



Mix SY1552, SY1553

<b>Druh:</b> Verbena Hybrida	
<b>Skupina:</b> Tuscany	
Bujné rostliny s velkým květenstvím. Velice atraktivní barvy květenství.	
<b>Firma:</b> Syngenta	<b>Velikost nádoby:</b> 5-11 cm
<b>Termín kvetení:</b> III-X	<b>Zaštipování:</b> Ne
<b>Prodejní měsíc:</b> III-VII	<b>Regulátory růstu:</b> Pokud je to nutné
<b>Výška:</b> 20-25 cm	<b>Délka kultury po přesazení:</b> 9-11 týdnů
<b>Expozice:</b> Částečný stín	
<b>Forma osiva:</b> Primed & Natural	
<b>CENA:</b> 687,70 Kč (1000 primed), 618,30 Kč (1000 natural)	

<b>Použití</b>	Pěstování v květináčích, nádobách, ale i ve venkovních výsadbách.
<b>Kvetení</b>	<b>Iniciace kvetení:</b> den 18-24, 4-6 listů Fakultativně dlouhodobá rostlina – ke kvetení vyžaduje dlouhé dny. <b>Mechanismus kvetení:</b> Kvetení je ovlivněno stářím rostliny a intenzitou světla.
<b>Výsevní termín</b>	Únor.
<b>Způsob výsevu</b>	1-2 semena do jedné cely sadbovače.
<b>Klíčení (Fáze 1)</b>	Podmínky od výsevu až po rozevření děložních lístků. Kořínek se objeví za 4-7 dní. <b>Zasypávání:</b> Semena zasypeme jemnou vrstvou vermikulitu, aby se udržela jednotná vlhkost. <b>Substrát:</b> pH 5,8-6,2; EC: méně jak 1,0. <b>Světlo:</b> Světlo není nutné pro klíčení. Pokud používáme klíčící komoru, tak zajistíme zdroj světla 100-1 000 lux. <b>Vlhkost substrátu:</b> Ve dnech 1-7 nebo dokud je neobjeví kořínek, tak udržujeme vlhkost substrátu na stupni vlhký (3+), ve dnech 8-15 zaléváme sadbovače na stupeň 4 (mokrý), před další zálivkou necháme vyschnout na stupeň 3. Počínaje dnem 16 střídáme vlhkost mezi mokrý (4) a střední (2). <b>Vzdušná vlhkost:</b> 100 % ve dnech 1-7, pak snížíme na 40 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík. <b>Teplota:</b> Denní i noční teploty ve dnech 1-7 24-24,5 °C, jakmile se objeví děložní lístky, tak snížíme na 20 °C.
<b>Mladé rostliny (Fáze 2-4)</b>	Podmínky pěstování od rozevření se děložních lístků až po přesazení (prokořenění mladé rostliny celou sadbovače). <b>Substrát:</b> pH 5,8-6,2; EC 1,2-1,5.

	<p><b>Světlo:</b> Vyžaduje 35 000-45 000 lux, aby došlo ke květní indukci. Přisvětlování 35 000-45 000 lux v době, kdy je nedostatek světla podporuje růst kořenů a stonku.</p> <p><b>Teplota:</b> 20 °C. Doporučuje se -1,5 až -3 °C DIF.</p> <p><b>Vlhkost substrátu:</b> Kolísání mezi stupněm mokrý (4) a vlhký (3). Před další zálivkou necháme substrát částečně vyschnout 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> 14-4-14 nebo 17-5-17 při 60-80 ppm dusíku, EC 1,2-1,5 a 6-8 ppm fosforu.</p> <p><b>Regulátory růstu:</b> Pokud je to nutné, můžeme aplikovat 1 250-2 500 ppm B-Nine.</p>
--	---

<b>Následné pěstování</b>	<p><b>Přesazení:</b> Možné přesazovat za 8-10 týdnů od výsevu do sadbovače s 288 celami.</p> <p><b>Substrát:</b> pH 5,8-6,2, EC 1,5-2,0.</p> <p><b>Světlo:</b> 35 000-45 000 lux. Dlouhé dny podporují růst.</p> <p><b>Teploty:</b> Tři dny po přesazení noční teploty 21 °C a denní 19 °C. Poté 20-21 °C v noci a 18-19 °C přes den.</p> <p><b>Vlhkost substrátu:</b> Kolísání mezi mokrý (4) a vlhký (3). Před další zálivkou nechte substrát vyschnout na stupeň vlhký (3) před zalitím na stupeň 4.</p> <p><b>Vzdušná vlhkost:</b> 40 %. Zajistíme horizontální proudění vzduchu, aby mohl substrát vyschnout a ke kořenům se dostal kyslík.</p> <p><b>Hnojení:</b> Pokud je velké množství světla, volíme amonné hnojivo (17-5-17) při 100-150 ppm dusíku. Naopak, při nedostatku světla je vhodnější Ca hnojivo (14-4-14) s 100-150 ppm dusíku.</p> <p><b>Regulátory růstu:</b> Doporučují se 1-2 aplikace postřiku B-Nine (daminozide) v koncentraci 2 500-5 000 ppm.</p>
---------------------------	--

<b>Choroby a škůdci</b>	<b>Choroby:</b> Pythium, Rhizoctoria, padlí <b>Škůdci:</b> mšice, třásněnka
-------------------------	--

V nabídce 10 čistých barev a 2 směsi.



**Blue**  
SY1546, SY1547



**Burgundy with Eye**  
SY1548, SY1549



**Lavender Picotee**  
SY1550, SY1551



**Mix**  
SY1552, SY1553



**Orchid Frost**  
SY1554, SY1555



**Pastel Mix**  
SY1556, SY1557



**Peach**  
SY1558, SY1559



**Pink Picotee**  
SY1560, SY1561



**Rose with Eye**  
SY1562, SY1563



**Scarlet**  
SY1564, SY1565



**Violet with Eye**  
SY1566, SY1567



**White**  
SY1568, SY1569

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