

عنوان مقاله:

بررسی مراحل رویشی بانه (Pistacia atlantica subsp. Mutica) در زاگرس جنوبی

محل انتشار:

همایش ملی سلامت، محیط زیست، و توسعه پایدار (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسندگان:

سیدمحمد معین صادقی - دانشجوی کارشناسی، رشته جنگلداری، دانشگاه شهید چمران اهواز

رضا بصیری - استادیار گروه جنگلداری، مجتمع آموزش عالی بهبهان

خلاصه مقاله:

اساس مطالعه تعیین ارتباط بین مراحل رویشی بانه از بدو استقرار تا قطر 10 سانتیمتر، با پوشش گیاهی همراه است. بررسی مراحل رویشی بانه در این تحقیق بر مبنای قطر و ارتفاع پایه ها بوده است. مشاهدات منطقه‌های بیانگر این است که بانه ها از بدو استقرار تا قطر 10 سانتیمتر در پناه قرار گرفته و از آن به بعد با گسترش تاج خود، بتدریج جایگزین پوشش گیاهان همراه می شوند. بررسی دیگر در مورد ارتباط بین فاکتورهای ارتفاع از سطح دریا، شیب و جهت دامنه با پراکنش بانه های تحت پناه است. با توجه به توپوگرافی خاص منطقه نتایج نشان میدهند که: 1) 62 درصد از بانهها در پناه و 38 درصد دیگر بدون پناه بودند. 2) 56 درصد از بانههای تحت پناه به وسیله درختچه تنگرس (*Amygdalus lycioides* Spach) محافظت میشوند. 3) 30 درصد از بانه های تحت پناه به وسیله درختچه بادامک (*Acer cineracens* Boiss) محافظت می شوند. 4) درصد از بانههای تحت پناه به وسیله درختچه بادامک (*Amygdalus scoparia* Spach) محافظت می شوند. 4) 14 درصد از بانه های تحت پناه به وسیله درختچه بادامک (*Amygdalus scoparia* Spach) محافظت می شوند. 5) 71 درصد از بانه ها در مرحله اول و 29 درصد در مرحله دوم رویشی قرار داشتند. 6) 93 درصد از بانه های تحت پناه در مرحله اول و 7 درصد دیگر در مرحله دوم رویشی قرار داشتند. 7) 35 درصد از بانه های بدون پناه در مرحله اول و 65 درصد دیگر در مرحله دوم رویشی قرار داشتند. 8) تفاوت معنی داری بین فاکتورهای ارتفاع از سطح دریا، شیب و جهت دامنه با بانه های تحت پناه دیده نشد.

کلمات کلیدی:

جنگل های زاگرس، بانه، ارتفاع از سطح دریا، شیب، جهت دامنه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/128360>

