



| | |
|-------------------|-------------------------------------|
| نام | حسن |
| نام خانوادگی | قلیچ نیا عمرانی |
| محل تولد | آمل |
| رشته تحصیلی | علوم مرتع |
| تخصص | اکولوژی مرتع - شناسایی گیاهان مرتعی |
| آدرس الکترونیکی | H.ghelichnia@areeo.ac.ir |
| عنوان پست سازمانی | هیئت علمی |
| مرتبه | دانشیار پژوهش |

| مدرک تحصیلی | عنوان پایان نامه تحصیلی | دانشگاه | تاریخ اخذ مدرک |
|---------------|--|----------------|----------------|
| کارشناسی | طرح مرتعداری حوضه آبخیز ابر | دانشگاه گرگان | ۱۳۶۷ |
| کارشناسی ارشد | رابطه بین پوشش گیاهی و عوامی زئومورفوزیک در حوضه آبخیز نردین | دانشگاه گرگان | ۱۳۷۵ |
| دکتری | ارزیابی خصوصیات سطحی خاک برای تعیین وضعیت مرتع - | علوم و تحقیقات | ۱۳۸۴ |

طرح‌های تحقیقاتی اجرا شده و در دست اجرا

| ردیف | شرح |
|------|---|
| ۱ | بررسی پراکنش و اکولوژی ۳۶ گونه گیاهی اسانس دار تیره نعناع در استان مازندران (مجری) |
| ۲ | بررسی آت اکولوژی <i>Trifolium radicosum</i> و <i>Alopecurus textiles</i> در مراتع کوهستانی مازندران (مجری) |
| ۳ | بررسی آت اکولوژی <i>Bromus stenostchayus</i> و <i>Bromus cappadocicus</i> در مراتع کوهستانی مازندران (مجری) |
| ۴ | بررسی آت اکولوژی <i>Agropyron pectiniforme</i> و <i>Bromus tomentosus</i> در مراتع کوهستانی مازندران (مجری) |
| ۵ | جمع آوری بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت و تکمیل بانک ژن گیاهان مرتعی در استان مازندران (مجری) |
| ۶ | ارزیابی مراتع مختلف آب و هوایی - استان مازندران (مجری) |
| ۷ | بررسی ارزش رجحانی گونه های مرتعی و رفتار چرای دام در مراتع نمونه ۵ منطقه رویشی - منطقه پلور (مجری) |
| ۸ | طرح شناخت مناطق اکولوژیک کشور - منطقه آمل (مجری) |
| ۹ | بررسی حد بهره برداری مجاز گونه های مهم مرتعی در مراتع نمونه ۵ منطقه رویشی ایران (پلور - مازندران) (مجری) |

| | |
|----|--|
| ۱۰ | بررسی تغییرات فصلی تولید و مصرف گیاهان مرتعی در مراتع نمونه ۵ منطقه رویشی کشور (پلور-مازندران) (مجری) |
| ۱۱ | بررسی زمان ورود و خروج دام در مراتع نمونه ۵ منطقه رویشی کشور (پلور-مازندران) (مجری) |
| ۱۲ | استخراج و تجزیه کیفی و کمی اسانس گونه های مختلف جنس آویشن (مجری) |
| ۱۳ | بررسی خصوصیات رویشگاه و پراکنش گونه های جنس تیموس در ایران (مجری) |
| ۱۴ | شناخت مناطق اکولوژیک (نقشه پوشش گیاهی استان مازندران) (مجری) |
| ۱۵ | شناخت مناطق اکولوژیک (نقشه پوشش گیاهی استان گیلان) (مجری) |
| ۱۶ | جمع آوری بذور گیاهان مرتعی به منظور تقویت و تکمیل بانک ژن در استان مازندران (مجری) |
| ۱۷ | ارزیابی جمعیت های مهمترین گندمیان علوفه ای استان مازندران (مجری) |
| ۱۸ | روشهای کشت و استقرار گونه اسپرس علوفه ای در استان مازندران (مجری) |
| ۱۹ | بررسی تولید و غنای گونه های گیاهی در اکوسیستم های رویشی ایران- مازندران (پلور) (مجری) |
| ۲۰ | بررسی تولید و غنای گونه های گیاهی در اکوسیستم های رویشی ایران- مازندران (پشت کوه) (مجری) |
| ۲۱ | بررسی تولید و غنای گونه های گیاهی در اکوسیستم های رویشی ایران- مازندران (کنگر چال) (مجری) |
| ۲۲ | بررسی بانک بذر خاک در اکوسیستم های رویشی ایران- مازندران (پلور) (مجری) |
| ۲۳ | بررسی بانک بذر خاک در اکوسیستم های رویشی ایران- مازندران (پشت کوه) (مجری) |
| ۲۴ | بررسی بانک بذر خاک در اکوسیستم های رویشی ایران- مازندران (کنگر چال) (مجری) |
| ۲۵ | پایش و ارزیابی عملیات فرق در عرصه مراتع بیلاقی حوزه سد البرز (مجری) |
| ۲۶ | بررسی نیازهای اکولوژیک گونه <i>Viciapersica</i> (مجری) |
| ۲۷ | بررسی نیازهای اکولوژیک گونه <i>Astragalusretamocarpus</i> (مجری) |
| ۲۸ | بررسی نیازهای اکولوژیک گونه <i>Salsolakerneri</i> (مجری) |
| ۲۹ | ارزیابی اقتصادی و اکولوژیکی بهره برداری از گیاهان دارویی و تولید علوفه به منظور استفاده چند منظوره از مراتع (مجری) |
| ۳۰ | پایش کیفی مراتع استان مازندران - سایت اسب چر (مجری) |
| ۳۱ | پایش کیفی مراتع استان مازندران - سایت پلور (مجری) |
| ۳۲ | پایش کیفی مراتع استان مازندران - سایت حصار چال (تنگه گلو) (مجری) |
| ۳۳ | بررسی وضعیت اعمال قانون بهره برداری از مراتع استان مازندران و ارائه روشهای اجرایی مناسب حذف دام مازاد از عرصه (مجری) |
| ۳۴ | بررسی کارایی مدیریتهای فعلی بر مراتع کشور - مازندران (همکار) |

