

DYRKNINGSNOTE

FOR

CELOSIA CRISTATA



Foto: Floradania.dk

	Celosia cristata 'Plumosa'
Botanik	Familie: Amaranthaceae Hjemsted: Tropisk Afrika
Sorter	Af ældre sorter kan nævnes: <u>Kimono-serien</u> i 7 lyse farver, ca. 20 cm høj. <u>Hopkin Formula-serien</u> , enkelte væsentlige farver. <u>Miss Nippon-serien</u> i gul, rosa, rød og skarlagen, 25 cm høj. <u>New Look</u> , busket vækst fra bunden, 40 cm høj, dybrød. Blandt de nyere sorter hører: Celosia Kelos®, Celosia Intenz® og Celosia Calimba.
Formering	Frøformeres. Der anvendes 2 g til 1.000 planter. Ved 18°C spirer frøene på ca. 2 uger. Frøene er lysspirende, så der dækkes kun med glas eller plast for at holde på fugtigheden. Såmediet skal være svagt gødet og porøst. Bordvarme på 18-20°C. Hvis der sås i kasser, prikles efter 3-4 uger på 3 x 3 cm. Efter yderligere 4 uger pottes.
Potning Pladsforbrug	Der pottes i 8-11 cm potte eller i boxsystemer. Slutafstand i 10 cm: 50-65 planter pr. m ² .
Klima	Temperatur: 18°C.
Vand Gødning	Der vandes med gødningsopløsning sammensat i forholdet: N : P : K : Ca : Mg 100 : 10 : 165 : 84 : 20 +mikronæring Lv 1,8-2,0. I den første del af produktionstiden må planterne ikke tørre ud, da det kan medføre for tidlig blomsterdannelse og dermed for små planter. I den sidste del af produktionstiden må planterne gerne dyrkes forholdsvis tørt.
Planteskadegørere	Pythium, falsk meldug, gråskimmel, bladlus