

بررسی اثر محل قرار گرفتن قلمه روی شاخه در ریشه زایی قلمه های زیتون رقم زرد

عبدالحسین ابوطالبی<sup>۱</sup>، ابوالقاسم حسن پور اصطهباناتی<sup>۲</sup>

۱- دانشگاه آزاد اسلامی واحد جهرم، جهرم

۲- مرکز تحقیقات کشاورزی فارس، زرقان

در این آزمایش برای مشخص نمودن بهترین محل تهیه قلمه از روی شاخه های زیتون و رسیدن به بالاترین درصد ریشه زایی، شاخه هایی به طول حداقل نیم متر و قطر حداکثر یک سانتی متر از درختان زیتون رقم زرد تهیه شد و پس از تقسیم نمودن آنها، سه نوع قلمه از قسمت انتهایی شاخه، میان شاخه و ابتدای شاخه تهیه و در گلخانه ای مجهز به مه پاش کشت شدند.

پس از گذشت ۷۵ روز، نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل آماری بر روی تعداد قلمه های ریشه دار شده، تعداد قلمه های رشد کرده، تعداد، طول، قطر و وزن خشک ریشه در هر قلمه نشان داد که در مجموع بهترین نوع قلمه، قلمه های گرفته شده از قسمت انتهایی شاخه ها می باشد.