|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Syntaxa** | *Aegopodion podagrariae* | *Allion triquetri* | *Arction lappae* | *Balloto-Conion maculati* | *Bidention tripartitae* | *Carduo carpetani-Cirsion odontolepidis* | *Caucalidion lappulae* | *Chenopodion muralis* | *Cirsion richterano-chodati* | *Convolvulo arvensis-Agropyrion repentis* | *Cymbalario-Asplenion* | *Cynancho-Convolvulion sepium* | *Dauco-Melilotion* | *Echio-Galactition tomentosae* | *Epilobion angustifolii* | *Galio valantiae-Parietarion judaicae* | *Geo urbani-Alliarion officinalis* | *Geranio pusilli-Anthriscion caucalidis* | *Linario polygalifoliae-Vulpion alopecuri* | *Oxalidion europeae* | *Paspalo-Agrostion semiverticillati* | *Polycarpion tetraphylli* | *Polygono-Coronopodion* | *Saginion procumbentis* | *Scleranthion annui* | *Senecionion fluviatilis* | *Sisymbrion officinalis* | *Spergulo arvensis-Erodion cicutariae* |
| **Nº of plots** | 34 | 56 | 56 | 127 | 47 | 43 | 10 | 14 | 100 | 5 | 59 | 34 | 69 | 41 | 12 | 80 | 188 | 34 | 24 | 206 | 16 | 71 | 169 | 39 | 228 | 30 | 145 | 144 |
| ***Aegopodion* *podagrariae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Anthriscus sylvestris* | 91 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 5.2 | 1.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Heracleum sphondylium* | 66.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.1 | · | · | · | · | 5.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | 19.6 | · | · |
| *Cruciata laevipes* | 47.3 | · | · | 1.8 | · | · | · | · | 1.9 | · | · | 0.6 | · | · | · | · | 8.1 | 7.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Alliaria petiolata* | 41.6 | · | 1.9 | 3.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 18.2 | 17.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Geranium pyrenaicum* | 41.4 | · | 17.6 | 9.4 | · | 2.5 | · | · | 8.5 | · | · | · | · | · | · | · | 21.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Ranunculus acris* | 31.4 | · | · | 16.7 | · | · | · | · | · | · | · | 1.7 | 1.6 | · | · | · | 7.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Lamium maculatum* | 30.1 | 23.8 | · | 3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 21.4 | 0.8 | · | · | · | · | · | · | · | 27.8 | · | · |
| *Geum urbanum* | 30.1 | · | 0.8 | 4.8 | · | · | · | · | · | · | · | 6.8 | · | · | · | · | 12.4 | 16.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Allion triquetri*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Urtica membranacea* | · | 69.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 7.1 | · | · | · | · | · | 2.9 | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Smyrnium olusatrum* | 1.6 | 63.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Allium triquetrum* | · | 57.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Tradescantia fluminensis* | · | 45.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 24.1 | · | · |
| *Arum italicum* | 13.2 | 44.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0 | · | · | · | · | 2.7 | 0 | · | 8.1 | · | · | · | · | 0.2 | · | · | · |
| *Oenanthe crocata* | · | 36.5 | · | · | 9 | 0.5 | · | · | · | · | · | · | · | 4 | · | · | 0.3 | 1.4 | · | · | · | · | · | · | · | 1.9 | · | · |
| *Geranium purpureum* | · | 31.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.3 | · | · | · | · | 29.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Arisarum vulgare* | · | 31.1 | · | · | · | 3.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.4 | · | · | · |
| ***Arction lappae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Oxybasis rubra* | · | · | 73.5 | · | · | · | · | · | 0.5 | · | · | · | · | · | · | · | 1.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Senecio duriaei* | · | · | 67.7 | · | · | · | · | · | 0.8 | · | · | · | · | · | 7.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cytisus oromediterraneus* | · | · | 34.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Blitum bonus-henricus* | · | · | 34.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Centaurea lagascana* | · | · | 32.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Balloto-Conion maculati*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Bidention tripartitae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Bidens frondosus* | · | · | · | · | 81.5 | · | · | · | · | · | · | · | 0.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Persicaria hydropiper* | · | · | · | · | 78.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 16.7 | · | · |
| *Phalaroides arundinacea* | · | · | · | · | 72.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Helosciadium nodiflorum* | · | · | · | · | 63.3 | · | · | · | · | · | · | 0 | · | · | · | · | · | · | · | · | 17.7 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cyperus eragrostis* | · | 1.3 | · | · | 61.5 | · | · | · | · | · | · | 11.3 | 0.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Dysphania ambrosioides* | · | · | · | · | 57.3 | · | · | · | · | · | · | · | 4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Xanthium orientale* | · | · | · | · | 55.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Artemisia verlotiorum* | · | · | · | · | 49.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Solanum chenopodioides* | · | · | · | · | 45.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cuscuta campestris* | · | · | · | · | 42.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Galium palustre* | · | · | · | · | 42.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Agrostis stolonifera* | · | · | · | · | 40.9 | · | · | · | · | · | · | 0.6 | 5.8 | · | · | 1.5 | · | · | · | · | 4.6 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Veronica beccabunga* | · | · | · | · | 40.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Setaria parviflora* | · | · | · | · | 38 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Galinsoga quadriradiata* | · | · | · | · | 37.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Setaria faberi* | · | · | · | · | 35.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Symphyotrichum squamatum* | · | · | · | · | 34.7 | · | · | · | · | · | 8.8 | · | 16.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Symphyotrichum lanceolatum* | · | · | · | · | 32.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Salix salviifolia* | · | · | · | · | 32.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Panicum dichotomiflorum* | · | · | · | · | 32.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Rorippa palustris* | · | · | · | · | 31.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Carduo carpetani-Cirsion odontolepidis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Onopordum acanthium* | · | · | · | · | · | 86.3 | · | · | 5.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Reseda luteola* | · | · | · | · | · | 47.9 | · | · | 20.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Echium vulgare* | · | · | 17.4 | · | · | 42.5 | · | · | 19.4 | · | · | · | 0.7 | 25.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Verbascum pulverulentum* | · | · | 0.7 | 0.3 | · | 41.2 | · | 4.8 | 11.3 | · | · | · | 8.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Centaurea langei* | · | · | · | · | · | 39.5 | · | · | 4.1 | · | · | · | 3.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Rumex papillaris* | · | · | · | · | · | 36.1 | · | · | 8.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Dipsacus fullonum* | 12.1 | · | · | 8.7 | · | 35.9 | · | · | 17.6 | · | · | · | 27.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Isatis tinctoria* | · | · | · | · | · | 35.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Lactuca virosa* | 6.7 | · | · | 3.8 | · | 35.3 | 26.5 | · | 5.4 | · | · | · | 9.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.7 | · |
| *Melilotus indicus* | · | · | · | 1.4 | · | 31.4 | · | · | 0.3 | · | · | · | 4.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1 | · |
| ***Caucalidion lappulae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Cyanus segetum* | · | · | · | · | · | · | 91.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.1 | · | · | · |
| *Papaver rhoeas* | · | · | · | 0.8 | · | 15.4 | 66.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.7 | · | 7.1 | · |
| *Lolium temulentum* | · | · | · | · | · | · | 59.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.4 | · | · | · |
| *Anacyclus clavatus* | · | · | · | · | · | 2.6 | 57.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.2 | · | 10.3 | · |
| *Trifolium arvense* | · | · | · | · | · | · | 53.7 | · | · | · | · | · | 0.1 | · | · | · | · | · | 6.3 | · | · | 3.2 | 0.1 | · | 1.8 | · | · | · |
| *Viola arvensis* | · | · | · | · | · | · | 50.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.7 | · | · | · | · | 15.2 | · | · | · |
| *Vicia cracca* | 1 | · | · | · | 2.7 | · | 48.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.7 | · | 4.3 | · |
| *Scandix pecten-veneris* | · | · | · | · | · | · | 48.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.3 | · | · | · | · | 3 | · | · | · |
| *Agrostemma githago* | · | · | · | · | · | · | 48 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 8.8 | · | · | · |
| *Trifolium campestre* | · | · | · | · | · | · | 47.2 | · | · | · | · | · | · | 11.2 | · | · | · | · | 9.1 | · | · | 0.6 | · | · | · | · | 3.4 | · |
| *Vicia lutea* | · | · | · | · | · | · | 46.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 10.6 | · | · | · |
| *Aphanes microcarpa* | · | · | · | · | · | · | 46.3 | · | · | · | · | · | · | 6.1 | · | · | · | · | · | 0 | · | 2.2 | · | · | 15.4 | · | · | · |
| *Valerianella eriocarpa* | · | · | · | · | · | · | 44.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Neslia paniculata* | · | · | · | · | · | · | 43.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Phleum pratense* | · | · | 5.8 | · | · | 1.1 | 43.2 | · | · | · | · | · | 2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.3 | · | · | · | 1.8 | · |
| *Avena fatua* | · | · | · | · | · | 4.6 | 42.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 6.8 | · | · | · |
| *Galium tricornutum* | · | · | · | · | · | · | 41.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.2 | · | · | · |
| *Vulpia myuros* | · | · | · | · | · | · | 35.1 | · | · | · | · | · | 2.6 | 3.3 | · | · | · | · | 2.4 | · | · | 11.4 | 0.1 | · | · | · | 4.1 | · |
| *Achillea odorata* | · | · | 4.6 | · | · | · | 34.8 | · | · | · | · | 8.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Ranunculus arvensis* | · | · | · | · | · | 1.9 | 32.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.1 | · | 0.3 | · | · | 7 | · | · | · |
