

## عنوان مقاله:

بررسی تنوع ژنتیکی اکسشن های مختلف گونه Agropyron Intermedium با استفاده از نشانگرهای مورفولوژیکی

## محل انتشار:

ششمین همایش ملی ایده های نو در کشاورزی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

سمیه احمدی - دانشجوییکارشناس ارشد

علیرضا اطمینان - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد کرمانشاه

هوشمند صفری - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی استان کرمانشاه

هومن شیروانی

## خلاصه مقاله:

تنوع ژنتیکی 11 اکسشن از گونه مرتعی Agropyron Intermedium در قالب طرح کاملا تصادفی در شرایط ابی با سه تکرار مورد بررسی قرار گرفت صفات مورفولوژیک برای هر اکسشن اندازه گیری شد که باتوجه به جدول تجزیه واریانس در بین اکسشن ها برای صفات طول برگ پرچم و طول خوشه اختلاف معنی داری در سطح 5 درصد و سایر صفات در سطح 1 درصد معنی دار بودند مقایسه میانگین عملکرد وزن خشک علوفه نشان داد اکسشن های 4-890 و 13-890 بیشترین مقدار تولید علوفه خشک را داشتند در گروه A قرار گرفتند همچنین اکسشن های 2-890 و 5-890 و 6-890 و 14-890 کمترین میزان علوفه خشک را به خود اختصاص داده و در گروه B قرار گرفتند همبستگی بین صفات نشان داد که بین عملکرد خشک علوفه و طول برگ پرچم همبستگی معنی داری در سطح 5 درصد و با صفت تعداد ساقه در بوته در سطح 1 درصد همبستگی معنی دار مثبت وجود داشت.

## کلمات کلیدی:

تنوع ژنتیکی، صفات مورفولوژیک، عملکرد، Agropyron Intermedium

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/175556>

