

Oryza (Rýže)

synonyma: Indoryza, Padia, Porteresia

čeleď: Poaceae

Roste v tropech a subtropech Asie, Afriky, Austrálie a Jižní Ameriky. Naleznou se druhy jednoleté i vytrvalé. Dorůstá výšky 1 - 2m. Plodem je obilka. Nejznámějším druhem je *O. sativa*.

Vyhovuje ji vlhko.

Oryza australiensis

oblasti: Austrálie

Roste v Austrálii.

Oryza barthii

synonyma: *O. breviligulata*, *O. glaberrima* subsp. *barthii*, *O. mezii*, *O. perennis* subsp. *barthii*, *O. silvestris* var. *barthii*, *O. stapfii*

oblasti: Afrika

Roste v subsaharské Africe jako jednoletka. Stonek je polovzpřímený.

Vyhovují ji sezónně zaplavované půdy nebo pomalu tekoucí mělké vody.

Oryza brachyantha

synonyma: *O. brachyantha* var. *guineensis*, *O. guineensis*

oblasti: Afrika

Roste v tropické Africe.

Oryza coarctata

synonyma: *Indoryza coarctata*, *O. triticoides*, *Porteresia coarctata*, *Sclerophyllum coarctatum*

oblasti: Bangladéš, Indie, Myanmar (Barma), Pákistán

Roste v Pákistánu, Indii, Bangladéši a Myanmu jako trvalka. Dorůstá výšky do 2m. Vytváří plazivý oddenek. Listy jsou dlouhé do 40cm a široké 1,2cm. Květenstvím je úzká lata délky 10 - 20cm, klásky jsou úzce podlouhlé až úzce vejčité a dlouhé 1,2 - 1,5cm.

Oryza eichingeri

synonyma: *O. collina*, *O. glauca*, *O. latifolia* var. *collina*, *O. rhizomatis*, *O. sativa* var. *collina*, *O.*

ubangensis

oblasti: Demokratická Republika Kongo (Zair), Keňa, Pobřeží Slonoviny, Republika Kongo, Srí Lanka, Tanzánie, Uganda

Roste v tropické Africe a Srí Lance.

Oryza glaberrima

synonyma: *O. glaberrima* var. *longiglumis*, *O. glaberrima* var. *subaristata*

oblasti: Mali

Roste v tropické Africe.

Oryza grandiglumis

synonyma: *O. latifolia* var. *grandiglumis*, *O. sativa* var. *grandiglumis*

oblasti: Bolívie, Brazílie, Francouzská Guyana, Kolumbie, Peru, Venezuela

Roste v Brazílii, Venezuele, Francouzské Guyaně, Kolumbii, Peru a Bolívii.

Oryza latifolia

synonyma: *O. alta*, *O. latifolia* var. *grandispiculis*, *O. latifolia* var. *latifolia*, *O. platyphylla*, *O. sativa* var. *latifolia*

oblasti: Argentina, Bangladéš, Indie, Kuba, Laos, Myanmar (Barma), Portoriko, Vietnam

Roste od latinské Ameriky po Argentinu, zavlečená byla do Indie, Bangladéše, Myanmarského království, Laosu a Vietnamu.

Oryza longiglumis

oblasti: Nová Guinea

Roste na Nové Guineji.

Oryza longistaminata

synonyma: *O. dewildemani*, *O. madagascariensis*, *O. perennis* subsp. *madagascariensis*, *O. silvestris* f. *longiligulata*, *O. sylvestris*

oblasti: J Afrika, Madagaskar

Roste na Madagaskaru a v tropické a jižní Africe.

Oryza meyeriana

synonyma: *O. abromeitiana*, *O. filiformis*, *O. granulata*, *O. indandamanica*, *O. meyeriana* subsp. *abromeitiana*, *O. meyeriana* subsp. *granulata*, *O. meyeriana* subsp. *meyeriana*, *O. meyeriana*

subsp. *tuberculata*, *O. meyeriana* var. *granulata*, *O. meyeriana* var. *indandamanica*, *O. triandra*,
Padia meyeriana

oblasti: Čína, Indie, JV Asie

Roste v Číně, Indii a jihovýchodní Asii.

Oryza minuta

synonyma: *O. manilensis*, *O. minuta* var. *minuta*, *O. sativa* var. *minuta*

oblasti: Himálaj, Nová Guinea, Severní teritorium

Roste v Himálaji, jihovýchodní Asii a Austrálii.

Oryza neocalledonica

oblasti: Nová Kaledonie

Roste na Nové Kaledonii.

Oryza nivara

Roste jako jednoletka. Dorůstá výšky 30cm.

Vyhovují ji mělké pomalu tekoucí vody.

Oryza officinalis

synonyma: *O. latifolia* var. *silvatica*, *O. malampuzhaensis*, *O. minuta* var. *silvatica*, *O. officinalis* subsp. *malampuzhaenensis*, *O. officinalis* subsp. *malampuzhaensis*, *O. officinalis* subsp. *officinalis*

oblasti: Filipíny, Hainan, Indie, JV Čína, Nepál, Nová Guinea, Queensland, Severní teritorium, V Himálaj

Roste v Indii, Nepálu, východním Himálaji, Číně, Hainanu, Filipínách, Nové Guineji a Austrálii.
Dorůstá výšky až 3m.

Oryza punctata

synonyma: *O. eichingeri* var. *longearistata*, *O. eichingeri* var. *longiaristata*, *O. sativa* var. *punctata*,
O. schweinfurthiana

oblasti: Angola, Benin, Čad, Demokratická Republika Kongo (Zair), Etiopie, Ghana, Jihoafrická Republika (JAR), Kamerun, Keňa, Madagaskar, Malawi, Mosambik, Nigérie, Pobřeží Slonoviny, Republika Kongo, Středoafričká Republika, Súdán, Svazijsko, Tanzánie, Thajsko, Togo, Uganda, Zambie, Zimbabwe

Roste v tropické Africe, Madagaskaru a zavlečená byla do Indočíny. Dorůstá výšky 0,5 - 1,2m se 3 - 5ti kolénky. Listy jsou dlouhé 15 - 45cm a široké 0,5 - 2,5cm. Květenstvím je lata délky 15 - 35cm,

šířky 3 - 17cm, klásky jsou dlouhé 4,9 - 6,5mm a široké 1,9 - 2,6mm.

Oryza ridleyi

synonyma: O. stenothrysus

oblasti: Nová Guinea

Roste v jihovýchodní Asii.

Oryza rufipogon

synonyma: O. aquatica, O. cubensis, O. fatua, O. fatua var. longearistata, O. glumaepatula, O. glumipatula, O. jeyporensis, O. meridionalis, O. nivara, O. paraguayensis, O. perennis var. cubensis, O. perennis var. glumipatula, O. perennis var. paraguayensis, O. sativa subsp. fatua, O. sativa subsp. rufipogon, O. sativa var. abuensis, O. sativa var. bengalensis, O. sativa var. coarctata, O. sativa var. fatua, O. sativa var. paraguayensis, O. sativa var. rufipogon

oblasti: Austrálie, Čína, Florida, Indie, Kalifornie, Nová Guinea

Roste v Číně, Indii, jihovýchodní Asii a Austrálii jako trvalka.

Oryza sativa (Rýže setá)

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

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.

Oryza schlechteri

oblasti: Nová Guinea

Roste na Nové Guineji.

Další informace:

http://cs.wikipedia.org/wiki/R%C3%BD%C5%BEe_set%C3%A1

<http://ryze.navajo.cz/>

<http://vodni-bahenni.atlasrostlin.cz/ryze-seta>

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