

Phụ lục

MỘT SỐ THÔNG TIN VỀ GIỐNG BA KÍCH TÍM QUẢNG NAM

(Kèm theo Quyết định số: /QĐ-TT-CLT ngày tháng năm 2024
của Cục Trồng trọt)

Tên tổ chức đứng tên đăng ký công nhận lưu hành đặc cách: Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn tỉnh Quảng Nam

Địa chỉ: số 119 Đường Hùng Vương, TP. Tam Kỳ, tỉnh Quảng Nam

Điện thoại: 02353852629 Email: snnptnt@quangnam.gov.com

Công bố các thông tin về giống cây trồng cụ thể như sau:

1. Tên giống cây trồng: Ba kích tím Quảng Nam

- Tên giống cây trồng ghi bằng tiếng Việt: Ba kích tím Quảng Nam
- Tên khoa học (cụ thể đến loài, họ): *Morinda officinalis* How, họ Cà phê (Rubiaceae).

2. Thông tin về giống

Đặc điểm thực vật học chủ yếu: Mô tả rõ đặc điểm thực vật học của cây (thân, lá, rễ, hoa, quả...)

- Thân: Thân dạng dây leo cuốn, phân nhiều nhánh; Cành non có lông thô màu nâu, cành già nhẵn không lông.
- Lá: Lá đơn nguyên, mọc đối chéo hình chữ thập. Phiến lá hình elip thuôn dài. Lá non có màu tím, trên mặt lá có lông; lá già có màu xanh, mặt lá không có lông. Chiều dài phiến lá: 8 - 10 cm; Chiều rộng phiến lá: 4 - 5 cm; Cuống lá nhỏ.
- Rễ: Rễ hình trụ, tròn, đường kính rễ từ 6 - 14 mm. Vỏ rễ màu nâu, phần thịt rễ mềm, có màu tím nhạt; Rễ có lõi cứng, màu nâu nhạt, đường kính lõi 3 - 5 mm, lõi Ba kích tím Quảng Nam thường lớn hơn các giống Ba kích tím khác. Rễ cong, thắt từng đoạn như ruột gà.
- Hoa: Hoa nhỏ, mọc theo cụm ở đầu cành; Hoa có màu trắng, sau hơi vàng; Tròng hoa liền ở phần dưới; Ra hoa từ tháng 5 - 6 dương lịch hàng năm.
- Quả: Quả hình cầu, có cuống riêng, bề mặt trơn. Quả nhỏ, đường kính trung bình 3 - 5 mm; Quả non có màu xanh, khi chín có màu hồng cam; Quả chín từ tháng 11 - 12 dương lịch hàng năm.

3. Giá trị sử dụng: Làm dược liệu

Một số đặc điểm nổi trội của giống (năng suất, chất lượng, ..)

- Năng suất: trung bình 400 - 800 g/cây (đối với cây từ 4 - 5 năm tuổi)
- Chất lượng: Rễ Ba kích tím Quảng Nam có màu tím nhạt, có mùi hương thơm đặc trưng: Hàm lượng nystose: 2,1 - 2,9 %. Hàm lượng rubiadin: 0,9 - 3,8 µg/g.

4. Kỹ thuật gieo trồng:

- Yêu cầu điều kiện sinh thái (vĩ độ, nhiệt độ, đất đai...):
 - + Nhiệt độ thích hợp trung bình 22 - 23°C;

- + Độ ẩm không khí trung bình 80 - 90%;
- + Lượng mưa trung bình 1.500 - 2.000 mm/năm và phân bố đều;
- + Độ cao so với mực nước biển từ 400 - 1.000 m, phát triển thuận lợi ở độ cao 600 - 800 m;
- + Độ dốc dưới 20⁰ (thích hợp dưới 10⁰).
- Đất: Ba kích tím Quảng Nam có thể trồng được trên nhiều vùng đất nhưng đất tốt nhất là trên các loại đất ẩm và thoát nước tốt, thành phần cơ giới trung bình (cát pha đến thịt), tầng đất dày trên 1m, nhiều mùn, tơi xốp.
- Mật độ, lượng giống/ha:
 - + Đối với trồng thuần: Mật độ trồng khoảng 6.500 - 7.000 cây/ha, khoảng cách hàng cách hàng 1,3 - 1,5 m, cây cách cây 1,0 - 1,2 m.
 - + Đối với trồng xen: Trồng theo khoảng cách trên với phần diện tích có thể khai thác được. Có thể trồng xen Ba kích tím Quảng Nam dưới tán rừng tự nhiên nghèo, rừng trồng có độ tàn che khoảng 50%; trồng giữa 2 hàng cây của vườn cao su, dó bầu, các loại cây ăn quả chưa khép tán.
- Thời vụ trồng: Tại Quảng Nam thời vụ trồng Ba kích tím phổ biến từ tháng 2 - 3 và tháng 9 - 11 hằng năm, thường trồng sau khi có các đợt mưa lớn để đảm bảo đủ ẩm đất.
- Khả năng thích ứng với môi trường tự nhiên: Về địa hình: Giống Ba kích tím Quảng Nam thích nghi với nhiều kiểu địa hình khác nhau. Tại Quảng Nam, Ba kích tím Quảng Nam có thể trồng ở các huyện trung du và miền núi cao. Về khí hậu: Giống Ba kích tím Quảng Nam thích nghi tốt với điều kiện khí hậu tỉnh Quảng Nam. Nhiệt độ thích hợp trung bình 22 - 23⁰C, độ ẩm không khí trung bình 80 - 90%, lượng mưa trung bình 1.500 - 2.000 mm/năm.
- Sâu bệnh hại chính: Sâu hại: Sâu đục thân; Bệnh hại: Bệnh khô cành.

5. Cảnh báo: Không./.