

G iống cỏ VA06 là giống cỏ được lai tạo giữa giống cỏ voi và cỏ đuôi sói của Châu Mỹ, được đánh giá là "vua của các loại cỏ", cho năng suất chất lượng cao, sống lâu năm.

Tính ta đã đưa giống cỏ VA06 vào trồng từ năm 2007 đến nay đã trồng phổ biến ở các địa phương thay thế cho các giống cỏ voi, sweet Jumbo.

Kết quả sản xuất cho thấy, giống cỏ VA06 có thể cao 2-3m, sinh trưởng quanh năm, đẻ rất khoẻ, thời gian cho thu hoạch 3-4 năm, mỗi năm thu hoạch 8-10lúa, năng suất 300-350tấn/ha/năm.

Cỏ VA06 chịu thâm canh cao, nhất là trên chân đất chủ động tưới tiêu. Tuy nhiên cỏ VA06 lại kém chịu hạn và chịu úng, vì vậy phải chú ý trong khi chọn chân đất, mùa vụ trồng và thời điểm cắt cỏ. Cỏ VA06 có lá dày, trơn nhẵn hoặc có lông tơ mềm, sử dụng ở nhiều dạng ăn tươi, ủ chua, hong khô hoặc làm thành bột cỏ khô cho gia súc, gia cầm và cá trắm cỏ ăn rất tốt.

Để thâm canh giống cỏ VA06 đạt năng suất cao cần áp dụng đúng các biện pháp kỹ thuật cụ thể như sau:

1. Chuẩn bị đất

Trước khi trồng cần cày bừa kỹ. Trên đất bằng nên lên luống để tiện cho việc chăm sóc và tưới tiêu nước. Trồng trên đất dốc, phải trồng theo đường đồng mức, hoặc trồng theo hốc.

Mỗi ha bón 30 tấn phân chuồng và 3 tấn super lân, nếu không có phân chuồng thì mỗi hốc bón 100g phân hỗn hợp cùng với 100g supe lân, phân trộn đều dưới đáy hốc lấp một lớp đất mỏng 3-4cm trước khi đặt hom trồng.

2. Chuẩn bị giống

Cỏ VA06 trồng bằng thân/hom. Chọn cây thành thực đạt 6-7 tháng tuổi, không sâu bệnh, bóc hết lá bẹ, dùng dao sắc cắt thành từng đoạn, cắt nghiêng, mỗi đoạn 1-2 mắt, trên mỗi mắt có 1 mầm nách, sau đó chấm tro vào vết cắt hoặc dùng nước vôi sồng 20% ngâm 20-30 phút để thanh trùng. Mầm xử lý đến đâu thì trồng đến đó để tránh mất nước.

Nơi có điều kiện thì ngâm hom trong bầu, cũng có thể ngâm hom trong vườn ươm. Sau khi ra

QUY TRÌNH KỸ THUẬT TRỒNG CỎ VA06

THU LÀNH



ngôi, nên dùng nước phân loãng để tưới giúp cây mọc rễ nhanh.

3. Thời vụ trồng

Trồng tốt nhất vào vụ xuân, bắt đầu từ tháng 2 hàng năm, khi nhiệt độ đã trên 15°C. Khi trồng đất phải đủ độ ẩm, không trồng khi đất quá khô hoặc phải thường xuyên tưới giữ độ ẩm cho đất. Ở vùng ẩm, có thể trồng vào bất cứ mùa nào, khi có mưa.

4. Mật độ trồng và cách trồng

Nếu trồng để làm thức ăn xanh thì có thể trồng dày, khoảng cách cây và hàng là 50x60 cm hoặc 30x70 cm, mật độ 35.000-45.000 cây/ha. Nếu trồng để lấy hom làm giống khoảng cách cây và hàng 60-70x90cm, mật độ 25.000-30.000 cây/ha.

Có hai cách trồng, theo rãnh hoặc theo hốc. Sau khi bón lót phân, lấp một lớp đất mỏng, đặt

HƯỚNG DẪN KỸ THUẬT

hom nghiêng 45° hoặc nằm ngang, hom đặt so le giữa hàng này với hàng khác sau đó lấp đất dày 5-7cm

5. Chăm sóc

Sau khi trồng, chú ý tưới nước giữ ẩm, nếu khuyết cây thì phải giặm bổ sung, đảm bảo tỷ lệ mọc trên 98%.

Trong thời gian ban đầu, phải làm cỏ 1-2 lần. Lần đầu từ sau khi trồng 1 tháng, kết hợp bón mỗi héc 10g urê. Lần làm cỏ thứ 2 sau khi trồng 2,5 tháng, là thời kỳ cỏ phát triển nhanh nhất, mỗi cây bón 25g urê, đồng thời vun gốc để cây khỏi bị đổ ngã.

Muốn đạt năng suất cao phải tưới nước cho đất đủ ẩm, nhưng không để đọng nước, mùa mưa phải tiêu thoát nước kịp thời. Khi cây cao 60-70cm thì bón phân hữu cơ hoặc phân hỗn hợp. Sau mỗi lần cắt 2 ngày phải xới xáo và bón thúc 1 lần. Mức bón 300-350kg phân urê/ha. Trước khi vào vụ đông bón 1 lần phân chuồng nhằm đảm bảo mầm qua đông và tái sinh năm sau được tốt.

Với ruộng trồng cỏ để làm giống thì chỉ nên cắt 1-2 lần đầu dùng làm thức ăn vào trước tháng 7, sau đó nuôi dưỡng cây, bóc các lá khô, lá vàng,

bón thêm 750kg/ha phân lân nung chảy. Khi cây cao đến 180 cm trở lên thì thu hết lá ở phần phía dưới để sử dụng, nhưng phải giữ lại lá bao mầm nách và không làm tổn hại đến lá non. Giữ cho cây khỏe, không sâu bệnh để làm giống.

6. Thu hoạch, sử dụng

6.1. Thu hoạch.

- Thời gian cắt cứ 20-40 ngày cắt 1 lần tùy theo mục đích sử dụng và không nên thu hoạch khi thân cây quá già gia súc không sử dụng được gây lãng phí. Nếu nuôi bò, dê, cừu và các gia súc nhai lại thì cắt vào lúc cây cao 100-150cm. Nuôi lợn, dê, ngỗng, cá trắm cỏ thì cắt lúc cỏ còn non.

- Kỹ thuật cắt: Cắt cỏ cách mặt đất 15cm, không quá thấp để tránh ảnh hưởng đến tái sinh, tránh cắt vào ngày mưa vì dễ nhiễm sâu bệnh và thối gốc.

6.2. Sử dụng

Cỏ VA-06 khá đa dụng, có thể làm thức ăn xanh trực tiếp hoặc qua chế biến phơi khô, ủ chua tùy theo đối tượng nuôi. Có thể cho vật nuôi ăn cả cây hoặc cắt ngắn để cho ăn, ngoài ra có thể dùng máy cắt nhỏ trộn với thức ăn tinh cho gia súc ăn.