



کشاورزی

فصلنامه پژوهشی صندوق بیمه کشاورزی



سال هفدهم، شماره ۲۳ و ۲۴
پیاپی ۱۳۸۹ تا سال ۱۴۰۰

تحلیل کاربرد بیمه آب و هوای محور در مدیریت خسارتهای خشکسالی

بورسی تأثیر بیمه کشاورزی، بر بهره وری گندمکاران

بورسی عوامل مؤثر بر رضایتمندی بیمه گذاران از بیمه کشاورزی
در استان خراسان رضوی

عوامل آموزشی مؤثر بر پذیرش بیمه و نقش آنها در کاهش ریسک
دامداریهای دام سنگین استان گلستان

سازه های مؤثر بر داشت کشاورزان پیرامون بیمه محصولات کشاورزی

عوامل مؤثر بر تقاضای بیمه محصولات کشاورزی در منطقه سیستان

بورسی عوامل مؤثر بر پذیرش بیمه مراتع از دیدگاه مرتعداران استان مرکزی

بررسی تأثیر بیمه کشاورزی، بر بهره‌وری گندمکاران

پژوهش موردی: شهرستان مشهد

دکتر محمد رضا کهنسال^{*}، آزاده پور زنجانی^{**}

چکیده

همراه با افزایش جمعیت و محدودیت منابع نولید، 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 در بردارنده ۹۰ کشاورز بیمه شده و ۸۰ کشاورز بیمه نشده است، بهره‌وری کل عوامل تولید گندم با استفاده از شاخص ترنکوئیست-تبل محاسبه شد. سپس تأثیر عوامل مؤثر بر این شاخص، که در برگیرنده متغیرهای: سن، تحصیلات، ساقه 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، ساقه 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 - تبل، بیمه کشاورزی، گندمکاران، شهرستان مشهد

بیمه و
کشاورزی

سال هشتم
شماره ۲۴ و ۲۳ هـ
۱۳۸۹

کہنسال، پورنیجانی

بجههوری هستند، تا این راه بتوانند با مصروف منابع کمتر، به مقادیر تولید پیشتری

دست یافتند. در این راستا، توکر^(۱) پژوهشی و تحلیل تغییرات
کنکاری و درسی تأثیر سردیلیک دارایی‌هایی که تحقیق این پژوهش
نموده اند، اختراعی بیو-پژوهشی وی شناسان داد. اختراع، ایداعها و
کشادزیک آمریکی به اینجا رساند. تئاتریت بیو-پژوهشی این داشته
آنچه از پژوهشی و مختار ترسویج، اثر مشت و معینداری بر پژوهشی دارد.
^(۱) ۱۳۴۳

پیده وری، مغلوطی جامیم و کل است که افزایش آن به عنوان یک ضرورت، برای بهبود سلطط زندگی رفاه پیشرفت و آرامش انسانها، همواره مورد تقدیر دستورالعمل اندکاران سیاست و اقتداء بوده است و نسبت بازده (محصول) تولید شده را به مقایسه (نهاهه) های رفته برای تولید آن محصول نشان می‌دهد (۱). بهمین بود و شاهادتی در پژوهشی، به اشاره مکرر و رسید پیده وری کل عوامل تولید بخش کشاورزی و بروزی سهم آن از رشد ارزش افزوده بخش با استفاده از مدل شناسخ صادر

استفاده از شاخص پهلوی ترکوئیست و تخفیف تابع تولید ترانسلوگ، رشد پهلوی-
تامین مکنده غذایی جامد، همیلت چشترکی بر خواری است. تهمی پهلوی و کردلیس
(۱۳۷۵)، در پژوهشی با عوام ایرانی رشد پهلوی در بخش کشاورزی ایران با
بسیار و

کشاورزی
سال ۱۳۹۵
۱۶۰ میلیون هکتار

1. Suhamyant

معنیدار است و ممکن است بوردن این تصورات می‌نماید. زیرا از این نظر، با افزایش سالمندی استفاده از ناظر و بهره‌گیری

