

Oplismenus (Prosovnice)

čeleď: Poaceae

Patří mezi pantropické trávy. Podle druhu se může jednat o trvalku nebo jednoletku. Některé druhy se používají jako obilovina.

Množí se semeny.

Oplismenus burmannii

synonyma: Hippagrostis burmannii, O. affinis, O. affinis var. humboldtianus, O. albus, O. baronii, O. bromoides, O. burmanni f. cristatus, O. burmannii f. cristata, O. burmannii var. albidulus, O. burmannii var. lanatus, O. burmannii var. multisetus, O. burmannii var. nudicaulis, O. cristatus, O. gracilis, O. gracillimus, O. hirtellus subsp. japonicus, O. hookeri, O. humbertianus, O. humboldtianus, O. humboldtianus var. muticus, O. humboldtianus var. nudicaulis, O. indicus, O. japonicus, O. multisetus, O. preslii, O. undulatifolius var. japonicus, Orthopogon bromoides, Orthopogon burmannii var. lanatus, Orthopogon burmannii, Orthopogon burmannii var. glabrescens, Orthopogon burmannii var. lanatus, Panicum album, Panicum bromoides, Panicum burmannii, Panicum cristatum, Panicum francoi, Panicum japonicum, Panicum multiseta, Panicum sanctae-marthae

oblasti: Florida, Havajské ostrovy, Queensland, Severní teritorium, Zimbabwe

Roste v Severním teritoriu, Queenslandu, Floridě a Havaji. Pochází ale ze Zimbabwe. Listy jsou zvlněné, mají délku 5cm a šířku 1,5cm. Květenství je dlouhé 2,5cm.

Oplismenus compositus

synonyma: Andropogon undatus, Digitaria composita, Digitaria elatior, Echinochloa aristata, Echinochloa lanceolata, Hippagrostis composita, Hippagrostis setaria, O. africanus, O. burmannii var. intermedius, O. compositus f. glabratus, O. compositus f. pubescens, O. compositus f. vittatus, O. compositus subsp. patens, O. compositus var. angustifolius, O. compositus var. formosanus, O. compositus var. intermedius, O. compositus var. lasiorhachis, O. compositus var. owatarii, O. compositus var. patens, O. compositus var. rariflorus, O. compositus var. setarius, O. compositus var. submuticus, O. compositus var. sylvaticus, O. compositus var. vittatus, O. decompositus, O. elatior, O. elatius, O. formosanus, O. hirtellus subsp. setarius, O. hirtellus var. setarius, O. hirtiflorus, O. lanceolatus, O. liebmennii, O. owatarii, O. patens, O. patens var. angustifolius, O. patens var. yunnanensis, O. polliniaefolius, O. pratensis, O. rariflorus, O. setarius, O. setarius f. sterilis, O. sylvaticus, O. thiebautii, Orthopogon compositus, Orthopogon compositus var. glabrescens, Orthopogon gonyrrhizus, Orthopogon hirtellus, Orthopogon junghuhnii, Orthopogon longeracemosum, Orthopogon longiracemosus, Orthopogon pratensis, Orthopogon setarius, Orthopogon sylvaticus, Panicum aristatum, Panicum bidentulum, Panicum compositoproximum, Panicum compositum, Panicum compositum var. fimbriuscum, Panicum elatius, Panicum gonyrrhizum, Panicum lanceolatum, Panicum longiracemosum, Panicum parviflorum, Panicum peninsulanum, Panicum pratense, Panicum setarium, Panicum sylvaticum, Panicum undatum, Pollinia undata, Urochloa aristata

oblasti: Afrika, Čína, Havajské ostrovy, Írán, Jižní Amerika, Mexiko, Paňdžáb (pakistánský), Queensland, Severní teritorium, Srí Lanka

Roste na Vánočním ostrově, Austrálii, Pákistánu, Číně, Africe, Jižní Americe, Mexiku a Havaji jako trvalka. Dorůstá výšky 0,15 - 1,5m. Listy jsou úzce kopinaté až úzce vejčité, dlouhé 2 - 15 (i 16)cm a

široké 0,8 - 2,5 (i 3,5)cm. Kvete v latovitém složeném květenství o délce (2,5 -) 5 - 25cm, spodní hrozny mají délku 2,5 - 10cm, klásky jsou kopinaté a dlouhé 2,5 - 4mm.

