

عنوان مقاله:

بررسی رابطه عوامل اکولوژیک با انتشار جوامع گیاهی منطقه حفاظت شده گنوا

محل انتشار:

مجله تحقیقات مرتع و بیابان ایران، دوره 15، شماره 2 (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 21

نویسندگان:

کیان نجفی تیره شبانکاره - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی هرمزگان

عادل جلیلی - دانشیار پژوهشی موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

نعمت ... خراسانی - استاد دانشکده محیط زیست دانشگاه تهران

زیبا جم زاد - استادیار پژوهشی موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

یونس عصری - استادیار پژوهشی موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

خلاصه مقاله:

منطقه حفاظت شده گنوا در جنوب ایران در شمال غربی بندرعباس واقع شده است. در این پژوهش رابطه جوامع گیاهی با عوامل محیطی به ویژه مشخصات خاک به روش تجزیه و تحلیل مولفه های اصلی بررسی شد. نتایج این تحقیق نشان داد که از بین عوامل محیطی مورد بررسی مهمترین فاکتورهای موثر در جداسازی جوامع گیاهی منطقه به ترتیب هدایت الکتریکی، ارتفاع از سطح دریا، درصد رطوبت اشباع، میزان کلسیم، درصد مواد آلی، درصد آهک، مقادیر پتاسیم، سدیم، سولفات، کلر، منیزیم و درصد شیب رویشگاه می باشد. شایان ذکر است که بافت خاک جوامع مورد مطالعه در طبقه خاکهای شنی و لومی قرار دارند و از نظر درصد آهک در خاکهای با مقادیر بسیار زیاد آهک (بیش از ۳۰ درصد) طبقه بندی می شوند و از نظر شوری جزء خاکهای معمولی محسوب می شوند.

کلمات کلیدی:

جوامع گیاهی، عوامل محیطی، مولفه های اصلی، منطقه حفاظت شده گنوا، استان هرمزگان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1634734>

