

روشهای جلوگیری از ضایعات تولیدات باغبانی و مسایل فیزیولوژی پس از برداشت

سید ماشاء... حسینی نیا

دقتر میوه های گرمسیری و نیمه گرمسیری وزارت کشاورزی، تهران

طبق برآوردهای به عمل آمده جمعیت کشور در بیست و شش سال آینده به حدود یکصد و بیست میلیون نفر خواهد رسید و برای تأمین مواد غذایی این جمعیت باید از هم اکنون چاره اندیشی نمود. افزایش فرآورده های کشاورزی تنها راه غلبه بر کمبود مواد غذایی نیست، بلکه به موازات این پیشرفت باید به مسئله جلوگیری از ضایعات و حفظ نگهداری مواد غذایی نیز توجه نمود. خلاصه ای از عوامل مؤثر در تولید ضایعات و همچنین عوامل مؤثر در کاهش ضایعات به شرح زیر می باشد:

الف- عوامل مؤثر در تولید ضایعات:

- ۱- کمبود کارخانجات و کارگاههای صنایع تبدیلی و عمل آوری میوه و تره بار در کشور.
- ۲- فقدان سردخانه و انبارهای فنی نگهداری مواد غذایی در مناطق تولید و غیر بهداشتی و ابتدایی بودن نحوه انبار کردن محصولات کشاورزی.
- ۳- فقدان یک سیستم صحیح برای بازاریابی محصول.
- ۴- عدم وجود کارخانجات و کارگاههای درجه بندی و بسته بندی و نامناسب بودن روشهای بسته بندی موجود.

ب- عوامل مؤثر در کاهش ضایعات:

- ۱- احداث کارخانجات و کارگاههای صنایع تبدیلی، بسته بندی و درجه بندی، تکمیل صنایع تبدیلی و جنبی موجود و حمایت دولت از این گونه صنایع.
- ۲- احداث سردخانه ها و انبارهای فنی مناسب و بهداشتی در مناطق مختلف تولید.
- ۳- بازاریابی محصولات در داخل و خارج از کشور و به خصوص بازاریابی برون مرزی در جهت توسعه صادرات با بسته بندیهای استاندارد شده بین المللی.
- ۴- ایجاد مراکز تحقیقاتی و مطالعاتی، برای دستیابی به دانش و تکنولوژی تولید مطلوب.