

ネメシア ポエットリィ™・シリーズ

これまでにない、作りやすい実生ネメシアの登場

- ファンタスティック・フラワーズ™の 1 セレクションです
- ポエットリィ™・シリーズはピンチなしでも優れた分枝を実現し、リードタイムが短く労務コストや生産コストを節約することが可能です
- 株張の直径よりもやや丈の方が長く、草姿バランスのとてよい品種です
- 各色とも心地よい香りを放ち、とくにホワイトが最も芳香の強い品種です
- ポエットリィ™・シリーズは花壇向けに開発された品種ですが、鉢等へ植え込んでもよく合うので、用途の広げやすい品種です
- 温度が下がる秋出荷向けの品種なので、バンジーやピオラの生産・出荷シーズンに合わせて、10cm 前後のポットで仕立てられます
- 暖地の海岸沿いなどのように冬場の気候がさほど厳しくない土地では、ポエットリィ™・シリーズは冬場も休まず花をつけます

本品種の学名: *N. foetans*

種子粒数(マルチペレット種子): 375粒/グラム

プラグ生産ステージ

培地

水はけがよく、衛生的でピート主体の培地を用いる。土壌 pH を 5.5 から 6.1、初期養分の値は中庸(EC ≤ 0.75 mmhos/cm、1:2)の範囲とする

播種

マルチペレットからは、だいたい 3 から 4 ほど発芽する。トレイのサイズは 288 から 406 穴が適当。粗めのパーミキュライト等で軽く覆土する。発芽には 4 から 5 日要する

温度

発芽(ステージ 1): 18 から 22°C
18°C以下の条件設定ができれば、発芽揃いはより高くなる

子葉展開(ステージ 2): 18 から 22°C

本葉展開(ステージ 3): 18 から 21°C

育苗後期(ステージ 4): 16 から 18°C

光条件(照度)

ステージ 1: 発芽時に光は不要です
ステージ 2-3(発芽終了後): 10,000 から 3,000 ルクス
(1,000 から 2,500 f.c.)

ステージ 4(育苗後期): 温度域に問題がなければ、最高 54,000 ルクス(5,000 f.c.)まで上げることが可能

湿度

幼根が現れるまでは、相対湿度 95%を維持

培地の水分

幼根が現れる頃までは水分を高めにし、根が培地の中を行き渡るにしたがって水分レベルを下げる。乾かしすぎて、苗を枯らせないように注意する

肥料

幼根発生の時点: 14-0-14 か 13-2-13(あるいはこれに近い比率)の肥料を 50 から 75ppm (N) で与える

本葉展開以後: 上記の要領で濃度を 100 から 150ppm くらいまで上げる

矮処理剤(PGR)

必要に応じて、ステージ 3 で B ナインを 2,500ppm 散布

ポット上げから出荷まで

用土

水はけがよく、衛生的でピート主体の培地を用いる。土壌 pH を 5.5 から 6.2、初期養分値は中庸の範囲とする

温度

昼間温度: 17 から 20°C

夜間温度: 13 から 17°C

光条件

適温域にある間は照度をできるだけ高めに維持する。光条件が十分あればあるほど、開花が早まりステムも堅固に育つ

かん水

極端な過湿や乾燥は避ける。乾かしすぎて、苗を枯らせないように注意する

肥料

1 週に 1 回の頻度で、15-5-15 (20-10-20 による代用可) の比率の肥料を 200ppm(N) で与える。ネメシアは、必要に応じて鉄を補い欠乏を防止する。土壌は EC 値を 1.5 から 2.0mmhos/cm(2:1)、pH を 5.8 から 6.2 の範囲内とする

矮化処理剤

ポット上げ後 1,2 週でフローレルを 300 から 500ppm 与えると、その後のわきからの分枝の生長を早める作用が確認されている。株を抑える必要があれば、その 2 週くらい後を目安にボンザイを 30ppm ほど散布する。このときに、ボンザイの使用が早すぎないように注意しなければならない。早すぎると、後の側枝の生育が阻害され、株のでき方に悪影響が出ることもある。温度が高すぎず光条件が十分な生産環境であれば、ポエトリー™・シリーズはとくに矮化処理剤を使わなくても、草姿のよい株に仕上がる

ピンチ

ピンチは不要です

栽培のスケジュール

播種からポット上げまで(400-288 穴トレイ): 4 週
ポット上げから開花・出荷: 5 から 8 週(下記参照)

コンテナ サイズ	株本数 /鉢	鉢上げから 開花までの 週数	播種から 開花まで の週数
306 プレミアム パック*	1	5-7	9-11
10-11cm ポット	1	6-8	10-12
15-16cm ポット	3	6-8	10-12
大鉢 (18cm 以上)	3	6-8	10-12

*: やや大きめのカットパック。容積は 9cm ポットよりもいくぶん小さい

予想される一般的な障害等

害虫: ディアマンテ™・シリーズは、病害虫による被害は概ね少ないが、近隣からの流布による INSV(黄化壊疽病・Impatiens Necrotic Spot Virus)感染の疑いが見出されることがある。とくにスリップスには十分注意する

病気: 重度の病例報告は現在のところ確認されていません

注意点: EC 値(電気伝導度)は、ピート主体の北米の用土を基準としているので、質の異なる土を用いた配合では適合し得ない場合もあります。

PanAmerican Seed™

PanAmSeed.com

®および®は Ball Horticultural Company のアメリカおよびそれ以外の国における登録商標です。

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road
West Chicago, Illinois USA 60185-2698
630 231-1400
Fax: 630 231-3609

PanAmerican Seed Europe BV
Lavendelweg 10
NL-1435 EW Rijssenhou, Holland
+31 (0)297-383038
Fax: +31 (0)297-383036

©2004 Ball Horticultural Company Japanese translation version
Originally printed in USA PAS05051