Vegetationstabelle 1: Pflanzensoziologische Charakterisierung forstlich unterschiedlich stark überprägter Hainsimsen-Buchenwälder (Luzulo-Fagetum; Verband Luzulo-Fagion) (Aufnahmen gesamt: 27; Aufnahmen 1 - 9: Luzulo-Fagetum typicum; Aufnahmen 10 - 27: Luzulo-Fagetum milietosum; Aufnahmen 7 - 11: Aushagerungsvariante des Types leucobryetosum; Aufnahmen 5, 15 - 16: Ausbildung mit Festuca altissima; Aufnahmen 7 - 8, 14: Ausbildung mit Luzula sylvatica; Aufnahmen 2 - 4, 10 - 27: Ausbildung mit Poa nemoralis)

	Objekt-Kennung		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	Aufnahme-Kennung		154	38	105	70	336	65	347	69	108	286	121	289	415	135	243	395	255	163	43	285	177	54	252	131	174	239	377
	Größe [qm]		400	400	400	400	400	400	400	250	400	350	300	400	150	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400
	Höhe (m ü. NN)		360	310	470	300	390	310	445	280	470	480	330	485	280	300	510	375	495	375	330	485	305	295	490	390	360	480	440
	Exposition		SSO	NO	WSW	N	NW	NW	NW	NW	-	S	WNW	N	SO	O	W	N	S	NW	NO	-	NW	SO	NW	N	W	NW	-
	Neigung (°)		30	1	40	40	50	30	40	50	-	5	50	10	3	5	8	10	15	50	5	-	8	3	10	5	3	5	-
	DG (B1)		80	40	70	60	70	30	80	70	70	70	80	80	80	90	60	40	90	90	70	90	90	60	50	80	90	75	95
	DG (B2)		0	40	20	30	0	60	0	20	0	60	10	0	25	0	70	10	30	10	10	20	5	10	60	15	30	30	0
	DG (S)		0	5	5	15	5	0	0	15	7	0	5	50	5	20	5	0	10	0	5	20	0	0	0	15	0	0	5
	DG (K)		15	2	3	5	50	5	40	15	15	50	50	60	40	70	30	30	40	40	30	15	35	3	5	80	80	70	70
	DG (M)		0	0	0	0	0	0	5	20	30	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Artenzahl (Gefäßpflanzen)		12	19	18	26	18	13	13	20	20	23	28	32	34	36	35	36	34	23	25	18	22	23	18	37	26	38	29
	Artenzahl (Moose)		0	0	0	0	0	0	4	5	6	4	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		STRATUM																											
	Polytrichum formosum	M	.	.	.	.	.	.	1	2a	2a	2a	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Dicranum scoparium	M	.	.	.	.	.	.	1	2a	2b	2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Climacium dendroides	M	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Hypnum cupressiforme	M	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Pleurozium schreberi	M	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Leucobryum glaucum	M	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Bryum capillare	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Mnium hornum	M	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Fagus sylvatica	B1	4	2b	3	3	4	2a	5	4	4	4	4	5	5	5	3	3	5	5	4	4	4	3	3	5	5	3	5
KK	Quercus petraea	B1	2a	2b	2b	2b	.	2a	.	2b	.	2a	2a	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	3	.	2a	.	3	2b
	Larix decidua	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	3	.	.	.	.	2b	.
	Picea abies	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
			.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Fagus sylvatica	B2	.	3	2b	3	.	3	.	.	.	4	2a	.	2b	.	4	2a	.	2a	2a	2b	2a	2a	4	2a	3	3	.
KK	Quercus petraea	B2	.	.	.	.	.	2a	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Carpinus betulus	B2	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
												.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Fagus sylvatica	S	.	2a	2a	2b	2a	.	.	2a	2a	.	2a	4	2a	2a	2a	.	2a	.	2a	2b	.	.	.	2a	.	.	2a
KK	Carpinus betulus	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.
OK F	Prunus avium	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
OK F	Acer platanoides	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Betula pendula	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Corylus avellana	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Fraxinus excelsior	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
	Mahonia aquifolium	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Quercus petraea	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Sorbus aria	S	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Tilia cordata	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Pseudotsuga menziesii	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Kennart Luzulo-Fagetum:																												
AK LF	Luzula luzuloides	K	2a	2m	1	2m	2m	1	2a	2m	1	2a	2a	2m	2m	2b	1	2m	2m	2a	2m	2m	2m	1	1	1	1	+	2m
	T Luzulo-Fagetum milietosum:																												
OK F	Galium odoratum	K	.	.	+	.	.	.	.	.	r	2m	1	2a	2m	2m	+	2m	2m	2m	2m	2a	2a	+	+	1	+	3	2a
OK F	Milium effusum	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2a	2m	.	.	2m	.	.	+	.	+	+	.	1	+	2a	2m
OK F	Corylus avellana	K	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	+	.	+	r	.	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	+
OK F	Neottia nidus-avis	K	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	1	.	.	1	.	.	2m	.	.	+	.
OK F	Acer pseudoplatanus	K	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	r	.	+
OK F	Viola reichenbachiana	K	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	1	+	+	1	.	.	.	.	.	.	+	.	2m	+	+	+
OK F	Dentaria bulbifera	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	1	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	2m
OK F	Epipactis helleborine	K	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	r	.	.	.	r	r	+	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Melica uniflora	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2m	2m	2m
OK F	Scrophularia nodosa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Campanula trachelium	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.
OK F	Galium sylvaticum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
OK F	Impatiens parviflora	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2m	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Pulmonaria obscura	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	+
	Trennarten der feuchteren Variante (= Athyrium-Variante):																												
OK F	Tlf Luzula sylvatica	K	.	.	.	.	.	.	2m	1	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tf Deschampsia cespitosa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf Dryopteris filix-mas	K	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tf Dryopteris carthusiana	K	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf Impatiens noli-tangere	K	.	.	.	r	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tf Athyrium filix-femina	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Tf Festuca gigantea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Kenn- und Trennarten Quercetalia robori-petraeae:																												
OK Q	Avenella flexuosa	K	2a	.	+	.	.	.	2a	1	2m	2a	2b	.	+	2m	2m	2m	2a	2m	1	.	+	.	+	2m	4	1	1
T OK Q	Hieracium sylvaticum	K	+	.	+	.	.	.	1	.	1	1	2a	.	.	1	+	.	2m	+	+	+	r	.	1	1	1	r	1
OK Q	Lathyrus linifolius	K	.	+	r	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	.	+	1	1	r	+	.	.	+	.	+	.	1	+
OK Q	Veronica officinalis	K	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	+	.	+	.	1	+	+	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.
OK Q	Hieracium lachenalii	K	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	r	.	1	+	.	.
(OK Q)	Lonicera periclymenum	K	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	1
T OK Q	Festuca ovina agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	+	.	.
OK Q	Hieracium laevigatum	K	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
OK Q	Anthoxanthum odoratum	K	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q	Hieracium sabaudum	K	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
OK Q	Melampyrum pratense	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.
OK Q	Solidago virgaurea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.
T OK Q	Silene nutans	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK Q	Vaccinium myrtillus	K	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK Q	Hieracium pilosella	K	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Kennarten Querco-Fagetea sylvaticae:																												
KK	Fagus sylvatica	K	+	r	r	.	+	.	+	r	+	+	1	1	+	1	1	1	+	+	.	1	1	+	r	r	+	r	1
KK	Poa nemoralis	K	.	+	+	+	.	.	.	.	.	1	2a	2m	1	1	1	2a	1	1	1	1	2m	+	+	3	2m	2a	2m
KK	Quercus petraea	K	.	+	r	+	+	+	.	+	+	.	r	r	+	1	.	.	+	r	r	+	+	1	.	+	+	.	r
KK	Prunus avium	K	+	r	+	+	.	.	.	+	r	r	+	r	+	+	.	r	.	r	+	.	+	+	.	+	r	r	r
KK	Fraxinus excelsior	K	2m	.	.	+	2m	r	+	+	.	r	r	1	.	r	.	.	r	r	.	.	1	r	.	+	.	.	.
KK	Moehringia trinervia	K	.	.	.	+	1	+	.	.	.	.	1	1	+	.	.	2m	.	1	.	.	.	+	r	+	+	+	1
KK	Anemone nemorosa	K	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	2m	.	+	+	+	.	.	1	2m	2m	.	2m	2m
KK	Stellaria holostea	K	.	.	+	.	.	.	+	.	.	1	2m	.	.	.	.	2m	1	.	+	.	+	.	1	2a	2m	2m	1
KK	Rubus fruticosus agg.	K	.	+	.	+	+	+	.	.	.	.	+	2m	+	2m	+	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.
KK	Carpinus betulus	K	.	r	r	r	.	2m	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	r	1	1	.	+	.	.	+
KK	Epilobium montanum	K	.	r	.	r	+	.	.	+	.	.	.	1	r	.	+	+	r	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.
KK	Campanula persicifolia	K	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2m	.	r	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	1	+	r	.
KK	Cytisus scoparius	K	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	r	r	+	.	.	.	r	.	.	+	.	.
KK	Carex digitata	K	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	1	2a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
KK	Hedera helix	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
KK	Festuca altissima	K	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Convallaria majalis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2a
KK	Rosa canina	K	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Prunus spinosa	K	.	.	r	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
KK	Sorbus aria	K	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Festuca heterophylla	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2m	.
KK	Acer campestre	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
KK	Geum urbanum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Lathyrus niger	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
KK	Crataegus laevigata agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Polygonatum multiflorum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Melica nutans	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Tanacetum corymbosum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Tilia cordata	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Acer platanoides	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Ribes alpinum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
KK	Lonicera xylosteum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
KK	Cornus sanguinea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Viburnum opulus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Ribes uva-crispa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	aus den Epilobietea angustifolii übergreifend (= Störungszeiger und Trennarten stickstoffreicherer Böden):																												
	Senecio fuchsii	K	.	.	.	+	+	.	.	.	r	+	.	2m	+	.	+	1	.	1	.	+	r	.	.	r	+	.	1
	Sambucus nigra	K	r	.	r	+	1	1	.	r	.	r	r	.	+	.	.	+	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.
	Senecio sylvaticus	K	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	Carex muricata agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Epilobium angustifolium	K	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Rubus idaeus	K	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Atropa bella-donna	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Fragaria vesca	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Sambucus racemosa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
	aus dem Alliarion übergreifend (= Trennarten stickstoffreicherer, meist frischer Böden):																												
	Mycelis muralis	K	.	.	.	.	+	.	.	r	.	.	1	1	+	.	1	1	.	1	+	+	.	.	.	1	+	+	+
	Galium aparine	K	.	+	.	+	.	.	.	r	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	1	r	+	.	.	.
	Alliaria petiolata	K	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Urtica dioica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
	Cardamine impatiens	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Chaerophyllum temulum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
	Geranium robertianum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	Veronica hederifolia	K	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Begleiter:																												
	Galeopsis tetrahit	K	.	.	.	+	1	+	.	+	r	r	+	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	+	r	+	.	r	.
tH	Poa chaixii	K	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2m	1	.	1	.	.	1	2m	.	1	.	.	2a	2a
	Vicia sepium	K	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	r	+	.	1	.
	Taraxacum officinale	K	.	+	.	+	.	r	.	r	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	r	.	r	.	.	.	.	r	.
	Picea abies	K	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	r	r	+	r	.	r	.	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.
	Sorbus aucuparia	K	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	r
	Phyteuma nigrum	K	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	r	.
	Juglans regia	K	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	r	.	r	.	.	.	.	.	.
	Campanula rotundifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.
	Luzula pilosa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Monotropa hypopitys	K	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	r	.
	Lactuca serriola	K	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	r	.	.	.

Außerdem: Oxalis acetosella: 289:1, 415:2m, 239:2m; Maianthemum bifolium: 395:+, 239:+, 377:2m; Carex montana: 395:1, 239:1, 377:+; Dactylis glomerata: 135:+, 131:1, 174:+; Pseudotsuga menziesii: 336:+, 121r, 163:r; Eupatorium cannabinum: 415:+, 395:+; Stellaria media: 70:r, 69:r; Betonica officinalis: 108:r; Cardaminopsis arenosa: 163:1; Pyrola minor: 255:1; Bromus sterilis: 54:+; Castanea sativa (KK): 135:+; Cirsium arvense: 395:+; Hypericum perforatum: 38:+; Triticum aestivum: 70:+; Veronica chamaedrys: 131:+; Betula pendula: 135:r; Cirsium vulgare: 255:r; Galium album: 255:r; Holcus lanatus: 38:r; Luzula multiflora: 38:r; Platanthera bifolia: 255:r

AK LF = Kennart Luzulo-Fagetum; OK Q = Kennart Quercetalia roboris; T OK Q = Trennart Quercetalia roboris; OK F = Kennart Fagetalia sylvaticae; KK = Kennart Querco-Fagetea; (xy) = schwache Kenn- / Trennart; Tf = Trennart der feuchten Ausbildung; Tlf = Trennart; der luftfeuchten Ausbildung; tH = Trennart der Höhenlage

Die für die Arten vorgenommenen soziologischen Einstufungen für Assoziation, Verband und Ordnung nehmen in der jeweils anderen Ordnung den Rang einer Klasse ein. Innerhalb der derselben Ordnung gehen sie in die nächst höhere Stufe über.

Vegetationstabelle 2: Pflanzensoziologische Charakterisierung forstlich unterschiedlich stark überprägter Hainsimsen-(Habichtskraut)-Traubeneichenwälder (Luzulo luzuloides-Quercetum petraeae; Verband Quercion roboris) (Aufnahmen gesamt: 34; Aufnahmen 1 - 21: Luzulo-Quercetum typicum; Aufnahmen 22 - 34: Luzulo-Quercetum milietosum; Aufnahmen 3 - 11, 24 - 34: Ausbildung mit Poa nemoralis; Aufnahme 4: Ausbildung mit Luzula sylvatica)

