



Mix SY1162

Druh: Gazania rigens**Skupina:** Frosty Kiss

Skupina se stříbrným listem. Velice raně kvete, rostliny jsou kompaktní a košaté, porost uniformní. Výborný artikl pro prodej v 9-12 cm květináčích.

Firma: Syngenta**Velikost nádoby:** 9-12 cm**Termín kvetení:** II-XI**Zaštipování:** Ne**Prodejní měsíc:** II-VI**Regulátory růstu:** Ne**Výška:** 20-25 cm**Délka kultury po****Expozice:** Slunce**přesazení:** 8-10 týdnů**Forma osiva:** Natural**CENA:** 869,20 Kč (1000 semen)

Použití Skupina gazání s velkým květem a stříbrným listem. Atraktivní ve velkých nádobách, krajinářských výsadbách, k ohraničení záhonů.

Kvetení**Iniciace kvetení:** den 16-20, 6-8 pravých listů

Fakultativně dlouhodobá rostlina – dlouhé dny podpoří kvetení.

Mechanismus kvetení: Fáze vývoje rostliny a vysoké teploty spouští kvetení. Množství světla zvyšuje počet pupat.**Výsevní termín**

Listopad až prosinec pro kvetení od dubna dále; leden až březen pro kvetení od června dále.

Způsob výsevu

1-2 semena do jedné cely sadbovače.

Klíčení (Fáze 1)

Kořínek se objevuje za 4-6 dní od výsevu.

Zasypávání: Zasypte semena tenkou vrstvou vermikulitu, aby se udržela jednotná vlhkost.**Substrát:** pH 5,8-6,2; EC 0,5-0,75.**Světlo:** Světlo nemá žádný vliv na klíčení. Pokud používáme klíčící komoru se zdrojem světla 100-1 000 lux, tak dosáhneme vyšší klíčivosti a kompaktnějších klíčenců v porovnání s klíčením ve tmě.**Vlhkost substrátu:** Vlhký (3) po dny 1-3 nebo dokud se neobjeví kořínek. Ve dnech 4-14 snížíme vlhkost na stupeň střední (2). Počínaje dnem 15 necháme vlhkost substrátu kolísat mezi stupněm vlhký (3) a střední (2). Před další zálivkou necháme substrát částečně vyschnout na stupeň 2.**Vzdušná vlhkost:** 100 % dokud se neobjeví kořínek, poté snížíme na 40 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík.**Teplota:** Teplota 21-24 °C dokud se neobjeví kořínek. Poté snížíme teplotu na 18-20 °C dokud se nerozevrou děložní lístky.**Mladé rostliny (Fáze 2-4)**

Podmínky pěstování od objevení se děložních lístků až po přesazení (prokořenění mladé rostliny celou sadbovače).

Substrát: pH 5,8-6,2; EC 0,75-1,0.

Světlo: V době nízkého množství světla může být nutné rostlinám přisvětlovat po dobu 14-16 hod denně, abychom docílili kompaktních a silných rostlin.
Teplota: 18-20 °C. Postupně jak se vyvíjí mladé rostliny, snižujeme teplotu na 16-18 °C.
Vlhkost substrátu: Kolísání mezi stupněm vlhký (3) a střední (2). Před další zálivkou necháme substrát částečně vyschnout na stupeň 2.
Vzdušná vlhkost: 40-70 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík.
Hnojení: Hnojíme 1-2 krát týdně 100-200 ppm dusíku. Pokud je velké množství světla, volíme amonné hnojivo (17-5-17). Naopak, při nedostatku světla je vhodnější Ca hnojivo (14-4-14). Pokud je vysoké množství světla a dlouhé nebo prodlužované dny, hnojíme amonným hnojivem (20-10-20).
Regulátory růstu: Skupina je vyšlechtěná tak, aby měla přirozeně kompaktní a košatý habitus. Růstové regulátory nejsou nutné, pokud jsou rostliny pěstovány za normálních podmínek. Jinak je možné růst regulovat B-Nine (daminozide) 2 500 ppm.

Následné pěstování

Přesazení: Možné přesazovat za 5-6 týdnů od výsevu do sadbovače s 288 celami.
Substrát: pH 5,8-6,2, EC 1,0-1,5.
Světlo: Plné slunce.
Teploty: Jakmile rostliny zakoření v nové nádobě, snížíme noční teploty na 12-16 °C.
Vlhkost substrátu: Kolísání mezi mokrý (4) a suchý (1,5). Před další zálivkou nechte substrát vyschnout na stupeň suchý (1,5) před zalitím na stupeň 4.
Vzdušná vlhkost: 40-70 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík.
Hnojení: Hnojíme 150-200 ppm dusíku, volíme hnojivo s nízkým obsahem amoniaku a fosforu.
Regulátory růstu: Skupina je vyšlechtěná tak, aby měla přirozeně kompaktní a košatý habitus. Růstové regulátory nejsou nutné, pokud jsou rostliny pěstovány za normálních podmínek. Jinak je možné růst regulovat přípravkem B-Nine (daminozide) nebo Cycocel (chlormequat chlorid).

Choroby a škůdci

Choroby: Botrytis, Rhizoctonia, Sclerotinia
Škůdci: mšice, svilušky, třásněnka

V nabídce v 6 čistých barvách a 2 směsích (SY1161 a SY1162).



Flame Mix SY1161



Mix Imp. SY1162



Orange SY1163



Orange Flame SY1164



Red SY1165



White SY1166



White Flame SY1167



Yellow SY1168

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