

STANDARD DYRKNINGSVEJLEDNING

FOR

PACHYSTACHYS LUTEA



Foto: floradania.dk

	Pachystachys lutea
Botanik	Familie: Acanthaceae Hjemsted: Mexico
Formering	Stiklingeformerer. Normalt anvendes topstiklinger, men ledstiklinger kan anvendes. Topstiklinger har 2-3 bladpar, mens ledstiklinger har et bladpar. Ved at anvende ledstiklinger får man en mere uensartet brydning, og dermed planter, som blomstrer mere uensartet. Der stikkes i formeringsenheder eller i kasser. Der kan også stikkes direkte i en 10-11 cm potte. Stiklingerne dækkes med plastfolie, eller der stikkes i tågeforming. Rodning sker på 2-3 uger. Roddannerhormon er ikke nødvendig, men det er meget vigtigt, at stiklingerne ikke bliver slappe. Temperaturen i formeringen er 22°C i luften og 22-24°C i jorden. Der stikkes i en svagtgødet sphagnumblanding, pH 5,5-6,0.
Potning Pladsforbrug	Er der stukket i formeringsenhed, eller i kasser, pottes der 3-4 småplanter i en 10-11 cm potte. Pottetæt: 80-85 planter pr. m ² . Afstand: 18-20 pr. m ² .
Klima	Temperatur: Formering 22-24°C. Videre kultur 20-24°C luft og 20°C i jorden. Der luftes senest ved 27°C, om vinteren ved 20°C. Jordtemperaturen må ikke komme under 18°C. Hvis det er muligt, afhærdes kulturen den sidste uges tid ved 18-20°C. Skygge: Normalt ingen skygge, fra feb.-marts kan det dog blive nødvendigt at skygge midt på dagen. Om sommeren skygges moderplanterne kraftigt for at få stiklinger, som ikke er blomsterinducerede.
Vand Gødning CO₂	Vandes med en gødningsopløsning der er sammensat i forholdet: N : P : K : Ca : Mg 100 : 9 : 84 : 90 : 20 + mikronæring Der vandes ud med Lv 1,6 - 1,9. Ingen CO ₂ .
Vækstregulering	Knibning. Ca. 2 uger efter oppotning, eller når rødderne er ude i potteklumpen, knibes over 2 eller 3 bladpar. Retardering Retardering kan være nødvendig.
Blomstring	Blomstringen er tilsyneladende uafhængig af daglængde, det er høj lysintensitet eller lyssum, som betinger

	blomstringen.
Skadegørere	Pythium Rhizoctonia Verticillium Gråskimmel Skudspidsmider Spindemider Skjoldlus Mellus Bladlus
Litteratur	Anonym, 1992: Eine vernachlässigte Kultur. Der Gartenbau 113 (36): 1390-1391. Christensen, O.V., 1977: Registrerede produktionstider og arealforbrug hos knebne Pachystachyslutea. Statens Pl.avlsf. 1321. medd. 4p. Hentig,W.-U. v., 1995: Pachystachys lutea. Kulturkartei Zierpflanzenbau, Paul Parey. Pedersen,A.M., 1975: Standarddyrkning af Pachystachys lutea Nees. Tidsskr. Pl.avl, 79: 474-480.