Anhang

Objekttyp: **Appendix**

Zeitschrift: **Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes Rübel in Zürich**

Band (Jahr): **25 (1952)**

PDF erstellt am: **21.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Anhang

Verzeichnis bisheriger Veröffentlichungen über die 9. I. P. E. durch Irland (soweit sie dem Herausgeber bekannt geworden sind).

Braun-Blanquet, J.: Pflanzensoziologische Überlegungen als Hilfsmittel zur Erkennung systematischer Einheiten am Beispiel von Antennaria hybernica dargelegt. Vegetatio *3*, 1952 (298—300, 1 Abb.).

Cain, Stanley A.: Some impressions of Irish vegetation. The Irish Naturalists' Journal *10*, 1950 (11—14).

Firbas, F.: Die 9. Internationale Pflanzengeographische Exkursion durch Irland. Vegetatio *2*, 1950 (361—364).

Gams, Helmut: Die 9. Internationale Pflanzengeographische Exkursion durch Irland im Juli 1949. Phyton *2*, 1950 (7—10).

Harrison, J. Heslop: The ninth international phytogeographical Excursion. Ireland, 8th to 25th July, 1949. The Irish Naturalist' Journal *10*, 1950 (1—3, 1 group photograph of the members of the excursion).

Kalela, Aarno: Irlanin kasvillisuudesta ja sen alueellisesta jakautumisesta. Arch. Soc. Zool. Bot. Fenn. «Vanamo» *4:2*, 1950 (74—96).

Kotilainen, Mauno J.: Irlannin luontoon tutustumassa. (Making the acquaintance of the natural history of Ireland. On the influence of the oceanic climate especially on the bog vegetation of Ireland). Terra *62*, 1950 (14—28).

Lüdi, Werner: Impressions of a Swiss botanist in Ireland. The Irish Naturalists' Journal *10*, 1950 (8—11).

Tüxen, Reinhold: Observations on Irish woodland associations, with special reference to practical forestry. The Irish Naturalists' Journal *10*, 1950 (99—104).

Webb, D. A.: Narrative of the excursion. The Irish Naturalists' Journal *10*, 1950 (3—8).

Auch die 1. I. P. E. durch die britischen Inseln im Jahre 1911 besuchte Irland. Die Ergebnisse finden sich vereinigt im New Phytologist *10* (1911) und *11* (1912) mit Beiträgen von A. G. Tansley, G. D. Druce, H. C. Cowles, L. Massard, C. A. M. Lindman, E. Rübel, C. H. Ostenfeld, P. Graebner, F. E. Clements, O. Drude, C. Schröter, C. E. Moss. Vgl. auch Journal of Ecology *1*, 1913 (125—131).

TABELLE 16

Litorelletalia

		Helodo-Sparganion																												
		Potamogeton oblongus-Hypericum elodes-Ass.											Eriocauleto-Lobelietum					Litorellion: Subass. v. Menyanthes trifoliata		Eleocharetum multicaulis									Eleocharetum acicularis	
	Nr. der Aufnahme	149	288	194	198	317	97a	97b	126	127	128	181	97	98	99	216	132	169a	95	96	89	90	98	99	100	131	176	171	129	36	218
	Autor	Tx	Tx	BB	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	BB	BB	Tx	BB	BB	BB	BB	BB	BB	Tx	Tx	Tx	BB	BB	BB	Tx	Tx	Tx
	Größe der Probefläche (m²)	1	1	.	10	1	1	2	.	1	2	1	.	.	.	1	.	.	10	.	10	.	.	1	4	.	4	.	1	4	¼
	Veget.-Bedeckung %	.	.	95	90	.	50	90	.	70	50	70	.	50	.	80	50	80	90	.	.	.	75	70	60	80	80	80	60	40	90
	Wassertiefe (cm)	0-1	0-1	.	.	0-2	30/40	.	20/40	.	5	.	40	20/30	.	.	40	50	10?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.
	Artenzahl	12	12	9	15	5	3	3	6	6	5	5	7	6	6	7	4	5	5	10	12	8	9	7	9	6	11	10	7	4	6
Charakterarten:																															
Hyn	*Potamogeton oblongus* Viv.	2.2	4.3	1.2	2.2	3.2	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
HH	*Hypericum elodes* L.	3.3	3.2	3.2	3.3	4.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Differentialart der Assoziation:																															
Chsph	*Sphagnum palustre* L.	.	+.2	4.3	3.4?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Charakterarten:																															
HH	*Lobelia Dortmanna* L.	.	.	.	.	.	2.2	2.1	1.1	1.2	1.2	2.2	2.1	2.2	v	2.1	2.1	2.2	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	+	+.1	.	.
HH	*Eriocaulon septangulare* With.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	4.5	1.2	4.4	3.1	2.2	v	4.4	1.2	1.3	3.3	4.4	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
Hyn	*Sparganium angustifolium* Mich.	.	.	.	.	.	.	.	(+)	.	.	.	2.3	.	.	.	.	5.5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hyr	*Isoetes echinosporum* Durieu	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Differentialarten der Subassoziation:																															
Chsph	*Sphagnum cuspidatum* Ehrh.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	3.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
HHr	*Menyanthes trifoliata* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Charakterart:																															
He	*Eleocharis multicaulis* Sm.	1.2	.	.	.	.	.	+.2	.	2.3	.	+.2	.	1.2	v	.	.	.	.	.	+.2	1.2	+.2	3.2	1.2	3.2	3.2	3.2	3.2	.	.
Differentialarten der Assoziation:																															
He	*Carex flava* L. ssp. *Oederi* (Retz.) Syme	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	+	2.2	2.2	2.2	+	2.2	.	.	.	.
Hs	*Juncus articulatus* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1.2	.	2.2	.	.	.	+.2	.	.
Charakterarten:																															
HH	*Echinodorus ranunculoides* (L.) Engelm.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.
Hyr–He	*Eleocharis acicularis* (L.) R. et Sch.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	5.5
Verbandscharakterarten:																															
Hyr	*Litorella uniflora* (L.) Aschers.	.	.	.	.	.	3.4	4.5	2.2	1.1	3.2	.	(v)	2.2	v	.	.	.	.	.	5.5	5.5	3.5	2.2	2.2	3.3	3.2	3.3	2.2	+.2	.
T	*Elatine hexandra* (Lapierre) DC.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ordnungscharakterarten:																															
Hyn	*Juncus bulbosus* L. var. *fluitans* Fr.	3.2	2.2	+.2	+	3.2	.	.	1.2	.	2.2	+.2	1.2	1.2	.	1.2	.	+.2	3.4	2.3	+	+.1	+.2	.	2.2	1.2	1.2	1.2	.	.	.
Hyr	*Apium inundatum* (L.) Rchb. f.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1
Hyn	*Utricularia minor* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Begleiter:																															
Hs	*Ranunculus flammula* L.	+	+.1	+	+	+.1	.	.	.	+.1	.	.	.	+	v	.	.	.	.	.	+	1.1	1.1	1.1	2.1	2.2	2.1	1.1	1.1	.	.
Hrept	*Agrostis stolonifera* L.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2.2	+.2	1.2	.	.	.	.	.	2.2
Hrept	*Anagallis tenella* (L.) Murr.	2.2	2.2	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.
Hros	*Leontodon autumnalis* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	1.1	.	.	+	.	.	.	.
He	*Molinia coerulea* (L.) Moench	.	.	1.2	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Grh	*Carex panicea* L.	.	.	+.2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Hros	*Drosera intermedia* Dreves et Hayne	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.

Außerdem kommen vor: He *Carex echinata* Murr. in Aufn. Tx. 149: +, in BB. 198: 1.2; Grh *Carex fusca* All. in Tx. 149: +, in Tx. 129: 1.2; Grh *Juncus acutiflorus* Ehrh. in Tx. 288: +.2, in BB. 194: 4.4; He *Agrostis canina* L. in Tx. 288: +.2, in BB. 198: +; Hs *Galium palustre* L. in Tx. 288: +.1, in Tx. 218: 2.2; Chs *Myrica gale* L. in BB. 198: +.1, in BB. 89: K +.1; Hyr *Myriophyllum alterniflorum* DC. in Tx. 126: +.2, in BB. 216: 1.2; Hs *Lythrum salicaria* L. in BB. 89: +, in BB. 176: +°; Hs *Mentha aquatica* L. in Tx. 100: v, in BB. 176: +°; Hrept *Hydrocotyle vulgaris* L. in BB. 176 u. 171: 1.1; Hs *Anthemis nobilis* L. in BB. 176: +, in BB. 171: +.1; einmal kommen vor in Aufn. Tx. 149: Chp *Campylium stellatum* (Schreb.) Bryhn 3.3, Chsph *Sphagnum auriculatum* Schimp. +.2, He *Carex flava* L. ssp. *lepidocarpa* Sch. et K. 1.1, Hs *Pedicularis palustris* L. +; in Tx. 288: Hs *Myosotis scorpioides* L. em. Hill +.1, Hs *Scutellaria minor* L. +.2, Hs *Veronica scutellata* L. +.2; in BB. 198: He *Rhynchospora alba* (L.) Vahl +.2, Grh *Eriophorum angustifolium* Honck. +, Hs *Narthecium ossifragum* (L.) Huds. +; in Tx. 97a: HH *Chara delicatula* Agardh (?) 1.1; in Tx. 127: HH *Phragmites communis* Trin. +°; in BB. 97: HH *Equisetum fluviatile* L. em. Ehrh. +; in BB. 99: Grh *Equisetum palustre* L. v; in BB. 132: HH *Mariscus serratus* Gilib. 2.2; in BB. 96: Hros *Drosera anglica* Huds. +, Hros *Drosera obovata* M. et K. +, Chsph *Sphagnum subsecundum* Nees 2.2; in BB. 89: Hrept *Potentilla reptans* L. +, Hs *Lotus corniculatus* L. +; in BB. 90: HH *Chara* Vaill. spec. +; in Tx. 98: Hrept *Potentilla anserina* L. +.1; in Tx. 99: Hs *Potentilla erecta* (L.) Raeuschel +.1; in BB. 176: *Sisyrinchium angustifolium* Mill. 2.1; in BB. 171: Hs *Osmunda regalis* L. 1.1°, Hros *Viola stagnina* Kit. 1.1°; in Tx. 36: HH *Hippuris vulgaris* L. +.2; in Tx. 218: T *Polygonum minus* Huds. +K, Brr *Drepanocladus aduncus* (Hedw.) Moenkem. var. *Kneiffii* (Schpr.) Warnst. 3.5.

