

DYRKNINGSNOTE

FOR

BEGONIA KNOLDBEGONIA-HYBRID

	BEGONIA KNOLDBEGONIA- HYBRID
Botanik	<p>Familie: Begoniaceae Hjemsted: "Forældrene" stammer fra Sydamerika Knoldbegonie.</p>
Formering	<p>Frøformeres. Frøet er meget småt, der er ca. 50.000 frø pr. gram, og et gram frø giver ca. 20.000 planter. Hvis man selv vil så, kan man ved såning anvende et stykke ikke for tæt vævet bomuldsstof som sigte. Frøene trykkes let til såmediet, men da de er lysspirende, dækkes de ikke med jord/spagnum. For af undgå udtørring dækkes med agryl, eller plast. Sidstnævnte skal fjernes så snart frøene er spirede, for at undgå svampesygdomme. Ved en temperatur på 22-24°C spirer frøene efter 8-14 dage. Efter spiringen holdes lang dag på mindst 13 timer, ellers dannes knolde og planten går i stå. I dec. - febr. gives vækstlys, 30-40 W/m². Det kan være en fordel at købe småplanterne.</p>
Potning Pladsforbrug	<p>5-6 uger efter såning prikles 2,5x2,5 cm. Hvis der er pladsmangel, kan efter yderligere 5-6 uger prikles 2. gang, 6x6 cm, ellers pottes i 11 cm potte. 2 gange prikledede planter pottes efter yderligere 4-5 uger. Ved priklingen er det vigtigt at jorden har rumtemperatur, altså ikke direkte udefra. Der anvendes en let gødet spagnumblanding pH ca. 6.</p>
Klima	<p>Temperatur: Prikleplanter: De første uger holdes 22-24°C derefter 18-20°C. Pottede planter: 18/16/14°C. Udplantningsplanter skal afhærdes. Skygge: Planterne dyrkes lyst, men ved kraftig indstråling skygges.</p>
Vand Gødning	<p>Der vandes med et ledetal på 1,5-1,7, gødnings sammensætningen kendes ikke, så der bør jævnligt tages jordprøver til kulturkontrol.</p>
Vækstregulering	<p>Retarding: Planterne kan have behov for vækstregulering. Knibes ikke.</p>

Lys	Knoldbegonie danner knolde og standser væksten når dagen er kortere end 12 timer. Derfor skal der ind til midten af marts gives dagsforlængende lys, så dagen bliver over 12 timer. De bedste planter fås ved at give vækstlys 30-40 W/m ² , så dagen bliver på 16-18 timer.
Skadegørere	Pythium, rhizoctonia, Thielaviopsis basicola, meldug og gråskimmel Topskudsmider, trips, Frankliniella, bladlus og mellus
Kulturtid	Såning – prikling 5-6 uger Prikling – potning 5-6 uger Potning – salg 8-10 uger