

Oryza sativa (Rýže setá)

synonyma: Oryza aristata, Oryza communissima, Oryza denudata, Oryza elongata, Oryza formosana, Oryza glutinosa, Oryza marginata, Oryza montana, Oryza mutica, Oryza nepalensis, Oryza palustris, Oryza parviflora, Oryza perennis, Oryza plena, Oryza praecox, Oryza pubescens, Oryza pumila, Oryza repens, Oryza rubribarbis, O. f. chrysocarpa, O. f. spontanea, O. prol. brevijaponica, O. prol. nudijaponica, O. prol. nudindojaponica, O. prol. verindojaponicoides, O. prol. verohumilojaponicoides, O. prol. verojaponicoides

čeleď: Poaceae

oblasti: Alabama, Arkansas, Čína, Georgia, Illinois, Indie, Írán, Japonsko, Jižní Karolína, JV Asie, Kalifornie, Katalánsko, Louisiana, Mississippi, Missouri, Oklahoma, Pákistán, Portoriko, Severní Karolína, Tennessee, Texas, Virginie

Roste v Číně, Indii, Japonsku, jihovýchodní Asii jako jednoletka a zavlečená byla na mnoho dalších míst. Dorůstá výšky 1 - 1,5 (i 1,8)m. Stébla jsou dutá. Listy má střídavé, tenké, čárkovité, dlouhé 0,5 - 1m, široké 2 - 2,5cm a jazýček má délku 2 - 4,5cm. Kvete v 20 - 30 (i 50)cm dlouhé latě z krátkých klásků, plucha je kožovitá, může být osinatá, vlastní květy mají 2 blizny a 2 kruhy tyčinek. Může být bílá, hnědá, černá, fialová nebo červená. Plodem je obilka. Je to nejdůležitější potravina lidí na světě. Kromě využívání plodů rýže jako přílohy k jídlu nebo polévek, používá se také kvašením k přípravě tradičního japonského vína saké. Existují vnitrodruhové taxony (existuje více než 1000 kultivarů):

- subsp. indica - nelepkavá, dlouhozrnná, tropická
- subsp. japonica - suchá políčka, snáší nižší teploty
- subsp. javanica

Pěstuje se v zatopených mělkých políčkách, ale lze ji pěstovat i nasucho.

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