

Nicotiana tabacum (Tabák virginský)

synonyma: *Nicotiana chinensis*, *Nicotiana mexicana*, *Nicotiana mexicana* var. *rubriflora*, *Nicotiana pilosa*

čeleď: Solanaceae

oblasti: Argentina, Bolívie, Connecticut, Česká republika, Florida, Havajské ostrovy, Jižní Karolína, Kalifornie, Kansas, Louisiana, Maryland, Massachusetts, Mexiko, New Jersey, Ohio, Ontario, Pennsylvania, Portoriko, S Jižní Amerika, Severní Karolína, Texas, Virginie

Roste od Mexika k hranicích Argentiny a Bolívie jako trvalka. Dorůstá výšky 0,8 - 1,5 (i 3)m. Kořeny jsou mělké. Povrch je žláznatě ochlupený. Listy jsou dlouze vejčité až kopinaté, zvlněné, dlouhé 24 - 40 (i 60)cm, široké 13 - 25cm, báze je sbíhavá (i mírně laločnatá), ve spodní části krátce řapíkaté a v horní přisedlé. Květenství je latovité, vlastní květy mají podlouhlý vytrvalý kalich délky 1 - 1,2cm, koruny jsou zvonkové až trubkovité, nestejně 5tičetné s úzkým hrdlem, trubkou délky 3,5 - 5 - (i 6)cm, průměrem pouze 5mm, bílé, narůžovělé nebo nazelenalé, na okraji narůžovělé a niky tyčinek srůstají s trubkou do 1/4 - 1/3 délky. Plodem je úzce vejčitá 2pouzdrá tobolka délky 2cm s vytrvávajícím kalichem obsahující mnoho hnědých semen délky méně než 1mm. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Brown Leaf' - výška až 6m; listy středně velké, oranžové
- 'Kentucky' - jemná chuť
- 'Little Woods' - větší, charakteristické chuti
- 'Madole' - tmavý, aromatický; bohatá úroda

Vyhovují mu teploty 20 - 30°C, vyšší vzdušná vlhkost a neutrální lehká písčité (s vyšším suchem stoupá obsah nikotinu) půda chudá na dusík. Pro výrobu cigaret probíhá sklizeň 60 - 65 dní od vysazení sazenic. Nemá rád okopávání.

Množí se semeny.

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