



Mix SY1017

<b>Druh:</b> Antirrhinum majus	
<b>Skupina:</b> Madame Butterfly	
Směs hledíků s velkým, plným květem.	
<b>Firma:</b> Syngenta	<b>Velikost nádoby:</b> 12-16 cm
<b>Termín kvetení:</b> III-X	<b>Zaštipování:</b> Ne
<b>Prodejní měsíc:</b> III-IX	<b>Regulátory růstu:</b> Pokud je to nutné
<b>Výška:</b> 45-55 cm	<b>Délka kultury po přesazení:</b> 12-13 týdnů
<b>Expozice:</b> Částečné slunce	
<b>Forma osiva:</b> Natural	
<b>CENA:</b> 355,00 Kč (1000 semen)	

<b>Použití</b>	Skupina vhodná k řezu, do nádob a krajinářských výsadeb.
<b>Kvetení</b>	<b>Iniciace kvetení:</b> den 16-20, 4-6 listů Fakultativně dlouhodobá rostlina – dlouhé dny podpoří kvetení. <b>Mechanismus kvetení:</b> Přisvětlování podpoří a uspíší kvetení.
<b>Výsevní termín</b>	Konec února až březen.
<b>Způsob výsevu</b>	1-2 semena do jedné cely sadbovače.
<b>Klíčení (Fáze 1)</b>	Kořínek se objevuje za 3-4 dny od výsevu. <b>Zasypávání:</b> Semena se mohou zasypat tenkou vrstvou vermikulitu, aby se udržela jednotná vlhkost. <b>Substrát:</b> pH 5,5-5,8; EC <0,75. <b>Světlo:</b> Pro klíčení není nutné. Pokud používáme klíčící komoru se zdrojem světla 100-1 000 lux, tak dosáhneme vyšší klíčivosti a kompaktnějších klíčenců v porovnání s klíčením ve tmě. <b>Vlhkost substrátu:</b> Nasycený (5) po dny 0-5 nebo dokud se neobjeví kořínek. Ve dnech 6-18 snížíme vlhkost na stupeň vlhký (3). Počínaje dnem 19 snížíme dále na stupeň střední (2). <b>Vzdušná vlhkost:</b> 100 % dokud se neobjeví kořínek, poté snížíme na 40-70 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík. <b>Teplota:</b> Teplota 22-24 °C dokud se neobjeví kořínek. Vyšší teploty zpomalují klíčení. Poté snížíme teplotu na 16-18 °C dokud ne nerozevrou děložní lístky. <b>Hnojení:</b> EC závlžkové vody s hnojivem by nemělo být vyšší než 0,5.
<b>Mladé rostliny (Fáze 2-4)</b>	Podmínky pěstování od objevení se děložních lístků až po přesazení (prokořenění mladé rostliny celou sadbovače). <b>Substrát:</b> pH 5,5-5,8; EC 0,5-1,0. Vyšší pH může způsobit nedostatek železa, který se projevuje chlorózami výhonu. Vyšší EC může způsobit aborci růstového

	<p>vrcholu.</p> <p><b>Světlo:</b> Zajistěte 20 000-30 000 lux. Množství světla by nemělo přesáhnout 30 000 lux. Pokud chceme uspíšit kvetení, přisvětlujeme 3 000- 4 500 lux po dobu 14 hodin. Dny kratší než 12 hodin podporují vegetativní růst, ale oddalují kvetení.</p> <p><b>Teplota:</b> 18-20 °C. Postupně jak se vyvíjí mladé rostliny, snižujeme teplotu na 17-18 °C.</p> <p><b>Vlhkost substrátu:</b> Kolísání mezi stupněm mokrý (4) a střední (2). Před další zálivkou necháme substrát částečně vyschnout na stupeň 2. Zaléváme brzy ráno a zajistíme dobrou ventilaci, tím předejdeme aborci růstového vrcholu, ke které může dojít při malém množství světla, nízkých teplotách a vysoké vlhkosti. Aborce růstového vrcholu se může stát, když jsou rostliny mokré přes noc.</p> <p><b>Vzdušná vlhkost:</b> 40-70 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík.</p> <p><b>Hnojení:</b> Pokud je to nutné, začneme hnojit rostliny 25-50 ppm dusíku hnojivem o Ca základu (13-2-13 nebo 14-4-14). Vyvinuté rostliny se mohou hnojit 100 ppm dusíku. Chloróza spodních listů je projevem přebytku amoniaku.</p> <p><b>Regulátory růstu:</b> Pokud je to nutné, aplikujeme postřik B-Nine (daminozide), koncentrace 2 500-5 000 ppm.</p>
--	--

<b>Následné pěstování</b>	<p><b>Přesazení:</b> Možné přesazovat za 6-7 týdnů od výsevu do sadbovače s 288 celami.</p> <p><b>Substrát:</b> pH 5,5-5,8; EC 1,0-1,5. Vysoké pH může způsobovat nedostatek železa, naopak nízké pH vede k toxicitě sodíku. Hledíky jsou velice citlivé na zasolení substrátu.</p> <p><b>Světlo:</b> Hledíky jsou dlouhodobní rostliny. Vyžadují dostatek světla. Přisvětlování v době malého množství světla podpoří kvetení.</p> <p><b>Teploty:</b> Noční teploty 10-14 °C, denní 16-22 °C.</p> <p><b>Vlhkost substrátu:</b> Kolísání mezi vlhký (3) a střední (2). Před další zálivkou nechte substrát vyschnout na stupeň střední (2) před zalitím na stupeň 3.</p> <p><b>Vzdušná vlhkost:</b> 40-70 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík.</p> <p><b>Hnojení:</b> Hnojíme 150-200 ppm dusíku hnojivem o Ca základu (13-2-13 nebo 14-4-14). Pokud jsou nízké teploty, tak se snažíme vyhnout hnojivům o amonném základu, jelikož může poškodit kořeny.</p> <p><b>Regulátory růstu:</b> Pokud je to nutné, aplikujeme 1-2 postřiky B-Nine (daminozode), koncentrace 2 500-5 000 ppm.</p>
---------------------------	--

<b>Choroby a škůdci</b>	<p><b>Choroby:</b> botrytida, padlí, pythium, virus bronzovitosti rajčete</p> <p><b>Škůdci:</b> mšice, svilušky, třásněnka</p>
-------------------------	--

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