

بررسی تأثیر اجرای پروژه ترسیب کربن در توسعه کشت گیاهان دارویی در استان گلستان

محمد رضا شهرکی^۱، احمد فرامرزی^۲، مریم رضایی^۳ و امیراحمد پور^۴

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد توسعه روستایی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان و کارشناس اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان، ایران

۲- تسهیگر پروژه ترسیب کربن، اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان، ایران

۳- کارشناس اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان گلستان، ایران (human.rangeland@gmail.com)

۴- دانشیار گروه ترویج و آموزش کشاورزی، واحد ساری، دانشگاه آزاد اسلامی، ساری، ایران

چکیده

یکی از فعالیت‌های گسترده‌ای که در پروژه ترسیب کربن در حوزه تیل آباد شهرستان آزادشهر استان گلستان صورت گرفت، ترغیب و ایجاد انگیزه در بین جوامع محلی در زمینه کشت و کار گیاهان دارویی و همچنین درختان مثمر بوده است. در همین راستا، تحقیق حاضر با هدف بررسی تأثیر اجرای پروژه ترسیب کربن در توسعه کشت گیاهان دارویی در حوزه آبخیز مذکور پرداخته است. جامعه آماری پژوهش حاضر را ۱۰۰ نفر از تولیدکنندگان محصولات دارویی در منطقه ترسیب کربن حوزه آبخیز تیل آباد در استان تشکیل دادند که همه آن‌ها به صورت سرشماری انتخاب شدند. از پرسشنامه به عنوان ابزار تحقیق استفاده شد. پس از جمع‌آوری پرسشنامه‌ها، تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از نرم‌افزار SPSS₂₁ در قالب روش‌های آماری توصیفی و استنباطی انجام گرفت. نتایج نشان داد، ابعاد «اقتصادی» و «محیطی»، به ترتیب با بیش‌ترین و کم‌ترین میانگین در جایگاه اول و آخر تأثیرگذاری اجرای پروژه ترسیب کربن بر توسعه کشت گیاهان دارویی در منطقه مورد مطالعه قرار داشتند. همچنین، این یافته‌ها حاکی از آن بود که توسعه کشت گیاهان دارویی در بین جوامع محلی پس از اجرای پروژه ترسیب کربن (۸۹/۲۳) بیش‌تر از میزان آن در زمان قبل از اجرای پروژه (۲۴/۷۰) بوده است. لذا می‌توان با فراهم نمودن شرایط محیطی، حمایت‌های مالی، فنی و آموزشی و ترویجی، گامی اثرگذار در راستای توسعه گیاهان دارویی در منطقه مورد مطالعه برداشت.

واژه‌های کلیدی: ترسیب کربن، روستا، جوامع محلی، گیاهان دارویی