

MONOCOTYLEDONAE

◆ ACORACEAE. The Sweet-flag Family.

Acorus L.

***A. calamus** L. Sweet-flag.

◆ AGAVACEAE. The Agave Family.

Manfreda Salisb.

M. virginica (L.) Rose. False aloe.

Yucca L. Spanish-bayonet.

***Y. filamentosa** L. Adam's-needle.

***Y. flaccida** Haw. Beargrass

◆ ALISMATACEAE. The Water-plantain Family.

Alisma L. Water-plantain.

A. subcordatum Raf. Southern w.-p.

Echinodorus Rich. Burhead.

!**E. berteroi** (Spreng.) Fassett. Tall b.

E. cordifolius (L.) Griseb. Creeping b.

!**E. tenellus** (Mart.) Buchenau

var. **parvulus** (Engelm.) Fassett. Little b.

Sagittaria L. Arrowhead.

S. australis (J.G.Sm.) Small. Appalachian a.

S. brevirostra Mack. & Bush. Midwestern a.

!**S. graminea** Michx. Grass-leaved sagittaria.

S. latifolia Willd. Common a.

S. montevidensis Cham. & Schltd.

subsp. **calycina** (Engelm.) Bogin. Mississippi a.

!**S. platyphylla** (Engelm.) J.G. Sm.

!**S. rigida** Pursh. Sessile-fruited a.

◆ ALLIACEAE. The Onion Family.

Allium L. Onion.

***A. ampeloprasum** L. Wild leek.

A. burdickii (Hanes) A.G.Jones. Burdick's wild leek.

A. canadense L. Wild o.

***A. cepa** L. Cultivated o.

A. cernuum Roth. Nodding onion.

***A. oleraceum** L. Field garlic.

***A. sativum** L. Garlic.

A. tricoccum Sol. Ramps, wild leek.

***A. vineale** L. Field garlic.

Nothoscordum Kunth.

N. bivalve (L.) Britton. False garlic.

◆ AMARYLLIDACEAE. The Amaryllis Family.

Hymenocallis Salisb.

H. occidentalis (Le Conte) Kunth. Spider-lily.

Leucojum L.

†**L. aestivum** L. Snowflake.

Lycoris Herb.

†**L. radiata** (L'Hér.) Herb. Red spider lily.

Narcissus L. Daffodil, jonquil.

†**N. poeticus** L. Poet's narcissus.

†**N. pseudonarcissus** L. Daffodil.

◆ ARACEAE. The Arum Family.

Arisaema Mart.

A. dracontium (L.) Schott. Green-dragon.

A. triphyllum (L.) Schott. Jack-in-the-pulpit.

subsp. **quinatum** (Nutt.) Huttl.

subsp. **triphyllum**

subsp. **stewardsonii** (Britton) Huttl.

subsp. **pusillum** (Peck) Huttl.

Orontium L.

!**O. aquaticum** L. Goldenclub.

Peltandra Raf.

P. virginica (L.) Raf. ex Schott & Endl. Arrow-arum.

◆ ASPARAGACEAE. The Asparagus Family.

Asparagus L.

***A. officinalis** L. Asparagus.

◆ COMMELINACEAE. The Spiderwort Family.

Commelina L. Dayflower.

***C. communis** L. Common d.

***C. diffusa** Burm. f. Creeping d.

C. erecta L. Erect d.

var. **angustifolia** (Michx.) Fernald

C. virginica L. Virginia d.

Murdannia Royle.

***M. keisak** (Hassk.) Hand.-Mazz. False dayflower.

Tradescantia L. Spiderwort.

T. ohimensis Raf. Smooth s.

T. subaspera Ker Gawl. Wide-leaved s.

T. virginiana L. Virginia s.

◆ CONVALLARIACEAE. Lily-of-the-valley Family.

Convallaria L.

***C. majalis** L. European Lily-of-the-valley.

!**C. montana** Raf. American Lily-of-the-valley.

Maianthemum F.H.Wigg.

!**M. canadense** Desf. Canada mayflower.

M. racemosum (L.) Link. False Solomon's-seal.

M. stellatum (L.) Link. Starry false Solomon's-seal.

Polygonatum Mill. Solomon's-seal.

P. biflorum (Walter) Elliott. Smooth S.-s.

P. pubescens (Willd.) Pursh. Hairy S.-s.

◆ **CYPERACEAE**. The Sedge Family.

Bolboschoenus (Asch.) Palla.

!**B. fluviatilis** (Torr.) Sojak. River bulrush.

Bulbostylis Kunth.

B. capillaris (L.) C.B. Clarke. Densetuft hairsedge.

Carex L. Carex sedge.

C. abscondita Mack.

!**C. aestivalis** M.A. Curtis. ex A. Gray.

C. aggregata Mack.

!**C. alata** Torr. & A. Gray.

C. albicans Willd. ex Spreng.

var. **albicans**.

C. albolutescens Schwein.

C. albursina Sheld.

C. amphibola Steud.

C. annectens (E.P. Bicknell) E.P. Bicknell.

var. **annectens**

var. **xanthocarpa** (E.P. Bicknell) Wiegand

!**C. appalachica** J.M. Webber & P.W. Ball.

!**C. atlantica** L.H. Bailey.

subsp. **atlantica**

subsp. **capillacea** (L.H. Bailey) Reznicek & P.W. Ball

!**C. austrocaroliniana** L.H. Bailey.

C. baileyi Britton.

C. blanda Dewey.

C. brevior (Dewey) Mack. ex Lundell.

C. bromoides Schkuhr ex Willd.

subsp. **bromoides**.

C. bushii Mack.

!**C. buxbaumii** Wahlenb.

C. careyana Torr. ex Dewey.

C. caroliniana Schwein.

C. cephalophora Muhl. ex Willd.

C. cherokeensis Schwein.

C. communis L.H. Bailey.

!**C. comosa** Boott.

C. complanata Torr. & Hook.

C. conjuncta Boott.

C. corrugata Fernald

!**C. crawei** Dewey.

C. crebriflora Wiegand.

C. crinita Lam.

var. **crinita**

var. **brevicrinis** Fernald

C. cristatella Britton.

C. crus-corvi Shuttlew. ex Kunze.

C. cumberlandensis Naczi, Kral, & Bryson.

C. davisii Schwein. & Torr.

C. debilis Michx.

var. **debilis**

var. **rudgei** L.H. Bailey

!**C. decomposita** Muhl.

