

All published species from Jefferson County Indiana
MASTER LIST updated 11 January 2010

..W.E. Thomas

Indiana University Southeast Herbarium JEF

Includes: IAS proceedings, Annotated C.C. Deam, IAS Maxwell & Thomas I,II & III

Indiana Status:

SE=State Endangered

ST=State Threatened

SR=State Rare

WL=Watch Listed

Abutilon theophrasti Medik.

Acalypha gracilens Gray (IAS Proceedings)

Acalypha ostryaefolia Riddell

Acalypha rhomboidea (Raf.) Cooperr. [=Acalypha virginica var. rhomboidea]

Acalypha virginica L. [=Acalypha virginica var. virginica]

Acer negundo L.

Acer negundo L. var. violaceum J.Miller

Acer nigrum Michx.

Acer rubrum L.

Acer saccharinum L.

Acer saccharum Marsh.

Achillea millefolium L.

Achyranthes japonica (Miq.) Nakai (IAS Maxwell & Thomas)

Acnida altissima Riddell [=Amaranthus tuberculatus]

Acnida subnuda (S. Wats.) Standley [=Amaranthus tuberculatus var. subnuda]

Acorus calamus L.

Actaea alba Mills [=Actaea pachypoda]

Actinomeris alternifolia L. [=Verbesina alternifolia]

Adiantum pedatum L.

Aesculus glabra Willd.

Aesculus octandra Marsh

Agalinis purpurea L. [=Gerardia purpurea]

Agalinis tenuifolia (Vahl) Raf. var. tenuifolia [=Agalinis tenuifolia]

[=Gerardia tenuifolia]

Agastache nepetoides L.

Agastache scrophulariifolia (Willd.) Kuntze

Agave virginica L. WL [=Manfreda virginica]

Agrimonia parviflora Ait.

Agrimonia pubescens Wallr.

Agrimonia rostellata Wallr.

Agropyron repens (L.) Beauv.

Agrostemma githago L.

Agrostis alba L. [=Agrostis stolonifera var. major]

Agrostis elliottiana Schult.

Agrostis hyemalis (Walt.) BSP

Agrostis palustris Huds.

Agrostis perennans (Walt.) Tuckerm.

Agrostis stolonifera L. var. major (Gaud.)Farw. [=Agrostis alba]

Ailanthus altissima Desf.

Alisma subcordatum Raf.

Allium canadense L. [=Allium canadense var. canadense]

Allium cernuum Roth. [=Allium cernuum var. cernuum]

Allium sativum L.

Allium tricoccum Aiton

Allium vineale L. [=Allium vineale subsp. vineale]

Alnus rugosa (DuRoi) Spreng

Alopecurus carolinianus Walt.
Amaranthus graecizans L. [=*Amaranthus blitoides*]
Amaranthus hybridus L.
Amaranthus retroflexus L.
Amaranthus spinosus L.
Amaranthus tuberculatus (Moq.) Sauer [=*Acnida altissima*]
Amaranthus tuberculatus S. Wats. var. *subnuda* [=*Acnida subnuda*]
Ambrosia artemisiifolia L. var. *elatior* Descourt. [=*Ambrosia elatior*]
Ambrosia bidentata Michx.
Ambrosia elatior L. [=*Ambrosia artemisiifolia* var. *elatior*]
Ambrosia trifida L. [=*Ambrosia trifida* var. *trifida*]
Amelanchier arborea Michx. var. *X laevis* Wieg.
Amelanchier canadensis (L.) Medic.
Amelanchier canadensis (L.) Medic. var. *x laevis*
Amelanchier laevis Wieg.
Ammannia coccinea Rottb.
Amorpha fruticosa L.
Ampelamus albidus (Nutt.) Britt. [=*Cynanchum laeve*] [=*Gonolobus laevis*]
Ampelopsis cordata Michx.
Amphicarpa bracteata (L.) Fern.
Amphicarpa bracteata (L.) Fern. var. *comosa* (L.) Fern.
Anagallis arvensis L.
Andropogon elliottii Chapm.
Andropogon furcatus Muhl. [=*Andropogon gerardi*] [=*Andropogon gerardi* var. *gerardi*]
Andropogon gerardi Vitm. var. *gerardi* [=*Andropogon gerardi*] [=*Andropogon furcatus*]
Andropogon virginicus L.
Anemone quinquefolia Fern. var. *interior*
Anemone virginiana L.
Anemonella thalictroides Richards [=*Thalictrum thalictroides*]
Antennaria fallax Greene [=*Antennaria plantaginifolia* var. *ambigens*] [=*Antennaria parlinii* subsp. *fallax*] [=*Antennaria fallax* var. *calophyla*]
Antennaria fallax Greene var. *calophyla* (Greene) Fern. [=*Antennaria plantaginifolia* var. *ambigens*] [=*Antennaria parlinii* subsp. *fallax*] [=*Antennaria fallax*]
Antennaria neglecta Greene [=*Antennaria neglecta* var. *neglecta*]
Antennaria parlinii Fernald subsp. *parlinii* [=*Antennaria plantaginifolia* var. *arnoglossa*]
Antennaria plantaginifolia (L.) Richards. [=*Antennaria plantaginifolia* var. *plantaginifolia*]
Antennaria plantaginifolia (L.) Richards. var. *ambigens* [=*Antennaria parlinii* subsp. *fallax*] [=*Antennaria fallax*] [=*Antennaria fallax* var. *calophyla*]
Antennaria plantaginifolia (L.) Richards. var. *arnoglossa* (Greene) Cronquist [=*Antennaria parlinii* subsp. *parlinii*]
Anthemis cotula L.
Apios americana Medik.
Aplectrum hyemale (Muhl. ex Willd.) Torr.
Apocynum cannabinum L.
Apocynum cannabinum L. var. *glaberrimum* A. DC.
Apocynum cannabinum L. var. *pubescens* (Mitchell) A. DC.
Apocynum sibiricum Jacq.
Aquilegia canadensis L.
Arabis hirsuta (L.) Scop. var. *adpressipilis* (Hopkins) Rollins [=*Arabis pycnocarpa* var. *adpressipilis*]
Arabis hirsuta (L.) Scop. var. *pycnocarpa* (Hopkins) Rollins [=*Arabis pycnocarpa*]
Arabis laevigata Poir.

Arabis pycnocarpa Hopkins [=*Arabis hirsuta* var. *pycnocarpa*]
Arabis pycnocarpa Hopkins var. *adpressipilis* Hopkins [=*Arabis hirsuta* var. *adpressipilis*]
Aralia racemosa L.
Aralia spinosa L.
Arctium minus (Hill) Bernh.
Arenaria serpyllifolia L.
Arisaema atrorubens (Ait.) Blume [=*Arisaema triphyllum*] [=*Arisaema triphyllum* subsp. *triphyllum*]
Arisaema atrorubens (Ait.) Blume f. *virde* (IAS Proceedings)
Arisaema atrorubens (Ait.) Blume f. *zebrina* (IAS Proceedings)
Arisaema dracontium (L.) Schott
Arisaema triphyllum (L.) Schott [=*Arisaema triphyllum* subsp. *triphyllum*] [=*Arisaema atrorubens*]
Aristida dichotoma Michx.
Aristida longespica Poir. var. *longespica*
Aristida oligantha Michx.
Aristida ramosissima Engelm.
Aristolochia serpentaria L.
Armoracia rusticana (Lam.) Gaertn.
Aronia melanocarpa (Michx.) Ell.
Arrhenatherum elatius (L.) Mert. & Koch.
Artemisia annua L.
Artemisia biennis Willd.
Aruncus dioicus Walt.
Arundinaria gigantea Walt.
Asarum canadense L. [=*Asarum canadense* var. *canadense*] [=*Asarum reflexum*] [=*Asarum canadense* var. *reflexum*]
Asarum canadense L. var. *accuminatum*
Asarum canadense L. var. *reflexum* (Bickn.) B.L. Robins [=*Asarum reflexum*] [=*Asarum canadense*] [=*Asarum canadense* var. *canadense*]
Asarum reflexum Bickn. [=*Asarum canadense*] [=*Asarum canadense* var. *reflexum*] [=*Asarum canadense* var. *canadense*]
Asclepias incarnata L.
Asclepias purpurascens L.
Asclepias quadrifolia Jacq.
Asclepias syriaca L.
Asclepias tuberosa L.
Ascyrum hypericoides L. var. *multicaule* (Michx.) Fern.
Asimina triloba (L.) Dunal
Asparagus officinalis L.
Asplenium cryptolepis Fern. [=*Asplenium ruta-muraria* var. *cryptolepis*]
Asplenium platyneuron (L.) Oakes ex D.C. Eaton
Asplenium ruta-muraria L. ST
Asplenium x ebenoides (R. R. Scott) Wherry
Aster cordifolius L. [=*Aster cordifolius* var. *cordifolius*]
Aster drummondii Lindl. [=*Aster drummondii* var. *drummondii*]
Aster lateriflorus (L.) Britton
Aster macrophyllus L. [=*Aster macrophyllus* var. *macrophyllus*]
Aster missouriensis Britt. [=*Aster ontarionis*]
Aster novae-angliae L.
Aster oblongifolius Nutt. SR
Aster ontarionis Wiegand [=*Aster missouriensis*]
Aster paniculatus Lam. [=*Aster lanceolatus* subsp. *lanceolatus* var. *lanceolatus*] [=*Aster simplex*]
Aster pilosus Willd. [=*Aster pilosus* var. *pilosus*]
Aster prenanthoides Muhl. ex Willd.