بمودهوری وجود دارد. به زیر مسمن. از سینه
پیشتر از علمون فقر و تحریر آنها بمهوری ۲۱۰ افزایش می‌یابد.
تصویر: مقنیه زیر ۰۲۵٪ است و در سطح اطمینان ۹۹ درصد معنیدار است و
که ادامه مستقیمه است: این مقنیه و مقدار بهزهوری

مثبت بودن این مدعیان که می‌توانند رتبه سرمهی از پسران خود را در میان شاهزادگان داشته باشند، این مدعیان را باید به دروغی بالاتر از وجود دارند؛ بدیگر سخن کشاورزان بیهه شده، ۱۹۵۳ء۔ واحد بیهوده از

کشش متفاوت سطح زیر کشت، با استفاده از فرمول زیر درباره $\beta = ۰/۳۳$ به دست آورده اند.

آنده و در سطح امتدان ۹۶ رصد مقنیار است و شایان می‌شد که ۱۰ درصد آنایش در سطح زیر گشت و پیشه شدن مدیریت آن مقدار پهروزی را ۱۳ درصد

$$e = \frac{dy}{dt} \times \frac{\bar{l}}{y} = -0.061 \times \frac{4.73}{2.10} = -0.132$$

کاشن می‌باشد:

در ادامه، کششیت متفقین میزان تولیدی با استفاده از فرمول زیر و به میزان ۱۴۳٪ برابر است: آنده که سistem اطمینان ۹۹٪ را رصد محدود است: بدلین محتوا که با افزایش

در حدی توپلیه مدنان بهادروری ۱۴ درصد افزایش می یابد.

مغایر سالهای استفاده از ناظر بیشترین تأثیر را در آفرایش میزان پهلو و مری تویی دارند.

گندم در میان این واحد را داشته است. سپس به ترتیب، معنی‌هایی سنتی‌تر برای آنها ارائه شده اند.

بیشترین تأثیر را در افزایش میزان بارهای وری چوپان دارد.

د تپاک ۲۰ و ملطفه‌ای ۳۰۴۵۶، ۱۸۰۷۹ کشکری رشد پیوری کل مول تپید بعلت کشکری و بعلت

رشد از این افراد پسند (شماره ۱۰۰، ص ۳۷۸).

۱۰. ملک‌آزادانه و کشاورزانی بازدید سراسار کشکری در محظیات کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۱۱. افسوس‌خواهی و دشمنی و خوبی کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۱۲. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۱۳. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۱۴. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۱۵. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۱۶. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۱۷. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۱۸. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۱۹. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۲۰. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۲۱. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۲۲. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۲۳. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۲۴. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۲۵. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۲۶. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۲۷. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۲۸. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۲۹. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۳۰. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۳۱. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۳۲. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۳۳. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۳۴. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۳۵. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۳۶. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۳۷. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

۳۸. رنجی خود از این افراد در کشکری ایشان (۱۰۰، ص ۳۷۸).

جمع‌بندی و پیشنهادها
با توجه به یافته‌های پژوهش، نیز ایک جمع‌بندی فهرست‌وار، پیشنهادهای زیر برای
بهبود شرایط کاریکه می‌شود:

۱- یافته‌ها مشان را با افق‌بیش تعداد سالنهای استفاده از ناظران گذشته می‌دان
بله و در ای طور معتبر افزایش یافته است. در تئیه باید طی از خوده پا و سیمه) اسکان استفاده درست و علی‌از ناظران را در همه مزارع (اعم از خوده پا و سیمه) مکترش دارد و یعنی از هزینه‌های بکارگیری ناظران را که پرداخت از برای سیمه از کشاورزان سگنی تمام می‌شود، از سوی دولت فراهم کرد.

