

داریوش مظاهری

استاد دانشگاه تهران (رسمی - قطعی)

عضو فرهنگستان علوم

متولد ۱۳۲۴ در شهرستان ملایر

تاریخ اخذ دیپلم ۱۳۴۳

تاریخ اخذ لیسانس ۱۳۴۷

تاریخ اخذ فوق لیسانس ۱۳۴۹

تاریخ اخذ دکتری ۱۳۵۷

دوره های تکمیلی

۱- Post Doctorate دانشگاه ایالتی ارگان آمریکا (۱۳۶۵).

۲- دوره تخصصی میکوریزا دانشگاه جواهر لعل نهرو هندوستان (۱۳۶۸).

۳- دوره تخصصی اکولوژی (رابطه نور و گیاه) دانشگاه ارگان (OSU) آمریکا، ۱۳۷۰

فعالیت های آموزشی:

تدریس دروس زیر:

دروه کارشناسی: زراعت عمومی، دیمکاری، غلات، نباتات صنعتی

دوره کارشناسی ارشد: اکولوژی گیاهان زراعی، مباحث نوین در زراعت، زراعت تکمیلی، سیمینار

دوره دکتری: اکولوژی سیستم های کشت مخلوط، زراعت ارگانیک، سیمینار

فعالیت های پژوهشی:

اجرای طرح پژوهشی در دانشگاه تهران و دو طرح در فرهنگستان علوم ایران

استاد راهنما و مشاور پایان نامه کارشناسی ارشد و دکتری

کتاب منتشر شده

۷ جلد از انتشارات دانشگاه تهران در زمینه های : مبانی زراعت عمومی (فعلا" چاپ چهارم)،
زراعت مخلوط، بومشناسی گیاهان گرمسیری ، اصول و مبانی زراعت نوین، فرهنگ و اصطلاحات
زراعت و اصلاح نباتات، دی اکسید کربن و واکنش گیاهان ، زراعت مخلوط (چاپ دوم با تجدید نظر)
و بومشناسی گیاهی .

مقالات

شامل مقاله به زبان انگلیسی ، مقاله به زبان فارسی و مقاله در کنگره های

ملی و بین المللی

جوایز و تقدیر نامه های دریافتی :

- دریافت لوح تقدیر از ریاست دانشگاه تهران بعنوان محقق نمونه دانشگاه در سال ۱۳۷۳.
- دریافت لوح های تقدیر متعدد از روسای مختلف دانشکده به دلیل بالا بودن کیفیت تدریس.

- انتخاب دو جلد از کتاب های منتشر شده بعنوان کتاب های برگزیده سال +

انتشارات

مظاهري، د. ۱۳۶۴. کشت مخلوط ذرت و لوبيا. مجله علوم کشاورزي. جلد ۱۶ شماره هاي ۱، ۲، ۳، و ۴: ۱۷-۱۹.

مظاهري، د. ۱۳۶۶. کشت مخلوط ذرت و کيل. مجله علوم کشاورزي ايران. جلد ۱۸ شماره هاي ۳ و ۴: ۵۱-۵۸.

مظاهري، د. ۱۳۶۸. کشت مخلوط دو واريته گندم. مجله علوم و صنايع کشاورزي. جلد ۳ شماره ۱: ۱۱-۲۰.

فتحي، ق و د، مظاهري ۱۳۶۹. بررسي تاثير تاريخ کاشت و مقادير مختلف بذر روي عملکرد دانه برخي از ارقام گندم. علوم و صنايع کشاورزي جلد ۴ شماره ۲.

قره ياضي؛ ب و د. مظاهري. ۱۳۷۰. کاربرد آزولا در کنترل علفهاي هرز مزارع برنج. علوم و صنايع کشاورزي جلد ۵ شماره ۱.

مظاهري، د. ۱۳۷۰. روش تحقيق در زراعت مخلوط. پژوهش و سازندگي شماره ۱۰.

جهانسوز، م. ر. و. د. مظاهري ۱۳۷۱. بررسي تاثير دور آبياري و سه ميزان کود ازت بر عملکرد سه رقم ذرت دانه اي. پژوهش و سازندگي شماره ۱۷.

مظاهري، د. و ع، م. مدرس ثانوي. ۱۳۷۱. بررسي تاثير تاريخ کاشت و ميزان بذر روي عملکرد جو والفجر، علوم کشاورزي ايران جلد ۲۳ شماره ۳.

مدرس ثانوي، ع. م. و. د. مظاهري ۱۳۷۲. بررسي تاثير تاريخ کاشت و ميزان بذر روي کيفيت جو والفجر. پژوهش و سازندگي شماره ۱۷.

لباسچي، م. ح. ع. رضايي و د. مظاهري ۱۳۷۲. بررسي جنبه هاي مختلف استفاده دو منظوره از يولاف و جو. پژوهش و سازندگي شماره ۲۱.

مظاهري، د. ۱۳۷۲. بررسي فزيولوژي کشت مخلوط. پژوهشنامه - دانشگاه تهران.

آقالیخانی، م. و. د. مظاهري، ۱۳۷۵. بررسی تاثیر مقادير مختلف و شیوه توزیع کود ازت بر خصوصیات کمی و کیفی سورگوم علوفه ای. بیابان جلد ۱، شماره ۱، ۲۰-۳۰.

یوسف آبادی، و. د. مظاهري؛ ا. هاشمی دزفولي و ج. گوهری. ۱۳۷۴. بررسی نسبت و زمان مصرف ازت پایه به عملکرد چغندر قند. جلد ۱۱ شماره های ۱ و ۲: ۲۰-۳۰.

مطیعی، ا. س؛ سیادت و د. مظاهري ۱۳۷۳. بررسی تاثیر میزان و شیوه توزیع کود ازته بر عملکرد و نحوه تجمع ماده خشك در ذرت، ۷۰۴ تحت شرایط آب و هوایی خوزستان. دانش کشاورزي جلد ۴ شماره های ۳ و ۴: ۷۲-۹۸.

نعمتی، ن. و د. مظاهري. ۱۳۷۶. بررسی کشت مخلوط پنبه و سورگوم در سه سطح مختلف ازت. بیابان. جلد ۲، و شماره ۲.

رنجی، ذ؛ ا. مجیدی هروان؛ ا. قلاوند؛ ا. هاشمی دزفولي و د. مظاهري ۱۳۷۶. بررسی رابطه تعداد و اندازه روزنه با میزان تحمل به شوری در چغندر قند. علوم کشاورزي جلد ۹، شماره ۱؛ ۶۶-۷۷.

تقوایی، م؛ ا. مجیدی هروان؛ غ. سرمندیا، د. مظاهري و م. شکیب. ۱۳۷۶. بررسی تحمل به شوری کالوس های حاصل از شش رقم گندم در محیط های مصنوعی. نهال و بذر. جلد ۱۳ شماره ۴: ۶۸-۶۰.

علیزاده؛ ا. د. مظاهري و ا. هاشمی دزفولي. ۱۳۷۶. اثر کود اوره و اوره پوشش شده با گوگرد بر عملکرد و اجزای عملکرد ارقام ذرت. پژوهش و سازندگی. جلد ۱۰ شماره ۳: ۴۲-۴۶.

نبوی، س. م و د. مظاهري ۱۳۷۷. تاثیر سطوح مختلف کود نیتروژن در زراعت مخلوط ذرت و سویا. علوم کشاورزي ایران، جلد ۲۹. شماره ۴.

مظاهري، د؛ ا. هاشمی دزفولي و ا. علیزاده. ۱۳۷۷. مقایسه اثر کود اوره و اوره پوشش شده با گوگرد بر روی روند رشد دو رقم ذرت در منطقه زر قان فارس، علوم زراعی ایران. جلد ۱ شماره ۱: ۳۷-۴۸.

مظاهري. د و غ. ع. اکبري. ۱۳۷۷. بررسی اثر تراکم کاشت و مقادیر مختلف کودهاي نیتروژن و پتاس بر رشد رویشي و عملکرد علوفه ذرت. نهال و بذر جلد ۴ شماره ۱: ۳۲-۵۰.

سیادت، س. ع؛ ا. مطيعي و د. مظاهري. ۱۳۷۶. بررسی تاثیر میزان و شیوه توزیع کود ازته بر عملکرد کمی و کیفی ذرت (*Zea mays L*) هیبرید سینگل کراس ۷۰۴ در شرایط آب و هوایی اهواز. علوم کشاورزی جلد ۳۰ شماره های ۱ و ۲: ۴۵-۶۱.

کنشلو، ه و د. مظاهري. ۱۳۷۶. مقایسه کشت مخلوط و خالص چاودار و ماشک، پژوهش و سازندگی. جلد ۱۰ شماره ۴: ۶۶-۶۸.

مظاهري، د؛ ن. نعمتی و م. یعقوبی ۱۳۷۸. بررسی اثر مقادیر مختلف کود نیتروژن و نحوه تقسیم آن بر خصوصیات کمی و کیفی الیاف پنبه. پژوهش و سازندگی، جلد ۱۲، ۳: ۱۸-۲۲.

ترک نژاد، ا؛ د. مظاهري؛ ح. حیدري شریف آباد و ا. قلاوند. ۱۳۷۸. ارزیابی کارایی یونجه های یکساله در تولید بیولوژیکی نیتروژن و کارکرد آن در سیستم پایدار کشاورزی. پژوهش و سازندگی. ۱۲، ۲: ۲۶-۲۲.

توبه، ا.؛ ا. هاشمی دزفولی؛ ا. مجیدی هروان؛ م. ح روزي طلب و د. مظاهري. ۱۳۷۷. بررسی تاثیر سیستم های شخم (خاکورزی) معمول و حداقل با تعداد وجین بر تراکم نهایی و انواع علف هرز و عملکرد کمی و کیفی ذرت دانه ای. نهال و بذر. ۱۴، ۴: ۴۶-۶۶.

فرهمناد، ش؛ د. مظاهري و ت. بنایی. ۱۳۷۸. اثر تاریخ کاشت بر عملکرد و شاخص های رشد لوبیا چشم بلبلي لاین ۲۹۰۰۵. نهال و بذر. ۱۵، ۲: ۸۴-۹۹.

اردکانی، م. ر؛ ف. مجد؛ د. مظاهري؛ ق. نورمحمدی و ح. آفریده ۱۳۷۸. بهینه سازی مصرف ازت در زراعت پایدار گندم با استفاده از باکتری تثبیت کننده *Asospirillum brasilense*, *Stroptomyces SP*. علوم زراعی ایران. ۱، ۴: ۶۸-۸۰.

ثانی، بهزاد؛ د. مظاهري؛ ا. قلاوند و ق. نورمحمدی. ۱۳۷۸. مقایسه شاخص های تجمعی حرارت در ارقام مختلف ذرت. پژوهش و سازندگی. ۱۲، ۳: ۱۲-۱۸.

اردکانی، م. ر؛ د. مظاهری؛ ف. محذوق. نورمحمدی. ۱۳۷۹. بررسی کارآیی میکوریزا و استرپتومایس در سطوح مختلف فسفر و تاثیر کاربرد آن ها بر عملکرد و برخی صفات گندم. علوم زراعی ایران. ۲، ۲: ۱۷-۲۹.

