

Table S1: List of species, sorted by relative abundance over all samples. All species had an abundance of >1% within the samples in which they occurred.

Genus	Species	Abundance [%]
<i>Brassica</i>	<i>napus</i>	48.38
<i>Papaver</i>	<i>rhoeas</i>	6.43
<i>Picris</i>	<i>hieracioides</i>	6.16
<i>Centaurea</i>	<i>jacea</i>	4.91
<i>Alyssum</i>	<i>murale</i>	2.65
<i>Potentilla</i>	<i>micrantha</i>	2.04
<i>Trifolium</i>	<i>pratense</i>	1.96
<i>Cirsium</i>	<i>palustre</i>	1.67
<i>Trifolium</i>	<i>repens</i>	1.56
<i>Vicia</i>	<i>lathyroides</i>	1.49
<i>Sisymbrium</i>	<i>irio</i>	1.26
<i>Filipendula</i>	<i>ulmaria</i>	1.22
<i>Crepis</i>	<i>vesicaria</i>	1.07
<i>Trifolium</i>	<i>hybridum</i>	0.94
<i>Potentilla</i>	<i>reptans</i>	0.8
<i>Hypericum</i>	<i>perforatum</i>	0.71
<i>Trifolium</i>	<i>striatum</i>	0.63
<i>Plantago</i>	<i>major</i>	0.62
<i>Heracleum</i>	<i>mantegazzianum</i>	0.61
<i>Lepidium</i>	<i>perfoliatum</i>	0.6
<i>Prunus</i>	<i>avium</i>	0.57
<i>Sisymbrium</i>	<i>officinale</i>	0.56
<i>Malus</i>	<i>domestica</i>	0.55
<i>Potentilla</i>	<i>clusiana</i>	0.51
<i>Arctium</i>	<i>tomentosum</i>	0.49
<i>Brassica</i>	<i>nigra</i>	0.4
<i>Barbarea</i>	<i>vulgaris</i>	0.34
<i>Melilotus</i>	<i>officinalis</i>	0.3
<i>Plantago</i>	<i>lanceolata</i>	0.28
<i>Carthamus</i>	<i>spec.</i>	0.26
<i>Potentilla</i>	<i>alba</i>	0.25
<i>Sisymbrium</i>	<i>austriacum</i>	0.22
<i>Juglans</i>	<i>regia</i>	0.22
<i>Centaurea</i>	<i>cyanus</i>	0.21
<i>Mercurialis</i>	<i>annua</i>	0.18
<i>Chenopodium</i>	<i>ficifolium</i>	0.18
<i>Inula</i>	<i>germanica</i>	0.17
<i>Potentilla</i>	<i>norvegica</i>	0.17
<i>Neslia</i>	<i>paniculata</i>	0.15
<i>Quercus</i>	<i>robur</i>	0.13
<i>Reseda</i>	<i>lutea</i>	0.11
<i>Potentilla</i>	<i>caulescens</i>	0.11
<i>Tilia</i>	<i>platyphyllos</i>	0.08
<i>Lolium</i>	<i>multiflorum</i>	0.07
<i>Hypochaeris</i>	<i>radicata</i>	0.07
<i>Crataegus</i>	<i>monogyna</i>	0.06
<i>Elymus</i>	<i>repens</i>	0.06
<i>Trifolium</i>	<i>arvense</i>	0.06
<i>Silene</i>	<i>vulgaris</i>	0.05
<i>Tragopogon</i>	<i>pratensis</i>	0.05

<i>Sisymbrium</i>	<i>loeselii</i>	0.05
<i>Sisymbrium</i>	<i>strictissimum</i>	0.04
<i>Berteroa</i>	<i>incana</i>	0.04
<i>Mercurialis</i>	spec.	0.04
<i>Phalaris</i>	<i>arundinacea</i>	0.04
<i>Senecio</i>	<i>doronicum</i>	0.04
<i>Elymus</i>	<i>caninus</i>	0.04
<i>Quercus</i>	<i>petraea</i>	0.03
<i>Prunus</i>	<i>domestica</i>	0.03
<i>Lathyrus</i>	<i>pratensis</i>	0.03
<i>Aethusa</i>	<i>cynapium</i>	0.03
<i>Conyza</i>	<i>canadensis</i>	0.02
<i>Rosa</i>	<i>rugosa</i>	0.02
<i>Ambrosia</i>	<i>artemisiifolia</i>	0.02
<i>Fagus</i>	<i>sylvatica</i>	0.02
<i>Cardamine</i>	<i>amara</i>	0.01
<i>Betula</i>	<i>nana</i>	0.01
<i>Crataegus</i>	<i>laevigata</i>	0.01
<i>Solanum</i>	<i>nigrum</i>	0.01
<i>Ranunculus</i>	<i>circinatus</i>	0.01
<i>Jacobaea</i>	spec.	0.01
<i>Capsella</i>	<i>bursa-pastoris</i>	0
<i>Sonchus</i>	<i>oleraceus</i>	0
<i>Falcaria</i>	<i>vulgaris</i>	0
<i>Daucus</i>	<i>carota</i>	0
<i>Impatiens</i>	<i>glandulifera</i>	0
<i>Lolium</i>	<i>perenne</i>	0
<i>Hypericum</i>	<i>hirsutum</i>	0
<i>Quercus</i>	spec.	0
<i>Onobrychis</i>	spec.	0