	Objekt-Kennung		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
	Aufnahme-Kennung		34	21	409	78	272	195	434	64	62	283	226	313	67	310	323	36	430	326	68	61	58	202	197	183	357	421	188	198	364	56	214	318	265	382
	Größe [qm]		350	200	300	400	400	350	400	400	400	400	400	400	400	400	250	400	300	200	100	400	400	350	200	400	400	375	400	400	250	300	400	400	350	400
	Höhe (m ü. NN)		465	450	530	505	330	220	500	330	360	410	245	340	270	400	440	390	350	210	270	365	250	220	220	260	460	480	230	210	400	275	220	340	430	380
	Exposition		N	NO	SO	NW	SW	S	S	W	O	W	SW	WSW	NW	S	SW	W	S	W	SSW	S	S	W	WSW	WSW	SSO	SW	W	W	S	S	O	SO	SW	SSO
	Neigung (°)		2	2	8	5	30	50	10	50	2	50	50	50	60	40	30	40	15	50	50	45	45	50	15	45	25	10	50	50	20	12	50	50	5	40
	DG (B1)		10	75	70	70	60	70	70	20	60	50	70	60	30	50	70	60	70	50	30	15	50	50	60	60	50	70	60	60	50	60	80	50	60	50
	DG (B2)		60	0	20	5	50	0	0	40	10	0	0	0	40	0	0	0	10	30	0	45	0	0	0	0	0	0	20	0	0	10	0	0	0	0
	DG (S)		5	3	10	5	0	5	5	10	0	0	0	0	5	5	0	0	5	0	0	7	0	0	10	0	25	0	3	10	0	25	10	0	0	0
	DG (K)		70	60	80	90	40	40	60	30	95	60	40	50	50	40	10	40	50	15	40	40	30	40	30	25	30	40	30	40	60	95	70	70	60	80
	DG (M)		3	10	10	0	40	40	30	50	5	40	50	40	30	40	30	25	30	60	20	40	40	20	30	30	40	60	30	40	10	10	5	0	30	10
	DG (F)		0	0	0	0	0	0	0	20	0	10	0	5	0	20	0	0	0	0	10	10	3	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Artenzahl (Gefäßpflanzen)		28	26	23	33	18	32	28	34	36	24	17	20	23	17	11	23	13	10	27	24	10	25	33	24	15	24	29	34	23	33	33	26	31	31
	Artenzahl (Moose)		3	4	7	0	8	8	6	7	5	6	7	6	4	4	5	5	6	6	5	6	6	6	6	4	4	7	7	5	8	7	6	0	8	5
		STRATUM																																		
	Cladonia spec.	F	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	2a	.	2a	.	2b	.	.	.	.	2a	2a	2m	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Polytrichum formosum	M	2m	2a	2m	.	2a	2a	2a	2a	2m	2a	2a	2a	2b	3	1	1	2a	2a	2b	2b	2a	2a	2a	1	2b	3	2b	2b	2a	2a	2m	.	2a	2a
	Climacium dendroides	M	.	.	+	.	.	.	2m	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	1	.
	Leucobryum glaucum	M	.	.	+	.	+	.	+	2b	.	+	.	+	.	1	3	2a	2a	.	.	.	+	.	.	.	.	1	+	.	+	.	+	.	1	+
	Hypnum cupressiforme	M	+	1	1	.	2m	2m	1	1	1	+	2b	1	1	.	1	.	1	2m	.	1	+	1	2m	.	.	2m	+	1	1	+	1	.	+	.
	Pleurozium schreberi	M	.	.	.	.	+	+	1	.	+	.	1	+	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	1	1	2a	.	+	1	+	+	.	.	.	1	.
	Dicranum scoparium	M	1	+	1	.	2b	3	2a	2a	1	2b	2b	2b	2a	2b	2a	2a	2a	3	2a	2b	3	2a	2b	2a	2b	3	2a	2b	2a	1	1	.	2a	2a
	Mnium hornum	M	.	.	+	.	1	+	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	1	1	+	+	.	+	.	.	+	.	.	.	+
	Bryum capillare	M	.	+	.	.	1	+	.	+	.	+	1	.	+	.	+	+	+	+	+	+	.	.	+	.	.	.	+	+	+	+	+	.	+	.
	Pohlia nutans	M	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	+	+	+	.	+	+
	Polytrichum juniperinum	M	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	1	.	+	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.
KK	Quercus petraea	B1	.	4	4	4	4	3	4	2b	4	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	.	3	3	4	4	3	4	3	4	3	4	5	4	4	3
	Pinus sylvestris	B1	2a	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2b	.	.	.	2a	.	2a	.	.	3	.	2b	.	.	.	.	.	.	.
KK	Fagus sylvatica	B1	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Larix decidua	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Carpinus betulus	B1	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Sorbus aria	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Quercus petraea	B2	4	.	.	2a	.	.	.	3	2a	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	2a	.	.	.	.
KK	Fagus sylvatica	B2	.	.	2b	.	2b	.	.	2a	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Carpinus betulus	B2	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Picea abies	B2	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Fagus sylvatica	S	2a	1	2a	2a	.	.	2a	2a	.	.	.	.	1	.	.	.	2a	.	.	2a	.	.	.	.	2b	.	1	2a	.	.	.	.	.	.
OK F	Carpinus betulus	S	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	1	2a	.	.	.
KK	Sorbus aria	S	.	.	.	.	.	2a	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.
	Juniperus communis	S	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Sorbus aucuparia	S	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Corylus avellana	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Crataegus laevigata agg.	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.
KK	Cornus sanguinea	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Frangula alnus	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Pinus sylvestris	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Quercus petraea	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Rosa canina	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.
KK	Sorbus torminalis	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Kenn- und Trennarten Luzulo-Quercetum:																																			
AK LQ	Melampyrum pratense	K	2m	1	2a	1	2m	.	2m	2m	2m	2a	2b	2a	2m	1	1	2a	2m	.	.	2b	.	2m	.	2m	.	2m	+	2m	+	2m	.	.	2m	.
T AK LQ	Hieracium pilosella	K	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
T AK LQ	Sedum rupestre agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	1	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2m
T AK LQ	Anthericum liliago	K	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1
AK LQ	Galium harcynicum	K	.	2m	2m	1	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T AK LQ	Chamaespartium sagittale	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+
T AK LQ	Galium pumilum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.
AK LQ	Hieracium umbellatum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T AK LQ	Polygonatum odoratum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	T Luzulo-Quercetum milietosum:																																			
OK F	Melica uniflora	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	+	.	+	+	+	1	2m	2b	1	2m	2a
OK F	Galium odoratum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	2m	.
OK F	Impatiens parviflora	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	1	.	.	+	.	.	1	.	.	.
OK F	Dentaria bulbifera	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	Trennarten der feuchteren Variante:																																			
Tf	Dryopteris carthusiana	K	1	1	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tf	Athyrium filix-femina	K	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tf	Dryopteris dilatata	K	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK Tf	Gymnocarpium dryopteris	K	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F Tlf	Luzula sylvatica	K	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Kenn- und Trennarten Quercion robori-petraeae:																																			
VK Q	Teucrium scorodonia	K	.	.	.	.	2a	2m	.	.	.	2m	2m	2a	1	2m	.	.	.	1	.	.	.	2m	2m	1	.	.	.	2m	2m	.	2m	3	.	2a
T VK Q	Calluna vulgaris	K	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	1	+	.	+	2m	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
VK Q	Polypodium vulgare	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	1	+	.	.
VK Q	Holcus mollis	K	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.
VK Q	Agrostis tenuis	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK Q	Hypericum pulchrum	K	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Kenn- und Trennarten Quercetalia robori-petraeae:																																			
OK Q	Avenella flexuosa	K	3	2b	2b	3	2a	2a	2a	2a	4	3	2b	3	2b	2b	2a	2b	2a	2a	1	2b	3	2b	2a	2b	3	2a	2b	2b	3	3	2a	2a	2a	2m
T OK Q	Hieracium sylvaticum	K	.	.	+	.	+	2m	+	2m	1	2m	+	2m	1	1	.	1	.	.	+	1	1	2m	2m	+	.	.	.	2m	+	1	2m	1	1	1
OK Q	Hieracium lachenalii	K	.	.	.	.	1	1	.	+	.	1	1	+	.	1	.	.	.	.	+	+	+	1	1	+	.	.	.	1	.	1	+	1	+	1
OK Q	Hieracium laevigatum	K	.	.	1	.	2m	1	2a	.	.	1	r	1	.	+	.	.	.	+	.	.	.	1	1	2m	.	1	.	+	r	.	+	1	+	1
T OK Q	Festuca ovina agg.	K	.	.	.	1	.	1	2a	1	2m	2a	2m	2a	.	.	.	.	1	.	2b	.	.	2m	2m	2a	.	1	+	.	2a	1	.	.	2a	2a
OK Q	Anthoxanthum odoratum	K	.	.	+	3	2a	.	1	.	.	2m	.	2m	+	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	1	.	.	2a	2m	2b	2m
OK Q	Luzula luzuloides	K	+	.	2a	1	2a	.	2m	.	2m	.	+	2m	2m	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	1	.	.	.	.	.	2a	.
T OK Q	Vaccinium myrtillus	K	2b	2a	2a	1	.	.	2m	2m	2m	.	.	.	2b	.	.	2m	2b	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q	Veronica officinalis	K	.	+	.	+	.	1	2m	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	1	.	.	+	.	.	.	1	.
(OK Q)	Lonicera periclymenum	K	1	.	r	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.
OK Q	Hieracium sabaudum	K	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q	Lathyrus linifolius	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1
	Kennarten Querco-Fagetea sylvaticae:																																			
KK	Quercus petraea	K	+	+	2m	1	+	+	2m	+	+	+	1	+	+	+	.	+	1	1	+	+	+	+	r	1	+	2a	.	2m	+	+	1	.	+	+
KK	Fagus sylvatica	K	+	+	1	.	1	+	+	+	.	+	+	+	+	r	+	+	1	r	.	1	.	+	.	+	r	r	+	+	r	r	1	.	1	.
KK	Carpinus betulus	K	.	.	.	1	1	+	+	1	.	+	2m	+	.	+	r	r	+	2m	.	r	+	+	+	r	.	+	1	2m	.	1	2m	1	r	.
KK	Stellaria holostea	K	+	.	.	2m	2m	2m	2m	.	2m	2m	1	2m	+	+	.	.	.	.	.	.	.	2m	2m	+	.	1	.	2m	2m	2m	2m	2a	2m	2m
KK	Poa nemoralis	K	.	.	1	2m	2m	1	1	1	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	1	1	2m	2m	2m	2a	2a	2a	2b
KK	Cytisus scoparius	K	.	.	.	+	.	1	.	r	1	1	.	+	r	r	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	1	r	r	r	1	+	2m	1	2m
KK	Rosa canina	K	.	.	.	.	.	r	+	r	r	+	.	.	.	.	.	.	.	r	r	r	.	r	r	+	.	.	r	+	+	+	+	.	.	1
KK	Prunus avium	K	.	.	.	+	.	.	.	r	+	.	r	.	+	.	.	r	.	.	r	+	+	r	r	.	r	.	.	r	.	+	.	.	.	.
KK	Moehringia trinervia	K	.	+	+	r	.	+	.	+	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	2m	+	1	.	.	.
KK	Fraxinus excelsior	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	r	r	r	1	r	.	.	.
KK	Rubus fruticosus agg.	K	+	2m	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	r	.	r	.	.	2m	.	.	.	.	.
KK	Sorbus aria	K	.	.	+	.	.	r	.	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	r	1	.	.
KK	Epilobium montanum	K	r	r	.	+	.	.	.	r	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
KK	Corylus avellana	K	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
KK	Prunus spinosa	K	.	.	.	.	.	.	r	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	r	.	.
KK	Crataegus laevigata agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	+	.	.
KK	Acer campestre	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.
KK	Anemone nemorosa	K	.	+	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
KK	Milium effusum	K	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Geum urbanum	K	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.
KK	Acer pseudoplatanus	K	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	r	.	.	.	.	.	.
KK	Viola reichenbachiana	K	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
KK	Adoxa moschatellina	K	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.
KK	Tilia platyphyllos	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
KK	Tanacetum corymbosum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	1
KK	Campanula persicifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
KK	Carex digitata	K	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Festuca heterophylla	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.
KK	Helleborus foetidus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
KK Tf	Impatiens noli-tangere	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
KK	Ligustrum vulgare	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
KK	Amelanchier ovalis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Sorbus torminalis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Arabis pauciflora	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
KK	Hedera helix	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
KK	Orobanche rapae-genistae	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
KK	Carex sylvatica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Epipactis helleborine	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Ribes alpinum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Ribes uva-crispa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
KK	Galium sylvaticum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
KK	Polygonatum multiflorum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
KK	Mercurialis perennis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
KK	Veronica montana	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Festuca altissima	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	aus den Epilobietea angustifolii übergreifend (= Störungszeiger und Trennarten stickstoffreicherer Böden):																																			
	Senecio sylvaticus	K	.	r	.	r	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	Sambucus nigra	K	r	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	r	.	.	.	.
	Fragaria vesca	K	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Rubus idaeus	K	r	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Myosotis sylvatica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Carex muricata agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	Senecio fuchsii	K	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Sambucus racemosa	K	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	aus dem Alliarion übergreifend (= Trennarten stickstoffreicherer, meist frischer Böden):																																			
	Galium aparine	K	+	.	.	+	.	r	.	+	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	+	.	1	1	+	+	+	+	1	.	+	1	.	.	.
	Alliaria petiolata	K	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	.	+	.	.	+	1	.	.	.
	Fallopia dumetorum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	+	.	1
	Lapsana communis	K	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	1	.	.
	Mycelis muralis	K	r	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
	Urtica dioica	K	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Chaerophyllum temulum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	Veronica hederifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Geranium robertianum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
	Cardamine impatiens	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Begleiter:																																			
	Galeopsis tetrahit	K	1	+	+	+	.	.	.	+	+	r	+	+	r	.	.	.	r	.	+	r	.	r	.	r	1	.	+	+	r	+	.	.	.	.
	Taraxacum officinale	K	+	r	.	+	.	.	r	+	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	r	.	.	.	+	r	r	.	.	.	.	.
	Campanula rotundifolia	K	.	.	.	.	1	2m	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	1	2m	.	.	.	.	+	.	.	.	+	2m	.
	Sorbus aucuparia	K	+	r	+	1	.	.	.	r	+	.	.	.	2m	.	.	r	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
	Galium album	K	.	.	.	.	+	.	+	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2m
	Pseudotsuga menziesii	K	.	.	1	.	.	.	r	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Picea abies	K	r	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.
	Dactylis glomerata	K	.	.	.	+	.	.	1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.
	Lactuca serriola	K	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	Arrhenatherum elatius	K	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.
	Pinus sylvestris	K	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Monotropa hypopitys	K	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Hypericum perforatum	K	.	r	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+

Außerdem: Galeopsis segetum: 318:2a, 197:1, 383:+; Cerastium holostenoides: 62:r, 64:+, 364:r; Viola arvensis: 195:r, 62:r; Silene vulgaris: 318:+, 382:2m; Silene nutans: 195:2a, 382:1; Rumex acetosella: 68:+, 183:+; Luzula multiflora: 421:+. 265:+; Leucanthemum vulgare: 62:+, 68:r; Tanacetum vulgare: 68:r; Stellaria media: 64:+; Silene alba: 62:r; Senecio viscosus: 68:+; Senecio vernalis 382:+; Senecio jacobaea: 62:r; Sedum telephium: 195:r; Secale cereale: 61:r; Plantago lanceolata: 62:r; Juniperus communis: 434:+; Juglans regia: 36:r; Frangula alnus: 61:1; Draba muralis: 68:2m; Digitalis grandiflora: 214:1; Cardaminopsis arenosa:214:1; Cardamine hirsuta: 68:2m; Betonica officinalis: 265:+; Asplenium septentrionale: 197:r; Arabidopsis thaliana: 68:1; Triticum aestivum: 78:+; Oxalis acetosella: 34:3m; Luzula pilosa: 34:+; Cirsium vulgare:r

AK LQ = Kennart Luzulo luzuloides-Quercetum petraeae; T AK LQ = Trennart Luzulo luzuloides-Quercetum petraeae; VK Q = Kennart Quercion roboris; T VK Q = Trennart Quercion roboris; OK Q = Kennart Quercetalia roboris; T OK Q = Trennart Quercetalia roboris; OK F = Kennart Fagetalia sylvaticae; KK = Kennart Querco-Fagetea; (xy) = schwache Kenn- / Trennart; Tf = Trennart der feuchten Ausbildung; Tlf = Trennart der luftfeuchten Ausbildung

Die für die Arten vorgenommenen soziologischen Einstufungen für Assoziation, Verband und Ordnung nehmen in der jeweils anderen Ordnung den Rang einer Klasse ein. Innerhalb der derselben Ordnung gehen sie in die nächst höhere Stufe über.

Vegetationstabelle 3a: Pflanzensoziologische Charakterisierung forstlich unterschiedlich stark überprägter Waldmeister-Buchenwälder (Galio odorati-Fagetum luzuletosum; Verband Fagion sylvaticae) (Aufnahmen gesamt: 152; Aufnahmen 75 - 89: Ausbildung mit Luzula sylvatica; Aufnahmen 58 - 80: Ausbildung mit Festuca altissima; Aufnahmen 6 - 72, 75 - 79, 83 - 139: Ausbildung mit Poa nemoralis)

Objekt-Kennung	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
Aufnahme-Kennung	158	371	332	209	393	385	79	175	291	302	172	101	284	242	229	185	387	401	8	150	179	107	167	12	288	358	98	287	164	267	394	351	169	365	178	155	40	41
Größe [qm]:	300	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	100	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	375	400	400	400
Höhe (m ü. NN)	390	330	445	245	380	355	500	350	425	375	320	520	360	540	300	280	295	425	480	315	350	470	370	385	480	460	520	465	370	470	395	410	350	390	305	360	345	365
Exposition	OSO	ONO	-	-	O	SSO	-	-	NNO	O	SW	S	NW	WNW	SW	W	SO	W	SW	O	-	WSW	SSW	-	W	SO	SW	-	W	-	S	SO	NW	NO	NW	S	SO	NNO
Neigung (0)	30	5	-	-	25	5	-	-	20	20	30	15	35	10	2	3	2	20	25	10	-	10	20	-	10	10	15	-	8	-	15	10	10	5	30	40	20	2
DG (B1)	90	90	50	90	70	80	85	90	80	80	80	70	80	80	90	90	90	80	90	80	80	90	70	15	90	85	50	95	85	90	70	60	80	50	60	80	70	40
DG (B2)	0	0	50	0	0	40	30	5	0	60	20	40	5	5	0	5	0	0	0	30	5	20	20	0	0	50	50	40	0	20	20	60	10	0	5	0	20	35
DG (S)	0	20	0	5	5	5	20	0	50	30	10	10	0	0	30	0	10	20	2	0	0	10	0	0	5	0	5	0	0	40	15	5	10	10	1	5	1	5
DG (K)	15	50	80	40	80	60	80	70	30	40	60	10	60	80	80	85	80	80	60	60	80	25	85	70	70	80	30	20	50	70	70	70	80	80	80	60	25	40
DG (M)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Artenzahl (Gefäßpflanzen)	19	20	30	14	25	20	38	36	18	20	25	27	22	53	39	19	28	32	29	34	27	23	22	23	22	18	30	17	20	41	33	26	25	44	29	28	35	29
Artenzahl (Moose)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Objekt-Kennung	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76
Aufnahme-Kennung	25	173	3	273	156	102	402	227	314	304	368	281	419	390	171	168	396	181	26	6	353	27	400	433	352	342	344	278	337	356	294	420	413	423	346	414	360	343
Größe [qm]:	400	400	300	400	400	400	400	400	400	400	3500	400	400	400	400	400	300	400	400	300	400	100	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	3500	400	200	3500	300	400
Höhe (m ü. NN)	500	340	520	315	355	520	300	245	320	420	395	370	495	375	350	360	320	305	470	470	430	485	450	680	445	250	490	320	295	455	385	460	500	480	405	520	415	490
Exposition	SSW	W	-	SW	SW	W	N	W	SO	SSO	OSO	WSW	-	O	-	-	NW	W	SSO	W	O	WNW	NNW	O	-	N	NO	NW	O	SO	NNO	N	NW	N	NNW	WNW	SO	NW
Neigung (0)	20	2	-	20	2	10	10	15	40	15	3	35	-	3	-	-	8	5	15	35	2	1	30	2	-	40	8	60	10	30	10	2	8	5	30	50	5	25
DG (B1)	75	90	90	80	70	90	90	85	80	80	70	80	70	90	80	60	80	75	65	40	60	60	60	90	50	80	90	60	80	70	80	90	80	70	90	80	50	80
DG (B2)	10	0	10	10	40	20	15	0	25	50	0	5	0	0	0	10	0	5	0	50	40	0	0	0	40	15	40	70	15	0	0	30	0	10	0	15	60	40
DG (S)	2	0	25	40	0	10	30	25	5	20	5	10	0	15	0	0	5	0	25	0	0	3	0	5	0	40	5	50	5	15	5	0	0	0	0	5	0	20
DG (K)	60	70	40	80	80	30	60	90	90	90	95	70	95	90	60	95	90	95	95	75	80	70	70	80	95	70	70	30	80	60	70	40	80	60	20	70	90	70
DG (M)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Artenzahl (Gefäßpflanzen)	35	32	25	27	25	26	24	42	29	23	32	40	32	22	32	45	27	40	23	36	30	28	26	23	31	42	29	21	32	42	28	18	37	23	20	22	33	30
Artenzahl (Moose)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0

