

عنوان مقاله:

فناوری تولید و فرآوری بذر کلزا (Brassica napus L.)

محل انتشار:

پنجمین همایش ملی توسعه علوم فناوریهای نوین در گیاهان دارویی، شیمی و زیست شناسی ایران (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

صبا عمید - دانشجوی دکتری رشته ژنتیک و به نژادی گیاهی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه ایلام

خلاصه مقاله:

کلزا با نام علمی (Brassica napus) گیاهی است از خانواده Craucifere. یک ساله، دگرگشن و یکی از مهم ترین گیاهان زراعی که از دانه آن جهت تولید روغن استفاده می شود. ویژگی های خاص گیاه کلزا از جمله میزان روغن، پروتئین و کنجاله موجود در آن این گیاه را به یکی از منابع مهم در صنایع غذایی تبدیل کرده است. دانه روغنی کلزا به دلیل ترکیب مناسب اسیدهای چرب غیر اشباع و درصد پایین اسیدهای چرب اشباع، از با کیفیت ترین روغن های خوراکی است و نقش مهمی در بهبود تغذیه و سلامت جامعه دارد. در این مقاله به کلیات فن آوری و فرآوری بذر کلزا پرداخته شده است.

کلمات کلیدی:

دانه روغنی، کلزا، روغن کشی، استخراج

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1560377>