C. digitalis Willd.

var. **digitalis**

var. **macropoda** Fernald

C. eburnea Boott.

C. emoryi Dewey.

C. festucacea Schkuhr.

C. flaccosperma Dewey.

C. frankii Kunth.

!**C. gigantea** Rudge.

C. glaucodea Tuck.

C. gracilescens Steud.

C. gracillima Schwein.

C. granularis Muhl. ex Willd.

C. gravida L.H. Bailey.

C. grayi J. Carey.

C. grisea Wahlenb.

C. gynandra Schwein.

C. hirsutella Mack.

C. hirtifolia Mack.

C. hitchcockiana Dewey.

C. hyalinolepis Steud.

!**C. hystericina** Muhl.

C. intumescens Rudge.

C. jamesii Schwein.

!**C. jorii** L.H. Bailey.

!**C. juniperorum** Catling, Reznicek, & Crins.

C. kraliana Naczi & Bryson.

C. lacustris Willd.

C. laevivaginata (Kük.) Mack.

C. laxiculmis Schwein.

var. **laxiculmis**

var. **copulata** (L.H. Bailey) Fernald

C. laxiflora Lam.

var. **laxiflora**

var. **serrulata** F.J. Herm.

C. leavenworthii Dewey.

C. leptalea Wahlenb.

!**C. leptonervia** (Fernald) Fernald.

C. longii Mack.

C. louisianica L.H. Bailey

C. lucorum Willd.

C. lupuliformis Sartwell. ex Dewey.

C. lupulina Muhl. ex Willd.

C. lurida Wahlenb.

C. meadii Dewey.

C. mesochorea Mack.

C. molesta Mack.

C. muehlenbergii Schkuhr ex Willd.

var. **muehlenbergii**

var. **enervis** Boott.

C. muskingumensis Schwein.

C. nigromarginata Schwein.

C. normalis Mack.

C. oklahomensis Mack.

C. oligocarpa Schkuhr ex Willd.

C. ouachitana Kral, Manhart, & Bryson.

C. oxylepis Torr. & Hook.

var. *oxylepis*

var. *pubescens* J.K.Underwood

C. pedunculata Willd.

!*C. pellita* Muhl. ex Willd.

C. pennsylvanica Lam.

C. picta Steud.

C. planispicata Naczi.

C. plantaginea Lam.

C. platyphylla J.Carey.

C. prasina Wahlenb.

C. purpurifera Mack.

C. radiata (Wahlenb.) Small.

!*C. reniformis* (L.H.Bailey) Small.

C. retroflexa Muhl.

!*C. roanensis* F.J.Herm.

C. rosea Schkuhr ex Willd.

!*C. rugosperma* Mack.

C. scabrata Schwein.

C. scoparia Schkuhr.

!*C. seorsa* Howe.

C. shortiana Dewey.

C. socialis Mohlenbr. & Schwegman.

C. sparganoides Muhl. ex Willd.

C. squarrosa L.

!*C. stipata* Muhl. ex Willd.

var. *stipita*

var. *maxima* Chapm.

!*C. straminea* Willd.

C. striatula Michx.

C. stricta Lam.

C. styloflexa Buckley.

C. superata Naczi, Reznicek, & B.A.Ford.

C. swanii (Fernald) Mack.

!*C. tetanica* Schkuhr.

C. texensis (Torr.) L.H.Bailey.

C. timida Naczi & B.A.Ford.

C. torta Boott.

C. triangularis Boeck.

C. tribuloides Wahlenb.

var. *tribuloides*

var. *sangamonensis* Clokey

C. typhina Michx.

C. umbellata Schkuhr ex Willd.

C. virescens Muhl. ex Willd.

C. vulpinoidea Michx.

C. willdenowii Schkuhr ex Willd.

C. woodii Dewey

Cladium

C. mariscoides (Muhl.) Torr. Smooth sawgrass

Cymophyllus Mack. ex Britton

!*C. fraserianus* (Ker Gawl.) Kartesz & Gandhi. Fraser's sedge.

Cyperus L. Flat sledges.

C. acuminatus Torr. & Hook. Tapertip f.

C. bipartitus Torr. Slender f.

C. compressus L. Poorland f.

C. croceus Vahl. Baldwin's f.

C. difformis L. Variable f.

C. echinatus (L.) Alph.Wood. Globe f.

C. engelmannii Steud. Engelmann's f.

C. erythrorhizos Muhl. Redroot f.

C. esculentus L. Chufa f.

C. flavescens L. Yellow f.

C. flavicomus Michx. White-edge f.

**C. iria* L. Ricefield f.

C. lancastriensis Porter. Many-flower f.

C. lupulinus (Spreng.) Marcks. Great Plain f.

subsp. *lupulinus*

subsp. *macilentus* (Fernald) Marcks.

C. microiria Steud. Asian f.

C. odoratus L. Frangant f.

!*C. plukenetii* Fern. Plukenet's f.

C. polystachyos Rottb. var. *texensis* (Torr.) Fernald. Texan f.

C. pseudovegetus Steud. Marsh f.

C. refractus Engelm. ex Steud. Relaxed f.

C. retroflexus Buckley. One-flower f.

C. retrofractus (L.) Torr. Rough f.

C. retrorsus Chapm. Pine barren f.

**C. rotundus* L. Nut-grass f.

C. schweinitzii Torr. Schweinitz's f.

C. squarrosus L. Bearded f.

C. strigosus L. Straw-colored f.

Dulichium Pers.

D. arundinaceum (L.) Britton. Three-way sedge.

Eleocharis R. Br. Spikerush.

E. acicularis (L.) Roem. & Schult. Needle s.

E. bifida S.G. Smith

E. compressa Sull. Flatstem s.

E. erythropoda Steud. Bald s.

E. flavescens (Poir.) Urb. Yellow s.

E. ovata (Roth) Roem. & Schult. Ovate s.

E. palustris (L.) Roem. & Schult. Common s.

E. quadrangulata (Michx.) Roem. & Schult. Squarestem s.

E. tenuis (Willd.) Schult. Slender s.

var. *pseudoptera* (Weath.) Svenson.

var. *tenuis*

var. *verrucosa* (Svenson) Svenson

E. tuberculosa (Michx.) Roem. & Schult. Cone-cup s.

Eriophorum L. Cotton-grass.