Objekt-Kennung	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114
Aufnahme-Kennung	354	429	339	321	380	72	224	217	299	338	303	191	213	127	53	128	117	124	161	126	235	311	279	132	331	23	216	378	149	362	152	388	109	370	247	42	144	359
Größe [qm]:	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	3500	400	375	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	300	400	400
Höhe (m ü. NN)	395	520	300	400	280	375	220	250	425	350	405	275	250	385	295	400	330	360	400	350	320	430	330	380	400	500	220	445	330	320	370	320	305	320	390	340	320	435
Exposition	OSO	NW	N	N	OSO	NNW	WNW	N	N	N	O	NW	-	-	-	W	W	-	-	S	-	OSO	W	-	NO	N	O	-	SO	ONO	SSW	ONO	S	O	NO	NO	SSO	SO
Neigung (0)	20	15	30	50	30	30	30	20	35	50	10	8	-	-	-	8	5	-	-	30	-	2	45	-	20	25	40	-	20	3	8	2	35	5	10	5	15	2
DG (B1)	60	80	80	90	90	80	80	80	85	95	70	90	90	85	15	70	90	40	70	80	80	85	80	60	70	80	85	90	85	70	50	90	90	80	85	45	50	70
DG (B2)	0	0	0	0	30	10	40	30	30	40	40	5	0	0	40	0	10	50	0	10	0	15	0	40	50	0	20	10	10	0	20	0	0	0	0	30	40	60
DG (S)	0	0	15	0	5	5	0	10	15	0	25	0	25	1	2	0	0	10	0	5	40	5	0	40	5	3	30	0	7	30	0	0	40	5	10	10	5	0
DG (K)	80	70	70	25	20	5	80	80	40	50	70	90	95	85	95	90	85	60	80	70	40	60	80	80	50	85	50	80	75	60	80	70	80	60	80	25	25	80
DG (M)	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Artenzahl (Gefäßpflanzen)	37	22	43	30	25	25	27	44	29	28	21	32	24	27	31	38	27	43	41	33	31	32	47	37	33	37	39	38	41	26	39	36	38	23	36	31	36	26
Artenzahl (Moose)	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Objekt-Kennung	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152
Aufnahme-Kennung	44	138	361	276	134	137	399	33	350	148	329	136	391	389	425	367	50	11	104	130	189	228	403	88	32	63	376	340	383	139	349	234	129	160	348	268	157	324
Größe [qm]:	400	400	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	150	400	400	300	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
Höhe (m ü. NN)	290	350	400	360	340	330	420	410	435	325	290	330	270	330	547	360	290	390	500	390	250	280	330	510	440	350	455	270	280	380	450	240	420	380	470	455	370	470
Exposition	NO	OSO	N	N	NO	S	N	NNW	NO	O	NO	N	O	-	SO	O	N	N	NNW	N	NO	N	S	O	NO	NNO	SO	O	N	OSO	SO	N	N	S	O	NW	NO	N
Neigung (0)	3	45	30	40	50	15	10	30	15	30	15	10	3	-	2	15	35	2	35	30	3	5	40	40	5	20	3	20	40	15	10	40	5	10	5	10	8	20
DG (B1)	40	90	80	35	80	50	90	50	90	60	95	70	90	90	85	80	85	35	70	90	80	90	90	60	45	75	80	80	90	60	90	80	60	80	90	90	90	90
DG (B2)	10	10	30	50	5	0	0	20	5	50	20	0	60	30	0	0	30	70	20	25	20	0	15	60	55	15	20	60	0	20	0	0	10	0	20	30	0	30
DG (S)	0	0	5	40	3	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	20	0	5	0	30	20	5	5	0	15	0	20	0	0	0	0	0	30	0	0
DG (K)	95	70	70	50	50	70	80	80	60	30	60	50	50	60	15	90	65	60	70	40	40	30	60	30	15	70	80	70	10	60	60	50	85	90	80	50	60	60
DG (M)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Artenzahl (Gefäßpflanzen)	33	33	29	35	25	35	23	43	30	41	37	29	30	36	15	22	25	28	35	30	23	29	20	23	28	24	36	40	35	35	18	28	34	29	22	23	23	23
Artenzahl (Moose)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	Art	STRATUM
	Dicranum scoparium	M
	Polytrichum formosum	M
	Hypnum cupressiforme	M
	Mnium hornum	M
	Bryum capillare	M
KK	Fagus sylvatica	B1
KK	Quercus petraea	B1
OK F	Carpinus betulus	B1
	Larix decidua	B1
	Picea abies	B1
OK F	Prunus avium	B1
OK F	Fraxinus excelsior	B1
OK F	Tilia platyphyllos	B1
KK	Tilia cordata	B1
KK	Sorbus aria	B1
	Betula pendula	B1
	Quercus robur	B1
OK F	Acer platanoides	B1
	Sorbus aucuparia	B1
KK	Hedera helix	B1
	Pseudotsuga menziesii	B1
	Aesculus hippocastanum	B1
	Abies alba	B1
	Pinus sylvestris	B1
KK	Fagus sylvatica	B2
OK F	Carpinus betulus	B2
KK	Quercus petraea	B2
KK	Sorbus aria	B2
OK F	Prunus avium	B2
KK	Tilia cordata	B2
	Salix caprea	B2
KK	Sorbus torminalis	B2
KK	Fagus sylvatica	S
KK	Crataegus laevigata agg.	S
KK	Corylus avellana	S
OK F	Carpinus betulus	S
KK	Sorbus aria	S
	Sambucus nigra	S
OK F	Acer pseudoplatanus	S
	Sambucus racemosa	S
KK	Lonicera xylosteum	S
O	Fraxinus excelsior	S
KK	Quercus petraea	S
	Sorbus aucuparia	S
OK F	Daphne mezereum	S
	Picea abies	S
KK	Acer campestre	S
OK F	Ribes alpinum	S
OK F	Prunus avium	S
T OK F	Crataegus monogyna	S
	Trennarten der Subassoziation luzuletosum (= Trennarten saurer Böden):	
AK LF	Luzula luzuloides	K
OK Q	Veronica officinalis	K
OK Q	Avenella flexuosa	K
OK Q	Lathyrus linifolius	K
(OK Q)	Lonicera periclymenum	K
OK Q	Hieracium lachenalii	K
T OK Q	Festuca ovina agg.	K
VK Q	Teucrium scorodonia	K
OK Q	Hieracium sabaudum	K
AK LQ	Melampyrum pratense	K
OK Q	Hieracium laevigatum	K
VK Q	Holcus mollis	K
VK Q	Agrostis tenuis	K
	Trennarten der feuchteren Variante:	
OK F Tf	Dryopteris filix-mas	K
Tf	Athyrium filix-femina	K
OK F Tf	Stachys sylvatica	K
OK F Tf	Impatiens noli-tangere	K
Tf	Dryopteris carthusiana	K
OK F Tf	Luzula sylvatica	K
Tf	Dryopteris dilatata	K
OK F Tf	Circaea lutetiana	K
OK F Tf	Ranunculus ficaria	K
Tf	Deschampsia cespitosa	K
KK Tf	Festuca gigantea	K
OK F Tf	Arum maculatum	K
KK Tf	Gymnocarpium dryopteris	K
Tf	Cardamine amara	K
	Kenn- und Trennarten Fagion sylvaticae und Fagetalia sylvaticae:	
OK F	Galium odoratum	K
OK F	Milium effusum	K
OK F	Melica uniflora	K
OK F tH	Viola reichenbachiana	K
OK F	Dentaria bulbifera	K
OK F	Carpinus betulus	K
OK F	Scrophularia nodosa	K
OK F	Acer pseudoplatanus	K
OK F	Epipactis helleborine	K
OK F	Convallaria majalis	K
OK F	Pulmonaria obscura	K
OK F	Lamiastrum galeobdolon agg.	K
OK F	Geum urbanum	K
OK F	Festuca altissima	K
OK F	Impatiens parviflora	K
OK F	Polygonatum multiflorum	K
OK F	Galium sylvaticum	K
OK F	Carex sylvatica	K
OK F	Ribes alpinum	K
OK F	Mercurialis perennis	K
OK F	Neottia nidus-avis	K
OK F	Adoxa moschatellina	K
OK F	Acer platanoides	K
OK F	Campanula trachelium	K
OK F	Brachypodium sylvaticum	K
OK F	Vinca minor	K
OK F	Bromus benekenii	K
OK F	Corydalis solida	K
OK F	Veronica montana	K
OK F	Sanicula europaea	K
OK F	Hypericum montanum	K
OK F	Actaea spicata	K
OK F	Tilia platyphyllos	K
OK F	Potentilla sterilis	K
OK F	Hordelymus europaeus	K
OK F	Clematis vitalba	K
OK F	Cephalanthera longifolia	K
OK F	Viburnum lantana	K
OK F	Daphne mezereum	K
OK F	Ranunculus auricomus agg.	K
OK F	Allium ursinum	K
T OK F tH	Polygonatum verticillatum	K
OK F	Calamagrostis arundinacea	K
OK F	Quercus robur	K
T OK F	Crataegus monogyna	K
T OK F	Primula veris	K
OK F	Rumex sanguineus	K
	Kennarten Querco-Fagetea sylvaticae:	
KK	Fagus sylvatica	K
KK	Poa nemoralis	K
KK	Anemone nemorosa	K
KK	Moehringia trinervia	K
KK	Rubus fruticosus agg.	K
KK	Fraxinus excelsior	K
KK	Quercus petraea	K
KK	Stellaria holostea	K
KK	Prunus avium	K
KK	Epilobium montanum	K
KK	Hedera helix	K
KK	Corylus avellana	K
KK	Carex digitata	K
KK	Crataegus laevigata agg.	K
KK	Cytisus scoparius	K
KK	Rosa canina	K
KK	Campanula persicifolia	K
KK	Lonicera xylosteum	K
KK	Acer campestre	K
KK	Festuca heterophylla	K
KK	Prunus spinosa	K
KK	Melica nutans	K
KK	Euonymus europaea	K
KK	Ribes uva-crispa	K
KK	Tilia cordata	K
KK	Sorbus aria	K
KK	Tanacetum corymbosum	K
KK	Lathyrus niger	K
KK	Viburnum opulus	K
KK	Cornus sanguinea	K
KK	Helleborus foetidus	K
KK	Potentilla micrantha	K
KK	Sorbus torminalis	K
	aus den Epilobietea angustifolii übergreifend (= Störungszeiger und Trennarten stickstoffreicherer Böden):	
	Senecio fuchsii	K
	Sambucus nigra	K
	Sambucus racemosa	K
	Fragaria vesca	K
	Myosotis sylvatica	K
	Carex muricata agg.	K
	Rubus idaeus	K
	Atropa bella-donna	K
	Epilobium angustifolium	K
	Senecio sylvaticus	K
	Digitalis purpurea	K
	Verbascum thapsus	K
	aus dem Alliarion übergreifend (= Trennarten stickstoffreicherer, meist frischer Böden):	
	Mycelis muralis	K
	Urtica dioica	K
	Galium aparine	K
	Alliaria petiolata	K
	Geranium robertianum	K
	Cardamine impatiens	K
	Lapsana communis	K
	Fallopia dumetorum	K
	Chaerophyllum temulum	K
	Veronica hederifolia	K
	Aegopodium podagraria	K
	Lamium maculatum	K
	Glechoma hederacea	K
	Sambucus ebulus	K
	Begleiter:	
	Galeopsis tetrahit	K
	Vicia sepium	K
	Oxalis acetosella	K
tH	Poa chaixii	K
	Monotropa hypopitys	K
	Hieracium sylvaticum	K
	Sorbus aucuparia	K
	Phyteuma nigrum	K
	Picea abies	K
	Taraxacum officinale	K
	Pseudotsuga menziesii	K
	Dactylis glomerata	K
	Juglans regia	K
	Luzula pilosa	K
	Lactuca serriola	K
	Maianthemum bifolium	K
	Cirsium vulgare	K
	Bryonia dioica	K
	Eupatorium cannabinum	K
	Arctium minus	K
	Quercus rubra	K
	Solanum dulcamara	K
	Anthriscus sylvestris	K
	Carex montana	K
	Veronica chamaedrys	K

Außerdem: Sonchus oleraceus: 134:r, 161:r, 50:r; Cardaminopsis arenosa: 400:r, 279:r, 144:r; Arrhenatherum elatius: 181:+, 217:+; Hypericum maculatum: 242:+, 279:+; Populus tremula: 267:+, 11:1; Rumex obtusifolius: 433:+, 44:r; Salix caprea: 41:1, 271:1; Aesculus hippocastanum: 342:1, 339:r; Ajuga reptans: 419:+, 413:r; Ranunculus repens: 126:+, 247:+; Triticum aestivum: 102:r, 72:+; Taxus baccata (KK): 172:+, 339:+; Bromus sterilis: 40:+, 53:+; Secale cereale: 40:+, 53:r; Valeriana procurrens: 396:+, 276:+; Cardamine pratensis: 224:r; Silene vulgaris: 354:1; Centaurea montana (VK T): 267:r; Hypericum perforatum: 311:r; Angelica sylvestris: 216:r; Heracleum sphondylium: 267:r; Prunella vulgaris: 332:+; Trifolium fragiferum: 25:r; Chelidonium majus: 3:r; Epilobium roseum: 356:+; Capsella bursa-pastoris: 40:r; Stellaria media: 101:+; Vicia hirsuta: 168:r; Larix decidua: 178:r; Abies alba: 25:1; Luzula multiflora: 179:+; Silene dioica: 403:+; Betula pendula: 227:+; Monotropa hypophegea: 370:r

AK LF = Kennart Luzulo-Fagetum; AK LQ = Kennart Luzulo luzuloides-Quercetum roboris; VK Q = Kennart Quercion roboris; OK Q = Kennart Quercetalia roboris; T OK Q = Trennart Quercetalia roboris; VK T = Kennart Tilio-Acerion; OK F = Kennart Fagetalia sylvaticae; T OK F = Trennart Fagetalia sylvaticae; KK = Kennart Querco-Fagetea; (xy) = schwache Kenn- / Trennart; Tf = Trennart der feuchten Ausbildung; Tl = Trennart der luftfeuchten Ausbildung; tH = Trennart der Höhenlage

Die für die Arten vorgenommenen soziologischen Einstufungen für Assoziation, Verband und Ordnung nehmen in der jeweils anderen Ordnung den Rang einer Klasse ein. Innerhalb der derselben Ordnung gehen sie in die nächst höhere Stufe über.

Vegetationstabelle 3b: Pflanzensoziologische Charakterisierung forstlich unterschiedlich stark überprägter Waldmeister-Buchenwälder (Galio odorati-Fagetum typicum; Verband Fagion sylvaticae) (Aufnahmen gesamt: 82; Aufnahme 68: Ausbildung mit Luzula sylvatica; Aufnahmen 37 - 43: Ausbildung mit Festuca altissima; Aufnahmen 1 - 22, 41 - 68: Ausbildung mit Poa nemoralis)

