

**STANDARD DYRKNINGSVEJLEDNING**  
**FOR**  
**CROSSANDRA INFUNDIBULIFORMIS**



*Foto: Floradania.dk*

	<b>CROSSANDRA INFUNDIBULIFORMIS</b>
<b>Botanik</b>	<b>Familie:</b> Acanthaceae <b>Hjemsted:</b> Indien.
<b>Sorter</b>	C. infundibuliformis 'Mona Wallhed'. Der er udvalgt tre kloner, hvoraf der fås stiklinger fra Opformeringsstationen. <b>C. i. 'Mona Wallhed Compti'</b> , langsom om vinteren men hurtig om sommeren. Flere blomsterstande og bredere, mørkere blade end de to næste. Kompakt vækst. <b>C. i. 'Mona Wallhed Ane'</b> , lidt hurtigere om vinteren og lidt færre blomsterstande end ovennævnte. God som knebet kultur. <b>C. i. 'Mona Wallhed Nille'</b> , korteste produktionstid, færre sideskud og færre blomsterstande end de to forannævnte.
<b>Formering</b>	'Mona Wallhed' er steril og stiklingeformerer ved topstiklinger med 1 udviklet bladpar. Formeres i sluttet luft (plasttelt). Rodning sker på 21-35 dage. <b>Temperatur:</b> 23-25°C i luften og 25°C i jorden. Der stikkes direkte i salgspotten, 9-10-11 cm plastpotte, i en letgødet, letkalket sphagnum. 2-3 stiklinger pr. potte. Arten kan frøformerer, men dyrkes ikke.
<b>Potning Pladsforbrug</b>	Pottetæt indtil 14 dage efter knibning, derefter 35-40 potter pr. m <sup>2</sup> .
<b>Klimaforhold</b>	<b>Temperatur:</b> 18°C, 2°C dagtillæg pr. 20.000 lux (0,25 cal. pr. cm <sup>2</sup> pr. min.) indstråling. <b>Bordtemperatur:</b> 22°C. Hvis der ikke anvendes gardiner om natten, må temperaturen hæves 2°C. <b>Lys:</b> Skygge om sommeren, både fast skygge og gardiner eller 2 lag gardiner. <b>Luftfugtighed:</b> Høj relativ luftfugtighed.
<b>Vand Gødning CO<sub>2</sub></b>	<b>Vanding</b> efter 1-2 mm fordampning, til potteklumpen er gennemvandet. God afdræning. <b>Gødskning</b> med 0,75 - 1 promille blandingsgødning sammensat i forholdet: N : P : K : Ca : Mg 100 : 17 : 130 : 32 : 18 + mikronæring Lv. 1,5-1,7. Crossandra tåler ikke for højt ledningstal.

	<p>Jordprøve til kontrol. pH 5,7 er ideelt og Lv = 2,5.</p> <p>Øvrige tal bør være:</p> <p>Nv : Fv : Kv 40-50 : 25-35 : 35</p> <p>CO<sub>2</sub>-tilførsel, så en koncentration på 600-800 ppm opnås, giver kraftigere vækst.</p>
<b>Blomsterinduktion</b>	Planten er daglængdeneutral, men høj temperatur og høj lysintensitet er nødvendig for blomstring, hvilket er årsag til, at planten ikke kan produceres til salg 1. nov.- 1. marts.
<b>Vækstregulering</b>	Eventuel knibning foretages over 1-2 bladpar 5-7 uger efter stikning.
<b>Planteskadegørere</b>	Mellus, lus, pythium, phytophthora, sortråd (chalara), erwinia
<b>Moderplanter</b>	Frit udplantede planter, som anvendes 1-2 år. Der kan skæres ca. 700 stiklinger pr. m <sup>2</sup> pr. år.
<b>Litteratur</b>	<p><b>Adriansen, E.</b> 1976: Virkning af SADH og Ethephon på <i>Crossandra infundibuliformis</i> 'Mona Wallhed'. Tidsskr. Planteavl 80 (1) p. 31-40.</p> <p><b>Christensen, O.V.</b> 1981: <i>Crossandra infundibuliformis</i> 'Mona Wallhed'. Gartner Tidende 97(36): 446-447.</p> <p><b>Hansen, M.</b> 1976: Forskellige potteplanter næringsoptagelse belyst ved planteanalyser. Gartner Tidende 92(11): 158-160.</p> <p><b>Pedersen, A. Magle,</b> 1975: Standarddyrkning af <i>Crossandra infundibuliformis</i> (L) Nees 'Mona Wallhed', Tidsskr. Planteavl 79 (4) p. 463-473.</p>