

Số: 681MĐT/PNS-TCB

Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 10 năm 2025

BẢN TỰ CÔNG BỐ LƯU HÀNH GIỐNG CÂY TRỒNG

Tên tổ chức, cá nhân tự công bố lưu hành giống cây trồng: Công ty TNHH Giống Cây Trồng Phú Nông

Địa chỉ: Số 31 Đường Xuân Thới Sơn 38, Xã Xuân Thới Sơn, Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

Điện thoại: 028 3592 5316

E-mail: phunongseeds@gmail.com

Website: www.phunongseeds.com

1. Tên giống cây trồng tự công bố lưu hành: **HOA MAI ĐỊA THẢO ĐỎ 543**

- Tên latin: *Impatiens walleriana*

2. Phạm vi lưu hành của giống cây trồng: Các tỉnh Trung du miền núi phía Bắc, Đồng bằng sông Hồng, Bắc Trung bộ, Duyên hải Nam Trung bộ, Tây Nguyên, Đông Nam Bộ, Đồng bằng sông Cửu Long.

3. Thời gian bắt đầu lưu hành giống cây trồng: Từ khi Cục Trồng Trọt và Bảo vệ thực vật đăng tải trên cổng thông tin điện tử.

4. Văn bản kèm theo hồ sơ tự công bố lưu hành giống cây trồng gồm:

- Kết quả giá trị canh tác và giá trị sử dụng giống HOA MAI ĐỊA THẢO ĐỎ 543 đạt theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 68:2021/PNS về giá trị canh tác, giá trị sử dụng của giống hoa Mai địa thảo do Công Ty TNHH Giống Cây Trồng Phú Nông xây dựng và công bố áp dụng.

- Quy trình canh tác giống HOA MAI ĐỊA THẢO ĐỎ 543 do Công ty biên soạn.

- Bản tự công bố các thông tin về giống HOA MAI ĐỊA THẢO ĐỎ 543 do Công ty công bố.

Chúng tôi cam đoan và chịu trách nhiệm về tính chính xác, trung thực của những thông tin trong các văn bản kèm theo hồ sơ tự công bố lưu hành giống cây trồng./.

CÔNG TY TNHH GIỐNG CÂY TRỒNG PHÚ NÔNG

GIÁM ĐỐC

Phan Chi Triều Giam

Số: 681MĐT/PNS-TTG

Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 10 năm 2025

BẢN CÔNG BỐ CÁC THÔNG TIN VỀ GIỐNG CÂY TRỒNG

Tên tổ chức đứng tên đăng ký tự công bố lưu hành: Công ty TNHH Giống Cây Trồng Phú Nông

Địa chỉ: Số 31 Đường Xuân Thới Sơn 38, Xã Xuân Thới Sơn, Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

Điện thoại: 028 35925316

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

1. Tên giống cây trồng tự công bố lưu hành: HOA MAI ĐỊA THẢO ĐỎ 543

- Tên latin: *Impatiens walleriana*

- Loài cây trồng: Hoa mai địa thảo thuộc họ Bóng nước

2. Thông tin về giống cây trồng:

- Chiều cao cây: 25-30 cm

- Thời gian hoa nở: Từ gieo hạt đến khi cây bắt đầu ra hoa 70-80 ngày.

- Thời gian sinh trưởng: Hoa mai địa thảo thường có thời gian sinh trưởng từ 10-12 tháng, tùy thuộc vào chế độ chăm sóc.

- Năng suất: 1.000.000-1.200.000 bông/ha

- Đường kính hoa: 3-4 cm

- Chất lượng: Dạng hoa đơn, màu đỏ, sắc hoa rực rỡ, lâu tàn.

- Khả năng chống chịu với sâu bệnh hại và điều kiện bất thuận: Khả năng chống chịu sâu bệnh khá, với bệnh đốm lá tỷ lệ hại 6-8%, bệnh rỉ sắt 3-5%, bệnh phấn trắng 6-8%,...sâu tơ, sâu xanh, rệp bị hại nhẹ. Khả năng chống chịu với điều kiện bất thuận khá, có thể chịu hạn khá với điều kiện không tưới hoặc không mưa 1-2 ngày cây sinh trưởng và phát triển tốt.

- Giá trị sử dụng: Dùng để làm cảnh, làm dược liệu.

3. Chỉ tiêu chất lượng vật liệu nhân giống: Giống thụ phấn tự do (OP), chỉ tiêu chất lượng hạt giống theo TCCS 68:2021/PNS:

- Độ sạch $\geq 98\%$ - Nảy mầm $\geq 80\%$ - Độ ẩm hạt $\leq 10\%$

4. Hướng dẫn bảo quản và sử dụng:

- Điều kiện bảo quản: Hạt giống cần được bảo quản trong điều kiện khô ráo, thoáng mát (tránh ánh nắng chiếu trực tiếp vào bao hạt giống hoặc nơi có nguồn nóng) để đảm bảo tỷ lệ nảy mầm và duy trì sức sống của hạt giống được lâu dài.