Centaureo-Cynosuretum

	Typische Subassoziation																																		
	Subvar. v. Heracleum sphondylium			Variante von Cerastium caespitosum														Variante von Sieglingia decumbens						Subass. von Thymus										
Nr. der Aufnahme	47	45	57	2	3	58	70	73	74	142	149	150	246	299	313	321	149	47a	84	289	306	184	214	220	168	158	161	148				
Autor	BB	Tx	Tx	BB	BB	Tx	BB	Tx	Tx	Tx	BB	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	PP	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	PP			WD	
Mähwiese (M), Weide (W)	M	M	M	W	W	W	MW	W	W	MW	—	W	M	M	W	W		W	W	W	M	W	W	W	W	MW	W					
Exposition	—	.	W	—	W	N	—	SW	.	. .	.	S	N	SE	SE	S		—	NW	W	N	W	SE	.	W	.	S					
Neigung	r	.	59	—	5°	5°	—	5°	.	. .	.	2°	5°	20°	3°	3°		—	10°	5°	3°	15	20°	.	5°	.	5°					
Grösse der Probefläche (m²)	100	50	50	100	.	30	100	50	.	. .	.	100	.	.	.	.		20	.	50	.	.	100	.	.	20	.		St.			
Artenzahl	32	26	30	24	22	33	22	30	25	29	15	20	34	38	23	26		24	26	37	38	35	27	35	47	56	48	42	190	12	11	6
Charakterarten:																																
Hc *Cynosurus cristatus* L.	2.1	2.2	3.2	2.2	2.2	1.2	3.2	2.2	2.2	2.2	2.1	3.2	2.2	2.2	.	3.2	v	1.2	1.2	+.2	1.2	2.1	.	+.2	+.1	+.1	+.1	v	V	V	V	V
Hrept *Trifolium repens* L.	2.2	2.2	1.2	2.2	1.2	3.3	2.2	3.3	2.2	1.2	2.2	2.2	2.2	1.2	2.2	3.3	(v)	2.2	2.2	1.2	1.2	1.2	+.2	+.1	+.2	.	.	v	V	V	IV	V
Hs *Senecio Jacobaea* L.	r	+	+	2.2	+.1	+	+	2.1	+.2	.	.	.	.	.	+.1	+.1	v	.	.	+.1	.	.	+.1	.	.	.	.	v	—	—	I	—
Hc *Phleum pratense* L.	(+)	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	V	V	V	V
Differentialarten der Assoziation:																																
Hs *Centaurea nigra* L.	+.2	+	1.2	(+)	.	.	2.1	+.1	+.1	+.2	.	.	+	1.2	.	1.1	v	.	.	.	+	2.1	.	+.1	1.1	+.1	+.2	v	—	IV	V	V
Hros *Leontodon taraxacoides* (Vill.) Mér.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	1.1	.	.	.	.	1.1	1.1	2.1	.	2.2	+.1	+	.	.	—	—	—	—
Differentialarten der Untereinheiten:																																
Chr *Cerastium caespitosum* Gilib.	+.1	1.1	+.2	+	+	1.2	+	1.2	1.1	1.1	1.2	.	+.1	1.1	+.2	2.1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	V	r	—	II
Hc *Lolium perenne* L.	+.2	.	+.1	2.2	1.2	1.2	+	1.2	+.2	2.2	3.2	.	.	.	+.2	2.2	(v)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	V	V	V	V
Hc *Dactylis glomerata* L.	+.1	(+.2)	+.2	+	+	.	+	.	.	.	.	1.2	.	.	.	+.1	v	.	+	.	.	+	.	.	+.2	.	.	v	I	V	III	IV
T *Crepis capillaris* (L.) Wallr.	1.1	.	.	.	(1 St)	+.1	.	.	1.1	2.1	1.1	2.1	+.1	1.1	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	—	I	I	—
Brr *Brachythecium rutabulum* (L.) Br. eur.	.	.	.	.	.	2.2	.	1.2	.	1.2	.	.	2.2	2.2	2.2?	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I	—	—	—
Hs *Lathyrus pratensis* L.	+	+.1	2.2	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I	—	—	—
Hs *Heracleum sphondylium* L.	1.1	+	2.1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Hc *Arrhenatherum elatius* (L.) Presl	+.1	+.1	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Hs *Stellaria graminea* L.	+	+.2	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	II	—	—	—
Hc *Sieglingia decumbens* (L.) Bernh.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	1.2	3.2	2.2	2.2	+	1.1	2.2	1.2	2.2	.	—	—	—	—
Hs *Potentilla erecta* (L.) Raeuschel	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	+.1	1.1	1.1	+	+	+.1	2.1	2.1	1.1	v	—	—	—	—
Brr *Scleropodium purum* (L.) Limpr.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	1.2	.	+	.	.	.	1.2	+.2	.	—	—	—	—
Hc *Briza media* L.	.	.	.	.	.	.	+	.	+.2	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	+.2	2.1	1.2	.	—	—	—	—
Grh *Carex caryophyllea* Latour.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	2.1	2.2	+	+.1	v	—	—	—	—
Grh *Carex flacca* Schreb.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	2.1	1.1	1.1	2.1	v	—	—	—	—
Brr *Acrocladium cuspidatum* (L.) Lindb.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	+.2	1.2	+.2	+.2	.	—	—	—	—
Hs *Succisa pratensis* Moench	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2.1	3.2	1.1	+.1	.	—	—	—	—
T *Linum catharticum* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	+	.	+.1	2.2	2.2	+.1	v	—	—	—	—
Hs *Polygala dubia* Bellynck	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+.2	.	1.1	.	—	—	—	—
Hc *Koeleria gracilis* Pers.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	+.2	1.2	+.1	.	—	—	—	—
Chr *Thymus Drucei* Ronn. em. Jalas (Tx. 158 = var. *Didieri* Ronn. [ined.])	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	+.2	2.2	2.2	.	—	—	—	—
Hs *Galium verum* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	1.1	1.1	1.2	.	—	—	—	—
Hros *Plantago maritima* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	+.2	1.2	1.2	.	—	—	—	—
Chp *Mnium* L. spec. + cf. *rostratum* Schrad.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	+.1	.	+	.	—	—	—	—
Hros *Hieracium pilosella* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	1.2	+	.	—	—	—	—
Gb *Gymnadenia conopea* R. Br.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	+.1	+.1	.	—	—	—	—
Ordnungscharakterarten:																																
Hs *Chrysanthemum leucanthemum* L.	+.1	+.1	+.1	+	+	.	2.1	(+.1)	2.1	2.1	.	+.1	+.1	2.2	+	.	v	.	.	.	+	+	+	+.1	+.1	+.1	+	.	—	—	—	—
Hros *Bellis perennis* L.	.	.	+.1	2.2	1.1	1.1	.	1.1	.	1.1	2.2	2.1	.	.	.	+	F	.	2.2	+.1	.	2.1	.	+	+	+	+.1	v	II	I	I	I
T *Trifolium dubium* Sibth.	.	.	.	.	.	2.2	.	+.2	.	2.2	.	.	1.1	+.2	.	.	(v)	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	I	v	v	v
T *Bromus mollis* L.	+	.	+.2	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	1.2	+.1	.	.	(v)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I	—	v	—
Hc *Trisetum flavescens* (L.) P. B.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	1.1	2.1	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Hs *Daucus carota* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	1.1	+°	.	.	r	v	II	—
Klassencharakterarten:																																
Hs *Prunella vulgaris* L.	+	+.2	+.1	1.1	+	2.2	2.1	2.2	2.1	1.1	.	+	+.1	2.2	+.1	2.1	v	+.2	1.2	2.1	1.1	2.2	+	1.1	1.1	+	+.1	v	III	r	III	I
Hc *Holcus lanatus* L.	3.2	2.2	2.2	2.2	3.2	2.2	1.1	2.2	2.2	1.2	1.1	2.1	2.2	2.2	2.2	+.2	v	1.2	+.2	+.1	+.2	1.1	+.1	.	+.2	+.2	.	.	II	V	V	V
Hs *Trifolium pratense* L.	1.1	2.2	2.2	1.1	2.2	.	2.2	+.2	1.2	2.2	2.2	+	1.3	2.2	.	2.2	v	.	.	+.2	2.2	2.2	+	.	1.2	1.2	+.2	v	III	V	V	V
Hs *Rumex acetosa* L.	1.1	1.1	1.1	+	+	1.1	+	.	+.1	1.1	1.1	.	.	1.1	.	+.1	v	+.1	.	+.1	.	.	+	.	.	.	.	v	IV	III	III	IV
Hc *Festuca rubra* L. ssp. *eu-rubra* Hackel var. *genuina* Hack.	.	.	2.2	.	.	1.2	+	2.2	1.2	1.2	.	.	.	1.2	.	.	v	2.2	1.2	2.2	+.2	.	.	2.2	2.2	.	.	.	IV	V	V	V
Hs *Ranunculus acer* L.	+	2.1	2.2	.	.	.	.	(+)	+.1	1.1	1.1	.	.	.	.	+.1	.	+.1	+.1	.	1.1	.	.	r	.	.	.	v	V	(V)	(V)	(V)
T *Rhinanthus minor* L. s. str.	1.1	1.2	1.1	.	.	.	.	.	.	1.1	.	+	2.1	+	.	.	v	.	.	.	+.1	.	.	.	.	+	.	.	—	—	—	—
Hc *Poa trivialis* L.	.	1.1	2.1	.	.	+.1	.	.	.	+.1	.	.	1.2	1.1	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	III	III	r	I
Hsc *Vicia cracca* L.	+	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	(v)	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	I	—	—	—
Hc *Juncus effusus* L.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1.2	(+.2)	.	.	.	.	.	.	.	.	—	III	I	IV
Hs *Cirsium palustre* (L.) Scop.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	v	—	—	—	—
T *Rhinanthus glaber* Lam. s. str.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	2.1	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Hs *Lotus uliginosus* Schkuhr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	1.2	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Hc *Festuca pratensis* Huds.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	+.2	.	—	IV	V	II
Grh *Poa pratensis* L.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	V	—	—	—
Hros *Leontodon hispidus* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	—	III	III	r
Hs *Lythrum salicaria* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Hs *Alchemilla vulgaris* L. s. l.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Begleiter:																																
Hros *Plantago lanceolata* L.	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	1.1	2.1	+.1	1.1	2.2	1.1	+	2.2	1.1	2.2	2.1	v	2.2	.	1.1	2.2	2.1	2.1	2.1	+.1	+	+.1	v	I	I	IV	III
Hc *Agrostis tenuis* Sibth.	1.1	+.2	1.1	2.2	2.3	2.2	+	3.2	2.2	.	.	.	2.2	2.2	3.2	2.2	.	4.4	.	2.2	1.2	+	5.4	1.2	+.1	+.1	+.1	v	V	V	V	V
Hc *Anthoxanthum odoratum* L.	1.1	1.2	1.2	+.1	1.1	1.2	+	.	.	1.2	.	.	2.2	2.3	2.2	+.2	v	1.2	+.2	2.2	2.2	1.1	2.1	.	+.1	+.2	+	v	I	IV	III	V
Hros *Hypochoeris radicata* L.	+	.	+	2.1	2.1	.	2.1	+.1	2.1	.	.	+	1.2	1.1	1.1	+.1	v	+.1	.	+.1	+	2.1	2.1	.	+.1	.	+.1	v	—	r	—	—
Hs *Lotus corniculatus* L.	.	.	.	.	.	2.2	.	1.2	1.2	.	.	.	.	.	1.2	+.2	v	2.2	.	2.2	1.2	+	2.2	2.2	2.2	2.2	1.2	v	—	v	—	—
Hrept *Ranunculus repens* L.	2.1	.	.	.	.	1.2	.	2.1	.	+.1	.	.	+.1	1.1	+.1	2.2	.	.	.	1.1	2.1	+	1.1	.	.	.	.	.	V	—	—	—
Hs *Achillea millefolium* L.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	1.1	.	+.1	.	.	.	+	.	+	.	1.1	+.1	+	+	.	V	r	II	r
Hros *Leontodon autumnalis* L.	.	2.1	.	.	.	+	.	.	+.1	+.1	1.1	.	.	+	.	.	v	.	+	+.1	1.1	1.1	.	.	+.2	.	.	v	V	—	—	—
Chp *Rhytidiadelphus squarrosus* (L.) Warnst.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	+	2.2	3.3	.	.	1.1	.	2.2	3.3	1.1	1.2	.	1.2	.	.	.	I	—	—	—
Hs *Ranunculus bulbosus* L.	.	.	.	+.1	+	.	+	.	+.1	.	.	+	.	.	.	.	e	.	.	.	.	.	.	.	+.1	+	+.1	v	—	—	—	—
Gb *Orchis maculata* L. coll.	r	+.1	+.1	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	+	+.1	v	—	—	—	—
Chr *Veronica chamaedrys* L.	+	.	+.1	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+.1	v	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	v	—	—	—	—
Hros *Taraxacum officinale* Weber ssp. *vulgare* Sch. et K.	.	.	.	r	.	.	.	+.1	.	+	1.1	.	.	.	.	.	v	.	.	+.1	.	+	.	.	.	.	.	v	V	r	II	I
Chr *Sagina procumbens* L.	.	.	.	.	.	+.1	.	1.2	.	.	.	.	.	+	+.2	.	.	.	+.2	+	.	.	(+)	.	.	.	.	.	r	—	—	—
Hc *Luzula campestris* (L.) DC.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	v	.	+.2	+.1	+.1	.	+	.	.	.	.	.	—	I	—	—
Hc *Carex pulicaris* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	+.2	.	.	.	+.2	1.2	+.2	.	—	—	—	—
Hrept *Potentilla anserina* L.	+	1.1	+.1	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	IV	—	—	—
Hs *Rumex crispus* L.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	I	—	—	—
T *Euphrasia ericetorum* Jord.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	2.1	.	.	v	1.2	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—
T *Aira caryophyllea* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	1.2	+	.	(+)	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Hrept *Lysimachia nemorum* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+.1	+?	.	.	.	.	.	—	—	—	—
T *Vulpia bromoides* (L.) S. F. Gray	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	+.1	r	(+)	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Brr *Thuidium tamariscinum* (Hedw.) Br. eur.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	2.2	.	+.2	.	.	+.2	.	.	.	.	—	—	—	—
Chs *Calluna vulgaris* (L.) Hull	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	+	.	.	+.2	+.2	.	—	—	—	—
T *Myosotis versicolor* Sm.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Gb *Conopodium maius* (Gouan) Loret et Barr.	.	.	.	.	.	.	+	.	(+)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	—	—	—	—
Grh *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	+	.	.	1.1°	.	.	.	—	—	—	—
Gr *Cirsium arvense* (L.) Scop.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1.1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	V	—	—	—
Chp *Mnium undulatum* (L.) Weis.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	+?	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Chp *Atrichum undulatum* (L.) P. B.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	1.2	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	—	—	—	—
Hth *Hepaticae*	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	(1.2)	.	—	—	—	—
Hrept *Anagallis tenella* (L.) Murr.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1°	.	.	.	.	+.1°	+.2	.	—	—	—	—
Hs *Campanula rotundifolia* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	+	+	.	.	—	—	—	—

