

New Hampshire Invasive Species Committee

NH Invasive Plant Species Watch List

Approved by the ISC April 11, 2018

The NH Invasive Plant Species Watch List is a non-regulatory reference tool that serves to:

- a. identify potentially invasive non-native plant species based on degree of invasive qualities (e.g., aggressive growth, rapid reproduction, and/or lack of natural herbivores) and presence (but not necessarily abundance) in NH and/or nearby elsewhere in New England;
- b. inform prevention (e.g., early detection/rapid response), monitoring, and management decision-making for species that may impact NH's ecosystems or economy; and
- c. increase awareness of invasive plant species.

Scientific Name	Synonyms	Common Name
<i>Abutilon theophrasti</i> Medik.		Velvetleaf Indian-mallow
<i>Acer ginnala</i> Maxim.		Amur maple
<i>Agrostemma githago</i> L. var. <i>githago</i>	<i>Lychnis githago</i> (L.) Scop.	Common corncockle
<i>Aira caryophyllea</i> L.	<i>Aspris caryophyllea</i> (L.) Nash	Common silver-hairgrass
<i>Allium vineale</i> L.		Crow garlic
<i>Amorpha fruticosa</i> L.	<i>Amorpha fruticosa</i> L. var. <i>angustifolia</i> Pursh; <i>A. fruticosa</i> L. var. <i>oblongifolia</i> Palmer; <i>A. fruticosa</i> L. var. <i>tennesseensis</i> (Shuttlw. ex Kunze) Palmer	False indigo-bush
<i>Aralia elata</i> (Miq.) Seem.	<i>Dimorphanthus elatus</i> Miq.	Japanese angelica-tree
<i>Barbarea vulgaris</i> Ait. f.	<i>Barbarea arcuata</i> (Opiz ex J. & K. Presl) Reichenb.; <i>B. stricta</i> , of authors not Andr.; <i>B. vulgaris</i> var. <i>arcuata</i> (Opiz ex J. & K. Presl) Fries; <i>Campe barbarea</i> (L.) W. Wight ex Piper; <i>C. stricta</i> , of authors not (Andr.) W. Wight ex Piper; <i>Erysimum barbarea</i> L.	Garden yellow-rocket
<i>Brassica juncea</i> (L.) Czern.	<i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. var. <i>crispifolia</i> Bailey; <i>Sinapis juncea</i> L.	Chinese mustard
<i>Brassica nigra</i> (L.) W.D.J. Koch	<i>Sinapis nigra</i> L.	Black mustard
<i>Bromus tectorum</i> L.	<i>Anisantha tectorum</i> (L.) Nevski	Cheat brome
<i>Cardamine impatiens</i> L.		Narrow-leaved bitter-cress
<i>Centaurea jacea</i> L.	<i>Centaurea debeauxii</i> Gren. & Godr. ssp. <i>thuillieri</i> Dostál; <i>C. jacea</i> L. ssp. <i>decipiens</i> (Thuill.) Čelak.; <i>C. jacea</i> L. ssp. <i>pratensis</i> Čelak.; <i>C. pratensis</i> Thuill.; <i>C. thuillieri</i> (Dostál) J. Duvign. & Lambinon; <i>Cyanus jacea</i> (L.) P. Gaertn.; <i>Jacea pratensis</i> Lam.	Brown knapweed
<i>Centaurea nigra</i> L.	<i>Jacea nigra</i> (L.) Hill	Black knapweed

