

Carex

Carex

in Sylvis circa Heloniam rarius

Culmi plures erecti sesquipedales terque tri glabri levis, striati  
Folia plana seminequam lata striata glabra, margini scabra  
florulis spicis longiora, sub spica ultima feminea brevifloris  
Spica pedunculata feminea 40x remota, Vanes subtriquetra  
perpollicares erecta, vides fasciculi non imbricata. Styli 3. germen  
oblongum triquetrum acutum. Squama angusta lanceolata carinata  
raris lobis vides germen brevis. Spica mascula Verminalis polli-  
cari terque tria obtusa squama usq. angusta margini, albedo membra-  
nacea carina vidi infero obtuso reliquo angusta lineari acuta

Carex

habitat in subalpinis humidis oval. floret medio mense Juli

Radix fibrosa

Culmi caespitosi triquetri, angulis acutis <sup>glabris</sup> ~~glabris~~ <sup>lanceolatis</sup> pubescentes

Folia plerumque radicalia uno vel quatuor in culmo unicum culmo longiora serrata <sup>pubescentia</sup> ~~pubescentia~~

Spica 3. lino femine terminalis mascula, vertice cylindrico, pedunculato, pedunculo  
spica brevior, rarius bina

Prostrata lanceolata sub singula spica culmo altior.

Flores imbricatae. Squama <sup>femine</sup> ~~ovata~~ <sup>glabra</sup> ~~glabra~~ <sup>obovata</sup> ciliata, margine membranacea <sup>dilat.</sup>

<sup>fuscescente</sup> <sup>sermo</sup> <sup>femine</sup> <sup>obovatum</sup> stylis 3. villosi calyce parum longiora.

affinis montana

foliis cordato-oblongis sinuatis crenato dentatis, caule calycibusque villosissimis  
hirsutissimis, staminibus longissimis

*Culcita Carex* spicis tribus mascula terminali, feminis  
longis sessilibus, spicis subrotundis ciliato crenatis  
capsula clavata pubescenti brevioribus Willdenow  
in Act. Soc. sci. berol. An. Tab. III f. 2.

*Carex ciliata montana* Less herb. n. 716. t. 16. f. 6.  
*Carex crivel.* Prodr. Berol. n. 99.

Radix perenn. fibrosa repens. folia culmo multo brevi-  
ora, glauca, rigida angusta, margine et carina ser-  
brinifolia annali ciliata portentia Culmus 4 vel 5 unci-  
alis rarius semipedalis erectus, maturi fructu pro-  
cumbens, subtrigonus, sub spicis scabrisulatus, an-  
gulis obtusis, superne nudus, basi tribus foliis in-  
structus. Spica 3 ad apicem culmi, quarum ter-  
minales mascula linearis reliquis longior; una  
feminea oblonga sessilis. sub spica feminea

est bractea fusca vaginans culmum, brevissime lance-  
olata. Squama spica mascula obovata obtusa ster-  
~~is~~ vescentes; ~~nervo prominente ovicolore~~ margine  
albo membranaceo diaphano. Squama spica semi-  
neae subrotunda capsula paulum breviores mucro-  
natae et fuscae flavescentes, nervo prominente ov-  
icolore margine albo membranaceo diaphano crenata-  
ciliata. Capsula clavato-triquetra acuminata obtusa  
tomentosa. Staminata filiformia. Antherae lineares.  
Stylus brevissimus; Stigmatibus tribus.  
affin. ~~pro~~ Carr. proci.

~~paradoxa~~ Carex Spica supradecomposita evaerclata, capsulis  
acuminatis ore indivisis. Willdenow. in act. acad. Berol.  
vol. Tab. 1 fig 1.

Carex diandra Schrank bavay. n. 140?