		Objekt-Kennung		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82
		Aufnahme-Kennung		92	253	397	246	93	373	416	97	392	249	86	95	263	182	85	220	90	87	112	250	190	151	374	379	14	166	94	162	248	91	103	398	212	236	115	159	333	417	10	422	29	16	300	74	22	47	269	240	218	411	18	259	141	55	24	384	17	28	15	406	89	119	153	320	386	295	345	165	80	251	123	147	206	254	418	426	140	231	256	13	275	316
		Größe [qm]		300	400	200	400	400	400	375	300	400	400	300	250	400	400	400	400	350	400	300	400	400	400	350	400	250	400	375	400	400	400	300	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	350	300	300	350	400	400	250	400	400	300	400	400	300	400	400	400	200	400	400	400	400	400	400	400	400	350	400	400	400	400	400	350	400	350
		Höhe (m ü. NN)		485	505	340	510	495	435	300	540	290	490	550	560	490	280	470	265	450	530	380	535	280	340	490	455	395	410	550	375	450	500	520	425	210	260	340	360	435	555	480	480	430	430	440	510	490	330	400	565	240	500	350	230	350	265	510	350	400	465	405	320	510	320	350	290	330	450	430	410	510	530	340	320	130	495	510	510	385	235	250	383	215	340
		Exposition		N	NW	S	NW	SO	W	SO	SW	O	N	-	SSW	S	WNW	O	N	SO	NO	O	S	N	NW	OSO	-	-	NW	NO	SO	N	NO	NNW	SO	OSO	-	W	W	NO	O	N	OSO	O	OSO	N	SO	NNO	NW	S	SO	O	SSO	N	OSO	O	N	-	SSO	SSO	N	N	W	O	O	OSO	N	NNO	NNO	OSO	W	N	N	N	SSW	NNW	N	SSW	SO	O	NNW	NNW	-	ONO	NNO
		Neigung (0)		3	2	2	2	10	3	3	15	5	2	-	15	40	20	15	10	2	3	15	20	3	3	25	-	-	40	3	10	8	10	25	2	45	-	25	2	2	2	45	15	40	10	2	20	1	40	8	3	12	25	3	8	50	5	-	3	2	2	30	10	15	20	50	20	5	50	25	40	40	10	7	15	10	8	10	5	5	30	2	-	2	40
		DG (B1)		80	90	70	60	75	90	90	90	80	50	50	35	90	60	70	90	85	60	40	60	90	70	90	70	90	80	40	80	90	90	70	70	70	70	40	50	80	85	80	70	95	70	60	60	90	90	90	90	90	80	50	90	70	85	90	90	80	85	80	70	95	90	70	90	85	60	90	70	90	80	85	80	90	70	90	85	90	80	90	20	70	90
		DG (B2)		15	0	60	70	10	0	15	15	30	70	40	60	0	0	10	20	0	30	30	80	0	40	0	20	0	0	40	15	0	0	40	70	50	50	60	50	30	5	0	5	20	0	0	30	0	10	0	0	0	0	0	0	20	10	5	20	15	5	20	40	0	0	40	0	0	0	25	0	25	50	40	30	0	50	0	5	0	0	0	10	30	0
		DG (S)		10	25	0	5	10	15	0	5	0	0	7	10	20	25	0	0	15	5	10	0	0	0	0	10	0	0	10	10	0	0	5	0	15	2	5	0	0	0	0	0	0	25	0	5	2	10	0	5	10	5	0	30	5	5	2	5	0	3	3	0	0	5	5	0	30	10	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	2	25	0	0	50	0
		DG (K)		90	90	80	70	50	80	80	70	40	50	90	75	50	80	85	50	60	40	75	30	10	40	70	90	90	30	40	90	80	80	70	80	80	90	70	70	80	95	50	80	75	60	90	70	90	75	70	90	80	90	70	70	40	50	80	80	70	80	60	80	90	10	70	80	60	90	30	20	95	70	70	70	95	70	85	80	40	80	80	90	95	80
		Artenzahl (Gefäßpflanzen)		28	31	31	25	25	22	22	34	18	24	32	30	28	22	21	14	22	34	27	23	15	29	20	28	15	19	22	22	27	21	36	23	29	31	14	16	23	21	17	36	30	37	37	35	20	31	23	31	30	37	25	37	28	40	23	34	25	30	23	27	35	16	31	29	23	21	26	16	32	17	28	35	28	14	22	19	24	30	20	21	29	31
			STRATUM																																																																																
KK		Fagus sylvatica	B1	5	3	3	3	4	4	5	4	5	3	3	2a	5	3	3	5	4	3	2b	4	5	4	5	4	5	5	3	3	4	5	3	3	3	2b	3	4	3	4	4	4	5	4	2b	3	3	5	4	2b	5	5	3	5	4	5	4	3	3	4	5	4	5	4	4	5	4	3	5	4	4	5	4	5	5	3	5	5	5	3	5	2b	4	5
KK		Quercus petraea	B1	.	2a	2b	.	.	3	.	3	.	2b	.	2b	2a	2a	2b	2a	2a	2a	2b	.	2a	.	2a	2b	.	.	.	2b	2b	.	2b	3	.	3	.	.	4	.	.	2a	.	.	2b	2b	3	.	.	2b	.	.	.	2a	.	.	.	2b	2a	2b	.	.	.	3	.	.	3	2b	.	.	2a	.	2b	.	.	.	.	2b	.	3	.	.	.	.
OK F		Carpinus betulus	B1	.	3	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	2b	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	3	4	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	2a	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	2a
		Picea abies	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	2a	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Larix decidua	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Prunus avium	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Fraxinus excelsior	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Hedera helix	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.
OK F		Tilia platyphyllos	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Salix caprea	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.
		Quercus robur	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Fagus sylvatica	B2	2a	.	3	.	.	.	2a	.	3	3	2a	3	.	.	2a	2b	.	2a	3	4	.	3	.	2b	.	.	2b	2a	.	.	2b	4	.	.	4	4	3	2a	.	2a	2b	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	2a	2a	.	2a	.	.	3	.	.	3	.	.	.	2b	.	2a	3	3	3	.	2b	.	.	.	.	.	.	3	.
OK F		Carpinus betulus	B2	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.
KK		Quercus petraea	B2	.	.	.	.	2a	.	.	2a	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Salix caprea	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Prunus avium	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.
		Picea abies	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Sorbus aucuparia	B2	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Larix decidua	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Sorbus aria	B2	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Betula pendula	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.
		Pinus sylvestris	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Populus tremula	B2	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Tilia platyphyllos	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Ulmus glabra	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Fagus sylvatica	S	.	.	.	.	2a	2a	.	.	.	.	1	2a	2b	2a	.	.	2a	2a	1	.	.	.	.	.	.	.	2a	2a	.	.	2a	.	2a	.	2a	.	.	.	.	.	.	2b	.	2a	1	.	.	.	2a	.	.	2a	2a	2a	1	2a	.	1	.	.	.	2a	2a	.	3	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
KK		Crataegus laevigata agg.	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.
OK F		Fraxinus excelsior	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.
		Sambucus nigra	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Corylus avellana	S	.	2b	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Daphne mezereum	S	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Sambucus racemosa	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Carpinus betulus	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Ribes alpinum	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.
		Picea abies	S	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Rubus fruticosus agg.	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Sorbus torminalis	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Ulmus glabra	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Ilex aquifolium	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Trennarten der feuchteren Variante:																																																																																			
OK F	Tf	Dryopteris filix-mas	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2a	.	.	.	+	+	1	+	+	1	1	.	+	.	.	.	.	2m	+	.	.	.	.	.	.	2a	r	1	.	1	+	1	1	2a	1	.	+	+	+	.	1	.	+	1	.	+	1	+	1	2a
	Tf	Athyrium filix-femina	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	2a	2m	.	1	.	.	.	.	.	2a	+	.	.	.	.	2a	+	2m	2a
OK F	Tf	Circaea lutetiana	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	r	.	1	.	.	.	+	.	.	1	.	.	2b	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	1	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	1	.	2a	2a	2b	1
OK F	Tf	Stachys sylvatica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	+	.	.	.	.	+	+	.	1	.	+	1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	2a	.	1
	Tf	Dryopteris carthusiana	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	1	.	.	.	.	r	.	.	+	+	.	.	.	+	.	+
OK F	Tf	Impatiens noli-tangere	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	2m	.	+	2a	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	r	.	.	.	4	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
OK F	Tf	Ranunculus ficaria	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	+	.	2m	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	+	1	.	2a	.
	Tf	Dryopteris dilatata	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.
OK F	Tf	Arum maculatum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2m	.
OK F	Tf	Paris quadrifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Tf	Festuca gigantea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tlf	Luzula sylvatica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
KK	Tf	Gymnocarpium dryopteris	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tf	Deschampsia cespitosa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Kenn- und Trennarten Fagion sylvaticae und Fagetalia sylvaticae:																																																																																			
OK F		Galium odoratum	K	2b	2m	2m	2a	2b	3	2m	3	2a	3	4	3	3	2m	4	3	3	2b	3	+	2m	2b	2b	2a	2a	+	2b	2b	4	4	3	2a	2a	2a	4	2m	2b	+	1	2m	3	2b	2m	3	2b	3	4	2b	2m	2a	2m	2a	2b	2m	2a	2m	2b	4	3	3	4	1	2b	2b	2b	2a	2m	.	2b	2b	3	3	2a	4	2m	2b	2b	2a	2a	1	2m	2a
OK F		Viola reichenbachiana	K	2m	2a	+	2m	1	2m	2m	2m	.	+	1	2m	1	1	.	.	+	+	1	.	.	2m	.	2m	1	+	1	+	1	1	1	+	1	2m	.	1	2m	.	+	2m	2m	+	1	2m	+	.	1	1	2m	2a	+	2m	1	+	+	1	.	1	.	1	2m	.	2m	2a	1	+	1	.	1	1	2m	2m	1	.	2m	.	1	2m	1	1	2m	1
OK F		Milium effusum	K	+	2a	1	1	.	1	2m	1	+	1	1	1	1	.	1	.	.	1	.	.	.	1	1	2m	1	2a	1	1	1	+	1	2m	2m	2m	.	1	2m	2m	.	2m	1	2b	2a	.	2a	.	1	1	2m	2m	+	2m	1	1	1	1	1	2m	.	.	1	.	1	2m	1	.	1	.	1	1	.	2m	1	1	2m	2m	1	2m	1	1	2m	2m
OK F		Melica uniflora	K	3	3	2a	.	.	3	3	.	2m	1	.	1	2a	4	.	.	.	1	2a	.	2m	2m	2m	3	4	+	+	2a	.	.	.	2b	2b	2b	.	2a	3	4	+	3	.	2a	2m	.	3	3	2a	2m	1	3	2a	2m	1	2m	2m	3	1	2m	2a	1	.	1	2a	.	2m	2a	1	.	1	.	2a	2b	4	.	4	3	2m	2b	.	1	2m	2m
OK F	tH	Dentaria bulbifera	K	.	1	+	2m	.	.	2m	.	2m	.	.	.	2m	.	2m	+	.	2m	.	.	.	2a	2m	1	.	2m	.	3	2m	.	2a	2b	2a	2a	.	2b	2m	2a	.	1	2a	1	2m	.	2m	.	1	.	+	.	.	.	2b	.	.	2a	2a	.	.	1	.	.	2a	2a	1	.	2b	2a	2m	.	1	2m	2m	.	2a	2m	.	2m	.	.	.	2a
OK F		Pulmonaria obscura	K	1	2a	1	2a	.	+	1	.	.	+	1	+	.	.	.	.	.	+	2m	+	.	1	+	1	.	.	1	.	2m	1	+	1	.	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2b	1	.	.	.	+	+	.	1	.	1	+	1	1	.	.	1	.	.	.	.	2m	1	2m	.	+	1	.	.	+	1	.	.	.	1
OK F		Acer pseudoplatanus	K	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	r	r	+	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	+	.	.	.	.	+	r	+	.	.	+	.	.	1	r	1	r	+	r	.	.	+	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	+	r	.	1	+	.	.	r	r	1	.	.	.	1	+	r	r	+	.	2m	.	1	.	2m	.	2a	+
OK F		Lamiastrum galeobdolon agg.	K	2a	.	.	.	.	1	1	.	.	.	2b	2m	2a	.	.	.	.	1	.	1	.	.	2a	.	1	.	2a	.	.	.	2m	1	2a	2a	.	.	.	+	.	1	2m	+	2m	.	1	.	.	3	.	2m	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	2m	.	.	.	2a	.	.	.	.	2a	2b	.	2a	2a	.	.	.	.	2a	.	2m	.	2b
OK F		Polygonatum multiflorum	K	.	1	+	r	.	+	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	+	.	.	+	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	2m	1	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	.	.	.	+	.	.	.	1
OK F		Carpinus betulus	K	.	+	+	.	.	.	r	.	.	.	+	1	.	2m	.	+	r	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	1	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	2m	.	+	+	.	+	.	2m	.	1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	1	+	1	1	.
OK F		Ribes alpinum	K	+	+	.	r	+	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	+	.	+	.	1	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	r	r	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1
OK F		Scrophularia nodosa	K	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	+	1	r	.	+	+	.	.	.	.	+	.	+	+	.	+	.	.	r	.	1	.	.	1	.	.	.	.	1	+	.	.	r	.	.	r	r	.	.	.	.	.	+
OK F		Geum urbanum	K	r	+	+	.	r	.	.	r	+	r	r	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	1	.	2m	.	r	.	+	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	1	.
OK F		Epipactis helleborine	K	r	.	.	.	1	r	.	2m	.	+	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	r	1	.	+	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Carex sylvatica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	2b	.	.	.	+	+	1	.	.	+	.	1	+	1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2m	.	2b	1	2m	.
OK F		Mercurialis perennis	K	.	2m	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	+	2b	.	1	2m	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	3	.	.	.	.	2m	.	.	.	2b	.	2m	.	.	2a	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Adoxa moschatellina	K	.	1	.	.	.	.	.	+	.	.	2m	2m	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	+	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
OK F		Impatiens parviflora	K	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	+	r	2m	2m	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	1	2m	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Convallaria majalis	K	.	.	2m	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	2m	+	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Neottia nidus-avis	K	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Festuca altissima	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	3	2m	1	1	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Ranunculus auricomus agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.
OK F		Campanula trachelium	K	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Actaea spicata	K	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Acer platanoides	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Bromus benekenii	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Corydalis solida	K	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Sanicula europaea	K	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Daphne mezereum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK F	tH	Polygonatum verticillatum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Viburnum lantana	K	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Brachypodium sylvaticum	K	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Potentilla sterilis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
OK F		Veronica montana	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
OK F		Hordelymus europaeus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Cephalanthera longifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Vinca minor	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Galium sylvaticum	K	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Tilia platyphyllos	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
OK F		Ulmus glabra	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Allium ursinum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Helleborus viridis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Cephalanthera rubra	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Dactylis polygama	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK F		Crataegus monogyna	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
		Kennarten Querco-Fagetea sylvaticae:																																																																																			
KK		Fagus sylvatica	K	.	r	.	r	2m	.	1	+	2m	.	r	r	1	1	r	2m	1	r	+	r	1	r	.	1	.	+	+	+	.	1	+	+	+	1	.	+	1	2m	r	2m	.	+	+	+	+	.	+	+	1	1	+	1	.	+	.	1	+	.	1	+	+	.	1	+	+	.	+	r	.	.	+	1	2m	.	2m	2m	+	1	+	+	2m	+
KK		Anemone nemorosa	K	.	2m	2m	2m	.	2m	1	1	1	2m	.	2m	.	2m	.	.	.	2m	1	2m	1	2m	2m	1	+	1	+	2m	2m	.	2m	2m	2m	2m	.	2m	2m	2b	+	2m	2m	+	1	.	2m	.	2m	2a	2m	1	2a	.	.	2m	+	2a	.	2a	1	.	.	.	2m	2m	.	.	+	.	2m	2m	2m	2m	2m	1	2m	2a	2m	2m	.	+	.	2m
KK		Moehringia trinervia	K	+	.	.	.	1	+	+	+	+	1	1	1	1	+	1	.	.	1	.	+	.	1	+	.	.	2m	+	+	+	.	+	+	+	2m	+	+	.	.	+	.	1	+	.	+	.	1	.	1	2m	.	1	.	+	+	+	.	+	1	.	+	+	+	1	1	+	.	+	2m	.	.	2m	1	.	.	+	+	1	.	.	.	.	+
KK		Poa nemoralis	K	2a	2a	2m	2m	2m	2m	2m	2m	1	1	1	1	1	1	1	+	+	+	+	+	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2a	2a	2m	2m	1	1	+	2m	2m	2m	1	1	1	1	1	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Fraxinus excelsior	K	+	.	+	.	.	r	r	.	.	.	1	.	r	1	.	r	+	.	2m	.	+	1	.	2m	.	.	.	+	r	2m	.	1	1	.	.	1	1	.	.	+	+	+	+	1	.	+	.	.	.	+	.	+	1	.	.	1	r	.	2m	2m	2m	r	1	r	+	.	2m	r	1	+	+	2m	r	.	.	.	2m	2m	.	.	2a	1
KK		Rubus fruticosus agg.	K	.	.	1	r	1	.	.	r	+	.	.	.	+	1	+	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	r	+	2m	.	r	.	.	.	.	1	+	+	2a	+	.	1	.	.	2a	1	+	2a	1	+	+	1	+	.	1	+	r	2m	1	.	1	.	1	.	.	.	.	1	+	+	.	+	1	1	1	1	2m	.
KK		Prunus avium	K	+	+	+	.	+	.	.	r	+	.	+	+	r	.	+	+	+	+	+	r	.	+	.	.	r	.	r	+	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	r	.	+	r	.	+	1	+	1	.	.	+	.	r	.	+	r	+	r	+	r	+	+	.	.	.	.	.	1	.	1	+	.	1	.	.	.	+	r	.	+	.
KK		Stellaria holostea	K	1	2m	2a	2m	1	1	2m	2a	.	+	+	2m	.	2m	.	.	+	+	2m	+	.	.	.	2m	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	1	+	2m	.	+	2a	.	+	+	.	1	.	2a	1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.
KK		Hedera helix	K	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	1	.	1	.	.	1	2b	+	.	.	.	2m	.	1	2m	2m	+	.	.	.	1	.	1	.	1	2m	+	.	.	1	.	2b	+	.	2m	.	.	.	2m	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	1	.	1	3	1
KK		Quercus petraea	K	.	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	.	1	r	.	+	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	1	.	r	.	+	r	.	.	.	+	+	r	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
KK		Corylus avellana	K	r	.	r	+	.	.	.	+	.	r	r	r	.	.	.	r	.	r	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	r	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.
KK		Epilobium montanum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1	+	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	r	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
KK		Crataegus laevigata agg.	K	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	+	+	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Lonicera xylosteum	K	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Acer campestre	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	r
KK		Euonymus europaea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	1	.	1	.
KK		Cytisus scoparius	K	.	+	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Rosa canina	K	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Carex digitata	K	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Festuca heterophylla	K	.	.	+	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Prunus spinosa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Helleborus foetidus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Melica nutans	K	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Cornus sanguinea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Sorbus torminalis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Campanula persicifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Tanacetum corymbosum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Ribes uva-crispa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		aus den Epilobietea angustifolii übergreifend (= Störungszeiger und Trennarten stickstoffreicherer Böden):																																																																																			
		Sambucus nigra	K	+	1	r	.	+	.	r	.	.	.	.	+	+	+	1	r	+	+	r	.	+	+	.	.	.	.	r	.	.	+	.	1	+	+	1	1	+	.	.	.	.	.	1	1	.	+	.	.	1	.	.	+	.	+	.	1	.	.	.	.	r	+	+	1	r	1	.	.	1	+	+	.	r	r	.	.	.	1	+	.	.	+
		Senecio fuchsii	K	+	r	.	1	1	.	.	1	.	.	.	+	.	.	+	.	r	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	r	.	.	+	.	.	+	.	.	1	+	r	1	+	1	2m	2m	.	+	.	1	.	+	r	.	.	.	1	+	2a	.	1	.	+	.	+	1	1	.	1	+	+	.	.	r	.	+	+	.	.	r	.	.	.	+
		Sambucus racemosa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	1	.	+	.	1	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	1	r	.	.	.	.	.	1	.	.	+	2m	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	1	.	.	1	+	1	.	.	.	r	.	.	+	+	r	.	.	.	.	.
		Carex muricata agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
		Rubus idaeus	K	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	1	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
		Myosotis sylvatica	K	.	r	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Fragaria vesca	K	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Atropa bella-donna	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Senecio sylvaticus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Epilobium angustifolium	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		aus dem Alliarion übergreifend (= Trennarten stickstoffreicherer, meist frischer Böden):																																																																																				
		Urtica dioica	K	.	+	+	.	1	.	.	r	+	.	1	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	r	.	1	r	r	+	.	+	+	r	+	.	+	.	.	+	.	.	1	+	+	1	2m	.	+	.	1	.	1	.	1	r	+	2a	+	r	1	+	.	+	.	1	+	.	1	.	+	1	.	.	+	.	+	r	.	+	.	1	+	.	.
		Mycelis muralis	K	+	.	+	+	1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	+	r	.	.	1	.	r	.	+	r	+	r	.	.	.	+	.	r	+	+	+	+	1	.	+	.	.	.	+	+	+	1	+	+	+	+	r	r	+	+	.	1	+	.	1	+	2m	.	.	+	r	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.
		Galium aparine	K	1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	+	+	2m	2a	.	+	+	+	.	1	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	.	.	+	1	.	.	+	.	+	1	2m	2m	+	.	+	+	.	2a	+	1	+	r	2m	1	.	1	1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	2m	.	.	1	.	1	+	.	r	1	1	.
		Alliaria petiolata	K	.	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	+	.	2m	2m	.	+	1	+	+	r	+	.	.	.	1	.	+	1	.	+	+	1	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	1	.	1	2m	1	.	2m	+	1	1	.	.	.	r	+	+	.	1	1	.	2m	.	.	1	.	1	.	+	.	2m	2m	1	+	.	.	.	.
		Geranium robertianum	K	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	+	+	.	.	.	2m	.	1	+	.	.	+	+	2a	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	2m	2b	.	2b	1
		Cardamine impatiens	K	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	r	.	.	1	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
		Chaerophyllum temulum	K	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Lapsana communis	K	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Veronica hederifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
		Fallopia dumetorum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Aegopodium podagraria	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Sambucus ebulus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Begleiter:																																																																																			
		Galeopsis tetrahit	K	+	+	+	.	r	r	.	.	.	r	r	+	.	.	+	.	r	.	.	+	r	+	+	1	.	+	+	1	r	r	.	1	.	.	r	r	1	r	.	+	+	r	+	1	r	r	.	1	+	+	+	r	r	1	.	.	+	+	r	+	+	+	+	+	.	1	1	+	+	.	+	.	.	.	1	+	+	.	.	.	.	.
		Vicia sepium	K	+	2m	1	1	.	+	.	+	.	+	.	+	+	.	.	.	.	+	.	+	.	+	+	2m	+	.	.	.	.	.	+	.	+	1	.	1	+	.	.	1	1	.	2m	1	1	+	.	1	.	1	+	2m	.	+	.	+	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
		Oxalis acetosella	K	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2m	+	2a	.	.	1	2m	1	.	.	.	.	2m	2m	2a	+	1	.	1	.	.	+	.	.	2m	.	.	+	.	.	.	+	2a	.	.	.	.	1	.	2m	2a	2m	.	.	.	2m	.	.	2m	1	.	.	2m	2m	.	.	1	2m	2a
		Monotropa hypopitys	K	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	r	.	r	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	tH	Poa chaixii	K	+	.	.	2a	.	+	.	.	.	+	1	1	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Phyteuma nigrum	K	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Taraxacum officinale	K	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Sorbus aucuparia	K	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Hieracium sylvaticum	K	.	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Stellaria media	K	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Juglans regia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
		Ajuga reptans	K	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	1