!*E. virginicum* L. Tawny cotton-grass.

Fimbristylis Vahl. Fimbry

F. annua (All.) Roem. & Schult. Annual f.

F. autumnalis (L.) Roem. & Schult. Slender f.

**F. miliacea* (L.) Vahl. Grasslike f.

!*F. puberula* (Michx.) Vahl. Hairy f.

F. vahlii (Lam.) Link. Vahl's f.

Fuirena Rottb. Umbrella-Grass
F. simplex Vahl. Western u.-g.
F. squarrosa Michx. Hairy u.-g.

Isolepis R.Br.
I. carinata Hook. & Torr. Keeled bulrush.

Kyllinga Rottb.
***K. gracillima** Miq. Pasture s.
K. pumila Michx. Low s.

Lipocarpa R.Br.
L. micrantha (Vahl.) G.C.Tucker. Halfchaff sedge.

Rhynchospora Beak-rush.
R. capitellata (Michx.) Vahl. Slender b.-r.
R. corniculata (Lam.) A.Gray. Shortbristle horned b.-r.
!**R. globularis** (Chapm.) Small. Globe b.-r.
var. **globularis**.
R. glomerata (L.) Vahl. Clustered b.-r.
!**R. macrostachya** Torr. ex. A.Gray. Long-bristle horned b.-r.
R. recognita (Gale) Kral

Schoenoplectus (Rchb.) Palla. Bulrush.
S. acutus (Muhl.ex Bigelow) Á.Löve & D.Löve. Hardstem b.
!**S. hallii** (A.Gray) S.G. Sm. Hall's b.
!**S. heterochaetus** (Chase) Soják. Slender b.
***S. mucronatus** (L.) Palla. Bog b.
S. pungens (Vahl) Palla. Common threesquare b.
S. purshianus (Fernald) M.Strong. Bluntscale-b.
S. tabernaemontani (K.C.Gmel.) Palla. Soft-stem b.

Scirpoides Seg.
***S. holoschoenus** (L.) Soják. Roundheaded bulrush.

Scirpus L. Bulrush.
S. atrovirens Willd. Black b.
S. cyperinus (L.) Kunth. Wool-grass.
!**S. expansus** Fernald. Woodland b.
S. georgianus R.M.Harper. Georgia b.
!**S. microcarpus** C. Presl. Small-fruited b.
S. pendulus Muhl. ex Elliott. Rufous b.
S. polyphyllus Vahl. Leafy b.

Scleria Bergius. Nut-rush.
!**S. ciliata** Michx. Fringed n.-r.
S. oligantha Michx. Little n.-r.
S. pauciflora Muhl. ex Willd.
S. reticularis Michx. Netted n.-r.
S. trigolomerata Michx. Whip n.-r.

Trichophorum Pers.
!**T. planifolium** (Spreng.) Palla. Bashful bulrush.

◆ DIOSCOREACEAE. The Yam Family.

Dioscorea L.

***D. polystachya** Turcz. Cinnamon-vine.
D. villosa L. Colicroot.

◆ HEMEROCALLIDACEAE. The Day-lily Family.

Hemerocallis L. Day-lily.
†**H. fulva** (L.)L. Day-lily.

◆ HYACINTHACEAE. The Grape-hyacinth Family.

Camassia Lindl.
C. scilloides (Raf.) Cory. Wild hyacinth, camas-lily.

Hyacinthoides Heist.
†**H. non-scripta** (L.) Chouard. English bluebell.

Muscari Grape-hyacinth.
†**M. botryoides** (L.) Mill. Common g.-h.
†**M. comosum** (L.) Mill. Tassel g.-h.
†**M. neglectum** Guss. ex Ten. Starch g.-h.

Ornithogalum L.
***O. umbellatum** L. Star-of-Bethlehem.

Scilla L.
†**S. sibirica** Haw. Siberian squill.

◆ HYDROCHARITACEAE. The Frog's-bit Family.

Egeria Planch.
***E. densa** Planch. Brazilian water-weed.

Elodea Michx. Waterweed.
E. canadensis Michx. Common water-weed.
!**E. nuttallii** (Planch.) H.St.John. Nuttall's w.

Limnobium Frog's-bit.
!**L. spongia** (Bosc) Rich ex Steud. Frog's-bit.

Najas L. Water-nymph.
N. flexilis (Willd.) Rostk. & W.L.E.Schmidt. Northern w.-n.
!**N. gracillima** (A. Braun) Magnus. Slender w.-n.
N. guadalupensis (Spreng.) Magnus. Southern w.-n.
***N. minor** All. Eutrophic w.-n.

Vallisneria L. Tape-grass.
!**V. americana** Michx. Water-celery; eel grass.

◆ HYPOXIDACEAE. The Star-grass Family.

Hypoxis L.
H. hirsuta (L.) Coville. Yellow star-grass.

◆ IRIDACEAE. The Iris Family.

Belamcanda Adans. Blackberry-lily.
***B. chinensis** (L.) DC. Blackberry-lily.

Crocus L.

†**C. vernus** (L.) Hill. Dutch crocus.

Gladiolus L. Gladiolus.

†**G. communis** (L.) Gladiolus.

Iris L. Iris, flag.

I. brevicaulis Raf. Zigzag i.

I. cristata Soland. Ex Aiton.

var. **cristata**. Dwarf crested i.

!**I. fulva** Ker Gawl. Copper i.

***I. germanica** L. German i.

?**I. prismatica** Pursh. Slender blue i.

***I. pseudacorus** L. Yellow f.

I. verna L. Dwarf i.

I. virginica L. Southern blue f.

Sisyrinchium L. Blue-eyed-grass.

S. albidum Raf. White b.-e.-g.

S. angustifolium P. Mill. Narrowleaf b.-e.-g.

S. atlanticum E.P.Bicknell. Eastern b.-e.-g.

♦ JUNCACEAE. The Rush Family.

Juncus L. Rush.

J. acuminatus Michx. Knotty-leaved r.

J. anthelatus (Wiegand.) R.E.Brooks. Branched r.

!**J. articulatus** L. Jointleaf r.

J. biflorus Elliott.

J. brachycarpus Engelm. Whiteroot r.

J. brachyphyllus Wiegand. Small-headed r.

J. bufonius L. Toad r.

J. canadensis J. Gay ex Laharpe.

var. **canadensis**. Canadian r.

