

Table 1: Fidelity table for 3 partitions. Statistics threshold: 0.1.
Relevees per partition: 1:28, 2:131, 3:11.

Taxon	Layer	1	2	3
typical for 1				
<i>Plantago lanceolata</i>	hl	86*	66	55
<i>Avenula pubescens</i>	hl	82***	39	36
<i>Arrhenatherum elatius</i>	hl	50**	21	18
<i>Arenaria serpyllifolia</i> s.str.	hl	21***	1	.
<i>Ranunculus bulbosus</i>	hl	14*	2	9
typical for 2				
<i>Festuca nigrescens</i>	hl	32	73***	27
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	hl	39	69***	36
<i>Carex pallescens</i>	hl	14	51***	18
<i>Lathyrus pratensis</i>	hl	25	43*	27
<i>Agrostis capillaris</i>	hl	11	43***	18
<i>Trollius europaeus</i>	hl	14	33**	9
<i>Dactylorhiza maculata</i> s.lat. (inkl. <i>fuchsii</i>)	hl	11	21*	.
<i>Phyteuma spicatum</i>	hl	.	18**	.
typical for 3				
<i>Trisetum flavescens</i>	hl	96*	79	100
<i>Poa trivialis</i>	hl	43	40	100***
<i>Ranunculus repens</i>	hl	11	20	82***
<i>Carum carvi</i>	hl	25	33	73**
<i>Carex sylvatica</i>	hl	14	48**	45
<i>Veronica arvensis</i>	hl	14	5	45**
<i>Carex hirta</i>	hl	.	4	45***
<i>Poa pratensis</i>	hl	50***	15	36
<i>Rumex obtusifolius</i>	hl	4	9	36*
<i>Glechoma hederacea</i>	hl	7	5	27*
<i>Mentha longifolia</i>	hl	.	1	18*
<i>Elymus repens</i>	hl	.	3	18*
not particular typical				
<i>Dactylis glomerata</i>	hl	93	92	100
<i>Ranunculus acris</i>	hl	82	93	91
<i>Trifolium pratense</i>	hl	86	81	82
<i>Alchemilla vulgaris</i> agg.	hl	57	76	73
<i>Cerastium holosteoides</i>	hl	75	69	73
<i>Rumex acetosa</i>	hl	57	69	73
<i>Festuca pratensis</i> s.str.	hl	61	65	82
<i>Veronica chamaedrys</i>	hl	75	56	64
<i>Rhinanthus alectorolophus</i>	hl	64	61	27
<i>Colchicum autumnale</i>	hl	75*	56	27
<i>Hypericum maculatum</i> s.str.	hl	46	62*	27

Table 1: (continued)

Taxon	Layer	1	2	3
Leontodon hispidus	hl	64	59	9
Cynosurus cristatus	hl	32	62**	55
Centaurea jacea	hl	36	63**	27
Trifolium repens	hl	54	54	64
Vicia cracca	hl	68	53	36
Crepis biennis	hl	57	45	45
Leucanthemum ircutianum	hl	32	49*	18
Taraxacum officinale agg.	hl	36	44	64
Lotus corniculatus	hl	36	46*	9
Prunella vulgaris	hl	25	45*	36
Cirsium oleraceum	hl	46	38	64
Tragopogon orientalis	hl	50	41	9
Achillea millefolium agg.	hl	14	46**	45
Briza media	hl	39	44	.
Aegopodium podagraria	hl	43	37	45
Pimpinella major	hl	39	40	9
Chaerophyllum hirsutum	hl	18	43**	27
Campanula patula	hl	32	38	18
Stellaria graminea	hl	21	37	27
Chaerophyllum aureum	hl	32	33	27
Heracleum sphondylium	hl	32	32	27
Galium album s.str.	hl	46*	27	27
Potentilla erecta	hl	7	37***	.
Vicia sepium	hl	21	31	27
Rhinanthus minor	hl	25	27	18
Carex flacca	hl	18	24	9
Phleum pratense	hl	21	20	45
Astrantia major	hl	4	27***	.
Persicaria bistorta	hl	18	23	9
Geranium sylvaticum	hl	14	24	.
Willemetia stipitata	hl	4	24**	9
Cruciata laevipes	hl	36*	15	18
Lychnis flos-cuculi	hl	14	21	.
Luzula multiflora s.str.	hl	7	22**	.
Filipendula ulmaria	hl	11	19	.
Veratrum album	hl	.	20**	9
Ajuga reptans	hl	18	16	.
Myosotis nemorosa	hl	.	19**	9
Medicago lupulina	hl	32**	11	9
Bellis perennis	hl	21	12	18
Alopecurus pratensis	hl	4	14	45**
Narcissus radiiflorus	hl	11	15	.
Knautia arvensis	hl	29*	11	.
Cardaminopsis halleri	hl	4	15	9
Myosotis sylvatica	hl	14	10	18

