



## نقش کشت دوم در تامین امنیت غذایی و معیشت پایدار، روستائیان استان گیلان

ابوالفضل حسینجانی<sup>۱</sup>، محمد کریم معمد<sup>۲</sup>، زهرا امیری<sup>۳</sup> و حبیب الله سمیع زاده<sup>۴</sup>

<sup>۱</sup>مدرس دانشگاه پیام نور میانه و کارشناس استانداری آذربایجان شرقی، <sup>۲</sup>دانشیار گروه توسعه روستایی دانشگاه گیلان، <sup>۳</sup>استاد یار گروه توسعه روستایی دانشگاه گیلان، <sup>۴</sup>دانشیار گروه زراعت دانشگاه گیلان

[Abolfazl1\\_hosinjani@yahoo.com](mailto:Abolfazl1_hosinjani@yahoo.com)

هدف پژوهش حاضر بررسی نقش کشت دوم در تامین امنیت غذایی و معیشت پایدار در روستاهای استان گیلان می باشد. این تحقیق از نظر هدف از نوع تحقیقات کاربردی است. در این تحقیق از روش کمی استفاده شد که از طریق پیمایش و با بکارگیری پرسشنامه به بررسی نقش کشت دوم در تامین امنیت غذایی و معیشت پایدار در میان روستائیان استان گیلان پرداخته شده است. از نظر عملیات آماری این تحقیق از نوع تحقیقات توصیفی - همبستگی است. جامعه آماری این تحقیق شامل کلیه بهره برداران خانوادگی در سطح استان گیلان است که به انجام کشت دوم در بین سالهای ۸۶ تا ۸۹ پرداخته و بالغ بر ۰۰۰۰۰ عبهره بردار می باشد. حجم نمونه با استفاده از فرمول فادی ۲۵۰ نفر به دست آمد در تحقیق حاضر از روش نمونه‌گیری چند مرحله ای آزمودنی ها استفاده گردیده است. برای تجزیه و تحلیل داده ها در دو سطح آمار توصیفی و آمار تحلیلی از نرم افزار spss استفاده شد. آمار استنباطی مورد استفاده در این پژوهش روش آزمون ضریب همبستگی اسپیرمن و پیرسون و در نهایت تحلیل عاملی بود. نتایج نشان داد که بین توسعه کشت دوم در میان روستائیان استان گیلان و امنیت غذایی آنان رابطه مثبت و معنی داری در سطح ۹۹ درصد وجود دارد. همچنین بین توسعه کشت دوم و تامین معیشت پایدار رابطه معنی داری در سطح ۹۵ درصد وجود دارد. همچنین بین فعالیت های ترویجی و آموزشی و توسعه کشت دوم رابطه معنی داری در سطح ۹۵ درصد وجود دارد. نتایج حاصل از تحلیل عاملی نشان داد که ۴ عامل درآمد زایی و اشتغالزایی، الگوی بهره برداری بهینه از زمین زراعی، بهبود الگوی مصرف خانوار، کاهش هزینه های تولید حدود ۶۸.۵۱ درصد واریانس کل متغیرهای مربوط به نقش کشت دوم را تبیین کردند.

**واژه های کلیدی:** کشت دوم، امنیت غذایی، کاهش فقر، معیشت پایدار، استان گیلان