Aster puniceus L. var. *puniceus*
Aster sagittifolius Willd. [=*Aster cordifolius* var. *sagittifolius*]
Aster sagittifolius Willd. var. *drummondii* (Lindl.) Shinnery
Aster shortii Lindl.
Aster simplex Willd. var. *ramosissimus* (T. & G.) Cronq.
Aster umbellatus Mill.
Aster undulatus L. WL
Aster vimineus Wieg. [=*Aster fragilis* var. *fragilis*]
Astragalus canadensis L. [=*Astragalus canadensis* var. *canadensis*]
Athyrium angustum (Willd.) K. Presl [=*Athyrium filix-femina* var. *rubellum*]
Athyrium angustum (Willd.) Presl. var. *rubellum* (Gilbert) Butters
Athyrium asplenioides (Michx.) A.A.Eaton [=*Athyrium filix-femina* var. *asplenioides*]
Athyrium pycnocarpon (Spreng.) Tidestrom
Athyrium thelypteroides (Michx.) Desv.
Aureolaria flava (L.) Farw. var. *flava* [=*Gerardia flava*]
Aureolaria virginica (L.) Pennell [=*Gerardia virginica*]
Baptisia australis (L.) R. Br. ST [=*Baptisia australis* var. *australis*]
Baptisia leucantha T. & G. [=*Baptisia alba* var. *macrophylla*] [=*Baptisia lactea*]
Barbarea verna (Mill.) Asch.
Barbarea vulgaris R. Br.
Bartonia virginica (L.) BSP
Belamcanda chinensis (L.) DC.
Benzoin aestivale (L.) Nees. [=*Lindera benzoin*]
Betula nigra L.
Bidens bipinnata L.
Bidens cernua L.
Bidens comosa (Gray) Wieg. [=*Bidens tripartita*]
Bidens connata Muhl. ex Willd.
Bidens coronata (L.) Britton
Bidens frondosa L.
Bidens tripartita L. [=*Bidens comosa*]
Bidens vulgata Greene
Bignonia capreolata L.
Blephilia ciliata (L.) Benth.
Blephilia hirsuta (Pursh) Benth.
Boehmeria cylindrica (L.) Sw.
Botrychium dissectum Spreng. [=*Botrychium dissectum* var. *dissectum*] [=*Botrychium dissectum* var. *obliquum*]
Botrychium dissectum Spreng. var. *obliquum* Muhl. [=*Botrychium dissectum*] [=*Botrychium dissectum* var. *dissectum*]
Botrychium virginianum (L.) Sw.
Brachyelytrum erectum (Schreb.) Beauv.
Brasenia schreberi J.F.Gmel.
Brassica nigra (L.) Koch
Bromus commutatus Schrad.
Bromus inermis Leyss.
Bromus japonicus Thunb. ex Murr.
Bromus latiglumis (Shear) Hitch.
Bromus purgans L.
Bromus secalinus L.
Bromus tectorum L.
Bupleurum rotundifolium L.
Cacalia atriplicifolia L. [=*Arnoglossum atriplicifolia*]
Cacalia muehlenbergii (Schultz-Bip.) Fern. [=*Arnoglossum muhlenbergii*]
Cacalia tuberosa Nutt. [=*Arnoglossum plantagineum*] [=*Cacalia plantaginea*]
Callitriche austinii Engelm. [=*Callitriche terrestris*] [=*Callitriche deflexa*]

Callitriche deflexa A. Br. [=Callitriche terrestris] [=Callitriche austinii]
Callitriche heterophylla Pursh [=Callitriche heterophylla subsp. heterophylla]
Calystegia sepium (L.) R. Br. [=Calystegia sepium subsp. sepium] [=Convolvulus
sepium]
Calystegia silvatica (Kit.) Griseb. subsp. fraterniflora (Mack. & Bush) Brummitt
[=Convolvulus sepium var. fraterniflorus] [=Calystegia fraterniflora]
Calystegia spithamea (L.) Pursh subsp. spithamea [=Convolvulus spithamaeus]
Camassia scilloides (Raf.) Cory
Campanula americana L.
Campsis radicans L.
Camptosorus rhizophyllus (L.) Link [=Asplenium rhizophyllum]
Cannabis sativa L. [=Cannabis sativa subsp. sativa var. sativa]
Capsella bursa-pastoris L.
Cardamine bulbosa (Schreb. ex Muhl.) BSP
Cardamine douglassii (Torr.) Britton
Cardamine parviflora L. var. arenicola (Britton) O.E. Schulz
Cardamine pensylvanica Muhl. ex Willd.
Carduus nutans L.
Carex albolutescens Schw.
Carex albursina Sheldon
Carex amphibola Steud.
Carex annectens (Bickn.) Bickn.
Carex arctitecta Mackenzie var. arctitecta Mackenzie
Carex bicknellii Britt.
Carex blanda Dewey
Carex bromoides Schk.
Carex caroliniana Schwein
Carex cephalophora Willd.
Carex communis Bailey
Carex complanata Torr. & Hook.
Carex convoluta Mackenzie
Carex crinita Lam.
Carex davisii Schwein. & Torr.
Carex debilis Michx. var. debilis
Carex digitalis Willd.
Carex eburnea Boott. SR
Carex emoryi Dewey
Carex festucacea Willd.
Carex frankii Kunth.
Carex gracilescens Steud.
Carex gracillima Schwein.
Carex granularis Muhl. ex Willd. var. granularis Muhl.
Carex grayii Corey
Carex grisea Wahlenb.
Carex hirsutella Mackenzie
Carex hirtifolia Mackenzie
Carex intumescens Rudge
Carex jamesii Schwein.
Carex lanuginosa Michx.
Carex laxiflora Lam. var. laxiflora
Carex leavenworthii Dewey
Carex leptalea Wahl. var. harperi (Fern.) Stone
Carex lupuliformis Sartw. SR
Carex lupulina Muhl.
Carex lurida Wahlenb.
Carex muhlenbergii Schkuhr ex Willd. var. enervis Boott.
Carex normalis Mackenzie

Carex oligocarpa Willd.
Carex pedunculata Muhl. SR
Carex plantaginea Lam.
Carex rosea Willd.
Carex scoparia L.
Carex seorsa Howe. SR
Carex shortiana Dewey
Carex sparganioides Willd.
Carex squarrosa L.
Carex stipata Muhl. ex Willd. [=Carex stipata var. stipata]
Carex stipata Muhl. ex Willd. var. stipata [=Carex stipata]
Carex straminea Willd. ST
Carex swanii (Fern.) Mack.
Carex tenera Dewey.
Carex torta Boott.
Carex tribuloides Wahl.
Carex typhina Michx.
Carex virescens Muhl. ex Willd.
Carex vulpinoidea Michx
Carpinus caroliniana Walt. var. virginiana (Marsh) Fern.
Carya cordiformis Wang.
Carya glabra (Mill.) Sweet
Carya laciniosa Michx.
Carya ovalis (Wang.) Sarg.
Carya ovata Wang.
Carya tomentosa (Poir.) Nutt.
Cassia hebecarpa Fern. [=Senna hebecarpa]
Cassia marilandica L. [=Senna marilandica]
Cassia nictitans L. WL [=Chamaecrista nictitans]
Castanea dentata Marsh
Catalpa bignonioides Walt.
Caulophyllum thalictroides (L.) Michx.
Ceanothus americanus L.
Celastrus scandens L.
Celtis occidentalis L. var. canina (Raf.) Sarg.
Celtis occidentalis L. var. crassifolia (Lam.) Gray
Celtis occidentalis L. var. pumila (Pursh) Gray [=Celtis pumila]
Celtis pumila (Muhl.) Pursh [=Celtis occidentalis var. pumila]
Centaurea maculosa Lam. (IAS Proceedings) [=Centaurea stoebe subsp. micranthos]
Centunculus minimus L. [=Anagallis minima]
Cephalanthus occidentalis L.
Cephalanthus occidentalis L. var. pubescens Raf.
Cerastium glomeratum Thuill. [=Cerastium viscosum]
Cerastium nutans Raf.
Cerastium viscosum L. [=Cerastium glomeratum]
Cerastium vulgatum L. var. hirsutum f. glandulosum (Boenn.)
Cerastium vulgatum L. var. hirsutum Fries
Cercis canadensis L.
Chaenorrhinum minus (L.) Lange [=Linaria minor]
Chaerophyllum procumbens (L.) Crantz [=Chaerophyllum procumbens var. procumbens]
Chamaelirium luteum (L.) A. Gray SE
Chelone glabra L.
Chenopodium ambrosioides L. var. anthelminticum (L.) Gray
Chenopodium botrys L.
Chenopodium bushianum Aellen [=Chenopodium album]
Chenopodium capitatum (L.) Asch.
Chenopodium urbicum L.