Radix fibrosa subcarnosa, ramis simplicibus, perrennis.  
Solia late viridia culmo breviora, margine scabra, canna  
glaberrima, sub apice folii tantum scabra, latiuscula  
canaliculata. Vagina subaspera striata. Culmus pedalis  
cospites magnas formans, triquetrus striatus, sub apice  
spica scaber, inferne glaberrimus angulis acutis. Spica  
supradecomposita evaerclata, ramis ante florescentiam  
subpatulis, sub anthesi evaerclatis adpressis, et post  
anthesin spica fere simplex apparet ob ramos tam arcte  
adpressos. Rami alterni approximati, superiores brevissimi  
inferiores longiores: ad Basin cuiusque ramuli est —

bractea ovata cuspidata membranacea flavescens  
nervo viridi. Spicula congesta sespiter in ramis pauciflo-  
re oblongo acuta, inferiores sunt mere mascula, superiores  
se masculis femineisque floribus composita. Squama ovata ac-  
uminata membranacea fusca, carinata, carina sub apice  
aspera, nervo dorsali viridi, margine albide, capsula paulo bre-  
vior. Capsula ovata triquetra acuminata, apice obtuso nec ma-  
nifeste bifido, propt. casum stigmatum quidem apex bifidus apparet  
propterea verò una laciniis alterum involvit. Margines capsulae ciliato hispida  
filamenta tria filiformia. Anthera lineares, Stylus brevis stigmatibus  
binis.

Obs. Sexus in hac specie valde inconstans observatur. Spica interdum su-  
perne, interdum inferne mascula. Vidi etiam in una eademque radice  
unicas mere masculas, ut et alias mere feminicas in indivisis graciles  
culmo breviores.

Habit prope Bésol. Floret April. Mai  
Jun. Cav. vulp. et paniculas.



apert. Carex spicis subquaternis inferioribus pedunculatis ve-  
mutinifolius, squamis lanceolatis capsula globosa  
pubescenti ovalibus, stigmatibus tribus. Willden.  
in Act. Soc. Scient. Berol. An. Tab. 1. f. 2.

Radix fibrosa perennis subrepens. Folia radicalia latiuscula  
glaucescentia, margine carinaque scabra, culmea paucis, ad basin us-  
radicalia brevissima. Loci siccis coespitem formant. Culmas semipedu-  
lis et ultra, obtuse triquetris, superne infra retrosum scaber erectis.  
Spica ~~et~~ interd. s., mascula filifera et geminata sublinearis, femineae  
3 erectae cylindricae, binae inferiores brevissime pedunculatae, suprema  
sessilis. Ad basin spicae femineae inferioris est bractea linearis spicis  
longior. Squamae spicae masculae obovatae obtusae fuscae, margine membra-  
naeae, nervo viridi. Squamae spicae femineae oblongo-lanceolatae acutae  
fuscae, nervo viridi, longitudine capsulae. Capsulae globoso-triquetrae ob-  
tusae pubescentes, collo brevissimo obtuso. Filamenta tria filiformia

Anthere linearer. Stylus brevissimus. Stigmata tria  
floret Mai et Iuli.  
apica. cor. cespitosa.  
habitat ad pandan.

Carex vesicaria

differt a Carex acuta

Semini tuis patentioribus nec erectiusculis Culmo subteriti minime angulati

scabri. Squama ament. masculini obtusi

retrotruncatae et tuis flosculis intus fuscis

alia datur

Culmo exquisitis sime triquetris. Speciei foemineis pendulis capsulis erectioribus, collo  
longiori attenuatis, an speciei diversa

*Drymeio Carex Spicae subquinis, femineis longe pedunculatis  
patulis filiformibus. Spicis ovato acuminatis capsu-  
sula ovato-triangulari bifurca distantibus subaequalibus.*

Willden. in act. Soc. Sci. Berol. An. Tab. III. fig 3.

*Carex Drymeio* Linn. Suppl. 414.

— *Sylvestrica* Grodrom. Berol. n. 114 exclus. Synon.

