

## تأثیر مکانیزاسیون در کاهش هزینه تولید محصولات کشاورزی

محمدجعفر بهتاش

بدون هیچ تردیدی افزایش روز افزون جمعیت در سراسر دنیا، افزایش سریع و چشمگیری را در تقاضای جهت تولیدات کشاورزی بدنبال دارد. بدیهی است که در پاسخ به این رشد روز افزون تقاضای محصولات کشاورزی نمی‌توان، شیوه‌ها و تدابیر گذشته را مد نظر داشت و احیاناً "دنبال نمود و انتظار توفیق را نیز یدی کشید. لازم است که به تدابیر و رهیافتهای نوین کشاورزی در راستای بهبود کیفیت و افزایش کمیت تولیدات کشاورزی توجه خاص مبذول نمود و تمام تلاش خویش را در استفاده از روشها و تکنولوژی پیشرفته کشاورزی که متضمن آگاهی و دانش امروزی است بکار گرفت. در این مقاله گوشه‌ای از این تلاشها نشان داده شده است. بدین صورت که تأثیر تکنولوژی نوین در قالب مکانیزاسیون و استفاده صحیح از ابزار و ادوات تولید در سه محصول چغندر، گندم و شیدر بمنظور کاهش هزینه تولید بیان گردیده و با عدد دو رقم مشخص گشته است که تا چه اندازه تکنولوژی می‌تواند در کاهش هزینه‌های تولید مؤثر باشد. ضروری است که متذکر شوم که در طول مقاله به عامل اساسی یعنی فرهنگ لازم در بکارگیری تکنولوژی اشاره گردیده و معلوم شده که اگر فرهنگ مناسب کاربری تکنولوژی وجود نداشته باشد، نمی‌تواند به کاهش هزینه تولید امیدوار بود.

---

۱- عضو هیات علمی دانشگاه شهید چمران اهواز.