غلامی، ا؛ ع. کوچکی؛ د. مظاهری و ا. قلاوند. ۱۳۷۸. ارزیابی گونه های مختلف قارچ میکوریزا، نوع و سیکولار- آربوسکولار (VAM) بر خصوصیات رشد ذرت. علوم زراعی ایران. ۱، ۳: ۵۵-۴۷.

بری ابرقویی، ح؛ قلاوند، د. مظاهری؛ ق. نورمحمدی و م. صانعی شریعت پناهی. ۱۳۷۸. اثر دما بر گلدهی و پتانسیل عملکرد زعفران. علوم کشاورزی جلد ۵ شماره ۲.

ولد آبادی، ع؛ د. مظاهری؛ نورمحمدی و ا. هاشمی دزفولی. ۱۳۷۹. بررسی اثر تنش خشکی بر خواص کمی و کیفی و شاخص های رشد ذرت، سورگوم و ارزن. علوم زراعی ایران. ۲، ۱: ۴۸-۳۹.

عسگری، س. ع، ا. هاشمی دزفولی و د. مظاهری، ۱۳۸۱. اثر تاریخ کاشت بر محدودیت منبع ژنوتیپ های گندم پس از گلدهی، نهال و بذر جلد ۱۴ شماره ۴، ۴۰۵-۳۹۴.

مظاهری، د، م. پوریوسف، م. ر. قنادها، و ا. بانکه ساز ۱۳۸۱، تاثیر تراکم و تراکم گیاهی روی روند رشد، شاخص های فیزیولوژیکی و عملکرد علوفه و دانه دو رقم هیبرید ذرت، پژوهش و سازندگی، شماره های ۵۶ و ۵۷: ۷۱-۷۸.

بری ابرقویی، ح، ا. میرقلاوند، د. مظاهری و ق. نورمحمدی ۱۳۷۸، ارتباط عمر زعفران زار با گلدهی در شرایط آب و هوایی کرج، نیوار، شماره ۷۴: ۴۱-۶۶.

ثاني، ب، د. مظاهري و ق. نورمحمدی ۱۳۸۱. روابط بین درصد جذب تابش و برخی از شاخص های فیزیولوژیک مرتبط با عملکرد هیبریدهای مختلف ذرت دانه ای. پژوهش و سازندگی. ۵۴ : ۱۰۴-۹۶

موحدي دهنوي، م، د. مظاهري و ا. بانکه ساز ۱۳۸۰. نقش لوبیا در کنترل علفهای هرز ذرت. بیابان ۶، ۲ : ۷۱-۷۸

خادمي، ك، ع. جليلي، ا. قلاوند و د. مظاهري ۱۳۸۱. تاثیر میزان بذر و فاصله ردیف کاشت بر عملکرد یونجه یکساله *M. Scutelata* در شرایط دیم. پژوهش و سازندگی. ۱۷ : ۱۴-۵۴

يوسف آبادي، و د. مظاهري ۱۳۷۹. بررسی تاثیر تقسیط نیتروژن و زمان مصرف آن بر روند تغییرات برخی از صفات کیفی چغندر قند. علوم زراعی ایران، ۲، ۴ : ۱-۱۰

پوریوسف م، د. مظاهري، م. ر. قندها و ا. بانکه ساز ۱۳۸۱. تاثیر الگوی کاشت و تراکم گیاهی روی روند رشد، شاخص های فیزیولوژیکی و عملکرد علوفه و دانه دو رقم هیبرید ذرت. پژوهشی و سازندگی ۵۶ و ۵۷ : ۷۱-۷۸

رحيمي، م؛ د. مظاهري، ن. خدابنده و ح. حیدری شریف آباد ۱۳۸۱. بررسی عملکرد و اجزاء عملکرد ذرت و سویا در کشت مخلوط. پژوهش و سازندگی ۵۵ : ۴۵-۵۲

پاساري ب، د. مظاهري و س. ع. پیغمبری ۱۳۸۱. مطالعه و بررسی آنالیزهای ریشه در زراعت تک کشتی و مخلوط ارقام سویا. پژوهش و سازندگی. ۵۴ : ۳۷-۴۲

مظاهري د. م. عسگری راد و ا. بانکه ساز ۱۳۸۱. بررسی تاثیر الگوی کاشت و تراکم گیاهی بر عملکرد و اجزای آن در هیبرید متوسط رس ذرت سینگل گراس ۶۴۷ (محقق) پژوهش سازندگی ۵۴ : ۴۹-۴۶

مظاهري . د، ب. پارسایی و س. ع. پیغمبری ۱۳۸۱. بررسی کشت مخلوط ارقام شخصی از سویا، پژوهش و سازندگی ۵۴ : ۴۹-۵۴

حیدری، س؛ ا. قلاوند و د. مظاهري. ۱۳۸۰. بررسی عملکرد و اجزاء عملکرد برخی از ارقام سویا در کشت دوم در شرایط اقلیمی خرم آباد. بیابان ۶، ۱، ۶۹-۵۹.

غلامی، ا؛ کوچکی؛ ا. قلاوند و د. مظاهری ۱۳۸۰. بررسی واکنش گیاه نریت در طول دوره رشد در پاسخ به سطوح مختلف فسفات خاک و همزیستی با قارچ های میکوریزا، و سیکولار آرباسکولار. پژوهش و سازندگی ۳۴، ۱: ۹۷-۹۲.

مظاهری، د. و ب. پارساری ۱۳۸۰. کشت مخلوط ارقام مختلف سویا. پژوهشی سازندگی شماره ۳۵. مظاهری، د. و م. پوریوسف. ۱۳۸۰. اثر الگوی کاشت و تراکم گیاهی روی شاخص های رشد ارقام نریت. بیابان، جلد ۵ شماره ۲.

مظاهری، د. و خ. کریم زاده اصل ۱۳۸۰. اثر دور آبیاری روی خصوصیات کمی و کیفی ارقام آفتابگردان. پژوهش و سازندگی شماره ۳۵. ح. عباسدخت؛ د. مظاهری و م. ر. چائی چی ۱۳۸۳، مطالعه تاثیر رقابت تاج خروس در سطوح مختلف تراکم و زمان سبز شدن بر عملکرد و اجزای عملکرد سویا. علوم کشاورزی ایران. جلد ۳۵ شماره ۲.

کریم زاده اصل، خ؛ د. مظاهری و س. ع. پیغمبری ۱۳۸۲. اثر چهار دور آبیاری بر عملکرد صفات کمی سه رقم آفتابگردان. علوم کشاورزی ایران. جلد ۳۴ شماره ۲: ۲۹۳-۳۰۳.

نوروزی، ش؛ د. مظاهری و م. چائی چی ۱۳۸۳. تعیین آستانه خسارت اقتصادی علف های هرز گندم در منطقه شیروان. بیابان. جلد ۹ شماره ۱: ۸۱-۶۹.

ناظری، م؛ م. ر. جلال کمالی، ن. مجنون حسینی، د. مظاهری و م. ر. قنادها، ۱۳۸۳. مطالعه انتقال مجدد ذخیره قبل از گرده افشانی و عوامل موثر بر آن در ژنوتیپ های تریتیکاله هگز اپلوئید تحت شرایط بهینه و محدودیت رطوبتی. بیابان جلد ۹ شماره ۱۱۷۲-۱۰۵.

پارسافر، ک؛ د. مظاهری، ا. هاشمی دزفولی و ن. نعمتی. ۱۳۸۲. بررسی امکان کشت ارقام مختلف پنبه پس از گندم و جو به عنوان محصول دوم در منطقه ورامین. نهال و بذر جلد ۹ شماره ۴: ۹۳-۸۳.

رحيمي ، م. م؛ د. مظاهري، ن. خداينده و ح. حيدري شريف آباد ۱۳۸۲. ارزيابي محصول در
كشت مخلوط ذرت و سوياد در منطقه ارسنجان. نهال و بذر جلد ۹ شماره ۳. ۱۲۷-۱۰۹.
لباسچي، م. ح؛ ا. شريفي عاشور آبادي و د. مظاهري ۱۳۸۲. اثرات تنش خشكي بر تغييرات
هيپريسين گل راعي. پژوهش و سازندگي. شماره ۵۸. ۴۴-۵۲.

خياميم، س؛ د. مظاهري؛ م. بنايان اول؛ ج. گوهری و م. ر. جهانسوز ۱۳۸۱. تعيين ضريب
استهلاك نوري و راندمان مصرف نور چغندر قند در شرايط مختلف تراكم و كود نيتروژن. چغندر
قند در شرايط مختلف تراكم و كود نيتروژن. چغندر قند. جلد ۱۸. شماره ۱. ۵۱-۶۶.
ناظري م؛ ن. مجنون حسيني؛ م. ر. جلال كمالي؛ د. مظاهري و م. ر. قنادها. ۱۳۸۲. تاثير کاهش
دماي كانويي و مقدار نسبي آب برگ بر عملکرد ژنوتيب هاي تربتيكاله هگزايونيد تحت شرايط
محدود رطوبتي، پژوهش هاي زراعي ايران، جلد ۱ شماره ۲: ۲۹۳-۳۰۵.

محمودي ، س؛ د. مظاهري؛ ح. رحيميان مشهدي؛ م. ر. چائي چي و م. ع. باغستاني ۱۳۸۳.
ارزيابي مدل هاي تجريبي رقابت مبتني بر تراكم، زمان نسبي سبز شدن و سطح برگ نسبي
علفهاي هرز، در شبیه سازي کاهش عملکرد ذرت *Zea mays L.* ناشي از تداخل سلمه تره
Chenopodium album L علوم کشاورزي و منابع طبيعي. جلد ۱۱ شماره ۲.

عباس دخت، ح؛ د. مظاهري و م. ر. چائي چي . ۱۳۸۳. مطالعه تاثير رقابت تاج خروس
(*Amaranthus retroflexus*) در سطوح مختلف تراكم و زمان سبز شدن بر عملکرد و اجزاي
عملکرد سوياد (*Glycine max L.*) علوم کشاورزي ايران جلد ۳۵ شماره ۳: ۵۶۱-۵۷۳.

قرخلو، ج؛ د. مظاهري. ع. قنبري و م. ر. قنادها. ۱۳۸۳. تاثير رقابت چند گونه علف هرز
بر عملکرد و اجزاء آن، بيابان، جلد ۹ شماره ۲: ۱۹۷-۲۰۷.

