

عنوان مقاله:

تحلیل جایگاه فناوری های نوین برداشت و پس از برداشت محصولات کشاورزی ایران

محل انتشار:

دومین همایش ملی فناوری های نوین برداشت و پس از برداشت محصولات کشاورزی (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده:

عباسعلی یداللهی - عضو هیات علمی گروه مهندسی کشاورزی، دانشگاه پیام نور مرکز اصفهان

خلاصه مقاله:

این پژوهش به هدف تحلیل جایگاه فناوری های نوین برداشت و پس از برداشت محصولات کشاورزی کشور ایران و طی سال های 1394 تا 1396 انجام شده است. و واقعیت های موجود در بخش کشاورزی سرزمین حاصلخیز و پهناور ایران از نظر فناوری های نوین موجود، بی پرده مورد بررسی و تحلیل قرار گرفته است، مواد و روشهای این پژوهش، مزارع، باغات، واحد های تولیدی کشاورزی با تمام امکانات موجود، چه سنتی، نیمه مکانیزه، مکانیزه و یا مجهز به فناوری های نوین برداشت و پس از برداشت و دل های پر درد کشاورزان ایران بوده است، نتایج حاصل از این پژوهش حاکی است که بزرگترین چالشی که بخش کشاورزی کشور ایران را تهدید به نابودی می کند تنها کمبود آب نیست، بلکه فاصله گرفتن و محروم کردن این بخش از برنامه ریزی، مدیریت افراد لایق، ممتاز، خبره، دانشمند، کارشناسان روستا زاده با سواد، حمایت مالی و سرمایه گذاری ملی، نوآوری، تکنولوژی و فناوری های نوین برداشت و پس از برداشت محصولات کشاورزی روز دنیا هست. مضافا این بخش از عدم وجود فناوری های نوین ارزان مثل برق، لیزر، اینترنت، آگاهی بخشی، سیستم های پیشرفته ارتباطی، تجزیه و تحلیل داده ها و اطلاعات، عدم تخصیص اعتبار و بی توجهی به تحقیقات و پژوهشهای کاربردی ملی به شدت رنج می برد. بنا بر این وضعیت فناوری های نوین برداشت و پس از برداشت محصولات کشاورزی کشور ایران نیازمند توجه ویژه دولت و نوسازی فوری می باشد.

کلمات کلیدی:

برداشت، توسعه، فن آوری های نوین، کشاورزی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/762695>

