

## عنوان مقاله:

ارزیابی تنوع پومولوژیکی برخی از ژنوتیپ های آلبالوی بومی ایران Prunus Cerasus L

## محل انتشار:

نهمین کنگره علوم باغبانی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

## نویسندگان:

حدیث گودرزی - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم باغبانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد کرج.

ناصر بوذری - دانشیار موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج.

سیامک کلانتری - استادیار دانشکده پردیس کشاورزی کرج

## خلاصه مقاله:

یکی از منابع ارزشمند درختان میوه مناطق معتدله، آلبالومی باشد کشت و پرورش آلبالو با توجه به داشتن خصوصیات متنوع از نظر نوع مصرف دارای رشد قابل توجهی در کشور میباشد. این پژوهش به منظور ارزیابی خصوصیات پومولوژیکی 55 ژنوتیپ کلکسیون تحقیقات مشکین آباد، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج صورت گرفت. دامنه تغییرات صفت وزن میوه با دم از کمترین 1/39 گرم متعلق به ژنوتیپ 5101 تا 4/44 گرم متعلق به ژنوتیپ 5250 قرار گرفت. کمترین طول میوه نیز از 10/12 میلی متر در ژنوتیپ 5192 تا بیشترین 17/72 میلی متر در ژنوتیپ 5177 متغیر بود. بررسی رنگ ظاهری میوه مشخص نمود که از ژنوتیپ های مورد مطالعه 5/08 درصد دارای طیف رنگ قرمز روشن، 3/39 درصد قرمز 16/95 درصد قرمز تیره 11/86 قرمز قهوه ای و 62/71 درصد دارای رنگ طیف مایل به سیاه بودند. ژنوتیپ ها بر اساس تجزیه خوشه ای در چهار گروه قرار گرفتند. ژنوتیپ 5128 در این بررسی به تنهایی در گروه جداگانه ای قرار گرفت. در این ارزیابی با توجه به کلیه خصوصیات مشخص نمود که ژنوتیپ های 5250 و با توجه به داشتن وزن، رنگ، اندازه دم مناسب نسبت به سایر ژنوتیپ ها دارای برتری می باشند.

## کلمات کلیدی:

آلبالو، خصوصیات میوه، ژنوتیپ، ارزیابی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/724856>