قدسي، م. م. ر. جلال كمالي؛ م. ر. چائي چي و د. مظاهري ۱۳۸۳. تجمع و انتقال مواد فتوسنتزي
در ارقام گندم تحت تنش رطوبت در مراحل قبل و بعد از گرده افشاني در شرايط مزرعه اي.
پژوهش هاي زراعي ايران جلد ۲ شماره ۱:

امینی، ر. ف؛ شریف زاده ؛ م. ع. باغستانی، د. مظاهری و ع. عطری ۱۳۸۲. تعیین قدرت رقابتي بين گندم و چاودار و تأثير رقابت بر عملکرد و اجزای عملکرد. پژوهش و سازندگی جلد ۱۶ شماره ۳: ۹-۱۷

خیامیم، س؛ د. مظاهری؛ م. بنایان اول، ج. گوهری و م. ر. جهانسوز ۱۳۸۲. بررسی ویژگی های فیزیولوژیک و تکنولوژیک چغندر قند در سطوح مختلف تراکم و کود نیتروژن. پژوهش و سازندگی جلد ۱۶ شماره ۳: ۲۱-۳۰

نوروزی، ش؛ د. مظاهری و ع. قنبری. ۱۳۸۲. بررسی آثار رقابت چند گونه ای علفهای هرز بر عملکرد و اجزای عملکرد گندم در منطقه شیروان. پژوهشی و سازندگی جلد ۱۶ شماره ۳: ۹۷-۹۱

قدسی، م؛ م. ر. چائی چی؛ م. ر. جلالی کمالی و د. مظاهری ۱۳۸۳. تعیین حساسیت مراحل نمو گندم نان به تنش رطوبتی و تأثیر آن بر عملکرد و اجزای عملکرد. نهال و بذر. ۲۰ شماره ۴: ۴۸۹-۴۷۵

کریم زاده اصل، خ؛ د. مظاهری و ع. پیغمبری. ۱۳۸۳. اثر چهار دور آبیاری بر روند رشد، شاخص های فیزیولوژیکی و عملکرد سه رقم آفتابگردان، بیابان، جلد ۹ شماره ۲: ۲۶۷-۲۵۵. ناظری، م؛ م. ر. جلال کمالی؛ ن. مجنون حسینی؛ د. مظاهری و م. ر. قنادها. ۱۳۸۳. انتقال مجدد مواد پرورده قبل از گلدهی و عوامل مؤثر بر آن در ژنوتیپ های تریپلیکاله هگزاپلوئید تحت شرایط رطوبتی، بیابان. جلد ۹ شماره ۲: ۳۳۱-۳/۷

رحیمی، م. م؛ د. مظاهری و ز. طهماسبی، ۱۳۸۳. تأثیر عناصر ریزمغذی آهن و روی بر عملکرد و اجزای عملکرد کشت دوم آفتابگردان در منطقه آرسنجان. پژوهش و سازندگی جلد ۱۷ شماره ۳: ۱۶-۲۲

توحیدی نژاد، ع؛ د. مظاهری؛ ع. کوچکی و ا. قلاوند. ۱۳۸۳. بررسی کشت مخلوط ذرت و آفتابگردان. پژوهش و سازندگی ۱۷ و شماره ۳: ۴۶-۳۹

رحيمي، م. م؛ د. مظاهري و ن. خدابنده ۱۳۸۲. اثر ريز مغذي ها بر خصوصيات كمي و كيفي دو رقم آفتابگردان در منطقه ارسنجان. پژوهش و سازندگي، جلد ۱۶ شماره ۴ : ۱۰۳-۹۶

جلال كمالي. م. م؛ ر. ن. مجنون حسيني؛ د. مظاهري و م. قنادها، ۱۳۸۳- مطالعه انتقال مجدد ذخيره قبل از گرده افشاني و عوامل موثر بر آن در ژنوتیپ هاي تريتیکاله هگزاپلوئيد تحت شرايط بهينه و محدوديت رطوبتي. بيابان. ۹ و شماره ۲: ۳۱۷.

محمودي. س؛ د. مظاهري؛ ح. رحيميان مشهدي؛ م. ر. چائي چي و م. ع. باغستاني. ۱۳۸۲. ارزيابي مدل هاي تجربي راقبت مبتني بر تراكم، زمان نسبي سبز شدن و سطح برگ نسبي علف هرز، در شبیه سازي کاهش عملکرد ذرت (*Zea mays* L.) ناشي از تداخل سلمه تره (*Chenopodium album* L.) علوم کشاورزي و منابع طبيعي. ۱۱: ۱۶۱.

ناظري. م؛ ن. مجنون حسيني؛ م. ر. جلال كمالي؛ د. مظاهري و م. ر. قنادها. ۱۳۸۴. اثر محدوديت رطوبتي در مراحل قبل و بعد از ظهور بساك بر برخي ويژگي هاي زراعي، عملکرد و اجزاي عملکرد تريتیکاله هگزاپلوئيد. علوم زراعي ايران. ۷ و شماره ۲: ۱۷۲-۱۸۸.

قربانپور. م؛ د. مظاهري؛ ف. علي نيا؛ م. ر. نقوي و م. نحو. ۱۳۸۳- اثر مديريت هاي مختلف آبياري بر روي برخي صفات فيزيولوژيك و مورفولوژيك برنج (*Oryza Sativa* L.) پژوهش و سازندگي. ۱۷ و شماره ۳: ۲۴-۳۳.

قرخلو. ج؛ د. مظاهري؛ ع. قنبري و م. ر. قنادها. ۱۳۸۴- ارزيابي آستانه خسارت اقتصادي علفهاي هرز در گندم در منطقه مشهد. علوم کشاورزي ايران. ۳۶ و شماره ۶: ۱۴۲۹-۱۴۳۷.

حسيني، م. م؛ ب؛ د. مظاهري و م. ر. جهانسوز. ۱۳۸۵. تاثير آرايش كشت بر عملکرد علوفه ارزن مرواريدي و لوبيا چشم بلبلي در كشت مخلوط. علوم و صنايع کشاورزي، ۲۰ و شماره ۱: ۱۱۷-۱۲۵.

نصيري، م؛ ع. ر. كوچكي و د. مظاهري. ۱۳۸۴. تنوع گونه هاي زراعي در ايران. بيابان، ۱۰ و شماره ۱: ۳۳-۵۱.

جلیلیان، ع؛ د. مظاهري؛ ر. توکل افشاري؛ ح. رحیمیان و م. ع. نوقایی. ۱۳۸۳. برآورد دمایی پایه و بررسی روند جوانه زنی و سبز شدن ارقام منوزرم چغندر قند در درجات مختلف مراتب علمی- پژوهشی چغندر قند، ۲۰ و شماره ۲ .

صابری. ع. ر؛ د. مظاهري و ح. حیدری شریف آبادی. ۱۳۸۵. بررسی اثرات تغییر آرایش کاشت و تراکم بوته بر شاخص های فیزیولوژیکی و روند تجمع ماده خشک ذرت تری وی کراس ۶۴۷ علوم کشاورزی و منابع طبیعی، ۱۳ و شماره ۱ : ۶۷-۷۷.

کوچکی . ع. ر؛ ب. یزدی صمدی؛ د. مظاهري؛ ر. ولی زاده؛ ع. ا. رضایی، پ. وجدانی . ۱۳۸۵. امنیت غذایی و تولید محصولات زراعی در کشور. نامه فرهنگستان علوم، بهار ۱۳۸۵. قرخلو. ج؛ د. مظاهري؛ ع. قنبری و م. ر. قنادها. ۱۳۸۳. تاثیر رقابت چند گونه ای علفهای هرز بر عملکرد و اجزاء بر عملکرد گندم. تاثیر رقابت چند گونه ای علفهای هرز بر عملکرد و اجزاء عملکرد گندم. بیابان . ۹، شماره ۲ : ۱۹۷-۲۰۷ .

حبیبی. ح؛ د. مظاهري؛ ن. مجنون حسینی؛ م. ر. چایی چی؛ م. بیگدلی؛ م. فخر طباطبائی. ۱۳۸۵. اثر ارتفاع بر روی روغن اسانس و ترکیبات گیاهان دارویی آویشن وحشی در منطقه طالقان. پژوهش و سازندگی شماره ۷۴.

فاتح، ا. ، ف. شریف زاده، د. مظاهري، م. ع. باغستانی و ا. بانکه ساز. ۱۳۸۵. ارزیابی قدرت رقابتی ذرت با سلمه تره تحت تاثیر الگوی کاشت و تراکم با استفاده از برخی مدل های تجربی رقابت. بیابان ۱۱، ۱ : ۶۵-۵۵.

یزدی صمدی، ب. ، د. مظاهري؛ ع. کوچکی ، پ. وجدانی، ع. رضایی و م. ولیزاده ۱۳۸۵. ارزیابی کتابهای منتشر شده پس از انقلاب اسلامی در زمینه زراعت و اصلاح نباتات. نامه فرهنگستان علوم شماره پائیز ۱۲۱-۹۷.

Mazaheri, D, 1979. Light use efficiency in inter cropping. Indian journal of Agricultural Science. 19, 2: 32-44.

Mazaheri, D. and P. M. Harris. 1980. Root System in intercropping maize and kale. East African Agricultural and Forestry Journal. 38, 3: 7-12.

Mazaheri, D., 1981. Mixture of sugarbeet and barley. East African Agricultural and Forestry Journal. 39, 1: 1-28.

Wiley, R. W. and D. Mazaheri, 1981. Studies on mixture of kale and maize with particular reference to plant density. Jap. Journal of Botany. 26:22-33.

Mazaheri, D. 1983. Nitrogen response in maize/soybean intercropping. Journal of British Grassland Society, 44:63-88

Mazaheri, 1986. Relay Cropping and ratoon cropping of sorghum. Indian farming. 28(4):31-35.

Mansour, B. and D. Mazaheri, 1987. Responses of sorghum cultivars to intercropping. Annals of Botany. 37:621-633.

Mazaheri, D. and P. M. Harris, 1988. Performance of corn hybrids in mixtures. Indian journal of Agricultural Science. 28(3).99-103.

Mazaheri, D. 1990. Effect of frequent clipping on the development of grass seedling. East African Agriculture and Forestry, 33:88-92.

Mazaheri, D. 1994. Comparison of intercropping and pure stand of two maize cultivars. Journal of Agriculture Science and Technology No.5.

Anil, L; D. Mazaheri; J. Parks; R. H. phipps and P.M. Harris, 1996. Intercropping maize with kale. Results and preliminary conclusion. Aspects of Applied Biology. 73:399-404.

Mazaheri, D. 2002. Some aspects of mixed cropping. Critical Review in Plant Science. 33.4:221-228.

Mazaheri, D. and R. W. Willey. 2003. Light Use efficiency in intercropping J. of British Grassland Society. 45:153-156.