| *Brassica nigra* | · | · | · | 0.6 | · | · | 32.2 | · | · | · | · | · | 0.4 | 2.1 | · | · | · | · | · | 2.9 | · | · | · | · | · | · | 3.8 | 0.3 |
| *Medicago lupulina* | · | · | · | · | · | · | 31.8 | · | · | · | · | · | 27.1 | 6.8 | · | · | 1.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.2 | · |
| *Fumaria vaillantii* | · | · | · | · | · | · | 31.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Silene conica* | · | · | · | · | · | · | 30.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Coronilla scorpioides* | · | · | · | · | · | · | 30.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Senecio gallicus* | · | · | 0.7 | · | · | 1.5 | 30.2 | 9.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 7.7 | · | · | · |
| *Camelina microcarpa* | · | · | · | · | · | · | 30.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.2 | · | · | · |
| ***Chenopodion muralis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Malva neglecta* | · | · | 4.8 | · | · | · | · | 69.4 | 0.8 | · | · | · | · | 6.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1 |
| *Urtica urens* | · | · | · | · | · | · | · | 67.4 | · | · | · | · | · | 7.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Amaranthus deflexus* | · | · | · | · | · | · | · | 44.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.9 | · | 2.3 | 1.6 | · | · | · | 0 | 1.2 |
| *Atriplex rosea* | · | · | · | · | · | · | · | 37.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Chenopodiastrum murale* | · | · | 2.7 | · | · | · | · | 32.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.8 | · | · | · | · | · | · | 0.1 | 0.1 |
| ***Cirsion richterano-chodati*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Cirsium eriophorum* | · | · | · | · | · | 15.1 | · | · | 67.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Carduus nutans* aggr*.* | · | · | · | · | · | 17.2 | · | · | 52.8 | · | · | · | · | · | · | · | 2.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cirsium richterianum* | · | · | · | · | · | 5 | · | · | 46.6 | · | · | · | · | · | · | · | 6.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Achillea millefolium* | 15.3 | · | 9 | 2.1 | · | 11.2 | · | · | 35 | · | · | · | 5.3 | · | · | · | 2.2 | · | · | · | · | · | · | · | 2.1 | · | · | · |
| ***Convolvulo arvensis-Agropyrion repentis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Poa compressa* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 99.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Elytrigia repens* | · | · | · | 3 | · | · | · | · | · | 93.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Sisymbrella aspera* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 76.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Valerianella locusta* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 75.4 | · | · | · | · | · | · | · | 2.1 | · | 8.7 | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Herniaria glabra* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 72.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.5 | · | · | · | · |
| *Carex hirta* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 71.6 | · | 4.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Potentilla reptans* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 69.7 | · | 3.7 | 11.2 | 5.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Chamaemelum nobile* | · | · | · | · | 1.6 | · | · | · | · | 64.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.5 | · | · | · | 0.8 | · | · | · | · | · |
| *Carum verticillatum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 62.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Sanguisorba officinalis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 62 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Barbarea intermedia* | · | · | 14.9 | · | · | · | · | · | · | 53.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Rumex crispus* | 4.4 | · | 0.8 | 7.5 | · | 21.7 | 9.7 | · | 8 | 49.4 | · | · | 1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Mentha x verticillata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 44.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Galeopsis ladanum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 43.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Rumex conglomeratus* | 4.2 | · | · | 1.8 | 0 | · | · | · | · | 41.7 | · | 4.2 | 9.7 | 14 | · | · | · | · | · | · | 4.8 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cirsium arvense* | · | · | · | 4.1 | · | 22.1 | 14.2 | · | 28.9 | 34.2 | · | 0 | 1.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Lysimachia vulgaris* | · | · | · | · | 11.5 | · | · | · | · | 30.1 | · | 2.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | 7.9 | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Cymbalario-Asplenion*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Trachelium caeruleum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.2 | · | · | · | · | 6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Asplenium scolopendrium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 35.8 | 4.9 | · | · | · | 1.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Cynancho-Convolvulion sepium*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Eupatorium cannabinum* | · | · | · | · | 6.6 | · | · | · | · | · | · | 81.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | 6.3 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Angelica sylvestris* | · | · | · | 2.4 | · | · | · | · | · | · | · | 68.3 | · | · | · | · | 2.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | 10.7 | · | · |
| *Centaurea debeauxii* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 51 | 7.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Mentha aquatica* | · | · | · | · | 21 | · | · | · | · | · | · | 46.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Picris hieracioides* | · | · | 1.7 | · | · | 2.3 | · | · | · | · | · | 44.8 | 27.2 | 4.4 | 0.1 | 2.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 17.2 | · | · |
| *Brachypodium sylvaticum* | 5.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 37.8 | · | · | · | · | 6.1 | 13.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Solanum dulcamara* | · | · | · | · | 27.4 | · | · | · | · | · | · | 35.1 | · | · | · | · | 2.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Hypericum undulatum* | · | · | · | 0.4 | 3.6 | · | · | · | · | · | · | 33.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Filipendula ulmaria* | 3.9 | · | · | · | 2.3 | · | · | · | · | · | · | 32.8 | · | · | · | · | 4.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Salix atrocinerea* | · | · | · | 0.1 | 3 | · | · | · | · | · | · | 30.4 | 1.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Dauco-Melilotion*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Melilotus albus* | · | · | · | · | 4.7 | 2.6 | · | · | · | · | · | 7.7 | 53.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Helminthotheca echioides* | · | 0.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 52.3 | 21.1 | · | · | · | · | · | · | 1.1 | · | · | · | · | · | 1.7 | · |
| *Lotus tenuis* | · | · | · | · | 1.5 | · | · | · | · | · | · | · | 44.8 | · | · | · | · | · | · | · | 8.5 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Hypericum perforatum* | 2.4 | · | · | · | · | 13.1 | · | · | · | · | · | 8.5 | 39.5 | 3.9 | · | · | · | 2.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Foeniculum vulgare* | · | 11.8 | · | 1.8 | · | 0.5 | · | · | · | · | · | · | 36.8 | 25.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 15.8 | · | · |
| *Erigeron canadensis* | · | · | 3.6 | · | 11.9 | · | · | · | · | · | 0.5 | 4.4 | 32.7 | 2.8 | · | 9.9 | · | · | · | · | · | · | 1.2 | · | · | · | 5.4 | 1.7 |
| ***Echio-Galactition tomentosae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Galactites tomentosus* | · | 3.2 | 6.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 5.5 | 80.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Anisantha rigida* | 0.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.9 | · | 0.3 | 51.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 12.3 | · |
| *Lolium multiflorum* | · | · | · | 5.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.2 | · | · | · | · | · | 3.9 | · | · | · | · | 5 | · | 2.1 | 0.7 |
| *Coleostephus myconis* | · | 0.6 | · | · | 1.5 | · | · | · | · | · | · | · | 1 | 48 | · | · | · | · | · | 4.9 | · | · | · | · | 12.2 | 1.7 | · | 2.6 |
| *Briza maxima* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 46.3 | · | · | · | 2.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.1 | · |
| *Avena sativa* | · | · | · | 0.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 37.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.5 | · | · | · |
| *Silene gallica* | · | 0.1 | 0.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 36.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.2 | · | 4.5 | 2.5 |
| *Briza minor* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.6 | 35 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.7 | · | · | · |
| *Vicia hirsuta* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 33.2 | · | · | · | 0.7 | · | 3.6 | · | · | · | · | 20.9 | · | · | 0.5 |
| ***Epilobion angustifolii*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Epilobium angustifolium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 98.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Digitalis purpurea* | · | · | 11.6 | · | · | · | · | · | 1.2 | · | · | · | · | 1.4 | 64 | · | 1.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | 11.9 | · | · |
| *Luzula lactea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 63.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Linaria triornithophora* | · | · | 3.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.7 | 51.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Peucedanum gallicum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Helictochloa marginata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Vaccinium myrtillus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Eryngium duriaei* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 48.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Hypericum richeri* | · | · | 1.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 47.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Asphodelus albus* | · | 4.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 44.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Anemone nemorosa* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Betula celtiberica* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Erica arborea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Helleborus foetidus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Lilium martagon* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cytisus scoparius* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.7 | · | · | · |
