

## شناسایی، مطالعه و جمع آوری سیب‌های محلی استان کردستان

سرسیفی، محمد<sup>۱</sup>، علیرضا طلایی<sup>۲</sup>، محمد صانعی شریعت پناهی<sup>۳</sup>

۱ کارشناس ارشد مرکز تحقیقات کشاورزی کردستان، ۲ و ۳ اساتید دانشگاه تهران

به منظور حفاظت ژنتیکی گیاهان باغی و حفظ تنوع موجود و استفاده از صفات ارزشمند ارقام محلی درختان مثمرة که در طول سالیان مدید، انواع شرایط سخت را تحمل کرده‌اند طرح شناسایی، مطالعه و جمع‌آوری سیب‌های محلی استان کردستان در سالهای ۷۸ و ۷۹ به مرحله اجرا در آمده است.

در این بررسی کانون‌های باغی استان شناسایی و با استفاده از تجارب و شناخت باغداران بومی ارقام سیب محلی شناسایی و پلاکنگذاری شدند در پنج مرحله شامل: ۱- دوره قبل از گل‌دهی تا اواسط اردیبهشت، ۲- دوره گل‌دهی تا آخر اردیبهشت، ۳- دوره تشکیل و رشد میوه تا اواخر خرداد، ۴- دوره برداشت میوه، تابستان یا پاییز، ۵- دوره خزان یا خواب گیاه در آخر پاییز. درختان انتخاب شده مورد بازدید قرار گرفته و قریب به ۵۷ صفت یادداشت برداری گردید. صفات اندازه‌گیری شده در روش آماری تجزیه کلاستر کلاس‌بندی شده و در نهایت ۳۵ رقم شناسایی شده در شش گروه اصلی طبقه‌بندی شدند. جمع‌آوری ارقام سیب محلی علاوه بر جلوگیری از فرسایش ژنتیکی امکان استفاده از ارقام را به منظور شناسایی منابع مقاوم به آفات و بیماری، تحصیل به سرما و خشکی، انتخاب پایه و استفاده از تنوع ژنتیکی موجود را در کارهای اصلاحی فراهم می‌سازد.