Scientific Name	Synonyms	Common Name
<i>Chelidonium majus</i> L.	<i>Chelidonium majus</i> L. var. <i>laciniatum</i> (P. Mill.) Syme; <i>C. majus</i> L. var. <i>plenum</i> Wehrhahn	Greater celandine
<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop.	<i>Carduus palustris</i> L.	Marsh thistle
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten.	<i>Carduus lanceolatus</i> L.; <i>C. vulgaris</i> Savi; <i>Cirsium lanceolatum</i> (L.) Scop.	Common thistle
<i>Convolvulus arvensis</i> L.	<i>Strophocaulos arvensis</i> (L.) Small	Field bindweed
<i>Cytisus scoparius</i> (L.) Link	<i>Spartium scoparium</i> L.	Scotch broom
<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	<i>Panicum sanguinale</i> L.	Hairy crabgrass
<i>Eichhornia crassipes</i> (Mart.) Solms-Laubach	<i>Eichhornia speciosa</i> Kunth; <i>Piaropus crassipes</i> (Mart.) Raf.	Common water-hyacinth
<i>Elymus repens</i> (L.) Gould	<i>Agropyron repens</i> (L.) Gould; <i>Elytrigia repens</i> (L.) Desv. ex B.D. Jackson; <i>Triticum repens</i> L.	Creeping wild-rye
<i>Epilobium hirsutum</i> L.		Hairy willow-herb
<i>Epipactis helleborine</i> (L.) Crantz	<i>Epipactis latifolia</i> (L.) All.; <i>Serapias helleborine</i> L.	Broad-leaved helleborine
<i>Euonymus europaeus</i> L.		European spindle-tree
<i>Euonymus fortunei</i> (Turcz.) Hand.-Mazz	<i>Euonymus fortunei</i> (Turcz.) Hand.-Mazz var. <i>radicans</i> (Sieb. ex Miq.) Rehd.; <i>E. fortunei</i> (Turcz.) Hand.-Mazz var. <i>vegetus</i> (Rehd.) Rehd.; <i>E. radicans</i> Sieb. ex Miq.; <i>E. radicans</i> Sieb. ex Miq. var. <i>vegetus</i> Rehd.	Climbing spindle-tree
<i>Festuca filiformis</i> Pourret	<i>Festuca capillata</i> Lam.; <i>F. ovina</i> L. var. <i>capillata</i> (Lam.) Alef.; <i>F. tenuifolia</i> Sibthorp	Fine-leaved sheep fescue
<i>Ficaria verna</i> Huds. ssp. <i>fertilis</i> (Lawralrée ex Laegaard) Stace	<i>Ficaria verna</i> Huds. ssp. <i>bulbifera</i> A. & D. Löve; <i>Ranunculus ficaria</i> L. ssp. <i>bulbilifer</i> Lambinon; <i>R. ficaria</i> L. ssp. <i>bulbifera</i> (Marsden-Jones) Lawalree, an illegitimate name; <i>R. ficaria</i> var. <i>bulbifera</i> Marsden-Jones	Fig-crowfoot
<i>Froelichia gracilis</i> (Hook.) Moq.	<i>Oplotheca gracilis</i> Moq.	Slender cotton-weed
<i>Galium mollugo</i> L.		Whorled bedstraw
<i>Glechoma hederacea</i> L.	<i>Glechoma hederacea</i> L. var. <i>micrantha</i> Moric.; <i>G. hederacea</i> L. var. <i>parviflora</i> (Benth.) House; <i>Nepeta hederacea</i> (L.) Trevisan	Gill-over-the-ground
<i>Hylotelephium telephium</i> (L.) H. Ohba	<i>Sedum purpureum</i> (L.) J.A. Schultes; <i>S. purpurascens</i> W.D.J. Koch; <i>S. telephium</i> L.	Purple orpine
<i>Kochia scoparia</i> (L.) Schrad.	<i>Bassia scoparia</i> (L.) A.J. Scott; <i>Chenopodium scoparium</i> L.; <i>Kochia scoparia</i> (L.) Schrad. var. <i>pubescens</i> Fenzl; <i>K. scoparia</i> (L.) Schrad. var. <i>subvillosa</i> Moq.	Summer-cypress
<i>Lamium amplexicaule</i> L. var. <i>amplexicaule</i>		Common henbit

