

عنوان مقاله:

بررسی میزان استقرار نهال آتریپلکس کانسنس در طرح بیابان زدایی قوچک

محل انتشار:

سومین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالابهای کویری ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

سیدابوالفضل نصراللهی - معاون اداره منابع طبیعی و آبخیزداری دلیجان

یوسف یوسفی - مدیر کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان مرکزی

خلاصه مقاله:

طرح بیابان زدایی قوچک در فاصله 30 کیلومتری شمال شهرستان دلیجان اطراف جاده آسفالت دلیجان-سلفچگان واقع شده است، مساحت کل طرح بر اساس نقشه سامان عرفی 3327 هکتار شامل 3314 هکتار اراضی ملی و 13 هکتار مستثنیات می باشد طبق محاسبات انجام شده قبل از اجرای طرح، مراتع مذکور قادر به تولید علوفه 622 واحد دامی برای یک فصل چرای 120 دوره می باشد در طرح مذکور پروژه مختلفی مانند نهالکاری با گیاه آتریپلکس کانسنس، کپه کاری، ذخیره نزولات آسمانی، احداث آب انبار، احداث آبخوار پیش بینی گردیده است در این مطالعه به بررسی تاثیر میزان استقرار نهال آتریپلکس کانسنس با روش کاشت گودبرداری چاله با بیل بکو پرداخته می شود از ابتدا ی سال 1389 و 1390 نهالکاری در طرح بیابان زدایی قوچک با گودبرداری توسط بیل بکو انجام گردیده است در بررسی میزان نهال آتریپلکس کانسنس در سال جاری در طول 3 مسیر کاشت بطور تصادفی که هر مسیر کاشت 50 پایه مورد بررسی قرار گرفت مشخص گردید که در این روش جدید میزان استقرار نهال ها بطور متوسط در سالهای 1389 و 1390 به ترتیب 77 و 54 درصد می باشد

کلمات کلیدی:

آتریپلکس کانسنس، استقرار، بیل بکو، طرح بیابان زدایی قوچک، نهالکاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/222969>

