

DYRKNINGSNOTE

FOR

SINNINGIA CARDINALIS

| | |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Sinningia cardinalis |
| Botanik | Familie: Gesneriaceae Hjemsted: Brasilien |
| Formering | Frøformerer. Til 1.000 planter anvendes 1/8 g frø. Frøet dækkes ikke med jord, men for at undgå udtørring dækkes med klart plast. Ved ca. 22°C spirer frøene på 2-3 uger. 4-5 uger senere kan småplanterne prikles i en formeringsenhed på 5-6 cm i diameter. Efter 6-7 uger kan planterne pottes op i en 9-10 m potte. |
| Potning | Der pottes i en letgødet sphagnumblanding, pH ca. 6. I den første tid efter oppotning står planterne pottetæt, men 4-5 uger senere gives afstand, 10 cm potter med 20 stk. pr. m ² , 9 cm potter med 25 stk. pr m ² . Hvis planterne står for tæt, bliver de for lange. |
| Klima | Temperatur: Fra prikling til salg holdes 18-20°C. Lys: Planten er forholdsvis lyskrævende, men der må skygges ved 15.000 lux (ca. 130 W/m ²). Får planten for meget lys, bliver bladene lyse, og får den for lidt, bliver væksten lang og tynd. Ved vinterproduktion kan det anbefales at anvende vækstlys, 40 – 50 W/m ² , og der gives lys, så den samlede daglængde bliver på 16 timer. Luftfugtighed: 80 - 85% relativ luftfugtighed. |
| Vand Gødning CO₂ | Ingen oplysninger om gødningssammensætning, men da det er en Gesneriaceae skal kaliumindholdet sandsynligvis være højere end kvælstofindholdet. Lv1,3 – 1,6. I jorden holdes pH 5,0-5,5, Lv 1,0 – 1,5. S. cardinalis må aldrig tørre ud, og tåler ikke koldt vand på bladene. |
| Vækstregulering | Retarding: Bladene må ikke rammes. |
| Skadegørere | Phytophthora Gråskimmel Trips Bladlus |

| | |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Skudspidsmider |
| Produktionstid | 7 – 9 mdr. afhængigt af årstiden. Ved såning i begyndelsen af januar, er planterne salgsklare sidst i august, Sås sidst i februar, kan sælges sidst i oktober. Fra synlig knop til salgstidspunkt går der mere end 6 uger. |
| I øvrigt | Efter blomstringen går planten i en hviletilstand, og den danner en knold. I hvileperioden vandes meget sparsomt. I februar/marts pottes om, temperatur på 18-25°C og der vandes regelmæssigt. |
| Litteratur | Ann., 1997: Sinningia voor late zomer en najaar. Vakbl. Bloemist. (31):52. Christensson,H., 1988: Rechsteineria i: Elva gloxiniaslägter. Trädgård 343, SLU, Alnarp. Grüneberg,H., 1994: Sinningia cardinalis. Taspo Gt.baumagazin (1/2): 36. |