۲- پایین موادن یقین خودی محصول گذم از بجهودی‌دانان تائید متنی بر شاخص سنتانه راود و باعث کلهش بهبودی و احدهای پهلوی‌دان خوده شد؛ در تئیجه مدیران و سسوان امر باید، باگونه کردن مست و اسلمه‌ها از قاید و روست بزار رسانی این محصول، هم باعث افزایش بهبودی و هم سبب افزایش رضایت پهلوی‌دان و صرفه کلند، شود.

۳- با توجه به تأثیر بالای بیهه بر بهبودی سازان یعنی گر (اصنوف بیهه خودی‌دان) ابلد لکزه با مشوقی را دریابی تقدیم می‌کند. خود را بیهه که راهاند فراهم آورد.

۴- بر پایه یافته‌های پژوهش، تخمیلات یکی از عوامل مؤثر بر بهبودی کل عوامل تولید این محصول شناسایی شده است؛ در تئیجه به رشد بالای جمعیت کشاورزان و کاهش مساحت در دسترس، باید طی برنامه درازمدتی، تخمیلات کشاورزان را افزایش داد تا نسل آینده با مشکل تأمین محصولات کشاورزی رو به رو مشغول.

منابع

۱. ایاضی ۲. کلیانی ۳. پیغمبری ۴. مسیحی ۵. مسیحی ۶. مسیحی ۷. مسیحی ۸. مسیحی ۹. مسیحی ۱۰. مسیحی ۱۱. مسیحی ۱۲. مسیحی ۱۳. مسیحی ۱۴. مسیحی ۱۵. مسیحی ۱۶. مسیحی ۱۷. مسیحی ۱۸. مسیحی ۱۹. مسیحی ۲۰. مسیحی ۲۱. مسیحی ۲۲. مسیحی ۲۳. مسیحی ۲۴. مسیحی ۲۵. مسیحی ۲۶. مسیحی ۲۷. مسیحی ۲۸. مسیحی ۲۹. مسیحی ۳۰. مسیحی ۳۱. مسیحی ۳۲. مسیحی ۳۳. مسیحی ۳۴. مسیحی ۳۵. مسیحی ۳۶. مسیحی ۳۷. مسیحی ۳۸. مسیحی ۳۹. مسیحی ۴۰. مسیحی ۴۱. مسیحی ۴۲. مسیحی ۴۳. مسیحی ۴۴. مسیحی ۴۵. مسیحی ۴۶. مسیحی ۴۷. مسیحی ۴۸. مسیحی ۴۹. مسیحی ۵۰. مسیحی ۵۱. مسیحی ۵۲. مسیحی ۵۳. مسیحی ۵۴. مسیحی ۵۵. مسیحی ۵۶. مسیحی ۵۷. مسیحی ۵۸. مسیحی ۵۹. مسیحی ۶۰. مسیحی ۶۱. مسیحی ۶۲. مسیحی ۶۳. مسیحی ۶۴. مسیحی ۶۵. مسیحی ۶۶. مسیحی ۶۷. مسیحی ۶۸. مسیحی ۶۹. مسیحی ۷۰. مسیحی ۷۱. مسیحی ۷۲. مسیحی ۷۳. مسیحی ۷۴. مسیحی ۷۵. مسیحی ۷۶. مسیحی ۷۷. مسیحی ۷۸. مسیحی ۷۹. مسیحی ۸۰. مسیحی ۸۱. مسیحی ۸۲. مسیحی ۸۳. مسیحی ۸۴. مسیحی ۸۵. مسیحی ۸۶. مسیحی ۸۷. مسیحی ۸۸. مسیحی ۸۹. مسیحی ۹۰. مسیحی ۹۱. مسیحی ۹۲. مسیحی ۹۳. مسیحی ۹۴. مسیحی ۹۵. مسیحی ۹۶. مسیحی ۹۷. مسیحی ۹۸. مسیحی ۹۹. مسیحی ۱۰۰. مسیحی ۱۰۱. مسیحی ۱۰۲. مسیحی ۱۰۳. مسیحی ۱۰۴. مسیحی ۱۰۵. مسیحی ۱۰۶. مسیحی ۱۰۷. مسیحی ۱۰۸. مسیحی ۱۰۹. مسیحی ۱۱۰. مسیحی ۱۱۱. مسیحی ۱۱۲. مسیحی ۱۱۳. مسیحی ۱۱۴. مسیحی ۱۱۵. مسیحی ۱۱۶. مسیحی ۱۱۷. مسیحی ۱۱۸. مسیحی ۱۱۹. مسیحی ۱۲۰. مسیحی ۱۲۱. مسیحی ۱۲۲. مسیحی ۱۲۳. مسیحی ۱۲۴. مسیحی ۱۲۵. مسیحی ۱۲۶. مسیحی ۱۲۷. مسیحی ۱۲۸. مسیحی ۱۲۹. مسیحی ۱۳۰. مسیحی ۱۳۱. مسیحی ۱۳۲. مسیحی ۱۳۳. مسیحی ۱۳۴. مسیحی ۱۳۵. مسیحی ۱۳۶. مسیحی ۱۳۷. مسیحی ۱۳۸. مسیحی ۱۳۹. مسیحی ۱۴۰. مسیحی ۱۴۱. مسیحی ۱۴۲. مسیحی ۱۴۳. مسیحی ۱۴۴. مسیحی ۱۴۵. مسیحی ۱۴۶. مسیحی ۱۴۷. مسیحی ۱۴۸. مسیحی ۱۴۹. مسیحی ۱۵۰. مسیحی ۱۵۱. مسیحی ۱۵۲. مسیحی ۱۵۳. مسیحی ۱۵۴. مسیحی ۱۵۵. مسیحی ۱۵۶. مسیحی ۱۵۷. مسیحی ۱۵۸. مسیحی ۱۵۹. مسیحی ۱۶۰. مسیحی ۱۶۱. مسیحی ۱۶۲. مسیحی ۱۶۳. مسیحی ۱۶۴. مسیحی ۱۶۵. مسیحی ۱۶۶. مسیحی ۱۶۷. مسیحی ۱۶۸. مسیحی ۱۶۹. مسیحی ۱۷۰. مسیحی ۱۷۱. مسیحی ۱۷۲. مسیحی ۱۷۳. مسیحی ۱۷۴. مسیحی ۱۷۵. مسیحی ۱۷۶. مسیحی ۱۷۷. مسیحی ۱۷۸. مسیحی ۱۷۹. مسیحی ۱۸۰. مسیحی ۱۸۱. مسیحی ۱۸۲. مسیحی ۱۸۳. مسیحی ۱۸۴. مسیحی ۱۸۵. مسیحی ۱۸۶. مسیحی ۱۸۷. مسیحی ۱۸۸. مسیحی ۱۸۹. مسیحی ۱۹۰. مسیحی ۱۹۱. مسیحی ۱۹۲. مسیحی ۱۹۳. مسیحی ۱۹۴. مسیحی ۱۹۵. مسیحی ۱۹۶. مسیحی ۱۹۷. مسیحی ۱۹۸. مسیحی ۱۹۹. مسیحی ۲۰۰. مسیحی ۲۰۱. مسیحی ۲۰۲. مسیحی ۲۰۳. مسیحی ۲۰۴. مسیحی ۲۰۵. مسیحی ۲۰۶. مسیحی ۲۰۷. مسیحی ۲۰۸. مسیحی ۲۰۹. مسیحی ۲۱۰. مسیحی ۲۱۱. مسیحی ۲۱۲. مسیحی ۲۱۳. مسیحی ۲۱۴. مسیحی ۲۱۵. مسیحی ۲۱۶. مسیحی ۲۱۷. مسیحی ۲۱۸. مسیحی ۲۱۹. مسیحی ۲۲۰. مسیحی ۲۲۱. مسیحی ۲۲۲. مسیحی ۲۲۳. مسیحی ۲۲۴. مسیحی ۲۲۵. مسیحی ۲۲۶. مسیحی ۲۲۷. مسیحی ۲۲۸. مسیحی ۲۲۹. مسیحی ۲۳۰. مسیحی ۲۳۱. مسیحی ۲۳۲. مسیحی ۲۳۳. مسیحی ۲۳۴. مسیحی ۲۳۵. مسیحی ۲۳۶. مسیحی ۲۳۷. مسیحی ۲۳۸. مسیحی ۲۳۹. مسیحی ۲۴۰. مسیحی ۲۴۱. مسیحی ۲۴۲. مسیحی ۲۴۳. مسیحی ۲۴۴. مسیحی ۲۴۵. مسیحی ۲۴۶. مسیحی ۲۴۷. مسیحی ۲۴۸. مسیحی ۲۴۹. مسیحی ۲۵۰. مسیحی ۲۵۱. مسیحی ۲۵۲. مسیحی ۲۵۳. مسیحی ۲۵۴. مسیحی ۲۵۵. مسیحی ۲۵۶. مسیحی ۲۵۷. مسیحی ۲۵۸. مسیحی ۲۵۹. مسیحی ۲۶۰. مسیحی ۲۶۱. مسیحی ۲۶۲. مسیحی ۲۶۳. مسیحی ۲۶۴. مسیحی ۲۶۵. مسیحی ۲۶۶. مسیحی ۲۶۷. مسیحی ۲۶۸. مسیحی ۲۶۹. مسیحی ۲۷۰. مسیحی ۲۷۱. مسیحی ۲۷۲. مسیحی ۲۷۳. مسیحی ۲۷۴. مسیحی ۲۷۵. مسیحی ۲۷۶. مسیحی ۲۷۷. مسیحی ۲۷۸. مسیحی ۲۷۹. مسیحی ۲۸۰. مسیحی ۲۸۱. مسیحی ۲۸۲. مسیحی ۲۸۳. مسیحی ۲۸۴. مسیحی ۲۸۵. مسیحی ۲۸۶. مسیحی ۲۸۷. مسیحی ۲۸۸. مسیحی ۲۸۹. مسیحی ۲۹۰. مسیحی ۲۹۱. مسیحی ۲۹۲. مسیحی ۲۹۳. مسیحی ۲۹۴. مسیحی ۲۹۵. مسیحی ۲۹۶. مسیحی ۲۹۷. مسیحی ۲۹۸. مسیحی ۲۹۹. مسیحی ۳۰۰. مسیحی ۳۰۱. مسیحی ۳۰۲. مسیحی ۳۰۳. مسیحی ۳۰۴. مسیحی ۳۰۵. مسیحی ۳۰۶. مسیحی ۳۰۷. مسیحی ۳۰۸. مسیحی ۳۰۹. مسیحی ۳۱۰. مسیحی ۳۱۱. مسیحی ۳۱۲. مسیحی ۳۱۳. مسیحی ۳۱۴. مسیحی ۳۱۵. مسیحی ۳۱۶. مسیحی ۳۱۷. مسیحی ۳۱۸. مسیحی ۳۱۹. مسیحی ۳۲۰. مسیحی ۳۲۱. مسیحی ۳۲۲. مسیحی ۳۲۳. مسیحی ۳۲۴. مسیحی ۳۲۵. مسیحی ۳۲۶. مسیحی ۳۲۷. مسیحی ۳۲۸. مسیحی ۳۲۹. مسیحی ۳۳۰. مسیحی ۳۳۱. مسیحی ۳۳۲. مسیحی ۳۳۳. مسیحی ۳۳۴. مسیحی ۳۳۵. مسیحی ۳۳۶. مسیحی ۳۳۷. مسیحی ۳۳۸. مسیحی ۳۳۹. مسیحی ۳۴۰. مسیحی ۳۴۱. مسیحی ۳۴۲. مسیحی ۳۴۳. مسیحی ۳۴۴. مسیحی ۳۴۵. مسیحی ۳۴۶. مسیحی ۳۴۷. مسیحی ۳۴۸. مسیحی ۳۴۹. مسیحی ۳۴۱۰. مسیحی ۳۴۱۱. مسیحی ۳۴۱۲. مسیحی ۳۴۱۳. مسیحی ۳۴۱۴. مسیحی ۳۴۱۵. مسیحی ۳۴۱۶. مسیحی ۳۴۱۷. مسیحی ۳۴۱۸. مسیحی ۳۴۱۹. مسیحی ۳۴۲۰. مسیحی ۳۴۲۱. مسیحی ۳۴۲۲. مسیحی ۳۴۲۳. مسیحی ۳۴۲۴. مسیحی ۳۴۲۵. مسیحی ۳۴۲۶. مسیحی ۳۴۲۷. مسیحی ۳۴۲۸. مسیحی ۳۴۲۹. مسیحی ۳۴۳۰. مسیحی ۳۴۳۱. مسیحی ۳۴۳۲. مسیحی ۳۴۳۳. مسیحی ۳۴۳۴. مسیحی ۳۴۳۵. مسیحی ۳۴۳۶. مسیحی ۳۴۳۷. مسیحی ۳۴۳۸. مسیحی ۳۴۳۹. مسیحی ۳۴۳۱۰. مسیحی ۳۴۳۱۱. مسیحی ۳۴۳۱۲. مسیحی ۳۴۳۱۳. مسیحی ۳۴۳۱۴. مسیحی ۳۴۳۱۵. مسیحی ۳۴۳۱۶. مسیحی ۳۴۳۱۷. مسیحی ۳۴۳۱۸. مسیحی ۳۴۳۱۹. مسیحی ۳۴۳۲۰. مسیحی ۳۴۳۲۱. مسیحی ۳۴۳۲۲. مسیحی ۳۴۳۲۳. مسیحی ۳۴۳۲۴. مسیحی ۳۴۳۲۵. مسیحی ۳۴۳۲۶. مسیحی ۳۴۳۲۷. مسیحی ۳۴۳۲۸. مسیحی ۳۴۳۲۹. مسیحی ۳۴۳۳۰. مسیحی ۳۴۳۳۱. مسیحی ۳۴۳۳۲. مسیحی ۳۴۳۳۳. مسیحی ۳۴۳۳۴. مسیحی ۳۴۳۳۵. مسیحی ۳۴۳۳۶. مسیحی ۳۴۳۳۷. مسیحی ۳۴۳۳۸. مسیحی ۳۴۳۳۹. مسیحی ۳۴۳۳۱۰. مسیحی ۳۴۳۳۱۱. مسیحی ۳۴۳۳۱۲. مسیحی ۳۴۳۳۱۳. مسیحی ۳۴۳۳۱۴. مسیحی ۳۴۳۳۱۵. مسیحی ۳۴۳۳۱۶. مسیحی ۳۴۳۳۱۷. مسیحی ۳۴۳۳۱۸. مسیحی ۳۴۳۳۱۹. مسیحی ۳۴۳۳۲۰. مسیحی ۳۴۳۳۲۱. مسیحی ۳۴۳۳۲۲. مسیحی ۳۴۳۳۲۳. مسیحی ۳۴۳۳۲۴. مسیحی ۳۴۳۳۲۵. مسیحی ۳۴۳۳۲۶. مسیحی ۳۴۳۳۲۷. مسیحی ۳۴۳۳۲۸. مسیحی ۳۴۳۳۲۹. مسیحی ۳۴۳۳۳۰. مسیحی ۳۴۳۳۳۱. مسیحی ۳۴۳۳۳۲. مسیحی ۳۴۳۳۳۳. مسیحی ۳۴۳۳۳۴. مسیحی ۳۴۳۳۳۵. مسیحی ۳۴۳۳۳۶. مسیحی ۳۴۳۳۳۷. مسیحی ۳۴۳۳۳۸. مسیحی ۳۴۳۳۳۹. مسیحی ۳۴۳۳۳۱۰. مسیحی ۳۴۳۳۳۱۱. مسیحی ۳۴۳۳۳۱۲. مسیحی ۳۴۳۳۳۱۳. مسیحی ۳۴۳۳۳۱۴. مسیحی ۳۴۳۳۳۱۵. مسیحی ۳۴۳۳۳۱۶. مسیحی ۳۴۳۳۳۱۷. مسیحی ۳۴۳۳۳۱۸. مسیحی ۳۴۳۳۳۱۹. مسیحی ۳۴۳۳۳۲۰. مسیحی ۳۴۳۳۳۲۱. مسیحی ۳۴۳۳۳۲۲. مسیحی ۳۴۳۳۳۲۳. مسیحی ۳۴۳۳۳۲۴. مسیحی ۳۴۳۳۳۲۵. مسیحی ۳۴۳۳۳۲۶. مسیحی ۳۴۳۳۳۲۷. مسیحی ۳۴۳۳۳۲۸. مسیحی ۳۴۳۳۳۲۹. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۰. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۱. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۲. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۴. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۵. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۶. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۷. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۸. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۹. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۱۰. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۱۱. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۱۲. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۱۳. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۱۴. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۱۵. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۱۶. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۱۷. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۱۸. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۱۹. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۲۰. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۲۱. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۲۲. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۲۳. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۲۴. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۲۵. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۲۶. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۲۷. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۲۸. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۲۹. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۰. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۱. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۲. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۴. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۵. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۶. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۷. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۸. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۹. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۱۰. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۱۱. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۱۲. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۱۳. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۱۴. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۱۵. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۱۶. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۱۷. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۱۸. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۱۹. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۲۰. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۲۱. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۲۲. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۲۳. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۲۴. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۲۵. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۲۶. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۲۷. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۲۸. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۲۹. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳۰. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳۱. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳۲. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳۳. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳۴. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳۵. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳۶. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳۷. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳۸. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳۹. مسیحی ۳۴۳۳۳۳۳۳۱۰. مسی