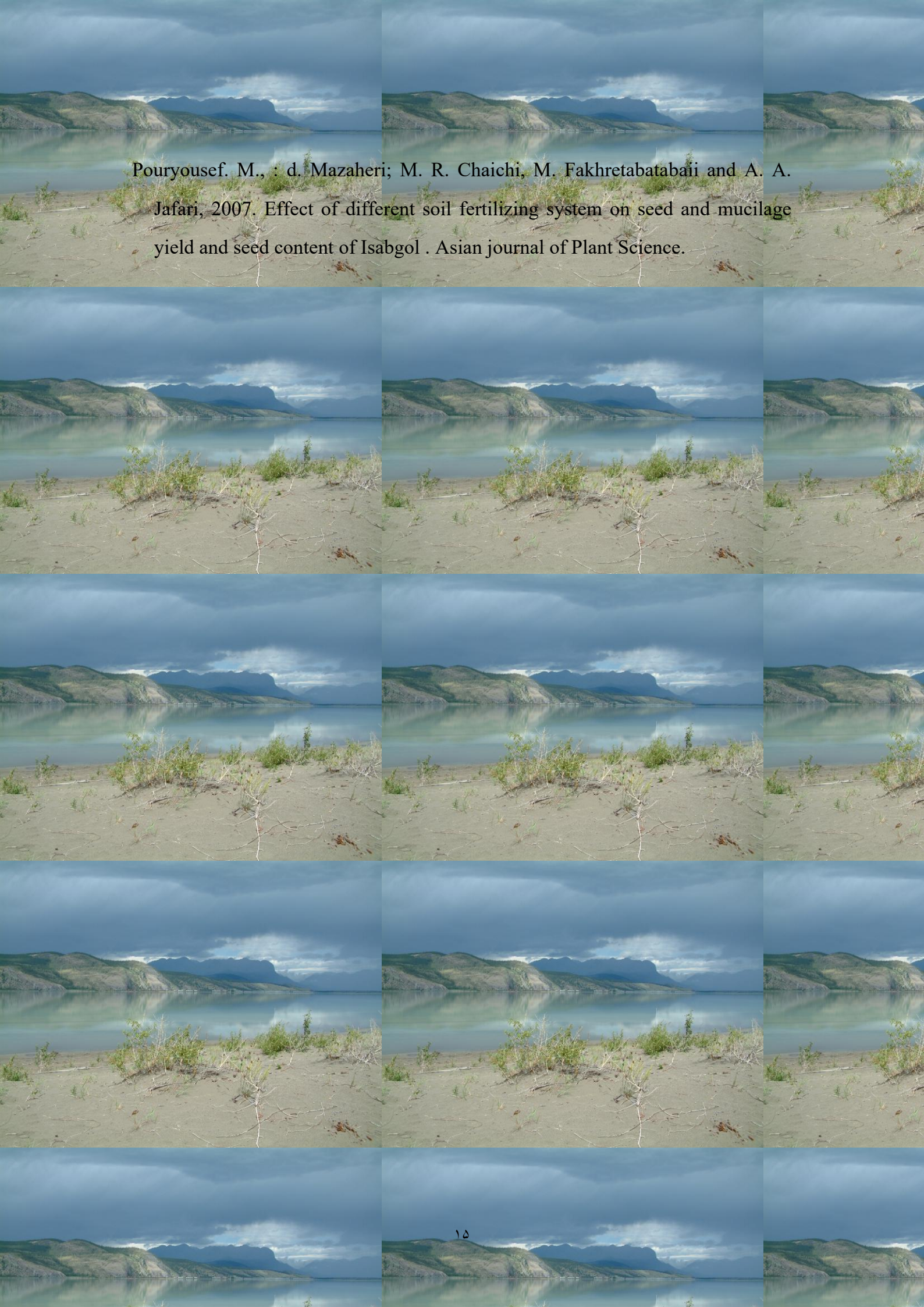
Ardakani, M. R., F. Majid, D. Mazaheri; M. Naseri Tafti and G. Nourmohammad. 2004. Application of ^{32}p to investigate mycorrhiza and Streptomyces efficiency in wheat (*Triticum aestivum*) at various of phosphorus. J. Nuclear Agric. Biol. 33(2):61-68.

Mazaheri, D; zeinali, H. and Madani, A. 2005. Influence of Planting dates and Plant densities on photosynthesis capacity, grain and biological yield of soybea in Karaj, Iran. Journal of Agronomy 4 (3): 233-240.

Mazaheri, D; Chaichi, M; Madani, A and oveysi. M. 2005. Assessing the land equivalence ratio of two corn (*zea mays* L.y varieties intercropping at various nitrogen levels in kara in karaj, Iran. Journal of agronomy. 4

Mazaheri, D; H. Zeinali and A.madani. 2005. Influence of planting dates and plant densities on photosynthesis capacity, grain and biological yield of soybeam [*Glycine max* Cl.) Merr.] in Karaj, Iran. Journal of agronomy. 3:230-237.

Hamidi, R., D. Mazheri, H. Rahimian, H. M. Alizadeh, H. Ghadiri and H. Zeinaly. 2006. Inhibiton effects on wild barley residues on germination and seedling growth of wheat and its own plant. Biaban, 11, 1:35-45.



Pouryousef. M., : d. Mazaheri; M. R. Chaichi, M. Fakhretabatabaii and A. A. Jafari, 2007. Effect of different soil fertilizing system on seed and mucilage yield and seed content of Isabgol . Asian journal of Plant Science.

Mazaheri, D. 1975. Study of corn potato mixed crop. Samposium on Intercropping in Semi- Arid Areas. Morogoro. Tanzania, 10-12 May.

Adeniran, M.D. and D. Mazaheri, 1975. Studies ot the intercropping of corn with vegetables. Samposium on Intercropping in Semi- Arid Areas. Morogoro, Tanzania, 10-12 may.

Wiley, R. W. and D. Mazaheri, 1976. Mixed cropping. Solar Energy Conference. University of Reading. England.

Willey, R.W. and D.Mazaheri, (1978). Some aspects of resources use maize/kale intercropping. National seminar on Inercropping in India. New Delhi, July 17-19.

Litboon, S.P. and D. Mazaheri, 1980. Nitrogen response in corn soybean intercropping. 8th Annual Scientific meeting of the Crop Science Society of the Philippines. Bacold city.

Ghareyazie, B. and D. Mazaheri, 1989. The role of a azola for weed control and its effect on rice yield. Soil Microbiology Seminar. IRRI, Philippines 3 July.

Nematy, N; D. Mazaheri, E. Madidi Hervan and P. Vojdani, 1995. Cotton technology investigation in: intercropping system. FAO Interregional Cooperative Research Network on Cotton. September 18-24. Adena, Torkey.

Nematy, N; D. Mazaheri; E. Majidi Hervan and P. Vojdani. 1996. Studies on cotton and sorghum intercropping in three levels of nitrogen. 2nd International Crop Science Congress. November 17-24 New Dehli, India.

Zavareh, M, D. Mazheri and M. R. Chaichi. 2003. Effect of different levels of water salinity on germination characteristic of rape seed and brown mustard genotypes. 2nd International Congress of Plant physiology. Jan. 8-12. New Delhi, India.

Mazaheri, D. 2003. Population and food resources in Iran. International Symposium on Food Resources and Secusity Sept. 23-25. Tehran, Iran.

Mazaheri, D. 2003. Food Security. Food safety, Eduction and Energy planning. Joint meeting of Sciences Academies of Iran, USA and France. Jun 20-25. Nice, France.

Gherekhloo, J. D. Mazaheri; A. Ghanbari and M. R. Ghanadha 2004. Determination of econmic damaghe threshhod of weeds on wheat in Mashhad Using regression equations. HAICTA Conference. 18-20 March. Greece.

Fateh, E, F. Sharifzade; D. Mazaheri and M. Baghestani. 2004. Evaluation of competition ability between corn and lambs quarter influenced by planting pattern with using competition models. HAICTA Conference 1820 March. Greece.

Barary, M., D. Mazaheri and T. Banai, 2003. The effect of row and plant spacing on the growth and yield of chickpea. 11th Australian Agronomy conference. Geeleng.

Mazaheri, D., J. Cherekhloo, A. Ghanbari and M. R. Ghanadha, 2005. Multispecies competition effects of weeds on wheat. European Weed Research Society Symposium. 20-23. June. Bari, Italy.

Ghanbari, A., D. Mazaheri, M. R. Ghanadha and J. Gherekhloo. 2005. Evaluation of multispecies competition of weeds with wheat. European Weed Research Society Symposium. 20-23 June. Bari, Italy.

Abbasdokht. H., D. Mazaheri; M. R. Chaichi and C. J. Swanton. 2005. Influence of emergence time and density of redroot pigweed on soybean. 13th EWRS (European Weed Research Society). 19-23 June. Bari, Italy.

Amini, R.; F. Sharifzadeh; M. Baghestani; D. Mazaheri and d. A. Atri. 2005. Inverstigation on competition between winter wheat and rye using a reciprocal yield model. 13th EWRS. 19-23 June. Bari, Italy.

Ghanbari, A; D. Mazaheri, M. R. Ghanadha and j. Gherekhloo. 2005. Evaluation of multispecies competition of weeds with wheat. 13th EWRS. 19-23 June. Bari, Italy

Mazaheri, D; J. Gherekhloo; A. Ghanbari and M. R. Ghanadha. 2005. Multispecies competition effects of weeds on weat. 13th EWRS. 19

Ardakani, M. R; D. Mazaheri; G. Hajikhani and D. Habibi. 2006. Eeffect of Azespirillum, my corrhiza and Streptomyces with manure on yield and yield components of wheat *Triticum aestivum* L. 23-27 July. Granada , Spain.

Ardakani, M. R; D. Mazaheri; G. Nour Mohamadi and F. Majd. 2006. Inrestigation of three biofertilizers efficacy (Azosprilum, My coriza and



Streptomyces) with Manure utilization in wheat by using 32p. 20-25 Agust.
Vienna, Austria.

Zavareh. M.; D. Mazaheri and M.R. Chaichi. 2003. Effects of different levels of
water Sailinty (sea water) on germination charateristic of rapessed (Brassica
napus L.) and mustard (B. juncea czern-& coss) genotypts. 8-12 jan.
Newdelhi, India.

کنگره های داخلی

قره یاضی، ب و د. مظاهري ۱۳۷۰، اثر آزولا در کنترل علف های هرز مزارع برنج شمال کشور. دهمین کنگره گیاهپزشکی - کرمان ۹ تا ۱۵ شهریور

مظاهري، د. ۱۳۷۲. کشاورزي پايدار. اولين کنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. کرج ۱۵-۱۸ شهریور.

مظاهري، د. ۱۳۷۲. کشت مخلوط دوکولیتوار نرت اولين کنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران- کرج ۱۵-۱۸ شهریور.

لباسچي، م. ح؛ ع. رضايي و د. مظاهري ۱۳۷۲. بررسی استفاده دو منظوره از یولاف و ارقام جو. اولين کنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. کرج ۱۵-۱۸ شهریور.

عليخاني، م و د. مظاهري. ۱۳۷۳. بررسی تاثیر مقادير مختلف و زمان کود ازت بر منحنی رشد و عملکرد سورگوم علوفه ای. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. تبریز. ۱۲-۱۷ شهریور.

عبدالهي، ع؛ قلاوند و د. مظاهري ۱۳۷۲. رابطه مجموع درجه حرارت و طول روز در مراحل مختلف رشد گیاه آفتابگردان. کنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. کرج ۱۵-۱۸ شهریور.

مظاهري، د. ۱۳۷۳. کشت مخلوط بعنوان يك راه افزایش و پایداری محصول. سومین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. تبریز. ۱۲-۱۷ شهریور.

اصفهاني، م و د. مظاهري ۱۳۷۳. مقایسه عملکرد ارقام مختلف برنج آپلند در شرایط آب و هوایی شمال کشور. سومین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. تبریز ۱۲-۱۷ شهریور.

توبه، ا؛ د. مظاهري و ا. فلاوند. بررسي رابطه مجموع درجه حرارت، طول روز با مراحل مختلف رشد و نمو سويا جهت محاسبه تقريبي نمو آن با استفاده از آمار جوي. سومين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. تيريز. ۱۷-۱۲ شهريور.

