

تعیین مناسبترین زمان و روش پیوند آنبه رقم لانگرا در استان هرمزگان

رمضان رضازاده^۱، عبدالحمید محبی^۲

۱ - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی هرمزگان

۲ - عضو هیئت علمی موسسه تحقیقات خرما و میوه های گرمسیری کشور- اهواز

بمنظور یافتن زمان مناسب و بهترین نوع پیوند آنبه رقم لانگرا روی پایه‌های بذری آنبه طرحی در شرایط آب و هوایی استان هرمزگان در ایستگاه تحقیقات کشاورزی میناب به مدت دو سال (فروردین ۱۳۸۰ تا خرداد ۱۳۸۲) اجرا گردید. طرح بصورت فاکتوریل در قالب بلوک کامل تصادفی با دو فاکتور زمان (۱۰ سطح هر ۱۵ روز یکبار از ۱۵ فروردین تا ۱۵ اردیبهشت و از ۱۵ شهریور تا ۱۵ آذر) و دو نوع پیوند مجاورتی (زینی و پیوندجانبی شاخه)، با ۳ تکرار که هر تکرار شامل ۵ واحد آزمایشی (گلدان) بود به مدت ۲ سال اجرا گردید و پارامترهای گیرایی پیوند و موفقیت پیوند به ترتیب پس از ۳ و ۶ ماه اندازه‌گیری گردید. بر اساس نتایج به دست آمده از جدول تجزیه واریانس مشخص گردید که از نظر درصد گیرایی (پیوند جانبی با ۷۰/۶۲ درصد گیرایی و پیوند مجاورتی با ۷۵/۶۴ درصد گیرایی) در سطح ۵٪ با هم اختلاف معنی داری داشتند اما تفاوت معنی داری از نظر درصد موفقیت پیوند (پیوند جانبی با ۶۰/۶۷ و پیوند مجاورتی با ۶۳/۴۰ درصد موفقیت) مشاهده نگردید. در رابطه با زمان پیوند اختلاف معنی دار در سطح ۵٪ هم در مورد گیرایی و هم در مورد موفقیت پیوند وجود داشت و نتایج آزمون دانکن نشان داد که بهترین زمان برای انجام پیوند مجاورتی ۱۵ فروردین، ۱۵ و ۳۰ مهر به ترتیب با ۱۰۰، ۱۰۰ و ۹۳/۳۰ درصد موفقیت بدست آمد. برای پیوند جانبی ۱۵ و ۳۰ فروردین و ۱۵ مهر به ترتیب با ۹۳/۴۰ و ۹۳/۸۰ و ۹۳/۳۰ درصد موفقیت بدست آمد.