

**STANDARD DYRKNINGSVEJLEDNING**

**FOR**

**ASPLENIUM NIDUS**



*Foto: Floradania.dk*

	<b>ASPLENIUM NIDUS</b>
<b>Botanik</b>	<b>Familie:</b> Aspleniaceae. <b>Hjemsted:</b> Tropisk Asien, Australien og Østafrika.
<b>Sorter</b>	Arten dyrkes.
<b>Formering</b>	<b>Sporeformeres:</b> Gode, typiske moderplanter udvælges.  Fra såning til oppotning går ca. 1 år.
<b>Potning Pladsforbrug</b>	Pottes i letgødet, letkalket (1-1.5 kg foderkridt pr. m <sup>2</sup> ) sphagnumblanding. 1 plante i 8 eller 9 cm potte, førstnævnte pottes senere op i 13 cm. Slutafstand:     9 cm - 90 planter pr. m <sup>2</sup> 13 cm - 40 planter pr. m <sup>2</sup>
<b>Klimaforhold</b>	<b>Temperatur:</b> November-februar: 16-18°C. Marts - Oktober: 18-20°C. Luft ved 25°C. Gives vækstlys holdes 18-20°C hele året.  <b>Skygge:</b> Optimal lysintensitet er 30.000 - 35.000 lux, lidt mindre i febr. - marts. For høj indstråling giver lyse planter.
<b>Vand Gødskning CO<sub>2</sub></b>	Der vandes efter 2-4 mm fordampning med en gødningsopløsning på 0,5-0,8 promille, Lv 1,0-1,3, laveste koncentration ved lav indstråling eller høje temperaturer, over 25°C.  Hvis gødningskoncentrationen er for høj i forhold til indstrålingen, bliver bladene buklede.  Gødningen sammensættes efter forholdet:  N : P : K : Ca : Mg 100 : 20 : 150 : 57 : 11 + mirkonæring  CO <sub>2</sub> -koncentration på 600-900 ppm fremmer udviklingen.

<b>Skadevoldere</b>	Gråskimmel, bladlus, nematoder, skjoldlus, uldlus
<b>Fysiogene sygdomme</b>	<p>Asplenium nidus er mere følsom over for høje saltkoncentrationer end andre bregner. Dette viser sig som bladrandsvindinger, men dette symptom kan også skyldes calciummangel på grund af for dårlig fordampning og dermed manglende calciumoptagelse.</p> <p>Dårlig fordampning ses især om efteråret, hvor udetemperaturen er høj og luftfugtigheden også er høj. Det er da nødvendigt at hæve temperaturen, og/eller at fyre og lufte samtidig.</p> <p>Vanddrukne pletter i bladranden og misdannede blade skyldes også for dårlig fordampning. Buklede bladrande eller blade skyldes for høj gødningskoncentration.</p>
<b>Litteratur</b>	<p><b>Hock, A. v.d.</b>, 1992: Herfstklimaet brought gewas in problemen. Vakbl. Bloemist. (45):45.</p> <p><b>Mulderij, G.E. &amp; Jongh, M.de</b>, 1995: Balanceren tussen groei en kwaliteit. Vakbl. Bloemist. (25):41.</p>