

QUY ĐỊNH TẠM THỜI
TIÊU CHÍ CÂY SÂM NGỌC LINH ĐẦU DÒNG,
VƯỜN SÂM NGỌC LINH ĐẦU DÒNG

(Ban hành kèm theo Quyết định số 296 /QĐ-SNN&PTNT, ngày 06 tháng 6 năm 2022 của Sở Nông nghiệp và PTNT Quảng Nam)

1. Quy định chung

- Cây Sâm Ngọc Linh đầu dòng là cây Sâm Ngọc Linh tốt được bình tuyển và công nhận từ một quần thể Sâm Ngọc Linh tại địa phương.

- Vườn Sâm Ngọc Linh đầu dòng là vườn Sâm Ngọc Linh được nhân từ cây Sâm Ngọc Linh đầu dòng hoặc vườn Sâm Ngọc Linh do tổ chức, cá nhân thiết lập được thẩm định và công nhận.

2. Phạm vi áp dụng

- Áp dụng cho cây Sâm Ngọc Linh đầu dòng, vườn Sâm Ngọc Linh đầu dòng được bình tuyển, thẩm định và công nhận trên địa bàn tỉnh Quảng Nam.

- Áp dụng đối với các tổ chức, cá nhân có liên quan đến hoạt động bình tuyển, thẩm định công nhận và quản lý, khai thác, sử dụng cây Sâm Ngọc Linh đầu dòng; vườn Sâm Ngọc Linh đầu dòng nhằm đảm bảo chất lượng nguồn giống tốt nhất trên địa bàn tỉnh Quảng Nam.

3. Tiêu chuẩn cây Sâm Ngọc Linh đầu dòng

TT	Chỉ tiêu	ĐVT	Mức yêu cầu
I	Các tiêu chí về tính trạng		
1	Thân		Có 01- 02 thân, mọc thẳng đứng, màu xanh đến xanh phớt tím.
2	Lá		- Lá kép: Có 05 lá kép, hình chân vịt, mọc vòng. - Lá chét: Trên lá kép trưởng thành có 05 lá chét, hình bầu dục, chóp nhọn, mép khía răng cưa, màu xanh hoặc xanh đậm, có lông ở 2 mặt lá. - Kích thước lá chét (lá lớn nhất):

			dài 7 - 10 cm, rộng 3 - 4,5 cm.
3	Hoa		- Tán đơn, cụm hoa hình cầu. - Hoa gồm 5 lá đài màu xanh nhạt, 5 nhị màu trắng.
4	Quả		- Hình quả thận. - Trọng lượng 1.000 quả trung bình: 140 - 180 g
5	Màu sắc quả		- Quả non có màu xanh đến xanh đậm; - Quả chín màu đỏ, có chấm đen trên đỉnh quả.
6	Số lượng hạt/quả	Hạt	01 - 02
7	Củ		- Các mắt sẹo lõm do thân rụng khi ngủ đông hằng năm để lại, phân bố dích dắc trên thân rễ. - Màu vỏ củ phần trên mặt đất có màu xanh xám; phần dưới mặt đất có màu vàng nâu.
II	Các chỉ tiêu về sinh trưởng, phát triển, chống chịu		
1	Tuổi cây	năm	≥ 5
2	Tình hình sinh trưởng		Cây sinh trưởng khỏe, lá mọc đều
3	Đường kính thân (Đo cách đỉnh thân rễ 10 cm)	mm	≥ 4
4	Chiều cao thân (Đo từ đỉnh thân rễ đến chân cuống lá kép)	cm	≥ 25
5	Đường kính củ (Đo ở vị trí to nhất của phần thân rễ)	mm	≥ 15
6	Khả năng cho quả	Quả/cây/năm	≥ 20
7	Sâu bệnh hại		Không nhiễm sâu bệnh hại

4. Tiêu chuẩn vườn Sâm Ngọc Linh đầu dòng

TT	Chỉ tiêu	ĐVT	Mức yêu cầu
1	Tuổi cây	năm	≥ 5
2	Diện tích vườn	m ²	≥ 300
3	Mật độ cây trong vườn (Tính bình quân trên diện tích thiết kế, bao gồm cả diện tích rừng không tác động)	cây/ha	20.000 (tương đương khoảng cách hàng cách hàng 40 - 45 cm, cây cách cây 30 - 35 cm)
4	Nguồn gốc, xuất xứ vườn		Được nhân từ cây đầu dòng (Có mã hiệu cây đầu dòng dùng làm vật liệu nhân giống); hoặc được tổ chức, cá nhân thiết lập
5	Yêu cầu vườn		Vườn cây đầu dòng có bố trí hệ thống rào chắn, cách ly môi giới truyền bệnh
6	Độ đồng đều của các cá thể trong vườn	%	≥ 95
7	Độ dốc của vườn	độ	< 30
8	Tính chất đất vườn		Đất giàu mùn
9	Sâu bệnh hại		Không nhiễm sâu bệnh hại
10	Quy trình kỹ thuật sản xuất		Tuân thủ Hướng dẫn kỹ thuật trồng và chăm sóc cây SNL dưới tán rừng trên địa bàn tỉnh Quảng Nam Do Sở NN&PTNT ban hành tại QĐ số 255/QĐ-SNN&PTNT ngày 29/6/2020