J. coriaceus Mack. Leathery r.

J. debilis A.Gray. Weak r.

J. dichotomus Elliott. Forked r.

J. diffusissimus Buckley. Slimpod r.

J. dudleyi Wiegand. Dudley's r.

J. effusus L.

var. **solutus** Fern. & Wieg. Soft r.

!**J. elliotii** Chapm. Bog r.

!**J. filipendulus** Buckley. Ringseed r.

J. gerardii Loisel. Black grass.

J. interior Wiegand. Inland r.

J. marginatus Rostk. Grass-leaved r.

J. nodatus Coville. Stout r.

J. scirpoides Lam. Sedge r.

J. secundus P.Beauv. Lopsided r.

J. tenuis Willd. Path r.

J. torreyi Coville. Torrey's r.

J. validus Coville. Roundhead r.

Luzula DC. Woodrush.

L. acuminata Raf. Hairy w.

var. **acuminata**

var. **carolinae** (S.Wats.) Fern.

L. bulbosa (Alph.Wood) Smyth. Bulbous w.

L. echinata (Small) F.J.Herm. Prickly w.

L. multiflora (Ehrh.) Lej. Common w.

♦ LEMNACEAE. The Duckweed Family

Lemna L. Duckweed.

L. aequinoctialis Welw.

L. minor L.

L. minuta Kunth.

L. obscura (Austin) Daubs.

L. perpusilla Torr.

L. turionifera Landolt.

L. valdiviana Phil.

Spirodela Schleid. Greater duckweed.

S. polyrrhiza (L.) Schleid.

***S. punctata** (G.Meyer) C.Thompson.

Wolffia Horkel. Watermeal.

W. borealis (Engelm.) Landolt.

W. brasiliensis Wedd.

W. columbiana H.Karst.

W. globosa (Roxb.) Hartog & Plas.

Wolffiella Hegelm.

W. gladiata (Hegelm.) Hegelm.

♦ LILIACEAE. The Lily Family.

Clintonia Raf.

C. umbellulata (Michx.) Morong. Bead-lily.

Erythronium L. Fawn-lily, trout-lily.

E. albidum Nutt. White f.-l.

E. americanum Ker Gawl. Yellow f.-l.

!**E. rostratum** W.Wolf. Beaked yellow f.-l.

E. umbilicatum Parks & Hardin. Dimpled f.-l.

subsp. **umbilicatum**

Lilium L. Lily.

L. canadense L. Canada l.

***L. lancifolium** Thunb. Tiger l.

L. michiganense Farw. Michigan l.

!**L. philadelphicum** L. Wood l.

!**L. superbum** L. Turk's-cap l.

Medeola L.

M. virginica L. Indian-cucumber.

♦ MELANTHIACEAE. The Bunch-flower Family.

Amianthium A.Gray

!**A. muscaetoxicum** (Walt.) Gray. Fly-poison.

Chamaelirium Willd.

C. luteum (L.) A.Gray. Devil's-bit, fairy-wand.

Melanthium L.

!**M. virginicum** L. Bunchflower.

Stenanthium (A.Gray) Kunth
S. gramineum (Ker-Gawl.) Morong. Featherbells.

Veratrum L. False Hellebore.
!**V. parviflorum** Michx. Small-flowered false h.
!**V. woodii** J.W.Robbins. False h.

◆ NARTHECIACEAE. The Bog-Asphodel Family.

Aletris L.
A. farinosa L. Colicroot.

◆ ORCHIDACEAE. The Orchid Family.

Aplectrum Torr.
A. hyemale (Muhl. ex Willd.) Nutt. Puttyroot.

Calopogon R. Br.
!**C. tuberosus** (L.) B.S.P. var. **tuberosus**. Grass-pink.

Cleistes Rich.
C. bifaria (Fernald) (L.) Catling & Gregg. Smaller spreading-pogonia.

Coeloglossum Hartm.
!**C. viride** (L.) Hartman. Long-bracted orchid.

Corallorhiza Gagnebin. Coral-root.
!**C. maculata** (Raf.) Raf. Spotted c.-r.
C. odontorhiza (Willd.) Nutt. Autumn c.-r.
C. wisteriana Conrad. Spring c.-r.

Cypripedium L. Lady-slipper.
C. acaule Aiton. Pink l.-s.
!**C. candidum** Muhl. White l.-s.
!**C. kentuckiense** C.F.Reed. Kentucky l.-s.
!**C. parviflorum** Salisb. Yellow l.-s.
 var. **parviflorum**
 var. **pubescens**
!**C. reginae** Walter. Showy l.-s.

Epipactis Zinn.
***E. helleborine** (L.) Crantz. Helleborine.

Galearis Raf.
G. spectabilis (L.) Raf. Showy orchis.

Goodyera R. Br.
G. pubescens (Willd.) R.Br. Rattlesnake-plantain.
G. repens (L.) R.Br. Lesser rattlesnake-plantain.

Hexalectris Raf.
H. spicata (Walter) Barnhart. Crested coral-root.

Isotria Raf.
!**I. verticillata** (Muhl ex Willd.) Raf. Larger whorled-pogonia.

Liparis Rich. Twayblade.
L. liliifolia (L.) Rich. ex Lindl. Large t.
!**L. loeselii** (L.) Rich. Loesel's t.

Listera R. Br. Twayblade.
!**L. australis** Lindl. Southern t.
!**L. smallii** Wiegand Appalachian t.

Malaxis Sol.
M. unifolia Michx. Green adder's-mouth.

Platanthera Rich. Rein orchid; Fringed orchid.
P. ciliaris (L.) Lindl. Yellow f. o.
P. clavellata (Michx.) Luer. Clubspur orchid.
!**P. cristata** (Michx.) Lindl. Crested f. o.
P. flava (L.) Lindl. Tubercled orchid.
 var. **flava**
 var. **herbiola** (R.Br.) Luer
!**P. integrilabia** (Correll) Luer. White fringed orchid.
P. lacera (Michx.) G.Don.
 var. **lacera**. Ragged f. o.
P. peramoena (A.Gray) A.Gray. Purple fringeless orchid.
!**P. psycodes** (L.) Lindl. Purple f. o.

Pogonia Juss.
!**P. ophioglossoides** (L.) Ker Gawl. Rose-pogonia.

