

عنوان مقاله:

اهمیت و ضرورت مدیریت پسماند هرس گونه نخل خرما در جنوب استان کرمان

محل انتشار:

دومین همایش بین المللی و سومین همایش ملی کشاورزی، محیط زیست و امنیت غذایی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

ندا اقتدارنژاد - دانشجوی دکتری فرآورده های چند سازه چوب، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تربیت مدرس

سعید کاظمی نجفی - استاد گروه علوم و صنایع چوب، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تربیت مدرس

علی شالبافان - استادیار گروه علوم و صنایع چوب، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

پسماند حاصل شده از هرس گونه نخل خرما یک ماده طبیعی تجدید پذیر در کشور ایران است که متاسفانه علیرغم پتانسیل های بالقوه و توجیه اقتصادی استفاده از آن به عنوان یک ماده اولیه بدون هیچ گونه کابردی هدر می رود. استفاده از این منبع لیگنوسلولزی برای تامین مواد اولیه از جنبه زیست محیطی و اقتصادی نظیر جبران کمبود مواد اولیه و توسعه اشتغال بسیار مهم است. در تمامی مناطق نخل خیز کشور خصوصا جنوب استان کرمان با دارا بودن سالیانه حدود 222 هزار تن پسماند هرس گونه نخل خرما لازم و ضروری است که تدبیر و راه حل های اصولی با هدف مدیریت استفاده از این پسماند به عنوان ماده اولیه در مقیاس صنعتی اندیشیده شود.

کلمات کلیدی:

پسماند، مدیریت، نخل خرما، برگ شاخه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/906753>