Außerdem kommen vor (je zweimal): Hc *Carex leporina* L. in Aufn. 47: +, in Aufn. 58: +.2; Hs *Cirsium vulgare* (Savi) Petrak in Aufn. 2: (+), in Aufn. 3: (r); Hc *Luzula multiflora* (Retz.) Lej. in Aufn. 58 u. 246: +.2; T *Veronica serpyllifolia* L. in Aufn. 58 u. 321: +.1; Hc *Juncus articulatus* L. in Aufn. 246 u. 84: 1.2; Grh *Juncus acutiflorus* Ehrh. in Aufn. 246: 2.2, in Aufn. 306: 2.1; T *Veronica arvensis* L. in Aufn. 299 u. 313: +.2; Hs *Rumex acetosella* L. in Aufn. 299: +.2, in Aufn. 214: r; Brr *Thuidium delicatulum* (L.) Mitten in Aufn. 299 u. 161: +.2; T *Centaurium umbellatum* Gilib. in Aufn. 313: +, in Aufn. 214: +.1; Brr *Hylocomium splendens* (Hedw.) Br. eur. in Aufn. 289: +.2, in Aufn. 184: +; Chs *Ulex europaeus* L. in Aufn. 289: (+.2), in Aufn. 184: +; Grh *Carex panicea* L. in Aufn. 184: +, in Aufn. 168: +.2; Chs *Rosa spinosissima* L. in Aufn. 220: +.1, in Aufn. 158: +; Chs *Antennaria hibernica* Br.-Bl. in Aufn. 220: 1.2, in Aufn. 158: 2.2; Hs *Anthyllis vulneraria* L. var. *maritima* (Schweigg.) Koch in Aufn. 158: 3.2, in Aufn. 168: +.2; Chl *Cladonia rangiformis* Hoffm. in Aufn. 158: +.2, in Aufn. 161: +.3 (var. *pungens* [Ach.] Wain. f. *nivea* [Ach.]; Chp *Ditrichum flexicaule* (Schleich.) Hpe. in Aufn. 158: 2.2, in Aufn. 161: 1.2; Brr *Ctenidium molluscum* (Hedw.) Mitten in Aufn. 158: 1.2, in Aufn. 161: 2.2; Chr *Selaginella selaginoides* Link in Aufn. 158: 1.2, in Aufn. 161: +.1; NP *Juniperus communis* L. in Aufn. 158: +, in Aufn. 161: +.2; Hc *Molinia coerulea* (L.) Moench in Aufn. 158: +.2, in Aufn. 161: 1.2; Hc *Festuca ovina* L. ssp. *euovina* Hack. var. *mutica* Retz. subvar. *hirtula* Hack. in Aufn. 158: 2.2, in Aufn. 161: 2.2; Hc *Schoenus nigricans* L. in Aufn. 158: 1.2, in Aufn. 161: +.2; je einmal kommen vor: in Aufn. 3: T *Trifolium procumbens* L. (+); in Aufn. 58: T *Isolepis setacea* (L.) R. Br. 1.2, T *Juncus bufonius* L. +.2; in Aufn. 70: Gb *Orchis erictorum* (Lint.) Marshall +; in Aufn. 73: Hs *Urtica dioica* L. +, Hros *Plantago maior* L. +; in Aufn. 142: Hth *Riccardia pinguis* (L.) Lindb. +.2; in Aufn. 150: *Musci* 2.2; in Aufn. 246: Chs *Salix atrocinerea* Brot. +, Hrept *Potentilla procumbens* Sibth. +.2; in Aufn. 299: Brr *Lophocolea bidentata* (L.) Dum. 1.2, Brr *Amblystegium serpens* (L.) Br. eur. +, T *Aira praecox* L. +.1, T *Alchemilla arvensis* (L.) Scop. +.1, T *Myosotis collina* Hoffm. +.1; in Aufn. 313: Brr *Eurhynchium Stokesi* (Turner) Br. eur. 1.2; in Aufn. 321: Hrept *Potentilla reptans* L. +.2; in Aufn. 47a: Brr *Loeskeobryum brevirostre* (Ehrh.) Fleischer +, Hc *Juncus squarrosus* L. +.2; in Aufn. 84: Chp *Breutelia chrysocoma* (Dicks.) Lindb. 3.3, Hc *Nardus stricta* L. 1.2, Hc *Carex flava* L. ssp. *lepidocarpa* Sch. et K. +.2, Hc *Juncus bulbosus* L. +.2, Hs *Ranunculus ficaria* L. +.2; in Aufn. 289: Gma *Bolbitius vitellinus* Pers. +.2, Hc *Carex binervis* Sm. +°, Hrept *Galium saxatile* L. 1.2; in Aufn. 306: Hs *Carum verticillatum* (L.) Koch 2.1; in Aufn. 184: Hsc *Rubus* L. spec. +, Hros *Viola Riviniana* Rchb. var. 2.1; in Aufn. 214: Chp *Polytrichum juniperinum* Willd. 1.2, Brr *Drepanocladus uncinatus* (Hedw.) Warnst. 1.2; in Aufn. 220: Brr *Campylium stellatum* (Schreb.) Bryhn 2.2, NP *Prunus spinosa* L. +.2; in Aufn. 168: Brr *Rhytidiadelphus triquetrus* (L.) Warnst. 2.2, Hs *Geranium sanguineum* L. +.1, T *Euphrasia hirtella* Jord. ap. Reut. +; in Aufn. 158: Chp *Fissidens taxifolius* (L.) Hedw. +.2, Chp *Fissidens cristatus* Wils. +.2, Chp *Trichostomum hibernicum* (Mitt.) Dixon +.2, Brr *Hypnum* Dill. ex. p. spec. 2.2, Gb *Listera ovata* R. Br. +, Hs *Polygala serpyllifolia* Hose 1.2, Hs *Pedicularis silvatica* L. +, Hros *Viola silvestris* Lam. em. Rchb. +; in Aufn. 161: Brr *Hypnum cupressiforme* L. var. *lacunosum* Brid. 1.2, Hs *Hypericum pulchrum* L. +, Hrept *Hydrocotyle vulgaris* L. +; zu PP. 149 kommen noch 3, zu PP. 148 noch 15 Arten hinzu.