| | |
|--|-------------|
| بررسی تاثیر قرق در وضعیت و گرایش مراتع طبیعی مازندران(همکار) | |
| شناسایی، تعیین تیپ های گیاهی، دوره گلدهی و جذابیت گیاهان مورد استفاده زنبور عسل در مراتع بیلاقی شرق مازندران(همکار) | |
| شناسایی گیاهان ، تعیین تیپ های گیاهی، دوره گلدهی و جذابیت گیاهان مورد استفاده زنبور عسل در مراتع حوضه آبخیز سرخ آباد در استان مازندران(همکار) | |
| جمع آوری و شناسایی حشرات بذرخوار گون های مرتعی ایران و بارانیزوئیدهای آنها(مازندران)(همکار) | |
| جمع آوری و شناسایی حشرات بذرخوار گیاهان علوفه ای (به جز لگومها) (مازندران)(همکار) | |
| جمع آوری و شناسایی حشرات بذرخوار لگومهای مرتعی و دشمنان طبیعی آنها در ایران(مازندران) (همکار) | |
| تهیه نقشه پراکنش گیاهان دارویی و صنعتی بر مبنای آمایش جغرافیای طبیعی- مطالعات استانهای گیلان و قزوین(همکار) | |
| جمع آوری، شناسایی، ارزیابی مقدماتی و حفاظت بذور گیاهان دارویی به منظور تقویت بانک ژن(فاز دوم) - مازندران(همکار) | |
| مقالات علمی پژوهشی | ردیف |
| قلیچ نیا، حسن. ۱۳۷۵. مقایسه مناطق کلید، بحرانی و مرجع پارک ملی گلستان و مراتع همجوار. پژوهش و سازندگی. | ۱ |
| قلیچ نیا، حسن. ۱۳۷۸. بررسی درجه همبستگی جوامع گیاهی با عوامل توپوگرافی(شیب و جهت) در منطقه نردین. پژوهش و سازندگی. | ۲ |
| قلیچ نیا، حسن. ۱۳۸۲. مقایسه تنوع گونه ای و فراوانی فلور کف جنگل در مناطق جنگلکاری سوزنی برگ و جنگل پهن برگ در لاجیم مازندران. پژوهش و سازندگی | ۳ |
| قلیچ نیا، حسن. ۱۳۸۱. اهمیت ذخیره گاههای ژنتیکی و مناطق اکولوژیکی در نظام مدیریت مراتع کشور. تحقیقات مرتع و بیابان. | ۴ |
| قلیچ نیا، حسن. ۱۳۸۱. استفاده از واحد های شکل زمین در تهیه نقشه تیپولوژی و طرحهای مرتعداری. ۱۳۸۱. تحقیقات مرتع و بیابان. | ۵ |
| قلیچ نیا، حسن.شاهمرادی،، زارع کیا، ص. ۱۳۸۷. آت اکولوژی دو گونه مرتعی <i>Agropyronpectiniforme</i> و <i>Bromustomentesus</i> در مراتع کوهستانی مازندران. تحقیقات مرتع و بیابان. جلد ۱۵ شماره ۳. ص ۳۴۸-۳۵۹. | ۶ |
| قلیچ نیا، حسن. ۱۳۸۲. بررسی آت اکولوژی <i>Bromuscappadocicus</i> و <i>B.stenostachyus</i> در مراتع کوهستانی مازندران. تحقیقات مرتع و بیابان | ۷ |
| قلیچ نیا، حسن. ۱۳۸۲. بررسی پراکنش و اکولوژی ۳۶ گونه گیاهی اسانس دار در مازندران. تحقیقات گیاهان دارویی و معطر . | ۸ |
| قلیچ نیا، حسن. ۱۳۸۶. رابطه بین شاخصهای تجربی و اسمی کارکرد مرتع در مراتع بوته زار پارک ملی گلستان. پژوهش و سازندگی شماره ۷۴. ص ۵۳-۶۰. | ۹ |
| قلیچ نیا، حسن. چایچی، م، حشمتی، ع. ۱۳۸۷. مقایسه روش ارزیابی سطح خاک با روش چهار عامله تعیین وضعیت مراتع در مراتع پارک ملی گلستان. پژوهش و سازندگی شماره ۷۸. ص ۴۱-۵۰ | ۱۰ |
| قلیچ نیا، حسن، ارزانی، ح، عظیمی، م، اکبر زاده، م، فرحپور، م. ۱۳۹۱. روند تغییرات پوشش گیاهی و تولید در مراتع استان مازندران در طی یک دوره چهار ساله(۱۳۸۴-۱۳۸۱). تحقیقات مرتع و بیابان. جلد ۱۹ شماره ۲، ص ۲۲۰-۲۰۳. | ۱۱ |

