







## Mierenplant &#039;Hydnophytum papuanum&#039; (Antp23)

### Hydnophytum papuanum

€ 27,25











Hydnophytum papuanum is een caudiforme, epifitische mierenplant uit Zuid-Oost Azië. De soort heeft een verdikte stam met een netwerk van tunnels waar in de natuur een mierenkolonie in leeft. Zorg bij deze plant voor helder indirect licht en een warme omgeving. Deze soort is geschikt voor de woonkamer, boven in grote terraria of in warme kassen.



Plant soort:	Standplaats:	Volwassen breedte:	Licht:	Watergift:	Araflora info
					
plant	binnen	&lt; 75 cm	veel zonlicht	normaal	niet eetbaar

#### Product info

Hydnophytum papuanum is een tropische plant met een verdikte stam, ook wel een caudex genoemd. In de caudex van deze soort zit een door de plant gecreëerd netwerk aan tunnels. In de natuur leeft een mierenkolonie in de stam van deze plant. De plant leeft met de mieren in symbiose, een dergelijke plant wordt een myrmecofyt genoemd. De mieren bieden voedingsstoffen en bescherming tegen herbivoren. In ruil daarvoor geeft de plant en de mieren een onderkomen en bescherming tegen roofdieren. Uit de verdikte stam groeien verschillende stengels die meerdere paren tegenoverstaande ronde bladeren dragen. De bladeren hebben een relatief dikke waslaag wat dient tegen uitdroging. Hydnophytum papuanum kan kleine witte bloemen produceren die tussen de bladeren in verschijnen. Als deze succesvol bestoven zijn ontwikkeld een opvallend oranje vruchtje. Het vermeerderen van Hydnophytum papuanum lukt door de zaden te verzamelen en deze op te laten komen in vochtige zaai- en stekgrond onder warme omstandigheden.

<b>Hoogte:</b> 15 cm		<b>Breedte:</b> 10 cm	
<b>Volwassen hoogte:</b> < 100 cm		<b>Volwassen breedte:</b> < 75 cm	
<b>Bloemkleur:</b> white		<b>Bloeiperiode:</b> all year	
<b>Product:</b> plant		<b>Plant soort:</b> plant	
<b>Plant soort:</b> mierenplant		<b>Groeiwijze:</b> epifytisch	

Groeisnelheid:  
langzaam



Araflora info:  
speciaal



Hoogte habitat:  
500-1000 m



Araflora info:  
niet eetbaar


























Verspreiding:  
Zuid-Oost Azië



## Plantcare

Hydnophytum papuanum komt voor in de warme en vochtige bossen in Zuid-Oost Azië. Als epifyt groeit deze plant op of tegen verschillende delen van bomen. Zorg voor optimale groei voor een warme omgeving; laat de temperatuur niet onder de 16 graden zakken. De ideale relatieve luchtvochtigheid is boven de 60%. Het grondmengsel voor deze soort moet erg luchtig en goed vochtdoorlatend zijn. Mengsels voor epifyten of orchideeën zijn hier voorbeelden van. Geef deze plant water wanneer de grond bijna compleet is uitgedroogd. Buiten het groeiseizoen kan de grond een aantal dagen droog blijven. Voorkom dat na het watergeven er een laag water blijft staan in de pot. Deze plant groeit het beste bij helder indirect licht. Probeer direct licht te voorkomen, dit kan schroeiplekken op de bladeren veroorzaken. Geef de plant maandelijks van het voorjaar tot het najaar plantenvoeding voor orchideeën, half de aanbevolen dosering.

Verzorging: makkelijk		Standplaats: binnen	
Standplaats: kunstlicht		Licht: veel zonlicht	
Licht: semi zon		Kunstmatig licht hoogte: 20-40 cm	
Bemesting: little		Onderhoud: kan gesnoeid worden	
Watergift: normaal		Bewatering tips: goede drainage	
Bewatering tips: geen water in schotel		Bewatering tips: sproeien	
Bodem soort: mierenplant		Luchtvochtigheid overdag: 60-80%	
Luchtvochtigheid 's nachts: 80-100%		Lucht circulatie: normaal	
Temperatuur < 15 °C		Dag temperatuur 20-30 °C	
Nacht temperatuur 12-18 °C		Temperatuur max: 35 °C	
Temperatuur min: 10 °C		Ph grond: < 6-7 >	
Substraat soort: peat/cocos		Verpotten: after 2 years	