Chimaphila maculata (L.) Pursh WL
Chrysanthemum leucanthemum L. [=Leucanthemum vulgare var. pinnatifidum]
Chrysanthemum leucanthemum L. var. pinnatifidum Lecoq. & LA
Cichorium intybus L.
Cicuta maculata L. [=Cicuta maculata var. maculata]
Cimicifuga racemosa (L.) Nutt. WL
Cinna arundinacea L.
Circaea latifolia Hill [=Circaea lutetiana subsp. canadensis] [=Circaea quadrisulcata]
Circaea quadrisulcata Maxim. [=Circaea lutetiana subsp. canadensis] [=Circaea latifolia]
Cirsium altissimum (L.) Spreng.
Cirsium discolor (Muhl. ex Willd.) Spreng.
Cirsium vulgare (Savi.) Ten.
Claytonia virginica L.
Clematis viorna L.
Clematis virginiana L.
Clinopodium vulgare L. SE (IAS Maxwell & Thomas)
Cocculus carolinus (L.) DC.
Collinsia verna Nutt.
Collinsonia canadensis L.
Comandra umbellata (L.) Nutt.
Commelina communis L. [=Commelina communis var. communis]
Commelina diffusa Burm. f. var. diffusa
Conium maculatum L.
Conopholis americana (L.) Wallr. f.
Convolvulus arvensis L.
Convolvulus japonicus [=Calystegia pellita]
Convolvulus sepium L. [=Calystegia sepium subsp. sepium] [=Calystegia sepium]
Convolvulus sepium L. var. fraterniflorus L. [=Calystegia silvatica subsp. fraterniflora] [=Calystegia fraterniflora]
Convolvulus spithameus L. [=Calystegia spithamea subsp. spithamea]
Conyza canadensis (L.) Cronquist var. canadensis [=Conyza canadensis] [=Erigeron canadensis]
Conyza ramosissima Cronquist [=Erigeron divaricatus]
Corallorhiza odontorhiza (Willd.) Nutt.
Corallorhiza wisteriana Conrad
Coreopsis tripteris L.
Coreopsis tripteris L. var. deamii Standl.
Cornus alternifolia L. f.
Cornus amomum P. Mill. subsp. amomum Mill. SE
Cornus asperifolia Michx.
Cornus florida L.
Cornus obliqua Raf.
Cornus purpusi Koehne.
Cornus racemosa Lam.
Corydalis flavula (Raf.) DC.
Corylus americana Walt.
Crataegus crus-galli L. [=Crataegus regalis]
Crataegus mollis (T. & G.) Scheele
Crataegus pruinosa (Wendl.) K. Koch
Crataegus punctata Jacq.
Crataegus regalis Beadle [=Crataegus crus-galli]
Crepis pulchra L.
Crotalaria sagittalis L.
Croton glandulosus L. var. septentrionalis Muell. Arg.
Croton monanthogynus Michx.

Cryptotaenia canadensis (L.) DC.
Cuphea petiolata L. [=*Cuphea viscosissima*]
Cuphea viscosissima Jacq. [=*Cuphea petiolata*]
Cuscuta cephalanthi Engelm.
Cuscuta gronovii Willd. [=*Cuscuta gronovii* var. *gronovii*]
Cuscuta pentagona Engelm.
Cuscuta polygonorum Engelm.
Cynoglossum officinale L.
Cynoglossum virginianum L.
Cyperus diandrus Torr.
Cyperus erythrorhizos Muhl.
Cyperus esculentus L.
Cyperus ferruginescens L.
Cyperus flavescens L.
Cyperus inflexus Muhl.
Cyperus ovularis Michx.
Cyperus pseudovegetus Steud. SR
Cyperus rivularis Kunth.
Cyperus strigosus L.
Cyperus tenuifolius (Steud.) Dandy [=*Kyllinga pumila*]
Cystopteris bulbifera (L.) Bernh.
Cystopteris fragilis (L.) Bernh. [=*Cystopteris fragilis* var. *fragilis*]
Cystopteris tennesseensis Shaver (IAS Proceedings)
Dactylis glomerata L.
Danthonia spicata (L.) Beauv.
Dasistoma macrophylla (Nutt.) Raf. [=*Seymeria macrophylla*]
Datura stramonium L.
Daucus carota L.
Delphinium ajacis L. [=*Consolida ajacis*]
Delphinium tricornis Michx.
Dentaria diphylla Michx. [=*Cardamine diphylla*]
Dentaria heterophylla Nutt. [=*Cardamine angustata*]
Dentaria laciniata Muhl. [=*Cardamine concatenata*]
Dentaria multifida Muhl. SE [=*Cardamine dissecta*]
Desmanthus illinoensis (Michx.) MacMill. ex B.L. Rob.
Desmodium acuminatum (Michx.) D.C. [=*Desmodium glutinosum*]
Desmodium canescens (L.) DC.
Desmodium dillenii Darl. [=*Desmodium perplexum*]
Desmodium glutinosum (Muhl. ex Willd.) Schindl. [=*Desmodium acuminatum*]
Desmodium nudiflorum (L.) DC.
Desmodium paniculatum (L.) DC.
Desmodium pauciflorum (Nutt.) DC.
Desmodium perplexum B.G. Schub. [=*Desmodium dillenii*]
Desmodium rotundifolium DC.
Dianthera americana Beauv. [=*Justicia americana*]
Dianthus armeria L.
Diarrhena americana Beauv. [=*Diarrhena americana* var. *americana*]
Dicentra canadensis (Goldie.) Walp.
Dicentra cucullaria (L.) Bernh.
Digitaria ischaemum Muhl.
Digitaria sanguinalis L.
Diodia teres Walt. [=*Diodia teres* var. *teres*]
Diodia virginiana L. [IAS Thomas & Maxwell 2009]
Dioscorea glauca Muhl. [=*Dioscorea quaternata* var. *glauca*]
Dioscorea quaternata (Walt.) J.F. Gmel.
Dioscorea quaternata (Walt.) J.F. Gmel. var. *glauca* Muhl. [=*Dioscorea glauca*]
Dioscorea villosa L.

Diospyros virginiana L.
Dipsacus sylvestris Huds. [=Dipsacus fullonum subsp. sylvestris]
Dirca palustris L.
Dodecatheon meadia L.
Draba reptans (Lam.) Fernald
Draba verna L.
Dracocephalum virginianum L. [=Physostegia virginiana] [=Physostegia virginiana subsp. virginiana]
Dryopteris goldiana (Hook.) Gray
Dryopteris hexagonoptera (Michx.) C. Christ. [=Thelypteris hexagonoptera] [=Phegopteris hexagonoptera]
Dryopteris marginalis (L.) Gray
Dryopteris noveboracensis (L.) Gray [=Thelypteris noveboracensis]
Dryopteris spinulosa (O.F. Muell.) Watt. [=Dryopteris carthusiana]
Dryopteris thelypteris (L.) Gray var. pubescens (Lawson) A.R. Prince [=Thelypteris palustris var. pubescens]
Duchesnea indica Andr.
Echinochloa crusgalli L.
Echium vulgare L.
Eclipta alba (L.) Hassk. [=Eclipta prostata]
Eleocharis calva Torr. [=Eleocharis erythropoda]
Eleocharis erythropoda Steud. [=Eleocharis calva]
Eleocharis obtusa (Willd.) Schultes
Eleocharis quadrangulata (Michx.) Roemer & Schultes var. crassior
Eleocharis smallii Britt.
Eleocharis tenuis (Willd.) Schultes.
Eleocharis wolfii Gray. SR
Elephantopus carolinianus Willd.
Eleusine indica (L.) Gaertn.
Elymus riparius Wieg.
Elymus villosus Muhl.
Elymus villosus Muhl. f. arkansanus (Scribn. & Ball) Fern.
Elymus virginicus L.
Epifagus virginiana (L.) W.P.C. Barton
Epilobium coloratum Spreng.
Equisetum arvense L.
Equisetum hyemale L. var. affine (Engelm.) A.A.Eat.
Equisetum praealtum Raf. [=Equisetum hyemale]
Eragrostis cilianensis (All.) E. Mosher
Eragrostis frankii C.A. Mey. ex Steud.
Eragrostis hypnoides (Lam.) BSP
Eragrostis pectinacea (Michx.) Nees
Eragrostis spectabilis (Pursh) Steud.
Erechtites hieraciifolius (L.) Raf. ex DC. var. hieraciifolius [=Erechtites hieraciifolius]
Erigenia bulbosa (Michx.) Nutt.
Erigeron annuus (L.) Pers.
Erigeron canadensis L. [=Conyza canadensis] [=Conyza canadensis var. canadensis]
Erigeron divaricatus Michx. [=Conyza ramosissima]
Erigeron philadelphicus L. [=Erigeron philadelphicus var. philadelphicus]
Erigeron pulchellus Michx. [=Erigeron pulchellus var. pulchellus]
Erigeron ramosus (Walt.) BSP [=Erigeron strigosus var. strigosus] [=Erigeron strigosus]
Erigeron strigosus Muhl. ex Willd. [=Erigeron strigosus var. strigosus] [=Erigeron ramosus]
Erysimum repandum L.
Erythronium albidum Nutt.

