

بررسی و مقایسه تأثیر بیمه و نهاده‌های کشاورزی بر میزان

تولید برنج در استان گیلان

میرمهیار میرصالح‌پور*، ندا مشرقی**، ساناز کریمی‌فرد***

دکتر عباس عبدشاهی***، قاسم مشرقی****

چکیده

در کشاورزی، محصولات راهبردی یا استراتژیک از اهمیت بسیار ویژه‌ای برخوردارند که یکی از این محصولات، برنج است. برنج، یکی از مهمترین منابع غذایی مردم در سطح جهان است تا آنجا که مصرف سالانه آن به حدود ۳ میلیون تن، می‌رسد. این محصول، خسارتهای فراوانی را با توجه به حوادث طبیعی در بخش کشاورزی متحمل می‌شود که برای جبران این آسیبها، بیمه برنج، امری ضروری است. بیمه محصولات کشاورزی، یکی از سیاستهای مؤثر در جهت حمایت از منابع مالی تولیدکنندگان و سرمایه‌گذاران این بخش به شمار می‌آید که در صورت گسترش آن در بین بهره‌برداران، ابزاری کارآمد، برای رسیدن به هدفهای موجود در بخش کشاورزی خواهد بود. این پژوهش، در پی برآورد و تحلیل ارتباط و تأثیر بیمه و نهاده‌های تولید کشاورزی بر تابع تولید برنج در استان گیلان است که اطلاعات مورد نیاز آن در سال زراعی ۸۹-۱۳۸۸ از ۲۰۰ شالیکار با استفاده از روش تکمیل پرسشنامه و مصاحبه حضوری جمع‌آوری شده است. نتایج به دست آمده با بهره‌گیری از مدل کاب- داگلاس نشان می‌دهد، سطح زیر کشت، بذر مصرفی، کود اوره، مقدار علفکش، نیروی کار و بیمه، رابطه مثبت و معنیداری با تولید دارد، در حالی که کود فسفات و سم دارای رابطه‌ای معکوس است. از این رو پیشنهاد می‌شود، با برگزاری کلاسهای آموزشی، تشویق شالیکاران نمونه بیمه‌شده و همچنین، تبلیغات مناسب در زمینه بیمه، به گسترش هر چه بیشتر آن در میان شالیکاران منطقه، کمک کرد.

کلیدواژه‌ها:

تولید، برنج، بیمه، نهاده‌های کشاورزی، تابع تولید، استان گیلان.

بیمه و
کشاورزی

سال هفتم
شماره ۲۳ و ۲۴
۱۳۸۹

* دانشجوی دکتری اقتصاد کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

Email: m.mirsalehpour@gmail.com

** کارشناس ارشد اقتصاد کشاورزی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات خوزستان

*** استادیار گروه اقتصاد کشاورزی دانشگاه کشاورزی و منابع طبیعی رامین Email: ahmadreza1378@yahoo.com

**** کارشناس ارشد صندوق بیمه کشاورزی استان تهران