Außerdem: Bryonia dioica: 92:r, 93:r, 115:r; Triticum aestivum: 86:r, 103:r, 218:+; Luzula pilosa: 249:+, 182:+; Bromus sterilis: 47:r, 55:+; Lactuca serriola: 90:+, 55:1; Arctium minus: 422:+, 269:r; Picea abies: 92:r, 416:+; Arrhenatherum elatius: 93:r, 190:+; Cirsium vulgare: 85:r, 55:r; Pseudotsuga menziesii: 392:r, 162:r; Salix caprea: 250:+, 248:+; Dactylis glomerata: 320:+; Daucus carota: 86:+; Chenopodium album: 55:+; Trifolium pratense: 55:r; Artemsia vulgaris: 55:+; Lamium album: 22:r; Papaver rhoeas: 55:r; Quercus rubra: 147:r; Populus tremula: 246:2a; Euphorbia cyparissias: 86:r; Hypericum perforatum: 14:+; Monotropa hypophegea: 374:+; Orobanche caryophyllacea: 92:r

OK F = Kennart Fagetalia sylvaticae; T OK F = Trennart Fagetalia sylvaticae; KK = Kennart Querco-Fagetea; Tf = Trennart der feuchten Ausbildung; Tlf = Trennart der luftfeuchten Ausbildung; tH = Trennart der Höhenlage
Die für die Arten vorgenommenen soziologischen Einstufungen für Assoziation, Verband und Ordnung nehmen in der jeweils anderen Ordnung den Rang einer Klasse ein. Innerhalb der derselben Ordnung gehen sie in die nächst höhere Stufe über.

Vegetationstabelle 4: Pflanzensoziologische Charakterisierung forstlich unterschiedlich stark überprägter Eichen-Hainbuchen-Wälder des Typs Galio-Carpinetum (Verband Carpinion betuli) (Aufnahmen gesamt: 37; Aufnahmen 1 - 17: Galio-Carpinetum typicum; Aufnahmen 18 - 37: Galio-Carpinetum luzuletosum; Aufnahmen 6 - 16, 18 - 30, 32 - 37: Ausbildung mit Poa nemoralis)

		Objekt-Kennung		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
		Aufnahme-Kennung		258	327	264	315	223	59	193	196	219	312	46	328	270	84	99	241	266	222	306	280	215	293	221	210	319	20	292	381	194	296	325	2	81	305	201	83	271
		Größe [qm]		400	200	400	400	350	400	350	400	400	400	300	200	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	350	400	200	300	400	400	200	300	400
		Höhe (m ü. NN)		210	190	420	330	180	260	240	210	240	360	330	210	395	525	485	520	420	160	310	330	170	380	250	245	320	330	400	370	200	320	190	520	535	380	240	525	330
		Exposition		NNW	O	SW	SSW	W	SO	SSW	W	NNW	SO	ONO	O	-	SSW	-	WNW	SO	W	OSO	SW	O	OSO	N	W	SSO	OSO	OSO	SSO	N	NNO	W	WSW	S	SO	WNW	NW	SW
		Neigung (°)		10	30	2	50	50	35	10	30	10	40	40	50	-	5	-	3	30	50	45	40	50	40	5	2	40	2	30	25	50	70	40	10	15	30	3	5	55
		DG (B1)		90	90	80	90	95	10	90	90	90	90	10	80	90	40	35	85	90	95	80	90	60	90	80	95	70	50	70	60	70	90	25	75	30	50	70	25	90
		DG (B2)		0	0	0	0	0	85	30	30	20	0	70	0	0	50	60	0	0	0	15	5	90	0	0	0	50	25	0	30	20	0	90	5	60	60	20	40	0
		DG (S)		50	15	20	25	0	2	5	20	0	5	2	0	5	5	30	0	30	5	25	5	5	15	0	30	0	5	30	20	7	10	0	0	5	10	10	10	15
		DG (K)		90	60	90	80	85	90	95	80	90	30	25	10	80	85	60	50	80	70	80	80	50	60	90	80	90	95	90	90	70	70	4	90	95	90	90	90	70
		DG (M)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0
		Artenzahl (Gefäßpflanzen)		46	21	43	31	29	37	35	42	35	35	30	28	43	45	45	42	39	49	36	42	45	40	39	34	32	38	34	46	28	41	13	26	42	28	28	50	46
		Artenzahl (Moose)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
			STRATUM																																					
		Polytrichum formosum	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.
		Dicranum scoparium	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
		Bryum capillare	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
		Mnium hornum	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
VK C		Carpinus betulus	B1	4	5	4	5	5	.	4	4	4	5	.	3	5	.	2a	3	3	5	3	4	2b	4	4	3	3	3	3	2b	3	4	.	3	2a	3	3	.	4
KK		Quercus petraea	B1	.	.	.	.	.	2a	3	2a	2a	2a	.	3	.	2b	2a	.	.	.	3	2a	.	.	2a	3	4	2a	3	3	2a	3	2a	2b	2a	2b	3	2b	3
KK		Fagus sylvatica	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	2b	2a	2a	2b	2b	.	2b	2a	.	2b	2b	2b	.	.	.	.	2a	2b	.	.	2a	.	.	.	.
VK C		Prunus avium	B1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	2a	.	.	2a	.	.	2b	.	.	2b	2a	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	2a	.	.	2a	.
OK F		Fraxinus excelsior	B1	.	.	.	.	2a	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Acer campestre	B1	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Sorbus aria	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Acer platanoides	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Larix decidua	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.
KK		Sorbus torminalis	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a
OK F		Tilia platyphyllos	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK C		Carpinus betulus	B2	.	.	.	.	.	5	3	.	2b	.	3	.	.	3	3	.	.	.	2a	.	5	.	.	.	4	2b	.	3	2b	.	5	.	3	4	2b	2a	.
KK		Fagus sylvatica	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	2a	.	.	2a	.
KK		Acer campestre	B2	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK C		Prunus avium	B2	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Quercus petraea	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.
KK		Sorbus torminalis	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Crataegus laevigata agg.	S	.	.	2b	2a	.	1	1	.	.	2a	.	.	.	.	2a	.	.	2a	.	2a	2a	.	.	2a	.	1	2a	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.
VK C		Carpinus betulus	S	2a	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	2a	.	2b	.	1	2b	.	.	2a	.	.	.	2a	.	2a	2a
KK		Fagus sylvatica	S	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	2a	1	.	.	.	2b	.	.	.	.	2a	.	.	2a	.	.	2a	.	.	2a	.	.	2a	.
KK		Corylus avellana	S	2a	2a	.	2a	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	2b	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	2a
KK		Acer campestre	S	.	.	.	2a	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
		Sambucus nigra	S	2a	2a	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Sorbus aria	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2a
T OK F		Crataegus monogyna	S	2a	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Ribes alpinum	S	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Ribes uva-crispa	S	.	2a	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Sambucus racemosa	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Lonicera xylosteum	S	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Prunus spinosa	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Viburnum opulus	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Kenn- und Trennarten Carpinion betuli:																																						
VK C		Carpinus betulus	K	1	.	.	.	.	2m	+	2m	+	.	2m	+	2m	2m	2m	2m	+	2m	+	2m	1	2m	2m	2m	2m	2m	1	.	.	+	+	.	1	2m	+	2m	2m
(T VK C)		Adoxa moschatellina	K	2m	2m	2m	.	.	2m	2m	2m	+	.	+	2m	+	1	2m	.	1	+	1	+	+	2m	1	.	.	2m	2m	.	.	2m	2m	+	1	.	1	1	.
VK C		Prunus avium	K	+	+	.	.	.	+	1	2m	1	.	2m	+	+	+	.	.	.	.	.	1	+	.	+	+	.	+	.	.	+	+	.	+	1	.	r	+	.
T VK C		Acer campestre	K	.	.	+	+	r	.	+	+	.	1	.	.	r	.	+	.	+	.	1	1	.	.	.	.	1	r	.	.	+	.	.	.	+	r	+	.	+
T VK C		Crataegus laevigata agg.	K	.	.	.	.	.	+	r	.	.	+	r	.	1	r	+	r	2a	.	.	1	.	.	.	.	r	r	.	+	.	.	.	.	r	r	+	.	+
T VK C		Euonymus europaea	K	2a	r	1	1	.	.	r	1	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	1	.	1
(VK C)		Galium sylvaticum	K	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	+	1	+	.	+	.	r	2m	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	r	1
VK C		Corydalis solida	K	.	2m	.	.	.	.	2m	2m	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.
(VK C)		Ranunculus auricomus agg.	K	.	.	1	.	.	+	.	.	+	.	.	.	1	.	+	.	r	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r
T VK C		Primula veris	K	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	r
(VK C)		Potentilla sterilis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T VK C		Viola hirta	K	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Trennarten der Subassoziation luzuletosum (= Trennarten saurer Böden):																																						
OK Q		Veronica officinalis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	2m	.	+	+	1	1	.	.	+	.	.	.	1	.	+	+
VK Q		Teucrium scorodonia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	+	.	1
(OK Q)		Lonicera periclymenum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	1	.	1	.	1	.	+	.	.	.	.	1	.	.
AK LF		Luzula luzuloides	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	+	.	.	+	.
OK Q		Avenella flexuosa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	1
OK Q		Lathyrus linifolius	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
T OK Q		Festuca ovina agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK Q		Holcus mollis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK Q		Polypodium vulgare	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
		Trennarten der feuchteren Variante:																																						
OK F	Tf	Dryopteris filix-mas	K	2a	2a	+	2a	1	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	2a	+	+	+	.	+	+	+	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf	Ranunculus ficaria	K	2b	2a	.	.	.	2b	2m	2m	+	.	2m	2m	.	.	.	.	.	2m	.	.	+	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf	Arum maculatum	K	+	+	.	.	+	+	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf	Stachys sylvatica	K	1	.	.	.	.	1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tf	Dryopteris carthusiana	K	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf	Impatiens noli-tangere	K	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	+	2b	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tf	Dryopteris dilatata	K	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tlf	Luzula sylvatica	K	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf	Paris quadrifolia	K	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
(OK F)	Tf	Circaea lutetiana	K	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Kenn- und Trennarten Fagetalia sylvaticae:																																						
OK F		Viola reichenbachiana	K	2a	.	1	+	2a	+	+	2a	2a	2a	+	1	1	1	2m	+	1	2m	2m	1	.	1	2a	2a	1	1	2m	1	.	+	.	+	1	1	2m	+	+
OK F		Melica uniflora	K	2a	.	2a	2a	2a	1	2a	2a	2b	2m	.	+	2b	2b	.	.	2m	2b	3	2a	2m	2a	2b	2b	2a	3	4	3	.	2m	.	3	2a	2b	2b	1	4
OK F		Geum urbanum	K	2a	+	+	+	.	.	2m	+	2m	1	r	+	1	+	.	+	+	+	2m	+	+	+	1	+	+	+	.	.	1	+	.	.	r	+	+	+	+
OK F		Dentaria bulbifera	K	.	.	1	2m	2m	2m	1	.	2a	+	.	2m	2m	1	.	2a	2m	2m	2m	.	2a	1	+	2m	.	.	1	.	2m	2m	.	1	+	2m	2a	+	+
OK F		Galium odoratum	K	2a	.	2m	2m	+	1	.	.	2a	2m	.	.	3	2a	2a	1	3	2m	2a	2a	.	2m	2b	.	.	+	2m	1	.	2m	.	2a	2b	.	2m	2m	2m
OK F		Milium effusum	K	2a	.	2m	2m	.	.	1	.	1	2m	.	1	2a	1	2m	2a	1	1	2m	.	2m	1	+	2m	.	2a	.	.	.	2m	+	1	2m	.	.	1	+
OK F		Fraxinus excelsior	K	r	2m	+	+	1	1	r	+	.	+	1	+	1	.	.	.	+	2m	1	+	1	+	.	.	.	.	.	+	+	1	1	.	.	.	.	.	+
OK F		Lamiastrum galeobdolon agg.	K	.	3	3	2a	2a	.	2m	.	.	2m	.	.	2m	+	.	2a	3	2m	2a	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	2m	2a	1	.	1	.	.	+	1
OK F		Polygonatum multiflorum	K	+	.	2m	+	1	1	1	.	2a	.	.	.	+	+	.	+	+	1	.	2m	.	.	1	+	.	.	.	1	.	.	.	r	.	.	2m	.	.
OK F		Mercurialis perennis	K	.	.	.	3	2m	.	3	2a	.	.	.	.	2a	2a	.	2a	.	+	2a	+	.	2m	.	.	.	.	2m	2m	3	2m	.	3	2b	.	.	3	.
OK F		Pulmonaria obscura	K	.	+	2a	.	.	.	+	.	2a	.	+	.	2a	1	.	1	1	+	.	.	r	+	2m	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	2a	+	.
OK F		Ribes alpinum	K	.	.	1	.	+	.	.	+	.	.	.	.	1	.	1	1	+	+	.	1	.	.	+	+	.	.	.	+	.	+	.	r	.	1	.	.	.
OK F		Acer pseudoplatanus	K	1	1	+	.	.	.	.	r	.	+	.	.	1	+	.	r	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	r	.	.	.	.	+	r
OK F		Scrophularia nodosa	K	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	r	1	.	.	.	.	.	1	.
OK F		Convallaria majalis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	1	.	1	1	.	.	+	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2m	.	.	.
OK F		Campanula trachelium	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	2a	r	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.
OK F		Neottia nidus-avis	K	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r
OK F		Brachypodium sylvaticum	K	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Bromus benekenii	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Festuca altissima	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Epipactis helleborine	K	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Hypericum montanum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
OK F		Impatiens parviflora	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Clematis vitalba	K	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Acer platanoides	K	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Allium ursinum	K	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK F		Crataegus monogyna	K	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Viburnum lantana	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Carex sylvatica	K	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Sanicula europaea	K	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Polystichum aculeatum	K	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Anemone ranunculoides	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Rumex sanguineus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Ulmus glabra	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Actaea spicata	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Daphne mezereum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Cephalanthera rubra	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Cephalanthera longifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
OK F		Hordelymus europaeus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK F	tH	Polygonatum verticillatum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Kennarten Querco-Fagetea sylvaticae:																																						
KK		Stellaria holostea	K	2m	.	2m	2m	2m	2m	1	2m	2a	2m	+	2a	2m	1	2a	2m	1	2m	2a	1	2m	2m	2m	2m	2m	3	2b	2a	.	2a	.	2m	+	2a	1	1	2m
KK		Anemone nemorosa	K	2m	2a	1	.	1	2m	2m	.	2m	.	1	.	2m	1	+	2m	1	2m	1	1	.	.	2m	2m	.	2b	2a	+	2m	1	1	1	2m	2m	2a	1	.
KK		Poa nemoralis	K	.	.	.	.	.	1	2a	2b	2m	2m	1	1	2m	1	2b	1	.	2m	2m	1	1	2a	2b	3	4	1	2a	3	.	.	.	1	1	4	2b	+	2m
KK		Moehringia trinervia	K	.	.	.	+	2m	1	.	+	1	1	1	+	.	1	2m	1	.	2m	1	1	2m	2m	1	2m	.	2m	1	1	.	2m	.	.	+	2m	+	1	.
KK		Rubus fruticosus agg.	K	2a	1	+	+	+	+	1	1	.	1	+	+	.	.	+	.	.	1	2a	.	+	+	.	2a	2m	2a	+	2m	1	.	.	.	r	2m	1	+	.
KK		Quercus petraea	K	+	r	.	.	.	r	.	r	r	r	r	.	+	.	r	.	.	r	+	+	.	r	+	1	+	+	.	+	.	.	.	.	.	1	r	+	+
KK		Corylus avellana	K	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	+	.	+	.	r	.	.	.	.	+	r	.	.	r	+	.	r	r	r	.	.	+	.	r	+
KK		Epilobium montanum	K	+	.	.	r	.	+	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	1	.	.	1	r	+	+	.	+	.	.	+	+	.	+	.
KK		Fagus sylvatica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	+	1	+	1	+	.	1	r	r	+	r	+	.	.	.	r	.	.	.	+	r
KK		Rosa canina	K	+	.	.	.	r	.	.	+	.	1	r	+	1	.	r	.	.	.	.	.	1	.	.	1	1	r	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.
KK		Cytisus scoparius	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	r	+	.	.	.	r	.	+	+	.	+	.	+	r	.	.	.	.	+	1	.	.	1
KK		Hedera helix	K	2a	.	2a	.	.	.	.	1	.	2a	.	.	2a	.	.	+	1	1	.	.	1	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.
KK		Campanula persicifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	+
KK		Helleborus foetidus	K	.	.	.	.	+	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Lonicera xylosteum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Prunus spinosa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	1	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Festuca heterophylla	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2m	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Carex digitata	K	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Ribes uva-crispa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Sorbus aria	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.
KK		Viburnum opulus	K	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Sorbus torminalis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
KK		Melica nutans	K	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Cornus sanguinea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		aus den Epilobietea angustifolii übergreifend (= Störungszeiger und Trennarten stickstoffreicherer Böden):																																						
		Sambucus nigra	K	1	.	+	1	+	.	.	r	+	+	1	+	.	.	+	+	+	+	+	.	1	.	.	1	.	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	+
		Fragaria vesca	K	1	.	1	+	+	.	.	+	2m	1	.	+	1	+	.	.	.	+	1	1	r	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	1	.	+
		Senecio fuchsii	K	+	.	+	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	1	r	1	1	.	2m	.	.	2a	.	r	.	r	.	+	.	.	.	.	r	.	.	+	r
		Carex muricata agg.	K	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	r	.	2m	.	.	+	2m	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	1	.	.	1	.
		Rubus idaeus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	r	r	.	1	.	+	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.
		Myosotis sylvatica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	+	.	+	r
		Sambucus racemosa	K	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	r	.	.	.	.
		Atropa bella-donna	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Epilobium angustifolium	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Verbascum thapsus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
		aus dem Alliarion übergreifend (= Trennarten stickstoffreicherer, meist frischer Böden):																																						
		Alliaria petiolata	K	+	.	+	1	1	2a	1	2m	+	1	2a	+	+	+	r	.	+	1	+	+	2m	1	2m	.	+	+	1	1	1	1	.	1	r	.	2m	+	+
		Galium aparine	K	.	.	+	.	+	2a	2m	+	+	.	2a	+	1	.	2m	1	+	+	+	+	2m	2m	+	.	.	1	.	1	1	.	1	+	2m	.	1	2m	1
		Mycelis muralis	K	.	.	.	.	1	+	.	+	+	+	.	1	.	+	+	+	.	1	1	+	.	+	+	1	+	1	+	1	.	1	.	.	.	.	.	r	+
		Urtica dioica	K	+	.	+	.	r	.	1	r	.	+	1	.	.	r	r	.	1	+	2m	+	.	1	+	.	+	.	+	1	1	.	.	.	.	.	.	+	.
		Geranium robertianum	K	2m	1	+	1	2m	.	1	.	+	+	.	+	.	.	r	.	.	+	2m	.	1	.	.	r	+	+	.	+	1	+	.	.	.	.	.	.	1
		Chaerophyllum temulum	K	.	.	.	.	.	.	1	2m	.	r	.	.	.	r	+	.	.	.	.	1	r	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	+	.
		Cardamine impatiens	K	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.
		Lapsana communis	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r
		Glechoma hederacea	K	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Fallopia dumetorum	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Veronica hederifolia	K	.	.	.	.	.	.	2m	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Lamium maculatum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Aegopodium podagraria	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Begleiter:																																						
		Vicia sepium	K	+	.	1	+	.	+	+	1	1	2m	1	.	2m	+	r	.	1	.	1	1	+	.	.	.	2m	.	.	1	.	.	.	+	+	+	.	+	.
		Galeopsis tetrahit	K	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	r	.	.	+	r	.	+	1	.	.	1	+	1	+	+	1	+	.	2m	.	.	+	.	r	+	r
		Taraxacum officinale	K	.	.	.	.	r	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	r	r
		Phyteuma nigrum	K	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	1	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+
	tH	Poa chaixii	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	2m	1	2m	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	1	.	.	.
		Cirsium vulgare	K	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	+	r	.	r	.
		Hypericum maculatum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	r	.	.	1	.
		Oxalis acetosella	K	2m	.	2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
		Anthriscus sylvestris	K	.	.	.	.	.	r	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Dactylis glomerata	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	1	.	.	.	.	.	2m	.	+	.