Oplismenus flavicomus

Oplismenus fujianensis

Oplismenus hirtellus (Prosovnice chlupačoučká)

synonyma: *Echinochloa cubensis*, *Hekaterosachne elatior*, *Hippagrostis hirtella*, *Hippagrostis loliacea*, *O. aemulus*, *O. aemulus* var. *densiflorus*, *O. aemulus* var. *flaccidus*, *O. aemulus* var. *lasiorhachis*, *O. africanus*, *O. aristulatus*, *O. barbifultus*, *O. borhidii*, *O. brasiliensis*, *O. brevisetus*, *O. chondrosioides*, *O. compositus* var. *imbecilis*, *O. compositus* var. *loliaceus*, *O. cubensis*, *O. depauperatus*, *O. flaccidus*, *O. hirtellus* f. *imbecillis*, *O. hirtellus* f. *lanceolatus*, *O. hirtellus* subsp. *acuminatus*, *O. hirtellus* subsp. *capensis*, *O. hirtellus* subsp. *fasciculatus*, *O. hirtellus* subsp. *imbecillis*, *O. hirtellus* subsp. *loliaceus*, *O. hirtellus* subsp. *microphyllus*, *O. hirtellus* subsp. *psilostachys*, *O. hirtellus* subsp. *tsushimensis*, *O. hirtellus* var. *acuminatus*, *O. hirtellus* var. *imbecillis*, *O. hirtellus* var. *microphyllus*, *O. imbecillis*, *O. imbecillis* var. *morrisonensis*, *O. loliaceus*, *O. microphyllus*, *O. minor*, *O. parvifolius*, *O. psilostachys*, *O. setarius* var. *imbecilis*, *O. tsushimensis*, *O. undulatifolius* var. *imbecillis*, *O. undulatifolius* var. *lanceolatus*, *O. undulatifolius* var. *microphyllus*, *O. undulatifolius* var. *mollis*, *O. velutinus*, *Orthopogon aemulus*, *Orthopogon africanus*, *Orthopogon cubensis*, *Orthopogon flaccidus*, *Orthopogon hirtellus*, *Orthopogon imbecillis*, *Orthopogon loliaceus*, *Orthopogon parvifolius*, *Orthopogon velutinus*, *Panicum acuminatissimum*, *Panicum aemulum*, *Panicum africanum*, *Panicum balfourii*, *Panicum barbifultum*, *Panicum brevisetum*, *Panicum cubense*, *Panicum flaccidum*, *Panicum hirtellum*, *Panicum imbecille*, *Panicum incanum*, *Panicum loliaceum*, *Panicum nuttallianum*, *Panicum raddianum*, *Panicum undulatifolium* var. *imbecillis*, *Panicum velutinum*, *Setaria hirtella*

oblasti: Alabama, Arkansas, Florida, Georgia, Havajské ostrovy, Indočína, Jižní Karolína, Louisiana, Maryland, Mississippi, Missouri, Oklahoma, Portoriko, Severní Karolína, Texas, Virginie

Existují vnitrodruhové taxonomy:

- subsp. *undulatifolius*
- 'Variegatus' (Prosovnice chlupačoučká pestrá)

Oplismenus mollis

synonyma: *O. undulatifolius* var. *mollis*

oblasti: Nový Jižní Wales, Queensland

Roste v Queenslandu a Novém Jižním Walesu.

Oplismenus thwaitesii

oblasti: Indie, Srí Lanka, Střední Asie

Patří mezi endemity Indie. Dorůstá výšky 10 - 25cm. Listy jsou oválné, dlouhé 1 - 3cm a široké 2,5 - 5mm. Květenství je dlouhé 3 - 6cm a má 1 - 2cm dlouhé větve.

Oplismenus undulatifolius

synonyma: Hippagrostis undulatifolia, O. africanus var. capensis, O. africanus var. simplex, O. capensis, O. hirtellus subsp. undulatifolius, O. undulatifolius, O. undulatifolius f. elongatus, O. undulatifolius var. binatus, O. undulatifolius var. elongatus, O. undulatifolius var. glaber, Orthopogon undulatifolius, Paniculum undulatifolium, Panicum undulatifolium

oblasti: Čína, Gruzie, Indie, Írán, Itálie, J Afrika, Kašmír, Katalánsko, Nový Jižní Wales, Pákistán, Queensland, Švýcarsko

Roste v Austrálii, Pákistánu, Kašmíru, Číně, Indii a jižní Africe jako trvalka. Dorůstá výšky 15 - 50cm. Listy jsou úzce kopinaté až úzce vejčité, zašpičatělé, dlouhé 1 - 7cm, široké 0,4 - 1,5cm. Květenství má délku 2 - 8cm, tvoří jej 2 - 6 kopinatých klásků délky 2,5 - 4mm.

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