

Name Changes in Newcomb's Wildflower Guide August 2022

By Steve Young, Botanist
email: botanyvisible@gmail.com

*=changes from the 2021 list

Page	Old Scientific Name	New Scientific Name
16	<i>Utricularia vulgaris</i>	<i>Utricularia vulgaris</i> ssp. <i>macrorhiza</i>
16	<i>Orobanche uniflora</i>	<i>Aphyllon uniflorum</i>
18	<i>Desmodium nudiflorum</i>	<i>Hylodesmum nudiflorum</i>
20	<i>Calopogon pulchellus</i>	<i>Calopogon tuberosus</i>
20	<i>Malaxis brachypoda</i>	<i>Malaxis monophyllus</i> var. <i>brachypoda</i>
20	<i>Habenaria obtusata</i>	<i>Platanthera obtusata</i>
20	<i>Orchis rotundifolia</i>	<i>Amerorchis rotundifolia</i>
20	<i>Calypso bulbosa</i>	<i>Calypso bulbosa</i> var. <i>americana</i>
22	<i>Orchis spectabilis</i>	<i>Galearis spectabilis</i>
22	<i>Habenaria orbiculata</i>	<i>Platanthera orbiculata</i>
22	<i>Habenaria macrophylla</i>	<i>Platanthera macrophylla</i>
22	<i>Habenaria hookeri</i>	<i>Platanthera hookeri</i>
26	<i>Spiranthes gracilis</i>	<i>Spiranthes lacera</i> var. <i>gracilis</i>
28	<i>Viola incognita</i>	<i>Viola blanda</i>
30	<i>Viola papilionacea</i>	<i>Viola sororia</i>
30	<i>Viola latiuscula</i>	<i>Viola sororia</i>
32	<i>Viola fimbriatula</i>	<i>Viola sagittata</i> var. <i>ovata</i>
32	<i>Viola triloba</i>	<i>Viola palmata</i>
32	<i>Viola sagittata</i>	<i>Viola sagittata</i> var. <i>ovata</i> *
36	<i>Desmodium nudiflorum</i>	<i>Hylodesmum nudiflorum</i>
36	<i>Arisaema atrorubens</i>	<i>Arisaema triphyllum</i>
36	<i>Arisaema stewardsonii</i>	still <i>Arisaema stewardsonii</i> *
36	<i>Arisaema triphyllum</i>	<i>Arisaema pusillum</i>
38	<i>Cypripedium calceolus</i> var. <i>pubescens</i>	<i>Cypripedium parviflorum</i> var. <i>pubescens</i> (upland)
38	<i>Cypripedium calceolus</i> var. <i>parviflorum</i>	<i>Cypripedium parviflorum</i> var. <i>makasin</i> (bogs and fens)
38	<i>Cleistes divaricata</i>	<i>Cleistesopsis divaricata</i>
40	<i>Triphora trianthophora</i>	<i>Triphora trianthophoros</i>
40	<i>Polygala paucifolia</i>	<i>Polygaloides paucifolia</i>
40	<i>Aristolochia serpentaria</i>	<i>Endodeca serpentaria</i>
42	<i>Habenaria psycodes</i>	<i>Platanthera psycodes</i>
42	<i>Habenaria fimbriata</i>	<i>Platanthera grandiflora</i>
42	<i>Habenaria lacera</i>	<i>Platanthera lacera</i>
42	<i>Habenaria leucophaea</i>	<i>Platanthera leucophaea</i>
42	<i>Habenaria blephariglottis</i>	<i>Platanthera blephariglottis</i>
44	<i>Habenaria peramoena</i>	<i>Platanthera peramoena</i>

