

بررسی خصوصیات مرفولوژیک تعدادی از تپه‌های فندق در شرق گیلان

حسین نیا، محمود و رضا فتوحی قزوینی

به ترتیب دانشجوی سابق کارشناسی ارشد و دانشیار گروه علوم باغبانی دانشکده علوم کشاورزی دانشگاه گیلان

اهمیت اقتصادی میوه فندق در دنیا، توسعه مطالعات در زمینه‌های به نژادی، افزایش کمی و کیفی محصول و سیستم‌های کاشت را سبب شده است. جهت انجام این تحقیق در سال ۱۳۷۹ در منطقه اشکور واقع در شهرستان رودسر، از مناطق مهم کشت فندق، براساس شکل ظاهری میوه، ۴ تپه فندق به نامهای گرد معمولی، ناخنی، کلپرک و خرمائی در ۴ ایستگاه (ارتفاع) انتخاب شد و خصوصیات مرفولوژیکی تپه‌ها مورد ارزیابی قرار گرفت. درختان انتخاب شده با حدود ۲۵ سال سن، دارای ۵-۴ تنه اصلی و غیر از حذف سالیانه پاجوش‌ها و شاخه‌های خشکیده هرس خاصی روی آنها انجام نشده بود. تجزیه و تحلیل اندازه‌گیری‌ها نشان داد که اختلاف قطر تنه درختان، اندازه برگ‌ها و طول دم‌برگ‌ها در تپه‌های مختلف در سطح ۵٪ معنی‌دار می‌باشد، در حالیکه در سایر خصوصیات رویشی آنها اختلاف معنی‌دار مشاهده نگردید. تفاوت طول گل آذین نر و تعداد کلالة گل ماده در تپه‌های مختلف در سطح ۵٪ اختلاف معنی‌دار بود. کلیه خصوصیات مربوط به میوه بجز میزان چربی در تپه‌های مختلف در سطح ۵٪ معنی‌دار نشان دادند. نتیجه بررسی صفات مرفولوژیکی در ایستگاه‌های مختلف نشان داد که بین آنها اختلاف معنی‌دار وجود ندارد.