مظاهري، د. ۱۳۷۵. توليد حمايتي در كشت مخلوط، چهارمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه صنعتي اصفهان، ۴ تا ۷ شهريور.

فلاح، ا؛ د. مظاهري و ع. گرامي، ۱۳۷۵. بررسي اثر مقادير مختلف كود ازت و شبر بر رسيم بر شاخص هاي رشد عملكرد برنج. چهارمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه صنعتي اصفهان، ۴ تا ۷ شهريور.

تقوائي، م؛ ا. مجيدي هروان؛ غ. ح. سرمديا؛ د. مظاهري و ع. م. شكيب، ۱۳۷۵. تعيين مناسب ترين محيط كشت جهت توليد و نگهداري كالوس و باززائي گياه از جنين نارس در ارقام گندم ايراني و تحمل كالهها به شوري. چهارمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه صنعتي اصفهان ۴ تا ۷ شهريور.

حيدري، س؛ فلاوند؛ د، مظاهري و ع. غفاري، ۱۳۷۵. بررسي تأثير تاريخهاي كاشت بر عملكرد ارقام سويا در خرم آباد لرستان، چهارمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه صنعتي اصفهان ۴ تا ۷ شهريور.

توحيدني نژاد، ع؛ د، مظاهري. غ. ح. سرمديا و ع. غفاري، ۱۳۷۵. تأثير مقادير مختلف كود ازته و نحوه توزيع آن بر كميت، كيفيت و منحنی رشد ذرت دانه اي. چهارمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه صنعتي اصفهان ۴ تا ۷ شهريور.

شريفی عاشور آبادي، ا. و د، مظاهري. ۱۳۷۵. ارزيابي كشت مخلوط دو رقم سورگوم در مقايسه با كشت خالص آنها به منظور توليد علوفه. چهارمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه صنعتي اصفهان ۴ تا ۷ شهريور.

غلامی، ا. و د. مظاهری، ۱۳۷۵. بررسی اثر آللوپاتیک گیاهان پوششی بر جوانه زنی و رشد اولیه سورگوم. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه صنعتی اصفهان ۴ تا ۷ شهریور. گالشی، س. و د. مظاهری، ۱۳۷۵. مقایسه عملکرد چهار رقم و توده سورگوم علوفه ای در گنبد. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه صنعتی اصفهان ۴ تا ۷ شهریور.

سبحانی، ع.، د. مظاهری، ع. کوچکی و ح. غفاری، ۱۳۷۵ اثر تاریخ کاشت و پیش جوانه زنی غده های بذری بر روی شاخص های رشد و عملکرد ارقام سیب زمینی، چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه صنعتی اصفهان ۴ تا ۷ شهریور.

توحیدی نژاد، ع؛ د. مظاهری و غ. افشارمنش، ۱۳۷۵. بررسی اثرات مقادیر و زمان مصرف کود ازته و تراکم بوته بر عملکرد گندم فلات در منطقه جیرفت. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه صنعتی اصفهان ۴ تا ۷ شهریور.

حسن زاده قورت تپه، ع. و د. مظاهری، ۱۳۷۵. ارزیابی بیلان انرژی در سه مزرعه گندم، سیب زمینی و برنج در منطقه فلاورجان اصفهان. چهارمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات، دانشگاه صنعتی اصفهان ۴ تا ۷ شهریور.

رنجی، ذ؛ ا. مجیدی؛ هاشمی دزفولی، ا. قلاوند. د. مظاهری، ۱۳۷۷. بررسی تاثیر غلظت نمک طعام و زمان تنش شوری بر عکس العمل شیمیایی کلروفیل در چغندر قند. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۹-۱۳ شهریور.

یوسف آبادی، و؛ د. مظاهری؛ ج. گوهری؛ ا. هاشمی دزفولی و ا. روحی، ۱۳۷۷. بررسی تأثیر تقسیط ازت بر روند رشد چغندر قند. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۹-۱۳ شهریور.

کهن مو، م. ا. و د. مظاهری ۱۳۷۷. اثر شیوه توزیع کود ازت و فواصل آبیاری بر عملکرد و پروتئین سورگوم علوفه ای. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۹-۱۳ شهریور.

خادمي، ك؛ ا. فلاوند؛ د. مظاهري. ع. و جليلي، ۱۳۷۷. تأثير ميزان بذر و فاصله ردیف كاشت بر عملکرد بذر يونجه يكساله تحت شرايط ديم و آبي. پنجمين كنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. كرج ۹-۱۳ شهريور.

ملكيان دوست، ت؛ د. مظاهري؛ ا. هاشمي دزفولي، و س. قمي، ۱۳۷۷. بررسي اثر زمان كشت لوبيا در كشت تاخيري لوبيا و برنج. پنجمين كنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. كرج ۹-۱۳ شهريور.

اميني بهبھاني، ا؛ د. مظاهري؛ ع. كاشي و ا. بانكه ساز، ۱۳۷۷. بررسي اثر تراكم در تك كشتي و مخلوط سيب زميني- ذرت. پنجمين كنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. كرج ۹-۱۳ شهريور.

افشار منش، غ؛ د. مظاهري و ع.، توحيدى نژاد، ۱۳۷۷. بررسي اثر تراكم بوته، مقادير و زمان كود نيتروژن بر عملکرد گندم در منطقه جيرفت. پنجمين كنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. كرج ۹-۱۳ شهريور.

مظاهري، د؛ ع. توحيدى نژاد، و غ. ع. بصيري، ۱۳۷۷. بررسي اثر تاريخ كاشت بر خصوصيات رشد و عملکرد ارقام مختلف ذرت دانه اي در منطقه داراب، پنجمين كنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. كرج. ۹-۱۳ شهريور.

محمدي، خ. ؛ د. مظاهري ، و م. فلاح و م. نصيري، ۱۳۷۷. بررسي كشت مستقيم برنج به روش خشكه كاري. پنجمين كنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. كرج. ۹-۱۳ شهريور.

فنودي، د؛ د. مظاهري، س. ا. هاشمي دزفولي و غ. ر. افشار منش، ۱۳۷۷. بررسي تأثير مقادير كود نيتروژن و زمانهاي مصرف آن بر روي عملکرد ارقام جو در منطقه جيرفت. پنجمين كنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. كرج. ۹-۱۳ شهريور.

عرفاني، ر، د. مظاهري، س. ا. هاشمي دزفولي، ۱۳۷۷. بررسي اثرات ازت و تاريخ كاشت نشاء بر عملکرد و شاخص هاي فيزيكي رشد برنج. پنجمين كنگره زراعت و اصلاح نباتات ايران. كرج. ۹-۱۳ شهريور.

محمدی، ع. د. مظاهری، ع. ر. طالعی، س. ا. هاشمی دزفولی، ۱۳۷۷. بررسی اثر تراکم و فواصل خطوط کاشت بر خصوصیات مورفولوژیک و عملکرد ذرت سینگل کراس ۷۰۴. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج. ۹-۱۳ شهریور.

خدادادی، ح و د. مظاهری، ۱۳۷۷. بررسی اثر تراکم بوته و سطح کود ازته روی عملکرد و روند رشد دو هیبرید ذرت سیلویی در منطقه شهر کرد. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج. ۹-۱۳ شهریور.

قدرتی خوشه مهر، م. ع، د، مظاهری؛ ن، خدابنده، و س. ع. پیغمبری، ۱۳۷۷. تأثیر رژیمهای مختلف کود نیتروژن در کشت مخلوط سویا و سوگوم. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج. ۹-۱۳ شهریور.

جواد زاده، س. م؛ م. ح. راشد محصل، د. مظاهری، ع. ملافیلابی؛ م. ر. رضانی، م. ر. ۱۳۷۷.

اثر روشهای کاشت، مقادیر مختلف کود ازت و تراکم بوته بر کمیت و کیفیت گیاه گاوزبان. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج. ۹-۱۳ شهریور.

یوسف آباد، و. ا؛ د. مظاهری، س. ا. ح. هاشمی دزفولی، و ج. گوهری، ۱۳۷۷. بررسی تأثیر تقسیط ازت بر برخی از پارامترهای کیفی چغندر قند. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج. ۹-۱۳ شهریور.

توبه، ا، س. ا. ح. هاشمی، ا. مجیدی؛ م. ح. روزی طلب و د. مظاهری، ۱۳۷۷. بررسی تأثیر سیستمهای خاک ورزی رایج و حداقل با دفعات مختلف و جین علفهای هرز بر وزن خشک، تراکم، انواع علفهای هرز و برخی صفات مهم، عملکرد اجزاء آن. جذب ازت، درصد و عملکرد پروتئین در ذرت دانه ای. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج. ۹-۱۳ شهریور.

آفاعلیخانی، م و د. مظاهری، ۱۳۷۷. بررسی تأثیر مقادیر مختلف و تقسیط کود ازت بر روند تغییرات شاخصهای رشد سورگوم علوفه ای. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج. ۹-۱۳ شهریور.

رنجی، ذ. ا. ا. مجیدی، س. ا. ح. هاشمی دزفولی، ا. قلاوند، و د. مظاهری، ۱۳۷۷. بررسی روند رشد چغندر قند در اراضی شور با استفاده از روشهای کشت مستقیم. پنجمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج. ۹-۱۳ شهریور.

موحدي، دهنوي، م. د. مظاهري و ا. بانکه ساز. ۱۳۷۹. بررسی تغییرات شاخص سطح برگ ذرت و لوبیا و وزن خشک علفهای هرز در کشت مخلوط ذرت و لوبیا. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

يارنيا، م. د. مظاهري و ا. قلاوند ۱۳۷۹. بررسی تأثیر تاریخ کاشت بر رشد ارقام سورگوم علوفه ای. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران. مظاهري، د و ع. حسين زاده، م. ر. قنادها، م. موحدي دهنوي و ا. بانکه ساز. ۱۳۷۹. بررسی اثر کشت مخلوط ذرت و لوبیا بر کنترل علفهای هرز. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

طالشي، ك و د. مظاهري . م. نشاتي مقدم و غ. ع. كيانوش. ۱۳۷۹. اثر تاریخهای کاشت ارقام سویا روی شاخصهای فیزیولوژی رشد آنها در کشت دوم در استان مازندران. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

ثاني، ب. د. مظاهري، ا. قلاوند و ق. نورمحمدی. ۱۳۷۹. تعیین شاخصهای حرارتی در تراکمهای مختلف برای شش رقم ذرت دانه ای در منطقه ورامین. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

حيدري، س؛ ا. قلاوند؛ د. مظاهري و ف. نظريان. ۱۳۷۹. بررسی عملکرد و اجزاء عملکرد چهار رقم سویای زودرس و میان رس در شرایط اقلیمی خرم آباد در کشت دوم. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

اردکاني، م. ر؛ د. مظاهري؛ ف. مجد و ق. نورمحمدی. ۱۳۷۹. نقش همیاری باکتری از وسیله بیوم در جذب عناصر غذایی میکرو و ماکرو در گندم. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

اردکاني، م. ر؛ مظاهري؛ ف. مجد و ق. نورمدي. ۱۳۷۹. بررسی کارایی باکتری *Azospirillum* *Brasilense* در تثبیت بیولوژیکی ازت در جندم به همراه کاربرد *Stroptomyces* sp. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

اردکاني، م. ر؛ د. مظاهري؛ ف. مجد و ق. نورمحمدي. ۱۳۷۹. بهینه سازی مصرف فسفر در زراعت پایدار گندم با استفاده از قارچهای *Mycorrhiza* و *Stroptomyces*. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

اردکاني، م. ر؛ د. مظاهري؛ ف. مجد و ق. نورمحمدي. ۱۳۷۹. بهینه سازی مصرف فسفر در زراعت پایدار گندم با استفاده از قارچهای *Mycorrhiza* و *Stroptomyces*. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

خليلي. ع، د. مظاهري؛ غ. ع. کمالی و س. بازگیر. ۱۳۷۹. بررسی پتانسیل اقلیمی زراعت گندم دیم "مطالعه موردی استان کردستان". ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

شريفی تهراني، ف؛ د. مظاهري؛ م. معزاردلان و ا. بانکه ساز. ۱۳۷۹. بررسی اثر تراکم بوته و تقسیط کود اوره بر عملکرد و خصوصیات کمی ذرت آجیلی رقم شکوفه. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

مبصر. ح. ر؛ ج. کامبوزیا و د. مظاهري. ۱۳۷۹. بررسی و تعیین مناسب ترین تاریخ کاشت و تراکم برنج طارم در منطقه درود لرستان. ششمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران. کرج ۱۳-۱۶ شهریور، دانشگاه مازندران.