Spiranthes Rich. Ladies'-tresses.
S. cernua (L.) Rich. Nodding l.-t.
S. lacera (Raf.) Raf. Slender l.-t.
 var. **gracilis** (Bigelow) Luer.
 var. **lacera**
!**S. lucida** (H.H.Eaton) Ames. Shining l.-t.
!**S. magnicamporum** Sheviak. Prairie l.-t.
!**S. ochroleuca** (Rydb.) Rydb. Yellow l.-t.
!**S. odorata** (Nutt.) Lindl. Fragrant l.-t.
S. ovalis Lindl.
 var. **erostella** Catling. Oval l.-t.
S. tuberosa Raf. Little l.-t.
S. vernalis Engelm. & A.Gray. Spring l.-t.

Tipularia Nutt.
T. discolor (Pursh) Nutt. Crane-fly orchid.

Triphora Nutt.
T. trianthophora (Sw.) Rydb.
 subsp. **trianthophora**. Three-birds orchid.

◆ POACEAE. The Grass Family.

Aegilops L.
***A. cylindrica** Host. Goat grass.

Agropyron Gaertn. Wheat grass
***A. cristatum** (L.) Gaertn. Crested w. g.

A. trachycaulum (Link) Malte. Slender w. g.

Agrostis L. Bent grass.

A. capillaris L. Rhode Island b. g.

A. eliottiana Schult. Awned b. g.

***A. gigantea** Roth. Redtop.

A. hyemalis (Walter) BSP. Winter b. g.

var. **hyemalis**

var. **tenuis** (Tuck.)

A. perennans (Walter) Tuck. Autumn b. g.

***A. stolonifera** L. Creeping b. g.

var. **stolonifera**

var. **palustris** (Huds.) Farw.

Alopecurus L. Foxtail

A. aequalis Sobol. Short-awned f.

***A. arundinaceus** Poir. Creeping f.

A. carolinianus Walter. Carolina f.

***A. myosuroides** Huds. Slender Meadow f.

***A. pratensis** L. Meadow f.

Andropogon L. Broom-sedge.

A. gerardii Vitman. Big bluestem.

A. gyrans Ashe. Elliott's b.-s.

A. ternarius Michx. Splitbeard bluestem.

A. virginicus L. Broom-sedge.

var. **abbreviatus** (Hack.) Fernald & Griscom.

var. **virginicus**

Anthoxanthum L. Vernal grass.

***A. aristatum** Boiss. Annual v.g.

***A. odoratum** L. Sweet v.g.

Apera Adans.

***A. spica-venti** (L.) P.Beauv. Silky bent grass.

Aristida L. Three-awn.

A. basiramea Engelm. ex Vasey. Forktip t.-a.

A. dichotoma Michx. Churchmouse t.-a.

A. longespica Poir. Slimspike t.-a.

A. oligantha Michx. Prairie t.-a.

A. palustris (Chapm.) Vasey. Longleaf t.-a.

A. purpurascens Poir. Arrowfeather t.-a.

!**A. ramosissima** Engelm. ex A.Gray. Slender t.-a.

Arrhenatherum P.Beauv.

***A. elatius** (L.) J.Presl. & K.Presl. Tall oat grass.

Arthraxon P.Beauv.

***A. hispidus** (Thunb.) Makino. Hairy joint grass.

Arundinaria Michx.

A. gigantea (Walter) Muhl. Giant cane, bamboo.

Arundo L.

***A. donax** L. Giant reed.

Avena L. Oat.

***A. fatua** L. Wild o.

***A. sativa** L. Common o.

Bothriochloa Kuntze.

B. languroides (DC.) Herter.

subsp. **torreyana** (Steud.) Allred & Gould. Silver beard grass

Bouteloua Lag.

!**B. curtipendula** (Michx.) Torr.

var. **curtipendula**. Side-oats grama.

Brachyelytrum P.Beauv.

B. erectum (Schreb.) P.Beauv.

var. **erectum**. Bearded shorthusk.

Bromus L. Brome.

***B. catharticus** Vahl. Rescue grass.

***B. commutatus** Schrad. Hairy chess.

***B. hordeaceus** L. Soft chess.

***B. inermis** Leyss. Smooth b.

***B. japonicus** Thunb. Japanese chess.

B. latiglumis (Shear) Hitchc. Hairy wood b.

B. nottawayanus Fernald. Virginia b.

B. pubescens Muhl. Canada b.

***B. racemosus** L. Bald b.

***B. secalinus** L. Rye b.

***B. sterilis** L. Barren b.

***B. tectorum** L. Downy chess.

Calamagrostis Adans. Reed grass.

!**C. canadensis** (Michx.) P.Beauv.

var. **macouniana** (Vasey) Stebbins. Bluejoint.

C. coarctata (Torr.) Eat. Arctic r. g.

!**C. porteri** A.Gray. Porter r. g.

subsp. **porteri**

subsp. **insperata** (Swallen) C.W.Greene.

Cenchrus L. Sandbur

C. longispinus (Hack.) Fernald. Mat s.

C. spinifex Cav. Coastal s.

Chasmanthium Link. Wood Oats.

C. latifolium (Michx.) H.O.Yates. River w. o.

C. laxum (L.) H.O.Yates.

subsp. **laxum**. Slender w. o.

Chloris Sw. Finger grass

***C. verticillata** Nutt. Windmill grass.

***C. virgata** Sw. Feather f. g.

Cinna L. Wood reed.

C. arundinacea L. Sweet w. r.

C. latifolia (Trev.) Griseb. Drooping w. r.

Cynodon Rich.

***C. dactylon** (L.) Pers. Bermuda grass.

Dactylis L.

***D. glomerata** L. Orchard grass.

Danthonia DC. Oat grass.

D. compressa Austin. Flattened o. g.

D. sericea Nutt. Downy o. g.

D. spicata (L.) P.Beauv. Poverty o. g.

Deschampsia P.Beauv. Hair grass.

!**D. cespitosa** (L.) P.Beauv. Tufted h. g.

!**D. flexuosa** (L.) Trin. Wavy h. g.

Diarrhena P.Beauv. Beakgrass.

D. americana P.Beauv. American b.

D. obovata (Gleason) Brandenburg. Obovate b.

Dichanthelium (Hitchc. & Chase) Gould. Panic grass.

