

# Agrostistachys

čeleď: Euphorbiaceae

Roste od Indie po Novou Guineu v podobě dvoudomého (i jednodomého) keře nebo stromu. Palisty jsou vejčité až dlouze 3úhlé či osinovité, záhy nebo pozdě opadaví i vytrvávající. Listy jsou střídavé, dvouřadé až spirálovité, eliptické až obvejčité, mohou být kožovité, celokrajné nebo žláznatě zubaté, kulaté až ocasovité, báze bývá protáhlá a žilnatinu tvoří 10 - 40 párů žilek. Květenství se objevuje v úžlabí, občas i na starém dřevě, je hroznovité, listeny střídavé až ve spirále, vlastní květy vyrůstají v počtu 1 - 10ks na listen, mají 2 - 5 kališních lístků, 5 okvětních lístků, samčí mají 4 - 7milaločný terč a samičí 5tilaločný. Plody jsou laločnaté, hladké, tenké dřevnaté a obsahují obvejčitá semena.

## Agrostistachys borneensis

synonyma: *A. coriacea*, *A. intramarginalis*, *A. latifolia*, *A. leptostachya*, *A. longifolia*, *A. longifolia* var. *latifolia*, *A. longifolia* var. *leptostachya*, *A. meeboldii*, *Sarcoclinium longifolium*

oblasti: Borneo, Filipíny, Indie, Malajsie, Papua-Nová Guinea, Srí Lanka, Sumatra, Thajsko, Vietnam

Roste od Indie po jihovýchodní Asii v podobě keře. Dorůstá výšky až 7m. Borka je zelená, hnědá, šedá nebo až černá, hladká nebo jemně zbrázděná. Palisty jsou dlouhé 0,5 - 4mm a pozdě opadávají nebo jsou až vytrvalé. Listy mohou být tlusté, kožovité, zaoblené až špičaté, mírně obvejčité, zaoblené až osinovité, dlouhé 6 - 70cm, široké 2 - 18cm a řapíky jsou dlouhé do 2cm. Kvete v úžlabí na starém dřevě po 1 - 4ks, květenství je dlouhé do 35cm, květy jsou seskupené po 1 - 5ks, samčí mají délku 2 - 4mm, mají 1 - 3mm stopky, samičí jsou dlouhé 2 - 5mm a mají 2 - 5mm stopky. Plody mají šířku i délku 0,5 - 1cm, obsahují semena délky 4 - 6mm a šířky 3 - 5mm.

## Agrostistachys gaudichaudii

synonyma: *A. filipendula*, *A. maingayi*, *Sarcoclinium gaudichaudii*

oblasti: Malajsie, Malajský poloostrov, Thajsko

Roste v Thajsku a na Malajském poloostrově v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky do 15m. Palisty jsou dlouhé 0,2 - 2cm a opadávají. Listy jsou mírně obvejčité, mohou být prakticky kožovité, mohou být vroubkované, špičaté, lesklé, dlouhé 14 - 54,5cm, široké 4,5 - 22cm, báze protáhlá, žilnatinu tvoří 11 - 24 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 0,5 - 4,5cm. Květenství vyrůstá po 1 - 15ks, má délku do 20cm, vlastní květy jsou seskupené po 1 - 3 (i 10)ks, samčí jsou dlouhé 2 - 3mm, mají 2 - 3mm stopku, korunní lístky bílé, žluté nebo nazelenalé, samičí květy jsou dlouhé 2 - 3mm a mají 0,2 - 1cm stopku. Plody jsou zelené až šedé, dlouhé 0,5 - 1,2cm a široké 0,8 - 1,5cm a semena jsou dlouhá 7 - 9mm a široká 5 - 8mm.

## Agrostistachys hookeri

synonyma: *Sarcoclinium hookeri*

oblasti: Srí Lanka

Roste na Srí Lance.

## Agrostistachys indica

synonyma: *A. indica* subsp. *longifolia*, *A. indica* var. *genuina*, *A. indica* var. *longifolia*, *A. indica* var. *maesoana*, *A. indica* var. *subintegra*, *A. longifolia*, *A. maesoana*, *Heterocalyx laoticus*

oblasti: Borneo, Filipíny, Indie, Kambodža, Laos, Malajsie, Myanmar (Barma), Papua-Nová Guinea, Srí Lanka, Sumatra, Thajsko, Vietnam

Roste v jihovýchodní Asii v podobě keře. Dorůstá výšky do 50cm. Borka je hnědá až žlutozelená se šedým skvrnami. Palisty jsou dlouhé 0,4 - 1,7cm. Listy jsou mírně obvejčité, mohou být kožovité, zubaté, špičaté až ocasovité, lesklé, dlouhé 8 - 40cm, široké 1,5 - 13cm, báze je protažená, žilnatinu tvoří 10 - 27 párů žilek. Květenství vyrůstá po 1 - 6ks, má délku do 3cm, samčí květy jsou dlouhé 3,5 - 5mm, mají 4 - 6mm stopku, barvu béžovou, samičí květy jsou dlouhé 5 - 7mm a mají 4mm stopku. Plody jsou dlouhé 1,2 - 1,3cm, široké 0,8 - 1cm, semena jsou dlouhá 5 - 8mm a široká 5 - 7mm.

### *Agrostistachys sessilifolia*

synonyma: *A. longifolia* var. *malayana*, *A. sessilifolia* var. *graciliflora*, *Sarcoclinium sessilifolium*

oblasti: Borneo, Malajský poloostrov, Sumatra

Roste na Malajském poloostrově, Borneu a Sumatře v podobě keře. Dorůstá výšky až 6m. Borka je šedá. Palisty jsou dlouhé 0,5 - 1,2cm a pozdě opadávají. Listy jsou obvejčité, kožovité, mohou být jemně vroubkované, špičaté, tmavězelené, dlouhé 25 - 55cm, široké 7 - 10cm, báze vykrojená až kulatá, žilnatinu tvoří 15 - 30 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 2 - 5mm. Květenství je úžlabní, samostatné, dlouhé do 60cm, vlastní květy vyrůstají po 10ks, samčí jsou dlouhé 4mm, mají 3mm stopku, samičí jsou dlouhé 3mm a mají 3mm stopku. Plody jsou dlouhé i široké 0,5 - 1cm, mají semena délky 5 - 6mm a šířky 4 - 5mm.

### *Agrostistachys staminodiata*

oblasti: Malajsie, Sumatra

Roste na Sumatře a Malajsií v podobě jednodomého keře. Dorůstá výšky do 5m. Palisty jsou dlouhé 5mm a opadávají. Listy jsou obvejčité, kožovité, celokrajné, špičaté, dlouhé 32 - 45cm, široké 8 - 11cm, báze protáhlá, žilnatinu tvoří 25 - 30 párů žilek a řapíky jsou dlouhé 2 - 3mm. Květenství je úžlabní, roste na starém dřevě po 1 - 3ks, má délku do 25cm, vlastní květy vyrůstají po 1 - 8ks, samčí má délku 3mm, má 1,5mm stopku, samičí květy jsou dlouhé 1,5 - 2mm a mají 2mm stopku. Plody jsou dlouhé 1,2mm, široké 0,8mm, semena jsou dlouhá i široká kolem 0,5mm.

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=3595>

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