- Thời hạn sử dụng: Theo khuyến cáo ngày sản xuất và hạn sử dụng trên bao bì.
- Quy trình gieo trồng và chăm sóc: Tham khảo quy trình canh tác của Công ty.
- Phạm vi sử dụng của giống về thời vụ, vùng địa lý: Có thể gieo trồng quanh năm, phạm vi lưu hành tại tỉnh Trung du miền núi phía Bắc, Đồng bằng sông Hồng, Bắc Trung bộ, Duyên hải Nam Trung bộ, Tây Nguyên, Đông Nam Bộ, Đồng bằng sông Cửu Long.

2.4. Thông tin cảnh báo an toàn: Hạt giống dùng để gieo trồng, không dùng làm thực phẩm.

Chúng tôi cam đoan và chịu trách nhiệm về tính chính xác, trung thực của những thông tin nêu trên.

CÔNG TY TNHH GIỐNG CÂY TRỒNG PHÚ NÔNG



QUY TRÌNH CANH TÁC GIỐNG HOA MAI ĐỊA THẢO ĐỎ 543

1. Đối tượng và thời vụ áp dụng:

- Đối tượng áp dụng: HOA MAI ĐỊA THẢO ĐỎ 543
- Thời vụ: Giống có thể gieo trồng quanh năm ở các vùng sinh thái trên cả nước

2. Ươm cây con:

Hạt có thể gieo trực tiếp vào khay hoặc bầu ươm.

Mỗi lỗ ươm gieo 1 hạt sau đó phủ lên hạt một lớp đất mỏng sau đó tưới ẩm.

Tưới ẩm bằng vòi phun sương ngày 02 lần vào buổi sáng và chiều.

Sau 5-7 ngày hạt bắt đầu nảy mầm. Trong thời gian ươm cây con cần che nắng bằng lưới đen hoặc lưới che nắng.

Sau 10-15 ngày tiến hành tháo lưới che hoặc đem cây (khay ươm) ra nắng chăm sóc

3. Chuẩn bị đất trồng và chậu trồng:

Cây ưa phát triển trên nền đất tơi xốp, thoát nước, giữ ẩm tốt.

Giá thể dùng để trồng bao gồm mụn xơ dừa + trấu sống hoặc trấu hun + phân bò tỉ lệ 2:1:1.

Lựa chọn kích thước chậu trồng phù hợp với số lượng cây trồng trên chậu. Thông thường nên chọn loại chậu có đường kính 15-20 cm, độ sâu 15-20 cm để trồng 1 cây. Nếu muốn trồng nhiều cây trên chậu phải dùng loại chậu có kích thước lớn hơn.

4. Tiến hành trồng:

Khi cây được 25-30 ngày sau gieo là có thể trồng ra chậu lớn. Chọn những cây xanh tốt, thân mập, khỏe nếu trồng nhiều cây trên chậu nên chọn những cây đều nhau trồng chung 1 chậu để cây phát triển đồng đều.

5. Phân bón và chăm sóc:

5.1. Tưới nước:

Thường xuyên tưới nước theo tần suất 2 lần/ngày vào sáng sớm và chiều mát, khoảng 10 giờ sáng và sau 16 giờ. Trong đó, tưới nhiều vào buổi sáng và lần còn lại tưới ít hơn. Nếu trời mưa, hoặc đất trồng thừa nước cần xới xáo để thoát nước.

5.2. Phân Bón:

Lượng phân bón cho 1.000 chậu hoa (1 cây/chậu) gồm :10kg lân, 15-18kg DAP và 30-40kg NPK 20-20-15.

Bón lót: Trộn toàn bộ Lân vào giá thể trồng.

Lần 1: Giai đoạn cây con 8 - 10 ngày sau gieo: 1kg DAP (tỉ lệ 1/500) tưới cho cây, sau đó tưới rửa lại tránh phân đọng lâu trên lá sẽ làm cháy lá non.

Lần 2: Sau khi trồng 7 ngày: sử dụng 7 kg DAP để tưới cho cây.

Lần 3: Cách lần 2 khoảng 15 ngày : Sử dụng 7 - 10kg DAP tưới hoặc bón gốc cho cây, mỗi cây khoảng 7 - 10g

Lần 4,5,6: Cách lần bón trước 10 ngày: Mỗi lần dùng 10 - 13kg NPK (20-20-15) tưới hoặc bón gốc cho cây, mỗi cây khoảng 10 - 13g.

