

عنوان مقاله:

بررسی خواص کاربردی الیاف سلولزی سیس خرما در صنایع کاغذ سازی

محل انتشار:

سومین همایش ملی سلامت، محیط زیست و توسعه پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

سپیده خراسانی - دانشجوی دکتری علوم و صنایع غذایی دانشگاه تربیت مدرس

فاطمه گنجه ای زاده - عضو هیات علمی مرکز تحقیقات جهاد و کشاورزی کرمان

نسرین صباحی - عضو هیات علمی مرکز تحقیقات جهاد و کشاورزی کرمان

محمد رضا نگارستانی - دانشجوی دکتری زراعت دانشگاه شهید باهنر کرمان

خلاصه مقاله:

در این طرح استفاده از ضایعات درختان خرما به ویژه سیس خرما در تولید کاغذهای دست ساز مورد بررسی قرار گرفته و به دلیل بالا بودن ضایعات در مناطق جنوبی کشور و همچنین قریب واردات بیش از 90 هزار تن مواد اولیه تهیه کاغذ از کشورهای خارجی این بررسی صورت گرفته است. سیس خرما به دلیل داشتن مواد سلولزی مناسب جهت تولید کاغذ و همچنین در رقابت بودن با درختان پهن برگ که مورد استفاده صنایع چوکا (چوب و کاغذ مازندران) می تواند منبع بسیار خوبی باشد.

کلمات کلیدی:

سیس خرما، کاغذ

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/250980>