Außerdem: Picea abies: 315:r, 84:r, 83:r; Sorbus aucuparia: 241:+, 84:r, 83:r; Hieracium perforatum: 196:+, 319:+, 292:+; Arctium minus: 64:r, 270:+, 266:r; Hieracium sylvaticum: 210: r, 271:+; Luzula pilosa: 258:1, 210:+; Juglans regia: 215:r, 381:r; Cardamine pratensis: 222:+, 2:r; Veronica chamaedrys: 222:+, 194:+; Arrhenatherum elatius: 381:1, 271:+; Bormus sterilis: 99:+, 20:+; Cardaminopsis arenosa: 215:+; Digitalis grandiflora: 215:1; Chelidonium majus: 215:r; Galium album: 271:+; Angelica sylvestris: 293:+; Stellaria media: 59:1; Lactuca serriola: 59:r; Poa pratensis: 81:+; Ajuga reptans: 266:+; Centaurea montana (VK T): 266:r; Heracleum sphondylium: 266:r; Carex leporina: 83:+; Eupatorium cannabinum: 83:r; Maianthemum bifolium: 241:1; Holcus lanatus: 241:+; Salix caprea: 99:+; Bryonia dioica: 99:r; Triticum aestivum: 99:r; Mahonia aquifolium: 328:r; Euphorbia cyparissias: 241:+

AK LF = Kennart Luzulo-Fagetum; VK Q = Kennart Quercion roboris; OK Q = Kennart Quercetalia roboris; T OK Q = Trennart Quercetalia roboris; VK C = Kennart Carpinion betuli ; T VK C = Trennart Carpinion betuli; OK F = Kennart Fagetalia sylvati-cae; T OK F = Trennart Fagetalia sylvaticae; KK = Kennart Querco-Fagetea; (xy) = schwache Kenn- / Trennart; Tf = Trennart der feuchten Ausbildung; Tlf = Trennart der luftfeuchten Ausbildung; tH = Trennart der Höhenlage

Die für die Arten vorgenommenen soziologischen Einstufungen für Assoziation, Verband und Ordnung nehmen in der jeweils anderen Ordnung den Rang einer Klasse ein. Innerhalb der derselben Ordnung gehen sie in die nächst höhere Stufe über.

Vegetationstabelle 5: Pflanzensoziologische Charakterisierung forstlich unterschiedlich stark überprägter Edellaubholz-Bestände und naturnaher Blockhaldenwälder des Typs Fraxino-Aceretum (Aufnahmen gesamt: 21; Aufnahmen 1 - 6: Acer pseudoplatanus-Bestände; Aufnahmen 7 - 10: Acer pseudoplatanus-Fraxinus excelsior-Bestände; Aufnahmen 11 - 16: Fraxinus excelsior-Bestände; Aufnahmen 17 - 21: Tilia platyphyllos-Bestände; Aufnahme 3: Ausbildung mit Allium ursinum; Aufnahme 4: Ausbildung mit Festuca altissima)

	Objekt-Kennung		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Aufnahme-Kennung		19	274	233	341	7	133	412	404	431	143	142	408	369	405	335	48	207	262	211	282	260
	Größe [qm]		100	400	250	100	300	400	100	150	200	400	400	400	300	200	400	100	400	400	250	400	400
	Höhe (m ü. NN)		350	230	160	260	480	310	570	290	390	295	310	275	305	290	400	295	150	540	150	400	495
	Exposition		O	NNO	N	NNO	W	O	N	W	N	O	O	-	-	W	N	NO	NNO	SO	W	W	SO
	Neigung (°)		2	5	8	80	25	7	2	2	35	3	8	-	-	2	60	2	30	45	40	50	20
	DG (B1)		90	70	85	50	90	80	50	90	80	90	35	50	40	50	80	10	95	70	95	80	90
	DG (B2)		0	50	0	0	0	0	0	50	0	0	90	70	80	80	0	5	25	40	60	0	0
	DG (S)		15	50	5	25	5	10	20	10	0	5	30	25	50	30	5	10	10	40	60	10	30
	DG (K)		90	95	80	60	90	70	90	40	90	90	90	80	70	70	95	50	95	80	70	30	80
	Artenzahl (Gefäßpflanzen)		47	38	31	22	29	43	29	27	21	38	40	36	33	32	23	28	26	36	33	28	33
		STRATUM																					
VK T	Acer pseudoplatanus	B1	5	3	5	3	4	5	2a	2b	2b	3	.	.	.	.	.	.	.	2a	2a	.	.
OK F	Fraxinus excelsior	B1	.	.	.	.	.	.	3	3	2a	2b	2b	3	3	4	5	2a	2a	.	.	.	.
KK	Fagus sylvatica	B1	.	.	.	.	.	.	.	2a	2b	2b	2a	.	.	.	.	.	2a	3	.	.	2b
VK T	Tilia platyphyllos	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2b	3	3	3
OK F	Carpinus betulus	B1	.	.	.	.	.	.	.	2a	2b	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	2b	.	.
OK F	Prunus avium	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	2a	.
VK T	Acer platanoides	B1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.
KK	Quercus petraea	B1	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a
KK	Sorbus aria	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	2a
KK	Hedera helix	B1	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.
	Pseudotsuga menziesii	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.
VK T	Ulmus glabra	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Tilia cordata	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.
KK	Populus alba	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Picea abies	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a
	Larix decidua	B1	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Alnus glutinosa	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.
OK F	Carpinus betulus	B2	.	2b	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	2a	2b	2a	2b	.	.
VK T	Acer pseudoplatanus	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	3	5	.	.	.	2a	.	.	.
KK	Fagus sylvatica	B2	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Sorbus aucuparia	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.
KK	Quercus petraea	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.
OK F	Fraxinus excelsior	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.
VK T	Acer platanoides	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Fagus sylvatica	S	1	.	2a	2a	1	.	.	.	.	2a	2b	.	2a	.	2a	2a	.	3	.	.	2b
VK T	Acer pseudoplatanus	S	2a	.	.	.	.	2a	.	2a	.	.	.	2a	3	2b	.	.	2a	.	2a	.	.
KK	Corylus avellana	S	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	2a	2a	2a	2a
KK	Crataegus laevigata agg.	S	1	.	.	.	1	.	2b	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	2a
OK F	Fraxinus excelsior	S	.	.	.	2a	.	.	.	1	.	.	.	.	2a	2a	.	.	.	.	.	.	.
KK	Lonicera xylosteum	S	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
	Sambucus nigra	S	.	4	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Ribes alpinum	S	1	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
VK T	Acer platanoides	S	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	2a	.	.
VK T	Tilia platyphyllos	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	1	.
OK F	Carpinus betulus	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.
OK F	Prunus avium	S	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK T	Ulmus glabra	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.
KK	Acer campestre	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.
KK	Sorbus aria	S	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Rosa canina	S	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Daphne mezereum	S	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK F	Crataegus monogyna	S	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Kenn- und Trennarten Tilio-Acerion:																						
VK T	Acer pseudoplatanus	K	2m	+	.	+	2m	2m	+	2m	+	2m	1	1	1	2m	r	.	.	+	+	.	+
VK T	Acer platanoides	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	1	+	.	.	.	.	2m	.	.
VK T	Clematis vitalba	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	+	.	+	.	.
VK T	Actaea spicata	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	2m	.	.	.	.	.	.	.
VK T	Tilia platyphyllos	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2m	.	.
VK T	Lunaria rediviva	K	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK T	Polystichum aculeatum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
(VK T)	Ulmus glabra	K	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Trennarten der feuchteren Variante:																						
OK F	Tf Dryopteris filix-mas	K	2m	2a	1	2a	.	.	1	.	2m	.	.	.	.	2m	3	+	2a	+	.	2a	.
OK F	Tf Stachys sylvatica	K	+	1	.	.	+	+	.	.	.	.	1	+	1	+	.	.	+	.	.	.	.
OK F	Tf Arum maculatum	K	2a	+	+	.	.	.	.	2m	.	.	.	2a	.	.	.	.	+	.	2m	.	.
OK F	Tf Ranunculus ficaria	K	2b	2a	1	.	.	.	.	.	.	2m	.	2a	.	2m	.	3	.	.	.	.	.
(OK F)	Tf Circaea lutetiana	K	2m	1	.	2m	r	.	.	.	.	.	1	+	2a	.	.	.	.	.	.	.	.
Tf	Tf Athyrium filix-femina	K	2m	.	.	1	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
Tf	Tf Dryopteris dilatata	K	+	2m	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
OK F	Tf Paris quadrifolia	K	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	+	.	.	1	.	.	.	.
OK F	Tf Impatiens noli-tangere	K	2a	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
Tf	Tf Dryopteris carthusiana	K	+	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tlf Luzula sylvatica	K	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.
Tf	Tf Cardamine amara	K	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Tf Festuca gigantea	K	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
T VK T	Tf Chrysosplenium oppositifolium	K	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf Carex remota	K	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tf	Tf Deschampsia cespitosa	K	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Kenn- und Trennarten Fagetalia sylvaticae:																						
OK F	Galium odoratum	K	+	2m	2a	.	2m	2b	.	2a	.	2a	3	1	2a	2a	2m	.	.	2m	2m	1	3
OK F	Viola reichenbachiana	K	+	1	1	.	2m	2m	+	+	.	2m	1	1	2a	1	2m	.	.	1	+	.	2m
OK F	Melica uniflora	K	+	1	2m	.	+	2a	2b	2m	.	2a	2b	.	2m	.	3	.	.	1	2a	2m	3
OK F	Milium effusum	K	+	2m	2m	.	+	1	2m	1	.	1	2a	.	1	+	2m	+	.	1	.	.	1
OK F	Fraxinus excelsior	K	.	2m	r	+	.	2m	.	2m	.	2m	2m	2m	2b	1	.	r	1	2m	1	.	.
OK F	Geum urbanum	K	r	1	.	+	.	+	+	.	.	1	+	+	2m	.	1	.	.	r	.	+	.
OK F	Polygonatum multiflorum	K	.	.	1	.	.	.	1	2m	.	r	+	2m	.	2m	.	.	+	+	1	.	+
OK F	Prunus avium	K	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	+	r	.	+	.	+	+	.	.	+	1
OK F	tH Dentaria bulbifera	K	.	.	1	.	.	.	.	.	2m	+	1	1	.	1	1	.	1	2m	.	.	1
OK F	Lamiastrum galeobdolon agg.	K	1	.	3	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	2m	2m	.	2a	1	2a	2m	2a
OK F	Mercurialis perennis	K	.	.	1	.	1	.	2a	.	3	.	.	.	.	.	2a	.	4	4	1	1	2m
OK F	Adoxa moschatellina	K	.	.	2m	.	1	.	.	2m	2m	.	.	2m	2m	2m	.	.	+	.	.	.	1
OK F	Pulmonaria obscura	K	1	.	.	.	.	1	.	+	.	1	.	.	2a	2m	.	.	.	1	.	.	1
OK F	Ribes alpinum	K	.	1	1	.	.	.	.	2m	1	.	.	2m	2m	.	.	.	.	+	.	.	1
OK F	Carex sylvatica	K	1	1	.	.	.	1	+	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Impatiens parviflora	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	2m	3	.	.	.	.	.	2m	.	.
OK F	Carpinus betulus	K	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	1	.	.
OK F	Scrophularia nodosa	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.
OK F	Corydalis solida	K	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	1	.	.	.	.	2m	.	.
OK F	Bromus benekenii	K	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	+
OK F	Euonymus europaea	K	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.
OK F	Campanula trachelium	K	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Acer campestre	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	r
OK F	Festuca altissima	K	.	.	.	$\boxed{3}$	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Brachypodium sylvaticum	K	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Galium sylvaticum	K	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
OK F	Ranunculus auricomus agg.	K	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
OK F	Hordelymus europaeus	K	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Potentilla sterilis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
OK F	Neottia nidus-avis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
OK F	Allium ursinum	K	.	.	$\boxed{3}$	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Helleborus viridis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.
OK F	Epipactis helleborine	K	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK F	tH Polygonatum verticillatum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
	Kennarten Querco-Fagetea sylvaticae:																						
KK	Stellaria holostea	K	+	1	2m	.	2m	1	2m	1	.	2a	+	.	1	.	1	.	.	.	2m	+	1
KK	Moehringia trinervia	K	1	2m	+	+	.	1	+	+	.	1	.	2m	.	+	2m	+	.	1	1	.	.
KK	Poa nemoralis	K	+	.	.	1	3	2a	2m	1	.	1	2m	.	.	.	2m	.	.	1	3	1	.
KK	Rubus fruticosus agg.	K	+	2a	+	+	1	1	.	.	.	1	1	.	2m	.	1	.	+	.	.	.	+
KK	Anemone nemorosa	K	.	.	+	.	1	.	.	1	.	2m	2m	2m	1	2m	.	+	.	1	1	.	.
KK	Epilobium montanum	K	+	1	.	.	.	.	.	.	r	+	r	.	.	.	.	r	r	+	.	2m	.
KK	Fagus sylvatica	K	+	.	.	.	.	+	.	.	.	1	1	r	.	+	.	r	.	.	.	.	r
KK	Quercus petraea	K	r	+	.	.	.	+	.	.	.	+	r	.	r	.	.	.	.	.	+	.	.
KK	Corylus avellana	K	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	r	.	r	r	+
KK	Hedera helix	K	.	5	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	1	2a	.	.	+	.	2m	.	.
KK	Crataegus laevigata agg.	K	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Rosa canina	K	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
KK	Campanula persicifolia	K	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK Q	Polypodium vulgare	K	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
KK	Helleborus foetidus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
KK	Ribes uva-crispa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Lonicera xylosteum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Melica nutans	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
KK	Cytisus scoparius	K	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
(OK Q)	Lonicera periclymenum	K	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AK LF	Luzula luzuloides	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q	Lathyrus linifolius	K	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q	Avenella flexuosa	K	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	aus den Epilobietea angustifolii übergreifend (= Störungszeiger und Trennarten stickstoffreicherer Böden):																						
	Sambucus nigra	K	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	+	.	.	+	1	1
	Senecio fuchsii	K	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	r	.	+	.	.	.
	Rubus idaeus	K	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	1	.
	Myosotis sylvatica	K	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.
	Carex muricata agg.	K	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Fragaria vesca	K	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Sambucus racemosa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Senecio sylvaticus	K	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	aus dem Alliarion übergreifend (= Trennarten stickstoffreicherer, meist frischer Böden):																						
	Geranium robertianum	K	2m	1	+	.	.	2m	1	2m	1	1	1	.	2a	1	3	+	.	+	+	2b	r
	Alliaria petiolata	K	1	1	+	.	.	2m	+	+	.	2m	2m	1	2m	+	.	+	.	1	+	1	1
	Urtica dioica	K	2m	+	.	.	+	1	1	.	+	.	1	.	2m	+	1	+	+	+	r	.	1
	Galium aparine	K	+	2m	.	1	.	+	.	.	2m	2m	.	.	1	.	2m	+	2a	1	+	2m	2m
	Mycelis muralis	K	.	+	.	.	.	1	.	.	.	+	1	.	+	.	.	.	.	+	.	1	r
	Cardamine impatiens	K	.	.	+	.	.	1	.	.	1	.	1	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.
	Chaerophyllum temulum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.
	Fallopia dumetorum	K	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Lapsana communis	K	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Glechoma hederacea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Veronica hederifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	Begleiter:																						
	Galeopsis tetrahit	K	.	+	.	+	.	+	.	.	.	+	+	r	+	.	+	r	.	+	.	.	+
	Vicia sepium	K	.	.	.	.	1	+	.	.	.	1	1	.	+	.	.	r	.	.	.	.	1
	Oxalis acetosella	K	1	2m	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.

