

Hướng dẫn kỹ thuật



Thu hải đường F₁ – MS: FBEG420 – FBEG423: Fiona

Thời gian cây con: 6 – 8 tuần

Ra hoa từ ngày sang chậu: 6 – 7 tuần

- Hoa bán kép, nhiều cánh, tỉ lệ hoa kép nhiều hơn các chủng loại khác
- Phát triển đồng đều
- Nở hoa sớm

Thông tin chung

Ánh nắng	Điều kiện gieo trồng	Chiều cao cây	Tán cây	Khoảng cách
Nắng vừa	Quanh năm	20 – 25 cm	20 – 25 cm	-

Nảy mầm

Dạng hạt	Kích cỡ khay gieo (số lỗ)	Số hạt/lỗ	Thời gian cây con (tuần)	Ngày nảy mầm	Số đo pH/EC	Phủ hạt
Hạt bọc	209	1 – 2	6 – 8	7 – 10	5.5 – 5.8 pH <1.0 mmhos/cm	Không

Giai đoạn cây con

	Giai đoạn 1	Giai đoạn 2	Giai đoạn 3	Giai đoạn 4
Độ ẩm giá thể	Ướt đẫm	Ẩm – ướt	Ẩm – ướt	Ẩm – ướt
Nhiệt độ	22 – 24°C	20 – 21°C	20 – 21°C	19.5°C
Ánh sáng	100 – 1,000 Lux	20,000 – 25,000 Lux	25,000 – 30,000 Lux	25,000 – 30,000 Lux
Phân bón		<0.1g đạm/lít nước <0.7 EC	0.1 – 0.15g đạm/lít nước 1.25 – 1.5 EC	0.1 – 0.15g đạm/lít nước 1.25 – 1.5 EC

Những lưu ý trong giai đoạn cây con

Giai đoạn 1 & 2: Nhiệt độ >27°C sẽ khiến hạt không thể nảy mầm. Hạt sẽ nảy mầm trong vòng 7 – 10 ngày trừ phi không cung cấp được cho hạt điều kiện nảy mầm tối ưu. Cây con thu hải đường nhạy cảm với nồng độ muối trong đất. Khi đã nảy mầm, rễ cây còn yếu nên rất dễ bị cuốn trôi trong quá trình tưới nước nếu sử dụng vòi tưới có áp suất cao. Cung cấp điều kiện chiếu sáng 14 – 16 tiếng/ngày để tăng tỉ lệ nảy mầm & chất lượng cây. Bón phân 2 – 3 tuần/lần với hàm lượng 0.05g đạm/L nước. Dưới điều kiện chiếu sáng cao, sử dụng phân bón gốc ammonium (17-5-17), và nếu dưới điều kiện chiếu sáng thấp, sử dụng phân bón gốc can-xi (14-4-14).

Giai đoạn 3 & 4: Luân phiên sử dụng phân bón gốc ammonium (17-5-17) và phân bón gốc can-xi (14-4-14 hoặc 15-5-15). Khi gieo trồng ở điều kiện ngày dài, có thể dùng phân bón gốc ammonium công thức 20-10-20. Theo dõi hiện tượng nhiễm nấm Botrytis, Pythium & Rhizoctonia. Phun thuốc diệt nấm nếu cần.

Giai đoạn trồng

Nhiệt độ gieo trồng	pH/EC	Phân bón	Thời gian chiếu sáng
(ngày) 20 – 21°C	6.0 – 6.2 pH	0.1 – 0.15g đạm/lít nước	Không bị ảnh hưởng bởi
(đêm) 18 – 19°C	1.0 – 1.5 mmhos/cm	1.25 – 1.5 EC	thời gian chiếu sáng

Những lưu ý trong giai đoạn trồng

Tránh để cây quá khô, sẽ khiến lá cây bị sạm màu. Tránh tưới nước khi nhiệt độ cao & bề mặt lá đang nóng. Tránh để hàm lượng ammonium & đạm trong đất lên quá cao, vì sẽ khiến tán lá phát triển quá sung.

Thời gian ra hoa từ ngày sang chậu

Kích cỡ chậu	Số cây/chậu	Thời gian ra hoa	Mùa vụ	Chất điều hòa sinh trưởng
Khay 6 lỗ	1	6 – 7 (tuần)	Mùa xuân	-
11 cm	1	6 – 7 (tuần)	Mùa xuân	-
12 cm	1	6 – 7 (tuần)	Mùa xuân	-

Những lưu ý khi trồng

Cây không bị ảnh hưởng bởi thời gian chiếu sáng, nhưng nắng nhiều & nhiệt độ cao sẽ kích thích ra hoa nhanh hơn. Tuy nhiên, không được để cây trong điều kiện nắng quá gắt, sẽ dẫn đến cháy lá.

Luân phiên sử dụng phân bón gốc ammonium (17-5-17) và phân bón gốc can-xi (14-4-14 hoặc 15-5-15). Duy trì EC đất ở mức 1.5. Có thể phun thêm lân ni-trát để cây gọn hơn. Khi gieo trồng ở điều kiện ngày dài & nhiệt độ cao, có thể dùng phân bón có hàm lượng ammonium cao hơn (công thức 20-10-20). Khi cây bị cao ngồng & ít hoa, có thể là hiện tượng dư ammonium. Cây kém phát triển & bị vàng lá là triệu chứng của việc thiếu can-xi và ma-giê.

Màu Pink & Red nở hoa sớm hơn 1 tuần so với các màu còn lại.

Các vấn đề thường gặp

Bệnh: nấm Botrytis, Pythium, Rhizoctonia, bệnh phấn trắng, vi-rút gây đốm & héo cây cà chua

Ghi chú

Nhà vườn chỉ sử dụng những hướng dẫn trên cho việc tham khảo. Chúng tôi đề nghị nhà vườn nên trồng thử nghiệm tại khu vực mình canh tác. Chất lượng của sản phẩm tùy thuộc vào khu vực, điều kiện khí hậu, thời gian canh tác và điều kiện trong nhà kính.

Hình ảnh