| *Jacobaea adonidifolia* | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.9 | · | · | · | · | · | 39 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Silene nutans* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 38.7 | · | 1.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Genista florida* | · | · | 2.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 38.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Euphorbia hyberna* | · | · | · | 0.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 38.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Neoschischkinia truncatula* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 35.3 | · | · | · | · | · | · | · | 1 | · | 2.3 | · | · | · |
| *Scabiosa columbaria* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.7 | 4.6 | · | 34.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Galium verum* | · | · | 6.7 | · | · | 9.7 | · | · | 16.8 | · | · | · | · | · | 34 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Scrophularia alpestris* | · | · | 13.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 33.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Solidago virgaurea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 15.8 | · | · | 31.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Potentilla sterilis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 31.4 | 13.1 | 2.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Galio valantiae-Parietarion judaicae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Centranthus ruber* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 28 | · | · | · | · | 55.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Hypericum hircinum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 5.7 | · | · | · | · | 38.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Asplenium adiantum-nigrum* aggr*.* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 23.8 | · | · | · | · | 31.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Geo urbani-Alliarion officinalis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Geranio pusilli-Anthriscion caucalidis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Geranium lucidum* | 18.5 | 10.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 15.1 | 68.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Anthriscus caucalis* | · | · | · | · | · | 1.1 | 16.6 | 3.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 56 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Galium spurium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 37.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Linario polygalifoliae-Vulpion alopecuri*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Vulpia alopecuros* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 83.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Crucianella maritima* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 78.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Malcolmia littorea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 78.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Artemisia campestris* aggr*.* | · | · | · | · | · | 0.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 77 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Helichrysum italicum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 75.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Ammophila arenaria* aggr*.* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 75.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Leontodon tingitanus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 73 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Linaria polygalifolia* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 63.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Corynephorus canescens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 63.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Scrophularia canina* aggr*.* | · | · | · | · | · | 1.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 61 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Jasione montana* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 22.1 | · | · | · | 60.6 | · | · | · | · | · | 6.8 | · | · | · |
| *Seseli tortuosum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 60.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cistus salviifolius* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 57.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Carex arenaria* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 57.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Festuca juncifolia* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.8 | · | · | · | · | · | · | · | 55.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Pinus pinaster* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 53.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Eryngium maritimum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 53.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Lagurus ovatus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 52.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Filago pygmaea* aggr*.* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Corema album* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Euphorbia portlandica* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Calystegia soldanella* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Anagallis monelli* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Pancratium maritimum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 45 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Achillea maritima* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 45 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Daphne gnidium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 45 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Silene portensis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 45 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Herniaria ciliolata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 44.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cerastium diffusum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 43.3 | · | · | · | · | · | 1.2 | · | · | · |
| *Tuberaria guttata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 43.2 | · | · | 8.2 | · | · | · | · | · | · |
| *Sedum arenarium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 41.4 | · | · | 0.4 | · | · | 10.1 | · | · | · |
| *Iberis procumbens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Medicago marina* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Armeria pungens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Briza media* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Trifolium scabrum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 38.5 | · | · | 1.9 | · | · | · | · | · | · |
| *Sedum acre* | · | · | 11.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 38.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Leontodon saxatilis* aggr*.* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.2 | 8.5 | 2.4 | · | · | · | · | 35.2 | · | · | 1.7 | · | 2.7 | 0.8 | · | · | · |
| *Euphorbia paralias* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Silene littorea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Scirpoides holoschoenus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Medicago littoralis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 32.9 | · | · | · | · | · | · | · | 2.5 | · |
| ***Oxalidion europeae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Veronica persica* | · | 0.2 | · | · | 1 | · | · | 1.7 | · | · | · | · | · | 6 | · | · | · | · | · | 55.2 | · | · | · | · | 1.6 | · | · | 7.4 |
| *Senecio vulgaris* | · | 0.1 | · | · | · | · | 0.8 | 3.7 | · | · | · | · | · | 3.9 | · | · | · | · | · | 42.6 | · | · | · | · | 17 | · | 0.6 | 10.4 |
| *Stellaria media* | 1 | 6.7 | · | · | · | · | · | 6.7 | · | · | · | · | · | 4.5 | · | · | 1.5 | 11.7 | · | 42 | · | · | · | · | 13.2 | · | · | 21 |
| *Cardamine hirsuta* | · | 0.6 | · | · | · | · | · | 4.5 | · | · | · | · | · | · | · | 0.8 | 2.5 | 9.6 | · | 40.6 | · | 1.3 | · | · | 1.5 | · | · | · |
| *Euphorbia helioscopia* | · | 1.1 | · | · | · | 2.4 | · | 5.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 36.1 | · | · | · | · | 6.8 | · | 0.2 | 9.3 |
| *Fumaria capreolata* | · | 8.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.9 | · | · | · | · | · | · | 0.7 | · |
| *Veronica hederifolia* | 5.3 | · | · | · | · | · | · | 7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 31.5 | · | · | · | · | 10.4 | · | · | · |
| *Cerastium glomeratum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 28.8 | · | · | · | 1.2 | · | 30.9 | · | 0.9 | · | · | 23.5 | · | · | · |
| ***Paspalo-Agrostion semiverticillati*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Paspalum distichum* | · | · | · | · | 26.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 81.2 | · | · | · | · | · | · | 1 |
| *Schoenoplectus lacustris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 69.9 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cyperus longus* | · | · | · | · | 13.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | 6 | · | · | · | · | · | · | 65 | · | · | · | · | · | · | 0.5 |
| *Eleocharis palustris* | · | · | · | · | 1.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 53.3 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Xanthium strumarium* | · | · | · | · | 18.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.8 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Juncus articulatus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.1 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Bidens tripartitus* | · | · | · | · | 27 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 48.5 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Persicaria decipiens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 42.7 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Rorippa sylvestris* | · | · | · | · | 12.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 42 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Alisma lanceolatum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.5 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Stachys palustris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.2 | · | · | · | 34 | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Polycarpion tetraphylli*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Spergularia marina* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 56.2 | · | · | · | · | · | · |