44	<i>Habenaria flava</i>	<i>Platanthera flava</i> var. <i>herbiola</i>
44	<i>Habenaria viridis</i> var. <i>bracteata</i>	<i>Coeloglossum viride</i>
44	<i>Habenaria clavellata</i>	<i>Platanthera clavellata</i>
44	<i>Habenaria hyperborea</i>	<i>Platanthera aquilonis</i>
44	<i>Habenaria dilatata</i>	<i>Platanthera dilatata</i>
44	<i>Habenaria nivea</i>	<i>Platanthera nivea</i>
48	<i>Habenaria viridis</i> var. <i>bracteata</i>	<i>Coeloglossum viride</i>
48	<i>Habenaria ciliaris</i>	<i>Platanthera ciliaris</i>
48	<i>Habenaria cristata</i>	<i>Platanthera cristata</i>
48	<i>Habenaria integra</i>	<i>Platanthera integra</i>
50	<i>Linaria canadensis</i>	<i>Linaria</i> not <i>Nuttallanthus</i>
52	<i>Gaura biennis</i>	<i>Oenothera gaura</i>
54	<i>Viola pensylvanica</i>	<i>Viola pubescens</i> var. <i>scabriuscula</i>
56	<i>Viola kitaebeliana</i>	<i>Viola bicolor</i>
56	<i>Viola conspersa</i>	<i>Viola labradorica</i>
58	<i>Trifolium agrarium</i>	<i>Trifolium aureum</i>
58	<i>Trifolium procumbens</i>	<i>Trifolium campestre</i>
60	<i>Baptisia leucantha</i>	<i>Baptisia lactea</i>
60	<i>Melilotus alba</i>	<i>Melilotus albus</i>
62	<i>Desmodium nudiflorum</i>	<i>Hylodesmum nudiflorum</i>
62	<i>Desmodium glabellum</i>	<i>Desmodium</i> x <i>humifusum</i>
64	<i>Lespedeza violacea</i>	<i>Lespedeza frutescens</i>
64	<i>Lespedeza intermedia</i>	<i>Lespedeza violacea</i>
66	<i>Coronilla varia</i>	<i>Securigera varia</i>
70	<i>Corydalis sempervirens</i>	<i>Capnoides sempervirens</i>
72	<i>Polygala paucifolia</i>	<i>Polygaloides paucifolia</i>
74	<i>Listera cordata</i>	<i>Neottia cordata</i>
74	<i>Listera australis</i>	<i>Neottia bifolia</i>
74	<i>Listera convallarioides</i>	<i>Neottia convallarioides</i>
76	<i>Cuphea petiolata</i>	<i>Cuphea viscosissima</i>
78	<i>Pycnanthemum pilosum</i>	<i>Pycnanthemum verticillatum</i> var. <i>pilosum</i>
80	<i>Thymus serpyllum</i>	<i>Thymus pulegioides</i>
80	<i>Satureja vulgaris</i>	<i>Clinopodium vulgare</i>
82	<i>Rhinanthus crista-galli</i>	<i>Rhinanthus minor</i> ssp. <i>minor</i>
82	<i>Monarda punctata</i>	<i>Monarda punctata</i> var. <i>villicaulis</i> or var. <i>punctata</i>
86	<i>Euphrasia americana</i>	<i>Euphrasia stricta</i>
88	<i>Stachys tenuifolia</i>	<i>Stachys hispida</i>
88	<i>Odontites serotina</i>	<i>Odontites vernus</i> ssp. <i>serotinus</i>
88	<i>Satureja vulgaris</i>	<i>Clinopodium vulgare</i>
90	<i>Mentha piperita</i>	<i>Mentha</i> x <i>piperita</i>
92	<i>Dipsacus sylvestris</i>	<i>Dipsacus fullonum</i>
92	<i>Monarda punctata</i>	<i>Monarda punctata</i> var. <i>villicaulis</i> or var. <i>punctata</i>
94	<i>Chelone lyoni</i>	<i>Chelone lyonii</i>

98	Scutellaria epilobiifolia	Scutellaria galericulata
102	Desmodium glutinosum	Hylodesmum glutinosum
110	Amphicarpa bracteata	Amphicarpaea bracteata
114	Vicia angustifolia	Vicia sativa ssp. nigra
114	Lathyrus japonicus	Lathyrus japonicus var. maritimus
116	Circaea quadrisulcata	Circaea canadensis
122	Aristolochia serpentaria	Endodeca serpentaria
122	Lachnanthes tinctoria	Lachnanthes caroliniana
126	Aristolochia durior	Aristolochia macrophylla
126	Monotropa hypopithys	Hypopitys lanuginosa (red)
126	Monotropa hypopithys	Hypopitys monotropa (yellow or tan)
130	Epilobium angustifolium	Chamaenerion angustifolium ssp. circumvagum
130	Tovara virginiana	Persicaria virginiana
130	Sedum rosea	Rhodiola rosea
130	Polygonum arifolium	Persicaria arifolia
132	Polygonum hydropiper	Persicaria hydropiper
132	Sedum rosea	Rhodiola rosea
134	Oenothera cruciata	Oenothera parviflora
134	Brassica kaber	Sinapsis arvensis
134	Sedum rosea	Rhodiola rosea
136	Arabis glabra	Turritis glabra
136	Arabis laevigata	Borodinia laevigata
136	Arabis hirsuta	Arabis pycnocarpa
138	Gaura biennis	Oenothera gaura
138	Amoracia lapathifolia	Armoracia rusticana
138	Arabis canadensis	Borodinia canadensis*
138	Epilobium angustifolium	Chamaenerion angustifolium ssp. circumvagum
138	Alliaria officinalis	Alliaria petiolata
140	Epilobium glandulosum	Epilobium ciliatum
140	Sedum rosea	Rhodiola rosea
140	Trautvetteria carolinensis	Trautvetteria caroliniensis
142	Brassica kaber	Sinapsis arvensis
144	Rorippa islandica	Rorippa palustris
146	Polanisia graveolens	Polanisia dodecandra
146	Thalictrum polygamum	Thalictrum pubescens
148	Amoracia aquatica	Rorippa aquatica
150	Arabis lyrata	Arabidopsis lyrata
150	Dentaria maxima	Cardamine maxima
150	Dentaria diphylla	Cardamine diphylla
152	Swertia caroliniensis	Frasera caroliniensis
152	Galium mollugo	Galium album
154	Ascyrum stans	Hypericum crux-andrae
154	Ascyrum hypericoides	Hypericum stragulum

