

عنوان مقاله:

جنبه های روش شناسی کاربرد میکروستلایت در شناسائی ژرم پلاسم زیتون

محل انتشار:

هفتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

زهره ربیعی - عضو هیات علمی پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری

ستار طهماسبی انفرادی - عضو هیات علمی پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری

جان پائولو ونونزی - استاد دانشگاه اودینه، ایتالیا

خلاصه مقاله:

انگشت نگاری ژرم پلاسم زیتون، از نظر اینکه درجه تنوع ژنتیکی موجود در کلکسیونها را تخمین می زند از ارزش بالائی برخوردار است. علاوه بر این، در تعیین ارتباط بین افراد، آنالیز پدیگری و مشکلات مربوط به همونیم و سینونیم اهمیت به سزائی دارد. تحقیق حاضر معیارهای اصلی مرتبط با فرصت ها و تهدید های ارائه شده توسط میکروستلایت در زیتون را مورد بحث قرار می دهد. وقتی که شناسایی کلکسیون های زیتون انجام گردید، رازهای تاریخی، کاشتی و علمی پنهان در پس درختان زیتون و ارتباط بین ارقام مختلف نواحی مختلف نیز روشن می گردد.

کلمات کلیدی:

انگشت نگاری، تنوع ژنتیکی، ژرم پلاسم زیتون، فراوانی آلی، میکروستلایت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/376526>