Scientific Name	Synonyms	Common Name
<i>Lamium purpureum</i> L.	<i>Lamium dissectum</i> With.; <i>L. hybridum</i> , of authors not Vill.	Red henbit
<i>Lonicera xylosteum</i> L.		Fly honeysuckle
<i>Lupinus polyphyllus</i> Lindl. var. <i>polyphyllus</i>	<i>Lupinus pallidipes</i> Heller; <i>L. polyphyllus</i> Lindl. var. <i>albiflorus</i> L.H. Bailey; <i>L. polyphyllus</i> Lindl. var. <i>pallidipes</i> (Heller) C.P. Sm.	Blue lupine
<i>Lychnis flos-cuculi</i> L. ssp. <i>flos-cuculi</i>	<i>Coronaria flos-cuculi</i> (L.) A. Braun; <i>Silene flos-cuculi</i> (L.) Clairville	Ragged robin lychnis
<i>Lysimachia arvensis</i> (L.) U. Manns & A. Anderb.	<i>Anagallis arvensis</i> L.; <i>A. arvensis</i> L. var. <i>caerulea</i> (Schreb.) Gren. & Godr.; <i>A. caerulea</i> Schreb.	Scarlet pimpernel
<i>Lysimachia vulgaris</i> L.		Garden yellow-loosestrife
<i>Miscanthus sinensis</i> Anderss.	<i>Miscanthus sinensis</i> Anderss. var. <i>gracillimus</i> A.S. Hitchc.	Chinese silvergrass
<i>Mycelis muralis</i> (L.) Dumort.	<i>Lactuca muralis</i> (L.) Fresen.	Wall-lettuce
<i>Myosotis scorpioides</i> L.	<i>Myosotis palustris</i> (L.) Hill	Water forget-me-not
<i>Nasturtium microphyllum</i> Boenn. ex Reichenb.	<i>Nasturtium officinale</i> Ait. f. var. <i>microphyllum</i> (Boenn. ex Reichenb.) Thellung; <i>Rorippa microphylla</i> (Boenn. ex Reichenb.) Hyl. ex A. & D. Löve	One-rowed water-cress
<i>Nasturtium officinale</i> Ait. f.	<i>Baeumerta nasturtium-aquaticum</i> (L.) Hayek; <i>Rorippa nasturtium aquaticum</i> (L.) Hayek; <i>Sisymbrium nasturtium-aquaticum</i> L.	Two-rowed water-cress
<i>Oenanthe javanica</i> (Blume) DC		Java water dropwort
<i>Persicaria longiseta</i> (Bruijn) Kitagawa	<i>Persicaria caespitosa</i> (Blume) Nakai var. <i>longiseta</i> (Bruijn) Reed; <i>Polygonum caespitosum</i> Blume var. <i>longisetum</i> (Bruijn) Steward; <i>P. longisetum</i> Bruijn	Oriental lady's-thumb smartweed
<i>Phellodendron amurense</i> Rupr.	<i>Phellodendron amurense</i> Rupr. var. <i>sachalinense</i> F. Schmidt; <i>P. japonicum</i> Maxim.; <i>P. sachalinense</i> (F. Schmidt) Sarg.	Amur corktree
<i>Poa compressa</i> L.		Flat-stemmed blue grass
<i>Poa nemoralis</i> L.		Wood blue grass
<i>Populus alba</i> L.	<i>Populus alba</i> L. var. <i>bolleana</i> Lauche	White poplar
<i>Ranunculus repens</i> L.	<i>Ranunculus repens</i> L. var. <i>degenerates</i> Schur; <i>R. repens</i> L. var. <i>erectus</i> DC.; <i>R. repens</i> L. var. <i>glabratus</i> DC.; <i>R. repens</i> L. var. <i>pleniflorus</i> Fern.; <i>R. repens</i> L. var. <i>villosus</i> Lamotte	Spot-leaved crowfoot
<i>Raphanus raphanistrum</i> L. ssp. <i>raphanistrum</i>		Wild radish

Scientific Name	Synonyms	Common Name
<i>Rhinanthus minor</i> L. ssp. <i>minor</i>	<i>Rhinanthus crista-galli</i> L., in part; <i>R. crista-galli</i> L. var. <i>fallax</i> (Wimmer & Grab.) Druce; <i>R. stenophyllus</i> (Schur) Schinz & Thellung	Little yellow-rattle
<i>Rumex acetosella</i> L. ssp. <i>pyrenaicus</i> (Pourret ex Lapeyr.) Akeroyd	<i>Acetosella vulgaris</i> (Koch) Fourr. ssp. <i>pyrenaica</i> (Pourret ex Lapeyr.) Á. Löve; <i>Rumex acetosella</i> L. var. <i>pyrenaicus</i> (Pourret ex Lapeyr.) Timbal-Lagrave; <i>R. pyrenaicus</i> Pourret ex Lapeyr.	Sheep dock
<i>Securigera varia</i> (L.) Lassen	<i>Coronilla varia</i> L.	Purple crown-vetch
<i>Silphium perfoliatum</i> L.		Cup-plant rosinweed
<i>Sinapis arvensis</i> L.	<i>Brassica arvensis</i> Rabenh.; <i>B. kaber</i> (DC.) L.C. Wheeler; <i>B. kaber</i> (DC.) L.C. Wheeler var. <i>pinnatifida</i> (Stokes) L.C. Wheeler	Corn charlock
<i>Solanum carolinense</i> L. var. <i>carolinense</i>		Carolina nightshade
<i>Solanum dulcamara</i> L.		Climbing nightshade
<i>Sonchus arvensis</i> L.	<i>Sonchus arvensis</i> L. ssp. <i>uliginosus</i> (Bieb.) Nyman; <i>S. uliginosus</i> Bieb.	Field sow-thistle
<i>Sorbaria sorbifolia</i> (L.) A. Braun	<i>Schizonotus sorbifolius</i> (L.) Lindl.; <i>Spiraea sorbifolia</i> L.	False spiraea
<i>Tanacetum vulgare</i> L.	<i>Chrysanthemum uliginosum</i> Pers.; <i>C. vulgare</i> (L.) Bernh.	Common tansy
<i>Tussilago farfara</i> L.		Coltsfoot
<i>Typha xglauca</i> Godr.		Hybrid cattail
<i>Valeriana officinalis</i> L.		Common valerian
<i>Vinca minor</i> L.		Lesser periwinkle

Taxonomy: Haines, A. 2015 (November 17). Tracheophyte Checklist of New England. Website: <http://www.arthurbaines.com/tracheophyte-checklist>.