

Pyšek P., Danihelka J., Sádlo J., Chrtek J. Jr., Chytrý M., Jarošík V., Kaplan Z., Krahulec F., Moravcová L., Pergl J., Štajerová K. & Tichý L. (2012): Catalogue of alien plants of the Czech Republic (2nd edition): checklist update, taxonomic diversity and invasion patterns. – *Preslia* 84: 155–255.

Electronic Appendix 1. – Taxa in which the names has changed compared with the previous version of the catalogue (Pyšek et al. 2002) for nomenclatural and taxonomic reasons. Those where the name is different because of erroneous determination in the former list are in bold.

Name in Pyšek et al. (2002)	Name in this study
<i>Acroptilon repens</i>	<i>Rhaponticum repens</i>
<i>Achnatherum calamagrostis</i>	<i>Stipa calamagrostis</i>
<i>Ajuga glabra</i>	<i>Ajuga chamaepitys</i> subsp. <i>chia</i>
<i>Alhagi pseudalhagi</i>	<i>Alhagi maurorum</i>
<i>Anthemis austriaca</i>	<i>Cota austriaca</i>
<i>Anthriscus cerefolium</i> subsp. <i>trichosperma</i>	<i>Anthriscus cerefolium</i> var. <i>trichocarpus</i>
<i>Artemisia gnaphalodes</i>	<i>Artemisia ludoviciana</i> subsp. <i>ludoviciana</i>
<i>Aster bellidiastrum</i>	<i>Bellidiastrum michelii</i>
<i>Aster cordifolius</i>	<i>Symphyotrichum cordifolium</i>
<i>Aster divaricatus</i>	<i>Eurybia divaricata</i>
<i>Aster dumosus</i> × <i>A. novi-belgii</i>	<i>Symphyotrichum dumosum</i> × <i>S. novi-belgii</i>
<i>Aster laevis</i>	<i>Symphyotrichum laeve</i>
<i>Aster lanceolatus</i>	<i>Symphyotrichum lanceolatum</i>
<i>Aster macrophyllus</i>	<i>Eurybia macrophylla</i>
<i>Aster novae-angliae</i>	<i>Symphyotrichum novae-angliae</i>
<i>Aster novi-belgii</i>	<i>Symphyotrichum novi-belgii</i>
<i>Aster</i> × <i>salignus</i>	<i>Symphyotrichum</i> × <i>salignum</i>
<i>Aster versicolor</i>	<i>Symphyotrichum</i> × <i>versicolor</i>
<i>Atriplex heterosperma</i>	<i>Atriplex micrantha</i>
<i>Azolla caroliniana</i>	<i>Azolla filiculoides</i>
<i>Balsamita major</i>	<i>Tanacetum balsamita</i>
<i>Bassia sedoides</i>	<i>Sedobassia sedoides</i>
<i>Bassia tricuspis</i>	<i>Sclerolaena tricuspis</i>
<i>Berteroa stricta</i>	<i>Berteroa incana</i> subsp. <i>stricta</i>
<i>Brassica rapa</i> subsp. <i>oleifera</i>	<i>Brassica rapa</i> var. <i>rapa</i>
<i>Cakile baltica</i>	<i>Cakile maritima</i> subsp. <i>baltica</i>
<i>Cakile euxina</i>	<i>Cakile maritima</i> subsp. <i>euxina</i>
<i>Camelina microcarpa</i> subsp. <i>sylvestris</i>	<i>Camelina microcarpa</i> subsp. <i>pilosa</i>
<i>Cannabis ruderalis</i>	<i>Cannabis sativa</i> var. <i>spontanea</i>
<i>Cardaria draba</i>	<i>Lepidium draba</i>
<i>Calamintha grandiflora</i>	<i>Clinopodium grandiflorum</i>
<i>Calamintha menthaefolia</i>	<i>Clinopodium menthifolium</i>
<i>Calamintha nepeta</i> subsp. <i>nepeta</i>	<i>Clinopodium nepeta</i> subsp. <i>nepeta</i>
<i>Calamintha nepeta</i> subsp. <i>glandulosa</i>	<i>Clinopodium nepeta</i> subsp. <i>glandulosum</i>
<i>Centaurea dealbata</i>	<i>Psephellus dealbatus</i>
<i>Cerastium</i> × <i>maureri</i>	<i>Cerastium arvense</i> subsp. <i>arvense</i> × <i>C. tomentosum</i>
<i>Chenopodium ambrosioides</i>	<i>Dysphania ambrosioides</i>
<i>Chenopodium botrys</i>	<i>Dysphania botrys</i>
<i>Chenopodium melanocarpum</i>	<i>Dysphania melanocarpa</i>
<i>Chenopodium pedunculare</i>	<i>Chenopodium album</i> subsp. <i>pedunculare</i>
<i>Chenopodium prostratum</i>	<i>Chenopodium karoii</i>
<i>Chenopodium pumilio</i>	<i>Dysphania pumilio</i>
<i>Chenopodium schraderianum</i>	<i>Dysphania schraderiana</i>
<i>Chlorocrepis stacticifolia</i>	<i>Tolpis stacticifolia</i>
<i>Chrysanthemum indicum</i>	<i>Chrysanthemum</i> × <i>morifolium</i>