TABELLE 46

Viola Curtisii-Syntrichia ruralis-Assoziation

		Subass. v. Anagallis arvensis						Subass. v. Peltigera canina										
								Var. v. Camptothecium lutescens					Var. v. Ditrichum flexicaule					
	Nr. der Aufnahme	253	258	262	263	264	265	266	267	66	67	65	64	69	91	95	107	106
	Autor	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx
	Exposition	S	.	NE	—	SW	SW	—	—	—	—	SW	.	—	.	SW	NW	—
	Neigung	5°	.	5°	—	5°	5°	—	—	—	—	5°	.	—	.	5°	10°	—
	Grösse der Probefläche (m²)	.	100	1	2	1	.	1	.	1	10	2	10	4	1	1	1	4
	Veget.-Bedeckung %	95	95	90	95	75	98	95	100	100	100	100	100	90	100	.	95	100
	Phanerogamen %	.	.	20	70	.	30	40	70	80	80	30	.	50	40	.	.	70
	Moose %	.	.	90	60	.	90	95	60	70	70	95	.	70	100	.	.	70
	Artenzahl	23	24	17	16	21	22	18	21	18	25	24	35	30	34	22	30	26
Charakterarten:																		
Chp	*Syntrichia ruralis* (L.) Brid.	1.3	1.2	4.4	2.3	2.3	3.2	1.2	2.2	.	2.2	+.2	+.2	1.2	.	.	2.3	+.2
T	*Cerastium tetrandrum* Curt.	2.2	1.2	+.1	.	+.2	+	1.2	+.1	.	.	+.2	+	+.2	(+)	.	+.1	.
Hros	*Viola Curtisii* Forst.	+.2	.	.	.	1.2	1.1	.	+	+.1	2.2	1.2	1.1	+	+.2	.	.	.
T	*Centaurium umbellatum* Gilib. (67 = fo. *capitatum* (Cham.))	.	.	.	2.2	+.2	1.1	1.2	+.2	.	(+)	.	+	1.1	.	+.1	.	.
T	*Erodium cicutarium* (L.) L'Hérit. var.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	+	.	.	.	.
T	*Phleum arenarium* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.
Differentialarten d. Subassoziationen u. Varianten:																		
T	*Anagallis arvensis* L. ssp. *phoenicea* (Gouan) Vollm.	+.2	+	1.2	2.2	2.2	+.2	.	+.2	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.
T	*Veronica arvensis* L.	.	+	+.1	.	+	1.1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.
T	*Nostoc* Vauch. spec.	.	+.2	.	+.2	+.2	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.
Hs	*Euphorbia paralias* L.	(+°)	.	+.1	.	+.1°	1 St°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
T	*Filago spathulata* Presl *	.	.	+.1	1.1	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hth	*Peltigera canina* (L.) Willd.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	1.2	1.2	2.2	+	+.1	+.2	+.1	1.1	+.1
T	*Euphrasia* L. spec.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	1.1	+.1	1.1	+.1	+.2	+	+.1	+.2
Chp	*Rhytidiadelphus squarrosus* (L.) Warnst.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	4.5	3.3	1.2	.	4.5	+	.	.	1.2
Chr	*Thymus Drucei* Ronn. em. Jalas (267 u. 67 = var. *britannicus* Ronn.)	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	+.2	.	4.4	.	2.2	2.2	3.2	2.3
Hs	*Prunella vulgaris* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	1.2	.	+	+.1	+.1	.	+.1	+.1
Brr	*Hypnum cupressiforme* L. var. *lacunosum* Brid.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	.	+.2	2.3	2.3	2.2	2.2
Grh	*Carex flacca* Schreb.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1.1	+	1.2	.	+.1
T	*Linum catharticum* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1.1	+.2	+.2	.	1.1
Chp	*Ditrichum flexicaule* (Schleich.) Hpe.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2.2	+.2	.	2.2	1.2
Chp	*Climacium dendroides* (Dill. ap. L.) Web. et Mohr	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	2.2	1.1	+.1	+.1
Hros	*Hieracium pilosella* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(+)	+.2	+	2.1	.	.
Chl	*Cladonia rangiformis* Hoffm. var. *pungens* (Ach.) Wain.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	4.3	3.3	4.3
Brr	*Abietinella abietina* (L.) C. Müll.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	+.2	+.2	.	.	.
Hs	*Ranunculus bulbosus* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+.1	.	+.1	.
Verbands- und Ordnungscharakterarten:																		
Chr	*Galium verum* L. var. *litorale* Bréb.	3.2	3.3	+.2	3.3	3.3	2.2	3.2	3.3	3.3	3.2	2.3	3.2	3.2	2.2	2.2	2.2	.
Hs	*Lotus corniculatus* L. subvar. *crassifolius* (Pers.) Ser.	3.3	3.2	.	2.2	2.2	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	1.1	+.1	1.2	1.2	2.2	1.2
Hc	*Festuca rubra* L. ssp. *eu-rubra* Hack. subvar. *pruinosa* Hack.	.	2.2	.	.	.	2.1	.	2.2	3.2	3.2	2.2	+	2.2	2.1	1.2	2.1	1.2
T	*Aira praecox* L.	.	.	.	.	+	.	+.2	.	.	.	+.2	.	2.2	.	.	2.2	2.2
Chsucc	*Sedum acre* L.	+.2	.	.	.	.	+	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.
T	*Vulpia bromoides* (L.) S. F. Gray	+.1	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.
Begleiter:																		
Grh	*Ammophila arenaria* (L.) Roth	2.2°	2.2°	2.2°	1.2°	1.2°	+.2°	.	2.2°	+.2°	1.2°	1.2°	1.2	+.2°	.	.	.	.
Grh	*Carex arenaria* L.	+.1	+.1	1.1	1.1	+.1	1.1	2.1	1.1	+.1	1.1	+.1	.	.	1.1	2.1	.	.
Hros	*Leontodon taraxacoides* (Vill.) Mér.	2.1	2.2	2.1	1.1	+.1	1.1	1.1	1.1	.	(+)	.	.	+	+.1	.	+.1	+.1
Brr	*Camptothecium lutescens* (Huds.) Br. eur.	.	4.4	2.3	4.4	2.3	4.5	2.3	4.4	2.2	2.3	3.4	1.2	.	.	.	.	.
Hs	*Senecio Jacobaea* L. (267 = fo. *flosculosus* Lam. et DC.)	+.1	.	.	+.1	+.1	.	.	+.1	2.2	2.2	1.1	+	+.1	+	.	.	.
Hros	*Plantago lanceolata* L. var. *dubia* Wahlenb.	+.1	2.1	.	.	.	.	1.2	+.2	.	+.2	.	+	.	+.1	.	2.1	2.1
Grh	*Poa pratensis* L. var. *humilis* Ehrh.	2.2	.	+.1	+.1	+.1	1.1	1.1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	2.1
Hros	*Viola canina* L. em. Rchb.	.	+.2	.	+.2	.	3.2	+.1	2.2	.	+.2	3.4	+	1.1	.	.	.	.
Chr	*Cerastium caespitosum* Gilib.	.	+.2	.	.	.	+.1	.	.	+.1	+.1	+	+	.	+	.	+.1	+.1
T	*Geranium molle* L.	+	+	+.1	+.1	.	+	.	.	1.1	+.1	.	(+)	.	.	.	.	.
Hc	*Luzula campestris* (L.) DC.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	+	+	+.1	1.1	+	+.1	.
Chr	*Veronica chamaedrys* L.	+.2	+	.	.	.	.	.	2.2	+.2	1.1	.	+	.	.	.	.	.
Hrept	*Trifolium repens* L.	1.1	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	+	.	+°	.	+.2	+.1
Hros	*Taraxacum* Zinn em. Web. spec.	+	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1°	.	+.1	+
Hc	*Agrostis tenuis* Sibth.	.	+	.	.	.	.	.	.	+.1	+.1	.	.	.	.	.	1.1	2.2
Hros	*Plantago coronopus* L.	1.1	1.1	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.
Hros	*Bellis perennis* L.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+.1
Brr	*Rhytidiadelphus triquetrus* (L.) Warnst.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	2.3	2.3	.	.	1.2	.	.	.
Hs	*Eryngium maritimum* L.	1.1°	+°	+.1°	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gma	*Mycena pellata* Fr.	1 St	1.1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hth	*Pellia epiphylla* (L.) Lindb.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Außerdem kommen vor (je zweimal): Gr *Cirsium arvense* (L.) Scop. in Aufn. 258: +, in Aufn. 262: +°; Grh *Agropyron junceum* (Jusl.) P. B. in Aufn. 262 und 263: +°; Brr *Hypnum* Dill. ex p. spec. in Aufn. 262 u. 264: +.2; Brr *Scleropodium purum* (L.) Limpr. in Aufn. 266 u. 64: 1.2; Hs *Achillea millefolium* L. in Aufn. 267 u. 91: +.1; Brr *Acrocladium cuspidatum* (L.) Lindb. in Aufn. 66 u. 67: +.2; Hs *Polygala dubia* Bellynck in Aufn. 64: +, in Aufn. 91: +.1; Hs *Crepis capillaris* (L.) Wallr. in Aufn. 64: 1.1, in Aufn. 91: +; Hs *Campanula rotundifolia* L. in Aufn. 91 u. 95: 1.1; Brr *Hylocomium splendens* (Hedw.) Br. eur. in Aufn. 91: 5.4, in Aufn. 95: 2.3; je einmal kommen vor: In Aufn. 253: Chp *Bryum* cf. *capillare* L. +.2; in Aufn. 266: Chp *Didymodon spadiceus* (Mitt.) Limpr. 4.5, Hrept *Agrostis stolonifera* L. +.2; in Aufn. 64: Hros *Viola silvestris* Lam. em. Rchb. 2.1, Hs *Carlina vulgaris* L. (+), Hros *Hypochoeris radicata* L. +; in Aufn. 69: Chp *Fissidens cristatus* Wils. +.2, Chp *Erythrophyllum rubellum* (Hoffm.) Loeske +.2, Chp *Barbula convoluta* Hedw. 2.2, Hs *Cirsium vulgare* (Savi) Petrak 1 St.; in Aufn. 91: T *Arabis hirsuta* (L.) Scop. +; in Aufn. 95: Chl *Cladonia furcata* (Huds.) Schrad. var. *racemosa* (Hffm.) Flk. +, Chl *Cladonia impexa* Harm. +, Brr *Frullania tamarisci* (L.) Dum. 1.2 (dgl. in Aufn. 106: 2.2), in Aufn. 95: Chp *Breutelia chrysocoma* (Dicks.) Lindb. +.2, Gb *Coeloglossum viride* (L.) Hartm. (+); in Aufn. 107: Brr *Ctenidium molluscum* (Hedw.) Mitten 1.2, T *Bromus mollis* L. var. *simplicissimus* A. et G. 1.1, T *Arenaria serpyllifolia* L. +; in Aufn. 106: Hc *Anthoxanthum odoratum* L. +.2, Hc *Koeleria gracilis* Pers. 1.2.

* Neu für Irland!

Pleurozia purpurea-Erica tetralix-Ass.

		Subass. v. Molinia coerulea																												
		Var. v. Schoenus							Var. v. Cladonia sylvatica									Subass. v. Andromeda polifolia							Subass. v. Empetrum				
	Nr. der Aufnahme	192	136	135	184	117	118	119	122	94	182	185	125	193	120	291	191	39	40	41	39a	27	20	163	169	81	5/5	5/6	7/11
	Autor	Tx	BB	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	Tx	BB	BB	Tx	BB	Tx	PP	PP	Tx	O	O	O
	Grösse der Probefläche (m²)	.	100	100	.	.	.	½	.	4	.	.	.	.	.	.	100	.	4 (50)	4 (50)	1	.	.	.	.	20	.	.	.
	Artenzahl	18	13	13	24	12	13	16	14	19	22	21	14	12	18	27	22	16	19	20	15	14	14	.	.	24	9	17	33
Territoriale Charakterarten (z. T. Verbands-, Ordnungs- und Klassencharakterarten):																														
Hs	*Narthecium ossifragum* (L.) Huds.	1.1	+	+	+.2	2.1	2.2	+.2	+.1	+	1.1	(+)	2.1	+.1	1.1	2.1	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3°	2.3	2.2	V	III	1.1	.	1	3—
Chs	*Erica tetralix* L.	2.2	?	+.2	1.1	1.2	2.2	1.2	2.2	3.2	+.2	1.2	2.2	1.1	2.2	2.2	2.2	3.3	3.3	2.2	2.2	3.3	3.3	V	IV	.	2	1	1
Hros	*Drosera rotundifolia* L.	1.1	.	+	+.1	+.1	+	+.1	+.1	1.1	+.1	+.1	+.1	+	1.1	.	+	+.1	+	+	.	+	+.1	II	II	.	.	.	1
He	*Eriophorum vaginatum* L.	.	.	+.2	.	.	1.2	.	1.2	+.2	.	.	1.2	.	.	.	2.1	.	(+)	r	1.2	.	.	II	III	.	2	2	2
	Odontoschisma sphagni (Dicks.) Dum.	+.2	.	.	+.1	.	.	+.2	.	v	1.1	.	1.3	.	2.2	+.1	.	+.1	.	.	.	1.2	1.2	.	.	+	.	.	1
Chsph	*Sphagnum rubellum* Wils.	1.2	.	.	2.2	.	.	2.2	.	.	.	.	.	4.5	1.3	.	2.2	.	+.2	.	2.2	2.2	4.4	IV?	V?	4.4	.	1+	2
Brr	*Pleurozia purpurea* (Lightf.) Lindb.	+.2	.	.	+.2	.	.	.	.	(v)	+.2	.	.	.	.	+.2	.	1.2	2.2	2.3	2.2	+.2	.	.	.	1.2	.	.	1
Chs	*Andromeda polifolia* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(+)	.	+.2	.	.	+.1	II	.	.	1	1	.
Chs	*Erica Mackaii* Hooker	+	2.3	+.2	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chsph	*Sphagnum tenellum* Pers.	2.2	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	1	1
Chsph	*Sphagnum magellanicum* Brid.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(+.2)	.	3.4	.	.	.	.	.	2
Chsph	*Sphagnum imbricatum* (Hornsch.) Russ.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	1.2	2.3	.	.	.	.	.	1
Brr	*Microlepidozia setacea* (Web.) Jörg.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	2.2	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1—
Chsph	*Sphagnum plumulosum* Röll	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
Chs	*Erica Mackaii* Hook. × *tetralix* L.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chr	*Oxycoccus quadripetalus* Gilib.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Chp	*Polytrichum strictum* Banks	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	I?	.	.	.	.
Chp	*Dicranum* cf. *Bergeri* Blandow	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.
Differentialarten der Subassoziationen und Varianten:																														
He	*Molinia coerulea* (L.) Moench	2.1	4.3	5.5	2.2	1.1	2.2	2.1	2.1	3.2	3.2	2.2	2.1	2.2	2.1	2.1	+.1	.	.	.	.	.	.	.	II	.	.	.	.
Hs	*Potentilla erecta* (L.) Raeuschel	.	.	+	+°	+.2	+.2	+.1	1.2	1.1	+.1	+.1	2.1	.	+.1	1.1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chs	*Myrica gale* L.	+.1	+	+	.	.	.	.	(+.2)	.	+.1	(+)	1.2	+.2	.	.	4.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
He	*Schoenus nigricans* L.	.	2.3	2.2	1.2	3.2	2.2	3.2	.	.	1.2	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chl	*Cladonia sylvatica* (L.) Hoffm.	.	.	.	.	1.2	1.2	.	+.1	1.2	1.2	2.2	2.2	1.2	+.2	2.2	+	.	+.2	1.2	2.2	.	+.2	II	V	1.2	5	4	1—
He	*Trichophorum caespitosum* (L.) Hartm. ssp. *germanicum* (Palla)	.	.	.	.	.	.	.	2.2	2.2	.	2.2	.	.	1.2	1.2	3.2	+.2	+.2	1.2	+.2	1.2	1.2	V	V	2.2	2+	2+	1
Chsph	*Sphagnum nemoreum* Scop.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	2.2	.	.	.	3.3	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.
He	*Eleocharis multicaulis* Sm.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	+.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
He	*Carex echinata* Murr.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
He	*Juncus bulbosus* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chs	*Empetrum nigrum* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I	V	+.2	1	1	1
Brr	*Pleurozium Schreberi* (Willd.) Mitten	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	1	1
Brr	*Rhytidiadelphus loreus* (L.) Warnst.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.
Begleiter:																														
Chs	*Calluna vulgaris* (L.) Hull	1.2	2.2	1.2	1.2	1.2	2.3	3.3	2.2	3.2	1.2°	3.4	3.3	2.2	4.2	2.2	2.2	1.2	2.2	3.3	2.3	3.3	2.2	V	V	3.4	3	3	3+
Grh	*Eriophorum angustifolium* Honck.	2.1	+	.	.	+.1	+.1	.	1.1	1.1	1.1	+.1	.	.	2.1	1.1	.	1.1	1.1	1.1	+.1	1.1	+.1	V	V	2.2	1+	1	2
Chp	*Rhacomitrium lanuginosum* (Ehrh.) Brid.	.	.	.	+.2	2.3	2.3	.	3.4	3.2	1.3	.	2.3	3.3	+.2	1.2	.	.	.	1.1	.	.	.	I	V	+.3	1	2—	1+
Chl	*Cladonia uncialis* (L.) Hoffm. fo. *porrecta* Flk.	1.2	.	.	.	+.2	+.1	2.3	+.1	.	+.2	.	+.1	+	+.1	+.1	.	.	.	+	1.2	1.2	.	.	.	.	.	1	1—
Brr	*Hypnum cupressiforme* L.	1.2	.	.	2.3	.	.	1.2	.	.	+.1	1.2	.	2.3	+.2	2.3	.	1.2	1.2	1.2	1.2	.	.	.	.	+.3	.	.	.
He	*Rhynchospora alba* (L.) Vahl	2.2	1.2	.	1.2	+.2	.	.	.	+.2	2.3	.	.	.	.	.	+.2	+.2	+.2	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Chsph	*Sphagnum papillosum* Lindb.	3.3	.	.	2.2	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	1.2	1.2	4.5	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	2
Chp	*Leucobryum glaucum* (L.) Schimp.	.	.	+.2	2.3	.	.	.	.	v	.	3.4	.	.	.	+.2	+.2	.	(+)	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.	.
Grh	*Carex panicea* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	2.1	.	(+)	+.1	.	.	+°	.	.	.	.	.	1—
Chp	*Campylopus* Brid. spec.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	1.2	.	.	.	+.2	.	.	.	(+)	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.
He	*Juncus squarrosus* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	+.3	.	.	.	.	.	.	.	III	1.2	.	.	.
Hros	*Pinguicula vulgaris* L.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	I	+	.	.	.
Chsph	*Sphagnum palustre* L.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Chsph	*Sphagnum recurvum* B. P.	.	.	.	+.2	.	.	2.3	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brr	*Mylia anomala* (Hook.) Lindb.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1—	.
Brr	*Cephalozia macrostachya* Kaal.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	1.1	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chp	*Campylopus flexuosus* (L.) Brid.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chs	*Lycopodium selago* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(+)	1.2	.	.	.	.	.	.	.	1	.
Hs	*Pedicularis silvatica* L.	.	.	.	.	.	.	.	1 St	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gb	*Orchis maculata* L. coll.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	1