| | |
|----|---|
| ۱۲ | قلیچ نیا، ح، چایچی،مفر، حشمتی،غ،ؤ. ۱۳۸۷. مقایسه ارزیابی وضعیت مرتع با روش خصوصیات خاک و روش چهار عامله در مراتع بوته زار پارک ملی گلستان. پژوهش و سازندگی، |
| ۱۳ | علی بخشی، م ، مهدوی، ف، محمودی، ج، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۳. بررسی فیتوشیمیایی اسانس گیاه <i>Stachys inflata</i> در رویشگاههای مختلف استان مازندران. فصلنامه اکوفیتوشیمی گیاهان دارویی. شماره پیاپی ۶ شماره ۲ |
| ۱۴ | Ghelichnia, H.2014. Flora and vegetation of Mt Damavand in Iran. PHYTOLOGIA BALCANICA.20(2-3) |
| ۱۵ | Ghelichnia, H.2016,ESSENTIAL OIL COMPOSITION OF THREE SPECIES OF <i>THYMUS</i> GROWING WILD IN MAZANDARAN, IRAN,CercetăriAgronomiceîn Moldova, Vol. XLIX , No. 2 (166) |
| ۱۶ | Erfanzadeh,R,amali, P, <u>Ghelichnia,H</u> , & Pétillon,J.2016, Effect of grazing removal on aboveground vegetation and soil seed bank composition in sub-alpine grasslands of northern Iran, Vol. 9, No. 3,2016. |
| ۱۷ | Ghelichnia, H.2014.2018. Essential Oil Composition of <i>Thymus fedtschenkoi</i> Ronniger at Different Growing Altitudes in Mazandaran, Iran.CercetăriAgronomiceîn Moldova. |
| ۱۸ | Erfanzadeh,R,amali, P, <u>Ghelichnia,H</u> ,2018. Spatial Variation of Soil Seed Bank under Cushion Plants in a Subalpine Degraded Grassland. Land Degradation & Development |
| ۱۹ | قلیچ نیا،ح. ۱۳۹۴. تعیین ارزش رجحانی گونه های مرتعی با استفاده از روش زمان سنجی در مراتع کوهستانی مازندران پژوهش و سازندگی (پژوهشهای آبخیزداری). قلیچ نیا،ح. ۱۳۹۶. بررسی رفتار چرای گوسفند نژاد شال در مراتع کوهستانی پلور- مازندران. مرتع و بیابان . |
| | قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۵. دماوند بلندترین قله و نماد ایران. طبیعت ایران. پیاپی ۴ شماره ۳. مرداد و شهریور ۹۶. |
| | قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۵. علم کوه نماد مراتع و قله های بلند البرز. ۱۳۹۷. طبیعت ایران، جلد ۳ شماره ۴ پیاپی ۱۱. مهر ۹۷ |
| ۲۰ | دانشگرم، عرفانزاده، ر ، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۲. بررسی قرق بر تراکم و غنای گونه ای بانک بذر خاک و تشابه آن با پوشش سطح زمین در مراتع کوهستانی پلور . تحقیقات حمایت و حفاظت جنگلها و مراتع ایران . جلد ۱۱ شماره ۲. کمالی، پ، عرفانزاده، ر، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۲. تاثیر چرای دام بر تراکم، تنوع و غنای بذر خاک مراتع کوهستانی (مطالعه موردی: حوزه واز). مرتع و آبخیزداری، دوره ۶۶ شماره ۴ |
| ۲۱ | ارزنی، ح. ، نوری، س، کابلی، ح، مرادی، ح، قلیچ نیا، ح. ۱۳۸۷ معرفی شاخصهای مناسب ارزیابی پوشش و تولید گیاهی در مراتع بیلاقی جنوب استان مازندران ، نشریه دانشکده منابع طبیعی ، دوره ۶۱ شماره ۴ |
| ۲۲ | پورفتحی، م، عرفانزاده، ر، قلیچ نیا، ح. ۱۳۸۹. تاثیر عوامل خاکی و ارتفاع بر پراکنش گونه درمنه معطر (<i>Artemisia fragrans</i>) مطالعه موردی: هلیچال-آمل. مجله علمی پژوهشی مرتع . سال چهارم شماره چهارم. |
| ۲۳ | فلاح میری، ح، پیر دشتی، ه، ضیا تبار احمدی، م، قلیچ نیا، ح. ۱۳۸۷. محیط شناسی. پهنه بندی توان اکولوژیک کشاورزی حوزه معرف کسلیان با سامانه اطلاعات جغرافیایی . سال سی و چهارم شماره ۴۸. |
| ۲۴ | کمالی، پ، عرفانزاده، ر، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۲. نقش بانک بذر خاک جهت احیا پوشش اراضی تخریب شده حوزه آبخیز واز. پژوهش و سازندگی (پژوهشهای آبخیزداری). |
| ۲۵ | مرفع، م، دیانتي، ق، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۴. بررسی ارتباط بین پراکنش گیاهان دارویی و خصوصیات فیزیکوشیمیایی خاک در مراتع بلده نور، فصلنامه اکوفیتوشیمی گیاهان دارویی . پیاپی ۱۱- سال سوم شماره ۳. |

