

عنوان مقاله:

راهبردهای مدیریتی و عوامل موثر در کنترل ضایعات گندم و نان ایران

محل انتشار:

همایش ملی پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

سیمین مهرنگ - دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر قدس، گروه اقتصاد کشاورزی، شهر قدس، تهران، ایران

مهدی صادقی شعاع - دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج، گروه زراعت، کرج، البرز، ایران

مهرناز دوخایی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر قدس، گروه اقتصاد کشاورزی، شهر قدس، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

هر ساله بخش قابل ملاحظه ای از گندم تولیدی کشور در مراحل مختلف به صورت ضایعات از چرخه مصرف خارج می شود. بنابراین اولین قدم جهت برنامه ریزی برای کاهش ضایعات گندم، برآورد مقدار ضایعات آن در مراحل مختلف تولید تا مصرف و شناسایی عوامل موثر بر آن میباشد. تکیه بر افزایش عملکرد به عنوان کلیدی ترین راه حل افزایش تولید گندم، توسعه تحقیقات در زمینههای کاهش ضایعات و ساماندهی بذر را به عنوان راهکاری مناسب طلب مینماید. در کشور ایران ضایعات گندم و نان یکی از مشکلات مهم اجتماعی و اقتصادی محسوب میشود و از مهمترین عوامل افزایش ضایعات گندم و نان در کشور میتوان به آفات انباری سیلوه، استفاده از کمباینهای فرسوده، نگرش گندمکاران، نانوایان و مصرفکنندگان نسبت به عوامل موثر بر ضایعات اشاره کرد. یکی از عوامل کاهش ضایعات، نوسازی کمباین ها می باشد و آفات انباری نیز یکی دیگر از عواملی است که در سیلوههای گندم ایجاد خسارت میکند و یکی از عوامل مهم کاهش کیفیت گندم میباشد. همچنین گندم کاران نگرش مثبتی نسبت به عوامل فرهنگی و اجتماعی دخیل در ضایعات گندم دارند، اما بین سن، سابقه کار و تحصیلات گندم کاران و میزان ضایعات گندم آنها رابطه مشاهده نشده است. نتایج بدست آمده نشان میدهد که میان ضایعات نان خانوار با درآمد خانوار و میزان مصرف روزانه افراد و تعداد افراد خانوار رابطه مستقیمولی بین ضایعات نان و میزان تحصیلات سرپرست خانوار رابطه معکوس وجود دارد. همچنین میان میزان ضایعات نان در نانواییها و مقدار سهمیه آرد آنها رابطه مستقیم ولی بین ضایعات نان و تجربه کارگران و مدت زمان تخمیر رابطه معکوس وجود دارد. همچنین بهبود کیفی آرد تحویلی به نانواییها و افزایش ساعات کار نانواییها به منظور امکان عرضه نان تازه در تمام طول روز و در نتیجه افزایش تعداد دفعات مراجعه افراد به نانوایی، راهکاری مؤثر به شمار می آید.

کلمات کلیدی:

آفات انباری سیلوه، افت کمباین، تجربه کارگران، ضایعات گندم و نان، میزان تحصیلات

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/323622>