5.3. Bấm ngọn, tỉa chèo:

Để cây có nhiều nhánh và tán cây đẹp hơn nên bấm ngọn khi cây được 5-6 cặp lá. Trong quá trình phát triển của cây nên tỉa bớt các cành hư, sâu, bệnh, kém phát triển để tạo sự thông thoáng cho các cành khác được phát triển đều và tốt hơn.

6. Phòng trừ sâu bệnh:

Các loại côn trùng gây hại: Sâu xanh, rệp sáp, rệp muội,....

Các loại nấm bệnh thường gặp: Đốm lá, rỉ sắt, phấn trắng, thối cổ rễ cây con, héo rũ gây chết cả cây do nấm,...

Biện Pháp phòng trừ: Áp dụng biện pháp quản lý dịch hại tổng hợp IPM

+ Biện pháp canh tác kỹ thuật:

Trồng nơi khô thoáng, tránh ẩm thấp, loại bỏ các cây và lá bị nhiễm bệnh, thu gom tập trung và xử lý sẽ giúp ngăn ngừa sự lan truyền của các tác nhân gây bệnh tới các cây khỏe.

Hạn chế chậu trồng tiếp xúc trực tiếp với đất. Nên phủ bạt các luống trồng.

+ **Biện pháp sinh học:** Sử dụng các chế phẩm sinh học để phòng trừ sâu bệnh hại, hạn chế sử dụng thuốc hóa học có độ độc cao ảnh hưởng đến thiên địch có lợi như ong ký sinh, bọ xít bắt mồi, nhện bắt mồi....

+ Biện pháp vật lý

Bẫy côn trùng: Sử dụng các loại bẫy bả như bẫy chua ngọt, bẫy dính, bẫy pheromone, bẫy đèn... để bắt côn trùng trưởng thành.

+ Biện pháp hóa học:

Sử dụng hóa chất khi cần thiết và hợp lý, sau khi áp dụng các biện pháp trên không có hiệu quả, khi mật độ dịch hại phát triển đến ngưỡng gây thiệt hại về kinh tế. Tuy nhiên, khi sử dụng thuốc phải cân nhắc kỹ theo nguyên tắc 4 đúng (đúng chủng loại, đúng nồng độ, liều lượng, đúng lúc và đúng cách) và nhớ đọc kỹ hướng dẫn sử dụng thuốc trước khi dùng.

Lưu ý: Không sử dụng các loại thuốc có những hoạt chất cấm sử dụng.

7. Thu hoạch:

Cây được 70-80 ngày sau gieo sẽ cho hoa nở lần đầu, cây khỏe có thể xuất vườn.

Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 10 năm 2025
CÔNG TY TNHH GIỐNG CÂY TRỒNG PHÚ NÔNG
(Ký tên, đóng dấu)

GIÁM ĐỐC

Phan Thị Triều Tâm

Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 10 năm 2025

**KẾT QUẢ GIÁ TRỊ CANH TÁC, GIÁ TRỊ SỬ DỤNG
GIỐNG HOA MAI ĐỊA THẢO ĐỎ 543**

Tên tổ chức đứng tên tự công bố lưu hành: CÔNG TY TNHH GIỐNG CÂY TRỒNG PHÚ NÔNG

Địa chỉ: Số 31 Đường Xuân Thới Sơn 38, Xã Xuân Thới Sơn, Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

Điện thoại: 028 3592 5316

Kết quả giá trị canh tác giá trị sử dụng giống HOA MAI ĐỊA THẢO ĐỎ 543 đạt theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 68:2021/PNS về giá trị canh tác, giá trị sử dụng của giống hoa Mai địa thảo do Công ty TNHH Giống Cây Trồng Phú Nông xây dựng và công bố áp dụng.

ĐẶC TÍNH	TCCS 68:2021/PNS	HOA MAI ĐỊA THẢO ĐỎ 543	ĐÁNH GIÁ
Chiều cao cây (cm)	≥ 15	25-30	ĐẠT
Thời gian hoa nở (ngày)	≤ 90	70-80	ĐẠT
Thời gian sinh trưởng (tháng)	≥ 9	10-12	ĐẠT
Năng suất (bông/ha)	$\geq 700.000-800.000$	1.000.000-1.200.000	ĐẠT
Đường kính hoa (cm)	≥ 3	3-4	ĐẠT
Bệnh đốm lá (%)	≤ 15	6-8	ĐẠT
Bệnh rỉ sắt (%)	≤ 15	3-5	ĐẠT
Bệnh phấn trắng (%)	≤ 15	6-8	ĐẠT

**CÔNG TY TNHH GIỐNG CÂY TRỒNG PHÚ NÔNG
GIÁM ĐỐC**

(Ký tên, đóng dấu)



GIÁM ĐỐC

Phan Thị Triệu Tâm