

NGHIÊN CỨU MỘT SỐ ĐẶC TÍNH NÔNG SINH HỌC CỦA GIỐNG QUÝT KHỚP TẠI HUYỆN KỶ ANH - HÀ TĨNH

Vũ Việt Hưng, Nguyễn Thị Tuyết,
Đặng Thị Mai, Vương Sỹ Biên

TÓM TẮT

Giống quýt Khớp là nguồn gen cây ăn quả có múi quý, không những dùng ăn tươi mà còn được sử dụng làm dược liệu, gia vị. Do được trồng từ lâu và trồng tự phát nên sản xuất quýt Khớp còn một số tồn tại. Để có cơ sở khoa học cho việc hoàn thiện quy trình trồng và chăm sóc giống quýt Khớp, công tác nghiên cứu một số đặc tính nông sinh học của giống quýt Khớp đã được triển khai tại 3 xã trồng quýt tập trung của huyện Kỳ Anh, tỉnh Hà Tĩnh. Kết quả cho thấy: Hiểu biết của các hộ trồng quýt Khớp về kỹ thuật canh tác và quản lý vườn còn hạn chế, các biện pháp kỹ thuật cơ bản như: bón phân, cắt tỉa, tưới nước và phòng trừ sâu bệnh hại đã không được áp dụng hoặc áp dụng không đồng bộ. Giống quýt Khớp có một số đặc điểm nông sinh học chính sau: xuất hiện 3 - 4 đợt lộc/năm; tỷ lệ đậu quả ổn định đạt khá cao (khoảng 2,24%); năng suất thực thu trung bình 66,5 kg/cây 15 năm tuổi; quả quýt Khớp có hình cầu dẹt, vỏ quả và tép quả đều có màu vàng; khối lượng trung bình quả đạt 53,58 g/quả; chiều cao quả đạt 3,63 cm; đường kính quả đạt 5,11 cm; số múi/quả là 11,2 múi; số hạt là 17,87 hạt/quả; tỷ lệ phần ăn được đạt trung bình 63,03%; độ Brix đạt 11,1%; hàm lượng đường tổng số đạt 5,42 – 6,5%; hàm lượng axit tổng số khá cao, đạt khoảng 1,61 – 1,87%; hàm lượng chất khô đạt khoảng 15,38 – 16,37% và hàm lượng vitamin C khá cao tương ứng khoảng 28,94 – 29,57 mg/100 g. So với một số giống quýt đang trồng phổ biến trong sản xuất, hàm lượng Vitamin C của quýt Khớp cao hơn khá rõ rệt.

Từ khóa: *Quýt Khớp, đặc điểm nông sinh học, giá trị nguồn gen.*

Người phản biện: GS.TS. Vũ Mạnh Hải

Ngày nhận bài: 21/01/2019

Ngày thông qua phản biện: 21/02/2019

Ngày duyệt đăng: 28/02/2019