

عنوان مقاله:

بررسی زمان برگ دهی و گل دهی در تعدادی از ژنوتیپ های امید بخش گردو (Juglans regia)

محل انتشار:

دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

خدیجه رحمانی - فارغ التحصیل کارشناسی ارشد اصلاح نباتات، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تاکستان

داراب حسنی - دانشیار بخش تحقیقات باغبانی، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر

بهزاد سرخی - استادیار بخش تحقیقات غلات، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر

سعید سیف زاده - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تاکستان

خلاصه مقاله:

با توجه به جایگاه گردو در میوه های خشکباری و سطح زیر کشت آن در کشور، اصلاح ارقام جدید در آن از اهمیت بسیار زیادی برخوردار می باشد. به منظور اصلاح ارقام و معرفی ارقام جدید در کشور، برنامه ای در بخش تحقیقات باغبانی موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر آغاز گردید. در قسمتی از این برنامه 39 ژنوتیپ جدید انتخابی گردو با 3 رقم شاهد از سال 1385 در قطعه زمینی کشت و مورد ارزیابی قرار گرفتند. صفاتی تاریخ شروع برگ دهی، شروع و پایان ریزش گرده، طول دوره ریزش و تاریخ شروع و پایان پذیرش مادگی و طول دوره پذیرش گل های ماده این ژنوتیپ ها در سال 1392 مورد مقایسه قرار گرفت تاریخ شروع برگ دهی 2 فروردین و پایان آن 17 فروردین (ژنوتیپ 321 رقم زود برگه و رقم ronde de montignac دیر برگه ترین) ثبت گردید. شروع ریزش گرده 8 و پایان ریزش گرده 31 فروردین بود. به منظور فراهم شدن امکان مقایسه ژنوتیپ ها و تجزیه و تحلیل، داده ها از فرمت تاریخ به تعداد روز (با در نظر گرفتن اول فروردین به عنوان مبداء) تبدیل شدند. شروع و خاتمه پذیرش گل های ماده 5 فروردین و پایان آن 29 فروردین ثبت گردید.

کلمات کلیدی:

گردو Juglans regia L.، برگدهی، گلدهی، ژنوتیپ های امید بخش

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/287381>

