

عنوان مقاله:

اثر متقابل پالس کلرید کلسیم 4 درصد + ساکارز 3 درصد و آب مقطر به همراه هورمون ها بنزیل آدنین ، جیبرلیک اسید، 5-سولفوسالسیلیک اسید بر عمر گلجایی گل رز شاخه بریده رقم Dolce Vita

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

لااله اسحاق دوانگر - دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان

مهرداد جعفرپور

فریبا خلیلی

شیما امینی

خلاصه مقاله:

تأثیر پالس کلرید کلسیم 4 درصد + ساکارز 3 درصد و آب مقطر به همراه تیمارهای هورمونی، GA3 و BA-5 و Sulfo salicylic acid روی پیری باز شدن گلبرگ میزان کلروفیل در گل شاخه بریده رقم Dolce Vita در قالب طرح کاملاً تصادفی و سه تکرار بررسی شد در مقایسه دو پالس و از بین بردن اثرات متقابل کلرید کلسیم 4 درصد + ساکارز 3 درصد دارای بیشترین تأثیر روی حفظ میزان کلروفیل و جلوگیری از پیری بودند و پالس آب مقطر بیشترین تأثیر را روی باز شدن گلبرگ داشت در مقایسه بین هورمونها 150 و 250 و 250 و 250 قسمت در میلیون به منظور ممانعت از پیری 25 و 250 قسمت در میلیون در حفظ میزان کلروفیل و Sulfo salicylic acid-5 و 200 قسمت در میلیون بر میزان باز شدن گلبرگ بهترین تأثیر تیماری را ایفا نمودند.

کلمات کلیدی:

رز Dolce Vita، عمر گلجایی، پالس، هورمون

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/175682>