156	<i>Gentiana crinita</i>	<i>Gentianopsis crinita</i>
156	<i>Gentiana procera</i>	<i>Gentianopsis virgata*</i>
158	<i>Houstonia tenuifolia</i>	<i>Houstonia longifolia</i>
160	<i>Epilobium glandulosum</i>	<i>Epilobium ciliatum</i>
160	<i>Galinsoga ciliata</i>	<i>Galinsoga quadriradiata</i>
160	<i>Dipsacus sylvestris</i>	<i>Dipsacus fullonum</i>
162	<i>Dentaria diphylla</i>	<i>Cardamine diphylla</i>
162	<i>Dentaria laciniata</i>	<i>Cardamine concatenata</i>
162	<i>Dentaria heterophylla</i>	<i>Cardamine angustata</i>
162	<i>Dentaria multifida</i>	<i>Cardamine dissecta</i>
166	<i>Cornus obliqua</i>	<i>Cornus amomum</i> ssp. <i>obliqua</i>
166	<i>Cornus stolonifera</i>	<i>Cornus sericea</i>
168	<i>Nemopanthus mucronata</i>	<i>Ilex mucronata</i>
170	<i>Xanthoxylum americanum</i>	<i>Zanthoxylum americanum</i>
170	<i>Clematis verticillaris</i>	<i>Clematis occidentalis</i>
172	<i>Orobanche uniflora</i>	<i>Aphyllon uniflorum*</i>
172	<i>Monotropa hypopithys</i>	<i>Hypopitys lanuginosa</i> (red)
172	<i>Monotropa hypopithys</i>	<i>Hypopitys monotropa</i> (yellow or tan)
172	<i>Polygonella articulata</i>	<i>Polygonum articulatum</i>
174	<i>Dodecatheon meadia</i>	<i>Primula meadia</i>
174	<i>Limonium nashii</i>	<i>Limonium carolinianum</i>
174	<i>Talinum teretifolium</i>	<i>Phemeranthus teretifolius</i>
176	<i>Nuphar variegatum</i>	<i>Nuphar variegata</i>
176	<i>Nuphar microphyllum</i>	<i>Nuphar microphylla</i>
176	<i>Ranunculus reptans</i>	<i>Ranunculus flammula</i> var. <i>reptans</i>
176	<i>Limosella subulata</i>	<i>Limosella australis</i>
178	<i>Pyrola secunda</i>	<i>Orthilia secunda</i>
178	<i>Pyrola rotundifolia</i>	<i>Pyrola americana</i>
178	<i>Pyrola virens</i>	<i>Pyrola chlorantha</i>
178	<i>Galax aphylla</i>	<i>Galax urceolata</i>
180	<i>Saxifraga virginensis</i>	<i>Micranthes virginensis</i>
180	<i>Saxifraga pensylvanica</i>	<i>Micranthes pensylvanica</i>
180	<i>Saxifraga micranthidifolia</i>	<i>Micranthes micranthidifolia</i>
182	<i>Dalibarda repens</i>	<i>Rubus repens</i>
184	<i>Coptis groenlandica</i>	<i>Coptis trifolia</i>
184	<i>Waldsteinia fragarioides</i>	<i>Geum fragarioides</i>
186	<i>Helianthemum canadense</i>	<i>Crocanthemum canadense</i>
186	<i>Ranunculus reptans</i>	<i>Ranunculus flammula</i> var. <i>reptans</i>
188	<i>Onosmodium virginianum</i>	<i>Lithospermum virginianum</i>
188	<i>Fagopyrum sagittatum</i>	<i>Fagopyrum esculentum</i>
188	<i>Polygonum sagittatum</i>	<i>Persicaria sagittata</i>
190	<i>Polygonella articulata</i>	<i>Polygonum articulatum</i>
190	<i>Polygonum lapathifolium</i>	<i>Persicaria lapathifolia</i>

