

STANDARD DYRKNINGSVEJLEDNING

FOR

PERISTROPHE SPECIOSA

PERISTROPHE HYSSOPIFOLIA

	<p>Peristrophe hyssopifolia</p> <p>Peristrophe speciosa</p>
Botanik	<p>Familie: Acanthaceae</p> <p>Hjemsted: P. speciosa: Bengalen og Indien P. hyssopifolia: Java.</p>
Udseende	<p>P. speciosa har ægformede blade med stængel. Størrelsen er ind til 12 cm lange og 6 cm brede. Løvbladene, som dannes i den generative fase, er tydeligt mindre og smallere. Blomsterne er samlet i ende- eller akselstillede blomsterkvaste. I blomstringsperioden udvikles stadig nye blomster. Den enkelte blomsts kronblade er rørformede og dybt spaltede. Kronbladene er lysende violette med en purpur plet i svælget.</p>
Formering	<p>Frøformerings: Frøene dækkes med såjord og spirer på ca. 14 dage.</p> <p>Stiklingeformeres: Både top- og ledstiklinger kan anvendes, men da topsiklinger bryder bedst, anvendes disse, hvis det er muligt. Der stikkes i svagtgødet sphagnumblanding, og stiklingerne roder næsten 100% i løbet af 3 uger, hvis den relative luftfugtighed er tilstrækkelig høj. Der kan stikkes i formeringsenheder, men da rodningsprocenten er så høj, kan der med fordel stikkes i salgspotten.</p> <p>Temperatur ca. 23°C.</p>
Potning, pladsforbrug	<p>P. hyssopifolia: Der stikkes 3-4 stiklinger i en 11-12 cm potte</p> <p>P. speciosa: Der stikkes/pottes 1 stikling i en 12 cm potte. Voksemediet er i begge tilfælde en gødet sphagnumblanding, evt. med ler, og med pH 5,5-6,0.</p>
Klima	<p>Temperatur: Efter formeringen holdes 20°C, luft ved 22°C. Kommer temperaturen under 14°C hæmmes væksten og blomstringen alvorligt, blomstringen kan helt udeblive.</p> <p>Skygge: Ved indstråling over 30.000 lux (ca. 275 W pr. m²) skygges, ellers bliver bladene lyse.</p> <p>Luftfugtighed: Især i formeringen er høj relativ luftfugtighed nødvendig.</p>
Vand, gødskning, CO₂	<p>Planten er, især i sommerperioden, meget næringskrævende, men gødningssammensætningen</p>

	<p>kendes ikke.</p> <p>P. hyssopifolia skal helst holdes til den tørre side. CO₂-tilskud sandsynligvis en fordel.</p>
Vækstregulering	<p>Knibning: For at fremme sideskudsdannelsen knibes planten blødt, når den er ca. 15 cm høj.</p> <p>Retarding: Det kan blive nødvendigt at retardere P. hyssopifolia.</p>
Blomsterinduktion Blomsterudvikling	<p>Peristrophe er en kortdagsplante, så for at få dannet blomster skal der kortdagsbehandles i 5-6 uger med en daglængde på 8 timer. Når knopperne er synlige (uden lup) er kort dag ikke længere nødvendig.</p>
Plantebeskyttelse	<p>Botrytis (gråskimmel) Mellus: snyltehvepse. Frankliniella: Rovmider.</p>
Produktionstid	<p>Fra stikning til begyndende salg går der 14-16 uger afhængig af årstid.</p>
Litteratur	<p>Grüneberg, H. 1994: Peristrophe speciosa. Taspo Gartenbaumagazin. 3(12):20</p> <p>Reimherr, P. & Graf, W., 2000: Peristrophe hyssopifolia. DeGa 54(21):39</p>