

Aphananthe

čeleď: Cannabidaceae

Jedná se o opadavé, poloopadavé či stálezelené jednodomé stromy či keře. Povrch je v mládí ochlupený a to i žláznatě. Palisty jsou šídlovité a opadavé. Listy jsou střídavé, kožovité a žilnatina zpeřená nebo 3nervá. Květenství je samčí či samičí (vzácně i oboupohlavné), listeny malé, opadavé, samčím je hrozen, samičí květy jsou krátce stopkaté, kulovité, 4 - 5tičetné. Plodem je vejčitá mírně 3 - 5tihranná peckovice.

Vyhovuje jim lehká hluboká vápenitá půda. (V těžké půdě namrzá, ale dobře obráží.)

Množí se semeny, která musí projít stratifikací.

Aphananthe aspera

synonyma: *A. aspera* var. *pubescens*, *Celtis muku*, *Homoioceltis aspera*

oblasti: Čína, Japonsko, Korea, Vietnam

Roste v Číně, Japonsku, Koreji a Vietnamu v podobě stromu s okrouhlou korunou. Dorůstá výšky do 25m. Borka je šedohnědá a odlupuje se v šupinách. Listy jsou vejčité, špičaté, pilovité, tmavězelené, kožovité, dlouhé 5 - 10cm, na žilkách ochlupené, báze zkosená a řapíky jsou dlouhé 5mm. Kvete nazelenalými květy, samčí mají korunní lístky obvejčité, dlouhé 1,5mm, samičí jsou úzce kopinaté dlouhé 2mm. Plody jsou kulovitě vejčité, černé a v průměru mají 0,6 - 1,3cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *sapéra* - mladé větve, i řapíky ochlupené; spodní strana listů řídce ochlupená, vrchní má štětiny
- var. *pubescens* - ladé větve, i řapíky ochlupené; spodní strana listů hustě ochlupená

Aphananthe cuspidata

synonyma: *A. lissophylla*, *A. lucida*, *A. yunnanensis*, *Celtis reticulata*, *Cyclostemon cuspidatus*, *Galumpita cuspidata*, *Gironniera curranii*, *Gironniera cuspidata*, *Gironniera lucida*, *Gironniera nitida*, *Gironniera reticulata*, *Gironniera thompsonii*, *Gironniera yunnanensis*, *Helminthospermum glabrescens*

Aphananthe monoica

oblasti: Guatemala, Honduras, Salvador

Roste v Guatemale, Hondurasu a Salvadoru v podobě stromu. Dorůstá výšky až 25m. Větve jsou slabé. Listy jsou kopinaté až mírně vejčité, dlouze špičaté až ocasovité, téměř k bázi hrubě pilovité, mohou být kožovité, občas lesklé, dlouhé 7 - 11cm, široké 2 - 4cm, báze špičatá až tupá, spodní strana řídce ochlupená a řapíky jsou krátké. Plody jsou prakticky kulaté a ostře hrbolaté.

Aphananthe philippinensis

synonyma: *A. rectinervia*, *Sponia ilicifolia*, *Taxotrophis rectinervis*

oblasti: Filipíny, Melanésie, Nová Guinea, Nový Jižní Wales, Queensland

Roste v Austrálii, Šalamounových ostrovech, Nové Guineji a Filipínách v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky do 30m při průměru kmene 40cm. Větve jsou v mládí krátce ochlupené. Borka je hladká či mírně rýhovaná a odlupuje se v šupinách. Palisty jsou šídlovité, dlouhé 2 - 3mm. Listy jsou kožovité, vejčité až obvejčité, pilovité (i prakticky celokrajné), špičaté až tupé, dlouhé 2 - 10cm, široké 1 - 4cm, báze zakulacená až zúžená, žilnatinu tvoří 3 - 7 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 2 - 7mm. Samčí květenství má v průměru 1 - 3cm, je 10 - 50tičetné, listeny čárkovité, dlouhé 1mm, vlastní květy jsou dlouhé 1 - 1,5mm s laloky. Samičí květy vyrůstají samostatně, jsou mírně vejčité, dlouhé do 1,5mm, široké 1mm, jsou laločnaté a mají 5mm stopku. Plody jsou vejčité, dlouhé 6 - 8mm, široké 4 - 6mm, v mládí ochlupené a mají 0,5 - 1cm stopku.

Aphananthe sakalava

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=884>

<http://www.stromy.info/aphananthe-planchon-%E2%80%93-ulmaceae/>

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