190	<i>Polygonum hydropiper</i>	<i>Persicaria hydropiper</i>
190	<i>Polygonum careyi</i>	<i>Persicaria careyi</i>
190	<i>Polygonum orientale</i>	<i>Persicaria orientalis</i>
190	<i>Polygonum hydropiperoides</i>	<i>Persicaria hydropiperoides</i>
190	<i>Polygonum cuspidatum</i>	<i>Reynoutria japonica</i>
192	<i>Polygonum amphibium</i>	<i>Persicaria amphibia</i> ssp. <i>laevimarginata</i> *
192	<i>Polygonum coccineum</i>	<i>Persicaria coccinea</i>
192	<i>Polygonum persicaria</i>	<i>Persicaria maculosa</i>
192	<i>Polygonum pennsylvanicum</i>	<i>Persicaria pennsylvanica</i>
192	<i>Polygonum viviparum</i>	<i>Bistorta vivipara</i>
194	<i>Cynoglossum virginianum</i>	<i>Andersonglossum virginianum</i>
194	<i>Lycopsis arvensis</i>	<i>Anchusa arvensis</i>
194	<i>Lappula echinata</i>	<i>Lappula squarrosa</i>
198	<i>Cassiope hypnoides</i>	<i>Harrimanella hypnoides</i>
198	<i>Convolvulus spithameus</i>	<i>Calystegia spithamea</i>
200	<i>Samolus parviflorus</i>	<i>Samolus valerandii</i>
200	<i>Polygonella articulata</i>	<i>Polygonum articulatum</i>
200	<i>Lithospermum arvense</i>	<i>Buglossoides arvensis</i>
202	<i>Cacalia tuberosa</i>	<i>Arnoglossum plantagineum</i>
204	<i>Physalis subglabrata</i>	<i>Physalis longifolia</i> var. <i>subglabrata</i>
206	<i>Actinomeris alternifolia</i>	<i>Verbesina alternifolia</i>
208	<i>Specularia perfoliata</i>	<i>Triodanus perfoliata</i>
208	<i>Prenanthes altissima</i>	<i>Nabalus altissimus</i>
210	<i>Vernonia altissima</i>	<i>Vernonia gigantea</i>
212	<i>Prenanthes altissima</i>	<i>Nabalus altissimus</i>
212	<i>Campanula uliginosa</i>	<i>Campanula aparinoides</i>
214	<i>Lycopsis arvensis</i>	<i>Anchusa arvensis</i>
214	<i>Hibiscus palustris</i>	<i>Hibiscus moscheutos</i>
214	<i>Hibiscus militaris</i>	<i>Hibiscus laevis</i>
214	<i>Kosteletzkya virginica</i>	<i>Kosteletzkya pentacarpos</i>
216	<i>Sedum purpureum</i>	<i>Hylotelephium telephium</i>
216	<i>Sedum telephioides</i>	<i>Hylotelephium telephioides</i>
218	<i>Aruncus dioicus</i>	<i>Aruncus dioicus</i> var. <i>vulgaris</i>
218	<i>Centaurea maculosa</i>	<i>Centaurea stoebe</i> ssp. <i>micranthos</i>
222	<i>Coelopleurum lucidum</i>	<i>Angelica lucida</i>
226	<i>Thaspium trifoliatum</i>	<i>Thaspium trifoliatum</i> var. <i>aureum</i>
226	<i>Sanicula gregaria</i>	<i>Sanicula odorata</i>
228	<i>Prenanthes altissima</i>	<i>Nabalus altissimus</i>
230	<i>Polemonium van-bruntiae</i>	<i>Polemonium vanbruntiae</i>
230	<i>Potentilla tridentata</i>	<i>Sibbaldia tridentata</i>
230	<i>Potentilla palustris</i>	<i>Comarum palustre</i>
230	<i>Potentilla arguta</i>	<i>Drymocallis arguta</i>
234	<i>Ranunculus trichophyllus</i>	still <i>Ranunculus trichophyllus</i> *

234	<i>Centaurea maculosa</i>	<i>Centaurea stoebe</i> ssp. <i>micranthos</i>
234	<i>Isopyrum biternatum</i>	<i>Enemion biternatum</i>
236	<i>Cassia hebecarpa</i>	<i>Senna hebecarpa</i>
236	<i>Cassia marilandica</i>	<i>Senna marilandica</i>
236	<i>Cassia fasciculata</i>	<i>Chamaecrista fasciculata</i>
236	<i>Cassia nictitans</i>	<i>Chamaecrista nictitans</i>
240	<i>Duchesnea indica</i>	<i>Potentilla indica</i>
242	<i>Ranunculus septentrionalis</i>	<i>Ranunculus caricetorum</i>
246	<i>Oxalis europaea</i>	<i>Oxalis stricta</i>
248	<i>Phlox ovata</i>	still <i>Phlox ovata</i> *
250	<i>Apocynum medium</i>	<i>Apocynum x floribundum</i>
250	<i>Apocynum sibiricum</i>	<i>Apocynum cannabinum</i>
250	<i>Valerianella olitoria</i>	<i>Valerianella locusta</i>
252	<i>Gentiana puberula</i>	<i>Gentiana puberulenta</i>
254	<i>Gentiana quinquefolia</i>	<i>Gentianella quinquefolia</i>
254	<i>Gerardia maritima</i>	<i>Agalinis maritima</i>
254	<i>Gerardia purpurea</i>	<i>Agalinis purpurea</i>
254	<i>Gerardia paupercula</i>	<i>Agalinis paupercula</i>
254	<i>Gerardia tenuifolia</i>	<i>Agalinis tenuifolia</i>
254	<i>Centaurium umbellatum</i>	<i>Centaurium erythraea</i>
254	<i>Gerardia laevigata</i>	<i>Aureolaria laevigata</i>
256	<i>Isanthus brachiatus</i>	<i>Trichostema brachiatum</i>
256	<i>Glaux maritima</i>	<i>Lysimachia maritima</i> *
260	<i>Silene cucubalus</i>	<i>Silene vulgaris</i>
260	<i>Lychnis alba</i>	<i>Silene latifolia</i>
260	<i>Lychnis dioica</i>	<i>Silene dioica</i>
260	<i>Silene caroliniana</i>	<i>Silene caroliniana</i> ssp. <i>pennsylvanica</i>
268	<i>Hypericum pyramidatum</i>	<i>Hypericum ascyron</i> ssp. <i>pyramidatum</i>
270	<i>Anagallis arvensis</i>	<i>Lysimachia arvensis</i>
272	<i>Arenaria stricta</i>	<i>Sabulina michauxii</i>
274	<i>Cerastium vulgatum</i>	<i>Cerastium fontanum</i> ssp. <i>vulgare</i>
276	<i>Arenaria peploides</i>	<i>Honckenya peploides</i> ssp. <i>robusta</i>
276	<i>Arenaria lateriflora</i>	<i>Moehringia lateriflora</i>
276	<i>Arenaria groenlandica</i>	<i>Mononeuria groenlandica</i>
276	<i>Arenaria stricta</i>	<i>Sabulina michauxii</i>
276	<i>Arenaria caroliniana</i>	<i>Mononeuria caroliniana</i> *
278	<i>Gerardia flava</i>	<i>Aureolaria flava</i>
278	<i>Gerardia laevigata</i>	<i>Aureolaria laevigata</i>
278	<i>Gerardia virginica</i>	<i>Aureolaria virginica</i>
278	<i>Gerardia pedicularia</i>	<i>Aureolaria pedicularia</i>
282	<i>Isanthus brachiatus</i>	<i>Trichostema brachiatum</i>
284	<i>Linnaea borealis</i>	<i>Linnaea borealis</i> ssp. <i>longiflora</i>
284	<i>Galinsoga ciliata</i>	<i>Galinsoga quadriradiata</i>