| *Crassula tillaea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 55.9 | · | 1.8 | · | · | · | · |
| *Sagina apetala* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 55.4 | 2.3 | 26.8 | · | · | · | · |
| *Sagina maritima* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 47.8 | · | · | · | · | · | · |
| *Plantago coronopus* | · | · | · | · | · | · | · | 14.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 21 | · | · | 44.6 | 8 | · | · | · | · | · |
| ***Polygono-Coronopodion*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Matricaria suaveolens* | · | · | · | · | · | · | · | 5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.1 | 65.7 | 2.7 | · | · | · | · |
| *Polygonum aviculare* | · | · | · | · | · | · | 12.6 | 25.2 | · | 2.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.7 | 1.6 | 2.1 | 41 | 22.4 | · | · | 4.7 | 5.2 |
| ***Saginion procumbentis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Bryum argenteum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 86.5 | · | · | · | · |
| *Sagina procumbens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 5.2 | · | · | · | · | 0.3 | · | · | · | · | · | · | · | 81.7 | · | · | · | · |
| ***Scleranthion annui*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Mibora minima* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 12.5 | · | · | · | · | 62.3 | · | · | · |
| *Spergula arvensis* | · | · | · | · | · | 0.8 | · | · | · | · | · | · | · | 3.4 | · | · | · | · | · | 11.5 | · | · | · | · | 47.5 | · | · | 19.4 |
| *Rumex acetosella* | · | · | 6.4 | · | · | · | 5.7 | · | · | · | · | · | · | · | 4.1 | · | · | · | · | 5.4 | · | · | · | · | 45.7 | · | · | 10.1 |
| *Arnoseris minima* | · | · | · | · | · | · | 12.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.8 | · | · | · | · | · | 43.4 | · | · | · |
| *Scleranthus annuus* | · | · | · | · | · | · | 13.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 43.4 | · | · | · |
| *Raphanus raphanistrum* aggr*.* | · | 1.2 | · | · | · | · | 3.5 | 1.2 | · | · | · | · | 2.5 | 5.3 | · | · | · | · | · | 9.6 | · | · | · | · | 41.9 | · | · | 17.5 |
| *Linaria elegans* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.9 | · | · | · |
| *Anthoxanthum ovatum* | · | · | · | · | · | 1.3 | 13.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 38.5 | · | · | · |
| *Glebionis segetum* | · | · | · | · | · | 0.2 | · | · | · | · | · | · | · | 0.3 | · | · | · | · | · | 6.5 | · | · | · | · | 36.1 | · | · | 17.7 |
| *Hypochaeris glabra* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.5 | · | 4.5 | · | · | 34.8 | · | · | · |
| *Myosotis discolor* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.8 | · | 5.6 | · | · | · | · | 34.6 | · | · | · |
| *Ornithopus compressus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 26.8 | · | · | · | · | · | 1.2 | · | · | · | · | 34.5 | · | · | 1 |
| *Stachys arvensis* | · | · | · | · | · | 1.8 | · | · | · | · | · | · | · | 2 | · | · | · | · | · | 22.3 | · | · | · | · | 33.3 | · | · | 15 |
| *Linaria amethystea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.6 | · | · | · | · | 30.8 | · | · | · |
| *Aphanes arvensis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 8.3 | · | 10.9 | · | · | 30.6 | · | · | · |
| ***Senecionion fluviatilis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Arundo donax* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 99.9 | · | · |
| *Silene latifolia* | · | 12.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.2 | 3.2 | · | · | · | · | · | · | · | 78.8 | · | · |
| *Pteridium aquilinum* | · | 8.9 | · | 1.5 | · | · | · | · | · | · | · | 22.4 | · | 7.1 | · | · | 0.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | 52.6 | · | · |
| *Phytolacca americana* | · | 12.3 | 2.3 | · | 0.3 | · | · | · | · | · | · | · | 1.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 43.7 | · | · |
| *Calystegia sepium* | · | · | · | 13.5 | 20.4 | · | · | · | · | · | · | 15.9 | 13.7 | 7.5 | · | · | 0 | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.8 | · | · |
| *Pentaglottis sempervirens* | 9.5 | 5.3 | 5.3 | 4.2 | · | · | · | 1 | · | · | · | · | · | · | · | · | 27.8 | 0 | · | · | · | · | · | · | · | 38.2 | · | · |
| *Brachypodium pinnatum* aggr*.* | · | · | 0.4 | 3.3 | · | · | · | · | · | · | · | 21.7 | · | 1.8 | · | 4.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 32.1 | · | · |
| *Oxalis corniculata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0 | · | · | 16.9 | · | 8.2 | · | · | · | 3.1 | · | · | · | · | · | 31.4 | · | 4.5 |
| *Ceratocapnos claviculata* | · | 7.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 30.5 | · | · |
| ***Sisymbrion officinalis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Hordeum murinum* | · | · | · | 5.7 | · | 15.1 | · | 6.8 | · | · | · | · | · | 14.7 | · | · | · | 4.5 | · | · | · | · | 3.8 | · | · | · | 55.4 | · |
| *Sisymbrium officinale* | 4.6 | · | · | 2.1 | · | 4.5 | · | 6.6 | · | · | · | · | · | 8.8 | · | · | 1.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 52.8 | · |
| *Lolium perenne* | 4.2 | · | · | · | · | · | 1 | 18.4 | · | · | · | · | 5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 26.3 | 1.2 | · | · | 31.1 | · |
| ***Spergulo arvensis-Erodion cicutariae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Digitaria sanguinalis* | · | · | · | · | 18 | · | · | 3.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.8 | · | · | · | · | · | · | · | 60.5 |
| *Amaranthus hybridus* aggr*.* | · | · | · | · | 3.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.1 | · | · | · | · | · | · | · | 60.2 |
| *Chenopodium album* | · | · | · | · | 2.6 | 1.9 | 27.5 | 13.2 | · | · | · | · | 0.9 | · | · | · | · | · | · | 9.7 | · | · | · | · | · | · | 2.4 | 48.8 |
| *Portulaca oleracea* | · | · | · | · | 5.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 43.1 |
| *Solanum nigrum* | · | · | · | · | 6.4 | · | · | 9.9 | · | · | · | · | 4.5 | · | · | · | · | · | · | 7.3 | 2.1 | · | · | · | · | · | · | 42.9 |
| *Persicaria maculosa* | · | · | · | · | 15.8 | · | · | · | · | · | · | · | 0.1 | · | · | · | · | · | · | 7 | 23.8 | · | · | · | 4 | 7.7 | · | 41.6 |
| *Fallopia convolvulus* | · | · | · | · | · | · | 5.3 | · | · | · | · | · | · | 0.5 | · | · | · | · | · | 6.8 | 7.6 | · | · | · | 1.7 | 14.6 | · | 37.4 |
| *Oxalis latifolia* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 9.9 | · | · | · | · | 0.2 | · | 1.6 | 35.7 |
| *Setaria verticilliformis* | · | · | · | · | 7.3 | · | · | · | · | · | · | 4.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 30.5 |
| **Other common species** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Galium aparine* | 39.4 | 15.2 | · | 28.4 | · | · | 6.1 | · | · | · | · | · | · | 0.9 | · | · | 24.2 | 32.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.2 | · |
| *Sambucus ebulus* | 34.2 | · | · | 67.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Lythrum salicaria* | · | · | · | · | 64.7 | · | · | · | · | · | · | 6.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | 45 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Lycopus europaeus* | · | · | · | · | 52.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 44.8 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Echinochloa crus-galli* | · | · | · | · | 37.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.1 | 20.1 | · | · | · | · | · | · | 51 |
| *Leersia oryzoides* | · | · | · | · | 36.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 32.7 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Persicaria lapathifolia* | · | · | · | · | 32.8 | · | · | 0.2 | · | 24.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 50.7 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Mentha pulegium* | · | · | · | · | 32.5 | · | · | · | · | 38.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 16.3 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Carduus carpetanus* | · | · | · | · | · | 50.9 | · | · | 54.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Jacobaea vulgaris* | 0 | · | · | · | · | 32.7 | 3.3 | 1 | 40.3 | · | · | 0 | 1.1 | · | · | · | · | 0 | · | · | 5.3 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Anthemis arvensis* | · | · | · | · | · | · | 45.7 | · | · | · | · | · | · | 5 | · | · | · | · | · | 3.3 | · | · | · | · | 38.5 | · | 3.7 | 3.8 |
| *Vicia sativa* aggr*.* | · | · | · | · | · | · | 31.8 | · | · | · | · | · | · | 34 | · | · | · | 6.8 | · | 8.8 | · | · | · | · | 14.9 | · | 1.6 | · |
| *Avenella flexuosa* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 79.5 | · | · | · | · | 37.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cymbalaria muralis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 72.1 | · | · | · | · | 56.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Asplenium trichomanes* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 57.7 | · | · | · | · | 50.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Polypodium cambricum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.5 | · | · | · | · | 49.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Umbilicus rupestris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.2 | · | · | · | · | 37 | · | 14.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Asplenium ruta-muraria* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 33.7 | · | · | · | · | 33.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Asplenium ceterach* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 32.7 | · | · | · | · | 54 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Parietaria judaica* aggr*.* | · | 27.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | 31.8 | · | · | · | · | 61.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4 | · | · |
