

## مسائل و تنگناهای مکانیزاسیون در کشورهای جهان سوم

### پرویز شماعی

بطوریکه مستحضرید یکی از هدفهای عمده کشورهای جهان سوم در گذشته و در حال حاضر افزایش تولیدات کشاورزی و تامین احتیاجات صنعتی این کشورها بوده است.

عوامل متعددی درخور تعمق میباشد که توجه سیاستمداران و برنامه‌ریزان کشورهای جهان سوم را به بخش کشاورزی معطوف میدارد. اهم این فاکتورها را میتوان بدینصورت فرموله کرد:

- سیاست کشاورزی این کشورها و چگونگی اتخاذ تصمیم در برنامه‌ریزی کشاورزی
  - رشد آگاهی سیاسی کشاورزان در طول زمان و اثرات آن بر روی فرهنگ اجتماعی
  - رشد سریع جمعیت در کشورهای جهان سوم
  - اهمیت بخش کشاورزی و اثرات بالفعل و بالقوه آن بر روی بخش اقتصادی
  - عدم توازن رشد و توسعه کمی و کیفی بخش کشاورزی با بخش صنعتی و نهایتاً
  - اثرات اجتماعی - اقتصادی مکانیزاسیون کشاورزی و تنگناهای مکانیزاسیون
- بنابراین در صورتی هدف توسعه و اقتصادی بودن کشاورزی باشد، ضمن شناخت عوامل بازدارنده، باید قبل از هرگونه تصمیم‌گیری به دو سؤال زیر جواب داده شود:

- ۱- علل پایین بودن تولیدات کشاورزی از استانداردهای کشورهای صنعتی چیست؟
  - ۲- چگونه و براساس چه روشهایی میتوان میزان تولیدات را افزایش داد؟
- در این مقاله با توجه به مشاوره‌های عدیدهای که در رابطه با مکانیزاسیون در جهان سوم بعمل آمده به این نتیجه می‌رسیم که:
- اولاً: "چه نوع تکنولوژی باعث افزایش عملکرد بهتر و افزایش تولیدسرانه بیشتر خواهد شد.
- ثانیاً: "با عنایت به مسئله بیگاری در بخش کشاورزی، نوع تکنولوژی و روش استفاده از آن و ارتباط روش و یاتکنولوژی درافزایش سطح زیرگشت و عملکرد.
- ثالثاً: "اثرات احتمالی تکنولوژی بر روی میزان سطح اشتغال در سایر بخشهای اجتماعی.