



Druh: Petunia hybrida pendula

Skupina: SUCCESS!® F1

Skupina velice raných převislých petúnií, kvetou o 7 dní dříve než konkurenční odrůdy. Rostliny kvetou po celou sezónu, uniformní porost.

Firma: Benary

Forma osiva: Pelety

Délka kultury: 11-13 týdnů

Užití: krajinářské a

Výška: 30 cm

kobercové výsadby, do

Expozice: Slunce

nádob, hrnková květina

CENA: 1666,00 Kč (500 pelet)

| | |
|----------------|--|
| Použití | Skupina vhodná do krajinářských a kobercových výsadeb, sesazovaných a závěsných nádob. |
|----------------|--|

| | |
|-----------------------|----------------|
| Výsevní termín | Od ledna dále. |
|-----------------------|----------------|

| | |
|----------------------|--|
| Způsob výsevu | 1-2 semena/pelety do jedné cely sadbovače. |
|----------------------|--|

| | |
|----------------|--|
| Klíčení | <p>Fáze 1: 3-5 dní při teplotě 22-24 °C. Používejte dobře propustný substrát s nízkým obsahem solí a pH 5,5-5,8. Pro správné vyklíčení vyžaduje světlo, proto semena nezasypáváme. Když necháváme klíčit semena v klíčící místnosti, musíme zajistit osvětlení min 100-1 000 lux. Před výsevem ošetříme substrát fungicidy. Dostatečná závlhka ve fázi 1 je stěžejní pro to, aby se pelety rozpustily a semena mohla začít správně klíčit. Dodatečné osvětlování 100-500 lx během klíčení pomáhá udržet klíčence kompaktní a porost uniformní. Jakmile se objeví kořínek (cca 5. den), tak snížíme teploty na 20-21 °C. Když se objeví děložní listy, tak můžeme teploty dále snížit na 18-20 °C. Okolo 26-28. dne od výsevu snížíme teplotu na 15,5-18 °C až do přesazení. Nejkratší kultivační doby dosáhneme, když jsou průměrné denní teploty okolo 19,5 °C, v tom případě, je ale nutné používat regulátory růstu. Aby začaly rostliny kvést, je nutné, aby měly dlouhý den (13,5-14 hod). Pokud je nedostatek světla, přisvětlujeme 3 500-5 000 lux. Od 5.-7. dne začínáme hnojit 50 ppm dusíku. V počátcích věnujeme pozornost obsahu bóru, jeho nedostatek může způsobovat padání klíčících rostlin, optimální je koncentrace 0,5 ppm. Dále hnojíme sazenice 100-150 ppm dusíku. Pokud je dostatek světla, aplikujeme amonné hnojivo (17-5-17), při nedostatku světla volíme hnojivo o vápenatém základu (14-4-14). Pokud je vysoké množství světla nebo pokud pěstujeme rostliny za dlouhodobých podmínek, tak hnojíme amonným hnojivem (20-10-20). Při nízkých teplotách a malém množství světla snížíme obsah amoniaku a aplikujeme pouze vápenaté hnojivo, pak nejsou sazenice příliš vytáhlé. Růst jde velice dobře regulovat pomocí regulátorů o základu daminozide (B-Nine). První aplikace je vhodná ve 14. dni, dávka 2 500 ppm. Později je dávka 2 500- 5 000 ppm. Pokud se přípravek aplikuje moc často nebo v době, kdy jsou viditelná poupata, může se stát, že budou květy menší nebo poškozené.</p> |
|----------------|--|

| | |
|---------------------------|---|
| Následné pěstování | Přesazujeme za 4-5 týdnů od výsevu do sadbovače s 288 celami. Přesazujeme tehdy, když kořeny prorostou celami sadbovače a rostliny bude možné vyjmout, aniž by se poškodily. Tato skupina je od ostatních převislých petúnií méně citlivá na délku dne a vyžaduje méně regulátorů růstu. |
| Substrát | Výsevní substrát: pH 5,5-5,8. pH pod 6,0 pomůže zajistit dostatečný obsah železa a bóru. EC 0,75-1,0. Dále používejte dobře propustný pěstební substrát s 15-30 % jílu, 1,5-3 kg/m ³ kompletního vyváženého hnojiva, 0-3 kg/m ³ pomalu se uvolňujícího hnojiva (3-6 měsíců), cheláty železa, mikroelementy a pH 5,5-5,8 a EC 1,5-2,0. |
| Teploty | 6 týdnů po přesazení udržujeme noční teploty nad 13 °C, aby se vytvořila poupata. Později mohou být noční teploty sníženy až na 10 °C, díky tomu jsou pak rostliny kompaktnější a košatější. Na druhou stranu se tím může snížit počet květů. Pěstování při nižších teplotách zajistí kvalitnější výpěstky. Při průměrné denní teplotě 19 °C je kultivační doba nejkratší. Petúnie potřebují ke kvetení dlouhý den. Proto prodlužujeme den na 14 hod. Při dlouhodobých podmínkách, ale malém množství světla, je vhodné přisvětlovat 3 500-5 000 lx. Udržujeme 40-60% vzdušnou vlhkost, zajistíme dostatečnou horizontální i vertikální ventilaci. Před další zálivkou necháváme substrát částečně vyschnout, aby měly kořeny dostatek kyslíku. |
| Hnojení | Vysoké nároky na hnojení. Rostliny se hnojí týdně 100-200 ppm dusíku. Pokud je dostatek světla, aplikujeme amonné hnojivo (17-5-17), při nedostatku světla volíme hnojivo o vápenatém základu (14-4-14). Pokud je vysoké množství světla nebo pokud pěstujeme rostliny za dlouhodobých podmínek, tak hnojíme amonným hnojivem (20-10-20). Růst jde velice dobře regulovat pomocí regulátorů o základu daminozide (B-Nine). Pokud je to nutné, aplikujeme 3 500-5 000 ppm. Neaplikujeme poté, co se objeví poupata, jinak by se oddálilo kvetení a snížila se velikost květů. |

V nabídce v 8 čistých barvách a 3 směsích.



Blue T0701P



Burgundy T0711P



Pink T0721P



Red T0731P



Rose T0741P



Salmon T0751P



Violet T0761P



White T0771P



Liberty Mix T0832P



Twilight Mix T0893P



Maxi Mix T0891P

Veškeré informace uvedené v kultivačních kartách jsou pouze informační a je nutné je upravit podle konkrétních podmínek pěstování.