

Hovenia (Dužistopka)

čeleď: Rhamnaceae

Roste ve východní a jižní Asii v podobě stromu nebo keře. Pupeny mají 2 opadavé šupiny. Palisty jsou drobné. Listy jsou střídavé, mírně asymetrické, široce vejčité až srdčité a hrubě pilovité. Kvete v koncových obvykle dvouvidličnatých vrcholících, vlastní květy jsou 5tičetné, malé a aromatické. Plodem je nepukavá 3pouzdrá tobolka obsahující 3 semena. Nejznámějším druhem je *H. dulcis*.

Vyhovuje jí hlinitá sušší dobře propustná půda bohatá na živiny, teplo a plné slunce.

Množí se semeny nebo dřevitými či kořenovými řízkami.

Hovenia acerba

synonyma: *H. dulcis* var. *glabra*, *H. dulcis* var. *latifolia*, *H. dulcis* var. *tommetrella*

Hovenia dulcis (Dužistopka sladká)

oblasti: Ásám, Bangladéš, Honduras, J Čína, Japonsko, JV Čína, Korea, Nový Jižní Wales, Paraguay, Paraná, Peru, Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Sao Paulo, Severní Karolína, SV Argentina, SV Brazílie, Texas, Thajsko, V Čína, V Himálaj, Vietnam, Virginie, Z Himálaj

Roste v Číně, Koreji a Japonsku v podobě opadavého keře. Dorůstá výšky 4 - 6m (v domovině 10 - 20)m. Mladé větve jsou ochlupené. Zimní pupeny mají 2 opadavé šupiny. Listy jsou široce vejčité, špičaté, hrubě pilovité, dlouhé 10 - 20cm, báze je asymetricky zaoblená, řapíky jsou dlouhé 3 - 5cm a ochlupené. Kvete nevýraznými bělavými nebo zelenavými 5tičetnými květy velikosti 7mm v 4 - 6cm širokých vrcholících na 1,5 - 3cm stopkách. Plody jsou světle hnědé až šedohnědé, velikosti 8mm, rozdělené na 3 pouzdra, po dozrání stopka zdužnatí, je jedlá, chudí podobná hruškám.

Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *glabra* - Čína, Japonsko; výška 15 - 20m, kmen tloušťky až 80cm; listy vejčité délky 8 - 15cm a šířky 5 - 8cm
- var. *koreana* - Korea; výška 3 - 5m; kmen tloušťky do 20cm
- var. *latifolia* - Japonsko; výška 15 - 20m; kmen tloušťky až 80cm; listy elipticky vejčité až srdčité, délky 11 - 14cm a šířky 8 - 11cm

Dospělé exempláře jsou mrazuvzdorné do -25°C a mladé je potřeba chránit.

Množí se semeny nebo řízkami.

Hovenia parviflora

Hovenia pubescens

Hovenia robusta

Hovenia tomentella

Hovenia trichocarpa

Další informace:

<http://botanika.wendys.cz/cizi/rostlina.php?41>

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Du%C5%BEistopka>

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=360>

<http://dendro.mojzisek.cz/rod.php?id=222>

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