Außerdem: Taraxacum officinale: 143:r, 133:r, 7:r; Poa chaixii (tH): 7:1, 412: 2b; Solanum dulcamara: 408:+, 282:2m; Silene dioica: 405:+, 412:+; Heracleum sphondylium: 133:+, 7:r; Monotropa hypopitys: 143:r, 142:r; Arctium minus: 408:r, 260:r; Maianthemum bifolium: 408:2a; Valeriana procurrens: 142:1; Juglans regia: 274:+; Hypericum perforatum: 142:+; Ranunculus repens: 19:+; Cardamine pratensis: 19:+; Angelica sylvestris: 19:+; Dactylis glomerata: 412:+; Veronica chamaedrys: 412:+; Phyteuma nigrum: 7:+; Festuca ovina agg. (T OK Q): 142:+; Eupatorium cannabinum: 133:r; Aesculus hippocastanum: 211:r; Lactuca serriola: 143:r; Chelidonium majus: 404:r; Viola arvensis: 48:r; Cirsium arvense: 48:r; Bromus sterilis: 48:r; Hypericum maculatum: 274:r;
Hieracium sylvaticum (T OK Q): 133:r

AK LF = Kennart Luzulo-Fagetum; VK Q = Kennart Quercion roboris; OK Q = Kennart Quercetalia roboris; T OK Q = Trennart Quercetalia; roboris; VK T = Kennart Tilio-Acerion; OK F = Kennart Fagetalia; T OK F = Trennart Fagetalia sylvaticae; KK = Kennart Querco-Fagetea; (xy) = schwache Kenn- / Trennart; Tf = Trennart der feuchten Ausbildung; Tlf = Trennart der luftfeuchten Ausbildung; tH = Trennart der Höhenlage

Die für die Arten vorgenommenen soziologischen Einstufungen für Assoziation, Verband und Ordnung nehmen in der jeweils anderen Ordnung den Rang einer Klasse ein. Innerhalb der derselben Ordnung gehen sie in die nächst höhere Stufe über.

Vegetationstabelle 6: Pflanzensoziologische Charakterisierung forstlich begründeter Trauben-Eichen-Bestände als Ersatzgesellschaften verschiedener natürlicher Waldtypen (Aufnahmen gesamt: 66; Aufnahmen 1 - 15: Trauben-Eichen-Bestände anstelle Luzulo-Fagetum milietosum; Aufnahmen 16 - 58: Trauben-Eichen-Bestände anstelle Galio-Fagetum luzuletosum; Aufnahmen 59 - 66: Trauben-Eichen-Bestände anstelle Galio-Fagetum typicum; Aufnahmen 11 - 13, 37 - 46: Ausbildung mit Luzula sylvatica, Aufnahmen 11, 17, 37 - 40: Ausbildung mit Festuca altissima; Aufnahmen 1 - 15, 16 - 32, 34 - 56, 59, 61 - 66: Ausbildung mit Poa nemoralis)

		Objekt-Kennung		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66
		Aufnahme-Kennung		410	71	428	125	35	372	57	277	257	225	334	290	301	45	77	49	355	118	307	184	75	111	238	180	116	407	170	363	427	110	96	176	245	309	317	114	322	424	205	298	297	200	237	208	192	204	122	145	120	232	375	76	146	39	186	330	52	187	308	60	244	51	366	230	1	203
		Größe [qm]:		150	300	400	400	400	400	400	400	350	400	400	390	200	400	400	400	400	400	400	400	200	400	400	400	400	300	400	400	400	400	300	400	400	400	400	400	250	400	400	375	400	200	350	350	400	400	400	250	300	400	350	400	400	400	400	400	400	400	250	400	400	400	400	400	400	400
		Höhe (m ü. NN)		500	350	545	400	390	370	260	340	225	220	410	390	320	330	460	315	410	330	350	270	510	350	440	300	350	340	330	330	577	370	530	310	510	400	395	360	435	510	170	375	330	240	200	200	260	230	340	310	330	285	350	430	310	340	230	340	285	230	415	270	520	275	390	255	510	260
		Exposition		-	S	SW	S	NW	SSO	SO	NNW	WNW	SSW	N	N	O	SW	SO	-	SSO	W	OSO	SW	S	S	SO	SW	SW	WSW	SW	SO	-	O	S	W	N	OSO	S	WSW	N	-	NW	N	N	W	OSO	NNO	NNO	N	SSO	SO	O	-	ONO	OSO	S	-	S	NO	SO	N	O	OSO	S	S	O	SSW	NNO	-
		Neigung (°)		-	10	3	30	1	30	2	40	30	30	70	40	30	2	20	-	15	20	45	30	35	25	2	30	10	3	10	5	-	10	20	10	30	30	20	10	50	-	50	30	60	8	50	50	45	50	10	8	25	-	5	30	20	-	40	30	3	45	20	15	8	2	3	40	20	-
		DG (B1)		40	60	70	70	40	60	60	80	70	75	50	70	70	50	50	40	60	30	70	75	60	60	85	75	60	60	60	70	90	70	75	45	50	60	60	50	60	60	60	70	70	70	60	60	85	70	60	40	60	70	70	70	40	80	60	60	30	80	80	50	60	50	70	70	80	80
		DG (B2)		50	0	0	15	45	40	0	0	0	0	0	0	0	15	40	15	40	40	0	5	30	0	50	25	0	15	0	40	0	0	25	80	50	25	40	0	0	25	0	30	0	20	0	0	0	20	0	60	0	0	0	30	0	5	40	50	40	10	20	0	70	5	50	60	40	20
		DG (S)		50	10	5	20	2	40	5	50	50	50	20	30	25	10	15	2	0	5	5	5	10	10	0	1	5	0	5	20	0	0	5	5	25	0	5	5	5	0	30	30	50	0	5	0	5	0	0	1	5	20	0	5	20	2	5	0	10	2	5	5	5	0	10	0	2	10
		DG (K)		15	95	40	60	10	80	50	60	90	80	90	30	75	85	20	90	95	95	95	90	60	95	60	95	90	60	90	80	20	85	90	50	50	80	95	90	60	95	70	95	80	90	90	80	70	80	90	70	90	40	80	85	95	95	70	40	95	70	70	95	70	95	70	90	80	90
		DG (M)		0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	5	10	15	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	10	10	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
		Artenzahl (Gefäßpflanzen)		18	29	25	29	21	30	38	38	32	37	25	25	27	33	25	24	39	42	24	40	39	47	31	36	34	32	40	17	15	31	36	23	31	26	45	31	19	33	34	19	24	28	21	24	31	22	28	36	34	22	35	39	53	33	41	26	35	22	23	16	17	26	24	27	33	30
		Artenzahl (Moose)		0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	6	6	7	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	6	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			STRATUM																																																																
		Dicranum scoparium	M	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	2m	2a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2a	2a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Polytrichum formosum	M	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	2m	2a	2a	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	1	2a	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Mnium hornum	M	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Pleurozium schreberi	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Hypnum cupressiforme	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Bryum capillare	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Climacium dendroides	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Pohlia nutans	M	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Quercus petraea	B1	2b	4	4	3	3	4	4	4	4	3	2b	3	3	3	3	2b	3	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	3	2b	4	4	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	4	4	4	5	4	3	.	4	4	4	4	3	5	3	3	3	4	4	3	4	3	3	4	3	4
KK		Fagus sylvatica	B1	2b	.	2a	3	2b	.	.	3	2b	3	2a	2b	2b	2b	2b	3	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	3	.	2b	.	.	.	.	.	2b	2a	3	.	2b	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	2a	.	.	.	.	.	.	2a
OK F		Carpinus betulus	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	3	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	2b	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	2a
		Picea abies	B1	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	2b	.	2a	.
		Larix decidua	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.
		Pinus sylvestris	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Quercus rubra	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Prunus avium	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.
KK		Sorbus aria	B1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Carpinus betulus	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	2a	2a	.	.	2b	.	2a	.	.	.	.	.	2a	.	2b	3	.	.	2b	.	.	.	2b	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	2a	3	2b	3	2a	2b	.	2b	2a	.	4	2b	.
KK		Fagus sylvatica	B2	3	.	.	2a	3	3	.	.	.	.	.	.	.	2b	2b	2a	2a	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	3	.	.	2a	4	3	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2a	.	.	.	3	.	3	.	2a	.
KK		Quercus petraea	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	2a	.	3	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Prunus avium	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b
KK		Sorbus aria	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Acer campestre	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Picea abies	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Quercus rubra	B2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Sorbus aucuparia	B2	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Pseudotsuga menziesii	B2	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Fagus sylvatica	S	2b	.	2a	2b	1	3	2a	4	2b	2b	2a	3	2b	2a	2a	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2b	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2b	2a	3	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	1	2a	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.
OK F		Carpinus betulus	S	.	+	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	2b	1	.	2a	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	1	.	1	.	1	.	.	2a	.	.	.	.	.	.
KK		Crataegus laevigata agg.	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2a	.	.	.	.	2a
KK		Corylus avellana	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	1	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.
KK		Lonicera xylosteum	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	2a	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Sorbus aucuparia	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Sorbus aria	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Sambucus racemosa	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2a
KK		Acer campestre	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Cytisus scoparius	S	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Quercus petraea	S	2a	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Ribes alpinum	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a
		Sambucus nigra	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Ribes uva-crispa	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Daphne mezereum	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Fraxinus excelsior	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Picea abies	S	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Prunus avium	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Rosa canina	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Sorbus torminalis	S	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Kenn- und Trennarten Quercetalia roboris:																																																																			
OK Q		Avenella flexuosa	K	1	2b	2b	3	1	2m	2a	2a	2a	2b	2b	2a	2b	2a	1	+	2m	1	2a	1	3	2m	.	.	.	2m	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	2m	2m	.	2m	.	2a	2m	+	.	2a	1	.	1	2m	1	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OQ Q		Hieracium sylvaticum	K	+	2m	.	2a	.	.	2m	2m	1	2m	2a	.	1	2b	+	.	+	1	+	+	2m	1	r	1	1	+	.	+	.	+	r	.	r	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	2m	+	.	+	+	1	r	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AK LF		Luzula luzuloides	K	2m	1	2m	2m	2m	1	.	2a	1	.	.	1	2a	1	2m	.	1	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2m	2m	1	.	1	.	1	.	1	1	.	1	.	.	1	+	1	.	.	2m	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q		Veronica officinalis	K	.	.	.	1	+	1	1	1	+	1	.	+	1	1	r	.	.	+	+	+	1	1	+	1	+	1	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	1	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q		Hieracium lachenalii	K	.	+	.	+	.	.	1	.	+	+	.	.	.	1	.	r	+	+	.	+	.	2m	.	+	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	+	+	.	+	r	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
(OK Q)		Lonicera periclymenum	K	.	2m	.	.	.	.	.	2a	1	1	.	.	.	.	.	+	2a	.	.	1	.	.	2m	1	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2m	.	+	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AK LQ		Melampyrum pratense	K	.	2m	2m	2m	.	.	.	1	2m	1	.	.	2m	2m	1	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK Q		Teucrium scorodonia	K	.	.	.	.	.	2m	1	.	.	2m	2m	.	2m	.	.	.	2a	.	2m	1	.	.	.	2m	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	1	1	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK Q		Festuca ovina agg.	K	.	1	.	2m	.	.	1	.	.	1	.	.	2a	1	+	.	.	2a	.	.	+	2m	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q		Lathyrus linifolius	K	.	.	.	.	.	+	.	+	1	1	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	1	.	.	1	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q		Hieracium laevigatum	K	.	.	2m	+	.	r	.	+	.	.	+	.	1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK Q		Holcus mollis	K	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK Q		Vaccinium myrtillus	K	2m	.	2a	.	r	.	.	.	.	.	.	2m	2a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q		Anthoxanthum odoratum	K	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q		Solidago virgaurea	K	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK Q		Polypodium vulgare	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q		Hieracium sabaudum	K	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK Q		Silene nutans	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VK Q		Agrostis tenuis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T LQ		Genista pilosa	K	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK Q		Carex pilulifera	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AK LQ		Galium harcynicum	K	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Trennarten der feuchteren Variante:																																																																		
OK F	Tlf	Luzula sylvatica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2a	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2m	3	2m	4	+	1	4	2a	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf	Dryopteris filix-mas	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	2a	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf	Impatiens noli-tangere	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tf	Dryopteris carthusiana	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	r	.	.	.	.	+	.	+	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.
(OK F)	Tf	Circaea lutetiana	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf	Ranunculus ficaria	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	2m	.	.	2m	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf	Stachys sylvatica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F	Tf	Arum maculatum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tf	Dryopteris dilatata	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tf	Athyrium filix-femina	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Tf	Deschampsia cespitosa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK	Tf	Festuca gigantea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Kenn- und Trennarten Fagetalia sylvatici:																																																																			
OK F		Melica uniflora	K	.	1	.	+	.	3	+	2m	2b	2b	.	.	2a	.	2m	.	2m	2m	2a	4	.	2m	2a	2b	1	2a	2m	3	2m	2b	.	.	.	4	3	2m	.	.	.	4	.	1	5	2m	2a	2a	2a	2a	2m	1	2b	3	2a	4	3	2m	5	.	3	5	2a	2a	3	3	+	3
OK F		Carpinus betulus	K	.	.	r	.	r	.	2m	.	2m	2m	.	+	+	.	.	.	1	.	2m	+	1	.	.	+	1	+	+	.	r	.	1	.	.	+	2m	.	.	.	1	1	+	+	+	1	+	1	.	+	.	2m	.	+	1	+	2m	1	2m	.	1	2m	+	2m	.	1	.	2m
OK F		Galium odoratum	K	r	.	.	1	+	1	.	.	2m	1	.	.	.	1	.	2a	.	.	.	.	1	2m	2a	1	+	1	2m	2a	.	2a	2a	2m	2a	2m	2a	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2m	.	+	2b	2m	3	2m	+	2a	.	.	.	2m	.	2a	.	.	.	2a	2b	3	2m
OK F		Prunus avium	K	.	+	.	+	r	.	+	.	r	r	r	.	.	+	r	r	.	.	r	.	r	+	.	+	.	r	1	r	.	+	+	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	1	+	+	.	r	1	r	.	.	+	+	.	r	.	r	.	+	r	1
OK F		Viola reichenbachiana	K	.	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	+	2m	+	r	.	2m	+	1	1	2m	.	1	+	.	.	1	2m	+	1	.	1	+	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	1	1	1	2m	+	2m	+	+	.	.	.	+	.	.	1	2m	2m
OK F		Milium effusum	K	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	1	1	1	+	1	.	1	.	1	1	.	2m	+	.	.	.	.	1	.	1	.	+	2m	1	2m	2m	.	1	1	.	2a	+	.	2m	2m	2m	2m	1
OK F		Fraxinus excelsior	K	.	.	.	+	.	.	.	.	.	r	r	.	.	.	.	.	+	+	.	+	r	r	.	1	r	1	r	.	.	+	.	r	.	+	+	1	r	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	+	r	+	1	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.
OK F		Dentaria bulbifera	K	.	.	.	.	.	2m	.	2m	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2a	.	1	.	.	+	.	2a	.	1	r	1	.	+	.	2m	.	.	.	.	1	+	.	2m	.	.	2a	1	+	.	+	2m	3	2b
OK F		Acer pseudoplatanus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	2m	+	.	1	r	r	r	.	r	.	+	r	.	.	.	+	r	.	r	.	.	.	.	.	r	r	1	1	.
OK F		Geum urbanum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	r	.	.	r	r	.	.	.	1	.	+	r	.	.	+	r	r	.	.	.	.	r	.	.	.	1
OK F		Polygonatum multiflorum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	1	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	1	2m	2m	.	.	.	2m	.	2m	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	1
OK F		Convallaria majalis	K	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	1	.	1	1	.	.	.	.	+	.	2m	.	1	+	1	.	.	.	2a	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	+	1
OK F		Pulmonaria obscura	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	1	.	.	.	.	1	1	.	2m	.	.	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2m	+
OK F		Brachypodium sylvaticum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	1	.	1	.	2m	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	+	.	.	2m	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Galium sylvaticum	K	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	2m	1	.	1	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.
OK F		Scrophularia nodosa	K	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.
OK F		Ribes alpinum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	+	.	1	r	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Mercurialis perennis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	3	.	.	.	+	.
OK F		Impatiens parviflora	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	+	.	1	.	3	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
OK F		Festuca altissima	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2m	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Campanula trachelium	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Neottia nidus-avis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Corydalis solida	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m
OK F		Potentilla sterilis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Epipactis helleborine	K	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Acer platanoides	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Dactylis polygama	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Bromus benekenii	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Actaea spicata	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Vinca minor	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK F		Crataegus monogyna	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Hypericum montanum	K	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Lamiastrum galeobdolon agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.
OK F		Ranunculus auricomus agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
OK F		Clematis vitalba	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Tilia platyphyllos	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Carex sylvatica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Viburnum lantana	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Cephalanthera longifolia	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
OK F		Hordelymus europaeus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T OK F	tH	Polygonatum verticillatum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Kennarten Querco-Fagetea sylvaticae:																																																																		
KK		Poa nemoralis	K	2m	3	2m	2m	2m	2b	2a	2a	4	2b	3	+	2a	2a	1	4	2b	3	4	3	1	4	2a	3	4	2m	5	2m	1	2b	3	+	.	2m	2m	4	2m	2m	2m	2m	1	4	2a	1	2m	2a	3	2m	3	+	2m	2m	3	2m	2a	1	.	.	2a	.	+	4	1	2a	+	1
KK		Stellaria holostea	K	.	1	1	2m	.	2a	2a	2m	2m	2m	1	.	2m	2m	+	2m	2m	2m	2m	1	1	2m	2m	2a	2m	2m	.	2m	.	2m	2m	.	.	2a	2m	2m	.	2m	1	2a	1	2a	2a	2m	2m	1	2m	2a	2m	.	2m	1	1	+	2m	2m	+	.	2m	2m	+	2b	1	3	+	2m
KK		Quercus petraea	K	+	r	2m	r	+	+	+	+	+	1	.	+	+	+	.	r	r	.	1	+	r	1	+	+	+	1	1	+	1	+	.	.	r	+	1	.	.	1	+	.	+	+	1	1	.	r	1	.	+	+	+	1	1	.	+	1	+	r	+	+	.	1	+	+	.	1
KK		Rubus fruticosus agg.	K	+	.	1	+	r	+	+	+	+	1	.	1	.	+	+	1	.	.	1	1	+	1	+	2a	1	1	2a	.	+	1	.	1	.	+	2a	2m	+	+	1	.	.	.	1	+	1	1	1	2m	1	.	+	1	2m	1	.	+	2m	1	2a	1	.	1	+	+	.	2a
KK		Moehringia trinervia	K	.	+	1	+	2m	+	1	+	1	.	1	1	.	+	1	1	.	1	.	+	.	+	.	1	+	.	+	.	.	+	+	2a	.	1	+	+	1	.	+	1	1	1	1	2m	1	2m	+	+	+	.	1	.	+	+	+	.	1	1	2m	.	2m	+	+	1	r	1
KK		Fagus sylvatica	K	1	r	.	1	+	+	.	1	+	+	.	+	+	+	.	.	1	.	1	r	+	+	+	+	.	+	.	r	2m	.	1	r	1	+	+	.	+	1	1	r	+	.	r	+	+	+	.	+	.	+	+	.	.	r	r	1	.	+	1	.	r	.	r	+	r	.
KK		Anemone nemorosa	K	+	.	.	.	1	2a	.	2m	.	1	.	.	+	1	.	.	.	.	1	1	1	+	2m	1	.	1	.	1	2m	1	.	3	2m	1	.	.	.	2m	.	2m	+	2m	.	.	1	.	.	2m	.	.	1	.	2m	2m	.	1	2m	2a	.	+	+	2m	+	1	2b	2a
KK		Cytisus scoparius	K	.	+	r	2m	r	+	+	.	r	+	.	2m	.	+	+	r	1	1	1	+	+	1	.	+	r	+	1	.	.	.	.	.	.	1	2m	.	.	1	+	.	.	.	.	+	+	.	+	+	.	r	.	.	1	2m	+	+	.	+	.	+	.	r	.	.	.	.
KK		Rosa canina	K	.	+	.	.	.	r	.	.	1	1	.	.	.	r	.	.	r	.	.	+	r	+	.	2m	+	.	1	.	.	.	+	r	.	.	+	+	.	.	r	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.
KK		Corylus avellana	K	.	r	.	.	.	.	.	r	+	r	.	.	1	.	.	.	.	r	.	.	r	+	.	.	+	.	.	r	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	r	.	r	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.
KK		Epilobium montanum	K	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	r	.	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	1	.	.	.	+	.	1	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	1	r	r	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
KK		Crataegus laevigata agg.	K	.	.	.	.	.	.	r	.	+	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	+	.	1	1	.	.	.	1	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	r
KK		Campanula persicifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2m	.	.	+	1	.	.	1	1	r	.	1	1	1	.	.	1	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Adoxa moschatellina	K	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	2m	.	.	.	.	+	1	.	.	+	.	2m	.	.	.	2m	.	.	.	.	2m	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	2m
KK		Acer campestre	K	.	.	.	r	.	.	r	.	r	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	r	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	r	r	.	.	.	.	r	.
KK		Hedera helix	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.	1	.	+	+	2a
KK		Prunus spinosa	K	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Festuca heterophylla	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	1	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
KK		Sorbus aria	K	.	.	1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Lonicera xylosteum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	2m	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Euonymus europaea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
KK		Carex digitata	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Sorbus torminalis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Melica nutans	K	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Potentilla micrantha	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Lathyrus niger	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Ribes uva-crispa	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Tilia cordata	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		OC Querc. Cornus sanguinea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Arabis pauciflora	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Rhamnus catharticus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
KK		Tanacetum corymbosum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		aus den Epilobietea angustifolii übergreifend (= Störungszeiger und Trennarten stickstoffreicherer Böden):																																																																			
		Sambucus nigra	K	.	r	.	.	+	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	+	r	.	.	.	1	.	+	1	r	.	.	.	+	+	.	+	.	+	+	.	.	1	.	.	+	.	+	.	.	r	r	+	.	+
		Senecio fuchsii	K	+	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	1	r	.	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	.	.	r	r	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.
		Myosotis sylvatica	K	.	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	1	.	2m	.	.	1	r	.	r	.	2m	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
		Fragaria vesca	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	r	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
		Rubus idaeus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Sambucus racemosa	K	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Carex muricata agg.	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.
		Senecio sylvaticus	K	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Digitalis purpurea	K	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Epilobium angustifolium	K	.	.	r	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Verbascum thapsus	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		aus dem Alliarion übergreifend (= Trennarten stickstoffreicherer, meist frischer Böden):																																																																			
		Galium aparine	K	.	1	.	.	+	+	1	.	1	.	1	+	.	1	r	2m	.	1	+	+	+	.	1	2m	1	.	1	.	.	+	.	+	.	+	.	1	.	.	+	2m	+	2m	.	+	2a	+	+	.	1	1	.	+	.	2m	2m	.	1	1	.	1	+	1	.	1	1	2m
		Mycelis muralis	K	+	.	.	+	r	r	.	+	.	r	+	r	.	.	r	1	.	.	+	r	2m	2m	.	+	.	+	+	.	.	1	+	r	.	+	1	.	1	+	.	.	.	.	.	r	+	+	r	1	2m	.	.	+	1	+	.	.	.	+	1	.	+	r	+	+	.	.
		Alliaria petiolata	K	.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	1	.	.	.	2m	.	.	1	1	+	.	.	2m	.	.	+	+	.	+	.	.	.	2m	+	.	.	.	+	.	.	2m	.	+	1	.	.	.	2m	+	+	.	.	.	2m	.	r	.	+	.	.	.	r	2m	1	+
		Fallopia dumetorum	K	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
		Chaerophyllum temulum	K	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Geranium robertianum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	r	.	+	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	r	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Lapsana communis	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Urtica dioica	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.
		Veronica hederifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Cardamine impatiens	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Begleiter:																																																																		
		Galeopsis tetrahit	K	r	1	1	r	.	+	r	+	+	+	+	2m	+	+	.	.	.	.	2m	r	r	r	.	+	+	.	1	.	+	+	1	r	.	2m	+	+	1	+	+	1	+	+	+	.	+	+	+	.	1	r	+	+	+	+	r	.	1	.	1	r	.	+	+	+	.	2m
		Sorbus aucuparia	K	+	+	2m	r	r	.	+	.	r	.	1	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	r	r	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
		Taraxacum officinale	K	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	r	.	r	.	r	.	r	.	.	r	+	.	+	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	r	r	.	.	.	+	.	.	.	r
		Dactylis glomerata	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	2a	2m	.	.	+	1	.	+	+	2m	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.
	tH	Poa chaixii	K	.	.	1	.	.	1	.	2a	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	2m	2m	.	2b	.	.	.	.	.	.	4	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Hypericum perforatum	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	+	+	.	+	+	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	r	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Vicia sepium	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	+	.	r	.	+	.	.	r	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	+	+	+	.
		Arrhenatherum elatius	K	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	1	.	.	.	.	.	2m	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Picea abies	K	.	.	1	+	r	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
		Juglans regia	K	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.
		Campanula rotundifolia	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Euphorbia cyparissias	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	2m	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
		Galium album	K	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Lactuca serriola	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	.	r	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Carex montana	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Luzula pilosa	K	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Phyteuma nigrum	K	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.
		Pseudotsuga menziesii	K	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Silene vulgaris	K	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
		Triticum aestivum	K	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
		Viola hirta	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Außerdem: Bryonia dioica: 180:r, 186:r, 52:r; Cirsium vulgare: 45:r, 111:r, 184:r; Monotropa hypopitys: 410:2m, 238:r, 77:r; Oxalis acetosella: 245:2m, 277:+, 1:+; Poa pratensis: 118:1, 57:+, 120:+; Bromus sterilis: 111:+, 57:+; Cardaminopsis arenosa: 146:+, 200:r; Eupatorium cannabinum: 205:r, 146:+; Luzula multiflora: 111:+, 188:+; Maianthemum bifolium: 424:2a, 427:2m; Orchis mascula: 96:r, 122:+; Primula veris: 118:+, 309:+; Quercus rubra: 146:+, 145:1; Sonchus oleraceus: 49:+, 111:+; Achillea millefolium:118:1; Agrimonia eupatoria: 180:r; Allium oleraceum: 114:+; Astragalus glycyphyllos: 118:2m; Avena sativa: 57:+; Betonica officinalis: 355:+; Brassica napus napus: 57:r; Campanula rapunculus: 118:+; Cardamine pratensis: 277:1; Carduus crispus: 317:+; Centaurea montana (VK T): 277:+; Daucus carota: 45:r; Dianthus carthusianorum: 118:+; Epilobium lanceolatum: 334:r; Galium verum: 118:+; Hordeum distichon: 57:r, Hypericum maculatum: 245:r; Lolium perenne: 57:+; Phacelia tanacetifloia: 57:r; Phleum pratense: 118:1; Populus tremula: 245:r; Secale cereale: 52:r; Silene alba: 120:r; Solanum dulcamara: 170:+; Stellaria media: 116:r; Valeriana procurrens: 114:r; Veronica chamaedrys: 118:+; Vicia cracca: 118:1; Vicia hirsuta: 45:r

