

STANDARDDYRKNINGSVEJLEDNING

FOR

SCHEFFLERA ARBORICOLA



Foto: floradania.dk

	Schefflera arboricola
Botanik	Familie: Araliaceae (Vedbendfamilien) Hjemsted: Taiwan (Formosa)
Sorter	Der findes brogetbladede typer, og selektering foretages i de grønne for at skabe et bedre produkt ved stiklingeformering.
Formering	<p>Frøformering. Almindeligvis bruges frøformering. Men det kan give ret stor uensartethed på grund af frøkvaliteten. Frøet skal sås friskhøstet. Jo ældre det bliver, desto dårligere spireprocent. Jord: svagt gødet, kalket sphagnum. Frøet er lysspirende, så det dækkes blot med plast eller glas. Temperatur: 22-24°C, spirer efter 3-4 uger. Kan priklepottes efter 12-14 uger ved tynd såning. Stiklingeformering bruges i nogen udstrækning. Ofte med 2-3 ledstiklinger (1 blad) direkte i 12-13 cm potter. Stiklingerne skæres umiddelbart over bladet og ca. 3 cm under. Topstiklinger kan bruges. Da brydningen kan blive uensartet, fordi roddannelsen ikke sker lige hurtigt på stiklinger høstet højt eller lavt på stænglen, vil stikning på bed eller i formeringsenheder ofte være en fordel. Temperatur 20-22°C. Skygge er nødvendig under formeringen.</p>
Potning Pladsforbrug	<p>Priklepotning eller stikning direkte i salgspotten i 11-12-13 cm, 2-3 planter pr. potte. Stilles pottetæt. Jord: lys mellemfin letgødet sphagnum, pH 5,5-6,0 evt. ler. Slutafstand 20-28 pr. m². Sammenplantning i større potter (15-25 cm) anvendes også.</p>
Klimaforhold	<p>Temperatur: Efter potning 18°C. Luft ved 24°C. Tørt, varmt klima bør undgås. Ved lav indstråling bør temperaturen sænkes til 14-16°C. Skygge: Der skygges kun til småplanter og lige efter oppotning, samt for at undgå for høj temperatur.</p>
Vand Gødning CO₂	<p>Vanding efter 1-2 mm fordampning, indtil potteklumpen er gennemvandet. God afdræning er vigtig. Gødes ved hver vanding med 0,75-1,0 promille blandingsgødning sammensat i forholdet:</p> <p style="text-align: center;">N : P : K : Ca : Mg 100 : 13 : 208 : 104 : 26 + mikronæring Lv. 1,5-1,7.</p> <p>Da Schefflera ikke tåler høje gødningstal, bør disse</p>

	<p>kontrolleres ved jordanalyser. CO₂-dosering på 600-800 ppm giver hurtigere og bedre kultur.</p>
Lys	Vækstlys, 20 - 30 W pr. m ² SON-T fremmer væksten i vinterhalvåret, gerne så dagen bliver 16-18 timer.
Holdbarhed	Planten er meget følsom for Ethylen.
Vækstregulering	En kompakt vækst kan opnås med negativ Diff, 23°C/17°C nat/dag.
Skadegørere	<p>Skudspidsmider Spindemider Bladlus Trips Planternes tålsomhed er lav, så man må være forsigtig, både med dosering og med de klimatiske omstændigheder, når der sprøjtes.</p> <p>Alternaria - bladplet Phytophthora Phythium Schefflera tåler kun svapemidler i svage koncentrationer.</p>
Fysiogene sygdomme	<p>Sorte pletter på bagsiden af bladene kan være forårsaget af forstyrrelser i røddernes evne til at selektere, især mikronæringsstoffer, hvorfor det er vigtigt, at hovedroden ikke beskadiges i forbindelse med oppotning. Gule pletter og bladfald skyldes ofte for høj temperatur i forbindelse med for lav indstråling.</p>
Beskrivelse af salgsplante	<p>Den populæreste salgsplante vil normalt være 25-35 cm over pottekant, være fyldig og kompakt med rent, blankt og velfarvet løv. Større skudmængde pr. plante kan opnås ved at anvende flere planter pr. potte eller ved knibning, men begge processer er ret omkostningsskabende, så markedsforhold og opnåelige priser må undersøges og overvejes.</p>