

Panicum

Tetrastichon Panicum spicis racemosis spiculis, secundis ^{pilosus} ~~velutis~~, pedicellis coloratis, foliis involutis

Habitat in Guinea Thonning

Culmi erecti, pedales, filiformes, striati, simplices, folia plurima geniculis tribus; ad geniculos raris ^{ad, peris} pilosis punctis elevatis raris piliferis.

Folia plurima radicalia, vix spithamea, glabra. Spica quatuor remota vix pedunculata, secundo, pollicares. Spicula secunda, simplice sensu oblonga; gluma striata, flavo pilosa, biflora. Stigmata impropria.

= Panicum collare Schum.

Magellanicum Panicum

Habitat ad fretum magellanicum Combeson herb. Mus.

Vagina striata, inter nodis longior, glabra, superne ciliata. Folia late lanceolata, attenuata, margine scabra, ligula membranacea, 5-6 pollicaria, pollicem fere lata. Panicula simplex vel racemi compositi, fasciculati. Spicula solitaria, pedicellata, lanceolata acuta, venter. Glorculi calyce longior
ves

Salvula accessoria desit an hujus generis?

biflorum Panicum

Panicum dubium L. M. Encycl.

Habitat herb. Græc.

Caermi laxis, bipedales, subramosi teretes. Vaginae articulis brevioribus, striatis, margine ciliatis. Gloræ ovato lanceolata, attenuata, striata, semipellucida, margine scabra, ope lentis villis raris semi adpressa. Panicula capillari, simplex, patens; pedunculi pilosi; pedicelli flexuosi, glabrescens. Gloræ minuti, solitarii, pedicellati, distincti. Valvula accessoria deesse videtur, interior membranacea hyalina. ex brevifolia L. ?

Cyperus paniculatus

Habitat in Capena herb. musci

Culmus teres, ramosus, crassitie pennis asperus, ad articulos barbatus. Folia
linearia, glabra, pedalis margine scabra. Vagina striata, hispida, puncta pili
fera in striis. Panicula axillari et terminalis superadecumposita pa-
tensissima. Pedunculi rigidi, angulati, scabri. Flores solitarii. Valvula
ovata, acuta, villosa, nervosa. Semina oblonga, nitida, obtusa, altero latere
convexa, altero plano et margine cincta.

Setopum Panicum

Habitat herb. musci

habes

Diphrichum panicum

Habitat herb. musci

habes

miliare Panicum

Habitat herb. Musci

habes

Lepidum panicum

Habitat herb. musci

Nabes

proliferrum Panicum

Habitat herb. Musc.

habes

prostratum Panicum

Habitat herb. musci

Caulmi basi repentes, vaginati, filiformes. Folia lanceolata, basi ciliata,
vagina ore marginata villosa. Spica lineari, superne approximata, ra-
cemosa, semipollinaria. Rachis villosa. Glomuli gemini, glabri nervosi,
non aristati.

granulosum Panicum

Habitat herb. musci

Solia conduplicata. Spica ramosa, remota. Gloruli solitarii, alterni.

Caries Pan. fluitantis

Care Panuam

Habitat Casenna herb. Musci

Gramen altum. Culmus lavis. Folia lanceolata, plana, lavis, intus basi vil-
losa. Racemus compositus, pedicels. Pedunculi erecti, verticillati, basi puber-
losi. Flores alterni, solitarii, breviter pedicellati, distantes, oblongi, convexi
acuti, lavis, glaberrimi. Valvula brevis ovata.

Dubium Panicum

Habitat herb. Musci
Culmi repentis

holcs

histum Panicum

Habitat herb. musci

Culmi sumofi

habeo

Lupulum Canicolum

Habitat herb. musci

Culmi plures, longi, basi. Vagina hirsuta. Colea. Canicolata, 2, 3, pollicariis, villosa.
fr, basi vix ciliata. Panícula supra decomposita, diffusa. Floresculi oblongi

Stofum Panicum

La manih

Habitat sub. masi

Culmi bipedales, crassitie penne an penne, plures, erecti. Folia lanceolata, pedalia, semi-pollicem lata, glabra, margine levia. Vagina ore hispida. Panicula pinnata, semi-pedalis, erecta. Raehis angulato, hispido. Florescunt globosi, distantes, seto quinque scaba in fragulo pedicello. Valvula nervosa. Semina transversem rugosa

Lolaeum Panicum

Habitat herb musci

Saxos Pan. histelli. Rachis barbata

plicatum. Panicum

Milium latifolium foliis lineatis Plum. catalog. pag 10
La Martie

Habitat herb. musci

Folia elliptico lanceolata, sesquipollicem lata, pedalea, multi nervi, teres,
glabra, margine scabra, utrinque attenuata. Panicula majora. Rami angu-
sti, scabri. Gloruli alterni, solitarii, breviter pedicellati, oblongi, convexi,
acuti, apice parum curvati. Valvula 2. floribus brevioribus, ovatis, acuta
corollina glabra, teres. Setae ad basin singuli floruli aequae longior.

