

Nephelium (Rambutan)

čeleď: Sapindaceae

Existuje asi 25 druhů. Pochází z jihovýchodní Asie. Patří mezi stálezelené stromy. Listy jsou zpeřené. Jedlé plody které se využívají pro širší produkci jsou pouze u druhu *N. lappaceum*.

Nephelium aculeatum

Nephelium chryseum

oblasti: Borneo, Čína, Filipíny, Vietnam

Pochází z Číny, Bornea, Filipín a Vietnamu. Plody jsou jedlé, pokryté tvrdými dlouze ostnatými výrůstky.

Nephelium compressum

Nephelium costatum

oblasti: Malajsie

Patří mezi endemity Malajsie.

Nephelium cuspidatum

Nephelium daedaleum

Nephelium hamulatum

oblasti: Malajsie

Patří mezi endemity Malajsie.

Nephelium havilandii

Nephelium hypoleucum (Korlan)

Plody mají oválný tvar a vyrůstají v hroznu. Semena jsou jedovatá.

Nephelium juglandifolium

Roste v podobě keře, přesto dorůstá výšky až 30m. Kvete drobnými květy. Plody se používají pouze pro dekoraci.

Nephelium lappaceum (Rambutan)

oblasti: Malajsie

Pochází z nížinných deštných lesů Malajsie. Roste v podobě až 25m stromu s hustou korunou. Plodit začíná v 5ti letech. Listy vyrůstají střídavě, jsou sudozpeřené se 2 - 8mi páry lístků oválného až vejčitého tvaru se zašpičatěním na konci. Délka se pohybuje v rozmezí 5 - 20cm a šířka 3 - 11cm, povrch je kožovitý, tmavězelený, na spodní straně chlupatý. Kvete na kokncích větví rozvětvenými květenstvími. Vlastní květ tvoří 4 - 5 srostlých okvětních lístků o délce pouhých 3mm. Plody mají kulatý nebo oválný tvar a jsou soustředěny do až 1m plodenství. Vlastí plod je veliký 7 - 5cm, ve zralosti červený (kolem něj jsou 1 - 2 nevyvunuté bobule). Tvoří jej 2mm tlustá pevná slupka. Ta se dá však lehce oloupat. Na ni vyrůstají až 2cm měkké ostny. Pod sloupkou se shovává bílý sklovitý míšek sladkokyselé chuti. Uprostřed se nachází oválné semeno dlouhé 3cm a široké 1,2cm.

Potřebuje vysokou vzdušnou vlhkost, teplo, půdu bohatou na živiny a chráněné místo.

Množí se semeny.

Nephelium laurinum

Nephelium macrophyllum

Nephelium maingayi

Nephelium malaiense

Nephelium meduseum

Nephelium melanomiscum

Nephelium melliferum

Nephelium mutabile (Pulasan)

Strom dorůstá výšky 10 - 15m. Průměr kmene bývá 30 - 40cm. Mladé větve jsou hnědě ochlupené. Listy vyrůstají střídavě, jsou sudozpeřené, dlouhé 17 - 45cm a mají 2 - 5 párů lístků eliptického tvaru o délce 6 - 18cm a šířce 5cm s lehce zvlněnými kraji. Barva je tmavězelená, kožovitě lesklá. Plody jsou ve zralosti červené, dlouhé 5 - 7,5cm s malými pyramidálními výrůstky. Tloušťka slupky je až

1cm. Pod ní je bílý sklovitý míšek ukrývající 2 - 3,5cm semeno.

Potřebuje vlhký vzduch a teplo.

Nephelium papillatum

Nephelium reticulatum

Nephelium subfalcatum

Nephelium topengii

Nephelium uncinatum

Nephelium xerospermoides

Plody jsou velmi podobné N. lappaceum (Rambutanu). Nemá však vlásečnitě pokrytý povrch. Mohou být konzumovány čerstvé přímo po utrnutí ze stromu.

Další informace:

<http://cs.wikipedia.org/wiki/Rambutan>

<http://exoticke-ovoce.coajak.cz/home/rambutan/rambutan-popis.htm>

<http://ovoce-zelenina.atlasrostlin.cz/rambutan>

<http://ovoce.smejkalovi.cz/rambutan.html>

<http://www.biotox.cz/enpsyro/pj3rnet.html>

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