Außerdem kommen vor (je zweimal): Chp *Campylopus brevipilus* Br. eur. in Aufn. 184: 2.2, in 182: 1.1; Chp *Campylopus atrovirens* De Not. in 184: v, in O. 7/11: 1; Brr *Cephalozia* Dum. spec. in 94: +, in 81: +; Chl *Cladonia pyxidata* (L.) Fr. in 94: +, in O. 7/11: 1—; Brr *Hepaticae* in 185: +.2, in 41: +; Chl *Cladonia chlorophaea* (Flk.) Zopf in 185 u. 39a: +.1; Chs *Erica cinerea* L. in 185: 2.3, in 163: I; He *Nardus stricta* L. in 291: +.2, in 169: I; He *Luzula silvatica* Gaud. in 169: I, in 81: +°; Chs *Vaccinium myrtillus* L. in 169: III, in 81: +.1; je einmal kommen vor: In Aufn. 192: Chl *Cladonia impexa* Harm. +.2, Hros *Drosera intermedia* Hayne +.1; in 184: Brr *Cephalozia bicuspidata* (L.) Dum. 1.1, Chsph *Sphagnum auriculatum* Schimp. +.2, Chsph *Sphagnum cuspidatum* Ehrh. +.2, Chp *Campylopus setifolius* Wils. var. *Shawii* (Wils.) Mkm. v; in 119: Brr *Drepanocladus exannulatus* (Gümbel) Warnst. +.2; in 94: *Botrydium* Sw. spec. +, Chsph *Sphagnum* L. spec. +; in 182: *Nowellia curvifolia* (Dicks.) Mitten +.2; in 185: Chl *Cladonia squamosa* (Scop.) Hoffm. var. *denticollis* (Hoffm.) Flk. 1.3; in 125: Chl *Cladonia* (Hill) Web. spec. 1.2; in 291: Grh *Juncus acutiflorus* Ehrh. +.2, Hs *Succisa pratensis* Moench +.1; in 191: He *Sieglingia decumbens* (L.) Bernh. +, Hs *Polygala dubia* Bellynck +; in 40: Chl *Cladonia verticillata* Hoffm. +.2, Brr *Cephalozia pleniceps* (Aust.) Lindb. +; in 41: Chl *Cladonia coccifera* (L.) Willd. +, Chl *Cladonia verticillata* Hoffm. var. *cervicornis* (Ach.) Flk. +; in 81: Chp *Polytrichum juniperinum* Willd. 1.2, Brr *Hylocomium splendens* (Hedw.) Br. eur. +.2, Chr *Galium saxatile* L. +; in O. 7/11: weitere 6 Arten.

Ericeto-Caricetum binervis

		Subass. v. Molinia coerulea																							Subass. v. Vaccinium myrtillus									
	Nr. der Aufnahme	102	143	147	148	103	132	132a	139	140	133	186	187	188	189	190	215b	197	174	177	282	282a	298	300	301	192	316	48	51	52	53	55	72	302	304	205	p.154
	Autor	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	BB	BB	Tx	Tx	BB	PP
	Höhe ü. M. in m	.	.	.	.	200	150	150	100	80	.	.	.	.	.	.	.	.	20	25	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	300	290	200	.	.	330	.
	Exposition	NE	N	.	.	W	W	W	SW	SW	W	.	S	S	.	S	.	.	NW	SW	N	SE	SW	SSW	SSW	S	.	.	.	.	.	S	SE	E	NW	NW	.
	Neigung	5°	5°	.	.	10°	30°	10°	10°	5°	15°	.	.	30°	30°	.	20°	.	5-10°	10-20°	5°	30°	10°	10°	20°	5-10°	.	.	.	.	.	10°	30°	25°	3°	20°	.
	Grösse der Probefläche (m²)	.	1	.	1	.	.	.	2	1	.	.	.	1	2	2	1	4	.	100	.	50	4	4	2	100	10	.	.	.	100	100	.	20	10	100	.
	Deckung Phanerogamen	.	70	90	70	100	.	90	.	.	100	.	.	.	.	.	.	.	100	100	.	.	.	.	.	95	.	.	95	.	.	100	100	.	.	95	St.
	Deckung Moose	.	90	60	80		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	100	.	.	.	.	.	.	.	
Territoriale Charakterarten:	Artenzahl	18	21	21	20	16	23	12	19	22	11	11	15	13	17	24	20	16	18	17	23	23	18	18	18	17	13	14	10	12	10	12	17	24	20	17	59
Chs	*Erica cinerea* L.	2.2	.2	2.2	2.3	4.3	2.2	2.2	2.2	1.2	3.2	+.2	4.3	2.3	3.3	3.3	3.2	2.2	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	2.3	4.3	4.3	.	.	.	.	2.3	3.2	2.2	2.2	2.3	4
Chs	*Ulex gallii* Planch.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.3	+.2	.	3.4	.	.	.	3.3	3.3	3.3	4.4	4.4	4.4	4.3	2.3	4.4	4.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7
Chs	*Ulex europaeus* L.	5.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Chs	*Daboëcia cantabrica* K. Koch	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
Differentialarten der Subassoziationen:																																					
He	*Molinia coerulea* (L.) Moench	.	2.1	2.2	2.1	+	1.1	+.1	2.1	.	2.2	2.2	2.2	3.2	2.2	2.2	2.1	2.2	3.2	3.2	2.3	3.3	2.1	2.2	.	2.2	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3
He	*Sieglingia decumbens* (L.) Bernh.	2.2	.1	.	+	.	.	.	.	+.2	.	.	+.2	1.2	+.2	+.2	+.1	+.2	1.2	.	1.1	1.1	2.2	2.2	3.4	2.1	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2
Brr	*Pleurozium Schreberi* (Willd.) Mitten	.	2.3	+.2	2.3	.	2.2	.	.	+.2	.	.	1.2	1.2	.	+.2	2.3	4.4	+	1.2	+.2	1.3	2.4	1.2	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	.	.
Chs	*Erica tetralix* L.	.	2.2	2.2	2.2	.	2.2	2.2	2.2	+.2	+	1.2	.	.	.	.	(+.2)	.	1.2	2.2	1.2	2.2	.	+.2	1.2	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Grh	*Carex panicea* L.	.	.1	+.1	+.1	(+)	2.1	.	.	2.2	.	.	.	1 St	+.1	.	.	+.1	2.1	+	+.2	+.1	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.
Brr	*Frullania tamarisci* (L.) Dum.	.	1.2	2.3	3.3	.	.	.	.	1.2	.	.	1.3	+.2	3.4	3.3	4.4	1.2	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chp	*Leucobryum glaucum* (L.) Schimp. (132 = var. *albidum* Brid.)	.	2.3	2.3	2.3	.	+.2	.	2.2	2.2	.	.	.	.	.	1.3	.	.	1.2	1.3	1.3	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chl	*Cladonia sylvatica* (L.) Hoffm.	+.2	.	+.2	3.3	.	+.1	.	+.1	2.2	.	.	.	.	1.2	.	+.2	1.2	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chs	*Vaccinium myrtillus* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2°	.	.	.	+.2	2.1	2.2	2.1	1.2	1.2	+	+.2°	+.2	1.2	5
He	*Deschampsia flexuosa* (L.) Trin.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	2.3	+	1.1	+	(+)	1.1	+	.
Grh	*Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1 St°	1.1	2.1	.	1.1	.	.	.	r	5
He	*Luzula silvatica* (Huds.) Gaud.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	2.2	3.3	.	+	+.2	.	1.2	1
Verbandscharakterarten:																																					
He	*Carex binervis* Sm.	.	+.2	.	+.2	1.2	1.1	+.2	.	.	.	.	1.2	.	+.2	.	(+)	2.2	.	.	+.2	.	+.1	1.2	2.2	+	+.2	2.2	.	1.2	.	1.2	(+)	1.2	2.1	2.2	5
He	*Festuca ovina* L. var. *vivipara* auct.	(+.2)	.	.	.	(+)	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	+.2	1.2	5
Ordnungs- und Klassencharakterarten:																																					
Hs	*Potentilla erecta* (L.) Raeuschel	+.2	1.1	1.1	2.1	2.1	2.1	1.1	2.1	+.1	+	2.1	+.1	1.1	1.1	2.1	2.1	+.1	1.1	1.1	2.2	2.1	1.1	2.1	2.2	+	1.1	+.2	+.1	+.1	+.1	1.1	+	2.2	+.1	2.1	6
Chs	*Calluna vulgaris* (L.) Hull	2.3	3.3	4.4	3.3	4.3	3.3	4.5	4.4	3.2	3.3	4.5	3.3	2.3	3.3	3.4	4.4	4.4	2.2	2.2	1.2	2.2	3.3	2.3	2.3	1.2	2.2	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	4.4	5.5	5.5	5.4	5
Brr	*Hypnum cupressiforme* L. var. *ericetorum* Br. eur.	.	2.2	1.2	2.2	.	+.2	2.2?	2.2	2.2	3.2	4.5	2.3	2.2	1.2	2.2	+.2?	2.3	+	1.2	2.3	2.2	.	1.2	4.5	1.2	2.2	3.4	5.5	3.4	.	1.2	.	3.3	3.4	1.2	.
Hs	*Polygala dubia* Bellynck	.	.1	.	.	(+)	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.
Chr	*Galium saxatile* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	+.2	.	.	+	1.2	+	.	6
Chp	*Rhacomitrium lanuginosum* (Ehrh.) Brid.	.	.2	2.3	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.
He	*Nardus stricta* L.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	2.2	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2
Hs	*Pedicularis silvatica* L.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	+.2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	3
He	*Juncus squarrosus* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	+.3	.	.	.	.	1.2	.	.	(+)	1
He	*Carex pilulifera* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3
Hs	*Polygala serpyllifolia* Hose	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6
He	*Luzula multiflora* (Retz.) Lej. var. *congesta* Koch	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(+)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hros	*Hypochoeris radicata* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Begleiter:																																					
He	*Trichophorum caespitosum* (L.) Hartm. ssp. *germanicum* (Palla)	.	2.2	2.2	2.2	1.2	+.2	+.2	2.2	.	.	1.2	.	+.2	.	.	+.2	+.3	+.2	+.2	.	1.2	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	1.2	.	2.2	.	.
Brr	*Hylocomium splendens* (Hedw.) Br. eur.	2.2	1.2	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	+.2	.	3.3	1.2	2.3	.	.	.	.	2.3	.	.	2.2	2.2	1.2	2.2	.	.	.	.	.	+.2	.	.
Chp	*Dicranum scoparium* (L.) Hedw. (187+304 = f. *integrifolia* [Lindb.], 190 = f. *paludosa* [Schimp.])	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	1.2	2.2	.	.	+.2	2.2	+.2	+	1.2	.	4.3	.	+.1	+.2	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.
Brr	*Thuidium tamariscinum* (Hedw.) Br. eur.	.	.	+	+.3	.	.	.	+.1	.	.	.	2.3	.	.	.	.	.	1.2	2.2	2.2	+.2	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
He	*Agrostis canina* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	1.2	.	+.1	+.1	.	+	2.1	.	.	.	.	.	+	.	1.1	.	.
Brr	*Scleropodium purum* (L.) Lindb.	2.3	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	+.2	.	.	+.1	.	.	.	.	.	+.2	+.2	.	.	.	1.2	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chsph	*Sphagnum nemoreum* Scop.	.	.	.	.	.	2.2	2.3	2.3	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.3	.	+.2	+.3	.
Hros	*Blechnum spicant* (L.) Roth	.	.	.	.	(+)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	1.1	.	+	1.2°	.	1.2	.
He	*Agrostis tenuis* Sibth.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+.1	1.1	.	+.1	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	6
Hs	*Succisa pratensis* Moench	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	1.1	.	.	+	.	+.1	+.1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Hrept	*Agrostis stolonifera* L.	+.2	.	.	.	.	1.1	+.2	1.2	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.
Chs	✝ *Sorbus aucuparia* L.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(+)	.	.	.	+.1	+.2	.	1.1	.	.	(+)	.	.	.
Chl	*Cladonia uncialis* (L.) Hoffm.	.	+.2	.	+.2	.	+.1	.	+.2	+	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	2.3	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chsph	*Sphagnum* L. spec.	.	.	.	.	+	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Gb	*Orchis elodes* Gris.	.	.	.	.	(+)	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Grh	*Eriophorum angustifolium* Honck.	.	.	.	.	1.1	+.1	.	1.1	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
He	*Anthoxanthum odoratum* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	+	+	.	.	.	2
Chp	*Dicranum* Hedw. em. Hagen. spec.	1.2	.	1.2?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.
Hs	*Hypericum pulchrum* L.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4
Brr	*Rhytidiadelphus triquetrus* (L.) Warnst.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	1.2	.
Chl	*Cladonia impexa* Harm. var. *laxiuscula* Del.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brr	*Odontoschisma sphagni* (Dicks.) Dum.	.	.	+.1	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chl	*Cladonia* (Hill) Weber spec.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.

