

Kỹ thuật trồng hoa cát tường

1. Yêu cầu sinh thái:

Hoa cát tường phát triển tốt ở điều kiện ánh sáng vừa phải (70-80 Klux ánh sáng tự nhiên) do vậy về mùa hè cần phải có lưới nylon màu che bớt ánh sáng.

Cát tường là loại hoa thích hợp với thời vụ dài ngày, giờ chiếu sáng tối ưu trong ngày từ 16-18 giờ sẽ cho hoa to và đẹp. Nhiệt độ thích hợp cho sinh trưởng và phát triển từ 18-20°C vào ban ngày, 15-18°C vào ban đêm. Nếu nhiệt độ ban đêm thấp dưới 15°C sẽ ảnh hưởng đến sinh trưởng, ban ngày cao hơn 28°C hoa sẽ nở sớm, do bị rút ngắn thời gian sinh trưởng bình thường nên chất lượng hoa không cao. Thời gian từ khi gieo hạt cho tới khi cây ra hoa trung bình 20-23 tuần tùy theo giống và thời vụ. Dựa trên các điều kiện này người trồng hoa cần bố trí thời gian gieo trồng cho phù hợp với tiêu thụ thì mới đem lại lợi nhuận cao.

2. Các giống hoa cát tường:

Cát tường có nhiều giống nhưng tập trung vào 2 loại chính: hoa đơn và hoa kép.

– Loại hoa kép gồm có các nhóm: Avilia, thích hợp với ánh sáng yếu, nhiệt độ mát, do đó thường được trồng vào mùa đông, gồm các màu trắng ngà, viền xanh, hồng cánh sen và đỏ tía. Nhóm Balboa thích hợp nhiệt độ và cường độ ánh sáng cao hơn nhóm Avilia, do đó phù hợp trồng vụ xuân hè, gồm có các màu xanh, viền xanh và xanh tía. Nhóm Catalina thích hợp với điều kiện dài ngày, thời tiết ẩm áp, có thể trồng vụ đông, gồm các màu vàng và xanh tía. Nhóm Candy thích hợp với cường độ ánh sáng trung bình, chu kỳ ánh sáng ngắn ngày. Hoa của nhóm này thường nở đồng loạt và có nhiều màu để lựa chọn. Nhóm Echo là nhóm phổ biến trong các giống hoa cát tường, không thích hợp với ánh sáng quá cao hay thấp, thích hợp cho trồng vụ xuân. Các màu phổ biến của nhóm này gồm: xanh bóng, xanh tía, hồng, hồng tía, trắng tuyền. Nhóm Mariachi thích hợp để trồng trong chậu vì hoa có nhiều cánh, cánh hoa mỏng hơn các giống khác nên rất đẹp. Các màu phổ biến của Mariachi là trắng, hồng, hồng nhạt, xanh...

– Loại hoa đơn gồm có các nhóm: Flamenco là nhóm thích hợp với cường độ ánh sáng cao và quang chu kỳ dài ngày. Thân hoa dài và mảnh, có các màu: xanh bóng, hồng, vàng, trắng. Nhóm Hedi thích hợp với cường độ ánh sáng trung bình, quang chu kỳ ngắn ngày, gồm có nhiều màu để lựa chọn. Nhóm Laguna ưa cường độ ánh sáng mạnh, dài ngày, có thể trồng vụ hè thu. Thân hoa dài khoảng 48cm, một cây thường có 3 thân và 25 nụ hoa, có 2 màu xanh đậm và xanh tía. Nhóm Mabilu thích hợp với cường độ ánh sáng trung bình, trồng mùa xuân và mùa thu. Hoa có nhiều màu: xanh đậm, trắng, hồng, trắng viền xanh và màu hoa cà. Nhóm Yodel có thân hoa dài khoảng 45-50cm, gồm các màu: xanh đậm, xanh, hoa cà, hồng phấn, hồng và trắng.