Erythronium americanum Ker Gawl.
Euonymus americanus L.
Euonymus atropurpureus Jacquin
Euonymus obovatus Nutt.
Eupatorium altissimum L.
Eupatorium coelestinum L.
Eupatorium fistulosum J. Barratt
Eupatorium perfoliatum L. [=*Eupatorium perfoliatum* var. *perfoliatum*]
Eupatorium purpureum L.
Eupatorium rugosum Houtt.
Eupatorium serotinum Michx.
Euphorbia commutata Engelm.
Euphorbia corollata L.
Euphorbia dentata Michx.
Euphorbia humistrata Engelm. [=*Chamaesyce humistrata*]
Euphorbia maculata L. [=*Chamaesyce nutans*] [=*Euphorbia preslii*]
Euphorbia marginata Pursh
Euphorbia supina Raf. [=*Chamaesyce maculata*]
Fagopyrum esculentum Moench
Fagus grandifolia Ehrh.
Festuca elatior L.
Festuca obtusa Biehler.
Festuca octoflora Walt.
Fimbristylis autumnalis (L.) Roemer & Schultes var. *mucronulata*
Fragaria virginiana Duchesne
Fragaria virginiana Duchesne var. *illinoensis* (Prince) Gray
Frasera caroliniensis Walter [=*Swertia caroliniensis*]
Fraxinus americana L.
Fraxinus americana L. var. *biltmoreana* (Beadle) J. Wright ex Fern. [=*Fraxinus biltmoreana*]
Fraxinus biltmoreana Beadle [=*Fraxinus americana* var. *biltmoreana*]
Fraxinus lanceolata Borkh. [=*Fraxinus pennsylvanica* var. *subintegerrima*]
Fraxinus pennsylvanica Marsh. var. *subintegerrima* (Vahl.) Fern. [=*Fraxinus lanceolata*]
Fraxinus quadrangulata Michx.
Galinsoga ciliata (Raf.) Blake [=*Galinsoga quadriradiata*]
Galium aparine L.
Galium circaezans Michx. var. *hypomalacum* Fernald
Galium concinnum T. & G.
Galium obtusum Bigelow subsp. *obtusum*
Galium pedemontanum (Bellardi) All. (IAS Maxwell & Thomas)
Galium pilosum Aiton [=*Galium pilosum* var. *pilosum*]
Galium tinctorum (L.) Scop.
Galium trifidum L. [=*Galium trifidum* subsp. *trifidum*]
Galium triflorum Michx.
Gaura biennis L.
Gaylussacia baccata Wang.
Gentiana andrewsii Griseb.
Gentiana quinquefolia (L.) Small subsp. *occidentalis* (A.Gray) J. Gillet
Gentiana saponaria L.
Geranium carolinianum L. [=*Geranium carolinianum* var. *carolinianum*]
Geranium columbinum L.
Geranium dissectum L. (IAS Maxwell & Thomas)
Geranium maculatum L.
Gerardia purpurea L. [=*Agalinis purpurea*]
Gerardia tenuifolia Vahl. var. *typical*
Geum canadense Jacq. [=*Geum canadense* var. *canadense*]

Geum vernum Raf.
Geum virginianum L.
Gillenia stipulata Muhl. [=Porteranthus stipulatus]
Glechoma hederacea L. [=Glechoma hederacea var. hederacea]
Glechoma hederacea L. var. micrantha Moric.
Glechoma hederacea L. var. parviflora (Benth.) House
Gleditsia triacanthos L.
Glyceria septentrionalis Hitchc.
Glyceria striata (Lam.) Hitchc.
Gnaphalium obtusifolium L.
Gnaphalium purpureum L. [=Gamochaeta purpurea]
Gnaphalium uliginosum L.
Gonolobus obliquus (Jacq.) Schult. SR [=Matelea obliqua]
Gratiola neglecta Torr.
Gratiola virginiana L. [=Gratiola virginiana var. virginiana]
Grossularia cynosbati (L.) Mill. [=Ribes cynosbati]
Grossularia missouriensis (Nutt.) Cov. & Britt. [=Ribes missouriense]
Gymnocladus dioica (L.) K. Koch.
Habenaria peramoena Gray WL [=Platanthera peramoena]
Hackelia virginiana L.
Hamamelis virginiana L.
Hedeoma pulegioides (L.) Pers.
Helenium amarum (Raf.) H. Rock var. amarum [=Helenium tenuifolium]
Helenium autumnale L. [=Helenium autumnale var. autumnale]
Helenium flexuosum Raf. [=Helenium nudiflorum]
Helenium nudiflorum Nutt. [=Helenium flexuosum]
Helenium tenuifolium Nutt. [=Helenium amarum var. amarum]
Helianthus angustifolius L.
Helianthus decapetalus L.
Helianthus divaricatus L.
Helianthus grosseserratus Martens
Helianthus microcephalus Torr. & A. Gray
Helianthus mollis Lam.
Helianthus tuberosus L.
Heliopsis helianthoides (L.) Sweet [=Heliopsis helianthoides var. helianthoides]
Heliotropium indicum L. ST
Hemerocallis fulva L.
Hepatica acutiloba DC. [=Hepatica nobilis var. acuta] [=Hepatica nobilis]
Hesperis matronalis L.
Heteranthera dubia (Jacq.) MacMill. [=Zosterella dubia]
Heteranthera reniformis Ruiz & Pav.
Heuchera americana L. var. brevipetala R.B. & L.
Heuchera americana L. var. hirsuticaulis (wheelock) Rhosendahl, Butters
Heuchera americana L. var. interior R.B. & L.
Hibiscus militaris Cav.
Hibiscus moscheutos L. subsp. moscheutos [=Hibiscus moscheutos]
Hibiscus moscheutos L. subsp. palustris (L.) Claussen [=Hibiscus palustris]
Hibiscus palustris L. [=Hibiscus moscheutos subsp. palustris]
Hibiscus trionum L.
Hieracium americanus Nutt.
Hieracium caespitosum Dumort. (IAS Proceedings) [=Hieracium pratense]
Hieracium gronovii L.
Hieracium paniculatum L.
Hieracium scabrum Michx. [=Hieracium scabrum var. scabrum]
Hieracium scabrum Michx. var. scabrum [=Hieracium scabrum]
Hordeum jubatum L.
Houstonia caerulea L. [=Hedyotis caerulea]

Houstonia purpurea L. [=Houstonia purpurea var. purpurea] [=Hedyotis purpurea]
Humulus lupulus L.
Hyperzia lucidula (Michx.) Trevis [IAS Thomas & Maxwell 2009]
Hybanthus concolor (T.F. Forst.) Spreng.
Hydrangea arborescens L.
Hydrastis canadensis L. WL
Hydrocotyle americana L. SE
Hydrophyllum appendiculatum Michx.
Hydrophyllum canadense L.
Hydrophyllum macrophyllum Nutt.
Hypericum drummondii (Grev. and Hook.) Torr. & Gray
Hypericum frondosum Michx. SX
Hypericum mutilum L.
Hypericum perforatum L.
Hypericum prolificum L.
Hypericum punctatum Lam.
Hypoxis hirsuta (L.) Coville
Hystrix patula Moench
Ilex verticillata (L.) Gray
Impatiens biflora Walt. [=Impatiens capensis]
Impatiens capensis Meerb. [=Impatiens biflora]
Impatiens pallida Nutt.
Inula helenium L.
Iodanthus pinnatifidus Michx.
Ipomoea coccinea L. [=Quamoclit coccinea]
Ipomoea hederacea (L.) Jacq.
Ipomoea lacunosa L.
Ipomoea pandurata (L.) G. Mey.
Ipomoea pandurata (L.) G. Mey. var. rubescens Choisy
Ipomoea purpurea (L.) Roth
Iris cristata Aiton
Iris virginica L. var. shrevei (Small) E.S. Anderson [=Iris shrevei]
Isanthus brachiatus (L.) BSP [=Trichostema brachiatum]
Isopyrum biternatum (Raf.) T. & G. [=Enemion biternatum]
Isotria verticillata Raf. WL
Jeffersonia diphylla (L.) Pers.
Juglans cinerea L. WL
Juglans nigra L.
Juncus acuminatus Michx.
Juncus biflorus Ell.
Juncus brachycarpus Engelm.
Juncus bufonius L.
Juncus canadensis J. Gay.
Juncus diffusissimus Buckl.
Juncus dudleyi Wieg.
Juncus effusus L. var. solutus Fern. & Weig.
Juncus macer S.F. Gray
Juncus macer S.F. Gray f. anthelatus (Wieg.) Hermann
Juncus macer S.F. Gray f. williamsii (Fern.) Hermann
Juncus marginatus Rostk.
Juncus tenuis Willd.
Juncus torreyi Cov.
Juniperus communis L. SR
Juniperus communis L. var. depressa Pursh.
Juniperus virginiana L. var. crebra Fern.
Kickxia elatine (L.) Dumort.
Krigia biflora Walt.

