

عنوان مقاله:

تجزیه علیت صفات مورفولوژیک وزراعی در 25 فامیل نیمه خواهری فسکیوی بلند LoLium arun
(dinaceum)schreb S.J.Darbysh

محل انتشار:

اولین کنفرانس سالانه تحقیقات کشاورزی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

نویسنده:

فاطمه امینی - استادیار پردیس ابوریحان دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

برای رسیدن به اهداف مطلوب در برنامه های به نژادی، شناخت ویژگی های ژنتیکی صفات و روابط ونحوه تاثیر گذاری آن ها بر یکدیگر یکی از مبانی تصمیم گیری در مورد طراحی و اجرای روش های مختلف اصلاحی می باشد. به منظور تعیین روابط بین عملکرد و صفات مرتبط با آن بذور حاصل از پلی کراس 25 ژئوتیپ منتخب (فامیل های نیمه خواهری) در مزرعه تحقیقاتی اصفهان کشت و طی سال 92 مورد ارزیابی قرار گرفت. نتایج تجزیه مسیر برای عملکرد علوفه خشک، در بوته نشان داد که اثر مستقیم تعداد ساقه بارور مثبت و بالا بود پس از آن ارتفاع بوته بیشترین اثر مستقیم را بر عملکرد علوفه خشک داشت. اثر غیر مستقیم ارتفاع بوته از طریق عملکرد علوفه تر 28/0 و قطر یقه 29/0 بود.

کلمات کلیدی:

رگرسیون مرحله ای، فسکیوی بلند، وارپته ساختگی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/605552>