Sub alio nomine occurrit in L. Martie ellipt

pubescens Panicum

Habitat herb. musci

Cauli ramosi: rami conferti, ~~et~~ pithamoi. Folia lineari-lanceolata
pallida viridia, pollicaria, patentia, plana, uti vagino pubescentia. Ra-
tami conferti: Pedunculi distantes, patentes. Floruli sespiles, solitarii
alterni, 7. 8. in singulo pedunculo, pallidi, oblongi, acuti, ovulo armato
villosi: valvula minima brevior. Gluma corollina pubescente

Bobartia panicum

Habitat herb. Muspi

Vagina et folia hispida, panicula capillaris. Floresculi minuti.

sanflorum Panicum.

Habitat herb. la Martini

Culmi erecti, pedales. Vagina villosa. Folium ovato-lanceolata, bipollicaria

Polystachyon Panicum species teretibus, involuclis unifloris fasciculatis setosis, cul-
mis erectis superne ramosis *Gen. Spec. pl. p. 82. * Mart 322 * S. V. p. 105*
Gramma caricifolium albenum *Rumph. Amb. G. p. 17. t. 7. fig. 2. B*
Habitat in India ♂

Similis species Pan glauco sed dimidio minoribus, pistillis sanguineis
Culmus ramosus, pedalis ad sex pedalem, valde ramosus. Folia pilosa
superne fere opposita. Involucella fere sexties suis floribus longio-
ra, purpurascencia setis ciliatis a basi ad medium pilis longius-
culis *Gen. l. c.*

Forphalei foliis involutis culmo altioribus. Spica 8 pollucina
floresculi distantes subulati. seta tuberculata tuberculis pilosis

Phalari setacea, solitaria spicata, spiculis solitariis involucri
setaceis flore sequi longioribus *Forst. Desf. pag 17*

confert. Forst. cum *Olopec. hodeiformi*

specimen B. pueris masculis pluribus Inquetis nigricantibus; acutis, Squamis
aristato acuminatis, capsulis subinflatis bicornibus. Certe fl. Lond

*Penicium P. spica verti, involucri setae villosi uniflori Longitudine flosculorum
foliis planis Hort. kew. 1. p. 200.
Habitat in India occidentali O*

michi ignota

glaucum P spica tereti, involuelli profloris flosculato-pelosi, seminibus
undulato-nyctis Lin. Spec. plant. p. 134
Panicum spica simpliciter, aristis aggregatis flosculo subjectis Gron. Verz.

134

Habitat in India et Italia O

Culmi erecti bipedales simpliciter tereti penna columbina parum crispata
Folia plana longa basi utraque pilis longis relicta glabra margine
scabra. Spica a pollicari crassitate penna uirga nichil pubescenti
flosculi pelorum fulvi, flosculi ovato-subrotundi semina flava transversim
oculo armato undulato-nyctis

genuculatum La Martini differt spica angustiore culmo in
fracto herb. Mus. forte eadem quod in herb. Mus. (P. 101) flouit et quod
genucul. viciari

Helvolum P. spec' a Veneti, involuicelli unifloris fasciculato setosi, feminebus
nervosis Lin. Suppl. p. 107. + L. S. p. 105
Habitat in India @

Calmus set pedalis ramis sterilibus brevibus. Sola
vespis bapri supra pelis albis longioribus fere pollicaribus paten
tibus. Specie spithamsea floruli absque ordine. Pedunculique
stricati ^{semina} involuicella helvolata multifida flore multo
longiora glumae stris longitudinalibus. Lin

miri haud notum

Nyctropernum Pan. fructa oblonga involuclis bifloris fasciculatis purpureis
seminibus lobatis

Habitat.

Culmibus pedalis folia angusta fructa pollicari semina aurantia

violaceum Pan. frica simpliciter vestit violacea, involucrii setosi uniflori, valvulis
calyce subaequalibus La Mark. T. Enc. pag. 169
Habitat in Senegal.

alopaeuros P. fructu a Veretii simpliciter vidente, involucri illis setosis una floris, inferne ciliatis
plumosis La Martia. P. Emi. pag. 161.
Habitat in Brasilia

videtur esse Henckii setis basi plumosis fructu. Specimen herb Thonini
an Panckii
an Henckii

hordeoides Pan. frica elongata verti tenui albicante, involuelli setosi glabris
uniflori, culms polytachys La Mark. P. Enci: pag 170
Habitat ad Indiam Peram Leonam.
gluma aciespina non videt auctor

P. microtachyon La Mark. curvatum Lin
lobaceum Compositum Lin

adhorensi *R. picea* Vent.: involucri uniflori retrosum aculeatis Forst. & Schum.
n. 20.