Table 1: (continued)

Taxon	Layer	1	2	3
Leucanthemum vulgare	hl	7	13	.
Trifolium medium	hl	.	15**	.
Primula elatior	hl	11	11	.
Carex panicea	hl	.	14**	.
Ranunculus nemorosus	hl	4	11	9
Platanthera bifolia	hl	7	11	.
Rhinanthus glacialis	hl	7	11	.
Listera ovata	hl	4	11	.
Galium pumilum	hl	4	11	.
Crepis paludosa	hl	.	12*	.
Lysimachia nemorum	hl	.	12*	.
Equisetum arvense	hl	7	10	.
Centaurea scabiosa	hl	18	7	.
Geum rivale	hl	11	8	.
Thymus praecox	hl	.	10*	.
Cirsium arvense	hl	14	5	9
Linum catharticum	hl	4	8	.
Polygala vulgaris	hl	4	8	.
Carlina acaulis	hl	4	8	.
Petasites hybridus	hl	.	8	18
Myosotis arvensis	hl	14	5	9
Campanula scheuchzeri	hl	14	5	.
Deschampsia cespitosa	hl	.	7	18
Holcus lanatus	hl	14	4	9
Salvia verticillata	hl	14	5	.
Senecio subalpinus	hl	.	6	18
Bupthalmum salicifolium	hl	7	5	.
Arabis hirsuta	hl	21***	2	.
Bromus erectus	hl	11	4	9
Carex montana	hl	4	6	.
Polygala amarella	hl	.	7	.
Clinopodium vulgare	hl	4	5	9
Stachys alpina	hl	7	4	9
Silene dioica	hl	7	5	.
Veronica serpyllifolia	hl	4	5	9
Potentilla aurea	hl	.	6	.
Tussilago farfara	hl	.	6	.
Plantago media	hl	.	6	.
Lilium bulbiferum	hl	7	3	9
Gymnadenia conopsea	hl	11	3	.
Geranium phaeum	hl	7	2	18
Symphytum officinale	hl	4	3	18
Cirsium erisithales	hl	.	5	.
Crepis mollis	hl	7	3	.
Dactylorhiza majalis	hl	4	4	.

Table 1: (continued)

Taxon	Layer	1	2	3
Nardus stricta	hl	.	5	.
Traunsteinera globosa	hl	.	5	.
Plantago major	hl	4	3	.
Origanum vulgare	hl	7	2	.
Brachypodium pinnatum	hl	4	2	9
Alchemilla vulgaris s.str.	hl	4	2	9
Valeriana dioica	hl	.	4	.
Carex flava	hl	.	4	.
Cirsium rivulare	hl	.	4	.
Aconitum napellus s.str.	hl	.	4	.
Bromus hordeaceus	hl	11*	1	.
Phyteuma orbiculare	hl	4	2	.
Galium uliginosum	hl	4	2	.
Polygonatum verticillatum	hl	.	3	.
Knautia maxima	hl	.	3	.
Potentilla anserina	hl	.	3	.
Acer pseudoplatanus	hl	.	3	.
Luzula luzuloides	hl	.	3	.
Carex leporina	hl	.	2	9
Carduus defloratus s.lat.	hl	7	1	.
Euphorbia cyparissias	hl	7	1	.
Valeriana officinalis	hl	4	1	9
Campanula trachelium	hl	4	1	9
Hieracium lachenalii	hl	4	2	.
Centaurea pseudophrygia	hl	4	2	.
Potentilla reptans	hl	4	1	9
Myosotis scorpioides	hl	4	2	.
Sanguisorba minor	hl	.	2	.
Gentiana asclepiadea	hl	.	2	.
Anemone nemorosa	hl	.	2	.
Veronica officinalis	hl	.	2	.
Dentaria bulbifera	hl	.	2	.
Athyrium filix-femina	hl	.	2	.
Luzula pilosa	hl	.	2	.
Platanthera chlorantha	hl	.	2	.
Trifolium dubium	hl	.	2	.
Equisetum palustre	hl	.	2	.
Angelica sylvestris	hl	.	2	.
Hypochaeris radicata	hl	.	2	.
Geum urbanum	hl	.	2	9
Euphrasia rostkoviana	hl	.	2	.
Carex pilulifera	hl	.	2	.
Leontodon autumnalis	hl	.	2	9
Euphorbia esula	hl	7*	.	.
Geranium pyrenaicum	hl	4	1	.

