

**STANDARD DYRKNINGSVEJLEDNING**

**FOR**

**ALLAMANDA CATHARTICA**

	<b>ALLAMANDA CATHARTICA</b>
<b>Botanik</b>	<b>Familie:</b> Apocynaceae <b>Hjemsted:</b> Nordøstlige Sydamerika
<b>Formering</b>	Stiklingeformerer. Der anvendes ledstiklinger, som ikke må være for træagtige. Modne topstiklinger kan også anvendes. Stikkemediet er en letkalket, letgødet sphagnumblanding, pH 5-5,5. Der stikkes i små potter. Roddannelsen sker i sluttet luft (plast på buer) og varer 4 uger. Fiberdug (agryl) direkte på planterne. Sidstnævnte giver et godt mikroklima. Temperatur 23-25°C. Roddannelsen varer da ca. 4 uger. Efter roddannelse og skudbrydning luftes, og temperaturen sænkes til 20-22°C. Det er vigtigt med et konstant klima. I denne periode må planterne heller ikke få direkte sol. Normalt stikkes fra november til marts.
<b>Potning Pladsforbrug</b>	Ca. 6 uger efter stikning pottes 2-3 stiklinger i en 12 cm potte (evt. 11 cm). Voksemedium er en gødet, letkalket sphagnumblanding med ler, pH 5-5,5. Der må ikke gives fuld sol, før roden er godt igennem potteklumpen. Pottetæt: 80 planter pr. m <sup>2</sup> . Slutafstand: 16-20 planter pr. m <sup>2</sup> .
<b>Klima</b>	Temperatur: Når planterne er hærdede, sænkes temperaturen til 18-20°C, måske 16°C hvis der er meget ringe indstråling. Luft ved 22-24°C. Ældre planter kan overvintre ved 12-15°C. Skygge: Kun i formeringsfasen skygges, derefter skygges kun for at holde temperaturen nede.
<b>Vand Gødning CO<sub>2</sub></b>	Ved hver vanding tilføres gødning sammensat i forholdet: N : P : K : Ca : Mg 100 : 11 : 70 : 33 : 7 + mikronæring Der udvandes i 1-1,5 promille, Lv 1,6-1,9. 25% af kvælstoffet bør tilføres på ammoniumform. pH i jorden 5,5-6,0. 800 ppm CO <sub>2</sub> fremmer udviklingen.
<b>Vækstregulering</b>	Planterne knibes over 2. bladpar ca. 6 uger efter oppotning.

	<p>Det sidste hold knibes ikke, men går direkte i blomst.</p> <p>Retardering efter behov (senest 8 uger før salg).</p>
<b>Blomstring</b>	<p>Allamanda blomstrer naturligt fra juli til september.</p> <p>For at opnå god blomstring kræves fuld sol.</p> <p>Hvis der efter en solrig periode kommer en gråvejrs periode kan planterne "løbe fra knopperne". Dette kan muligvis undgås, hvis temperaturen i denne periode sænkes et par grader.</p>
<b>Moderplanter</b>	<p>Nye moderplanter udvælges hvert år. Hertil anvendes de tidligst og bedst blomstrende planter.</p> <p>Når der ikke skal skæres flere stiklinger, kan moderplanterne gå i blomst og sælges.</p>
<b>Skadevoldere</b>	<p>Phytophthora, rust, phoma (tørforrådnelse), skjoldlus, uldlus, spindemider</p>
<b>Produktionstid</b>	<p>6-12 måneder.</p>
<b>Litteratur</b>	<p>Moes, E. 1977: Standardiseret dyrkning af <i>Allamanda cathartica</i> var. <i>hendersonii</i>. Statens planteavlsvforsøg, 1320 medd.</p> <p>Hentig, W-U. von, 1993: <i>Allamanda cathartica</i> u.a. Kulturkartei Zierpflanzenbau. Poul Parey</p> <p>Vissers, M., 1994: Teeltfiche bloeinde potplanten: <i>Allamanda</i>. Verbondsnierws (21):53.</p>