

عنوان مقاله:

تاثیر عوامل توپوگرافیکی بر تراکم گونه ای در مراتع جنوب شرقی سبلان

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:

ویدا احمدآلی - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتعداری

اردوان قربانی - هیئت علمی دانشگاه محقق اردبیلی

علی اصغری

علی تیمورزاده - هیئت علمی دانشگاه آزاد اردبیل

خلاصه مقاله:

در این تحقیق موقعیت 9 سایت نمونه برداری در سه طبقه ارتفاعی سه کلاس شیب و چهارجهت مشخص گردید و سپس در هر سایت یک ترانسکت 100 متری مستقر شد در هر ترانسکت 10 پلات و در مجموع 90 پلات برداشت شد تجزیه و تحلیل اماری داده ها با روش تجزیه واریانس تک متغیره از مون دانکن و از مون همبستگی صورت گرفت مطابق نتایج بیشترین تراکم گونه ای در دامنه های شرقی و جنوب غربی طبقه ارتفاعی 2000-2500 و شیب 40-60 درصد می باشد همچنین همبستگی در بین عوامل توپوگرافی تنها میان ارتفاع و تراکم گونه ای برقرار است که این همبستگی بصورت منفی می باشد.

کلمات کلیدی:

اکولوژی گیاهی، عوامل اکولوژیک، تراکم گونه ای، سبلان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/196762>

