

KHẢO NGHIỆM NĂNG SUẤT, CHẤT LƯỢNG MỘT SỐ GIỐNG CỎ: RUZI, CỎ SẢ TD58 VÀ CỎ SẢ HAMIL TRỒNG TẠI HUYỆN TRÀ CÚ, TỈNH TRÀ VINH

Phạm Văn Quyến¹, Giang Vi Sal¹, Bùi Ngọc Hùng¹, Nguyễn Văn Tiên¹, Nguyễn Ngọc Hải¹, Huỳnh Văn Thảo², Trần Thanh Hải² và Trần Văn Nhứt³

¹Trung tâm Nghiên cứu và Phát triển Chăn nuôi Gia súc lớn – Phân viện Chăn nuôi Nam Bộ;

²Phòng Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn huyện Trà Cú, Trà Vinh;

³Trạm Khuyến nông khuyến ngư huyện Trà Cú, Trà Vinh

Tác giả liên hệ: TS. Phạm Văn Quyến; Điện thoại:0913951554; Email: phamvanquyen.52018@gmail.com

TÓM TẮT

Khảo nghiệm được tiến hành tại các nông hộ, trang trại tại 3 xã: Phước Hưng, Tập Sơn và Tân Hiệp thuộc huyện Trà Cú, tỉnh Trà Vinh từ tháng 4 năm 2016 đến tháng 12 năm 2017. Mục tiêu nhằm đánh giá năng suất, chất lượng một số giống cỏ: Cỏ Ruzi, cỏ sả TD58 và cỏ sả Hamil tại huyện Trà Cú, tỉnh Trà Vinh. Diện tích trồng cỏ 2 ha; trong đó cỏ Ruzi và cỏ sả TD58 mỗi giống 0,7 ha; cỏ sả Hamil 0,6 ha. Trồng bằng hạt. Hạt cỏ giống do Trung tâm Nghiên cứu và Phát triển Chăn nuôi Gia súc lớn sản xuất và cung cấp.

Kết quả cho thấy: Các giống cỏ: Cỏ Ruzi, cỏ sả TD58 và cỏ sả Hamil đều có khả năng sinh trưởng, phát triển tốt và cho năng suất khá cao trong điều kiện đất đai, thời tiết khí hậu ở Trà Cú, Trà Vinh. Năng suất chất xanh của ba loại cỏ ở năm đầu đạt từ 148,93 đến 221,26 tấn/ha/năm và năm thứ hai đạt 185,35 đến 272,94 tấn/ha/năm.

Chất lượng ba giống cỏ khá tốt, vật chất khô 17,34 đến 17,94%, protein thô đạt 1,80 - 2,61% (ở dạng tươi).

Từ khóa: *Cỏ Ruzi, cỏ sả TD58 và cỏ sả Hamil, năng suất, chất lượng.*

ABSTRACT

Experiment about yield and quality of some varieties of grass Ruzi, TD58 and Hamil in Tra Cu district, Tra Vinh province

The experiment was conducted at farmer households and farms in 3 communes: Phuoc Hung, Tap Son and Tan Hiep in Tra Cu district, Tra Vinh province from April 2016 to December 2017. The objective was to evaluate the yield, the quality of some varieties of grass: Ruzi, TD58 and Hamil in Tra Cu district, Tra Vinh province. Area of 2 ha; in which Ruzi and TD58 each 0.7 ha; Hamil 0.6 ha. Seeded. Grass seeds are produced and supplied by the Ruminant Research and Development Center.

The results showed that: Grasses: Ruzi, TD58 and Hamil have good growth and development ability and high yield in soil and climate conditions in Tra Cu district, Tra Vinh provinces. Green yields of the first year ranged from 148.93 to 221.26 tonnes/ ha/year and the second year was 185.35 to 272.94 tonnes/ha/year.

The quality of the three varieties of grass is quite good, dry matter 17.34 to 17.94%, crude protein is 1.80 - 2.61% (in natural form).

Keywords: *Ruzi, TD58 and Hamil grass, productivity, quality.*