| *Pulicaria dysenterica* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 47.9 | 31.4 | · | · | · | · | · | · | · | 3.4 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Daucus carota* | · | · | · | · | · | 9.4 | · | · | · | · | · | 8.2 | 49.3 | 34.4 | · | 0.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 6 | · | · |
| *Ochlopoa annua* | · | · | 0.6 | · | · | · | · | 12.8 | · | · | · | · | · | 6.7 | · | · | · | · | · | 18.5 | · | 22.1 | 34.2 | 33.2 | 4 | · | 8.8 | · |
| *Urtica dioica* | 32.6 | 1.5 | 27.9 | 30.9 | · | 2.2 | · | · | 9.5 | · | · | 9.5 | · | · | · | · | 30.3 | 3.1 | · | · | · | · | · | · | · | 3.6 | · | · |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Syntaxa** | ***Galio valantiae-Parietarion judaicae*** | ***Cymbalario-Asplenion*** | ***Polycarpion tetraphylli*** | ***Polygono-Coronopodion*** | ***Saginion procumbentis*** | ***Caucalidion lappulae*** | ***Scleranthion annui*** | ***Oxalidion europeae*** | ***Spergulo arvensis-Erodion cicutariae*** | ***Allion triquetri*** | ***Geranio pusilli-Anthriscion caucalidis*** | ***Chenopodion muralis*** | ***Echio-Galactition tomentosae*** | ***Linario polygalifoliae-Vulpion alopecuri*** | ***Sisymbrion officinalis*** | ***Bidention tripartitae*** | ***Paspalo-Agrostion semiverticillati*** | ***Convolvulo arvensis-Agropyrion repentis*** | ***Carduo carpetani-Cirsion odontolepidis*** | ***Cirsion richterano-chodati*** | ***Dauco-Melilotion*** | ***Geo urbani-Alliarion officinalis*** | ***Arction lappae*** | ***Balloto-Conion maculati*** | ***Aegopodion podagrariae*** | ***Epilobion angustifolii*** | ***Cynancho-Convolvulion sepium*** | ***Senecionion fluviatilis*** |
| **Nº of plots** | 80 | 59 | 71 | 169 | 39 | 10 | 228 | 206 | 144 | 56 | 34 | 14 | 41 | 24 | 145 | 47 | 16 | 5 | 43 | 100 | 69 | 188 | 56 | 127 | 34 | 12 | 34 | 30 |
| ***Galio valantiae-Parietarion judaicae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Centranthus ruber* | 55.7 | 28 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Hypericum hircinum* | 38.8 | 5.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Asplenium adiantum-nigrum* aggr*.* | 31.8 | 23.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Cymbalario-Asplenion*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Trachelium caeruleum* | 6 | 40.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Asplenium scolopendrium* | 1.1 | 35.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.9 | · |
| ***Polycarpion tetraphylli*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Spergularia marina* | · | · | 56.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Crassula tillaea* | · | · | 55.9 | · | 1.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Sagina apetala* | · | · | 55.4 | 2.3 | 26.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Sagina maritima* | · | · | 47.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Plantago coronopus* | · | · | 44.6 | 8 | · | · | · | · | · | · | · | 14.3 | · | 21 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Polygono-Coronopodion*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Matricaria suaveolens* | · | · | 0.1 | 65.7 | 2.7 | · | · | · | · | · | · | 5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Polygonum aviculare* | · | · | 2.1 | 41 | 22.4 | 12.6 | · | 0.7 | 5.2 | · | · | 25.2 | · | · | 4.7 | · | 1.6 | 2.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Saginion procumbentis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Bryum argenteum* | · | · | · | · | 86.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Sagina procumbens* | 0.3 | 5.2 | · | · | 81.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Caucalidion lappulae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Cyanus segetum* | · | · | · | · | · | 91.9 | 4.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Papaver rhoeas* | · | · | · | · | · | 66.2 | 0.7 | · | · | · | · | · | · | · | 7.1 | · | · | · | 15.4 | · | · | · | · | 0.8 | · | · | · | · |
| *Lolium temulentum* | · | · | · | · | · | 59.3 | 2.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Anacyclus clavatus* | · | · | · | · | · | 57.5 | 0.2 | · | · | · | · | · | · | · | 10.3 | · | · | · | 2.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Trifolium arvense* | · | · | 3.2 | 0.1 | · | 53.7 | 1.8 | · | · | · | · | · | · | 6.3 | · | · | · | · | · | · | 0.1 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Viola arvensis* | · | · | · | · | · | 50.1 | 15.2 | 1.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Vicia cracca* | · | · | · | · | · | 48.8 | 1.7 | · | · | · | · | · | · | · | 4.3 | 2.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | 1 | · | · | · |
| *Scandix pecten-veneris* | · | · | · | · | · | 48.3 | 3 | 0.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Agrostemma githago* | · | · | · | · | · | 48 | 8.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Trifolium campestre* | · | · | 0.6 | · | · | 47.2 | · | · | · | · | · | · | 11.2 | 9.1 | 3.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Vicia lutea* | · | · | · | · | · | 46.5 | 10.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Aphanes microcarpa* | · | · | 2.2 | · | · | 46.3 | 15.4 | 0 | · | · | · | · | 6.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Valerianella eriocarpa* | · | · | · | · | · | 44.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Neslia paniculata* | · | · | · | · | · | 43.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Phleum pratense* | · | · | · | 0.3 | · | 43.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.8 | · | · | · | 1.1 | · | 2 | · | 5.8 | · | · | · | · | · |
| *Avena fatua* | · | · | · | · | · | 42.7 | 6.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Galium tricornutum* | · | · | · | · | · | 41.2 | 0.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Vulpia myuros* | · | · | 11.4 | 0.1 | · | 35.1 | · | · | · | · | · | · | 3.3 | 2.4 | 4.1 | · | · | · | · | · | 2.6 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Achillea odorata* | · | · | · | · | · | 34.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.6 | · | · | · | 8.9 | · |
| *Ranunculus arvensis* | · | · | 0.3 | · | · | 32.3 | 7 | 2.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Brassica nigra* | · | · | · | · | · | 32.2 | · | 2.9 | 0.3 | · | · | · | 2.1 | · | 3.8 | · | · | · | · | · | 0.4 | · | · | 0.6 | · | · | · | · |
| *Medicago lupulina* | · | · | · | · | · | 31.8 | · | · | · | · | · | · | 6.8 | · | 0.2 | · | · | · | · | · | 27.1 | 1.1 | · | · | · | · | · | · |
| *Fumaria vaillantii* | · | · | · | · | · | 31.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Silene conica* | · | · | · | · | · | 30.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Coronilla scorpioides* | · | · | · | · | · | 30.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Senecio gallicus* | · | · | · | · | · | 30.2 | 7.7 | · | · | · | · | 9.3 | · | · | · | · | · | · | 1.5 | · | · | · | 0.7 | · | · | · | · | · |
| *Camelina microcarpa* | · | · | · | · | · | 30.1 | 0.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Scleranthion annu*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Mibora minima* | · | · | · | · | · | · | 62.3 | 12.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Spergula arvensis* | · | · | · | · | · | · | 47.5 | 11.5 | 19.4 | · | · | · | 3.4 | · | · | · | · | · | 0.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Rumex acetosella* | · | · | · | · | · | 5.7 | 45.7 | 5.4 | 10.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 6.4 | · | · | 4.1 | · | · |
| *Arnoseris minima* | · | · | · | · | · | 12.5 | 43.4 | · | · | · | · | · | · | 3.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Scleranthus annuus* | · | · | · | · | · | 13.7 | 43.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Raphanus raphanistrum* aggr*.* | · | · | · | · | · | 3.5 | 41.9 | 9.6 | 17.5 | 1.2 | · | 1.2 | 5.3 | · | · | · | · | · | · | · | 2.5 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Linaria elegans* | · | · | · | · | · | · | 39.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Anthoxanthum ovatum* | · | · | · | · | · | 13.2 | 38.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Glebionis segetum* | · | · | · | · | · | · | 36.1 | 6.5 | 17.7 | · | · | · | 0.3 | · | · | · | · | · | 0.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Hypochaeris glabra* | · | · | 4.5 | · | · | · | 34.8 | 1.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Myosotis discolor* | · | · | · | · | · | · | 34.6 | 5.6 | · | · | 3.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Ornithopus compressus* | · | · | · | · | · | · | 34.5 | 1.2 | 1 | · | · | · | 26.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Stachys arvensis* | · | · | · | · | · | · | 33.3 | 22.3 | 15 | · | · | · | 2 | · | · | · | · | · | 1.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Linaria amethystea* | · | · | · | · | · | · | 30.8 | 1.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Aphanes arvensis* | · | · | 10.9 | · | · | · | 30.6 | 8.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Oxalidion europeae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Veronica persica* | · | · | · | · | · | · | 1.6 | 55.2 | 7.4 | 0.2 | · | 1.7 | 6 | · | · | 1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Senecio vulgaris* | · | · | · | · | · | 0.8 | 17 | 42.6 | 10.4 | 0.1 | · | 3.7 | 3.9 | · | 0.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Stellaria media* | · | · | · | · | · | · | 13.2 | 42 | 21 | 6.7 | 11.7 | 6.7 | 4.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.5 | · | · | 1 | · | · | · |
| *Cardamine hirsuta* | 0.8 | · | 1.3 | · | · | · | 1.5 | 40.6 | · | 0.6 | 9.6 | 4.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.5 | · | · | · | · | · | · |
| *Euphorbia helioscopia* | · | · | · | · | · | · | 6.8 | 36.1 | 9.3 | 1.1 | · | 5.4 | · | · | 0.2 | · | · | · | 2.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Fumaria capreolata* | · | · | · | · | · | · | · | 34.9 | · | 8.3 | · | · | · | · | 0.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Veronica hederifolia* | · | · | · | · | · | · | 10.4 | 31.5 | · | · | · | 7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 5.3 | · | · | · |