D. aciculare (Desv.ex Poir.) Gould & C.A. Clark

subsp. **angustifolium** (Elliott) Freckmann & Lelong.

Narrow-leaved p. g.

D. acuminatum (Sw.) Gould & C.A.Clark. Hairy p. g.

subsp. **lindheimeri** (Nash) Freckmann & Lelong.

subsp. **fasciculatum** (Torr.) Freckmann & Lelong.

subsp. **implicatum** (Scribn.) Freckmann & Lelong

subsp. **acuminatum**

!**D. boreale** (Nash) Freckmann. Northern p. g.

D. boscii (Poir.) Gould & C.A.Clark. Bosc's p. g.

D. clandestinum (L.) Gould. Deer-tongue grass.

D. columbianum (Scribn.) Freckmann. Puberulent p. g.

D. commonsianum (Ashe) Freckmann & Lelong. Commons p. g.

D. commutatum (Schult.) Gould. Variable p. g.

subsp. **commutatum**

subsp. **ashei** (T.G.Pearson ex Ashe) Freckmann & Lelong.

D. depauperatum (Muhl.) Gould. Starved p. g.

D. dichotomum (L.) Gould. Forking p. g.

subsp. **microcarpon** (Muhl. ex Elliott) Freckmann &

Lelong.

subsp. **dichotomum**

subsp. **yadkinense** (Ashe) Freckmann & Lelong.

D. latifolium (L.) Gould & C.A.Clark.. Broad-leaved p. g.

D. laxiflorum (Lam.) Gould. Loose-flowered p. g.

D. leibergii (Vasey) Freckmann. Leiberg's p. g.

D. linearifolium (Scribn.) Gould. Linear-leaved p. g.

D. malacophyllum (Nash) Gould. Soft-leaved p. g.

D. oligosanthos (Schult.) Gould. Few-flowered p. g.

subsp. **oligosanthos**

subsp. **scribnerianum** (Nash) Freckmann & Lelong.

D. polyanthes (Schult.) Mohlenbr. Many-flowered p. g.

D. ravenelii (Scribn. & Merr.) Gould. Ravenel's p. g.

D. scoparium (Lam.) Gould. Velvety p. g.

D. sphaerocarpon (Elliott) Gould. Round-fruited p. g.

D. tenue (Muhl.) Freckmann & Lelong. Small p. g.

D. villosissimum (Nash) Freckmann.

subsp. **villosissimum**. Long-haired p. g.

Digitaria Haller. Crab grass.

D. filiformis (L.) Koeler. Slender c. g.

***D. ischaemum** (Schreb.) Schreb. ex Muhl. Smooth c. g.

***D. sanguinalis** (L.) Scop. Hairy c. g.

D. violascens Link. Violet c. g.

Echinochloa P.Beauv. Barnyard grass.

***E. colona** (L.) Link. Jungle-rice.

***E. crus-galli** (L.) P.Beauv. Common b. g.

var. **crus-galli**

var. **frumentacea** (Link) W.Wight.

E. muricata (P.Beauv.) Fernald. Rough b. g.

var. **muricata**

var. **microstachya** Wiegand.

E. walteri (Pursh) A.Heller. Walter's b. g.

Eleusine Gaertn.

***E. indica** (L.) Gaertn. Goose grass.

Elymus L. Wild rye.

E. canadensis L. Canada w. r.

E. glabrifloris. (Vasey) Scribn. & C.R.Ball.

E. hystrix L. Bottlebrush grass.

E. macgregorium R.E.Brooks & J.J.N.Campb. Early w. r.

E. riparius Wiegand. Streambank w. r.

!**E. svensonii** G.L.Church. Svenson's w. r.

E. villosus Muhl. Downy w. r.

E. virginicus L. Virginia w. r.

E. wiegandii Fernald. Broad-leaved w.r.

Elytrigia Desv.

***E. repens** (L.) Nevski. Quack grass.

E. smithii (Rydb.) Á. Löve. Western wheat grass.

Eragrostis von Wolf. Love grass.

E. capillaris (L.) Nees. Capillary l. g.

***E. cilianensis** (All.) Vignolo ex Janch. Strong-scented l. g.

***E. curvula** (Schrad.) Nees. Weeping l. g.

E. frankii C.A.Mey. ex Steud. Frank's l. g.

E. hirsuta (Michx.) Nees. Big top l. g.

E. hypnoides (Lam.) BSP. Teal l. g.

***E. minor** Host. Little l. g.

E. pectinacea (Michx.) Nees. Tufted l. g.

***E. pilosa** (L.) P.Beauv. Indian l. g.

E. reptans (Michx.) Nees. Creeping l. g.

E. spectabilis (Pursh) Steud. Purple l. g.

Eriochloa Kunth.

***E. acuminata** (J.Presl) Kunth. Cup grass.

Festuca L. Fescue.

***F. arundinacea** Schreb. Tall f.

***F. ovina** L. Sheep f.

F. paradoxa Desv. Cluster f.

***F. pratensis** Huds. Meadow f.

***F. rubra** L. Red f.

F. subverticillata (Pers.) E.B.Alexeev. Nodding f.

Glyceria R.Br. Manna grass.

!**G. acutiflora** Torr. Sharp-scaled m. g.

G. melicaria (Michx.) F.T.Hubb. Northeastern m.g.

G. septentrionalis Hitchc. Eastern m. g.

G. striata (Lam.) A.S. Hitchc. Fowl m. g.

Gymnopogon P.Beauv. Skeleton grass.
!**G. ambiguus** (Michx.) B.S.P. Bearded s. g.
!**G. brevifolius** Trin. Shortleaf s. g.

Holcus L.
***H. lanatus** L. Velvet grass.

Hordeum L. Barley.
***H. jubatum** L. Squirreltail.
H. pusillum Nutt. Little b.
***H. vulgare** L. Cultivated b.

Koeleria Pers.
!**K. macrantha** (Ledeb.) Schult.

Leersia Sw. Cut grass.
L. lenticularis Michx. Catchfly grass.
L. oryzoides (L.) Sw. Rice c. g.
L. virginica Willd. Virginia c. g.

Leptochloa P.Beauv. Sprangletop.
L. fusca (L.) Kunth
 subsp. **fascicularis** (Lam.) N.Snow. Bearded s.
L. panacea (Retz.) Ohwi
 subsp. **brachiata** (Steud.) N.Snow. Red s.
L. panicoides (J.Presl) Hitchc. Amazon s.

