



جمهوری اسلامی ایران
مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



سمسوری ۸۸

رقم طالبی پر محصول و میوه متمرکز، مناسب کشت در اقلیم خشک و نیمه خشک حاشیه کویر

سال معرفی: ۱۳۸۸

مناطق مناسب کشت: تهران، مرکزی، قم، اصفهان، یزد، خراسان، سمنان، فارس، بوشهر، و هرمزگان

میانگین عملکرد	۲۴ تن در هکتار
طول دوره داشت تا رسیدن محصول	۸۵-۸۰ روز
طول دوره برداشت محصول	۱۵ روز
تعداد میوه در بوته	۴-۵ عدد
وزن تک میوه	۱۵۰۰-۱۸۰۰ گرم
رنگ گوشت میوه	سبز
درصد قند میوه	۹-۱۱
قطر گوشت میوه	۳-۴ سانتیمتر
قطر حفره تخمدان	۶-۸ سانتیمتر
رنگ زمینه پوست میوه	زرد آجری
مقاومت به عوامل قارچی خاکزی (فوزاریوم، پیتیوم)	متحمل



طالبی محصولی رایج و نسبتاً مهم در کشور محسوب می‌شود. در حال حاضر سطح زیر کشت طالبی در استان‌های تهران، مرکزی، قم، اصفهان، یزد، خراسان، سمنان، فارس، بوشهر و هرمزگان حدود ۲۰۰۰۰ هکتار و عملکرد آن در حدود ۱۸ تن در هکتار است. علاوه بر عملکرد، شاخص‌های مهم دیگری وجود دارند که هزینه‌های تولید را کاهش و درآمد حاصل از واحد سطح را افزایش می‌دهند. این عوامل شامل همرسی، زودرسی و کوتاه شدن طول دوره برداشت است. زودرسی هزینه‌های تولید را به علت کوتاه شدن طول دوره کاشت، کاهش می‌دهد. همرسی و برداشت یکباره محصول نیز از نظر یکنواختی در اندازه میوه، حمل و نقل میوه‌ها و کاهش طول دوره برداشت محصول تاثیر مثبت در سیستم تولید محصول دارد. تولید میوه‌های متمرکز برای برداشت یکباره، و تراکم زیاد کشت از اصلی‌ترین هدف‌های تولید محسوب می‌شود. متوسط عملکرد این رقم در شرایط زارع ۲۴/۵ تن/هکتار است که به صورت متمرکز در ناحیه طوقه ظاهر می‌کند. رقم سمسوری ۸۸ نسبت به توده بومی ۴/۵ تن افزایش عملکرد دارد و از زودرسی و همرسی میوه بر روی بوته به طور چشمگیری برخوردار است.