284	Valerianella olitoria	Valerianella locusta
286	Gerardia pedicularia	Aureolaria pedicularia
286	Panax trifolium	Panax trifolius
288	Anemone riparia	Anemone virginiana
290	Xanthorrhiza simplicissima	Xanthorrhiza simplicissima
290	Loiseleuria procumbens	Kalmia procumbens
290	Cassiope hypnoides	Harrimanella hypnoides
292	Andromeda glaucophylla	Andromeda polifolia var. latifolia
292	Ledum groenlandicum	Rhododendron groenlandicum
294	Lonicera bella	Lonicera x bella
294	Hypericum spathulatum	Hypericum prolificum
296	Viburnum cassinoides	still Viburnum cassinoides
298	Gaylussacia dumosa	Gaylussacia bigeloviana
298	Vaccinium atrococcum	Vaccinium corymbosum
298	Vaccinium vacillans	Vaccinium pallidum
300	Rhododendron nudiflorum	Rhododendron periclymenoides
300	Rhododendron roseum	Rhododendron prinophyllum
300	Polygonum cuspidatum	Reynoutria japonica
300	Nemopanthus mucronata	Ilex mucronata
302	Viburnum recognitum	Viburnum dentatum var. lucidum
302	Viburnum dentatum	Viburnum dentatum var. venosum
302	Viburnum alnifolium	Viburnum lantanoides
302	Viburnum cassinoides	still Viburnum cassinoides*
304	Viburnum trilobum	Viburnum opulus var. americanum
306	Ribes rotundifolia	Ribes rotundifolium
306	Ribes sativum	Ribes rubrum
308	Leucothoe racemosa	Eubotrys racemosa
308	Vaccinium vacillans	Vaccinium pallidum
310	Spiraea latifolia	Spiraea alba var. latifolia
310	Spiraea alba	Spiraea alba var. alba
310	Spiraea corymbosa	Spiraea betulifolia var. corymbosa
312	Prunus depressa	Prunus pumila var. depressa
312	Pyrus arbutifolia	Aronia arbutifolia*
312	Pyrus floribunda	Aronia prunifolia
312	Pyrus melanocarpa	Aronia melanocarpa
314	Amelanchier stolonifera	Amelanchier spicata
316	Potentilla fruticosa	Dasiphora fruticosa
318	Rosa eglanteria	Rosa rubiginosa
318	Rhus radicans	Toxicodendron radicans
320	Sambucus canadensis	Sambucus nigra ssp. canadensis
320	Sambucus pubens	Sambucus racemosa
320	Xanthorrhiza simplicissima	Xanthorrhiza simplicissima
320	Pyrus americana	Sorbus americana

