیمه استپی (مطالعه موردی منطقه چهارباغ استان گلستان)، اکوفیزیولوژی گیاهی، 1389
- 14 - مریم ابراهیمی، محمد مهدوی، موسی اکبرلو، محمدحسن جوری و حسن اکبرپور، تعیین بارزترین شاخص های موثر بر سلامت مرتع در مراتع نیمه استپی، اکوسیستمهای طبیعی ایران، 1389
- 15 - حسن وحیدچوپانی، جلال محمودی و موسی اکبرلو، تأثیر قرق بر تنوع گیاهی در مراتع استپی، اکوسیستمهای طبیعی ایران، 1389

#### مقالات مجلات خارجی

- 1 - Mousa Akbarlou, Samira Sasanifar, Hassan Vahid, Seyyede Mohaddeseh Ehsani, Comparison of reproductive potential and biomass determinants of five plants in Pelmis region (North Khorasan, northeast of Iran). , Technical Journal of Engineering and Applied Sciences, 2013, Volume (13-3), 1267-1271
- 2 - Ladan. Asgharnezhad, Mousa Akbarlou, Mehdi Alikhani dadokolaii, Asses of forage production, utilization rate and some species proper factor in the mountain meadows (case study: Parvar region in north of Iran), International Journal of Agriculture: Research and Review, 2013, Volume (3-3), 574-579
- 3 - L. Asgharnezhad, M. Akbarlou and E. Sheidai Karkaj., Influences of grazing and enclosure on carbon sequestration *Puccenilia distans* (Jacq.) Parl. and soil Carbon sequestration (Case study: Gomishan wetlands, International journal of Agronomy and Plant Production, 2013, Volume (8-4), 1936-1941



- 4 - Hasan Vahid, Jalal Mahmoudi, Mousa Akbarlou, Sayed Khadijeh Mahdavi, Investigation of grazing on plant diversity using rank abundance model (Case study: Arid and semi-arid Kalimany rangelands in north Khorasan province. , Journal of Biodiversity and Environmental Sciences, 2013, Volume (3-2), 24-31
- 5 - Esmaeil Sheidai karkaj, Mousa Akbarlou, Isa Jafari, Elham Shakhshi khodabakhsh, Land use management response on carbon sequestration and soil properties (Case study: Kalpoush plain, Golestan province). , International Journal of Agriculture: Research and Review, 2013, Volume (3-2), 299-304
- 6 - Zeinab Rahimi, Gholam Ali Heshmati, Mousa Akbarlou, Adel Sepehry, The comparison of qualitative assessment of potential of soil surface attributes in land units of rangeland bozdaghy in North- Khorasan province., Elixir International Journal Elixir Agriculture, 2013, Volume (62), 17329-17332
- 7 - Jalal Mahmoudi, Hasan Vahid Choopany and Mousa Akbarlou, Considering livestock grazing on the diversity of medicinal plants (Case study: Boz Daghi arid and semi-arid rangelands), Journal of Medicinal Plants Research, 2012, Volume (6-6), 990-996
- 8 - Mousa Akbarlou, Majid Mohammad Esmaeili, Esmaeil Sheidai Karkaj, Effect of annual medic and wheat mixed-culture on dry matter yield in irrigated and rain-fed treatments, International journal of Agronomy and Plant Production, 2012, Volume (12-3), 572-575
- 9 - Mousa Akbarlou, Esmaeil Sheidai Karkaj, Majid Mohammad Esmaeili, Estimation relationship between Agropyron elongatum yield and canopy cover components (case study:Chaparghoymeh rangelands of Golestan province, Iran), International journal of Agronomy and Plant Production, 2012, Volume (3), 656-661
- 10 - Majid Mohammad-Esmaeili, Mousa Akbarlou, Investigation of ramet defoliation on production and reproduction traits of Panicum antidotale Retz, International journal of Agronomy and Plant Production, 2012, Volume (12-3), 608-612
- 11 - Esmaeil Sheidai Karkaj, Javad Motamedi, Mousa Akbarlou, Ahmad Alijanpour, Floristic Structure and Vegetation Composition of Boralan Mountainous Rangelands in North-Western Azerbaijan, Iran, Journal of Rangeland Science, 2012, Volume (4-2), 697-706

---

همایش های داخلی

---

---

همایش های خارجی

---

- 1 - Mousa Akbarlou, Negin Nodehi, Adel Sepehry, Hassan Vahid, Study of plant composition of semi-steppe grassland in the Ghorkhood protected area North of Iran, 10th TH EUROPEAN DRY GRASSLAND MEETING, 2013, Poland, Zamosk
- 2 - M. Akbarlou, M. Mesdaghi, and A. Sepehry, The effects of different utilization methods on plant structure of mountain meadows in western Azerbaijan, Iran , IX INTERNATIONAL RANGELAND CONGRESS, 2011, Argentina, Rosario
- 3 - Akbarlou, M. Mesdaghi, M. Mohammad Esmaeili and M. Khaki, Comparison of methods to assess above ground biomass in semi-steppe rangeland, IX INTERNATIONAL RANGELAND CONGRESS, 2011, Argentina, Rosario
- 4 - M. Akbarlou , M, Ebrahimi, Effects of different grazing rates on plant structure variations in the mountain grasslands (case study Charbagh rangelands, The 8th European Dry Grassland Meeting , 2011, Ukraine, Uman
- 5 - M. Akbarlou , A. Sepehry and M. Mesdaghi, The roles of different utilization methods on species richness of mountain



meadows, 9th international Meeting on Vegetation Databases “Vegetation Databases and Climate Change”, 2010, Germany, Hamburg

### فهرست کتب چاپ شده

تالیف

ردیف	نام کتاب	سال انتشار	ناشر	مؤلف (مؤلفان)
------	----------	------------	------	---------------

ترجمه

ردیف	عنوان کتاب	سال انتشار	ناشر	مترجم (مترجمان)
------	------------	------------	------	-----------------