

# Koompassia

čeleď: Fabaceae

Roste v Malesii v podobě opadavého stromu. Palisty jsou drobné a opadavé. Listy vyrůstají ve 2 řadách nebo ve spirále, jsou lichozpeřené, vlastní lístky po 5 - 17ti ks, střídavé a řapíčkaté. Květenství může být úžlabní nebo terminální, latnaté, listence bývají opadavé, vlastní květy mají krátké stopky anebo jsou přisedlé, kalich je 5tíločný, korunních lístků je 5 a tyčinek také 5. Plodem je zploštělý nepukavý nebo mírně pukavý lusk s křídlem.

## Koompassia excelsa

synonyma: *Abauria excelsa*, *K. parviflora*

oblasti: Borneo, Filipíny, Malajský poloostrov, Sumatra, Thajsko

Roste v Thajsku, Sumatře, Malajském poloostrově, Borneu a Filipínách v podobě stromu. Dorůstá výšky 75 - 88m při průměru kmene 1 - 2,7m. Borka je hladká. Palisty jsou podlouhlé, dlouhé 2 - 4,5mm, ochlupené. Listy jsou lichozpeřené, tvořené 7 - 17ti lístky, větveno je dlouhé 6 - 7,5cm, řapíky jsou dlouhé 1,5cm, vlastní lístky jsou eliptické, špičaté nebo tupé (i mírně vykrojené), ochlupené, dlouhé 3,1 - 4,2cm, široké 1 - 1,7cm, báze kulatá až klínovitá a řapíčky jsou dlouhé 1 - 2,5mm. Květenství je latnaté, dlouhé do 13cm, husté, vlastní květy mají 1,5mm stopky, korunní lístky eliptické, špičaté, dlouhé 2,5 - 3mm a široké 0,5mm. Plodem je podlouhlý mírně obvejčitý lusk s křídlem délky 8 - 12,5cm a šířky 2 - 3,5cm, obsahující zploštělá podlouhlá semena délky 2 - 3cm a šířky 1cm.

## Koompassia grandiflora

oblasti: Papua-Nová Guinea, Západní Papua

Roste na Nové Guineji v podobě stromu. Dorůstá výšky 37 - 50m při průměru kmene 1 - 1,2m. Palisty jsou kopinaté, dlouhé 1 - 2mm. Listy jsou lichozpeřené, tvořené 3 - 13ti lístky, větveno je dlouhé 8 - 10cm, řapíky jsou dlouhé 1 - 4cm, vlastní lístky jsou mírně vejčité, špičaté, lesklé, dlouhé 2,5 - 10,5cm, široké 1 - 3,5cm, báze zaoblená, spodní strana mírně ochlupená a řapíčky jsou dlouhé 2,5 - 3,5mm. Květenství bývá párovité, řídké, latnaté, dlouhé 3 - 10cm, vlastní květy mají 0,8 - 1cm stopky, korunní lístky žlutooranžové, kopinaté, špičaté, dlouhé 0,8 - 1,1cm, široké 2mm a tyčinky jsou dlouhé 7 - 8mm. Plodem je zelenohnědý obvejčitý okřídlený podlouhlý lusk délky 9 - 15cm a šířky 3 - 5cm. Semena jsou hnědá, zploštělá, široce vejčitá, dlouhá 3,5cm a široká 2,5cm.

## Koompassia malaccensis

synonyma: *K. beccariana*, *K. borneensis*

oblasti: Brunej, Malajský poloostrov, Sumatra, Thajsko

Roste na Malajském poloostrově, Borneu a Sumatře v podobě stromu. Dorůstá výšky 45 - 60m při průměru kmene více než 1,2m. Palisty jsou široce vejčité, ochlupené a dlouhé do 2,5mm. Listy jsou lichozpeřené, dlouhé 6 - 19cm, v mládí ochlupené, mají 1,5 - 4cm řapíky a 5 - 14 lístků s 4 - 9mm řapíčky, vlastní lístky jsou kožovité, eliptické, špičaté, dlouhé 5,5 - 12,5cm, široké 1,5 - 5cm a báze zaoblená. Květenství je latnaté, husté, dlouhé do 12cm, vlastní květy mají až 2,5mm stopky, korunní lístky jsou široce obvejčité, dlouhé 2,5mm a kališní lístky jsou kopinaté, dlouhé 2,5 - 3mm a široké

1mm. Plodem je podlouhlý křídlatý ochlupený lusk délky 9,5 - 15cm a šířky 3 - 4,5cm. Semena jsou růžovofialovočerná, zploštělá, dlouhá do 3,3cm a široká 1cm.

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=4863>

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