

**STANDARD DYRKNINGSVEJLEDNING**

**FOR**

**PLATYCODON GRANDIFLORUS**



*Foto: floradania.dk*

	<b>Platycodon grandiflorum</b>
<b>Botanik</b>	<b>Familie:</b> Campanulaceae <b>Hjemsted:</b> Østasien
<b>Sorter</b>	Der findes flere sorter af Platycodon. Oplysninger fås ved småplanteleverandør.
<b>Formering</b>	<b>Frøformeres.</b> 1300 frø til 1000 planter Lysspirende, så der må ikke dækkes med sand eller sphagnum, groft Vermiculite kan anvendes. Ved 20-22°C spirer frøene på 6-10 dage.
<b>Potning Pladsforbrug</b>	4-5 uger efter såning priklepottes i 10-11 cm potter Det er vigtigt, at der pottes til tiden, ellers kan rodhalsen blive for lang.  Slutafstand: 36 potter pr. m <sup>2</sup> .
<b>Klima</b>	Temperatur: De første 2-3 uger efter potning holdes 18-20 °C, derefter sænkes temperaturen til 15-17°C hele døgnet. Luft ved 23-24°C. Skygge: Let skygge lige efter oppotning, ellers fuld sol.
<b>Gødning</b>	N : P : K : Ca : Mg 100 : 14 : 100 : 40 : 10 + mikronæring. Udvandes med Lv 1,7-1,9.
<b>Retardering</b>	Alt efter sort kan der være behov for retardering. Negativ DIF har tilsyneladende ingen virkning.
<b>Blomstring</b>	Platycodon er daglængdeneutral, blomsterdannelsen er afhængig af indstrålingen (lyssum). Blomstrer kun 1 gang i løbet af sommeren. 'Fuji' angives at være en langdagsplante, med et krav om 14 timer dag i 10-12 uger for at blomstre.
<b>Kulturtid</b>	12 uger. Normalt sås fra marts til juni, men der kan sås fra først i januar, det kræver dog meget vækstlys, 100-120 W/m <sup>2</sup> installeret. Planterne vil da være salgsfærdige ca. 1. april.
<b>Litteratur</b>	Anonym: Platycodon grandiflorum 'Astra F <sub>1</sub> '. L. Dæhnfeldt dyrkningsanvisning. Christiansen, I. 1992: Factors affecting growth and flowering of selected cultivars of Penstemon and Platycodon: Photoperiod, temperature, irradiance, vernalization, daminozide, and silver thiosulfate. Thesis, Pennsylvania State University.