320	<i>Rhus vernix</i>	<i>Toxicodendron vernix</i>
320	<i>Rhus copallina</i>	<i>Rhus copallinum</i>
322	<i>Xanthoxylum americanum</i>	<i>Zanthoxylum americanum</i>
322	<i>Polygonum cilinode</i>	<i>Fallopia cilinodis</i>
322	<i>Polygonum scandens</i>	<i>Fallopia scandens</i>
322	<i>Polygonum convolvulus</i>	<i>Fallopia convolvulus</i>
324	<i>Convolvulus sepium</i>	<i>Calystegia sepium</i>
326	<i>Cynanchum nigrum</i>	<i>Vincetoxicum nigrum</i>
330	<i>Rhus radicans</i>	<i>Toxicodendron radicans</i>
334	<i>Amianthium muscaetoxicum</i>	<i>Amianthium muscitoxicum*</i>
336	<i>Belamcanda chinensis</i>	<i>Iris domestica</i>
336	<i>Ranunculus reptans</i>	<i>Ranunculus flammula</i> var. <i>reptans</i>
338	<i>Coptis groenlandica</i>	<i>Coptis trifolia</i>
340	<i>Uvularia pudica</i>	<i>Uvularia puberula</i>
340	<i>Lilium tigrinum</i>	<i>Lilium lancifolium</i>
340	<i>Disporum lanuginosum</i>	<i>Prosartes lanuginosa</i>
342	<i>Polygonatum canaliculatum</i>	<i>Polygonatum biflorum</i> var. <i>commutatum</i>
342	<i>Streptopus roseus</i>	<i>Streptopus lanceolatus</i>
344	<i>Melanthium virginicum</i>	<i>Veratrum virginicum</i>
344	<i>Lophiola americana</i>	<i>Lophiola aurea</i>
344	<i>Tofieldia glutinosa</i>	<i>Triantha glutinosa</i>
344	<i>Tofieldia racemosa</i>	<i>Triantha racemosa</i>
344	<i>Amianthium muscaetoxicum</i>	<i>Amianthium muscitoxicum*</i>
346	<i>Smilacina racemosa</i>	<i>Maianthemum racemosum</i>
346	<i>Smilacina stellata</i>	<i>Maianthemum stellatum</i>
346	<i>Smilacina trifolia</i>	<i>Maianthemum trifolium</i>
346	<i>Melanthium hybridum</i>	<i>Veratrum hybridum</i>
346	<i>Rumex acetosella</i>	<i>Rumex acetosella</i> ssp. <i>pyrenaicus</i>
348	<i>Belamcanda chinensis</i>	<i>Iris domestica</i>
350	<i>Actinomeris alternifolia</i>	<i>Verbesina alternifolia</i>
350	<i>Prenanthes altissima</i>	<i>Nabalus altissimus</i>
350	<i>Aster divaricatus</i>	<i>Eurybia divaricata</i>
351	<i>Cuphea petiolata</i>	<i>Cuphea viscosissima</i>
351	<i>Trientalis borealis</i>	<i>Lysimachia borealis</i>
352	<i>Lilium tigrinum</i>	<i>Lilium lancifolium</i>
354	<i>Anemonella thalictroides</i>	<i>Thalictrum thalictroides</i>
356	<i>Smilax tamnoides</i>	<i>Smilax hispida</i>
358	<i>Petasites palmatus</i>	<i>Petasites frigidus</i> var. <i>palmatus</i>
358	<i>Nymphaea tuberosa</i>	<i>Nymphaea odorata</i> ssp. <i>tuberosa</i>
360	<i>Hieracium aurantiacum</i>	<i>Pilosella aurantiaca</i>
360	<i>Hieracium pilosella</i>	<i>Pilosella officinarum</i>
360	<i>Hieracium flagellare</i>	<i>Pilosella flagellaris</i>
360	<i>Hieracium pratense</i>	<i>Pilosella caespitosa</i>

360	Hieracium floribundum	Pilosella x floribunda
360	Hieracium florentinum	Pilosella piloselloides
362	Leontodon autumnalis	Scorzoneroides autumnalis
364	Ranunculus ficaria	Ficaria verna
364	Coptis groenlandica	Coptis trifolia
364	Petasites palmatus	Petasites frigidus var. palmatus
366	Helenium nudiflorum	Helenium flexuosum
366	Helenium tenuifolium	Helenium amarum
366	Chrysopsis falcata	Pityopsis falcata
366	Rudbeckia serotina	Rudbeckia hirta
368	Petasites palmatus	Petasites frigidus var. palmatus
370	Lactuca scariola	Lactuca serriola
372	Hieracium vulgatum	Hieracium lachenalii
372	Hieracium canadense	Hieracium kalmii
374	Helenium nudiflorum	Helenium flexuosum
374	Rudbeckia serotina	Rudbeckia hirta
374	Rudbeckia speciosa	Rudbeckia fulgida var. speciosa
376	Actinomeris alternifolia	Verbesina alternifolia
376	Ranunculus ficaria	Ficaria verna
378	Senecio aureus	Packera aurea
378	Senecio robbinsii	Packera schweinitziana
378	Senecio obovatus	Packera obovata
378	Senecio pauperculus	Packera paupercula
380	Matricaria maritima	Tripleurospermum inodorum*
380	Chrysanthemum leucanthemum	Leucanthemum vulgare
380	Chrysanthemum parthenium	Tanacetum parthenium
384	Prenanthes alba	Nabalus albus
384	Prenanthes trifoliata	Nabalus trifoliatus*
384	Prenanthes serpentaria	Nabalus serpentarius
384	Prenanthes boottii	Nabalus boottii
384	Centaurea maculosa	Centaurea stoebe ssp. micranthos
386	Trientalis borealis	Lysimachia borealis
388	Helianthus laetiflorus	Helianthus x laetiflorus
390	Polymnia uvedalia	Smallanthus uvedalia*
390	Arnica mollis	Arnica lanceolata
392	Megalodonta beckii	Bidens beckii
392	Silphium trifoliatum	Silphium asteriscus var. trifoliatum
392	Anemonella thalictroides	Thalictrum thalictroides
394	Megalodonta beckii	Bidens beckii
394	Bidens coronata	Bidens trichosperma
394	Anemonella thalictroides	Thalictrum thalictroides
398	Salicornia europaea	Salicornia depressa
398	Salicornia virginica	Salicornia ambigua