| *Cerastium glomeratum* | · | · | 0.9 | · | · | · | 23.5 | 30.9 | · | · | 1.2 | · | 28.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Spergulo arvensis-Erodion cicutari*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Digitaria sanguinalis* | · | · | · | · | · | · | · | 0.8 | 60.5 | · | · | 3.6 | · | · | · | 18 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Amaranthus hybridus* aggr*.* | · | · | · | · | · | · | · | 0.1 | 60.2 | · | · | · | · | · | · | 3.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Chenopodium album* | · | · | · | · | · | 27.5 | · | 9.7 | 48.8 | · | · | 13.2 | · | · | 2.4 | 2.6 | · | · | 1.9 | · | 0.9 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Portulaca oleracea* | · | · | · | · | · | · | · | · | 43.1 | · | · | · | · | · | · | 5.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Solanum nigrum* | · | · | · | · | · | · | · | 7.3 | 42.9 | · | · | 9.9 | · | · | · | 6.4 | 2.1 | · | · | · | 4.5 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Persicaria maculosa* | · | · | · | · | · | · | 4 | 7 | 41.6 | · | · | · | · | · | · | 15.8 | 23.8 | · | · | · | 0.1 | · | · | · | · | · | · | 7.7 |
| *Fallopia convolvulus* | · | · | · | · | · | 5.3 | 1.7 | 6.8 | 37.4 | · | · | · | 0.5 | · | · | · | 7.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 14.6 |
| *Oxalis latifolia* | · | · | · | · | · | · | 0.2 | 9.9 | 35.7 | · | · | · | · | · | 1.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Setaria verticilliformis* | · | · | · | · | · | · | · | · | 30.5 | · | · | · | · | · | · | 7.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.5 | · |
| ***Allion triquetri*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Urtica membranacea* | · | · | · | · | · | · | · | 2.9 | · | 69.9 | · | · | 7.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Smyrnium olusatrum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 63.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.6 | · | · | · |
| *Allium triquetrum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 57.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Tradescantia fluminensis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 45.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 24.1 |
| *Arum italicum* | · | · | · | · | · | · | 0.2 | 8.1 | · | 44.7 | 0 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.7 | · | · | 13.2 | · | 0 | · |
| *Oenanthe crocata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 36.5 | 1.4 | · | 4 | · | · | 9 | · | · | 0.5 | · | · | 0.3 | · | · | · | · | · | 1.9 |
| *Geranium purpureum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 31.6 | 29.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.3 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Arisarum vulgare* | · | · | · | · | · | · | 4.4 | · | · | 31.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Geranio pusilli-Anthriscion caucalidis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Geranium lucidum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 10.5 | 68.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 15.1 | · | · | 18.5 | · | · | · |
| *Anthriscus caucalis* | · | · | · | · | · | 16.6 | · | · | · | · | 56 | 3.6 | · | · | · | · | · | · | 1.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Galium spurium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 37.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Chenopodion muralis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Malva neglecta* | · | · | · | · | · | · | · | · | 1 | · | · | 69.4 | 6.1 | · | · | · | · | · | · | 0.8 | · | · | 4.8 | · | · | · | · | · |
| *Urtica urens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 67.4 | 7.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Amaranthus deflexus* | · | · | 2.3 | 1.6 | · | · | · | 0.9 | 1.2 | · | · | 44.1 | · | · | 0 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Atriplex rosea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 37.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Chenopodiastrum murale* | · | · | · | · | · | · | · | 0.8 | 0.1 | · | · | 32.2 | · | · | 0.1 | · | · | · | · | · | · | · | 2.7 | · | · | · | · | · |
| ***Echio-Galactition tomentosae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Galactites tomentosus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.2 | · | · | 80.9 | · | · | · | · | · | · | · | 5.5 | · | 6.3 | · | · | · | · | · |
| *Anisantha rigida* | · | 2.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 51.5 | · | 12.3 | · | · | · | · | · | 0.3 | · | · | · | 0.3 | · | · | · |
| *Lolium multiflorum* | · | · | · | · | · | · | 5 | 3.9 | 0.7 | · | · | · | 49.2 | · | 2.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | 5.3 | · | · | · | · |
| *Coleostephus myconis* | · | · | · | · | · | · | 12.2 | 4.9 | 2.6 | 0.6 | · | · | 48 | · | · | 1.5 | · | · | · | · | 1 | · | · | · | · | · | · | 1.7 |
| *Briza maxima* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.7 | · | 46.3 | · | 0.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Avena sativa* | · | · | · | · | · | · | 0.5 | · | · | · | · | · | 37.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.3 | · | · | · | · |
| *Silene gallica* | · | · | · | · | · | · | 3.2 | · | 2.5 | 0.1 | · | · | 36.2 | · | 4.5 | · | · | · | · | · | · | · | 0.1 | · | · | · | · | · |
| *Briza minor* | · | · | · | · | · | · | 4.7 | · | · | · | · | · | 35 | · | · | · | · | · | · | · | 3.6 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Vicia hirsuta* | · | · | · | · | · | · | 20.9 | 3.6 | 0.5 | · | 0.7 | · | 33.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Linario polygalifoliae-Vulpion alopecuri*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Vulpia alopecuros* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 83.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Crucianella maritima* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 78.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Malcolmia littorea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 78.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Artemisia campestris* aggr*.* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 77 | · | · | · | · | 0.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Helichrysum italicum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 75.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Ammophila arenaria* aggr*.* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 75.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Leontodon tingitanus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 73 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Linaria polygalifolia* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 63.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Corynephorus canescens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 63.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Scrophularia canina* aggr*.* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 61 | · | · | · | · | 1.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Jasione montana* | · | · | · | · | · | · | 6.8 | · | · | · | · | · | · | 60.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 22.1 | · | · |
| *Seseli tortuosum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 60.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cistus salviifolius* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 57.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Carex arenaria* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 57.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Festuca juncifolia* | · | 0.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 55.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Pinus pinaster* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 53.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Eryngium maritimum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 53.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Lagurus ovatus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 52.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Filago pygmaea* aggr*.* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Corema album* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Euphorbia portlandica* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Calystegia soldanella* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Anagallis monelli* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Pancratium maritimum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 45 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Achillea maritima* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 45 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Daphne gnidium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 45 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Silene portensis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 45 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Herniaria ciliolata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 44.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cerastium diffusum* | · | · | · | · | · | · | 1.2 | · | · | · | · | · | · | 43.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Tuberaria guttata* | · | · | 8.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 43.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Sedum arenarium* | · | · | 0.4 | · | · | · | 10.1 | · | · | · | · | · | · | 41.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Iberis procumbens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Medicago marina* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Armeria pungens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Briza media* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Trifolium scabrum* | · | · | 1.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 38.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Sedum acre* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 38.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | 11.9 | · | · | · | · | · |
| *Leontodon saxatilis* aggr*.* | · | · | 1.7 | · | 2.7 | · | 0.8 | · | · | · | · | · | 2.4 | 35.2 | · | · | · | · | · | · | 8.5 | · | · | · | · | · | 0.2 | · |
| *Euphorbia paralias* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Silene littorea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Scirpoides holoschoenus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Medicago littoralis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 32.9 | 2.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Sisymbrion officinalis* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Hordeum murinum* | · | · | · | 3.8 | · | · | · | · | · | · | 4.5 | 6.8 | 14.7 | · | 55.4 | · | · | · | 15.1 | · | · | · | · | 5.7 | · | · | · | · |
| *Sisymbrium officinale* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 6.6 | 8.8 | · | 52.8 | · | · | · | 4.5 | · | · | 1.2 | · | 2.1 | 4.6 | · | · | · |
