

عنوان مقاله:

کاربرد روشهای آنالیز رگرسیون در مدل سازی رشد و محصول توده جنگلی

محل انتشار:

همایش منابع طبیعی و توسعه پایدار در عرصه های جنوبی دریای خزر (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

حسین نادری - دانشجوی کارشناسی ارشد مرتع داری دانشگاه تربیت مدرس

علیرضا علی عرب - دانشجوی دکترای جنگل داری دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

ساختار توده جنگلی که بصورت پراکنش گونه ها و کلاسه های سنی درختان مشخص می شود همواره یکی از مهمترین مسائل مورد توجه مدیران جنگلها بوده است . اصولاً یکی از مهم ترین روشهای حل مساله، روش تجزیه و تحلیل سیستمی (System analysis) و بکارگیری روش علمی در این زمینه می باشد . در این روشها برای درک سیستم اختیار شده و پیش بینی تغییرات مربوطه در طول زمان از تکنیکهای متنوع مدلسازی استفاده می شود . در این مقاله سعی شده است پس از معرفی مهمترین مدل ه ای رشد و محصول توده های جنگلی، کاربرد یکی از مهم ترین روشهای آماری یعنی روشهای آنالیز رگرسیون در ساخت آنها تشریح گردد

کلمات کلیدی:

مدل سازی، ساختار توده های جنگلی، تجزیه و تحلیل سیستمی، آنالیز رگرسیون

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/109351>