michiganensis

graciles ~~Bromus~~ ~~siemo~~ simplicis spica, pedunculis unifloris. nutante spiculis
alternis sespilibus remotis verticibus subulatis glabris anfractis Leyf. pl.
hall. no 116

non vidi

Cenchrusoides Panicum? erectum elatius spica densa oblonga
simplex involucri multifidi uniflori glabro acutato
Congiuntus Act. Soc. Hist. p. 1. pag 106.
Habitat in Amer. merid.

myofuros Panicum longifolium erectum racemo phleoides longifloro
floresc. minutis muticis Ait. pi. h. n. par. 1. pag. 106
Habitat in Am. merid.

non vidi.

vinde ^p Spica Tereti, involuelli biflori fasciculato pilosis, feminebus nervosi
Len. LV fl. Dan. Tab. 852

Gramen panicum s. panicum sylvestre, spica simpliciter Bauh. pin. d. Steud.
gram. 46.

Habitat in Europa australi ☉

Gramen saepe vix digitale interdum semipedale diffusum. Folia plana
margine siaba vagina ore pilosa. Spica sae sequipollucari pallida
virescens. Floe longioris, valvulae ciliolatae ovatae.

Italicum P. spica composita, spiculis glomeratis setis immixtis, pedunculis hirsuta
L. L. V.

Panicum Italicum f. panicula majore Bauh. pin. 27. Theatr. 519.

Panicum Rumph. amb. 5. p. 202. t. 75. fig. 2.

Habitat in India O

vagina margine et fauce ^{dente} piloso. Pedunculi spica 3-4 pollice anni
utroque angustior densa racemulis floribus conferti. anthera laxi, ut ^{flexu}
concoloribus

racemulo brevior.

germanicum P. spica simplicis: cerua, feti herbari, pedunculo hirsuto
Roth fl-germ-1. p. 27.

an venetas P. italie: mihi ignota.

mifera B. panicula coarctata glumisque anfractis scabri culmo gracile
to inf. to Thunb. fl. jap. p. 119
Habitat in Japonia

non ad.

alopecuroides: P. pro a Var. in volumine setaceis basi ciliatis fasciculatis
unifloris, glomulo quadruplo longioribus Walt fl. Car. pag. 72.
Habitat in Carolina

non vidi

anceps P. panicula diffusa, spiculis quinque floris acuti basi pubescentibus; culmo arietati. Forst. prodr. pag. 8

~~Alopecurus~~
~~caudatus~~
intermedium
anthei
P. panicula ^{quarta} spicata, racem^{is} alternis confertis, involuellis bifloris bifidis
anulo duplo compositis pedunculo tereti villosi
culmo erecto.

Habitat

Culmus bipedali erectus. vagino pilosiusculus. Tota fere pollicem
lata. Pedunculus communis villosus. Spica 8-10 glomerata
utraque angustior. Racemi unguiculati anthera saepe duplo
longioribus. villosi tres inaequales saepe tria. Semen
ope lentis transverse rugosum perispermium ovati.

intermedium inter v. illato et italico

prope italicum

Calidolum Poit. racemis brevissimis axillaribus, foliis ovatis glabris
in multis partibus subtomentosis La Mart. T. 8. 2. p. 5.
an *Cestrum* *hutum* *wardii*
Habitat in America Calidone

maritimus P. panicula spicata Veret, racemulis alternis, involuclis bifloris bifidis
longioribus pedunculo angulato foliis fibris

Habitat.

Vicina ore villosa pilosa. Folia pollicem fere lata superiora culmo
altiora fibrata margine ope latis serrulata pedunculis fibris ad
partiales basi villosa racis multi compositi. Spica utraque angustior

prope ~~caudata~~ intermedia

verticillatum^o spica verticillata, racemulis quaternis, involuclis uni flori
bifidis Lin. Spec. pl. pag. 824
Gramen panicum spica aspera Bauh. pin. P. Theatr. 139. T. 139. Scheuchz.
gram. 47.

Habitat in Europa australi et oriente.

Culmi erecti bipedales geniculis fuscis folia plana. nec unquam lata
utroque retrosum scabra, fauce barbata. Spica 3-4 pollicum
crassitie pennae cygnae. fasciculi deorsum secundi rades fere 25 scabro
ad firgulum florem eoque longior. Pedicelli post capum florum
terminati cotula truncata conicava, alba

Petio retrosum asper dignoscitur Rich

Setopem P. Spica composita, spiculis paniculato & cincinnatis, setis floscu-
lis immixtis longissimis, pedunculis subglabris Sw. prod. pag. 22.

Habitat in Jamaica.

