

Hydnophytum

čeleď: Rubiaceae

Vyskytují se v mangrovech v jihovýchodní Asii (zejména na Nové Guineji) s přesahem do severovýchodní Austrálie a Polynésie. Rostou na stromech jako epifyty. Květy jsou přisedlé, samostatné nebo ve svazečcích, umístěné v úžlabí, kalich je vejcovitě válcovitý, koruna 4četná, bálá. Plodem je bobule. Jsou známy svým symbiotickým vztahem s mravenci (zajišťují jim svým vyměšováním zdroj výživy, rostlina naopak ve svém dutém kaudexu ochranu). Ti žijí v dutých kaudexových kmíncích.

Vyžadují stín až polostín, teplota min. 20°C, pravidelná zálivka a rosení. Přestože se jedná o epifyt, lze jej snadno pěstovat v dobře propustném substrátu, např. určeném pro orchideje.

Množí se semeny.

Hydnophytum agatifolium

Hydnophytum albense

Hydnophytum albertisii

Hydnophytum alboviride

Hydnophytum amboinense

Hydnophytum amplifolium

Hydnophytum andamanense

synonyma: H. formicarum

Hydnophytum angustifolium

Hydnophytum archboldianum

Hydnophytum borneanum

Hydnophytum brachycladum

Hydnophytum bracteatum

Hydnophytum brassii

Hydnophytum buxifolium

Hydnophytum camporum

Hydnophytum capitatum

Hydnophytum confertifolium

Hydnophytum contortum

Hydnophytum cordifolium

Hydnophytum coriaceum

Hydnophytum costatum

Hydnophytum crassicaule

Hydnophytum crassifolium

oblasti: JV Asie

Roste v jihovýchodní Asii v podobě epifytu.

Hydnophytum cuneatum

Hydnophytum decipiens

Hydnophytum dipteropodum

synonyma: H. diplopodum, Psychotria alata, Psychotria dipteropoda

Hydnophytum dolichophyllum

Hydnophytum ellipticum

Hydnophytum ferrugineum

Hydnophytum forbesii

Hydnophytum formicarum

synonyma: *H. blumei*, *H. borneense*, *H. formicarum* f. *borneense*, *H. formicarum* f. *latifolium*, *H. formicarum* subsp. *blumei*, *H. formicarum* subsp. *dubium*, *H. formicarum* subsp. *siamense*, *H. formicarum* subsp. *zollingeri*, *H. formicarum* var. *borneense*, *H. formicarum* var. *buxifolium*, *H. formicarum* var. *cochincinese*, *H. formicarum* var. *latifolium*, *H. formicarum* var. *longifolium*, *H. formicarum* var. *lucidum*, *H. formicarum* var. *minor*, *H. montanum*, *H. montanum* var. *latifolia*, *Lasiostoma formicarum*

Kaudex je symetrický, zploštěle okrouhlý, v dospělosti s podélnými žebry, v mládí žlutozelený nebo hnědozelený, později hnědý a korovitý. Z něj vyrůstá několik zpoře větvených stonků dorůstajících délky do cca 35cm. Postupně jsou nahrazovány mladšími. Listy jsou malé, tuhé, mírně ztlustlé a šedozelené. Kvete bílými květy o délce 4 - 5mm. Plodem je oranžová bobule. Vstup pro mravence je na úrovni půdy.

Hydnophytum grandiflorum

synonyma: *Myrmecodia vitiensis*

Hydnophytum grandifolium

Hydnophytum guppyanum

Hydnophytum hahlii

Hydnophytum hellwigii

Hydnophytum heterophyllum

Hydnophytum inerme

synonyma: *H. gaudichaudii*, *Myrmecodia inermis*

Hydnophytum intermedium

Hydnophytum kajewskii

Hydnophytum kejense

synonyma: H. keiense

Hydnophytum kelelense

Hydnophytum kochii

Hydnophytum lanceolatum

Hydnophytum laurifolium

Hydnophytum lauterbachii

Hydnophytum ledermannii

Hydnophytum leytense

Hydnophytum linearifolium

Hydnophytum longiflorum

synonyma: H. horneanum, H. tenuiflorum

Hydnophytum longipes

Hydnophytum longistylum

Hydnophytum loranthifolium

synonyma: Lasiosstoma loranthifolium

Hydnophytum lucidulum

Hydnophytum macrophyllum

Hydnophytum magnifolium

Hydnophytum membranaceum

Hydnophytum microphyllum

Hydnophytum mindanaense

Hydnophytum mindoreense

Hydnophytum montis-kani

Hydnophytum moseleyanum

synonyma: H. montanum, H. moseleyanum var. teysmannii

oblasti: Papua-Nová Guinea, Queensland

Dorůstá celkové výšky až 50cm. Kaudex je lahvovitě či hruškovitě tvarovaný, v mládí zelený, později hnědnoucí a může dorůst výšky až 25cm. Z vrcholku vyrůstají robustnější stonky o síle i 0,5 - 1cm. Listy mají 5mm řapík, délku 5 - 7cm, šířku 3 - 3,5cm, tloušťka je 2 - 3mm, jsou vstřícné, křížící se ve 4 řadách, na jediném stonku jich bývá max. 8ks. Kvete nenápadnými bílými trubkovitými květy o délce 3 - 4mm se 4mi korunními lístky ze 2/3 srostlými. Plodem je oranžová dužnatá bobule velikosti 8mm obsahující 2 - 3 semena velikosti 4 - 5mm. Vstup pro mravence je v první 1/2 výšky kaudexu.

Teplota by neměla klesnout pod 15°C. Vyhovuje mu substrát pro orchideje a včetně hnojiva.

Množí se semeny.

Hydnophytum myrtifolium

Hydnophytum nigrescens

Hydnophytum nitidum

Hydnophytum normale

Hydnophytum oblongum

synonyma: Lasiosstoma oblongum

Hydnophytum orbiculatum

Hydnophytum ovatum

Hydnophytum papuanum

Hydnophytum parvifolium

Hydnophytum petiolatum

Hydnophytum philippinense

Hydnophytum punamense

Hydnophytum radicans

Hydnophytum ramispinum

Hydnophytum robustum

Hydnophytum selebicum

Hydnophytum simplex

oblasti: JV Asie

Roste v jihovýchodní Asii jako epifyt. Kaudex je v mládí dlouze kulovitý, po několik let zelený, později hnědne a zplošťuje se. Z vrcholu vyrůstají stonky délky do 50cm s dvojicí lišt o šířce až několik mm. Kvete na krátce stopkatém květenství. Plody jsou červené.

Hydnophytum spathulatum

Hydnophytum stenophyllum

Hydnophytum stewartii

Hydnophytum subfalcifolium

Hydnophytum subnormale

[Hydnophytum subrotundum](#)

[Hydnophytum subsessile](#)

[Hydnophytum sumatranum](#)

[Hydnophytum tetrapterum](#)

[Hydnophytum tortuosum](#)

[Hydnophytum vaccinifolium](#)

[Hydnophytum virgatum](#)

[Hydnophytum vitis-idaea](#)

[Hydnophytum wilkinsonii](#)

[Hydnophytum zippelianum](#)

Další informace:

<http://database.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=3701>

http://www.epiphyticon.com/index.php?option=com_content&view=article&id=3:nabidkahm&Itemid=103&lang=cz

http://www.sukulenty-sps.cz/clanky/clanky-pestitelske/hydnophytum-moseleyanum-odorado-beccari-_1885_.html

<https://www.rostliny.net/>