Kuhnia eupatorioides L. [=Brickellia eupatorioides var. eupatorioides]
Kyllinga gracillima Miq. [IAS Thomas & Maxwell 2009]
Kyllinga pumila Michx. [=Cyperus tenuifolius]
Lactuca biennis (Moench) Fernald [=Lactuca spicata]
Lactuca canadensis L. var. integrifolia (Bigel.) Gray
Lactuca canadensis L. var. latifolia Kuntze
Lactuca floridana (L.) Gaertn. [=Lactuca floridana var. floridana]
Lactuca floridana (L.) Gaertn. var. villosa (Jacq.) Cronq. [=Lactuca villosa]
Lactuca saligna L.
Lactuca scariola L. [=Lactuca serriola]
Lactuca serriola L. [=Lactuca scariola]
Lactuca spicata (Lam.) Hitchc. [=Lactuca biennis]
Lactuca villosa Jacq. [=Lactuca floridana var. villosa]
Lamium amplexicaule L.
Lamium purpureum L.
Laporteia canadensis (L.) Wedd.
Lechea tenuifolia Michx.
Leersia oryzoides (L.) Sw.
Leersia virginica Willd.
Lemna minor L.
Leonurus cardiaca L.
Lepidium campestre (L.) R. Br.
Lepidium densiflorum Schrad. [=Lepidium densiflorum var. densiflorum]
Lepidium virginicum L. var. virginicum [=Lepidium virginicum]
Leptochloa filiformis (Lam.) Beauv.
Lespedeza hirta (L.) Hornem.
Lespedeza intermedia (S. Watson) Britton
Lespedeza intermedia (S. Watson) Britton f. hahnii (Blake) Hopkins
Lespedeza procumbens Michx.
Lespedeza repens (L.) W.P.C.
Lespedeza stipulacea Maxim. [=Kummerowia stipulacea]
Lespedeza striata (Thunb.) SCHINDL. [=Kummerowia striata]
Lespedeza violacea (L.) Pers.
Lespedeza virginica (L.) Britton
Lespedeza x brittonii Bickn.
Leucospora multifida (Michx.) Nutt.
Lilium canadense L. f. rubrum Britt.
Lilium canadense L. subsp. editorum (Fernald) Wherry SR
Linaria vulgaris Mill.
Lindera benzoin L. [=Benzoin aestivale]
Lindernia anagallidea (Michx.) Pennell [=Lindernia dubia var. anagallidea]
Lindernia dubia (L.) Pennell var. dubia
Lindernia dubia (L.) Pennell var. major (Pursh) Pennell
Linum medium (Planch.) Britt. var. texanum (Planch.) Fern.
Linum striatum Walter ST
Linum virginianum L.
Liparis lilifolia (L.) Rich. ex Lindl.
Liquidambar styraciflua L.
Liriodendron tulipifera L.
Lithospermum arvense L. [=Buglossoides arvense]
Lithospermum latifolium Michx.
Lobelia cardinalis L. [=Lobelia cardinalis subsp. cardinalis var. cardinalis]
Lobelia inflata L.
Lobelia puberula Michx.
Lobelia siphilitica L. [=Lobelia siphilitica var. siphilitica]
Lobelia spicata Lam. var. leptostachya (A. DC.) Mack. & Bush
Lolium perenne L.

Lonicera dioica L.
Lonicera dioica L. var. glaucescens (Rydb.) Butters
Lonicera japonica L.
Lonicera prolifera (Kirchn.) Rehd.
Lonicera sempervirens L.
Lophotocarpus calycinus (Engelm.) J.G. Smith [=Sagittaria calycina var. calycina]
Ludwigia alternifolia L. var. alternifolia
Ludwigia decurrens Walter SR [=Jussiaea decurrens]
Ludwigia palustris (L.) Elliot var. americana (DC.) Fern. & Griscom
Ludwigia polycarpa Short & Peter SR
Luzula echinata (Small) F.J. Herm. var. mesochorea F.J. Herm.
Lychnis alba Mill. [=Silene latifolia]
Lycopodium clavatum L.
Lycopodium flabelliforme (Fern.) Blanch. [=Lycopodium digitatum] [=Lycopodium complanatum var. flabelliforme]
Lycopodium obscurum L. SR
Lycopus americanus Muhl.
Lycopus virginicus L.
Lysimachia ciliata L.
Lysimachia hybrida Michx.
Lysimachia lanceolata Walter
Lysimachia nummularia L.
Lysimachia quadriflora Sims
Lysimachia quadrifolia L.
Lythrum salicaria L. (IAS Maxwell & Thomas)
Maclura pomifera Raf.
Magnolia acuminata L. (IAS Proceedings) SE
Maianthemum canadense Desf.
Malus coronaria (L.) P. Mill.
Malus ioensis (Wood.) Britt. [=Pyrus ioensis]
Malva neglecta Wallr.
Marrubium vulgare L.
Matelea obliqua (Jacq.) Woodson SR [=Gonolobus obliquus]
Matricaria matricarioides (Less.) Porter [=Matricaria discoidea]
Matteuccia pensylvanica Raymond
Medeola virginiana L.
Medicago lupulina L.
Medicago sativa L.
Melilotus alba Desr.
Melilotus officinalis (L.) Desr.
Melissa officinalis L.
Menispermum canadense L.
Mentha arvensis L.
Mentha piperita L.
Mentha spicata L.
Mertensia virginica L.
Mimulus alatus Aiton
Mimulus ringens L. [=Mimulus ringens var. ringens]
Mitchella repens L.
Mitella diphylla L.
Mollugo verticillata L.
Monarda clinopodia L.
Monarda fistulosa L. [=Monarda fistulosa subsp. fistulosa var. fistulosa]
Monarda fistulosa L. subsp. fistulosa var. mollis (L.) Benth.
Monotropa hypopithys L. var. rubra (Torr.) Farw.
Monotropa uniflora L.

Morus alba L. var. *tatarica* (L.) Loud.
Morus rubra L.
Muhlenbergia mexicana L.
Muhlenbergia schreberi Gmel.
Muhlenbergia sobolifera (Muhl.) Trin. f. *setigera*
Muhlenbergia sylvatica (Torr.) Torr.
Muhlenbergia tenuiflora (Willd.) B.S.P.
Muhlenbergia vaginiflorus (Torr.) Wood.
Myosotis macrosperma Engelm. WL (IAS Maxwell & Thomas)
Myosotis verna Nutt. [= *Myosotis virginica*]
Myosotis virginica (L.) B.S.P. [= *Myosotis verna*]
Nasturtium officinale R. Br.
Nepeta cataria L.
Nicandra physalodes (L.) Gaertn.
Nymphaea tuberosa Paine
Nyssa sylvatica Marsh. var. *caroliniana* (Poir.) Fern.
Nyssa sylvatica Marsh. var. *sylvatica*
Obolaria virginica L.
Oenothera laciniata Hill
Oenothera parviflora L.
Oenothera perennis L. ST
Oenothera pilosella Raf. [= *Oenothera pilosella* subsp. *pilosella*]
Oenothera pycnocarpa Atkinson & Bartlett [= *Oenothera biennis*]
Oenothera triloba Nutt. SX
Onoclea sensibilis L.
Onopordum acanthium L.
Ophioglossum vulgatum L.
Opuntia basilaris Engelm. & Bigel var. *basilaris*
Opuntia humifusa Raf.
Orchis spectabilis L. [= *Galearis spectabilis*]
Ornithogalum umbellatum L.
Orobanche ludoviciana Nutt. ST
Orobanche ludoviciana Nutt. var. *genuina*
Orobanche ludoviciana Nutt. var. *ludoviciana*
Oryzopsis racemosa ST
Osmorhiza claytonii (Michx.) C.B. Clarke
Osmorhiza longistylis (Torr.) DC.
Osmunda cinnamomea L. f. *auriculata* (Hopkins) Kittredge
Osmunda claytoniana L.
Osmunda regalis L. var. *spectabilis* (Willd.) Gray
Ostrya virginiana K. Koch.
Ostrya virginiana K. Koch. f. *glandulosa* (Spach) Macbr
Oxalis europaea Jord. [= *Oxalis fontana*]
Oxalis europaea Jord. f. *cymosa* (Small) Wieg.
Oxalis europaea Jord. f. *villicaulis* Wieg.
Oxalis florida Salisb. [= *Oxalis stricta*] [= *Oxalis dillenii*]
Oxalis grandis Small
Oxalis stricta L. [= *Oxalis dillenii*] [= *Oxalis florida*]
Oxalis violacea L.
Oxypolis rigidior (L.) Raf.
Panax quinquefolius L. WL
Panax trifolius L. WL
Panicum agrostoides Spreng.
Panicum anceps Michx.
Panicum boscii Poir.
Panicum boscii Poir. var. *molle* (Vasey) Hitch. & Chase.
Panicum capillare L.