Außerdem kommen vor (je zweimal): Brr *Diplophyllum albicans* (L.) Dum. in Aufn. 143 und 302: +.2; Chp *Campylopus flexuosus* (L.) Brid. in Aufn. 148: 1.3, in Aufn. 132: +.2; Chsph *Sphagnum molle* Sull. in Aufn. 132: +.2, in Aufn. 302: 1.3; T *Euphrasia micrantha* Rchb. in Aufn. 189: (+), in Aufn. 190: +; Hth *Peltigera canina* (L.) Willd. in Aufn. 140: +, in Aufn. 197: 1.2; Chs *Erica Mackaii* Hook. in Aufn. 186: 1.2, in Aufn. 189: +.2; Brr *Scapania gracilis* (Lindb.) Kaalaas in Aufn. 190: 2.3, in Aufn. 302: +.2; Chp *Breutelia chrysocoma* (Dicks.) Lindb. in Aufn. 190: 1.2, in Aufn. 302: +.2; Chp *Polytrichum attenuatum* Menz. in Aufn. 298: +.2, in Aufn. 302: +.3; Brr *Plagiothecium undulatum* (L.) Br. eur. in Aufn. 302 u. 205: +; je einmal kommen vor in Aufn. 102: Chr *Hedera helix* L. +°, Hsc *Rubus* L. spec. +, Hs *Teucrium scorodonia* L. +.2, Hs *Solidago virgaurea* L. +; in Aufn. 143: *Hepaticae* (cf. *Scapania* Dum. spec.) 2.2, T *Euphrasia* L. spec. +.1; in Aufn. 147: Chl *Cladonia tenuis* Flk. +.1, *Cephalozia connivens* (Dicks.) Spruce +.2, Brr *Pleurozia purpurea* (Lightf.) Lindb. +.2, Chsph *Sphagnum recurvum* P. B. +.2, Chsph *Sphagnum rubellum* Wils. +.2; in Aufn. 148: Chl *Cladonia furcata* (Huds.) schrad. var. *racemosa* (Hoffm.) Flk. f. *furcato-subulata* Hoffm. +.3; in Aufn. 103: Chp *Cephalozia* Dum. spec. +; in Aufn. 132: Chp *Rhytidiadelphus squarrosus* (L.) Warnst. +.2; in Aufn. 132a: He *Eriophorum vaginatum* L. 1.2; in Aufn. 139: Chs *Lycopodium selago* L. (+); in Aufn. 140: Chl *Cladonia mitis* Sandst. 2.2, *Scapania nemorosa* Dum. 3.3, He *Juncus bulbosus* L. +.2; in Aufn. 133: Brr *Campylothecium lutescens* (Huds.) Br. eur. +, Chs *Erica tetralix* L. × *Mackaii* Hook. +?; in Aufn. 187: T *Euphrasia micrantha* Rchb. (+); in Aufnahme 188: Chs *Antennaria hibernica* Br.-Bl. +.2; in Aufn. 189: Chs *Juniperus communis* L. 2.3; in Aufn. 190: Chl *Cladonia coniocraea* (Flk.) Wain. f. *ceratodes* (Flk.) +.1, Chl *Cladonia foliacea* (Huds.) Schaer. var. *alcicornis* (Lightf.) Schaer. +.3, Hros *Viola Riciniana* Rchb. +°; in Aufn. 215b: Chs *Salix repens* L. +.2, Hs *Cirsium dissectum* (L.) Hill 1.1; in Aufn. 174: He *Holcus lanatus* L. +; in Aufn. 282: Chsph *Sphagnum auriculatum* Schimp. +.2, Chsph *Sphagnum recurvum* P. B. 2.3, Chp *Campylopus piriformis* (Schultz) Brid. +.2; in Aufn. 282a: Chl *Cladonia chlorophaea* Flk. +.2, Chl *Cladonia crispata* (Ach.) Flot. var. *dilacerata* (Schaer.) Malbr. +.2; in Aufn. 298: Chp *Dicranum* cf. *mutus* Sm. +.2; in Aufn. 192: Brr *Drepanocladus uncinatus* (Hedw.) Warnst. 1.2; in Aufn. 51: Brr *Rhytidiadelphus loreus* (L.) Warnst. 1.2; in Aufn. 52: T *Melampyrum pratense* L. +.1; in Aufn. 53: Chs *Salix aurita* L. 1.2, Grh *Oxalis acetosella* L. 2.2; in Aufn. 55: Chp *Campylopus* Brid. spec. 1.2; in Aufn. 302: *Microlepidozia setacea* (Web.) Jörgens. +.3, *Calypogeia Mülleriana* (Schiffn.) Warnst. 1.2, Chp *Dicranum Bonjeani* De Not. 1.2; in Aufn. 304: Brr *Diplophyllum obtusum* (Dicks.) Stephani 2.3, *Cephalozia macrostachya* Kaalaas +.2, Chp *Dicranella* Schimp. spec. 1.2; in Aufn. 205: *Lophozia* Dum. spec. +; PP. p. 154: 36 weitere Arten.

