

# بررسی تأثیر بیمه کشاورزی، بر بهره‌وری گندمکاران

## پژوهش موردی: شهرستان مشهد

دکتر محمدرضا کهنسال\*، آزاده پورزنجانی\*\*

### چکیده

همراه با افزایش جمعیت و محدودیت منابع تولید، استفاده بهینه از منابع و افزایش بهره‌وری عوامل تولید نیز، امری لازم و ضروری است. در این زمینه، نخست باید عوامل اثرگذار بر افزایش بهره‌وری در بخشهای تولیدی مشخص شود. در همین راستا در این پژوهش، با تکمیل ۱۷۰ پرسشنامه که دربردارنده ۹۰ کشاورز بیمه شده و ۸۰ کشاورز بیمه نشده است، بهره‌وری کل عوامل تولید گندم با استفاده از شاخص ترنکوئیست- تیل محاسبه شد. سپس تأثیر عوامل مؤثر بر این شاخص، که دربرگیرنده متغیرهای: سن، تحصیلات، سابقه کشت، نوع مالکیت، تعداد قطعات زمین، تعداد سال استفاده از ناظران گندم، نوع نیروی کار، تسهیلات بانکی، آموزش و ترویج، بیمه، سطح زیر کشت و میزان تولید بود، مورد بررسی قرار گرفت. نتایج این مطالعه نمایان می‌کند که میانگین بهره‌وری در گروه کشاورزان بیمه شده به طور معنیداری از گروه بیمه نشده، بیشتر است. همچنین برآورد مدل بهره‌وری نیز نشان می‌دهد، متغیرهای: استفاده از ناظر، سابقه کار، بیمه، سن، تحصیلات، زمین زیر کشت، میزان تولید، نوع مالکیت زمین و تعداد قطعات زمین نیز، به ترتیب، بیشترین تأثیر را بر افزایش میزان بهره‌وری تولید گندم داشته است.

### کلیدواژه‌ها:

بهره‌وری کل عوامل، شاخص ترنکوئیست - تیل، بیمه کشاورزی، گندمکاران، شهرستان مشهد

بیمه و  
کشاورزی

سال هفتم  
شماره ۲۳ و ۲۴  
۱۳۸۹