Cirsium ×reichenbachianum
Cirsium ×soroksarensense
Claytonia alsinoides
Cnicus benedictus
Consolida orientalis
Corispermum leptopterum
Coronopus didymus
Coronopus squamatus subsp. *squamatus*
Corydalis alba subsp. *alba*
Corydalis lutea
Crataegus pedicellata
Crocus napolitanus
Desmazeria rigida
Epilobium ciliatum
Eriochloa procera
Erysimum argillosum
Fragaria ×magna
Galinsoga ciliata
Gilia multicaulis
Glyceria stricta
Helianthus rigidus
Hieracium pannosum
Hordeum distichon
Hordeum leporinum
Imperatoria verticillaris
Imperatoria ostruthium
Ismelia versicolor
Kochia scoparia subsp. *densiflora*
Kochia scoparia subsp. *scoparia*
Kochia scoparia subsp. *scoparia* f. *trichophylla*
Lamium moluccellifolium Fries
Leonurus intermedius
Leonurus villosus
Leptochloa fascicularis
Leptochloa filiformis
Leucosinapis alba
Leucosinapis dissecta
Lithospermum arvense subsp. *arvense*
Lolium loliaceum
Majorana hortensis
Malva crispa
Melilotus messanensis
Myrrhoides nodosa
Obione sibirica
Oenothera missouriensis
Orobanche nana
Orobanche ramosa
Oxalis fontana
Oxalis repens
Panicum compressum
Panicum obtusum
Panicum oligoanthos

Cirsium ×sessile
Cirsium ×polivkae
Claytonia sibirica
Centaurea benedicta
Consolida hispanica
Corispermum pallasii
Lepidium didymus
Lepidium coronopus
Pseudofumaria alba subsp. *alba*
Pseudofumaria lutea
Crataegus coccinea
Crocus vernus
Catapodium rigidum
Epilobium adenocaulon
Eriochloa punctata
Erysimum capitatum var. *purshii*
Fragaria ×ananassa
Galinsoga quadriradiata
Gilia achilleifolia
Puccinellia stricta
Helianthus pauciflorus
Hieracium heldreichii
Hordeum vulgare Distichon Group
Hordeum murinum subsp. *leporinum*
Peucedanum altissimum
Peucedanum ostruthium
Ismelia carinata
Bassia scoparia subsp. *densiflora*
Bassia scoparia subsp. *scoparia*
Bassia scoparia subsp. *scoparia* 'Trichophylla'
Lamium confertum Fr.
Leonurus cardiaca subsp. *intermedius*
Leonurus cardiaca subsp. *villosus*
Leptochloa fusca subsp. *fascicularis*
Leptochloa panicea subsp. *brachiata*
Sinapis alba
Sinapis dissecta
Buglossoides arvensis subsp. *arvensis*
Lolium rigidum subsp. *lepturoides*
Origanum majorana
Malva verticillata var. *crispa*
Melilotus siculus
Chaerophyllum nodosum
Atriplex sibirica
Oenothera macrocarpa
Phelipanche nana
Phelipanche ramosa
Oxalis stricta
Oxalis corniculata var. *repens*
Megathyrus bivonianus
Hopia obtusa
Dichantheium oligoanthos