Radix fibrosa filiformis perennis. folia lata viridia, margine et in utraque  
superficie retrorsum hispida. Culmus fere pedalis obtuse triquetrus glaber  
striatus scaberrimus. Spicae plerumque 5, masculula linearis terminalis  
femineae tres, 4-5 remota filiformes longe pedunculatae erectae patulae  
sub pedunculorum basin sunt bractea culmi longiorer. Summa proea  
masculula ovato-lanceolata involuta virider, margine albo drapheo.  
Gramina spicae femineae ovato lanceolata crispulata, margine albo  
capsula non imbricata ut in precedentibus, sed remota oblonga

ovum inale, apice bifurcat. Filamenta filiformia  
Anthera lineares. Stylus brevis. Stigmata 3.

habitat ad Dapenbergem flv. Maji et Junii  
est carex frigida Goodenoughi, eadem cum car. Egypto  
flach. lin. fill. maxime affinis. Car. sylvest.

iniquitas  
Dissociationis  
3637

*Cylinonis solitanae*  
Carex spicis foemineis pendulis remotis, mascula terminali erecta  
Carex montana spicis pendulis: masculis pluribus, calycibus  
anistatis fl. Dan. 703.

Habitat in Norvegia australi ad littora maris ad rivulos  
Pulvis pedalis erectus uti: tota planta glabra, Inguetex foliatus  
Folia <sup>st. natus</sup> angusta ~~striata~~ <sup>conspicua</sup> ~~pubulata~~ angusta lanceolata striata

Strotae caule albices  
Flos masculus terminalis erectus lineari pollicari squamis canis  
Latis attenuatis

foemineis terni pedunculati solitani remotissimi  
Cylindrici pollicares. Po

Pedunculi pollicares capillares  
Squamis oblongo anistatis anista semurquiculan.  
Semina oblonga, vix mucronata

masculis pluribus pendulis legit Mullerius specimina comosa  
legi quae a mascula solitana  
conferatur. Carex nana Curtis fl. Londonensis

Milicari Carex

Habitat in Canada herb Nuttardi

Culmi filiformes, teres, glabri, pedales. Folio angusta, lineari, culmo breviora,  
glabra. Spicae foemineae geminae, distantes, alter breviter pedunculatae, solitariae  
intendunt oblongae, unguiculatae, fuscae. Squama ovata, fusca, glabra. Semina  
globosa, acuminata

planifolia Carra

Habitat herb. Ruth.

Culmus saxe pedalis. Spica feminea interdum 3. remota prima



rostrata Carex

Habitat in Canada herb. Ruth.

Calamus pedalis, erectus, tenuis, lavis, glaber. D. lea angusta, margine scabra. Spi-  
cula <sup>superior</sup> & inferior foeminae in capitulo duobus, inferior remota, duo superiores fasti-  
giatae, pedunculatae. Bractea linearis subspiculata, culmo altiores. Pedunculus  
inferior semipollicaris. Capitulum unguiculare, cinctis novemflorum. Squamae  
lanceolatae, attenuatae, striatae, capsula brevior, patentes. Capsula subulata  
longitudine capituli, striata. Stili 3. Spica mascula solitaria, subpedunculata  
ad basin spiculae foeminae superioris, linearis, unguicularis. Squamae lanceolatae

Subulata Canx

Habitat in Canada herb. Richard.

Culmi tenues, erecti, laevs, semiteretes, glabri. Folia linearia, culmo breviora, margini  
scabra. Spicae foemineae 3-4, subpedunculatae, remotissimae, unguiculatae. Olophi  
7, remoti. Squamae lanceolatae, attenuatae, patentissimae. Capsulae subulatae, un-  
guiculatae, horizontaliter patentes, acuto fimbriatae. Mascululae ad basin squamulae  
foemineae ultimae, lineares, pariter altius unguiculatae. Squamae lanceolatae

Cares

Habitat in monte vides Com mator herb. Thauri

Spicula feminea 2-4. interdum duo inferiores pedunculata et axilli foliorum

habes

Compressa Cana.

