



Mix F4261

Druh: Callistephus chinensis (Astra)

Skupina: Benary's Princess

Zajímavý kontrast prstence okvětních plátků a světlého středu. Květ velikosti 8-10 cm. Rostliny se dobře větví.

Firma: Benary

Forma osiva: Natural

Délka kultury: 14-15 týdnů

Užití: k řezu

Výška: 70 cm

Expozice: Slunce-částečný stín

CENA: 138,00 Kč (1000 semen)

Použití	Skupina vhodná jako hrnková, možné výsadby i do okenních truhlíků. Především však k řezu.
Výsevní termín	Výsev v lednu pro kvetení v květnu (prodlužování dne), v květnu pro kvetení v srpnu (přirozená délka dne), v červenci pro kvetení v lednu (prodlužování dne).
Způsob výsevu	3-5 semen do jedné cely sadbovače, výsev do konečné nádoby je také možný.
Klíčení	7-21 dní při teplotě 15-21 °C. Semena po vysetí lehce zasypeme vermikulitem, substrátem nebo pískem, jelikož klíčení probíhá za tmy. Používejte sterilní substrát, před výsevem ošetřete fungicidy, aby se předešlo vzniku houbových chorob. Od fáze 2 snížíme teplotu na 15-17 °C, snížíme také vlhkost. Kultivujeme za dlouhodobých podmínek, doporučuje se 4hodinové přerušení noci. Za chladnějších pěstebních podmínek jsou rostliny silnější, při vyšších teplotách je klíčení obtížné.
Následné pěstování	Přesazování rostlin po 3-4 týdnech. Pěstování při 14-16 °C. Nízké teploty sice podporují tvorbu pěkného habitu, ale mohou oddálit kvetení. Výsadba ve vzdálenosti 15-25x15-25 cm. Doporučuje se používání sítí.
Substrát	Používejte dobře propustný pěstební substrát s 20-30 % jílu, 1-1,5 kg/m ³ kompletního vyváženého hnojiva, 0-2 kg/m ³ pomalu se uvolňujícího hnojiva (3-6 měsíců), cheláty železa, mikroelementy a pH 6,0-6,5. Používejte sterilní substrát a sterilní nádoby, tím se částečně zabrání výskytu Fusarium a Verticillium. Venkovní pěstování: písčité nebo jílovité půdy s dobrou drenáží. Standardní vyhnojení: 80-100 g/m ² hnojiva s pomalým uvolňováním. Před výsadbou desinfekce půdy ve skleníku.
Teploty	Pěstování při teplotách 12-15 °C. Astry nerostou při teplotách nižších než 8 °C, nesnáší mráz. Čím nižší je teplota, tím je lepší habitus rostliny, ale také pozdější kvetení. Nízké teploty v kombinaci s krátkým dnem vedou k tvorbě listové růžice a krátkých stonků

Hnojení

Střední až vysoké nároky na hnojení. Rostliny se hnojí týdně 100-200 ppm dusíku (při 2 kg/m³ pomalu se uvolňujícího hnojiva v substrátu), použití draselného hnojiva (poměr N:K₂O 1:1,5). Nutné předejít vysokému obsahu amoniaku a dusíku. Vysoké množství dusíku způsobuje slabé stonky. Doporučuje se preventivně aplikovat jednou až dvakrát síran hořečnatý (0,025 %), aby se předešlo nedostatku hořčíku. Jednou nebo dvěma aplikacemi chalátů železa předejdeme deficitu železa. Venkovní pěstování: minimální množství N v půdě cca 150 g/m².

V nabídce v 9 čistých barvách a směsi (F4261).



Blue F4031



Bright Red F4171



Bright Rose F4161



Crimson F4131



Deep Red F4201



Light Blue F4081



Salmon Rose F4141



White F4191



Yellow F4071

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