<i>Persicaria polystachya</i>	<i>Rubrivena polystachya</i>
<i>Petasites japonicus</i>	<i>Petasites japonicus</i> subsp. <i>giganteus</i>
<i>Pholiurus incurvus</i>	<i>Parapholis incurva</i>
<i>Potentilla fruticosa</i>	<i>Dasiphora fruticosa</i>
<i>Pseudolysimachion incanum</i> subsp. <i>incanum</i>	<i>Veronica incana</i> subsp. <i>incana</i>
<i>Pseudolysimachion</i> × <i>neglectum</i>	<i>Veronica incana</i> × <i>V. maritima</i>
<i>Pulmonaria sibirica</i>	<i>Mertensia sibirica</i>
<i>Pyrethrum macrophyllum</i>	<i>Tanacetum macrophyllum</i>
<i>Rhus hirta</i>	<i>Rhus typhina</i>
<i>Rhus toxicodendron</i>	<i>Toxicodendron pubescens</i>
<i>Rodgersia aesculifolia</i>	<i>Rodgersia pinnata</i>
<i>Rubus sylvaticus</i>	<i>Rubus sylvaticus</i>
<i>Ruta graveolens</i> subsp. <i>hortensis</i>	<i>Ruta graveolens</i>
<i>Sanguisorba minor</i> subsp. <i>polygama</i>	<i>Sanguisorba minor</i> subsp. <i>balearica</i>
<i>Scilla amoena</i>	<i>Othocallis amoena</i>
<i>Scilla sibirica</i>	<i>Othocallis sibirica</i>
<i>Sedum anopetalum</i>	<i>Sedum ochroleucum</i>
<i>Sedum pallidum</i> var. <i>bithynicum</i>	<i>Sedum pallidum</i>
<i>Setaria gussonei</i>	<i>Setaria verticilliformis</i>
<i>Sicyos angulata</i>	<i>Sicyos angulatus</i>
<i>Silene armeria</i>	<i>Atocion armeria</i>
<i>Silene cretica</i> subsp. <i>annulata</i>	<i>Silene cretica</i>
<i>Sisyrinchium angustifolium</i>	<i>Sisyrinchium montanum</i>
<i>Solanum linneanum</i>	<i>Solanum linnaeanum</i>
<i>Sorghum sudanense</i>	<i>Sorghum drummondii</i>
<i>Spiraea crenata</i>	<i>Spiraea hypericifolia</i> subsp. <i>obovata</i>
<i>Sporobolus elongatus</i>	<i>Sporobolus indicus</i>
<i>Thlaspi kovatsii</i>	<i>Noccaea kovatsii</i>
<i>Triticum dicoccon</i>	<i>Triticum turgidum</i> Dicocon Group
<i>Triticum polonicum</i>	<i>Triticum turgidum</i> Polonicum Group
<i>Vaccaria hispanica</i> subsp. <i>grandiflora</i>	<i>Vaccaria hispanica</i> var. <i>hispanica</i>
<i>Verbena chamaedryfolia</i>	<i>Verbena peruviana</i>
<i>Viola obliqua</i>	<i>Viola cucullata</i>
<i>Virga strigosa</i>	<i>Dipsacus strigosus</i>
<i>Waldsteinia trifolia</i>	<i>Waldsteinia ternata</i> subsp. <i>trifolia</i>
<i>Xanthophthalmum coronarium</i>	<i>Glebionis coronaria</i>
<i>Xanthophthalmum segetum</i>	<i>Glebionis segetum</i>
