

## عنوان مقاله:

تاثير بوته‌های مرتعی بر تراکم بانک بذر خاک در سطوح مختلف بهره‌برداری مطالعه موردی مراتع کاخک گناباد، استان خراسان رضوی

## محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

زهرا نیکبخت - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه فردوسی

محمد جنگجو - استادیار دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه فردوسی مشهد

محمد خواجه حسینی - استادیار دانشکده کشاورزی، دانشگاه فردوسی مشهد

## خلاصه مقاله:

هدف از این مطالعه بررسی اثر چرا و بوته‌های پرستار بر تراکم بانک بذر بود. نمونه برداری به روش سیستماتیک - تصادفی و با استفاده از پلاتهای انعطاف پذیر از زیر اشکوب و فضای باز بین بوته‌ها انجام شد. بیشترین و کمترین تراکم بانک بذر به ترتیب در منطقی چرای متوسط و قرق مشاهده شد. در هر سه منطقه، تراکم بانک بذر در زیر اشکوب بوته‌ها به طور معنی داری بیشتر از فضای باز بود. میتوان چنین نتیجه‌گیری کرد که بوته‌های پرستار نقش مهمی در حفاظت و تجمع بانک بذر دارند و سبب افزایش تراکم بانک بذر اکوسیستمها در دراز مدت میشوند.

## کلمات کلیدی:

چرای دام، تراکم بانک بذر خاک، بوته پرستار

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/198065>

