

TÓM TẮT

NGUYỄN VĂN QUÝ, 2011. KHẢO SÁT CHUNG TUYỂN 12 DÒNG VÔ TÍNH CAO SU TRONG GIAI ĐOẠN KIẾN THIẾT CƠ BẢN NĂM THỨ 2 TẠI NÔNG TRƯỜNG 9 CÔNG TY CAO SU PHÚ RIỀNG TỈNH BÌNH PHƯỚC. Đề tài đã được thực hiện từ tháng 03/2011 đến tháng 06/2011 trên vườn thí nghiệm chung tuyển tại Nông Trường 9 Công ty TNHH1TV Cao su Phú Riềng.

Đối tượng nghiên cứu là các đặc tính hình thái và nông học của 12 DVT cao su trồng năm 2009, tại vườn chung tuyển Nông trường 9 Công ty TNHH1TV Cao su Phú Riềng, được bố trí theo kiểu khối đầy đủ ngẫu nhiên đơn yếu tố, trong đó DVT PB260 là đối chứng.

Nội dung nghiên cứu: theo dõi, đánh giá các chỉ tiêu nông học chủ yếu của 12 DVT cao su.

Kết quả đạt được:

- Đặc điểm hình thái lá của các dòng ít có sự khác biệt, khó phân biệt các dòng bằng quan sát.

- Có sự khác biệt rất có ý nghĩa giữa các DVT cao su về khả năng sinh trưởng:

+ Về vành thân thì tốc độ tăng trưởng của DVT LH91/1029 là mạnh nhất trong 12 DVT điều tra, khác biệt không có ý nghĩa so với các DVT khác.

+ Về chiều cao thì tốc độ tăng trưởng của DVT LH 94/286 là mạnh nhất trong 12 DVT điều tra, và khác biệt có ý nghĩa so với DVT LH 87/202.

+ Về dày vỏ thì tốc độ tăng trưởng của DVT LH90/1094 là mạnh nhất trong 12 DVT điều tra, và khác biệt không có ý nghĩa so với NT đối chứng.

- Các DVT trong thí nghiệm đều nhiễm phấn trắng, trong đó nhẹ nhất là DVT LH95/50.