



Mix SY1156

Druh: Gazania rigens**Skupina:** Big Kiss

Skupina gazání s květem o průměru 12 cm. Rostliny jsou velice košaté, atraktivní v nádobách a kobercových výsadbách. Vhodné k jarnímu a letnímu prodeji.

Firma: Syngenta**Velikost nádoby:** 12-14 cm**Termín kvetení:** II-XI**Zaštipování:** Ne**Prodejní měsíc:** II-VI**Regulátory růstu:** Pokud je to nutné**Výška:** 25-30 cm**Délka kultury po přesazení:** 10-12 týdnů**Expozice:** Slunce**Forma osiva:** Natural**CENA:** 1637,50 Kč (1000 semen)**Použití**

Skupina gazání s velkým květem. 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**

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

(Fáze 2-4)	<p>Substrát: pH 5,8-6,2; EC 0,75-1,0.</p> <p>Světlo: V době nízkého množství světla může být nutné rostlinám přisvětlovat po dobu 14-16 hod denně, abychom docílili kompaktních a silných rostlin.</p> <p>Teplota: 18-20 °C. Postupně jak se vyvíjí mladé rostliny, snižujeme teplotu na 16-18 °C.</p> <p>Vlhkost substrátu: Kolísání mezi stupněm vlhký (3) a střední (2). Před další zálivkou necháme substrát částečně vyschnout na stupeň 2.</p> <p>Vzdušná vlhkost: 40-70 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík.</p> <p>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).</p> <p>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.</p>
-------------------	--

Následné pěstování	<p>Přesazení: Možné přesazovat za 5-6 týdnů od výsevu do sadbovače s 288 celami.</p> <p>Substrát: pH 5,8-6,2, EC 1,0-1,5.</p> <p>Světlo: Plné slunce.</p> <p>Teploty: Jakmile rostliny zakoření v nové nádobě, snížíme noční teploty na 12-16 °C.</p> <p>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.</p> <p>Vzdušná vlhkost: 40-70 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík.</p> <p>Hnojení: Hnojíme 150-200 ppm dusíku, volíme hnojivo s nízkým obsahem amoniaku a fosforu.</p> <p>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).</p>
---------------------------	---

Choroby a škůdci	<p>Choroby: Botrytis, Rhizoctonia, Sclerotinia</p> <p>Škůdci: mšice, svilušky, třásněnka</p>
-------------------------	--

V nabídce ve 4 čistých barvách a směsi ([SY1156](#)).



Yellow SY1159



Red SY1157



White Flame SY1158



Yellow Flame S1160

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