

بررسی اثر فاصله و روش کاشت بر عملکرد ارقام لوپیاسیز

سعیدرضا فرهمندی<sup>۱</sup>، ابوالقاسم حسن پور<sup>۲</sup>، بهرام منصوری<sup>۳</sup> و محمدعلی هنرپیروزان<sup>۴</sup>

۱- آموزشکده کشاورزی کرج، کرج

۲ و ۳ و ۴- مرکز تحقیقات کشاورزی فارس، زرمان

در میان مواد غذایی سبزی‌ها بخاطر داشتن منابع با ارزش، ویتامین، مواد معدنی و عنصر ضروری در توازن جیوه غذایی نقش ویژه‌ای دارند. لوپیاسیز در میان محصولات کشاورزی، بخاطر داشتن مواد مؤثر حائز اهمیت است. این سبزی به صورت تازه در انواع غذاها، در سطح وسیع در کارخانجات فرایند مواد غذایی جهت تهیه کنسرو استفاده می‌گردد.

لذا به منظور بررسی اثرات فاصله و روش کاشت ارقام لوپیا سبز پژوهشی به مدت دوسال در قالب طرح کرت‌های خود شده در چهار تکرار در مرکز تحقیقات کشاورزی فارس به انجام رسید. فاکتور اصلی شامل دو رقم لوپیای سبز Contender و Sunny و فاکتور فرعی شامل فاصله و روش کاشت در سه سطح، کاشت به فاصله ۱۰ سانتیمتر روی پشت، ۱۵ سانتیمتر دو طرف پشت به صورت ضربیدر و ۲۰ سانتیمتر دو طرف پشت به صورت ضربیدر بود. در مراحل داشت و طی دوران رشد صفاتی مثل تاریخ جوانهدن بذر، تاریخ گلدهی، رسیدن محصول، تاریخ شروع و طول دوره برداشت مورد بررسی و یادداشت برداری قرار گرفت.

نتایج حاصل نشان داد که در هیچیک از دوسال میزان عملکرد تحت تأثیر روش کاشت قرار نگرفت و اختلاف معنی‌داری بین تیمارها در دو رقم مشاهده نشد.