اردکاني، م؛ د. مظاهري؛ ف. مجد و ق. نورمحمدي. ۱۳۸۰. نقش همیاری باکتری ازوپیتریلوم در تثبیت ازت، عملکرد دانه و اجزاء عملکرد گندم. هفتمین کنگره علوم خاک ایران. ۷-۴ شهریور. شهرکرد.

Doroudian. H. R., Chaechi, M. R, Mazaheri, D. Paighambari, S. A. 2002 Effect of forage yield of wheat in dual purpose cultivation systems. The first international wheat congress. Tehran, Iran.

خجسته کیا م. هاشمی دزفولی ، ا. مظاهری، د. ۱۳۸۱. آنالیزهای رشد و عملکرد بیولوژیکی ذرت و سویا در سیستم های کشت مخلوط و تک کشتی. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

مبصر. ج؛ کامبوزیا، ج؛ مظاهری، د. و مهربان. ۱۳۸۱. مطالعه اثر تراکم کاشت بر روی عملکرد اقتصادی و بیولوژیک، شاخص برداشت و شاخص های رشد (CGR, LAR, LAI) در ارقام، ماش، هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

یوسفی، ج؛ د. مظاهری؛ ح. محمد علیزاده و م. محمدی. ۱۳۸۱. مقایسه روشهای کنترل علفهای هرز (مکانیکی، فیزیکی، شیمیایی) در نهالستان بزرگ کرج. دومین همایش ملی گیاهپزشکی جنگلها و مراتع.

ملانی، س؛ د. مظاهری و ا. علیزاده. ۱۳۸۱. تاثیر منابع و سطوح مختلف نیتروژن بر ویژگیهای ظاهری و فیزیولوژیک کنجد رقم دشتستان. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

ثانی، ب؛ د. مظاهری و ق. نورمحمدی. ۱۳۸۱. بررسی و مطالعه عوامل اکولوژیک و فیزیولوژیک روی پتانسیل تولید سه رقم ذرت دانه ای. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

لباسچی، م. ج؛ د. مظاهری و ا. شریفی عاشورآبادی. ۱۳۸۱. اثر تنش خشکی بر تغییرات ماده موثر گل راعی (*Hypericum perforatum*). هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

ولدآبادی، س. ع؛ د. مظاهری؛ ق. نورمحمدی و ا. هاشمی دزفولی. ۱۳۸۱. بررسی اثر کاربرد پتاسیم در شرایط تنش بر روی ذرت، سورگوم و ارزن. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

خانی، ف؛ ن. نعمتی؛ د. مظاهری و ب. زند. ۱۳۸۱. بررسی تاثیر کشت مخلوط پنبه و ذرت دانه ای بر روی میزان عسلک در منطقه ورامین. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

غلامی، م؛ ا. هاشمی دزفولی؛ د. مظاهری؛ م. عظیم دادگر و ک. خادمی. ۱۳۸۱. تجزیه رشد و عملکرد ارقام ماش با تراکم های مختلف در کشت تابستانه در منطقه خرم آباد. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

کرانیان، ع؛ غ. احمدی؛ ح. حیدری شریف آباد و د. مظاهری. ۱۳۸۱. بررسی اثر اندازه بذر و تراکم بوته در عملکرد و اجزای عملکرد نخود زراعی. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

مبصر، ح. رضا؛ د. مظاهری و ا. مهربان. ۱۳۸۱. بررسی اثر تراکم بوته بر ارتفاع و اجزاء عملکرد ارقام ماش در کشت تابستانه تحت شرایط اقلیمی سیستان. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

مظاهری، د. م. عسگری راد و ا. بانکه ساز. ۱۳۸۱. بررسی تأثیر الگوی کاشت و تراکم گیاه بر عملکرد و اجزای آن در هیبرید متوسط رس ذرت سینگل کراس ۶۷۶ (محقق). هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

ملائی، س؛ د. مظاهری و ا. علیزاده. ۱۳۸۱. تأثیر منابع و سطوح مختلف نیتروژن بر عملکرد کمی و کیفی کنگد رقم دشتستان. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

اردکانی، م. ر؛ ف. مجد و د. مظاهری. بررسی اثر کود دامی و کودهای بیولوژیک در گندم با استفاده از فسفر ۳۲. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

اردکانی، م. ر؛ د. مظاهری؛ ف. مجد؛ ق. نورمحمدی و م. چنگیزی. ۱۳۸۱. نقش همزیستی قارچهای میکوریزا در جذب ماکرو و میکرو درگندم. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

پاساری، ب و د. مظاهری ۱۳۸۱، بررسی کشت مخلوط ارقام سویا. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

پوریوسف، م؛ د. مظاهری م، ر. قنادها و ا. بانکه ساز. ۱۳۸۱. تأثیر الگوی کاشت و تراکم گیاهی بر روی عملکرد و اجزاء عملکرد دو رقم هیبرید ذرت. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

میرزائی، ی؛ د. مظاهری و م. ر. ساردوئی. ۱۳۸۱. بررسی اثر مقادیر کود پتاسیم بر عملکرد ارقام سیب زمینی (طرح استمرار تولید) در منطقه جیرفت، هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

قدسی، م؛ و د. مظاهری. ۱۳۸۱. اثرات تنش شوری (NaCl) بر جوانه زنی و رشد گیاهچه ارقام گندم و تریتیگاله. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

پوریوسف، م؛ د. مظاهری و م. ر. قنادها و ا. بانکه ساز. ۱۳۸۱. تاثیر الگوی کاشت و تراکم گیاهی روی روند رشد، شاخص فیزیولوژیکی و عملکرد علوفه و دانه دو رقم هیبرید ذرت. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

درینی، ع و د. مظاهری ۱۳۸۱. بررسی تاثیر تاریخهای کاشت و تراکم بوته بر عملکرد و ذرت دانه ای (کشت بهاره) در منطقه جیرفت. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

خیامیم، س؛ د. مظاهری؛ م. بنایان اول؛ ج. گوهری و م. ر. جهانسوز. ۱۳۸۱. شبیه سازی اثر نیتروژن خاک بر تولید چغندر قند. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

درودیان حمید، م. ر. چائی چی، د. مظاهری و س. ع. پیغمبری ۱۳۸۱. بررسی اثر نحوه برداشت علوفه و تراکم کشت بر عملکرد و صفات فیزیولوژیکی و مرفولوژیکی دو نوع گندم نان و دوروم در شرایط کشت دو منظوره اولین کنگره بین المللی گندم. ۱۶-۱۹. آذر = تهران.

اردکانی، م. ر. د. مظاهری، ف. مجد و ق. نورمحمدی. ۱۳۸۰. نقش همیاری باکتری آروسپیریلوم در تثبیت بیولوژیکی ازت، عملکرد دانه و اجزاء عملکرد گندم. هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران.

فلاح ا، د. مظاهری و ع. گرامی ۱۳۷۹، مقایسه شیدر برسیم و کود ازت در عملکرد برنج، دومین همایش ملی استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی. ۲۵-۷۷ بهمن کرج.

کرانیان، ع. ا. ؛ ق. عزیزی؛ غ. ج. عزیزی و د. مظاهری. ۱۳۸۳. بررسی تاثیر اندازه بذر و تراکم بوته بر رویند تغییرات شاخص های فیزیولوژیکی رشد نخود در شرایط دیم. هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور. دانشگاه گیلان.

عباس دخت، ح؛ د. مظاهري؛ م. ر. چائي چي، ح. رحيميان، م. ع. باغستاني، ح. محمد عليزاده و ف. شريف زاده ۱۳۸۳. مطالعه تأثير رقابت تاج خروس (*Amasanthus retroflexus*) در سطوح مختلف تراکم و زمان سبز شدن بر عملکرد و اجزاي عملکرد سویا هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

عباس دخت، ح؛ د. مظاهري؛ م. ر. چائي چي؛ ح. رحيميان؛ م. ع. باغستاني؛ ح. محمد عليزاده و ف. شريف زاده. ۱۳۸۳. تأثير رقابت سویا (*Glycine max*) بر پاره اي از خصوصيات رشد و پتانسیل توليد بذر تاج خروس (*Amaranthos Setroflexus*) هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

فاتح، ا؛ ف. شريف زاده؛ د. مظاهري؛ و م. ع. باغستاني ۱۳۸۳. ارزیابی قدرت رقابتي ذرت و سلمه تره تحت تأثير الكوي الكوي کاشت با استفاده از مدل هاي تجربي رقابت و اثر آن روي اجزاء عملکرد ذرت. هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

مجنون حسيني، ن؛ د. مظاهري، م. ر. جهانسوز و ف. آهنگري. ۱۳۸۳. بررسی اثر تاريخ و آرایش کشت بر بازده زراعت مخلوط ذرت علوفه اي و بادام زميني. هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

کهن مو، م. ا و د. مظاهري ۱۳۸۲. اثر فواصل آبياري و نحوه تقسيط ازت بر برخي صفات کمي و کيفي سورگوم علوفه اي. علوم زراعي ایران. جلد ۵ شماره ۲. ۷۵-۸۶.

نوروزي، ش؛ د. مظاهري و ع. قنبري ۱۳۸۲. تعيين آتسانه خسارت اقتصادي علف هاي هرز در گندم در منطقه شيروان. سومین همایش ملي توسعه کاربرد مواد بيولوژيك و استفاده بهينه از کود سم در کشاورزي. ۲-۴ اسفند. تهران.

