

## جمع آوری و شناسایی علفهای هرز باگهای میوه در منطقه قزوین

سید محسن حسینی

عضویت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی قزوین

از عوامل موثر در کاهش عملکرد و کیفیت محصولات کشاورزی به آفات، بیماریها و علفهای هرز می‌توان اشاره نمود که بنابر نظر کارشناسان نقش علفهای هرز در ایجاد خسارت بیش از سایرین است. مبنای هر طرح در زمینه کنترل علفهای هرز، تهیه فلور علفهای هرز و پی بردن به میزان تراکم آنهاست که با استناد به آن مشکل شناسائی شده و راه حل پیش بینی می‌شود. در بررسی انجام شده در سال ۱۳۷۵ در باگهای میوه منطقه قزوین، باگهایی تصادفی انتخاب شدند و از علفهای هرز موجود در آنها نمونه هایی تهیه و شناسائی گردید و تراکم علفهای هرز نیز با استفاده از کادر یک متوجهی تعیین شد، که ۱۲۸ گونه متعلق به ۳۶ خانواده گیاهی شناسایی گردید.

از میان گونه های شناسایی شده علف هرز چسبک (*Setaria spp.*) در تمام مناطق پراکنده گشته و اهمیت نسبی آن بیشتر از سایر علفهای هرز بوده است و پس از آن علفهای هرز پیچک صحرائی (*Chenopodium sp.*), سلمه (*Convolvulus arvensis*)، سلمه (*Chenopodium sp.*) و مرغ (*Cynodon dactylon*) اهمیت نسبی بیشتری داشتند. نقشه پراکنش علفهای هرز در باگهای میوه نیز تهیه گردید.