Panicum clandestinum L.
Panicum commutatum Schult.
Panicum dichotomiflorum Michx.
Panicum dichotomum L.
Panicum flexile (Gatt.) Scribn.
Panicum gattingeri Nash
Panicum huachucae Ashe [=*Panicum lanuginosum* var. *fasciculatum*] [=*Panicum huachucae* var. *fasciculatum*]
Panicum huachucae Ashe var. *fasciculatum* (Torr.) F.T. Hubb. [=*Panicum lanuginosum* var. *fasciculatum*] [=*Panicum huachucae*]
Panicum lanuginosum Ell.
Panicum latifolium L.
Panicum linearifolium Scribn. var. *wernerii* (Scribn.) Fern.
Panicum microcarpon Muhl. [=*Panicum nitidum* var. *ramulosum*]
Panicum polyanthes Schult.
Panicum praecocius Hitch. & Chase
Panicum scoparium Lam. SE
Panicum virgatum L.
Parietaria pensylvanica Muhl. ex Willd.
Paronychia canadensis (L.) A. W. Wood
Paronychia fastigiata (Raf.) Fernald var. *fastigiata* (Raf.) Fernald
Paronychia fastigiata (Raf.) Fernald var. *typical*
Parthenocissus inserta (Kerner) Fritsch. [=*Parthenocissus vitacea*]
Parthenocissus quinquefolia (L.) Planchon
Parthenocissus vitacea (Knerr Hitchc. [=*Parthenocissus inserta*]
Paspalum circulare Nash [=*Paspalum laeve* var. *circulare*]
Paspalum laevis Michx.
Paspalum pubescens Muhl.
Paspalum pubiflorum Rupr. ex Fourn. var. *glabrum* Vasey ex Scribr.
Paspalum setaceum Michx.
Passiflora lutea L.
Passiflora lutea L. var. *glabriflora* Fern.
Pastinaca sativa L.
Pedicularis canadensis L. [=*Pedicularis canadensis* subsp. *canadensis* var. *canadensis*]
Pedicularis lanceolata Michx.
Pellaea atropurpurea (L.) Link
Pellaea glabella Mett. ex Kuhn [=*Pellaea atropurpurea* var. *bushii*]
Penstemon alluviorum Pennell
Penstemon calycosus Small
Penstemon canescens (Britton) Britton ST [=*Penstemon brevisepalus*]
Penstemon digitalis Nutt. ex Sims
Penstemon hirsutus (L.) Willd.
Penstemon pallidus Small
Penthorum sedoides L.
Phacelia bipinnatifida Michx.
Phacelia purshii Buckley
Phaseolus polystachios (L.) BSP var. *polystachios*
Phegopteris hexagonoptera (Michx.) Fee [=*Thelypteris hexagonoptera*] [=*Dryopteris hexagonoptera*]
Phleum pratense L.
Phlox amplifolia Britton ST
Phlox carolina L. var. *triflora*
Phlox divaricata L. [=*Phlox divaricata* subsp. *divaricata*]
Phlox glaberrima L.
Phlox maculata L. [=*Phlox maculata* subsp. *maculata*]
Phlox ovata L. SE [=*Phlox latifolia*]

Phlox paniculata L.
Phlox pilosa L. [=Phlox pilosa subsp. pilosa]
Phoradendron flavescens (Pursh) Nutt. WL [=Phoradendron leucarpum]
Phryma leptostachya L.
Phyla lanceolata (Michx.) Greene [=Lippia lanceolata]
Phyllanthus caroliniensis Walter
Physalis ambigua (A. Gray) Rydb. [=Physalis heterophylla var. ambigua]
Physalis heterophylla Nees.
Physalis heterophylla Nees. var. ambigua (Gray) Rydb. [=Physalis ambigua]
Physalis lanceolata Michx. var. subglabrata (Mack. & Bush) Erfall [=Physalis virginiana]
Physalis pubescens L.
Physalis subglabrata Mack & Bush [=Physalis longifolia var. subglabrata]
Physocarpus opulifolius (L.) Maxim.
Phytolacca americana L.
Pilea pumila (L.) A. Gray
Plantago aristata Michx.
Plantago lanceolata L.
Plantago rugelii Decne. [=Plantago rugelii var. rugelii]
Plantago virginica L.
Platanthera peramoena (A. Gray) A. Gray WL [=Habenaria peramoena]
Platanus occidentalis L.
Pluchea camphorata (L.) DC. [=Pluchea viscida]
Pluchea viscida (Raf.) House [=Pluchea camphorata]
Poa alsodes L. SR
Poa annua L.
Poa autumnalis Muhl.
Poa chapmaniana Scribn.
Poa compressa L.
Poa pratensis L.
Poa sylvestris Gray.
Podophyllum peltatum L.
Polanisia dodecandra (L.) DC. [=Polanisia dodecandra subsp. dodecandra]
[=Polanisia graveolens]
Polanisia graveolens Raf. [=Polanisia dodecandra subsp. dodecandra] [=Polanisia dodecandra]
Polemonium reptans L.
Polygala sanguinea L.
Polygala senega L.
Polygala verticillata L. var. *isocycla* Fernald
Polygonatum biflorum (Walt.) Elliott [=Polygonatum biflorum var. biflorum]
Polygonatum pubescens (Willd.) Pursh
Polygonum aviculare L.
Polygonum convolvulus L.
Polygonum cuspidatum Sieb. & Zucc. (IAS Maxwell & Thomas)
Polygonum erectum L.
Polygonum hydropiper L. var. *projectum* Stanford
Polygonum hydropiperoides Michx. ST
Polygonum lapathifolium L.
Polygonum orientale L.
Polygonum pensylvanicum L. var. *genuinum* Fern.
Polygonum pensylvanicum L. var. *laevigatum*
Polygonum pensylvanicum L. var. *pensylvanicum*
Polygonum persicaria L.
Polygonum punctatum Ell.
Polygonum sagittatum Small
Polygonum scandens L. [=Polygonum scandens var. scandens]

Polygonum virginianum L. [=Tovara virginianum]
Polymnia canadensis L.
Polymnia uvedalia (L.) L. [=Smallanthus uvedalia]
Polypodium polypodioides (L.) Watt var. *michauxianum* Weatherby
Polystichum acrostichoides (Michx.) Schott
Populus deltoides L.
Populus grandidentata Michx.
Portulaca oleracea L.
Potamogeton americanus Cham. & Schlecht. [=Potamogeton nodosus]
Potamogeton diversifolius Raf.
Potamogeton foliosus Raf. var. *foliosus*
Potamogeton foliosus Raf. var. *genuinus*
Potamogeton foliosus Raf. var. *macellus* Fern.
Potamogeton nodosus Poir. [=Potamogeton americanus]
Potentilla monspeliensis L.
Potentilla norvegica L.
Potentilla recta L.
Potentilla simplex Michx.
Prenanthes alba L.
Prenanthes altissima L. [=Prenanthes altissima var. altissima]
Prenanthes crepidinea Michx. SR
Proserpinaca palustris L. var. *crebra* Fernald & Griscom
Prunella vulgaris L. subsp. *lanceolata* (W.P.C. Barton) Hult,n
Prunus americana L.
Prunus americana Marsh. var. *lanata* Sudw. [=Prunus lanata]
Prunus angustifolia Marsh.
Prunus lanata (Sudw.) Mack. & Bush [=Prunus americana var. lanata]
Prunus mahaleb L.
Prunus serotina Ehrh.
Prunus virginiana L.
Ptelea trifoliata L.
Pteridium aquilinum (L.) Kuhn var. *latiusculum* (Desv.)Underw. ex Heller
Pycnanthemum tenuifolium Schrad. [P. flexuosum misapplied]
Pycnanthemum pilosum Nutt. [=Pycnanthemum verticillatum var. pilosum]
Pycnanthemum pycnanthemoides (Leavenn.) Fernald
Pyrus coronaria L.
Pyrus ioensis (Wood) Carruth [=Malus ioensis]
Quamoclit coccinea (L.) Moench [=Ipomoea coccinea]
Quercus alba L.
Quercus bicolor Willd.
Quercus borealis Michx. f. (IAS Proceedings)
Quercus borealis Michx. f. var. *maxima* (Marsh.) Ashe
Quercus coccinea Wang.
Quercus falcata Mich.
Quercus imbricaria Michx.
Quercus macrocarpa Michx.
Quercus michauxii Nutt. (IAS Quercus)
Quercus montana Willd.
Quercus muhlenbergii Engelm.
Quercus pagoda (IAS Quercus) [=Quercus falcata]
Quercus palustris Muench.
Quercus prinus L.
Quercus rubra L. (IAS Quercus)
Quercus shumardii Buckley
Quercus stellata Wang.
Quercus velutina Lam.
Ranunculus abortivus L.