Habitat in monte videoe Commes. herb. huf.  
Palmi plures, aggregati, pedales, compressi, altero latere convexi, inflexi, apiculati.  
Folia lineana. Spica superne, approximata, alterna, ovata, acuta: folia  
cum sub spica duobus inferioribus, culmo longior

Carex

Habitat in America boreali herb. Guss

Caeris Divis. Caulis Ingueter, angulo si abrupulis. Folia p. nervis, plana, glabra. Flores divisi <sup>spica</sup> masculina lineari - oblonga, unguiculata. Tocan-  
ner oblonga. Squama ovata, acuta, fusca, apice si anosa, dorsa albi-  
do. Stamina oblonga, villosa. Stylus trifidus

*Purea*

Habitat in insula Bourbonis Commafor Herb. Jusf.

Pulmi erecti, bipedales, obtuse triquetri, glabri, laevés. Folia unguem lata, margine serrata, altitudine sex culmi. Spica plures, alterni pedunculati, erecti, infima solitaria, simplex, insequentes geminatae, altera simplex altera longior composita, deinde unica composita, demum terni simplices, duo terminalis interduo apice masculi. omnes bipollicares, quadrifloram imbricata. Squama oblonga, inferna parum angustata obtuse, aristata terminata, lateribus purpureo. Semina pubulata, triquetra bidentata. Stili 3 fido. mascula squama lanceolata

huic quantum vis odor apicis mascula

Compacta Carex

Habitat in Sylvis Louisiana herb. Anst.

Culmi acutetruquetri, striati, foliosi, basi foliis vaginatis. Folia linearia,  
semiunguem lata, Culmo altiore, glabra, margine scabra. Spica superne 2,  
pedicellate. Pedicelli <sup>lemi</sup> pollicares, inferior remotus, filiformes. Spica <sup>in</sup> ~~superne~~  
terminalis versus spicam ~~crassitate~~ <sup>crassitate</sup> ~~crassa~~, vagina arida vestitus, sub inferiore  
folium culmo longiore. Spica oblonga, semi pollicares, crassitie digiti mi-  
nimi. Nect unum inflatum, globosum, crustatum, antra rigida bimu-  
cronata. mscula inferiori pauciori, superiori feminei numerosi compacti.  
Squamis lanceolata, striata

*Cephalanthus Cereus*

Habitat

Herb. Richardi

Culmi spithamei, filiformes, striati, glabri. Folia filiformia: flosculi superne alteri, distantes solitarii in specie unguiculari: foeminei oque masculi 3. Squama orata, acuta, femina brevior. Semina petala oblonga, striata, obtusa. Styli 2.



Onnda Carex

Lo manth

Habitat in America Septentr. herb Richard  
angulis Culmi scaberrimi. Spicae quatuor foeminae pedunculatae, pen-  
dulo, cylindricae, bipolliares, remoti, apice saepe onopuli. Bractea sub  
tribus inferioribus, Culmo altioribus, lineariibus, margine scabris. Squama  
subulata, femine quadruplo longior, margine serrulata, videri. Semina  
oblonga, glabra, acuminata, acumine reflexo. Masculo geminis, tenues,  
pedunculatae, pallidae, terminalis bipolliares, inferior brevior. Squama subula-  
ta

*ps* *Urodus* *Canx*

*Habitat*

*Herb-la Revellien le Paux*

*Car. uncinata fimbri, spica crassior, folia et culmus glauci virescen-  
tia. Squama ovata obtusa. Capsula linearis, subtriquetra, apice villosa*  
*fo*

plantaginea Cana

Habitat

herb-hus/ et hort. Canf.

Folia radicalia, lato lanceolata, semi pedalia, semipollicem lata, plana, tri-  
nervia, basi purpurea, acuta, Culmi pedales et ultra, tenues, striati, subtri-  
quetri, scabripuli, villosuli, basi squamis ferrugineis fusco purpureis  
lanceolatis acutis. Spica remotissima, tenues: foeminei circiter 3, peduncul  
lato. Vagina tubulosa, <sup>villosa</sup> pollicaris in foliolum lanceolatum deflexis,  
longitudine fere spica, acuta, Squama crassa, acuminata. Semina  
oblonga. Spica mascula unica, oblonga, unguiculans, acuta. Squa-  
ma oblonga, obtusa