TABELLE 54

Blechno-Quercetum

		Typische Subass.											Subass. v. Isothecium myosuroides											
	Nr. der Aufnahme	59	60	86	87	91	97c	97d	224	158	285	239	229	233	234	162	238	240	203	97	237	293	294	295
	Autor	BB	Tx	BB	BB	BB	Tx	Tx	Tx	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	Tx	Tx	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx
	Alter der Bäume	< 100	.	.	.	.	40	25	100	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Höhe der Bäume (m)	20	14	12-15	12-15	6-8	.	6	20	20-25	12-15	.	14-16	10-14	18-20	15	8-10	12-15	25-30	14-16	14-16	14-16	18	18
	Kronenschluss	0.7	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	.	0.9	.	.	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	1.0	0.8	0.7	0.6	0.9	.
	Deckung Strauchschicht	.	5	.	.	.	20	.	5	.	.	.	60	.	.	.	40	20	90	20	40	30	50	80
	Deckung Krautschicht	.	100	100	100	100	90	95	10	90	60	.	60	.	90	30	25	80	50	90	80	80	50	40
	Deckung Moosschicht	.	.	.	.	.	90	80	.	60	.	20	90	.	.	90	90	80	.	90	80	50	80	50
	Exposition	N	NW	flach	E	S	—	S	S	flach	NW	.	W	W	.	N	.	.	flach	.	.	.	.	.
	Neigung	50-70°	40-70°	.	2-5°	25°	—	20°	20°	.	5°	.	8°	50°	.	30°	.	.	.	.	.	.	.	.
	Grösse der Probefläche (m²)	100	.	100	100	100	.	100	.	100	.	.	200	.	.	100	.	.	100	200	.	.	100	.
	Bodenart [1]	Gn	Gn	Gr	Gr	Gr	Gr	Gr	OR	.	.	.	.	OR	OR	.	.	.	.	Gr	Gr	.	.	.
	Artenzahl	26	24	26	27	26	21	32	22	22	34	21	29	23	23	23	31	31	27	38	25	44	35	34
Territoriale Charakter- und Verbandscharakterarten:																								
MP	*Sorbus aucuparia* L. B	.	1.1	.	.	1.1	1.2	+.1	.	+.1	1.1	.	.	2.1	.	.	+	.	+.1	.	.	.	.	.
NP	*Sorous aucuparia* L. St + K	+	+.1	1.1	1.1	1.1	.	.	+	.	+	+	+.1	.	+	+	.	+.1	.	+.1	+	+.1	+.1	+
Hros	*Blechnum spicant* (L.) Roth	1.2	2.2	1.2	3.2	1.2	+.2	2.3	+.2	2.2	2.2	2.1	2.2	2.2	.	1.2	+	1.2	2.2	2.2	.	2.2	1.2	1.2
Chs	*Vaccinium myrtillus* L.	2.3	+	3.3	3.3	3.2	3.2	2.2	.	2.2	+.1°	.	3.4	.	2.2	2.2	3.2	3.2	1.2	5.5	4.5	3.3	2.2	2.2
Brr	*Plagiothecium undulatum* (L.) Br. eur.	(v)	.	+.2	+.2	.	.	.	1.2	1.2	1.2	1.2	(+)	+.2°	+.2	1.2	2.2	+.2	+	.	1.2	+.2	1.2	1.2
He	*Luzula silvatica* (Huds.) Gaud.	4.3	5.5	+	+	1.2	.	1.2	5.5	5.4	.	.	2.3°	5.5	5.5	2.2	1.2°	2.2°	+.2	1.2	2.3	.	2.2	.
NPsc	*Lonicera periclymenum* L. St	.	.	.	.	.	1.2	1.2	+.2	.	+.2	.	1.1	+.1	+.2	.	.	.	.	+.2	.	2.2	2.2	+.2
	Lonicera periclymenum L. K	2.2	2.2	1.2	2.2	.	.	.	.	1.2	1.2	.	.	.	.	+	.	.	1.2	.	.	.	.	.
Brr	*Rhytidiadelphus loreus* (L.) Warnst.	.	.	.	+	1.2	.	1.2	+.2	+.2	+.3	1.2	.	.	2.3	2.3	3.4	3.4	.	2.2	3.4	3.3	4.3	2.3
MP	*Betula pubescens* Ehrh. (162 = × *pendula* Roth)	1.1	3.2	+.1	+	2.1	4.5	1.2	.	.	4.2	+.2	.	+.1	.	+	+.1	1.1	.	+	.	+.2	.	.
NP	*Betula pubescens* Ehrh. St + K	.	.	1.1	2.1	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.1	.	.	.	.
He	*Dryopteris aemula* Kuntze	3.2	1.2	.	.	1.2	+.2	1.2	.	.	+.2	.	.	.	.	2.2	.	.	+	+.2	.	1.2	1.1	2.2
T	*Melampyrum pratense* L.	.	.	2.1	2.1	2.2	4.3	3.2	.	.	.	.	(+)	.	.	.	.	.	1.1	1.2	+.2	1.3	+.2	1.1
Hs	*Solidago virga-aurea* L.	.	.	+	.	1.1	+	1.1	.	.	+.1	.	1.1	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+.1
Chf	*Polypodium vulgare* L.	(+)	.	.	.	.	.	.	(+)	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	+	+.1	+
Hs	*Teucrium scorodonia* L.	(+)	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	+.1	1.3	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.
MP	*Betula pendula* Roth	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.
MP	*Arbutus unedo* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	+.1	1.1	.	.	.	.	.	.
MP	*Populus tremula* L.	.	.	.	.	.	2.1	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Grh	*Holcus mollis* L.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hs	*Lathyrus montanus* Bernh.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chp	*Bazzania trilobata* (L.) Gray	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.
Differentialarten:																								
Brr	*Eurhynchium striatum* (Schreb.) Schimp.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+.3	.	2.3	1.3	.	+.2	.	1.3	2.2	.	2.3	1.3	2.2	2.2
Brr	*Loeskeobryum brevirostre* (Ehrh.) Flsch.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	1.2	.	1.2	1.2	v	1.3	2.2	2.3	1.2	1.3
Brr	*Isothecium myosuroides* (L.) Brid.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.3	1.3	1.2	.	2.3	.	2.3	+.2	1.3	+.2	+.3
H	*Hymenophyllum tunbrigense* (L.) Sm.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	2.3	2.3	+.2	.	2.3	+.2	+.3	+.2
Chp	*Dicranum maius* Sm.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	+	.	+.2	.	.	.	.	+.2	.	1.2	.
Brr	*Plagiochila spinulosa* (Dicks.) Dum.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	2.3	.	+.2	.	.	2.2	.
Hros	*Saxifraga spathularis* Brot.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	+.1	.	.	1.3	.	1.2
T	*Geranium Robertianum* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+°	+.1	.
Brr	*Plagiochila asplenioides* (L.) Dum.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
H	*Hymenophyllum peltatum* Desv.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	1.3	.	.
Chp	*Rhytidiadelphus squarrosus* (L.) Warnst.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	+.2	+.2	+.2	+.2
Brr	*Saccogyna viticulosa* (Mich.) Dum.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	1.2	2.2	2.3	1.2
Begleiter:																								
MP	*Ilex aquifolium* L. B	.	1.1	.	.	2.2	1.1	+.1	+.2	2.1	4.3	4.3	4.5	4.3	2.2	4.1	3.3	3.3	5.5	.	3.2	.	4.4	4.5
	Ilex aquifolium L. K	1.2	1.1	1.2	2.2	.	+	1.2	.	.	+	1.2	.	.	+.1	.	+	.	.	2.1	+	2.2	+.1	+.1
Brr	*Thuidium tamariscinum* (Hedw.) Br. eur.	2.2	2.3	2.2	1.2	1.2	2.2	2.3	1.2	2.2	2.3	1.1	3.3	2.3	2.2	.	2.2	1.2	2.2	3.3	3.3	1.2	2.3	3.4
MP	*Quercus petraea* (Matt.) Liebl. B	4.5	3.2	5.5	5.5	3.2	1.2	4.5	4.4	5.5	.	1.1	5.5	.	4.5	5.5	5.5	3.2	5.5	5.3	4.4	2.4	5.5	5.5
NP	*Quercus petraea* (Matt.) Liebl. St+K	.	.	.	.	.	.	+.2	+	.	.	.	+.2	.	+	.	.	.	.	+	+	+	+.1	.
NPsc	*Hedera helix* L. St	.	2.2	.	.	+	2.2	+.2	.	+	1.2	.	.	.	.	.	2.2	.	.	2.2	+.2	2.2	2.2	2.2
Chr	*Hedera helix* L. K	1.2	.	2.2	1.2	.	.	.	.	.	.	.	2.2°	2.1	.	.	+	.	2.2	1.2	+.2	1.2	+.2	2.2
Hros	*Oxalis acetosella* L.	r	2.3	r	.	+	2.2	1.2	+.2	1.2	2.3	.	.	+.2	+.2	.	.	+.1	2.2	.	+.2	1.2	2.2	2.2
Chp	*Polytrichum attenuatum* Menz.	.	.	.	+.2	+	.	+.2	+.2	+	+.2	.	.	+.2	+.2	1.2	2.2	1.2	v	1.2	+.2	1.2	+.2	1.2
Grh	*Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn	.	.	2.2	2.3	.	3.2	2.2	.	1.1	1.1	1.2	1.1°	.	2.1	.	2.1	2.1	.	1.1	1.1	3.2	.	+
Hsc	*Rubus* L. spec.	r	.	2.2	2.2	+	3.2	+.1	.	r	+	.	+.1	.	.	.	.	.	+	2.2	.	1.1	+.1	.
Chp	*Dicranum scoparium* (L.) Hedw. (97+294 = f. *maxima* Schliepb.)	1.2	.	.	+.2	1.2	.	.	2.2	+.2	.	.	.	+.2	.	1.2	1.2	1.2	.	+.2	.	.	+.2	.
Chs	*Calluna vulgaris* (L.) Hull	1.2	+°	3.2	+.3	1.2	.	1.2°	.	.	.	.	1.2°	+.2°	.	.	+.2°	+.2°	.	.	.	.	.	.
Chp	*Mnium hornum* L.	(v)	2.3	+.2	.	.	.	.	1.2	.	+.2	2.2	.	.	.	.	1.3	1.2	.	.	.	2.2	1.2	.
Brr	*Rhytidiadelphus triquetrus* (L.) Warnst.	+.2	.	1.2	2.3	1.2	4.3	2.2	.	.	+.2	.	2.3	.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	.	.
Hs	*Potentilla erecta* (L.) Raeuschel	.	.	2.1	+	1.1	+.2	1.1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+.1	.	1.1	.	.
Brr	*Hypnum cupressiforme* L. var. *ericetorum* Br. eur.	.	.	+.2	.	.	.	.	+.2	.	.	1.2	+.2	.	+.2	.	+.2	+.2	.	.	+.2	.	.	.
He	*Dryopteris austriaca* (Jacq.) Woynar ssp. *spinulosa* (Müll.) Sch. et Thell.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1.1	.	.	+.1	.	(+)	.	.	+.2	.	.	1.1	+.1	+.1
Brr	*Eurhynchium Stokesii* (Turn.) Br. eur.	.	+.2	.	.	.	.	.	+.2	.	+.2	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.	+.2	1.3	+.2
He	*Anthoxanthum odoratum* L.	.	.	1.1	+	.	1.2	1.2	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	1.2	.	+.2	.	.
Brr	*Scleropodium purum* (L.) Lindb.	.	.	1.2	1.2	.	2.3	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	+.2	.	.	1.2	.	.	.	.
Hros	*Viola Riviniana* Rchb.	.	.	.	.	+	.	1.1	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1.2	.	.
He	*Molinia coerulea* (L.) Moench	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	+.2°	5.5	.	.	.	.	+.2°	1.2	.	.	.	.	.	.
Hrept	*Agrostis stolonifera* L.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	1.2	.	.	.	.	+.2	.	.	+	.	.	.	+.2
NP	*Rhododendron ponticum* L. (eingebürgert)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	+K	+.1	+.1	.	.	+.1	.	.	.
He	*Deschampsia flexuosa* (L.) Trin.	+.2	+.2°	+	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brr	*Frullania tamarisci* (L.) Dum. var. *robusta* Lindb.	(v)?	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	+	.	1.2	.	.
Chsph	*Sphagnum* L. spec. (293 = *nemoreum* Scop.)	+.4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	2.4	.	1.3	.	.	.	.
He	*Dryopteris austriaca* (Jacq.) Woynar ssp. *dilatata* (Hoffm.) Sch. et Thell.	.	2.2	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	1.1
Brr	*Diplophyllum albicans* (L.) Dum.	.	1.3	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	+.2	+.2	.	.	.	.	.	.
NP	*Taxus baccata* L.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	+.1	.	.	+K	.	.	.	+.1	.	.	.	.
Brr	*Lophocolea bidentata* (L.) Dum.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	(+.2)	.	1.3	.	.	+	.	.	.	.
Grh	*Euphorbia hiberna* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+.2	.	+.2
Chp	*Dicranum* Hedw. em. Hagen. spec.	.	2.2	.	.	.	.	1.3	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
NP	*Corylus avellana* L.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.
NP	*Fagus silvatica* L.	.	1 St	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1 St	.	1 StK	.	.	.	.	.	.	.	.	.
He	*Agrostis tenuis* Sibth.	.	.	+	1.1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chs	*Erica cinerea* L.	.	.	2.2	+.2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hs	*Succisa pratensis* Moench	.	.	.	+.1	+	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
He	*Luzula pilosa* (L.) Willd.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2?	.	+.1?
	Hepaticae	.	.	.	.	.	.	(1.3)	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	2.3	.	.	.	.	.	.
Brr	*Scapania gracilis* (Lindb.) Kaalaas	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	1.2	.	.
He	*Dryopteris filix-mas* (L.) Schott ssp. *Borreri* (Newm.)	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1
Chp	*Hookeria lucens* (L.) Sm.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	2.3	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.
He	*Athyrium filix-femina* (L.) Roth	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	+.1
Chp	*Leucobryum glaucum* (L.) Schimp.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.3	+.2	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	.
Brr	*Hylocomium splendens* (Hedw.) Br. eur.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.

