

عنوان مقاله:

بررسی تحلیل بکارگیری ماشیه آلات مکانیکی و مکانیزاسیون در مراحل مختلف تولید زعفران

محل انتشار:

چهارمین همایش ملی زعفران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

مجتبی شیخی ازغندی - استادیار، دانشگاه بزرگمهر قاینات

مهدی حسن زاده - دانشجوی دکتری دانشگاه شهید بهشتی تهران

غلامرضا کریمی - دانشجوی کارشناسی دانشگاه بیرجند

محسن سلطانی - دانشجوی کارشناسی دانشگاه بیرجند

خلاصه مقاله:

زعفران یکی از مهمترین محصولات کشاورزی و از اقلام صادراتی کشور و گرانترین اودیه دنیا است. علی رقم اینکه قسمت اعظم تولید زعفران جهان به ایران اختصاص دارد، ولی تاکنون ایران جایگاه خود را در صادرات این محصول نیافته است یکی از دلایل مهم این امر استفاده از روش های سنتی و عدم مکانیزه کردن مراحل مختلف مرتبط با تولید زعفران از جمله کاشت، برداشت، فرآوری و بسته بندی است عدم استفاده از مکانیزاسیون منجر به هزینه بالای تولید، نیاز به نیروی کار فراوان در مدت زمان محدود، کاهش کیفیت محصول و در نهایت کاهش بهره وری می شود این مقاله ابتدا به بررسی دلایل ضرورت و مزایای وجود مکانیزاسیون در مراحل مختلف تولید زعفران جهت بالا بردن کیفیت آن و در عین حال کاهش هزینه ها پرداخته و سپس به توضیح دسته بندی و چگونگی عملکرد ماشین های موجود در صنعت زعفران می پردازد.

کلمات کلیدی:

مکانیزاسیون، زعفران، ماشین آلات، بهره وری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/691299>