عباسدخت، ح، کلارنس جي سوانتون، د. مظاهري و م. ر. چاچي، ۱۳۸۳. تأثير سطوح مختلف نيترژن و تراکم تاج خروس بر توانائي توليد گره در ايزولاین گره دار و بدون گره سویا. هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

عباس دخت، ح. د. مظاهري. م. ر. چائي چي، ح. رحيميان، م. ع. باغستاني، ح. محمد عليزاده و ف. شريف زاده ۱۳۸۳. ارزيابي روند توزيع ماده خشك و سطح برگ در اندام هاي مختلف تاج خروس متاثر از تراكم و زمان سبز شدن آن. هشتمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. ۳-۵ شهرپور دانشگاه گيلان.

قدسي، م؛ م. ر. چائي چي، م. ر. جلال كمالي؛ د. مظاهري و ا. زارع فيض آبادي. ۱۳۸۳. روابط منبع - مخزن و انتقال مجدد مواد در گندم تحت تنش رطوبتي. هشتمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. ۳-۵ شهرپور دانشگاه گيلان.

اميني، ر. ف، شريف زاده؛ م. ع. باغستاني؛ د. مظاهري و ع. ر. عطري ۱۳۸۳. ارزيابي قدرت رقابتي بين گندم زمستانه و چاودار با استفاده از مدل عكس عملكرد. هشتمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. ۳-۵ شهرپور دانشگاه گيلان.

حسيني، س. م. ب؛ د. مظاهري؛ م. ر. جهانسوز؛ غ. ر. ثواقبي و ا. مهراي. ۱۳۸۳. تاثير آرايش كشت بر عملكرد ارزن علوفه اي و لوبيا چشم بلبلي در كشت مخلوط. هشتمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. ۳-۵ شهرپور دانشگاه گيلان.

رحيمي، م. م؛ د. مظاهري و ح. حيدري شريف آباد. ۱۳۸۳. بررسي عملكرد و اجزاي عملكرد ذرت و سويا در كشت مخلوط در منطقه ارسنجان. هشتمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. ۳-۵ شهرپور دانشگاه گيلان.

كرانيان، ع. ا. ؛ ق. عزيري؛ غ. ج. عزنري و د. مظاهري. ۱۳۸۳. بررسي تاثير اندازه بذر و تراكم بوته بر رويند تغييرات شاخص هاي فيزيولوژيكي رشد نخود در شرايط ديم. هشتمين كنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. ۳-۵ شهرپور. دانشگاه گيلان.

عباس دخت، ح؛ د. مظاهري؛ م. ر. چائي چي، ح. رحيميان، م. ع. باغستاني، ح. محمد عليزاده و ف. شريف زاده ۱۳۸۳. مطالعه تاثير رقابت تاج خروس (*Amasanthus retroflexus*) در سطوح

مختلف تراکم و زمان سبز شدن بر عملکرد و اجزای عملکرد سویا هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

عباس دخت، ح؛ د. مظاهری؛ م. ر. چائی چي؛ ح. رحیمیان؛ م. ع. باغستانی؛ ح. محمد علیزاده و ف. شریف زاده. ۱۳۸۳. تاثیر رقابت سویا (*Glycine max*) بر پاره ای از خصوصیات رشد و پتانسیل تولید بذر تاج خروس (*Amaranthos Setroflexus*) هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

فاتح، ا؛ ف. شریف زاده؛ د. مظاهری؛ و م. ع. باغستانی ۱۳۸۳. ارزیابی قدرت رقابتی ذرت و سلمه تره تحت تاثیر الگوی کاشت با استفاده از مدل های تجربی رقابت و اثر آن روی اجزاء عملکرد ذرت. هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

مجنون حسینی، ن؛ د. مظاهری، م. ر. جهانسوز و ف. آهنگری. ۱۳۸۳. بررسی اثر تاریخ و آرایش کشت بر بازده زراعت مخلوط ذرت علوفه ای و بادام زمینی. هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

همایونی، ه؛ د. مظاهری؛ ن. مجنون حسینی و م. ر. جهانسوز ۱۳۸۳. بررسی کشت مخلوط سورگوم علوفه ای با برخی لگوم ها در نسبت های مختلف کاشت. هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

قرخلو، ج؛ د. مظاهری؛ ن. مجنون حسینی و م. ر. قنادها. ۱۳۸۳. تاثیر رقابت چند گونه ای علف هرز بر عملکرد گندم و اجزای آن. هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

نوروزی، ش؛ د. مظاهری و ع. قنبری ۱۳۸۳. استفاده از مدل های تجربی در تعیین آستانه اقتصادی علفهای هرز گندم. هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۳-۵ شهریور دانشگاه گیلان.

اردکاني، م. ر؛ ف. مجد؛ د. مظاهري؛ ق. نورمحمدي و ا. ج. شيراني راد. ۱۳۸۳. بررسي کارآبي
جذب عناصر ميکرو در گندم تحت تاثير کاربرد آزوسپيريوم، ميکوريزا و استرپتوميسيس به همراه
مصرف کود دامی. هشتمين کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. ۳-۵ شهريور دانشگاه گيلان.

اميدي، ا. ح؛ ا. توکلي و د. مظاهري . ۱۳۸۳. بررسي اثر قطع آبياري بر روي صفات مهم زراعي
سه رقم گلرنگ بهاره. هشتمين کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. ۳-۵ شهريور دانشگاه
گيلان.

پاساري، ب؛ د. مظاهري؛ م. ر. جهانسوز و س. ع. پيغمبري . ۱۳۸۳. تاثير تراکم گياهي بر عملکرد
و اجزاي عملکرد دو رقم سويا در شرايط آب و هوائي کرج. هشتمين کنگره علوم زراعت و اصلاح
نباتات ايران. ۳-۵ شهريور دانشگاه گيلان.

حسيني، س. م. ب؛ د. مظاهري؛ م. ر. جهانسوز و ب. يزدي صمدي. ۱۳۸۳. تاثير مفادير مختلف
نيترژن بر عملکرد ارزن علوفه اي و لوبيا چشم بلبلي در کشت مخلوط. هشتمين کنگره علوم زراعت
و اصلاح نباتات ايران. ۳-۵ شهريور دانشگاه گيلان.

رحيمي ارسنجاني، م. م؛ د. مظاهري و ن. خدابنده . ۱۳۸۳. اثر ريز مغذي ها بر خصوصيات کمي و
کيفي دو رقم آفتابگردان در منطقه ارسنجان . هشتمين کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران.
۳-۵ شهريور دانشگاه گيلان.

صابري، ع. ر؛ د. مظاهري و ح. حيدري شريف آبادي. ۱۳۸۳. بررسي و تعيين مناسب ترين آرايش
کاشت و تراکم براي ذرت هيبريد تري دي کراس ۶۴۷. هشتمين کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات
ايران. ۳-۵ شهريور دانشگاه گيلان.

ناظري، م؛ ن. مجنون حسيني؛ د. مظاهري؛ م. ر. قنادها و م. ر. جلال کمالی. ۱۳۸۳. مطالعه ميزان
آب نسبي (R.W.C) ژنوتیپ های تریپتیکاله تحت شرایط محدودیت رطوبتی در مراحل مختلف نمو.
هشتمين کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ايران. ۳-۵ شهريور دانشگاه گيلان.

امینی، ر، ف. شریف زاده، م. ع. باغستانی، د. مظاهری و ع. ر. عطری. ۱۳۸۲. تأثیر تراکم های مختلف کشت در افزایش قدرت رقابتی گندم در برابر چاودار و کاهش مصرف علف کش. سومین همایش ملی توسعه کاربرد مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی. ۲-۴ اسفند. تهران .

نوروزی، ش، د. مظاهری و ع. قنبری ۱۳۸۲. تعیین آستانه خسارت اقتصادی علف های هرز در گندم در منطقه شیروان. سومین همایش ملی توسعه کاربردی مواد بیولوژیک و استفاده بهینه از کود و سم در کشاورزی ۲-۴ اسفند. تهران .

فاتح ، ا؛ ف. شریف زاده؛ د. مظاهری؛ م. ع. باغستانی و ا. بانکه ساز. ۱۳۸۴. اثر رقابت سلمه تره و الگوی کاشت ذرت روی شاخص های رشد ذرت دانه ای SC704 و ارزیابی بهترین مدل سطح برگ به روش غیر تخریبی. اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور. ۱۸ تا ۲۰ مرداد دانشگاه تهران .

درویدیان، ح. ر؛ ر. چائی چی و د. مظاهری. ۱۳۸۴. بررسی قابلیت مکانیزاسیون برداشت علوفه دو نوع گندم نان و دوروم در کشت دومنظوره. اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور ۱۸ تا ۲۰ مرداد. دانشگاه تهران.

حسینی، م. ب؛ د. مظاهری و م. ر. جهانسوز. ۱۳۸۴. تأثیر آرایش کشت بر عملکرد ارزن مرواریدی و لوبیا چشم بلبلی در کشت مخلوط . اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور ۱۸ تا ۲۰ مرداد دانشگاه تهران .

اکبری، غ. ع؛ د. مظاهری ؛ س. صوفی زاده و ع. مختصی بیدگلی. ۱۳۸۴ بررسی اثرات تراکم کاشت و مقادیر مختلف کودهای نیتروژن و پتاس بر عملکرد دانه و اجزای عملکرد ذرت. اولین همایش ملی گیاهان علوفه ای کشور ۱۸ تا ۲۰ مرداد . دانشگاه تهران .

مجنون حسینی، ن ؛ د. مظاهری؛ م. ر. جهانسوز و ه. همایونی . ۱۳۸۴. کشت مخلوط ردیفی سورگوم علوفه ای با لوبیا معمولی. لوبیا چشم بلبلی و سویا. اولین همایش گیاهان علوفه ای کشور ۱۸ تا ۲۰ مرداد. دانشگاه تهران .

درودیان. ح. ر. م. ر. چائی چي؛ د. مظاهري و س. ع پیغمبري، ۱۳۸۱ – بررسی اثر نحوه برداشت
علوفه و تراکم کشت بر عملکرد دانه و علوفه و صفات فیزیولوژیک و مورفولوژیک دو نوع گندم نان و
دوروم در شرایط کشت دو منظوره. اولین کنگره بین المللی گندم، ۱۶-۱۹ آذر- تهران

مظاهري، د؛ ا. ا. علي توکلي و ع. ا. توحیدي نژاد. ۱۳۸۵. بررسی اثرات رقم و تاریخ کاشت بر روی
عملکرد ارقام جو در منطقه جیرفت. نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ۵-۷ شهریور
تهران –

توحید. ع. ا؛ د. مظاهري و م. ر. محمد رضا خانی. ۱۳۸۵. بررسی و مقایسه ارقام مختلف جو از
نظر کشت دو منظوره (علوفه – دانه) و رسم منحنی رشد در منطقه جیرفت. نهمین کنگره علوم
زراعت و اصلاح نباتات ایران، ۵-۷ شهریور- تهران.

رمرودي. م؛ ن. مجنون حسيني و د. مظاهري. ۱۳۸۵. تاثیر گیاهان پوششی، سیستم های خاکورزی و
کود نیتروژن بر عملکرد سورگوم علوفه ای. نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ۵-۷
شهریور- تهران .