398	<i>Eriocaulon septangulare</i>	<i>Eriocaulon aquaticum</i>
398	<i>Plantago juncooides</i>	<i>Plantago maritima</i> ssp. <i>juncooides</i>
400	<i>Antennaria neodioica</i>	<i>Antennaria howellii</i> ssp. <i>neodioica</i>
400	<i>Antennaria canadensis</i>	<i>Antennaria howellii</i> ssp. <i>canadensis</i>
402	<i>Gnaphalium obtusifolium</i>	<i>Pseudognaphalium obtusifolium</i>
402	<i>Gnaphalium macounii</i>	<i>Pseudognaphalium micradenium</i>
402	<i>Polygonum sagittatum</i>	<i>Persicaria sagittata</i>
402	<i>Polygonum arifolium</i>	<i>Persicaria arifolia</i>
402	<i>Rumex acetosella</i>	<i>Rumex acetosella</i> ssp. <i>pyrenaicus</i>
404	<i>Rumex orbiculatus</i>	<i>Rumex britannica</i>
404	<i>Tovara virginiana</i>	<i>Persicaria virginiana</i>
406	<i>Atriplex arenaria</i>	<i>Atriplex mucronata</i>
406	<i>Amaranthus graecizans</i>	<i>Amaranthus blitoides</i>
408	<i>Euphorbia esula</i>	<i>Euphorbia virgata</i>
408	<i>Lechea villosa</i>	<i>Lechea mucronata</i>
412	<i>Liatris graminifolia</i>	<i>Liatris pilosa</i>
412	<i>Liatris borealis</i>	<i>Liatris scariosa</i> var. <i>novae-angliae</i>
414	<i>Acnida cannabina</i>	<i>Amaranthus cannabinus</i>
414	<i>Euphorbia esula</i>	<i>Euphorbia virgata</i>
414	<i>Cacalia tuberosa</i>	<i>Arnoglossum plantagineum</i>
414	<i>Smilacina racemosa</i>	<i>Maianthemum racemosum</i>
416	<i>Xanthium echinatum</i>	<i>Xanthium strumarium</i> var. <i>canadense</i>
416	<i>Xanthium chinense</i>	<i>Xanthium strumarium</i> var. <i>glabratum</i>
418	<i>Pluchea purpurascens</i>	<i>Pluchea odorata</i>
418	<i>Erechtites hieracifolia</i>	<i>Erechtites hieraciifolius</i>
418	<i>Kuhnia eupatorioides</i>	<i>Brickellia eupatorioides</i>
420	<i>Trautvetteria carolinensis</i>	<i>Trautvetteria caroliniensis</i>
420	<i>Cacalia atriplicifolia</i>	<i>Arnoglossum atriplicifolium</i>
420	<i>Cacalia muhlenbergii</i>	<i>Arnoglossum reniforme</i>
420	<i>Cacalia suaveolens</i>	<i>Senecio suaveolens</i>
420	<i>Rumex acetosella</i>	<i>Rumex acetosella</i> ssp. <i>pyrenaicus</i>
422	<i>Chenopodium glaucum</i>	<i>Oxybasis glauca</i>
422	<i>Chenopodium ambrosioides</i>	<i>Dysphania ambrosioides</i>
422	<i>Chenopodium botrys</i>	<i>Dysphania botrys</i>
422	<i>Chenopodium capitatum</i>	<i>Blitum capitatum</i>
422	<i>Chenopodium hybridum</i>	<i>Chenopodium simplex</i>
422	<i>Chenopodium rubrum</i>	<i>Oxybasis rubra</i>
424	<i>Cimicifuga racemosa</i>	<i>Actaea racemosa</i>
424	<i>Cimicifuga americana</i>	<i>Actaea podocarpa</i>
424	<i>Aruncus dioicus</i>	<i>Aruncus dioicus</i> var. <i>vulgaris</i>
426	<i>Sanicula gregaria</i>	<i>Sanicula odorata</i>
426	<i>Matricaria matricarioides</i>	<i>Matricaria discoidea</i>
428	<i>Artemisia caudata</i>	<i>Artemisia campestris</i> ssp. <i>caudata</i>

