

عنوان مقاله:

سرشاخه کاری انگور راهکاری به منظور تغییر رقم و جوان سازی تاکستان ها در استان آذربایجان غربی

محل انتشار:

مجله ترویجی انگور، دوره 5، شماره 2 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

حسن محمودزاده - دانشیار و عضو هیات علمی / بخش تحقیقات زراعی باغی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی، سازمان تحقیقات آموزش

امیرمحمد علیزاده - ارومیه کیلومتر ۳ جاده سلماس مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی بخش تحقیقات زراعی و باغی

خلاصه مقاله:

با توجه به پایین بودن بهره وری تاکستانها بدلیل مسن بودن تاکها و نوع رقم های کاشته شده، رویکردی جدید برای افزایش بهره وری در قالب تغییر نوع رقم و جوانسازی الزامی است که با سرشاخه کاری میسر خواهد شد. طی برنامه ای ۳ ساله تحقیقی در استان آذربایجان غربی انجام شد که در آن نه رقم انگور تجاری شامل دووین، ترکمن ۴، تامسون سیدلس و سوپریور سیدلس، فلیم سیدلس، روبی سیدلس، فلیم سیدلس، فیستا و پرلت در تاکستانهای آبی منطقه ارومیه و ایستگاه تحقیقات باغبانی کهریز ارومیه روی تاکهای سفید بیدانه، قرمز بی دانه، قزل اوزوم به عنوان پایه به صورت اسکنه خشبی و علفی پیوند شدند. نتایج نشان داد که گیرایی روش اسکنه علفی در اغلب ارقام و پایه ها بیش از ۹۰ درصد و اسکنه خشبی حدود ۸۰ درصد بوده است و بین پایه ها اختلافی مشاهده نشد. در سال دوم اغلب تاکهای پیوندی به بار نشستند و محصولی با کیفیت از ارقام ترکمن ۴، سوپریور سیدلس، بلک سیدلس و روبی سیدلس بدست آمد. سایر ارقام پیوندی محصول کمتر داده و اغلب دچار سرمازدگی زمستانه شدند و در تاکستان آلوده به بیماری گال طوقه تمام پیوندها در محل پیوند بشدت دچار بیماری گال طوقه شدند. از نظر عملکرد و کیفیت در سال سوم بین ارقام اختلاف وجود داشت. بهترین عملکرد و کیفیت از رقم ترکمن ۴ روی هر سه پایه بدست آمد. باتوجه به بازدید تاکداران تاکستانهای پیوندی از رقم ترکمن ۴ در منطقه سرعت در حال افزایش است که برای تغییر رقم و جوانسازی تاکها کاربرد دارد.

کلمات کلیدی:

پیوند، اسکنه، گال طوقه، ترکمن ۴

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1932871>