Lana

Habitat ad fretum Magellanicum Commerçon herb. huj.  
Ducis Car. Lemosa

Carex

Habitat ad fletum Magellanicum Commerf. herb. Musf.  
affinis C. acuta Curtii. Culmus non semper ad alios, foliis brevior. Solum lato, squa-  
mo acuminato

erifolia Carex

Habitat in insula Bourbonica Commes. herb. Lus.  
Culmi superne obscure trigoni, glabri, teres, pedales. Tolia radicalia, culmo  
breviora, curvata, erifolia, canaliculata, striata, margine scabra, supra  
recta, sensim minor, attenuata. Spicae superne, quatuor, breviter pedunculatae,  
teretes, attenuatae, pollicares, acutae, tres floeminae, terminalis  
masculina, parva crispior. Squamae oblongae, acuminatae, latenter per  
juncos, dorso vides: masculo lanceolata attenuata. Styli 3

pauperata Carer

Habitat in America septentrionali. Puckard.

Caulmi pedales, lavi, erecti, tenues. Folia linearia, apice marginis et  
canina ore lenti serrulata. Spica pedunculata: foeminae terne, patentes  
nutantes: squamae 1/2 meteo lineares, culmo parum altiores; pedunculi  
capillares, semi pollicares. Floresculi pauci in capitulo parvo oblongo,  
triseri. Squamae lanceolatae, aristatae. Semina subrotunda. Styli 3.  
mascula solitaria, semiunguiculari, lineari, pallida remota; squama  
oblongo

Verbena Carex

Habitat in Aemania septentrionali Muchaus herb. Michad.

Caulis filiformis, glabris, teres. Folia linearia, culmo breviora, glauca viridia,  
marginis scabra, et inferiora remotissima, superiora distantia, suprema altitudi-  
ne culmi. Spica <sup>(ovariis)</sup> mascula pendula. Bractea lineares, sub tribus inferiori-  
bus, setacea sub superioribus. Semina teretia, sulcata, distantia, spica  
mo oblonga, obtusa. Mascula lineares: squama albedo lanicolata



Castro-Alonso  
~~frat~~ Carex

Habitat in Carolina Michaux herb. Richardi

Pedunculi pedales, triquetri, laxes. Folia linearia, culmo breviora, superne margine  
scabra. Vaginae margine filamentoso-lacerae superne. Spicae foemineae solitariae,  
pedunculatae, Bractea culmo altiore, suffulta, cylindrica, pollicaris, a  
masculis remota. Squama lanceolata, pallida videri, acuminata, can-  
inata. Semina ovata, acuminata, bidentata, glabra, sulcata. Spica ma-  
scula ternis, inferior remota, suffulta bractea spicula longior, cylindrica,  
sex semi-pollicares, glabra, pallida. Squama lanceolata, obtusiuscula  
caninata, latere purpurascens

*strata* *Carer*

Habitat in Carolina. herb. Ruch.

Calami filiformes, erecti, glabri, teres. Folia lineari-lanceolata, glabra. Spi-  
ca foeminea gemma, remota, pedunculata, 5-9 flora. Pedunculi apice  
laxi, laxi. Folium lineari-lanceolatum, spica longior. Squama lanceo-  
lata, attenuata, longitudine fere seminis. Semina distantia, glabra, strata,  
oblonga, supra convexa, subter planiuscula, patula. Styli 3. Spica masculina  
terminali, longe pedunculata, solitaria, lineari, semipollicari, alba. Squa-  
ma lanceolata, canna viridi

*Triceps Cana*

Habitat in America septentrionali. Michaux herb. Michx.

Culmus inferus foliosus, tenuis, sesquipedalis, glaber, angulis scabris. Sola an-  
gusta, culmo brevior, glauca viridia, margine scabra. Spicula superiora  
contigua, duo inferiora oblonga, breviora, foeminea, terminalis basi masculula  
apice foeminea solum sub spica inferiori et aliud sub spica infima culmo  
longior, brevis sub spica terminali. Squama ovata, acuta. Semina  
lanescentia, glabra, convexa, altero latere obtusa nervosa. Squama ma-  
scula carnata

*vulpenoides* Benth

Habitat in Canada Michaux herb. Michx.