3. Kỹ thuật trồng và chăm sóc:

– Gieo ươm cây giống: Dùng khay vỉ chuyên dụng để gieo ươm vì hạt giống hoa cát tường rất nhỏ (19.000 hạt/gam). Giá thể tốt nhất là 30% xơ dừa + 30% đất mùn + 25% đất đỏ Ferralit + 5% supe lân + 10% phân chuồng hoai mục. Gieo hạt,

tưới đủ ẩm thường xuyên 70-80%, giữ ở nhiệt độ 20-22°C, sau 10-12 ngày cây mọc; sau khoảng 3 tháng khi cây có 2-3 bộ lá ổn định thì đem trồng ra ruộng được.

– Trồng cây: Đất được cày bừa kỹ, phơi ải tốt, bón lót nhiều phân hữu cơ, phân chuồng hoai mục có bổ sung thêm 50kg/1.000m² phân tổng hợp NPK (16:16:8) bằng cách rải đều trên mặt luống rồi dùng cuốc xới đều sâu 20cm trước khi trồng cây. Lên luống rộng 130cm, cao 15-20cm, rãnh luống rộng 30cm. Trồng 5-6 hàng trên mặt luống cách nhau 15-18cm, cây này cách cây kia 10-12cm, mật độ khoảng 50-60 cây/m². Trồng xong, ngày tưới 2-3 lần (5 giờ sáng, 10 giờ sáng và 2 giờ chiều) để cho cây con nhanh bén rễ. Sau 10-15 ngày, khi cây con đã bén rễ, giảm tưới xuống còn 1-2 lần/ngày tùy thời tiết trời râm hay nắng. Khi cây đã lên xanh cần dùng lưới nylon đen để che bớt 30-40% ánh sáng nhằm giúp tăng chiều dài cành hoa, tăng chất lượng hoa sau này.

Tuy nhiên vào các tháng mùa xuân, mùa đông (miền Bắc), mùa mưa (Nam bộ) cần tháo bỏ lưới che để hạn chế nấm bệnh phát sinh, phát triển và gây hại. Sau trồng khoảng 1 tháng cần dùng lưới nylon có kích thước lỗ 15 x 20cm để căng làm giàn đỡ cho cây hoa khỏi đổ ngã, giữ cho cành hoa được thẳng. Lớp đầu tiên cách mặt luống 30cm, lớp thứ 2 cách lớp đầu tiên 15-20cm. Sau trồng 10-13 tuần, cây bắt đầu ra nụ đầu tiên. Tiến hành tỉa bỏ nụ đầu để giúp các chồi bên ra hoa đồng loạt. Bón thúc cho hoa vào các giai đoạn: 20kg NPK (16:16:8) + 10kg kali trắng/1.000m² sau khi trồng 3 tuần; 30kg NPK (20:20:15) + 10kg kali trắng/1.000m² sau trồng 6 tuần; 30kg NPK (15:5:20)/1.000m² sau trồng 9 tuần; Sau thu hoạch lần một 2 tuần, bón thúc 20kg NPK (16:16:8) + 10kg kali trắng/1.000m²; sau thu hoạch lần một 4 tuần, bón thúc 30kg NPK (20:20:15) + 10kg kali trắng/1.000m². Thường xuyên kiểm tra, phun thuốc phòng trừ sâu bệnh kịp thời, nhất là các loại bọ trĩ, bọ phấn, bệnh héo vàng, héo xanh, lở cổ rễ....

4. Thu hoạch: Cắt hoa vào buổi sáng khi hàm lượng đường trong cành còn cao sẽ bảo quản hoa tươi được lâu hơn. Cắt cành khi có 4 hoa hé nở với thị trường tại chỗ, nếu phải vận chuyển đi xa thì cắt khi hoa mới có 2 hoa hé nở và giữ hoa ở nhiệt độ 16°C trong suốt quá trình vận chuyển.

<https://dantocmiennui.vn/kinh-nghiem-lam-an/ky-thuat-trong-hoa-cat-tuong/153299.html>