

عنوان مقاله:

اثر کشت مخلوط افسایشی رزماری و گیاه همراه گوجه فرنگی در تاریخ های مختلف بر عملکرد گیاه اصلی و همراه و زیست توده ی علف های هرز

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی راه کارهای دستیابی به توسعه پایدار (کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست) (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

فرامز افشانی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز، دانشجوی کارشناسی ارشد شناسایی و مبارز

بهرام میرشکاری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز، گروه زراعت و اصلاح نباتات، تبریز، ایرا

علی رضا تازی نژاد

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی اثرکشت مخلوط افزایشی رزماری و گیاه همراه گوجه فرنگی در تاریخهای مختلف بر عملکرد گیاه اصلی و همراه و زیست توده ی علفهای هرز آزمایشی بصورت کشت مخلوط رزماری و گیاه همراه گوجه فرنگی به روش افزایشی در سال زراعی 1390 در مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان شرقی انجام شد آزمایش بصورت اسپلیت پلات در قالب طرح پایه بلوکهای کامل تصادفی در سه تکرار و 2 فاکتور به شرح زیر اجرا شد فاکتورها شامل فاکتور اصلی تاریخ کاشت گوجه فرنگی شامل 10 روز پیش از نشاکاری رزماری تاریخ کاشت هم زمان با نشاکاری رزماری تاریخ کاشت گوجه فرنگی شامل 10 روز پس از نشاکاری رزماری و فاکتورهای فرعی که همان ترکیب های کشت مخلوط است شامل کشت خالص رزماری گوجه فرنگی 12/5 درصد و رزماری 100 درصد گوجه فرنگی 25 درصد و رزماری 100 درصد گوجه فرنگی 37/5 درصد و رزماری 100 درصد گوجه فرنگی 50 درصد و رزماری 100 درصد و کشت خالص گوجه فرنگی 100 درصد بودند نتایج حاصل نشان داد که اکثر صفات مربوط به گوجه فرنگی از جمله وزن خشک اندامهای هوایی ارتفاع بوته در بین سیستم های کشت مخلوط معنی دار بود و همچنین عملکرد اسانس رزماری معنی دار شد.

کلمات کلیدی:

رزماری، گوجه فرنگی، کشت خالص و کشت مخلوط

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/197873>

