

عنوان مقاله:

توصیه ارقام خیار گلخانه ای ایرانی

محل انتشار:

مجله ترویجی سبزیجات گلخانه ای، دوره 5، شماره 1 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

احمد رمضانی - استادیار پژوهش بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان، سازمان

مهرداد محلولی - استادیار پژوهش بخش تحقیقات علوم زراعی و باغی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان، سازمان

خلاصه مقاله:

این مطالعه به منظور توصیه ارقام خیار گلخانه ای شامل شش رقم خیار هیبرید داخلی (ثنا، سبا، صنم، سما، سما ۲ و سامان) در مقایسه با پنج رقم خارجی (اسپادانا، یلدا، خسیب، شهاب و گوهر) در گلخانه مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اصفهان در سال زراعی ۱۳۹۷-۹۸ انجام شد. نتایج نشان داد بیشترین ارتفاع بوته، تعداد گره در ساقه و طول میان گره به ترتیب با ۴۲۷، ۶۹ و ۱/۱۰ سانتی متر متعلق به ارقام اسپادانا، سما ۲ و اسپادانا و کمترین آن ها به ترتیب با ۷/۳۱۰، ۲/۴۷ و ۴/۶ سانتی متر متعلق به رقم گوهر، یلدا و سبا بود. بیشترین تعداد ساقه فرعی (۶۹) در رقم سما ۲ و کمترین آن (۴۲) در رقم یلدا مشاهده شد. از نظر شکل میوه رقم اسپادانا دارای بیشترین قطر (۳۳ میلی متر) و کمترین طول (۱/۱۲ سانتی متر) بود در حالی که رقم یلدا با ۸/۱۶ سانتی متر دارای بیشترین طول و رقم گوهر با ۱/۲۵ میلی متر دارای کمترین قطر میوه بود. در مجموع رقم سما با تولید ۱۴/۲۰۶ تن در هکتار دارای بیشترین عملکرد میوه بود و ارقام شهاب (۹۰/۲۰۲) و سما ۲ (۳۳/۱۸۹) تن در هکتار در رتبه های بعدی قرار گرفتند و رقم یلدا دارای کمترین عملکرد میوه (۲۴/۱۳۲) تن در هکتار بود. بنابراین ارقام داخلی بخوبی قابل رقابت با ارقام خارجی هستند و به علت پایین تر بودن قیمت آنها قابل توصیه اند.

کلمات کلیدی:

هیبرید، مقایسه، رقم، کمیت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1886793>

