

عنوان مقاله:

صدمات مکانیکی سیب حین حمل و نقل و جابجایی

محل انتشار:

هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی (بیوسیستم) و مکانیزاسیون ایران (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

بنت الهدی قاسمی باغبادرانی - دانش آموخته کارشناسی ارشد گروه مهندسی مکانیک ماشینهای کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه صنعتی اصفهان

عباس همت - استاد گروه مهندسی مکانیک ماشینهای کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه صنعتی اصفهان، اصفهان

خلاصه مقاله:

سیب یکی از مهمترین محصولات باغی ایران محسوب می شود که پس از مرکبات مقام دوم را از نظر میزان تولید در سطح کشور دارد. ایران با دارا بودن مقام چهارم تولید جهانی سیب، سهم عمدهای را در صادرات این محصول داشته و لازم است با افزایش کمیت و کیفیت میوه سیب، جایگاه خود را بین کشورهای تولید کننده این محصول حفظ نموده و ارتقا دهد. از مهمترین عوامل موثر بر افزایش کمی و کیفی میوه سیب، مراقبت در حین و پس از برداشت به منظور کاهش صدمات مکانیکی آن میباشد. در این پژوهش دلایل ایجاد کوفتگی و عوامل موثر بر آن مورد بررسی قرار گرفته است. به علت خاصیت بیولوژیک سیب، تحقیقات انجام شده معمولاً دارای نتیجه گیری های مختلف و بعضاً متناقض بوده اند. بدین سبب نیاز به تحقیقات بیشتر و نتیجه گیری های محکم تری می باشد.

کلمات کلیدی:

صدمات مکانیکی، سیب، کوفتگی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/284710>