428	<i>Centaurea maculosa</i>	<i>Centaurea stoebe</i> ssp. <i>micranthos</i>
428	<i>Erechtites hieracifolia</i>	<i>Erechtites hieraciifolius</i>
432	<i>Euphorbia supina</i>	<i>Euphorbia maculata</i>
434	<i>Eupatorium album</i>	<i>Eupatorium subvenosum</i>
436	<i>Eupatorium rugosum</i>	<i>Ageratina altissima</i>
436	<i>Eupatorium aromaticum</i>	<i>Ageratina aromatica</i>
436	<i>Eupatorium maculatum</i>	<i>Eutrochium maculatum</i>
436	<i>Eupatorium dubium</i>	<i>Eutrochium dubium</i>
436	<i>Eupatorium fistulosum</i>	<i>Eutrochium fistulosum</i>
436	<i>Eupatorium purpureum</i>	<i>Eutrochium purpureum</i>
436	<i>Eupatorium coelestinum</i>	<i>Conoclinium coelestinum</i>
438	<i>Urtica procera</i>	<i>Urtica gracilis</i>
440	<i>Dipsacus sylvestris</i>	<i>Dipsacus fullonum</i>
448	<i>Solidago elliotii</i>	<i>Solidago latissimifolia</i>
450	<i>Solidago graminifolia</i>	<i>Euthamia graminifolia</i>
450	<i>Solidago tenuifolia</i>	<i>Euthamia caroliniana</i>
452	<i>Solidago purshii</i>	<i>Solidago uliginosa</i>
452	<i>Solidago cutleri</i>	<i>Solidago leiocarpa</i>
454	<i>Aster undulatus</i>	<i>Symphotrichum undulatum</i>
454	<i>Aster shortii</i>	<i>Symphotrichum shortii</i>
454	<i>Aster macrophyllus</i>	<i>Eurybia macrophylla</i>
454	<i>Aster schreberi</i>	<i>Eurybia schreberi</i>
454	<i>Aster divaricatus</i>	<i>Eurybia divaricata</i>
454	<i>Aster cordifolius</i>	<i>Symphotrichum cordifolium</i>
454	<i>Aster lowrieanus</i>	<i>Symphotrichum lowrieanum</i>
454	<i>Aster sagittifolius</i>	<i>Symphotrichum urophyllum</i>
456	<i>Aster prenanthoides</i>	<i>Symphotrichum prenanthoides</i>
456	<i>Aster puniceus</i>	<i>Symphotrichum puniceum</i>
456	<i>Aster acuminatus</i>	<i>Oclemena acuminata</i>
456	<i>Aster radula</i>	<i>Eurybia radula</i>
456	<i>Aster simplex</i>	<i>Symphotrichum lanceolatum</i>
456	<i>Aster novi-belgii</i>	<i>Symphotrichum novi-belgii</i>
456	<i>Aster lateriflorus</i>	<i>Symphotrichum lateriflorum</i>
456	<i>Aster vimineus</i>	<i>Symphotrichum racemosum</i>
458	<i>Aster subulatus</i>	<i>Symphotrichum subulatum</i>
458	<i>Aster tenuifolius</i>	<i>Symphotrichum tenuifolium</i>
458	<i>Aster ericoides</i>	<i>Symphotrichum ericoides</i>
458	<i>Aster pilosus</i>	<i>Symphotrichum pilosum</i>
458	<i>Aster vimineus</i>	<i>Symphotrichum racemosum</i>
458	<i>Aster dumosus</i>	<i>Symphotrichum dumosum</i>
458	<i>Aster linariifolius</i>	<i>Ionactis linariifolia</i>
458	<i>Aster ptarmicoides</i>	<i>Solidago ptarmicoides</i>
460	<i>Aster nemoralis</i>	<i>Oclemena nemoralis</i>

460	<i>Aster novi-belgii</i>	<i>Symphyotrichum novi-belgii</i>
460	<i>Aster tenuifolius</i>	<i>Symphyotrichum tenuifolium</i>
460	<i>Aster junciformis</i>	<i>Symphyotrichum boreale</i>
460	<i>Aster simplex</i>	<i>Symphyotrichum lanceolatum</i>
460	<i>Aster novae-angliae</i>	<i>Symphyotrichum novae-angliae</i>
460	<i>Aster patens</i>	<i>Symphyotrichum patens</i>
460	<i>Aster laevis</i>	<i>Symphyotrichum laeve</i>
462	<i>Aster umbellatus</i>	<i>Doellingeria umbellata</i>
462	<i>Aster infirmus</i>	<i>Doellingeria infirma</i>
462	<i>Aster simplex</i>	<i>Symphyotrichum lanceolatum</i>
462	<i>Aster lateriflorus</i>	<i>Symphyotrichum lateriflorum</i>
462	<i>Aster spectabilis</i>	<i>Eurybia spectabilis</i>
462	<i>Aster concolor</i>	<i>Symphyotrichum concolor</i>
462	<i>Aster nemoralis</i>	<i>Oclemena nemoralis</i>

Sources:

Plants in New York:

Weldy, Troy, and David Werier. 2022. New York Flora Atlas (accessed online at <http://nyflora.org/atlas/atlas.htm>). New York Flora Association, New York State Museum, Albany, NY.

Werier, David. 2017. Catalogue of the Vascular Plants of New York State. Memoirs of the Torrey Botanical Society, Volume 27. The New York Botanical Garden, Bronx, NY 10458.

Plants outside of New York:

Flora North America Volumes 1-26. Oxford University Press.

Various botanical sources on the internet including the floras of surrounding states and the Northeast.