Ranunculus ambigens S. Watson
Ranunculus hispidus Michx.
Ranunculus laxicaulis (Torr. & Gray) Darby SE [=Ranunculus oblongifolius]
Ranunculus micranthus Nutt. ex Torr. & A.Gr
Ranunculus oblongifolius L. [=Ranunculus laxicaulis]
Ranunculus pusillus Poir. var. pusillus SE
Ranunculus recurvatus Poir.
Ranunculus sardous Crantz
Ranunculus septentrionalis Poir.
Raphanus raphanistrum L.
Ratibida pinnata (Vent.) Barnh.
Rhamnus lanceolata Pursh.
Rhexia mariana L. var. mariana SE [=Rhexia mariana]
Rhexia virginica L.
Rhus aromatica Ait.
Rhus copallina L.
Rhus glabra L.
Rhus radicans L. [=Toxicodendron radicans] [=Toxicodendron radicans subsp. radicans] [=Rhus littoralis]
Rhus typhina L.
Rhynchospora glomerata (L.) Vahl. var. minor Britt.
Ribes cynosbati L. [=Grossularia cynosbati]
Ribes missouriense Nutt. ex Torr. & Gray [=Grossularia missouriensis]
Robinia hispida L. (IAS Proceedings)
Robinia pseudoacacia L.
Rorippa islandica (Oeder) Borbas. var. microcarpa (regel) Fern.
Rorippa palustris (L.) Besser subsp. glabra (O.E. Schulz) R. Stuckey var. glabrata (Lunell) R. Stuckey
Rorippa palustris (L.) Besser subsp. hispida (Desv.) Jonsell
Rorippa sylvestris L.
Rosa blanda Ait.
Rosa carolina L. var. carolina [=Rosa carolina]
Rosa eglanteria L. [=Rosa rubignosa]
Rosa micrantha Borrer. ex Sm.
Rosa palustris L.
Rosa rubignosa L. [=Rosa eglanteria]
Rosa setigera Michx. [=Rosa setigera var. setigera]
Rosa setigera Michx. var. tomentosa Torr. & Gray
Rotala ramosior (L.) Koehne var. interior Fern. & Grisc.
Rubus allegheniensis Porter
Rubus argutus Link.
Rubus flagellaris Willd.
Rubus frondosus Bigel.
Rubus hispidus L.
Rubus occidentalis L.
Rubus occidentalis L. f. pallidus (IAS Proceedings)
Rubus phoenicolasius Maxim.
Rudbeckia fulgida Aiton var. umbrosa (C.L. Boynt & Beadle) Cronq. SE
[=Rudbeckia umbrosa]
Rudbeckia hirta L. [=Rudbeckia hirta var. hirta]
Rudbeckia laciniata L. [=Rudbeckia laciniata var. laciniata]
Rudbeckia triloba L. [=Rudbeckia triloba var. triloba]
Rudbeckia triloba L. var. triloba [=Rudbeckia triloba]
Rudbeckia umbrosa SE [=Rudbeckia fulgida var. umbrosa]
Ruellia caroliniensis (J.F.Gmel.) Steud. [=Ruellia caroliniensis subsp. caroliniensis var. caroliniensis]

Ruellia caroliniensis (J.F.Gmel.) Steud. var. cheloniformis Fern. (IAS Proceedings)
Ruellia strepens L.
Rumex acetosella L.
Rumex crispus L.
Rumex obtusifolius L.
Rumex triangulivalvis (Danser) Rech. f.
Sabatia angularis (L.) Pursh
Sagittaria australis (J.G.Sm.) Small SR
Sagittaria brevirostra Mackenzie & Bush
Sagittaria graminea Michx. [=Sagittaria graminea var. graminea]
Sagittaria latifolia Willd. var. obtusa (Muhl. ex Willd.) Wieg.
Sagittaria rigida Pursh
Salix alba L.
Salix caroliniana Michx.
Salix cordata Michx. ST
Salix discolor Muhl.
Salix discolor Muhl. var. latifolia Ancers.
Salix fragilis L.
Salix humilis Marsh
Salix interior Rowlee
Salix interior Rowlee var. wheeleri Rowlee
Salix nigra Marsh.
Salix pedicellaris Pursh. var. hypoglauca Fern.
Salix sericea Marsh.
Salvia lyrata L.
Salvia reflexa Hornem.
Sambucus canadensis L.
Samolus parviflorus Raf. [=Samolus valerandii subsp. parviflorus]
Sanguinaria canadensis L.
Sanicula canadensis L. var. canadensis [=Sanicula canadensis]
Sanicula gregaria Bickn. [=Sanicula odorata]
Sanicula trifoliata E.P. Bicknell
Saponaria officinalis L.
Sassafras albidum Nutt.
Sassafras albidum Nutt. var. molle (Raf.) Fern.
Saururus cernuus L.
Scirpus americanus Pers.
Scirpus atrovirens Willd.
Scirpus atrovirens Willd. var. georgianus (Harper) Fern.
Scirpus cyperinus (L.) Kunth.
Scirpus lineatus Michx.
Scirpus pedicellatus Fernald
Scirpus polyphyllus Vahl.
Scirpus purshianus Fern. SE
Scirpus validus Vahl.
Scrophularia marilandica L.
Scutellaria elliptica Muhl. [=Scutellaria elliptica var. elliptica]
Scutellaria incana Biehler
Scutellaria lateriflora L. [=Scutellaria lateriflora var. lateriflora]
Scutellaria nervosa Pursh.
Scutellaria ovalifolia Pers. [=Scutellaria elliptica var. hirsuta]
Scutellaria ovata Hill
Sedum ternatum Michx.
Selaginella apoda (L.) Fern. SE
Senecio aureus L. var. interursus Fern.
Senecio glabellus Poir. [=Packera glabella]

Senecio obovatus Muhl. [=Packera obovata]
Setaria faberi Herrm. (IAS Proceedings)
Setaria italica Beauv.
Setaria lutescens Weigel
Setaria viridis Beauv.
Sibara virginica (L.) Rollins [IAS Thomas & Maxwell 2009]
Sicyos angulatus L.
Sida hermaphrodita (L.) Rusby SE
Sida spinosa L.
Silene antirrhina L.
Silene noctiflora L.
Silene stellata (L.) W.T. Aiton
Silene stellata (L.) W.T. Aiton var. scabrella (Nieuwl.) Palmer & Steyerm
Silene virginica L.
Silphium perfoliatum L. [=Silphium perfoliatum var. perfoliatum]
Silphium trifoliatum L. [=Silphium trifoliatum var. trifoliatum]
Sisymbrium officinale (L.) Scop.
Sisymbrium officinale (L.) Scop. var. leiocarpum DC.
Sisyrinchium albidum Raf.
Sisyrinchium angustifolium Mill. [=Sisyrinchium graminoides]
Sisyrinchium graminoides Bicknell [=Sisyrinchium angustifolium]
Smilacina racemosa L. [=Maianthemum racemosum]
Smilacina racemosa L. var. typica (IAS Proceedings)
Smilax glauca Walter var. genuine Blake
Smilax glauca Walter var. glauca [=Smilax glauca]
Smilax herbacea L. [=Smilax herbacea var. herbacea]
Smilax herbacea L. var. herbacea (IAS Proceedings) [=Smilax herbacea]
Smilax herbacea L. var. lasioneuron (Small) Rydb. [=Smilax lasioneuron]
Smilax herbacea L. var. pulverulenta (Michx.) Gray [=Smilax pulverulenta]
Smilax hispida Muhl.
Smilax pulverulenta Michx. [=Smilax herbacea var. pulverulenta]
Smilax rotundifolia L.
Solanum carolinense L. [=Solanum carolinense var. carolinense]
Solanum dulcamara L. [=Solanum dulcamara subsp. dulcamara]
Solanum nigrum auct. non L.
Solanum rostratum Dunal
Solidago altissima L. [=Solidago canadensis var. scabra]
Solidago bicolor L.
Solidago caesia L. [=Solidago caesia var. caesia]
Solidago caesia L. f. axillaris (IAS Proceedings)
Solidago canadensis L. var. gilvocanescens Rydb.
Solidago flexicaulis L. [=Solidago latifolia]
Solidago gigantea Aiton
Solidago gigantea Aiton var. leiophylla
Solidago graminifolia L. var. media (Greene) Harris
Solidago graminifolia L. var. nuttallii (Greene) N.
Solidago juncea Ait. [=Solidago juncea var. juncea]
Solidago latifolia L. [=Solidago flexicaulis]
Solidago media (Greene) Bush [=Euthamia gymnospermoides]
Solidago nemoralis Aiton [=Solidago nemoralis var. nemoralis]
Solidago remota (Greene) Friesner
Solidago rugosa Mill. [=Solidago rugosa subsp. rugosa var. rugosa]
Solidago sphacelata Raf.
Solidago ulmifolia Muhl. [=Solidago ulmifolia var. ulmifolia]
Sonchus asper (L.) Hill [=Sonchus asper subsp. asper]
Sorghum halepense L.
Specularia perfoliata L. [=Triodanis perfoliata]