Culmi pedales, foliosi, triquetri, glabri, laevi. Folia linearia margine dorsoque  
glabra. Spicae superne, altimo, unguiculatae, oblongae, inferiores remotae  
superiores approximatae, folium procerum sub infima eoque longitudine  
bracteae ovatae, canaliculatae, adulae. Semina ovata, compressa, altero latere  
convexa, acuminata, acumine ope sentis serrulata, patula.

*Canadensis Carex*

Habitat in Carolina Michaux herb. Michx.  
Culmus subpili-formis, pedalis, obtuse triquetris, angulis scabris. Folia linearia,  
angusta, glabra. Spicae foeminae, geminae, remotae, cylindricae, fere semi-  
pollicares; bractea inferiori culmo altiori, superioris spicae parum longior. Squa-  
mae ovatae, mucronatae, pallidae, margine membranaceo, feminae ovatae, acuta,  
bidentata, villosa, incarnata. Spicae masculinae geminae, sessiles, cylindricae, termi-  
nalis pollicaris, inferior brevior. Squamae ovatae, acuta margine membra-  
naceo, ore lentis villosula

*Oligosperma Canot*

Habitat in Canada Michaux herb. Nutt.

Calami tenues, glabri, laevi. Folia angusta, involuta, margine fibrifera, glabra. Spicula foeminea, solitaria, 4 flora. Bractea altitudinis culmi, subulata. Squama ovata, semine brevior. Semen magnum ovatum, pennis acuminatis, bidentatum, glabrum, flavescens, nitidum, dorso nervosum. Spicula masculina feliiformia, duo vel plura solitaria, inferos nervos, pericha pallida squama lanceolata, acuta

Carica

Habitat in Carolina herb. fus.

Culmi Inquieti, foliosi. Folia graminea, culmo breviora. Spicula 6-8 flosculi, in  
terdam in volucrium subulatum sub infima, interdum nullum <sup>spicula</sup> ~~spicula~~, pauci di  
stantes, pallide virides, ovate. Squamula lanceolata. Flosculi ovato suboblan  
di, compressi, acuminati, dorso convexior. Saccus lanis curto et fere crispior

Cana

Habitat in Insula Bourbonica Commerçon herb. Mus.

Culmus tenuis bipedalis, laxus. Folio lineari, angusta, acuta. Iniqueta. Spica  
pedunculata, inferne solitaria, superne geminata, altera longius pedunculata  
sesqui pollicaria, mascula apice, tres <sup>ovula</sup> approximata brevia; mascula basi  
flocculus unus vel alter foemineus. Folio floralia subulata, sub spica infero  
ribus, culmo longiora. Squama foeminearum oblonga, acuta terminata. Semi  
na Iniqueta, oblonga, stylo acuminata, acumine bifido, dentibus duobus  
Stylus trifidus. Squama masculorum lanciolata.

ex specie diversis ab altera in Bourbonica? folia angustiora



*Spicata* *Barth*

gramen cyperoides. Spica simplici com pressa distincta Rayi herb.  
1910. pl. 2. vol. 3. p. 225. Synopsi 109. 13.

Habitat herb. musc.

*habes*

acuminata Carex

Habitat in Monana herb. Com. mes. herb. Mus.

Tarces P. vesperano. Culmi triquetri, laxes. Folia connata, culms longiora.  
Spicula foeminea pedunculata, solitaria, remota, erecta, cylindrica, crasso ped  
licari. Squama lanceolata, cuspidata, summe longiora. Semina ovata  
acuminata, bidentata, dorso convexa, venter plana. folium florale spic  
longior. masculo 6, lineares, sessiles, distantes, pollicares, folium sub  
duobus inferioribus, longitudine spiculae: squama ut in foeminea

*Yendla Carex*

*Habitat Panfisherb. Mex.*

*Thunberg's notes*

Magellanica Carex

Habitat ad fretum magellanicum. Commerfor herb. Mus.

habes

bonariensis Carex

Habitat in Bononia Communis herb. mus.

habet