Leptoloma Chase.
L. cognatum (Schult.) Chase. Fall witch grass.

Lolium L.
***L. perenne** L. Perennial rye grass.
 var. **aristatum**
 var. **perenne**
***L. temulentum** L. Darnel.

Melica L. Melic grass.
M. mutica Walter. Two-flowered m. g.
M. nitens (Scribn.) Nutt. Three-flowered m. g.

Microstegium Nees.
***M. vimineum** (Trin.) A.Camus. Nepalese eulalia.

Miscanthus Anderss.
***M. sinensis** Anderss. Plume grass.

Muhlenbergia Schreb. Muhly.
M. asperifolia (Nees & Meyen) Parodi. Scratch grass.
!**M. bushii** R.W.Pohl. Nodding m.
M. capillaris (Lam.) Trin. Hair grass.
!**M. cuspidata** (Torr.) Rydb. Plains m.
M. frondosa (Poir.) Fernald. Niblewill.
!**M. glabriflora** Scribn. Inland m.
M. mexicana (L.) Trin. Wirestem m.
M. schreberi J.F.Gmel. Niblewill.
M. sobolifera (Muhl.) Trin. Rock m.

M. sylvatica (Torr.) Torr. Forest m.
M. tenuiflora (Willd.) BSP. Slender m.
 var. **tenuiflora**
 var. **variabilis** (Scribn.) R.W.Pohl.

Oryzopsis Michx.
O. racemosa (Sm.) Ricker ex Hitchc. Black-seeded mountain rice.

Panicum L. Panic grass.
P. anceps Michx. Beaked p.g.
 subsp. **anceps**
 subsp. **rhizomatum** (Hitchc. & Chase) Freckmann. & Lelong.

P. capillare L.
 subsp. **capillare**. Witch grass.

P. dichotomiflorum Michx.
 subsp. **dichotomiflorum**. Fall panicum.

P. flexile (Gatt.) Scribn. Wiry witch grass.

***P. miliaceum** L.
 subsp. **milaceum**. Proso millet.

P. philadelphicum Bernh. ex Trin. Philadelphia witch grass.
 subsp. **philadelphicum**

 subsp. **gattingeri** (Nash) Freckmann & Lelong.

P. rigidulum Bosc ex Nees. Redtop panicum.

 subsp. **rigidulum**

 subsp. **elongatum** (Scribn.) Lelong.

 subsp. **pubescens** (Vasey) Freckmann & Lelong.

P. verrucosum Muhl. Warty p. g.

P. virgatum L. Switch grass.

Paspalum L. Paspalum, bead grass, crown grass.

!**P. boscianum** Flügge. Bull c. g.

***P. dilatatum** Poir. Dallis grass.

P. dissectum (L.) L. Mudbank p.

P. distichum L. Knot grass.

P. floridanum Michx. Florida p.

P. fluitans (Elliott) Kunth. Horsetail p.

P. laeve Michx. Field p.

P. pubiflorum Rupr. Hairyseed p.

P. setaceum Michx. Sand p.

 var. **ciliatifolium** (Michx.) Vasey.

 var. **setaceum**

 var. **muhlenbergii** (Nash) D.J.Banks.

 var. **stramineum** (Nash) D.J.Banks.

***P. urvillei** Steud. Vasey grass.

Pennisetum Rich.

***P. glaucum** (L.) R.Br. Pearl millet.

Phalaris L. Canary grass.

P. arundinacea L. Reed c. g.

***P. canariensis** L. Annual c. g.

P. caroliniana Walter. May grass.

Phleum L.

***P. pratense** L. Timothy.

Phragmites Adans.

P. australis (Cav.) Trin. ex. Steud. Reed grass.

Phyllostachys Sieb. & Zucc.

†**P. aureosulcata** McClure. Yellowgroove bamboo.

Piptochaetium J. Presl.

P. avenaceum (L.) Parodi. Blackseed needle grass.

Poa L. Blue grass.

P. alsodes A. Gray. Grove b. g.

***P. annua** L. Annual b. g.

P. autumnalis Muhl. ex Elliott. Autumn b. g.

***P. bulbosa** L. Bulbous b. g.

P. chapmaniana Scribn. Chapman b. g.

***P. compressa** L. Canada b. g.

P. cuspidata Nutt. Early b. g.

!**P. languida** Hitchc. Drooping b. g.

***P. pratensis** L. Kentucky b. g.

P. sylvestris A.Gray. Woodland b. g.

***P. trivialis** L. Rough b. g.

Polypogon Desf.

***P. monspeliensis** (L.) Desf. Beard grass.

Puccinellia Parl.

***P. distans** (Jacq.) Parl. Alkali grass.

Saccharum L. Plume grass.

S. alopecuroideum (L.) Nutt. Silver p. g.

S. giganteum (Walter) Pers. Silvercane p. g.

***S. ravennae** (L.) P.Beauv. Ravenna grass.

Schizachne Hack.

!**S. purpurascens** (Torr.) Swallen. False melic.

Schizachyrium Nees.

S. scoparium (Michx.) Nash. Little bluestem.

var. **divergens** (Hack.) Gould.

var. **scoparium**

Sclerochloa P.Beauv.

***S. dura** (L.) P.Beauv. Hard grass.

Secale L.

***S. cereale** L. Rye.

Setaria P.Beauv. Foxtail.

***S. faberi** R.A. W.Herrm. Nodding f.

***S. italica** (L.) P.Beauv. Foxtail millet.

***S. parviflora** (Poir.) Kerguelen. Knotroot f.

***S. pumila** (Poir.) Roem. & Schult. Yellow f.

***S. verticillata** (L.) P.Beauv. Bristly f.

***S. viridis** (L.) P.Beauv. Green f.

Sorghastrum Nash.

S. nutans (L.) Nash. Indian grass.

Sorghum Moench.

†**S. bicolor** (L.) Moench. Sorghum.

subsp. **bicolor**. Sorghum.

subsp. **drummondii** (Steud.) de Wet. Shattercane.

***S. halepense** (L.) Pers. Johnson grass.

Spartina Schreb.

S. pectinata Link. Cord grass.

Sphenopholis Scribn. Wedge grass.