AK LF = Kennart Luzulo-Fagetum; AK LQ = Kennart Luzulo luzuloides-Quercetum roboris; T LQ = Trennart Luzulo luzuloides-Quercetum roboris; VK Q = Kennart Quercion roboris; OK Q = Kennart Quercetalia roboris; T OK Q = Trennart Quercetalia roboris; OK F = Kennart Fagetalia sylvaticae; T OK F = Trennart Fagetalia sylvaticae; KK = Kennart Querco-Fagetea; (xy) = schwache Kenn- / Trennart; T = Trennart; Tf = Trennart der feuchten Ausbildung; Tlf = Trennart der luftfeuchten Ausbildung; tH = Trennart der Höhenlage

Die für die Arten vorgenommenen soziologischen Einstufungen für Assoziation, Verband und Ordnung nehmen in der jeweils anderen Ordnung den Rang einer Klasse ein. Innerhalb der derselben Ordnung gehen sie in die nächst höhere Stufe über.

Vegetationstabelle 7: Pflanzensoziologische Charakterisierung unterschiedlicher Haselnuss-Sukzessionsstadien

		Objekt-Kennung		1	2	3	4
		Aufnahme-Kennung		31	4	113	100
		Größe [qm]		300	300	300	300
		Höhe (m ü. NN)		505	520	360	485
		Exposition		-	N	N	-
		Neigung (°)		-	3	20	-
		DG (B1)		40	40	15	15
		DG (B2)		0	20	15	25
		DG (S)		50	60	70	95
		DG (K)		85	60	85	95
		Artenzahl (Gefäßpflanzen)		39	29	34	44
			STRATUM				
KK		Fagus sylvatica	B1	2b	2b	.	2a
KK		Quercus petraea	B1	2b	2a	.	.
		Populus tremula	B1	.	2m	2a	.
OK F		Carpinus betulus	B2	.	2b	.	2a
KK		Quercus petraea	B2	.	.	2a	.
		Salix caprea	B2	.	.	.	2a
KK		Corylus avellana	B2	.	2a	.	.
KK		Corylus avellana	S	3	3	4	5
KK		Fagus sylvatica	S	1	.	1	1
KK		Crataegus laevigata agg.	S	2a	2a	.	2a
OK F		Carpinus betulus	S	.	.	.	2a
KK		Rosa canina	S	.	.	.	1
		Trennarten der Variante saurer Böden:					
AK LF		Luzula luzuloides	K	+	1	.	.
OK Q		Avenella flexuosa	K	.	1	.	.
T OK Q		Hieracium sylvaticum	K	+	.	.	.
		Trennarten der feuchteren Variante:					
OK F	Tf	Dryopteris filix-mas	K	.	+	2a	.
	Tf	Dryopteris carthusiana	K	.	.	+	.
(OK F)	Tf	Circaea lutetiana	K	.	.	1	.
OK F	Tf	Arum maculatum	K	.	.	+	.
	Tf	Athyrium filix-femina	K	.	.	1	.
	Tf	Dryopteris dilatata	K	.	.	+	.
		Kenn- und Trennarten Fagetalia sylvaticae:					
OK F		Galium odoratum	K	2b	3	2a	4
OK F		Viola reichenbachiana	K	1	+	2m	2m
OK F		Melica uniflora	K	2m	+	2a	.
OK F		Ribes alpinum	K	.	+	+	2m
OK F		Adoxa moschatellina	K	.	.	2m	2m
OK F		Actaea spicata	K	.	.	1	+
OK F		Potentilla sterilis	K	.	r	.	+
OK F		Milium effusum	K	.	.	1	1
OK F		Geum urbanum	K	.	+	.	1
OK F		Neottia nidus-avis	K	+	.	.	r
OK F		Polygonatum multiflorum	K	+	.	1	.
OK F		Pulmonaria obscura	K	1	.	2m	.
OK F		Convallaria majalis	K	.	.	1	.
OK F		Viburnum lantana	K	.	.	.	r
OK F		Fraxinus excelsior	K	.	.	r	.
OK F		Scrophularia nodosa	K	.	.	+	.
OK F		Carpinus betulus	K	.	.	.	+
OK F		Dactylis polygama	K	.	.	.	1
OK F		Galium sylvaticum	K	+	.	.	.
OK F		Acer pseudoplatanus	K	r	.	.	.
OK F		Carex sylvatica	K	.	.	.	1
OK F		Epipactis helleborine	K	.	.	.	r
OK F		Impatiens parviflora	K	.	.	r	.
OK F		Sanicula europaea	K	.	.	.	2m
		Kennarten Querco-Fagetea sylvaticae:					
KK		Stellaria holostea	K	2a	+	2m	2a
KK		Moehringia trinervia	K	+	1	+	+
KK		Corylus avellana	K	+	+	+	+
KK		Prunus avium	K	+	r	+	+
KK		Poa nemoralis	K	2b	+	.	1
KK		Hedera helix	K	+	.	1	2m
KK		Rubus fruticosus agg.	K	.	+	1	+
KK		Quercus petraea	K	.	+	r	r
KK		Fagus sylvatica	K	.	+	+	+
KK		Anemone nemorosa	K	1	.	2m	.
KK		Crataegus laevigata agg.	K	+	.	.	+
KK		Epilobium montanum	K	.	+	.	+
KK		Viburnum opulus	K	.	.	1	.
KK		Lonicera xylosteum	K	.	.	.	+
KK		Campanula persicifolia	K	+	.	.	.
KK		Sorbus aria	K	r	.	.	.
KK		Rosa canina	K	r	.	.	.
KK		Festuca heterophylla	K	1	.	.	.
		aus den Epilobietea angustifolii übergreifend (= Störungs-zeiger und Trennarten stickstoffreicherer Böden):					
		Senecio fuchsii	K	+	+	1	1
		Sambucus nigra	K	.	1	+	.
		Sambucus racemosa	K	.	.	.	+
		Carex muricata agg.	K	.	.	.	+
		Myosotis sylvatica	K	r	.	.	.
		aus dem Alliarion übergreifend (= Trennarten stickstoffreicherer, meist frischer Böden):					
		Urtica dioica	K	.	1	1	+
		Galium aparine	K	1	+	.	2m
		Chaerophyllum temulum	K	r	.	.	r
		Geranium robertianum	K	.	r	.	1
		Mycelis muralis	K	r	.	.	+
		Lapsana communis	K	.	.	.	r
		Begleiter:					
		Galeopsis tetrahit	K	r	+	+	+
		Vicia sepium	K	1	.	.	+
	tH	Poa chaixii	K	2a	.	.	+
		Populus tremula	K	2m	.	2m	.
		Cirsium vulgare	K	+	r	.	.

Außerdem: Bryonia dioica: 100:r; Sorbus aucuparia: 4:r; Daucus carota: 31:r; Silene dioica: 31:r; Arrhenatherum elatius: 100:+; Heracleum sphondylium: 31:+; Brassica napus napus: 31:r; Triticum aestivum: 100:r; Monotropa hypopitys: 31:r

AK LF = Kennart Luzulo-Fagetum; OK Q = Kennart Querc-etalia roboris; T OK Q = Trennart Quercetalia roboris; OK F = Kennart Fagetalia sylvaticae; KK = Kennart Querco-Fag-etea; (xy) = schwache Kenn- / Trennart; Tf = Trennart der feuchten Ausbildung; tH = Trennart der Höhenlage Trennart der Höhenlage

Die für die Arten vorgenommenen soziologischen Einstufungen für Assoziation, Verband und Ordnung nehmen in der jeweils anderen Ordnung den Rang einer Klasse ein. Innerhalb der derselben Ordnung gehen sie in die nächsthöhere Stufe über.