

## Panicum virgatum (Proso prutnaté)

synonyma: Chasea virgata, Eatonia purpurascens, Ichnanthus glaber, Milium virgatum, Milium virgatum var. elongatum, Panicum buchingeri, Panicum coloratum, Panicum giganteum, Panicum glaberrimum, Panicum ichnanthoides, Panicum kunthii, Panicum pruinatum, P. subsp. cubense, P. var. breviramulosum, P. var. confertum, P. var. cubense, P. var. diffusum, P. var. elongatum, P. var. glauciphyllum, P. var. obtusum, P. var. scortechum, P. var. spissum, P. var. thyriforme, P. var. virgatum

čeleď: Poaceae

oblasti: Alabama, Arizona, Arkansas, Connecticut, Delaware, Florida, Georgia, Havajské ostrovy, Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Jižní Dakota, Jižní Karolína, Kansas, Kentucky, Kolorado, Louisiana, Maine, Manitoba, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, Montana, Nebraska, Nevada, New Hampshire, New Jersey, New York, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Ohio, Oklahoma, Ontario, Pennsylvania, Quebec, Rhode Island, Saskatchewan, Severní Dakota, Severní Karolína, Tennessee, Texas, Utah, Vermont, Virginie, Wisconsin, Wyoming, Západní Virginie

Roste v Severní Americe jako trvalka v trsech. Dorůstá výšky (1,2 -) 1,3 - 1,7 (i 1,8)m. Na podzim přechází do žlutě hnědé nebo načervenalé. Listy na zimu opadávají. Kvete v letech. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Cardinal' - listy červené
- 'Heavy Metal' - výška 1,2m, v květu 1,7m; listy modrozelené
- 'Cheyenne Sky' - listy červené
- 'Külsenmoor' - listy červené
- 'Kurt Bluemel' - listy načervenalé
- 'Kurt Heavy Metal' - listy načervenalé
- 'Northwind' - strnule vzpřímený habitus
- 'Prairie Sky' - výška 0,6 - 1m, listy v obloucích
- 'Red Metal' - listy načervenalé
- 'Rehbraun'/'Rotbraun' - výška 80 (i 140)cm, listy hnědočervené, délky až 30cm
- 'Rotstrahlbusch'/'Hänse Herms' - výška 70 - 80, v květu 110cm, od konce léta přechází do červena
- 'Sangria' - listy načervenalé
- 'Shenandoach' - listy načervenalé
- 'Strictum' - výška 0,9 (i 1,5)m; listů na podzim zlatožluté
- 'Squaw' - výška do 1,5m, v květu do 2m

Potřebuje teplo, plné slunce nebo jen nepatrný stín. Na půdu nemá specifické nároky, lepší je vlhčí a bohatší na živiny. Je mrazuvzdorné. Na jaře před rašením se seřezává na výšku 5 - 10cm.

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