



نقش کلینیک‌های گیاهپزشکی در مصرف سموم شیمیایی در باغات استان تهران

منیژه مهرابی‌نژاد^۱، محمدرضا سلیمانپور^۲ و سیده معصومه هاشمی‌نیا^۳

^۱ دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی، واحد ورامین - پیشوا، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، ورامین،

ایران، ^۲ استادیار دانشگاه آزاد اسلامی، واحد ورامین - پیشوا، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، ورامین، ایران،

^۳ استادیار دانشگاه آزاد اسلامی، واحد رودهن، گروه زراعت، رودهن، ایران

m_soleimanpour@yahoo.com

یکی از موضوعات بحث برانگیز در بین محققین علوم کشاورزی و زیستی، آلودگی محیط زیست در اثر کاربرد بی‌رویه سموم شیمیایی و سایر آلاینده‌های خاک می‌باشد که باعث بروز مشکلات متعدد زیست محیطی و بهداشتی برای انسان‌ها شده است. بکارگیری مدیریت تلفیقی، بویژه به منظور تولید محصول سالم، هدف نهایی و اصلی اغلب برنامه‌های مبارزه با آفات گیاهی می‌باشد. در این میان کلینیک‌های گیاهپزشکی دارای نقش مهمی در کاهش مصرف سموم شیمیایی و ارائه راهکارهای جدید در مبارزه با آفات و همچنین کاهش هزینه‌های تولید هستند. هدف این تحقیق بررسی نقش کلینیک‌های گیاهپزشکی در مصرف سموم شیمیایی در باغات استان تهران می‌باشد. روش تحقیق مورد استفاده در این پژوهش از نوع توصیفی بوده که با بهره‌گیری از فن پیمایش و ابزار پرسشنامه انجام شده است. در این تحقیق ۲۳۰ کارشناس شاغل در ۲۳ کلینیک گیاهپزشکی استان تهران همگی مورد سرشماری واقع شدند و از بین ۱۳۵۰۰ کشاورز باغدار، با استفاده از جدول مورگان ۳۷۴ نفر به صورت تصادفی مورد بررسی و ارزیابی قرار گرفت. در این تحقیق تأثیر عوامل اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی، حرفه‌ای و رضایتمندی کشاورزان از عملکرد کلینیک‌ها در کاهش میزان مصرف سموم توسط باغداران ارزیابی شد. یافته‌های تحقیق نشان داد که برگزاری کلاس‌های ترویجی، اعتماد به تخصص کارشناسان کلینیک‌های گیاهپزشکی و فروش محصولات سالم با قیمت بالاتر رابطه معنی‌داری با کاهش مصرف سموم شیمیایی دارند.

کلمات کلیدی: محصول سالم، کلینیک گیاهپزشکی، مدیریت تلفیقی آفات، سموم شیمیایی