Prinsepia (Prinsepie)

čeleď: Rosaceae

Roste především v Indii, Číně, Bangladéši a Tchai-wanu. Rodové jméno pochází od Jamese Prinsepa (1788 - 1840)a. Jedná se o opadavé trnité keře. Listy vyrůstají střídavě nebo ve svazečcích. Okraje mohou být pilovité. Kvete oboupohlavnými květy v 1 - 4četných hroznech v paždí listů. Plodem je jedlá peckovice.

Vyhovuje ji vlhčí úrodná půda na plném slunci nebo v polostínu a teplo.

Množí se semeny, zelenými řízky nebo hřížením.

Prinsepia scandens

oblasti: Tchaj-wan

Pochází z Tchai-wanu. Roste v podobě keře. Dorůstá výšky 8 - 9m. Na hnědozelených větvích vyrůstají 1 - 1,5cm trny. Listy jsou vejčitě kopinaté se špičkou, dlouhé 3 - 3,5mm, široké 1 - 2mm, mají zelenohnědou barvu a 5mm řapík. Kvete bílými květy o průměru 1cm v paždí listů ve svazečcích nebo hroznech. Plody jsou protáhlé.

Prinsepia sinensis (Prinsepie čínská)

synonyma: Plagiospermum sinense, P. chinensis, Sinoplagiospermum sinense

oblasti: Heilongjiang, Jilin, Korea, Liaoning, Přímořský kraj, Vnitřní Mongolsko

Roste v Číně, Koreji a Dálném východě v podobě opadavého keře nebo malého stromu a dožívá se věku i více než 40let. Dorůstá výšky 2,5 - 3m a šířky 3 - 4m. Větve mají šedohnědou barvu a jsou porostlé trny (mohou mít i háčky) o délce 0,6 - 1cm. Vytváří palisty. Listy jsou vejčitěkopinaté, zašpičatělé, jemně řídce pilové, tmavězelené, dlouhé 3 - 8cm, široké 0,6 - 2cm, báze klínovitá a spodní strana je světlejší. Kvete na loňských větvích v paždí listů bílými až nažloutlými 5tičetnými aromatickými květy šířky 1,5cm po 1 - 4ks. Plodem je kulatá červená až červenofialová prakticky kulatá až podlouhlá peckovice o průměru 1 - 1,5cm nakyslé příjemné chuti a obsahuje zploštělou síťovitě rýhovanou pecku.

Vyhovuje ji plné slunce nebo polostín a dobře propustná hlinitopísčitá půda bohatá na živiny. Plodí na loňských letorostech. Snáší mrazy až do -32°C.

Množí se stratifikovanými semeny, řízky nebo hřížením.

Prinsepia uniflora (Prinsepie jednokvětá)

synonyma: Sinoplagiospermum uniflorum

oblasti: Gansu, Henan, Japonsko, Ningxia, Qinghai, Shaanxi, Shanxi, Sichuan, Vnitřní Mongolsko

Roste v Číně v podobě keře. Dorůstá výšky 1 - 1,5 (i 2)m. Borka se na starších exemplářích

odlupuje v úzkých pruzích. Větve jsou v mládí hnědočervené, mají vzpřímené světlešedé až šedozelené trny délky 0,6 - 1,2cm trny. Listy jsou čárkovité až dlouze kopinaté, zpravidla řídce jemně ostře pilovité, tmavězelené, lesklé, dlouhé 2,5 - 5,5 (i 6)cm, široké 6 - 8mm a spodní strana je světlejší. Kvete bílými 5tičetnými aromatickými květy délky 0,8 - 1cm po 1 - 3ks s výrazně oddělenými lžičkovými korunními lístky. Plodem je prakticky kulatá tmavěčervená peckovice průměru 0,8 - 1,2cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. serrata - širší nápadně pilovité listy
- var. uniflora - vlnitý nevýrazně pilovitý okraj listů

Potřebuje slunce. Není náročná na půdu, neměla by být pouze stálé vlhká.

Prinsepia utilis

oblasti: Bhútán, Indie, Nepál, Pákistán, Z Čína

Roste v západní Číně, Bhútánu, Indii, Nepálu a Pákistánu v podobě trnitého keře. Dorůstá výšky až 4m. Výhony i s (0,7 - 4cm) trny mají zelenou barvu. Listy mají 1cm řapíky, kopinatý až vejčitý tvar se špičkou délky 3,5 - 10cm a okraje jsou pilovité. Kvete slonovinově bílými květy v 3 - 7cm hroznech. Plody jsou protažené, dlouhé 1 - 1,5cm, purpurové.

Další informace:
http://cs.wikipedia.org/wiki/Prinsepie
http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=582
http://www.atlasbotani.eu/index.php?detail&cislo=2619
http://www.www.dendro.mojzisek.cz/rod.php?id=342

https://www.rostliny.net/