Culmus rognatus pedalis et granum ultra crassitie vix penno columbata
Folia culmo longiora unguem lata villosa subundulata. Pedunculus
communis villosus ramuli breves pauci flori distincti. Anthe racemulo longiori
scilicet. flosculi glabri valvula 3 ovata & nervis extrema minore

— panicula subspicata, fl. micromeli distinctibus setis brevioribus, foliis pla-
nis pedunculoque communi villosis

foliiformi
triquetrum P. panicula subpinnata flosculis distantibus basi setosis, foliis cinnato trique-
tris canaliculatis

Habitat in Insula N. Orici ad Westel Pflug.

Culmi erecti bipedales canopi vagina subtilissime striato glabra ore tomen-
toso. folia angustissima supra canaliculata subtus cinnata
pithama glabra. panicula pedunculata tenuis, rachis flexuosa pilosa
flosculi plerumque solitarii rarius gemini angulo ^{radicellati} tres flexuosi flosculis
longioribus ad singulum dentem rachidis, praeterea ad basin ^{pedicellati} flosculorum
alberius ^{utrinque} quam duo valvulae formibus. an rudimentum. Valvulae tres ovatae
nervose glabrae femine ferri calycis secunda brevior tertia

^{subspicata}
interceptum Pan. panicula ^{subspicata} spiciformi interrupta, spiculis setosis, rachis piloso.

Habitat in India orientali

Caulis debilis tenuis. vaginae margine villosa folia angustissima plana
nervi oque proter marginales tenuis pmi. Panicula fere spithamea
e spicis sub simplicibus ^{inferioribus} ~~inferioribus~~ ^{differtibus} ~~differtibus~~ ^{raferis} ~~raferis~~ ^{remotioribus} ~~remotioribus~~ ^{flexilib.}
glabris ^{glabris} alternis pedicellatis anthera glabris pagula longiore an pagula pedicello,
curvata, valvula accessoria parva ovata. glumis bifloris

affine humile

purpurea ~~Pitium~~ caule ramofo flonbus, flonbus pedicellati oppositi
axillanbus ~~La Mart F. l~~
Couboubea ~~purpurea~~ ^{ea} aubl. tab. 20.

subracemosa subspicata
humile P. panicula *simplex*, flosculis geminis pedicellatis anista curvata in pedun-
culo brevior flosculis longior.

Habitat in India orientali occidentali

Culmi plures palmares; basi ramosi vaginis foliorum usque ad pani-
culam vaginati folia patentia 1-3 pollicana plana glabra raro
pelo uno altero se adpressa. Panicula terminalis potius rariore
e pedicellis plerumque geminis unifloris brevior anista flosculis
duplo longior panem infra florem interdum ternis tertio longior
anista tum ad flosculum intermedium. flosculi oblongi albescentes
glabri nervosi rachis flexuosa scabra que centi villosa. gluma
uniflora oblonga acuta.

Thunbergii

~~caudata~~ P. panicula subspicata caudata, floribus solitariis glumis glabris
adit. Thunb. prod. pag. 14

Habitat in cap. b. p. n.

non vidi

1844
Conglomeratum Panicum Spica Secunda subovata, flosculis obtusis Mant. 224 & S.V.

p 106

Aris indica Spica subovata secunda, flosculis obtusis muticis, foliis
planis Lin. Spec. pl. p. 447

Habitat in India

ramosissimum radicans

lesque pollicaria

gramen procumbens ^{in angusti cultri} digiti longitadine. Folia plana. Spica ^{sub ovata} secunda
absque pilis conglomerata, ovato-oblonga. Gluma obtusa, mutica ^{cum per hillo plumo}
sa magnitudine in per. totius floris

Synonymum Plekharctii non huc pertinet

- Idem a Pan. indicis Retzii quod conservatum

curvatum ^P panicula racemosa, glumi obtusi deorsum obtusi L. Syst.
sey. pag. 1074

Habitat in India.

Culmi filiformes leve basi sive infra acti folia linearia angusta subtus nervi tribus
vel sive elevationis margine scabra, glabris bipollicariis vel panum ultra
vagina ^{involucris} striata margine glabra. Panicula spicata semipollicariis angusta rachis
rachis post caput flexum dentata s. pedicellis perispermatis apice cotula ~~et~~ minutis
calycis florentibus subulati extrosus curvati striati mutici involucra setosa
sub curvatura ~~est~~ cordata membranacea acuta. fructus pendentes dimidiis
crassiores ovato gibbo granum obtusum.

Vasculi culmo albos vel breviores pediculis panicula bipollicariis vel tenui
tenuioribus vel cylindricis vel brevioribus oblongis pedicellis simplicioribus vel panum
ramosioribus valvulis pallidis apice purpureis vel colorationibus apice villosis vel
glabris

Panicum indium spica simplici nuda, pedicellis geminis culmo ad
scendente basi ramosi h. obs. pag. fasc. 3. pag.