| *Lolium perenne* | · | · | · | 26.3 | 1.2 | 1 | · | · | · | · | · | 18.4 | · | · | 31.1 | · | · | · | · | · | 5 | · | · | · | 4.2 | · | · | · |
| *Bidention tripartitae* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Bidens frondosus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 81.5 | · | · | · | · | 0.4 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Persicaria hydropiper* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 78.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 16.7 |
| *Phalaroides arundinacea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 72.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Helosciadium nodiflorum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 63.3 | 17.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0 | · |
| *Cyperus eragrostis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.3 | · | · | · | · | · | 61.5 | · | · | · | · | 0.5 | · | · | · | · | · | 11.3 | · |
| *Dysphania ambrosioides* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 57.3 | · | · | · | · | 4 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Xanthium orientale* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 55.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Artemisia verlotiorum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Solanum chenopodioides* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 45.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cuscuta campestris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 42.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Galium palustre* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 42.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Agrostis stolonifera* | 1.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.9 | 4.6 | · | · | · | 5.8 | · | · | · | · | · | 0.6 | · |
| *Veronica beccabunga* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Setaria parviflora* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 38 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Galinsoga quadriradiata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 37.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Setaria faberi* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 35.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Symphyotrichum squamatum* | · | 8.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.7 | · | · | · | · | 16.9 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Symphyotrichum lanceolatum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 32.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Salix salviifolia* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 32.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Panicum dichotomiflorum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 32.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Rorippa palustris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 31.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| ***Paspalo-Agrostion semiverticillati*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Paspalum distichum* | · | · | · | · | · | · | · | · | 1 | · | · | · | · | · | · | 26.6 | 81.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Schoenoplectus lacustris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 69.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Cyperus longus* | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.5 | · | · | · | 6 | · | · | 13.3 | 65 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Eleocharis palustris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.7 | 53.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Xanthium strumarium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 18.2 | 49.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Juncus articulatus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Bidens tripartitus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 27 | 48.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Persicaria decipiens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 42.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Rorippa sylvestris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 12.9 | 42 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Alisma lanceolatum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Stachys palustris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34 | · | · | · | · | 0.2 | · | · | · | · | · | · |
| ***Convolvulo arvensis-Agropyrion repentis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Poa compressa* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 99.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Elytrigia repens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 93.2 | · | · | · | · | · | 3 | · | · | · | · |
| *Sisymbrella aspera* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 76.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Valerianella locusta* | · | · | · | · | · | · | · | 8.7 | · | · | 2.1 | · | · | · | · | · | · | 75.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Herniaria glabra* | · | · | · | · | 3.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 72.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Carex hirta* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 71.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.4 | · |
| *Potentilla reptans* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 5.8 | · | · | · | · | 69.7 | · | · | 11.2 | · | · | · | · | · | 3.7 | · |
| *Chamaemelum nobile* | · | · | · | 0.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.5 | · | 1.6 | · | 64.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Carum verticillatum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 62.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Sanguisorba officinalis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 62 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Barbarea intermedia* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 53.3 | · | · | · | · | 14.9 | · | · | · | · | · |
| *Rumex crispus* | · | · | · | · | · | 9.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.4 | 21.7 | 8 | 1 | · | 0.8 | 7.5 | 4.4 | · | · | · |
| *Mentha x verticillata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 44.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Galeopsis ladanum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 43.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Rumex conglomeratus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 14 | · | · | 0 | 4.8 | 41.7 | · | · | 9.7 | · | · | 1.8 | 4.2 | · | 4.2 | · |
| *Cirsium arvense* | · | · | · | · | · | 14.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.2 | 22.1 | 28.9 | 1.9 | · | · | 4.1 | · | · | 0 | · |
| *Lysimachia vulgaris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 11.5 | 7.9 | 30.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.5 | · |
| *Carduo carpetani-Cirsion odontolepidis* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Onopordum acanthium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 86.3 | 5.5 | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Reseda luteola* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 47.9 | 20.3 | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Echium vulgare* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 25.8 | · | · | · | · | · | 42.5 | 19.4 | 0.7 | · | 17.4 | · | · | · | · | · |
| *Verbascum pulverulentum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.8 | · | · | · | · | · | · | 41.2 | 11.3 | 8.1 | · | 0.7 | 0.3 | · | · | · | · |
| *Centaurea langei* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.5 | 4.1 | 3.9 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Rumex papillaris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 36.1 | 8.4 | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Dipsacus fullonum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 35.9 | 17.6 | 27.9 | · | · | 8.7 | 12.1 | · | · | · |
| *Isatis tinctoria* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 35.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Lactuca virosa* | · | · | · | · | · | 26.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.7 | · | · | · | 35.3 | 5.4 | 9.9 | · | · | 3.8 | 6.7 | · | · | · |
| *Melilotus indicus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1 | · | · | · | 31.4 | 0.3 | 4.1 | · | · | 1.4 | · | · | · | · |
| ***Cirsion richterano-chodati*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Cirsium eriophorum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 15.1 | 67.8 | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Carduus nutans* aggr*.* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 17.2 | 52.8 | · | 2.3 | · | · | · | · | · | · |
| *Cirsium richterianum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 5 | 46.6 | · | 6.1 | · | · | · | · | · | · |
| *Achillea millefolium* | · | · | · | · | · | · | 2.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 11.2 | 35 | 5.3 | 2.2 | 9 | 2.1 | 15.3 | · | · | · |
| ***Dauco-Melilotion*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Melilotus albus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.7 | · | · | 2.6 | · | 53.1 | · | · | · | · | · | 7.7 | · |
| *Helminthotheca echioides* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.3 | · | · | 21.1 | · | 1.7 | · | 1.1 | · | · | · | 52.3 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Lotus tenuis* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.5 | 8.5 | · | · | · | 44.8 | · | · | · | · | · | · | · |
| *Hypericum perforatum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.4 | · | 3.9 | · | · | · | · | · | 13.1 | · | 39.5 | · | · | · | 2.4 | · | 8.5 | · |
| *Foeniculum vulgare* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 11.8 | · | · | 25.5 | · | · | · | · | · | 0.5 | · | 36.8 | · | · | 1.8 | · | · | · | 15.8 |
| *Erigeron canadensis* | 9.9 | 0.5 | · | 1.2 | · | · | · | · | 1.7 | · | · | · | 2.8 | · | 5.4 | 11.9 | · | · | · | · | 32.7 | · | 3.6 | · | · | · | 4.4 | · |
| ***Geo urbani-Alliarion officinalis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Arction lappae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Oxybasis rubra* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.5 | · | 1.4 | 73.5 | · | · | · | · | · |
| *Senecio duriaei* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.8 | · | · | 67.7 | · | · | 7.3 | · | · |
