

STANDARD DYRKNINGSVEJLEDNING

FOR

RHODODENDRON SIMSII



Foto: floradania.dk

| | RHODODENDRON SIMSII | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|-------------------|--------------------|-----------------|---|-------------------|---------------------------|-----------------|---|----------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------|-------------|---------------|
| Botanik | <p>Familie: Ericaceae Hjemsted: Kina, Taiwan, Japan. Alle de dyrkede planter er hybrider.</p> | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorter | <p>Der dyrkes en lang række sorter, som kan deles i grupper med hensyn til tidlighed (køleperiodens længde). Neden for angives blomstringstiden for nogle de "gamle" hovedsorter:</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th>Blomstring</th> <th>Hovedsorter</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>August-november</td> <td>Helmut Vogel, Inga, Nordlicht Paloma, Luci</td> </tr> <tr> <td>November-december</td> <td>Doberlug, Bertina, Adonia</td> </tr> <tr> <td>December-januar</td> <td>Friedhelm Scherrer, Rosa Perle Kirin</td> </tr> <tr> <td>Januar-februar</td> <td>Rosali, Sankt Valentin, Gloria</td> </tr> <tr> <td>Februar-marts</td> <td>Knut Erwen, De Waele's Favorite</td> </tr> <tr> <td>Marts-april</td> <td>Gustav Hacker</td> </tr> </tbody> </table> <p>Opdaterede oplysningerne om sorters blomstringstid kan fås ved småplanteleverandøren-</p> | Blomstring | Hovedsorter | August-november | Helmut Vogel, Inga, Nordlicht Paloma, Luci | November-december | Doberlug, Bertina, Adonia | December-januar | Friedhelm Scherrer, Rosa Perle Kirin | Januar-februar | Rosali, Sankt Valentin, Gloria | Februar-marts | Knut Erwen, De Waele's Favorite | Marts-april | Gustav Hacker |
| Blomstring | Hovedsorter | | | | | | | | | | | | | | |
| August-november | Helmut Vogel, Inga, Nordlicht Paloma, Luci | | | | | | | | | | | | | | |
| November-december | Doberlug, Bertina, Adonia | | | | | | | | | | | | | | |
| December-januar | Friedhelm Scherrer, Rosa Perle Kirin | | | | | | | | | | | | | | |
| Januar-februar | Rosali, Sankt Valentin, Gloria | | | | | | | | | | | | | | |
| Februar-marts | Knut Erwen, De Waele's Favorite | | | | | | | | | | | | | | |
| Marts-april | Gustav Hacker | | | | | | | | | | | | | | |
| Formering | <p>Stiklingeformerer: Der anvendes i reglen 5-6 cm lange topstiklinger, som ikke må være for træagtige, men heller ikke for urteagtige. Om foråret kan skudspidserne godt være lidt for bløde, og der skæres da lidt længere stiklinger, så man kommer ned i mere modent væd, og skudspidsen fjernes.</p> <p>Der stikkes i ugødet, måske letkalket sphagnum, pH 4,0-4,5, og der stikkes i formeringsbakker.</p> <p>Stiklingerne dækkes med plast, hvid om sommeren, klar om vinteren, eller der anvendes tågedyser.</p> <p>Temperatur 18-20°C i luften og 20-22°C i jorden.</p> <p>Roddannelse varer 7-9 uger.</p> <p>Stiklingerne skæres af ungplanterne, når disse skal knibes, eller af særligt udvalgte moderplanter.</p> <p>Stiklingerne kan opbevares ved 1°C i 10 uger, og ved 4°C i 6 uger.</p> | | | | | | | | | | | | | | |
| Potning Pladsforbrug | <p>Der pottes i meget svagtgødet sphagnum, pH 4,0-4,5. Afstand er meget afhængig af potte- og plantestørrelse. I 11 cm potte står der 30-35 stk. pr. m² på mellemafstand og 18-20 stk. på slutafstand.</p> | | | | | | | | | | | | | | |

| | |
|--|--|
| Klima | Vegetativ vækst - 15-16°C. Blomsterdannelse 20-22°C. Skygge: Der skygges ved indstråling over 75.000 lux (= 650 W/m ²). |
| Vand Gødning CO₂ | Planterne må <u>aldrig</u> tørre ud, men stående vand må heller ikke forekomme. Gødningen sammensættes i forholdet: N : P : K : Ca : Mg 100 : 8 : 43 : 80 : 13 + mikronæring Udvandes med Lv 1,3-1,6. 600-800 ppm CO ₂ fremmer udviklingen. |
| Vækstregulering | Knibning: Planterne knibes i reglen 3 gange, første gang ca. 1 md. efter roddannelse, anden gang 3-4 mdr. senere og sidste gang i maj måned. Retarding: Der kan være behov for vækstregulering. |
| Blomstring | Blomsterdannelse: Blomsterne dannes når temperaturen er over 18°C i mere end 12 timer i døgnet. Temperaturen skal holdes til alle delene i blomster er dannede. For sorten Ambrosius varer dette 10 uger fra sidste knibning, hvis temperaturen er 22-24°C. De første 4 uger er dog sandsynligvis vegetativ vækst, så selve blomsterdannelsen varer 6 uger. Hos nogle sorter sker blomsterdannelsen hurtigst i kort dag, andre er daglængdeneutrale. Knophvile: Når den færdige knop har nået en vis størrelse, går den i hvile. For at ophæve denne knophvile kræver azalea lav temperatur, 2-12°C er virksomme. Køling kan udmærket ske i kølerum. Holdes temperaturen på 2-5°C kan køling ske i mørke, ved højere temperatur skal der gives lys, ellers taber planterne bladene. Køleperiodenes længde er sortsafhængig. Drivning: Når knophvilen er ophævet, går knopperne ind i en dvale, som på et hvilket som helst tidspunkt kan hæves. Drivning sker ved 15-20°C. Planterne må ikke flyttes direkte fra 5 til 15°C, da noget af køleperiodens virkning da ophæves. Temperaturen bør stige over 2-3 dage. |

| | |
|--------------------|---|
| | <p>Drivningsperiodens længde er i almindelighed 4-5 uger.</p> <p>I vinterhalvåret er det en stor fordel at give vækstlys, 20-30 W pr. m², SON-T.</p> <p>Blomsterne udvikler sig betydeligt bedre end uden vækstlys og drivningstiden forkortes med 2-4 uger.</p> |
| Skadegørere | <p>Cylindrocladium Gråskimmel Septoria Phytophthora Azaleamøl Falsk spindemide Ferskenbladlus Skudspindsmide Snegle Sørgemyg Væksthusmellus Væksthuspindemider Øresnudebiller</p> |