

عنوان مقاله:

ارتباط رقابت درون گونه ای درخت کاج *pinus eldarica* با طول تاج

محل انتشار:

دهمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

اسماء امیری - دانشجوی دکتری، گروه علوم جنگل، دانشگاه لرستان

جواد سوسنی - دانشیار دانشکده منابع طبیعی، گروه علوم جنگل، دانشگاه لرستان

بابک پیله ور - دانشیار دانشکده منابع طبیعی، گروه علوم جنگل، دانشگاه لرستان

خلاصه مقاله:

هدف از این پژوهش بررسی اثر طول تاج روی شاخص رقابت درختان کاج می باشد. این رقابت بصورت درون گونه ای مورد ارزیابی واقع شد. نمونه برداری به صورت تصادفی انجام و 30 درخت کاج بعنوان درخت هدف مشخص شدند. پارامترهای قطربرابرسینه، فاصله درختان همسایه تا درخت هدف و طول تاج درختان کاج اندازه گیری و ثبت شد. نتایج ضریب همبستگی پیرسون نشان داد بین طول تاج و شاخص رقابت ارتباط معنی دار و همبستگی بالایی وجود دارد $r = 0.71$

کلمات کلیدی:

رقابت، طول تاج، کاج *pinus eldarica*

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1036941>