| *Cytisus oromediterraneus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.8 | · | · | · | · | · |
| *Blitum bonus-henricus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.5 | · | · | · | · | · |
| *Centaurea lagascana* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 32.2 | · | · | · | · | · |
| ***Balloto-Conion maculati*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ***Aegopodion podagrariae*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Anthriscus sylvestris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 5.2 | · | · | 91 | · | · | · |
| *Heracleum sphondylium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 5.3 | · | · | 66.7 | · | 1.1 | 19.6 |
| *Cruciata laevipes* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 7.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.9 | · | 8.1 | · | 1.8 | 47.3 | · | 0.6 | · |
| *Alliaria petiolata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 17.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 18.2 | 1.9 | 3.7 | 41.6 | · | · | · |
| *Geranium pyrenaicum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.5 | 8.5 | · | 21.1 | 17.6 | 9.4 | 41.4 | · | · | · |
| *Ranunculus acris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.6 | 7.4 | · | 16.7 | 31.4 | · | 1.7 | · |
| *Lamium maculatum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 23.8 | 0.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 21.4 | · | 3 | 30.1 | · | · | 27.8 |
| *Geum urbanum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 16.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 12.4 | 0.8 | 4.8 | 30.1 | · | 6.8 | · |
| ***Epilobion angustifolii*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Epilobium angustifolium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 98.5 | · | · |
| *Digitalis purpurea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.4 | · | · | · | · | · | · | 1.2 | · | 1.1 | 11.6 | · | · | 64 | · | 11.9 |
| *Luzula lactea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 63.5 | · | · |
| *Linaria triornithophora* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.5 | · | · | 51.3 | · | · |
| *Peucedanum gallicum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.3 | · | · |
| *Helictochloa marginata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.3 | · | · |
| *Vaccinium myrtillus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 49.3 | · | · |
| *Eryngium duriaei* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 48.9 | · | · |
| *Hypericum richeri* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.7 | · | · | 47.6 | · | · |
| *Asphodelus albus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 44.4 | · | · |
| *Anemone nemorosa* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.2 | · | · |
| *Betula celtiberica* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 40.2 | · | · |
| *Erica arborea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.9 | · | · |
| *Helleborus foetidus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.6 | · | · |
| *Lilium martagon* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.4 | · | · |
| *Cytisus scoparius* | · | · | · | · | · | · | 0.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 39.1 | · | · |
| *Jacobaea adonidifolia* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.9 | · | · | · | · | · | 39 | · | · |
| *Silene nutans* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.1 | · | · | · | 38.7 | · | · |
| *Genista florida* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.7 | · | · | 38.1 | · | · |
| *Euphorbia hyberna* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.4 | · | 38.1 | · | · |
| *Neoschischkinia truncatula* | · | · | · | 1 | · | · | 2.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 35.3 | · | · |
| *Scabiosa columbaria* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.6 | · | · | · | · | 34.2 | 4.7 | · |
| *Galium verum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 9.7 | 16.8 | · | · | 6.7 | · | · | 34 | · | · |
| *Scrophularia alpestris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 13.2 | · | · | 33.2 | · | · |
| *Solidago virgaurea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 31.5 | 15.8 | · |
| *Potentilla sterilis* | 13.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.4 | · | · | · | 31.4 | · | · |
| ***Cynancho-Convolvulion sepium*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Eupatorium cannabinum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 6.6 | 6.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 81.4 | · |
| *Angelica sylvestris* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.2 | · | 2.4 | · | · | 68.3 | 10.7 |
| *Centaurea debeauxii* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 7.3 | · | · | · | · | · | 51 | · |
| *Mentha aquatica* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 21 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 46.3 | · |
| *Picris hieracioides* | 2.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4.4 | · | · | · | · | · | 2.3 | · | 27.2 | · | 1.7 | · | · | 0.1 | 44.8 | 17.2 |
| *Brachypodium sylvaticum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 13.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 6.1 | · | · | 5.4 | · | 37.8 | · |
| *Solanum dulcamara* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 27.4 | · | · | · | · | · | 2.7 | · | · | · | · | 35.1 | · |
| *Hypericum undulatum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.6 | · | · | · | · | · | · | · | 0.4 | · | · | 33.7 | · |
| *Filipendula ulmaria* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 2.3 | · | · | · | · | · | 4.4 | · | · | 3.9 | · | 32.8 | · |
| *Salix atrocinerea* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3 | · | · | · | · | 1.5 | · | · | 0.1 | · | · | 30.4 | · |
| ***Senecionion fluviatilis*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Arundo donax* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 99.9 |
| *Silene latifolia* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 12.5 | 3.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.2 | · | · | · | · | · | 78.8 |
| *Pteridium aquilinum* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 8.9 | · | · | 7.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.8 | · | 1.5 | · | · | 22.4 | 52.6 |
| *Phytolacca americana* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 12.3 | · | · | · | · | · | 0.3 | · | · | · | · | 1.4 | · | 2.3 | · | · | · | · | 43.7 |
| *Calystegia sepium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 7.5 | · | · | 20.4 | · | · | · | · | 13.7 | 0 | · | 13.5 | · | · | 15.9 | 39.8 |
| *Pentaglottis sempervirens* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 5.3 | 0 | 1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 27.8 | 5.3 | 4.2 | 9.5 | · | · | 38.2 |
| *Brachypodium pinnatum* aggr*.* | 4.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.4 | 3.3 | · | · | 21.7 | 32.1 |
| *Oxalis corniculata* | 8.2 | 0 | · | · | · | · | · | 3.1 | 4.5 | · | · | · | 16.9 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 31.4 |
| *Ceratocapnos claviculata* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 7.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 30.5 |
| **Other common species** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| *Cymbalaria muralis* | 56.7 | 72.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Asplenium trichomanes* | 50.6 | 57.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Polypodium cambricum* | 49.7 | 34.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Umbilicus rupestris* | 37 | 34.2 | · | · | · | · | · | · | · | · | 14.3 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Asplenium ruta-muraria* | 33.1 | 33.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Asplenium ceterach* | 54 | 32.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Parietaria judaica* aggr*.* | 61.8 | 31.8 | · | · | · | · | · | · | · | 27.4 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 4 |
| *Ochlopoa annua* | · | · | 22.1 | 34.2 | 33.2 | · | 4 | 18.5 | · | · | · | 12.8 | 6.7 | · | 8.8 | · | · | · | · | · | · | · | 0.6 | · | · | · | · | · |
| *Anthemis arvensis* | · | · | · | · | · | 45.7 | 38.5 | 3.3 | 3.8 | · | · | · | 5 | · | 3.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Vicia sativa* aggr*.* | · | · | · | · | · | 31.8 | 14.9 | 8.8 | · | · | 6.8 | · | 34 | · | 1.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Echinochloa crus-galli* | · | · | · | · | · | · | · | 4.1 | 51 | · | · | · | · | · | · | 37.6 | 20.1 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Galium aparine* | · | · | · | · | · | 6.1 | · | · | · | 15.2 | 32.1 | · | 0.9 | · | 0.2 | · | · | · | · | · | · | 24.2 | · | 28.4 | 39.4 | · | · | · |
| *Daucus carota* | 0.5 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 34.4 | · | · | · | · | · | 9.4 | · | 49.3 | · | · | · | · | · | 8.2 | 6 |
| *Lythrum salicaria* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 64.7 | 45 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 6.9 | · |
| *Lycopus europaeus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 52.1 | 44.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Leersia oryzoides* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 36.5 | 32.7 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Persicaria lapathifolia* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 0.2 | · | · | · | 32.8 | 50.7 | 24.6 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Mentha pulegium* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 32.5 | 16.3 | 38.8 | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Avenella flexuosa* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 79.5 | · | · | · | · | · | · | · | 37.5 | · | · |
| *Carduus carpetanus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 50.9 | 54.2 | · | · | · | · | · | · | · | · |
| *Jacobaea vulgaris* | · | · | · | · | · | 3.3 | · | · | · | · | 0 | 1 | · | · | · | · | 5.3 | · | 32.7 | 40.3 | 1.1 | · | · | · | 0 | · | 0 | · |
| *Pulicaria dysenterica* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.4 | · | · | · | 31.4 | · | · | · | · | · | 47.9 | · |
| *Urtica dioica* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 1.5 | 3.1 | · | · | · | · | · | · | · | 2.2 | 9.5 | · | 30.3 | 27.9 | 30.9 | 32.6 | · | 9.5 | 3.6 |
| *Sambucus ebulus* | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | · | 3.1 | · | 67.1 | 34.2 | · | · | · |