

STANDARD DYRKNINGSVEJLEDNING

FOR

FICUS BENJAMINA



Foto: floradania.dk

	FICUS BENJAMINA
Botanik	Familie: Moraceae (figenfamilien) Hjemsted: Indonesien, Malaysia, Nordaustralien Birkefigen.
Sorter	Der findes en del typer af grønne Ficus benjamina, samt en del navnesorter af brogede varieteter. Sidstnævnte dyrkes ikke meget i Danmark, da de er for langsomtvoksende.
Formering	Stiklingeformering. Der stikkes i en kalket, letgødet sphagnumblanding, f.eks. 2-3 topstiklinger på 10-15 cm i en 11 cm potte. Mediet skal have god porevolumen. Temperatur: ved 26-28°C luft og 28-30°C i jorden sker rodningen hurtigst. Stiklingerne dækkes med hvid plast (sluttet luft) og om sommeren skygges huset.
Potning Pladsforbrug	Der stikkes i reglen direkte i salgspotten. Afstand 11 cm: 30-35 planter pr. m ² .
Klimaforhold	Temperatur: Hurtigste vækst ved 24°C, ved 15°C går væksten i stå. Luft ved 27°C. F.b. 'Natasha' har optimal vækst ved 27°C, planten bliver en anelse løsere og får lidt løsere blade end ved dyrkning ved 20-22°C. Luftfugtighed: Ikke for høj relativ luftfugtighed. Skygge: Om sommeren bør skygges, bl.a. for at plantens holdbarhed hos forbrugeren er tilfredsstillende.
Vand Gødning CO₂	Ficus benjamina må ikke tørre ud, da der så kan dannes ethylen i planten, og ethylen forårsager bladfald. Der må dog sikres god afdræning, se fysiogene skader. Ved hver vanding tilføres gødning sammensat i forholdet: N : P : K : Ca : Mg 100 : 14 : 105 : 63 : 15 + mikronæring Der tilføres ca. 1 promille gødning. Lv 1,5-1,7. CO₂: Ficus benjamina kvitterer for CO ₂ -tilskud, 700-800 ppm.

Lys	<p>Tilskudslys, ca. 30-40 W pr. m² installeret SON-T lamper, fremmer udviklingen i vinterperioden.</p> <p>Tyske forsøg har vist, at ved at give 20 W pr. m² tilskudslys + 750 ppm CO₂ fås samme tilvækst som ved at give 1500 ppm CO₂.</p>
Skadegørere	<p>Trips Spindemider. Topskudsmider Uld- og skjoldlus</p>
Fysiogene skader	<p>Uregelmæssige bladpletter, som ofte udgår fra bladranden, og som er lys gulbrun til sortbrun, skyldes dårlig afdræning, kraftig indstråling og/eller for lav luftfugtighed.</p>
Moderplanter	<p>Udvalgte salgsplanter anvendes som moderplanter og kan, efter at der er taget stiklinger nogle gange, vokse til og sælges som store planter. Små vævsformerede planter kan også anvendes som moderplanter, stiklingerne bliver da i reglen ikke så store som i først nævnte tilfælde.</p>
Litteratur	<p>Hentig, W.-U.v. & Wohanka, W., 1989: Ficus benjamina. Kulturkartei Zierpflanzenbau. Paul Parey. Osborne, L.S. et al: Ficus. INFO nr. 7335. Reimherr, P., 1985: CO₂ und Zusatzlicht bei Ficus benjamina. Deutscher Gartenbau 39 (4) p. 170. Sandved, G. 1983: Ficus del 1 og 2. Gartner Yrket 73, p. 715-716, 789-800.</p>