

عنوان مقاله:

پسته از کشاورزی تا مصرف

محل انتشار:

دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

سمیه یازوکی - دانشجوی کارشناسی ارشد بیوتکنولوژی

سیدهادی رضوی - دکتری صنایع غذایی

محمدعلی ابراهیمی - دکتری بیوتکنولوژی

خلاصه مقاله:

پسته به عنوان طلای سبز ایران شهرت جهانی دارد و پس از فرش مهمترین کالای غیرنفتی ایران است. مجموع الودگی پسته ایران به افلاتوکسین حدود 16 نانوگرام به ازای هر گرم پسته می رسد. درحالیکه استاندارد اروپا کمتر از این حد می باشد. آنچه باعث الودگی بیش از حد پسته به افلاتوکسین شده استفاده از روشهای سنتی در برداشت انبارداری و نقل و انتقال محصول است. با تغییر روش های انبارداری و استفاده از روشهای نوین فیزیکی شیمیایی و بیومیکروبیولوژی در این عرصه از ضایعات پسته جلوگیری میگردد.

کلمات کلیدی:

پسته، گیاه شناسی پسته، آلودگی پسته، افلاتوکسین پسته

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/220245>