| | |
|--------------------|---|
| ۲۶ | فخرآبادی، س، جعفریان، ز، حیدری، ق، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۴. مطالعه‌ی شاخص‌های تنوع غناگونه ایدر شیوه‌های مختلف بهره برداری از مراتع (مطالعه موردی: مراتعلور). زیست بوم. دور هسوم، شماره هشتم. |
| ۲۷ | بررسی. ۱۳۹۴. فصلنامه کوفیتوشیمی گیاهان دارو و بی‌کمیتو کیفیت اسانس گیاه دارویی <i>Hyssopus officinalis</i> L. در شرایط مختلف طبیعتی و مزرعه (نورمازندان). اکوفیتوشیمی گیاهان دارویی. پیاپی ۱۲. سال سوم شماره ۴. |
| ۲۸ | سالار، م، مهدوی، خ، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۴. بررسی کمیتو کیفیت اسانس گیاه دارویی <i>Hyssopus officinalis</i> L. در شرایط مختلف طبیعتی و مزرعه (نورمازندان). فصلنامه کوفیتوشیمی گیاهان دارو و بی‌کمیتو کیفیت اسانس گیاهان دارویی. پیاپی ۱۲. سال سوم شماره ۴. |
| ۲۹ | عالی پور، ن مهدوی، ف، محمودی، ج، - قلیچ نیا، ح. بررسی تاثیر شرایط محیطی بر روی کمیت و کیفیت اسانس. پژوهش‌های گیاهی. جلد ۲۸ شماره ۳ <i>Stachyslaxa</i> |
| ۳۰ | مهدوی، خ، صادق نیا، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۳. بررسی تاثیر برخی شرایط محیطی بر روی کمیت و کیفیت اسانس مرزنجوش <i>Origanum vulgare</i> (مطالعه موردی: نمارستاق آمل). اکوسیستم‌های طبیعی ایران. سال پنجم شماره دوم |
| ۳۱ | جعفریان، ز، حسین پور، ل، رستگار، ش، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۵. ارزیابی قابلیت شاخص‌های مختلف در تعیین الگوی واقعی پراکنش گونه ای <i>Artemisia fragrans</i> و مجله علمی پژوهشی مرتع. سال دهم شماره دوم. <i>Bromuustomentellus</i> . (مطالعه موردی: بلده نور) |
| ۳۲ | بیات، م، ارزانی، ح، جلیلی، ع، قلیچ نیا، ح تاثیر شرایط اقلیمی بر کمیت تاج پوشش و تولید علوفه مراتع نیمه استپی (مطالعه موردی: پلور و رینه استان مازندران. مرتع و آبخیزداری. |
| ۳۳ | فخرآبادی، س، جعفریان، ز، حیدری، ق، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۵. بررسی اثر شیوه‌های مختلف بهره برداری بیرونی گیاه‌های خاکبش‌باز حوز‌های آبخیزه‌راز ترویج و توسعه آبخیزداری. دوره ۴، شماره ۱۳، شماره پیاپی، ۱۳. |
| ۳۴ | حسن‌دخت، «، آهی، ج، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۶. ارزیابی تنوع ژنتیکی تنوع در ابراهیم چوبه (<i>Asparagus officinalis</i> L.) (بومیشمالایرانبا استفاده از صفات مورفولوژیکی و نشانگر مولکولی RAPD). فن‌آوری تولید گیاهی / جلد هفدهم / شماره اول / بهار و تابستان ۹۶ |
| ۳۵ | نیکنام، پ، عرفانزاده، ر، قلیچ نیا، ح، ۱۳۹۶. تاثیر تاج پوشش گیاه‌ها بالشتکیا سپر سخار دار بر پراکنش مکانی بانکبذر خاک در مراتع کوهستانی حوزه‌وا. مرتع و آبخیزداری، دوره ۷۰ شماره ۴. |
| ۳۶ | دانشگر، م، عرفانزاده، ر، قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۶. بررسی گروه‌های یکار کردی بانکبذر خاک و نقش آندرا حیات پوشش گیاهی مراتع تخریب شده (مطالعه موردی: مراتع بیلاقی پلور. مجله مرتع، سال یازدهم شماره دوم. |
| ۳۷ | نیکنام، پ، عرفانزاده، ر، قلیچ نیا، ح، ۱۳۹۶. تاثیر آتش سوزی بر پراکنش مکانی بانک بذر خاک در حوزه واز در البرز مرکزی، مجله مرتع، سال یازدهم، شماره چهارم |
| لیست کتابها | |
| ۱ | تیپهای گیاهی منطقه آمل (محدوده نقشه چهار گوش آمل به شماره NJ39-15). مولف اول |
| ۲ | قلیچ نیا، ح. ۱۳۹۵. تیپهای گیاهی استان مازندران. مولف اول |
| ۳ | تیپهای گیاهی استان گیلان. مولف اول |
| ۴ | تیپهای گیاهی منطقه ساری. مولف همکار |