Spermacoce glabra Michx.
Sphenopholis intermedia (Rydb.) Rydb.
Sphenopholis nitida (Biehler) Scribn.
Spiraea alba Duroi.
Spiraea tomentosa L.
Spiranthes cernua (L.) Rich.
Spiranthes gracilis Bigel. [=Spiranthes lacera var. gracilis]
Spiranthes grayi Ames [=Spiranthes tuberosa]
Spiranthes lucida (H.H. Eaton) Ames SR
Spirodela polyrhiza (L.) Schleid.
Sporobolus clandestinus (Biehler) Hitchc.
Sporobolus neglectus Nash
Sporobolus vaginiflorus Torr.
Stachys hispida Pursh. [=Stachys tenuifolia] [=Stachys tenuifolia var. tenuifolia]
Stachys riddellii House [=Stachys nuttalli]
Stachys tenuifolia Willd. var. tenuifolia [=Stachys tenuifolia] [=Stachys hispida]
Staphylea trifolia L.
Stellaria graminea L.
Stellaria longifolia Muhl.
Stellaria media L.
Stellaria pubera Michx.
Stellaria pubera Michx. var. silvatica [=Stellaria corei]
Strophostyles helvola (L.) Elliot
Strophostyles leiosperma (Torr. & A. Gray) Piper ST
Strophostyles umbellata (Muhl. ex Willd.) Britton
Stylophorum diphyllum (Michx.) Nutt.
Sullivantia ohionis T. & G.
Sullivantia sullivantii T. & G. ST
Swertia caroliniensis (Walt.) Kuntze [=Frasera caroliniensis]
Symphoricarpos orbiculatus Moench.
Synandra hispidula (Michx.) Baill.
Taenidia integerrima (L.) Drude
Tanacetum vulgare L.
Taraxacum officinale Weber.
Taraxacum officinale Weber. var. laevigatum Bouv.
Taraxacum palustre (Lyons) Symons var. vulgare (Lam.) Fern.
Tephrosia virginiana (L.) Pers. var. holosericea (Nutt.) T. & G.
Teucrium canadense L. [=Teucrium canadense var. canadense]
Teucrium canadense L. var. virginicum (L.) Eaton
Thalictrum dioicum L.
Thalictrum perelegans Greene [=Thalictrum pubescens] [=Thalictrum polygamum]
Thalictrum polygamum Muhl. [=Thalictrum pubescens] [=Thalictrum perelegans]
Thalictrum pubescens Pursh ST [=Thalictrum polygamum] [=Thalictrum perelegans]
Thalictrum revolutum DC.
Thaspium barbinode (Michx.) Nutt.
Thaspium trifoliatum (L.) A. Gray var. flavum Blake
Thelypteris noveboracensis (L.) Nieuwl. [=Dryopteris noveboracensis]
Thelypteris palustris Schott var. pubescens [=Dryopteris thelypteris var. pubescens]
Thlaspi arvense L.
Thlaspi perfoliatum L.
Tilia americana L.
Tilia heterophylla Vent.
Tipularia discolor (Pursh) Nutt.
Torilis arvensis (Huds.) Link (IAS Maxwell & Thomas)

Torilis japonica (Houtt.) DC.
Toxicodendron radicans (L.) Kuntze [=Rhus radicans] [=Toxicodendron radicans subsp. radicans]
Tradescantia subaspera Ker Gawl. var. *subaspera* [=Tradescantia subaspera]
Tradescantia subaspera Ker Gawl. var. *typical* Anderson & Woodson
Tradescantia virginiana L.
Tragia cordata Michx. SR
Tragopogon major Scop. [=Tragopogon dubius]
Tragopogon porrifolius L.
Tragopogon pratensis L.
Tragopogon procumbens L.
Triadenum tubulosum (Walter) Gl. [IAS Thomas & Maxwell 2009]
Trifolium campestre Schreb. [=Trifolium procumbens]
Trifolium pratense L.
Trifolium repens L.
Trifolium stoloniferum Much. SE+
Trillium flexipes Raf. [=Trillium gleasoni] [=Trillium gleasoni f. walpolei]
Trillium gleasoni Fern. [=Trillium flexipes] [=Trillium gleasoni f. walpolei]
Trillium gleasoni Fern. f. *walpolei* (Farw.) [=Trillium gleasoni] [=Trillium flexipes]
Trillium recurvatum Beck.
Trillium sessile L.
Triodia flava (L.) Smyth.
Triosteum angustifolium L.
Triosteum perfoliatum L.
Triosteum perfoliatum L. var. *aurantiacum* (Bickn.) Wieg. [=Triosteum aurantiacum var. aurantiacum]
Triphora trianthophora (Sw.) Rydb.
Tsuga canadensis L.
Typha angustifolia L.
Typha latifolia L.
Ulmus americana L.
Ulmus fulva Michx.
Ulmus racemosa Thomas [=Ulmus thomasii]
Ulmus thomasii Sarg. [=Ulmus racemosa]
Uniola latifolia Michx.
Urtica dioica L. [=Urtica dioica subsp. dioica]
Urtica procera Muhl. [=Urtica dioica subsp. procera]
Uvularia grandiflora Sm.
Uvularia sessilifolia L.
Vaccinium pallidum Ait.
Vaccinium stamineum L.
Vaccinium vacillans Torr.
Valeriana pauciflora Michx.
Valerianella chenopodifolia (Pursh) DC. SE (IAS Maxwell & Thomas)
Valerianella locusta (L.) Betcke [=Valerianella olitoria]
Veratrum woodii J.W. Robbins WL [=Melantherium woodii]
Verbascum blattaria L.
Verbascum thapsus L.
Verbena bracteata Lag. & Rodr.
Verbena canadensis [=Glandularia canadensis]
Verbena hastata L. [=Verbena hastata var. hastata]
Verbena simplex Lehm.
Verbena stricta Vent.
Verbena urticifolia L. [=Verbena urticifolia var. urticifolia]
Verbena urticifolia L. var. *leiocarpa* L.M. Perry & Fernald
Verbesina alternifolia (L.) Britt ex Kearney [=Actinomeris alternifolia]

Verbesina helianthoides Michx.
Vernonia altissima Nutt. [=Vernonia gigantea subsp. gigantea]
Vernonia fasciculata Michx. [=Vernonia fasciculata subsp. fasciculata]
Veronica anagallis-aquatica L. ST [=Veronica glandifera]
Veronica arvensis L.
Veronica glandifera Pennell [=Veronica anagallis-aquatica]
Veronica officinalis L. [=Veronica officinalis var. officinalis]
Veronica peregrina L. [=Veronica peregrina subsp. peregrina]
Veronica persica Poir. var. persica (IAS Maxwell & Thomas)
Veronica serpyllifolia L. [=Veronica serpyllifolia subsp. serpyllifolia]
Veronicastrum virginicum (L.) Farw.
Viburnum acerifolium L.
Viburnum dentatum L. var. deamii (Rehd.) Fern.
Viburnum molle Michx. SR
Viburnum prunifolium L.
Viburnum pubescens var. deamii Rehd.
Viburnum rufidulum Raf.
Vicia villosa Roth.
Viola affinis LeConte [=Viola sororia var. affinis]
Viola blanda Willd. [=Viola blanda var. blanda]
Viola canadensis L. [=Viola canadensis var. canadensis]
Viola cucullata Aiton
Viola eriocarpa Schw. [=Viola pubescens var. eriocarpa]
Viola kitaibeliana auct. non J.A. Schultes var. rafinesquii (Greene) Fern.
[=Viola rafinesquii] [=Viola bicolor] [=Viola kitaibeliana]
Viola lanceolata L.
Viola missouriensis Greene [=Viola sororia var. missouriensis]
Viola papilionacea Pursh [=Viola sororia] [=Viola sororia var. sororia]
Viola rafinesquii Greene [=Viola bicolor] [=Viola kitaibeliana] [=Viola kitaibeliana var. rafinesquii]
Viola rostrata Pursh
Viola sagittata Aiton
Viola sororia Willd. [=Viola papilionacea] [=Viola sororia var. sororia]
Viola striata Aiton
Viola tricolor L.
Viola triloba Schwen [=Viola palmata var. palmata]
Vitis aestivalis Michx.
Vitis labrusca L.
Vitis riparia Michx.
Vitis riparia Michx. var. syrticola (Fern. & Wieg.) Fern.
Vitis vulpina L.
Wisteria macrostachya Nutt. SR
Woodsia obtusa (Spreng.) Torr.
Woodwardia areolata (L.) Moore SR [=Lorinseria areolata]
Xanthium italicum Moretti [=Xanthium strumarium var. canadense] [=Xanthium pensylvanicum]
Xanthium pensylvanicum Wallr. [=Xanthium strumarium var. canadense] [=Xanthium italicum]
Xanthium spinosum L.
Xanthium strumarium L.
Zanthoxylum americanum Mill.
Zizia aurea (L.) W.D.J. Koch
Zosterella dubia (Jacq.) Small [=Heteranthera dubia]

□