S. nitida (Biehler) Scribn. Shiny w. g.

S. obtusata (Michx.) Scribn. Prairie w. g.

var. **obtusata**

var. **major** (Torr.) Erdman.

!**S. pennsylvanica** (L.) Hitchc. Swamp w. g.

Sporobolus R.Br. Dropseed.

!**S. clandestinus** (Biehler) Hitchc. Rough d.

S. compositus (Poir) Merr. Tall d.

var. **compositus**.

var. **drummondii** (Trin.) Kartesz & Gandhi.

S. cryptandrus (Torr.) A.Gray. Sand-d.

!**S. heterolepis** (A.Gray) A.Gray. Northern d.

***S. indicus** (L.) R.Br. Smut grass.

S. neglectus Nash. Poverty grass.

S. vaginiflorus (Torr. ex. & A.Gray) Alph.Wood. Poverty d.

Torreyochloa G.L.Church.

!**T. pallida** (Torr.) G.L.Church. Pale manna grass.

Tridens Roem. & Schult.

T. flavus (L.) Hitchc. Purpletop, grease grass.

T. strictus (Nutt.) Nash. Longspike tridens.

Triplasis P.Beauv.

!**T. purpurea** (Walter) Chapm. Purple sand grass.

Tripsacum L.

T. dactyloides (L.) L. Gama-grass.

Triticum L.

†**T. aestivum** L. Wheat.

†**T. spelta** L. Spelt.

Urochloa P.Beauv.

***U. platyphylla** (Munro ex C.Wright) R.D.Webster. Signal grass.

U. ramosa (L.) R.D.Webster. Browntop millet.

U. texana (Buckley) R.D.Webster. Texas signal grass.

Vulpia C.C.Gmel. Six-weeks grass; annual fescue.

***V. bromoides** (L.) S.F. Gray. Brome s-w. g.

V. elliottea (Raf.) Fernald. Elliot's s-w. g.

***V. myuros** (L.) C.C.Gmel. Rat-tail s-w. g.

V. octoflora (Walt.) Rydb. Common s-w. g.

var. **octoflora**

var. **glauca** (Nutt.) Fernald

Zea L.

†**Z. mays** L. Corn, maize.

Zizania L.

!**Z. palustris** L.

var. **interior** (Fassett) Dore. Indian wild-rice.

Zizaniopsis Döll & Asch ex Döll.

!**Z. miliacea** (Michx.) Döll & Asch. Southern wild-rice.

◆ PONTEDERIACEAE. The Pickerel-weed Family.

Eichhornia Kunth.

†**E. crassipes** (Mart.) Solms. Water-hyacinth.

Heteranthera Ruiz & Pav. Mud-plantain.

!**H. dubia** (Jacq.) MacMill. Water star-grass.

!**H. limosa** (Sw.) Willd. Blue m.-p.

H. reniformis Ruiz & Pavon. Mud-plantain. Kidneyleaf m.-p.

?**H. rotundifolia** (Kunth) Griseb. Roundleaf m.-p.

Pontederia L.

!**P. cordata** L. Pickerel-weed.

◆ POTAMOGETONACEAE. The Pondweed Family.

Potamogeton L. Pondweed.

P. amplifolius Tuck. Bigleaf p.

***P. crispus** L. Curly p.

P. diversifolius Raf. Snailseed p.

P. foliosus Raf. Leafy p.

?**P. gramineus** L.

!**P. illinoensis** Morong. Illinois p.

P. nodosus Poir. Longleaf p.

!**P. pulcher** Tuck. Heartleaf p.

P. pusillus L. Small p.

Stuckenia Börner.

S. pectinata (L.) Börner. Sago pondweed.

◆ SMILACACEAE. The Catbrier Family.

Smilax L. Catbrier, greenbrier.

S. bona-nox L. Greenbrier, catbrier.

S. ecirrhata (Engelm. ex Kunth) S. Watson. Carrion-flower.

var. **biltmoreana** (Small) H.E. Ahles.

var. **hugeri** (Small) H.E. Ahles.

var. **ecirrhata**.

S. glauca Walter. Glaucous g.

S. herbacea L. Carrion-flower.

var. **herbacea**

var. **pulverulenta** (Michx.) A. Gray.

var. **lasioneuron** (Hook.) A. DC.

S. hispida Raf. g.

S. rotundifolia L. Common g.

◆ TRILLIACEAE. The Trillium Family.

Trillium L. Trillium, wake-robin.

T. cuneatum Raf. Southern w.-r.

T. erectum L. Purple t.

T. flexipes Raf. Bent t.

T. grandiflorum (Michx.) Salisb. Big white t.

T. luteum (Muhl.) Harb. Yellow t.

!**T. nivale** Riddell. Snow t.

!**T. pusillum** Michx. Lesser t.

var. **ozarkanum** (E.J. Palmer & Steyerl.) Steyerl.

var. **pusillum**

T. recurvatum L.C. Beck. Recurved t.

T. sessile L. Toadshade.

T. sulcatum T.S. Patrick. Sulcate t.

!**T. undulatum** Willd. Painted t.

◆ TYPHACEAE. The Cat-tail Family.

Sparganium L. Bur-reed.

S. americanum Nutt. American b.-r.

S. androcladum (Engelm.) Morong. Branched b.-r.

!**S. eurycarpum** Engelm. ex A. Gray. Broadfruit b.-r.

Typha L. Cat-tail.

T. angustifolia L. Narrow-leaved c.

T. domingensis Pers. Southern c.

T. latifolia L. Common c.

◆ UVULARIACEAE. The Bellwort Family.

Prosartes D. Don. Mandarin.

P. lanuginosa (Michx.) D. Don. Yellow m.

!**P. maculata** (Buckley) A. Gray. Spotted m.

Streptopus Michx.

!**S. lanceolatus** (Aiton) Reveal. Twisted stalk.

Uvularia L. Bellwort.

U. grandiflora Sm. Largeflower b.

U. perfoliata L. Perfoliate b.

U. sessilifolia L. Sessileleaf b.

◆ XYRIDACEAE. The Yellow-eyed-grass Family.

Xyris L. Yellow-eyed-grass.

!**X. difformis** Chap.

var. **difformis**. Carolina y.-e.-g.

X. torta Sm. Slender y.-e.-g.

◆ ZANNICHELLIACEAE. The Horned Pondweed Family

Zannichellia L.

Z. palustris L. Horned pondweed.