| | |
|----|---|
| ۵ | فصل چرا در مراتع نیمه استپی ایران. همکار |
| ۶ | تعیین حد بهره برداری مجاز از گیاهان مرتعی در مراتع نیمه استپی ایران. مولف همکار |
| ۷ | رفتار چرا ییادمد در مراتع نیمه استپی و کوهستان های مرتفع ایران . مولف همکار |
| ۸ | تعیین میزان علوفه قابل برداشت مراتع نیمه استپی و کوهستان های مرتفع ایران. مولف همکار |
| ۹ | نیمرخ شمالی جنگلهای شمال. مولف همکار |
| ۱۰ | ارزش رجحانی گیاهان مرتعی ایران جلد اول - مراتع نیمه استپی و کوهستان های مرتفع ایران. مولف همکار |



| | |
|---------------------------|--|
| Namae | Hassan Ghelichnia Omrani |
| Date of Birth: | 06/02/1963 |
| Mailing Address | H.ghelichnia@areeo.ac.ir |
| Box | 48175-556 |
| CAREER OBJECTIVE | Research and Teaching in Rangeland Science |
| PRESENT OCCUPATION | Assistant Prof. Forest and Rangeland Research Department.mazandaran Agriculture and natural resources Research and education Cnter,AREEO,Sari,Iran |
| EDUCATIONAL QUALIFICATION | <ul style="list-style-type: none">• Ph.D. (2005). On Science and Research Branch,Tehran,Iran.• Post-Graduation (1996), on Agriculture and Natural Resources University,Gorgan,Iran.• Graduation (1992), on Agriculture and Natural Resources University,Gorgan,Iran. |