

Aegle (Oslizák)

čeleď: Rutaceae

Rostou v podobě trnitých stromů. Listy jsou střídavé, 3četné. Kvete oboupouhlavnými květy v hroznech nebo latách. Kalich má 4 - 5 zubů. Okvětní lístky jsou 4 - 5ks. Plode mají tvar eliptický nebo široce vejčitý. Nejznámějším druhem je A. marmelos.

Aegle decandra

synonyma: Bilacus decandra, Feronia ternata

Aegle glutinosa

synonyma: Belou glutinosa

Aegle marmelos (Oslizák líbezný)

synonyma: A. marmelos var. mahurensis, Belou marmelos, Bilacus marmelos, Crateva marmelos, Feronia pellucida

oblasti: Balúčistán, Bangladéš, Filipíny, Indie, Jáva, Kambodža, Laos, Malajsie, Myanmar (Barma), Nepál, Srí Lanka, Thajsko, Vietnam

Pochází z Indie, ale rozšířil se do různých částí jihovýchodní Asie. Dorůstá výšky (6 -) 8 - 12 (i 18)m. Koruna se vytváří již 0,5m nad zemí. Větve jsou trnité (1,5 - 2,5cm), některé trny ale mít nemusí. Listy jsou dlouhé 7 - 18cm, jsou 3 (i 5)tičetné složené z vejčitěeliptických lístků s tupým koncem, klínovitou bází, vroubkovaným okrajem, holým nebo řídce ochlupeným povrchem, délkou 5 - 12cm a šířkou 2 - 5cm. Řapíky mají délku 3 - 4cm a v úpatí se nachází trn. Kvete číškově tvarovanými bílými květy s 1 - 1,5mm kalichem a eliptickými okvětními lístky délky 1 - 1,3cm. Semeník má délku 3 - 4mm. Plody mají barvu zelenou, šedou nebo žlutou. Trvá 11 měsíců, než dorostou velikosti grepu nebo pomela nebo občas i více (to pouze v kultuře, obvyklá velikost je na délku 5cm a průměr 3cm). Složení plodu je stejné jako u citrusů. Slupka je kožovitá, se zráním tvrdne. K rozlousknutí je nutné následně použít kladivo nebo mačetu. Dužina je jedlá, používá se jak čerstvá, tak sušená. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Pant Aparna' - až 0,8kg plody
- 'Pant Shivani' - až 2kg plody

Roste v půdách s pH 5 - 10 a s teplotami vzduchu -8 - 50°C. Dobře odolává záplavám i suchu.

Další informace:

<http://botanika.wendys.cz/cizi/rostlina.php?12>

http://cs.wikipedia.org/wiki/Osliz%C3%A1k_l%C3%ADbezn%C3%BD

<http://databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=1366>

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