Table 1: (continued)

Taxon	Layer	1	2	3
Primula veris	hl	4	1	.
Filipendula vulgaris	hl	4	.	9
Viola tricolor	hl	7*	.	.
Alchemilla monticola	hl	.	2	.
Aconitum napellus agg.	hl	.	2	.
Asarum europaeum	hl	.	2	.
Molinia caerulea agg.	hl	.	2	.
Sanguisorba officinalis	hl	.	2	.
Fragaria vesca	hl	.	2	.
Ranunculus auricomus s.lat.	hl	.	2	.
Scirpus sylvaticus	hl	.	2	.
Hieracium pilosella	hl	.	2	.
Stellaria nemorum s.str.	hl	.	2	.
Cardamine hirsuta	hl	.	1	9
Viola hirta	hl	.	2	.
Helleborus niger	hl	.	2	.
Allium carinatum	hl	.	2	.
Urtica dioica	hl	.	1	9
Sesleria albicans	hl	.	2	.
Laserpitium latifolium	hl	.	2	.
Juncus articulatus	hl	.	1	9
Hieracium lactucella	hl	.	2	.
Trifolium montanum	hl	.	2	.
Senecio ovatus	hl	.	2	.
Galeopsis tetrahit	hl	.	2	.
Silene vulgaris	hl	.	2	.
Cirsium palustre	hl	.	2	.
Carduus personata	hl	.	2	.
Betonica officinalis	hl	.	1	9
Carex muricata agg.	hl	4	.	.
Lolium perenne	hl	4	.	.
Chaerophyllum aromaticum	hl	4	.	.
Carex spicata	hl	4	.	.
Dianthus carthusianorum	hl	4	.	.
Salvia pratensis	hl	4	.	.
Senecio germanicus	hl	4	.	.
Carex ornithopoda	hl	4	.	.
Cephalanthera longifolia	hl	4	.	.
Fraxinus excelsior	hl	4	.	.
Ranunculus polyanthemophyllus	hl	4	.	.
Galium aparine	hl	4	.	.
Convolvulus arvensis	hl	4	.	.
Ornithogalum pyrenaicum ssp. sphaerocarpum	hl	4	.	.
Sedum sexangulare	hl	4	.	.
Silene nutans ssp. nutans	hl	4	.	.

Table 1: (continued)

Taxon	Layer	1	2	3
Medicago x varia	hl	4	.	.
Carex caryophyllea	hl	.	1	.
Crepis aurea	hl	.	1	.
Melampyrum pratense	hl	.	1	.
Scorzonera humilis	hl	.	1	.
Crepis praemorsa	hl	.	1	.
Orchis mascula	hl	.	1	.
Dryopteris filix-mas	hl	.	1	.
Anthyllis vulneraria	hl	.	1	.
Caltha palustris	hl	.	1	.
Carex echinata	hl	.	1	.
Juncus filiformis	hl	.	1	.
Hieracium piloselloides	hl	.	1	.
Hypericum montanum	hl	.	1	.
Poa alpina	hl	.	1	.
Poa supina	hl	.	1	.
Deschampsia cespitosa ssp. gaudinii	hl	.	1	.
Mercurialis perennis	hl	.	1	.
Salvia glutinosa	hl	.	1	.
Ranunculus aconitifolius	hl	.	1	.
Hypericum perforatum	hl	.	1	.
Poa annua	hl	.	1	.
Heracleum austriacum	hl	.	1	.
Brachypodium rupestre	hl	.	1	.
Scabiosa lucida	hl	.	1	.
Galium austriacum	hl	.	1	.
Epilobium alpestre	hl	.	1	.
Epilobium montanum	hl	.	1	.
Linaria vulgaris	hl	.	1	.
Paris quadrifolia	hl	.	1	.
Carex vulpina	hl	.	1	.
Galium album s.lat.	hl	.	1	.
Polygonatum multiflorum	hl	.	1	.
Hieracium murorum	hl	.	1	.
Scutellaria galericulata	hl	.	1	.
Lolium multiflorum	hl	.	1	.
Daucus carota	hl	.	1	.
Carex paniculata	hl	.	1	.
Picea abies	hl	.	1	.
Picris hieracioides	hl	.	1	.
Potentilla recta	hl	.	1	.
Vaccinium myrtillus	hl	.	1	.
Calluna vulgaris	hl	.	1	.
Carex pulicaris	hl	.	1	.
Rosa pendulina	hl	.	1	.

Table 1: (continued)

Taxon	Layer	1	2	3
Geranium columbinum	hl	.	1	.
Pimpinella saxifraga s.str.	hl	.	1	.
Galium anisophyllum	hl	.	1	.
Gentiana verna	hl	.	1	.
Thymus pulegioides	hl	.	1	.
Luzula campestris	hl	.	1	.
Lysimachia vulgaris	hl	.	1	.
Carduus acanthoides	hl	.	1	.
Cruciata glabra	hl	.	1	.
Equisetum sylvaticum	hl	.	1	.
Melampyrum sylvaticum	hl	.	1	.
Carduus crispus	hl	.	.	9
Galium boreale	hl	.	.	9
Galium verum	hl	.	.	9
Lysimachia nummularia	hl	.	.	9
Stachys sylvatica	hl	.	.	9
Carex flacca	tl	.	1	.