Study of Effects of Agricultural Insurance on Productivity of Wheat Cultivators

Case study: City of Mashhad

Dr. M. R. Kohansal*& A. Pour zanjani**

Abstract:

Parallel with population growth and with regard to the scarcity of production resources, paying attention to optimum utilization of the resources and boosting productivity of factors involved in production is an essential task. In this regard, first factors effective in increasing productivity should be identified in the production sector. To this end, and through completion of 170 questionnaires including 90 insured and 80 non-insured cultivators, productivity of the entire factors for wheat production was estimated in the present research by using Tornqvist-Theil index. Then effects of factors influencing the index, which includes variables such as age, education, cultivation experience, type of ownership, number of land blocks, number of years using wheat supervisors, type of workforce, banking facilities, education and extension, insurance, under-cultivation land, and amount of production, were studied. Results indicated that average productivity among insured farmers was much higher than among those who were not insured. In addition, variables such as number of years using supervisors, job experience, insurance, age, education, under-cultivation land, amount of production, type of ownership and number of plots of land had the highest effects on increasing wheat productivity, respectively.

Keywords:

Productivity, Tornqvist-Theil Index, Agricultural Insurance, Wheat Cultivators, City of Mashhad



*Associate Professor, Agricultural Economics, Ferdowsi University of Mashhad
Email: Kohansal@yahoo.com

**MSc student, Agricultural Economics, Ferdowsi University of Mashhad