مظاهري، د؛ ا. ا. علي توکلي و ع. ا. توحیدي نژاد. ۱۳۸۵. بررسی اثرات رقم و تاریخ کاشت بر روی
عملکرد ارقام جو در منطقه جیرفت. نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، ۵-۷
شهریور- تهران (پردیس ابوریحان – دانشگاه تهران)

توحیدي. ع. ا. ؛ د. مظاهري و م. ر. محمد رضاخانی. ۱۳۸۵. بررسی و مقایسه ارقام مختلف جو از
نظر کشت دو منظوره (علوفه- دانه) و رسم منحنی رشد در منطقه جیرفت. نهمین کنگره علوم زراعت
و اصلاح نباتات ایران، ۵-۷ شهریور- تهران

توحید. ع. ا؛ د. مظاهري و ب. گنجه سلطان آباد. ۱۳۸۵. بررسی اثرات تراکم بر روی شاخص های
رشد و عملکرد ارقام سیب زمینی در منطقه جیرفت. نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات
ایران. ۵-۷ شهریور- تهران.

بانیانی. ع. ا؛ د. مظاهري و ع. فروزش. ۱۳۸۵. بررسی و تعیین مناسب ترین زمان شروع و قطع آبیاری و اثر متقابل آن در زمان زودرسی و رشد ارقام مختلف و عملکرد پنبه. نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵۰۷ شهریور- تهران.

بانیانی. ع. ا؛ د. مظاهري و ع. فروزش؛ ح. جمیلی و م. یوسف ناصري. ۱۳۸۵. بررسی اثرات نیتروژن، آبیاری و مصرف پیکس بر روی زودرسی و عملکرد پنبه. نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵۰۷ شهریور- تهران.

جلیلیان. ع؛ د. مظاهري؛ ر. توکل افشاري؛ ح. رحیمیان؛ م. عبدالهیان نوقابی؛ م. ر. جهانسوز و ع. احمدی. ۱۳۸۵. بررسی امکان افزایش تحمل به یخ زدگی در گیاهچه چغندر قند تحت شرایط دمایی پایین و تنش خشکی. نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵۰۷ شهریور- تهران.

توبه. ا؛ س. ا. هاشمی دزفولی؛ ا. مجیدی؛ م. ح. روزی طلب؛ د. مظاهري و م. پناهیان. ۱۳۵۸. بررسی اثر بازدارندگی گیاهان پوششی چاودار، انواع شبدر و ماشک بر روی کنترل علفهای هرز زراعت ذرت. پایه. نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵۰۷ شهریور- تهران.

عباس دخت. ح؛ د. مظاهري و م. ر. چائی چی. ۱۳۸۵. مطالعه مدل های رقابتی مبتنی بر سطح برگ مبنی علفهای هرز در گیاهان زراعی. پایه. نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵۰۷ شهریور- تهران.

قدسی .. م؛ م. ر. جلالی کمالی؛ م. ر. چائی چی؛ د. مظاهري و ب. کوهستانی. ارزیابی حساسیت ارقام گندم نان به تنش خشکی در مرحله جوانه زنی. پایه. نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران. ۵۰۷ شهریور- تهران.

رمرودي، م؛ ن. محنون حسيني، د. مظاهري، ع. حسين زاده و م. ب. حسيني ۱۳۸۶. عكس العمل سورگوم علوفه اي به گياهان پوششي، سيستم خاكورزي و كود نيتروژن. مجله علوم كشاورزي ايران. جلد ۳۸.

يزدي صمدي، ب؛ د. مظاهري، ع. كوچكي؛ پ وجداني. ع. رضائي، م. وليزاده و ع. پيغمبري ۱۳۸۵. ارزيابي كتابهاي منتشر شده پس از انقلاب اسلامي در زمينه زراعت و اصلاح نباتات. نامه فرهنگستان. جلد ۲، ۹۵-۱۲۵.

جمشيدى، خ؛ د. مظاهري و ج. صبا، ۱۳۸۶. كشت مخلوط ذرت و سيب زميني. بيانان جلد ۱۲ شماره ۲.

قدسي، م؛ د. مظاهري؛ م. ر. چاچي و م. ر. جلال كمالي. ۱۳۸۶. كارآيي مصرف آب و نور ارقام گندم تحت تنش رطوبت در مراحل مختلف نمو. بيانان، جلد ۱۲ شماره ۲.

رمرودي؛ م؛ ن. محنون حسيني؛ د. مظاهري، ع. حسين زاده و سيد محمد باقر حسيني ۱۳۶۸. بررسي كاربرد تكنيك هاي زراعي بر برخي خصوصيات خاك و عملكرد و سورگوم علوفه اي. دومين همایش بوم شناختي ايران. ۲۶-۲۵ مهر. گرگان.

مرودي ، م؛ ن. مجنون حسيني و د. مظاهري ۱۳۸۶. تأثير گياهان پوششي، سيستم خاکورزي و کود
نيتروژن بر خصوصيات خاک و عملکرد سورگوم علوفه اي، دهمين کنگره علوم خاک ايران. ۴ تا ۶
شهریور کرج.

کتاب منتشر شده

۱- مظاهري، د. ۱۳۷۳. زراعت مخلوط. دانشگاه تهران

۲- مظاهري، د. ر.م. آقاعليخاني. ۱۳۷۷. بومشناسي گياهان گر مسيري. دانشگاه تهران.

۳- مظاهري، د. ۱۳۷۷. زراعت مخلوط (تجدید چاپ). دانشگاه تهران .

۴- یزدي صمدي، ب؛ د. مظاهري؛ م. وليزاده؛ ع. م. رضائي؛ ب. وجداني؛ ع. کوچكي و س. عبدميشاني. ۱۳۷۷. فرهنگ اصطلاحات کشاورزي و منابع طبيعي. جلد اول زراعت. دانشگاه تهران.

۵- مظاهري، د. و ن. مجنون حسيني. ۱۳۸۰. اصول و مباني زراعت. دانشگاه تهران.

۶- مظاهري، د. م. موحي دهنوي و ه. پيردشتي. ۱۳۸۰. اصول و مباني کشاورزي نوين. دانشگاه تهران.

۷- مظاهري، د. و ع. ا. قنبري ۱۳۸۳. دي اكسيد كرين و واكنش گياهان، سازمان تحقيقات و آموزش کشاورزي. (ترجمه).

۸- مظاهري، د. ؛ م. موحي دهنوي؛ م. ر. حاج سيد جوادي و م. ت. درزي. ۱۳۸۵. بومشناسي گياهي . دانشگاه تهران .

فعالیت های اجرایی

۱- سرپرست کشاورزي. طرح نيشكر هفت تپه

۲- مدير گروه امور زراعي دانشگاه تهران

۳- سرپرست مزرعه آموزشي و پژوهشي مجتمع آموزش عالي ابوريحان

۴- عضو وابسته فرهنگستان علوم

۵- رئيس شاخه زراعت و اصلاح نباتات فرهنگستان علوم

۶- عضو هیأت ممیزه دانشگاه تهران

۷- رئیس کمیسیون تخصصی کشاورزی و منابع طبیعی هیأت ممیزه دانشگاه تهران

۸- عضو کمیته منتخب هیأت ممیزه مجتمع آموزشی ابوریحان

۹- عضو کمیته منتخب هیأت ممیزه دانشکده کشاورزی

۱۰- عضو هیأت ممیزه سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

۱۱- سردبیر مجله بیابان

۱۲- عضو هیأت تحریریه مجله علوم کشاورزی ایران

۱۳- عضو هیأت تحریریه مجله علوم و صنایع کشاورزی

۱۴- عضو هیأت تحریریه مجله علوم و صنایع کشاورزی

۱۵- عضو هیأت تحریریه مجله نهال و بذر

۱۶- عضو هیأت تحریریه مجله علوم زراعی ایران

۱۷- عضو هیأت تحریریه مجله کشاورزی و عمران روستایی

۱۸- عضو هیأت تحریریه مجله بیابان

۱۹- مشاور امور پژوهشی وزارت جهاد سازندگی

۲۰- عضو کمیسیون بررسی نشریات علمی کشور

۲۱- مشاور و مدیر کل پژوهشهای کاربردی دانشگاه تهران

۲۲- رئیس کمیسیون کشاورزی پژوهش های کاربردی دانشگاه تهران

۲۳- عضو شورای انتشارات دانشگاه تهران

طرح های تحقیقاتی

ردیف	عنوان	محل	سال شروع	مدت	ملاحظات
۱	بررسی فیزیولوژیکی کشت مخلوط	دانشگاه تهران	۱۳۷۱	۳ سال	طرح نمونه دانشگاه
۲	آینده غذا در جمهوری اسلامی	فرهنگستان علوم	۱۳۷۳	۳ سال	
۳	کشت مخلوط ذرت و سورگوم	دانشگاه تهران	۱۳۷۶	۱۸ ماه	

۴	اثر میزان و زمان مصرف کود نیتروژن بر خصوصیات کمی و کیفی پنبه	دانشگاه تهران	۱۳۷۶	۱۶ ماه
۵	کشت مخلوط ارقام مختلف سویا	دانشگاه تهران	۱۳۷۹	۲ سال
۶	اثر الگوی کشت و تراکم بر روی شاخص های فیزیولوژیکی و اجزاء عملکرد در دو رقم زراعی	دانشگاه تهران	۱۳۷۹	۲ سال
۷	اثر دور آبیاری بر صفات کمی و کیفی سه کولتیواره آفتابگردان	دانشگاه تهران	۱۳۷۹	۲۸ ماه
۸	بررسی اثر تراکم های مختلف سه گونه گل زرد در کاهش عملکرد گندم	دانشگاه تهران	۱۳۷۹	۳ سال
۹	امنیت غذایی	فرهنگستان علوم	۱۳۷۸	۲ سال
۱۰	کشت مخلوط ذرت و لوبیا و اثر آن در کنترل علفهای هرز	دانشگاه تهران	۱۳۷۷	۳ سال
۱۱	ارزیابی گونه های مختلف قارچ میکوریزا روی ذرت	دانشگاه تهران	۱۳۷۶	۴ سال
۱۲	اثر عوامل اکولوژیکی روی عملکرد زعفران	دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۷۷	۲ سال
۱۳	اثر تراکم کاشت و مقادیر مختلف نیتروژن و پتاس روی رشد و عملکرد ذرت	دانشگاه تهران	۱۳۷۶	۲ سال
۱۴	اثر شیوه و توزیع کود نیتروژن و دور آبیاری بر خصوصیات کمی و کیفی سورگوم	دانشگاه تهران	۱۳۷۶	۲ سال
۱۵	بررسی عملکرد و اجزاء عملکرد ارقام مختلف سویا بعنوان کشت دوم	دانشگاه تهران	۱۳۷۸	۲ سال
۱۶	مقایسه شاخص های تجمعی حرارت در ذرت	دانشگاه تهران	۱۳۷۸	۱ سال

ادامه طرح های تحقیقاتی

ردیف	عنوان	محل	سال شروع	مدت	ملاحظات
۱۷	بررسی اکوفیزیولوژیکی رشد و عملکرد گندم در تداخل با جو وحشی	دانشگاه تهران		۲ سال	طرح نمونه دانشگاه