[1] Gn: Gneis, Gr: Granit, OR: Old red sandstone.

Außerdem kommen vor (je zweimal): Hs *Hypericum pulchrum* L. in Aufn. 59: (v), in 229: +; Brr *Pleurozium Schreberi* (Willd.) Mitten in 97d: 2.3, in 158: +.2; Chp *Campylopus flexuosus* (L.) Brid. in 224: 1.2, in 239: +.2; He *Polystichum aculeatum* (L.) Schott ssp. *setiferum* (Forskal) in 158: +, in 294: 1 St.; Brr *Plagiothecium denticulatum* (L.) Br. eur. s. str. in 285 und 294: +.2; Brr *Cirriphyllum piliferum* (Schreb.) Grout in 285 und 295: +.2; Brr *Scapania nemorosa* Dum. in 239: 2.2, in 97: 1.2; Chp *Mnium undulatum* (L.) Weis. in 237 und 295: +.2; einmal kommen vor in Aufn. 59: Chl *Cladonia pyxidata* (L.) Fr. (v), MP *Pinus silvestris* L. +; in 60: Chl *Cladonia cenotea* (Ach.) Schaer. +, Brr *Calypogeia arguta* Mont. et Nees 1.3, Brr *Isopterygium elegans* (Hook.) Lindb. +.2; in 97c: *Musci* 1.2; in 158: Brr *Brachythecium* Br. eur. spec. 2.3; in 285: Grh *Carex* cf. *flacca* Schreb. +°, He *Luzula campestris* (L.) DC. +°, NP *Salix atrocinerea* Brot. 1.1, Hros *Viola* L. spec. +, Hrept *Lysimachia nemorum* L. +.2; in 239: Hth *Pellia epiphylla* (L.) Lindb. +.2; in 229: He *Carex* L. spec. +.2°; in 233: Chs *Hypericum androsaemum* L. 1 St.; in 234: Chp *Dicranella heteromalla* (L.) Schimp. +.2, Brr *Brachythecium velutinum* (L.) Br. eur. +.2, NP *Castanea sativa* Mill. 1 St.; in 238: Chsph *Sphagnum quinquefarium* (Lindb.) Warnst. 2.4, Chp *Mnium punctatum* Hedw. +.2; in 240: Brr *Plagiochila undulata* (L.) Dum. +.2; in 97: Chp *Dicranum undulatum* Ehrh. +.2, Chp *Dicranum Bonjeanii* De Not. +.2; in 237: Chl *Cetraria chlorophylla* (Humb.) Schaer. +.2; in 293: Brr *Lophocolea fragrans* Mor. et De Not. 1.2, NP *Pyrus malus* L. +.2, Hros *Fragaria vesca* L. +.2; in 294: Brr *Amblystegium serpens* (L.) Br. eur. +.2.

Corylo-Fraxinetum

		Typische Subass. Var. v. Phyllitis scolopendrium						Var. v. Thuidium tamariscinum			Subass. v. Allium ursinum					Subass. v. Deschampsia caespitosa	
	Nr. der Aufnahme	58	66	67	68	71	72	23	230	286	231a	223a	63a	62	63	311	308
	Autor	BB	BB	BB	BB	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	Tx	BB	BB	Tx	Tx
	Exposition	N	S	S	S	S	—	NE	.	.	.	.	SE	E	SW	.	.
	Neigung	70°	20°	15°	5-10°	30°	—	10°	.	.	.	.	20°	5-10°	20°	.	.
	Bodenart (K=kalk, L=Lehm)	K	K	K	K	K	K	L	K	.	.	.	K	K	K	.	.
	Höhe der Bäume in m	8-12	20-30	25-30	25-30	18	.	16	.	.	.	.	5	5-8	8-10	20	20
	Kronenschluss	1.0	0.95	0.4	0.95	0.4	.	.	.	.	.	.	1.0	1.0	0.9	0.5	0.9
	Deckung Strauchschicht			80		30	.	.	.	.	.	.	100	.	.	100	80
	Deckung Krautschicht	80	40	100	100	75	.	.	.	.	.	.	20	80	90	80	90
	Deckung Moosschicht	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90	.	.	30	.
	Artenzahl	34	23	18	23	34	33	38	35	39	25	28	40	24	31	34	29
Charakterarten:																	
MP	*Fraxinus excelsior* L. B	1.2	1.1	.	+.1	3.2	3.1	3.2	+.1	+.1	v	v	+.1	.	+	.	1.1
NP	*Fraxinus excelsior* L. St	.	.	.	.	+.1	+.2	3.3	.	.	.	v	.	2.2	.	+	+.1
	Fraxinus excelsior L. K	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chf	*Phyllitis scolopendrium* (L.) Newm.	+.2	3.2	4.3	3.3	4.2	4.4	.	.	.	v	v	1.2	.	+.2	.	.
Hc	*Polystichum aculeatum* (L.) Schott ssp. *setiferum* (Forsk.)	3.2	2.2	3.2	2.2	1.2	2.2	.	.	.	.	v	+	.	2.2	.	.
Gb	*Scilla non-scripta* (L.) Hoffgg. et Link	2.2	1.1	+	2.1	(+)	+.2	.	.	.	v	v	+.2	+	1.1	+.2	.
Chs	*Hypericum androsaemum* L.	1.2	+	.	.	.	.	.	.	+.1	v	v	.	.	+	.	+
Chs	*Rosa arvensis* Huds.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	v	.	+.2	+	+	.	.
Chp	*Atrichum undulatum* (L.) P. B.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.	.	.	.	.	.	.
Differentialarten der Subassoziationen:																	
Grh	*Anemone nemorosa* L.	.	.	.	.	.	.	.	(+)	.	v	.	(+)	+	+	.	.
Hc	*Carex silvatica* Huds.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	v	1.1	+	+	+.2	.
Hs	*Stachys silvatica* L.	.	.	.	.	(+)	.	.	.	.	.	v	+	.	+	.	.
Gb	*Allium ursinum* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.4	4.3	4.5	+.2	.
Hros	*Blechnum spicant* (L.) Roth	+	.	.	.	.	.	.	.	+.2	.	.	.	.	.	+.1	2.2
Hc	*Dryopteris austriaca* (Jacq.) Woynar ssp. *dilatata* (Hoffm.) Sch. et Thell.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	v	.	.	.	+.1	+.1
Hs	*Osmunda regalis* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	+.2
Hc	*Deschampsia caespitosa* (L.) P. B.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.2	2.2
MP	*Quercus robur* L. B	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3.2	4.5
	Quercus robur L. St + K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	.
Grh	*Euphorbia hiberna* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2.2	1.2
Verbandscharakterarten (Fraxino-Carpinion):																	
Brr	*Eurhynchium striatum* (Schreb.) Schimp.	+.2	4.4	3.3	3.3	.	1.3	1.2	4.4	2.3	v	.	+.3	3.3	1.2	.	.
Hros	*Primula vulgaris* Huds.	2.1	+	+	+	+.2	+.1	+.1	+.1	.	v	.	2.1	1.1	+	.	.
Hc	*Brachypodium silvaticum* (Huds.) P. B.	+.2	+.2	.	.	1.2	.	2.2	3.2	.	v	.	2.2	+	+	+.2	+.2
Hros	*Potentilla sterilis* (L.) Garcke	+	+	.	(+)	.	.	2.2	.	1.1	.	v	.	+	.	.	.
NP	*Evonymus europaeus* L.	.	+.1	.	.	1.2	.	(+)	.	.	.	.	+	1.1	.	+	+.1
Hs	*Geum urbanum* L.	+	.	.	+	.	1.2	.	.	.	.	v	.	.	.	.	.
Hs	*Rumex sanguineus* L.	.	.	.	.	(+)	+.2	.	.	.	.	v	.	.	.	.	.
Chr	*Veronica montana* L.	.	.	.	.	.	2.3	.	.	+.2	.	v	.	.	.	.	.
Hs	*Sanicula europaea* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	+.2	.
Hc	*Festuca gigantea* (L.) Vill.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	+.2
Hs	*Ranunculus auricomus* L. coll.	.	.	.	.	(+)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MP	*Ulmus campestris* L. em. Huds.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.
Ordnungscharakterarten:																	
Gb	*Arum maculatum* L.	+	+	+	1.1	+	.	+.1	.	.	v	.	(+)	1.1	.	.	.
Hc	*Dryopteris filix-mas* (L.) Schott	1.2	.	+.2	+	1.1	+	.	.	+.1	.	.	+.1	.	+	+.1	.
Hs	*Sanicula europaea* L.	.	1.1	.	.	+	.	.	1.2	.	v	.	1.1	.	(+)	1.2	2.2
Hc	*Dryopteris filix-mas* (L.) Schott ssp. *Borreri* Newm.	+	+.2	+.2	.	.	.	.	+.1	1.2	v	v	.	.	(+)	.	.
Grh	*Circaea lutetiana* L.	.	.	1.1	1.1	+.2	3.3	.	.	.	.	v	(+)	.	.	.	.
Grh	*Asperula odorata* L.	2.2	.	.	.	.	2.4	.	.	.	.	.	+.2	.	.	1.2	1.2
NP	*Viburnum opulus* L.	.	.	.	.	+.2	.	.	+.1	.	.	.	.	.	+	1.1	1.2
Hs	*Epilobium montanum* L.	.	.	.	.	1.1	1.1	.	.	.	v	v	.	.	.	.	.
MP	*Acer pseudoplatanus* L.	.	+	.	.	.	+.1	+	.	.	v	.	.	.	.	.	.
Hc	*Polystichum aculeatum* (L.) Schott	.	+.2	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MP	*Ulmus scabra* Mill.	.	.	.	.	+.2	+.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hs	*Scrophularia nodosa* L.	.	.	.	.	(+)	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	.
Gb	*Epipactis latifolia* All.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	.	.
Hs	*Lamium galeobdolon* Crantz	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	.
MP	*Fagus silvatica* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Grh	*Melica uniflora* Retz.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	(+)	.	.
Klassencharakterarten:																	
NP	*Corylus avellana* L.	4.3	5.3	.	5.3	5.5	+.2	(+)	(+)	4.3	v	v	2.2	5.2	5.3	5.5	4.5
NP	*Crataegus monogyna* Jacq.	+	+	+	+	+.1	.	2.2	+.1	.	.	.	+	+	.	+.1	+.1
NP	*Prunus spinosa* L.	.	.	+.2	+	.	.	1.2	.	.	v	.	.	.	.	+.2	(+)
NP	*Rosa* L. spec. + *dumetorum* Thuill.	.	.	.	.	+.1	.	(+)	1.1	.	.	.	.	.	.	+	.
NP	*Pyrus malus* L.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+.2
Hsc	*Tamus communis* L.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
NP	*Ligustrum vulgare* L.	.	.	.	.	.	.	1.2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hs	*Origanum vulgare* L.	.	.	.	.	.	.	+.2°	.	.	.	.	.	.	.	.	.
NP	*Crataegus oxyacantha* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	.	.	.
NP	*Acer campestre* L.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	.
Begleiter:																	
Hros	*Viola Riviniana* Rchb.	+	1.1	1.1	1.1	+	.	1.1	2.2	1.1	v	.	1.2	1.1	+	+.2	+.2
NPsc	*Hedera helix* L. B	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	.	2.2	+.2	1.2	.	v	2.2	+.2	.	1.2	2.2
	Hedera helix L. St	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	v	.	.	.	.	2.2
	Hedera helix L. K	.	4.4	2.2	3.3	2.3	.	3.4	4.3	2.3	v	v	.	.	.	3.5	3.4
Hsc	*Rubus* L. spec.	.	1.2	1.2	1.2	+.2	+.2	.	2.1	.	v	.	1.1	+.2	+	+.2	+.1
NP	*Ilex aquifolium* L. St	+	1.2	1.2	.	+.1	.	.	1.1	2.2	.	.	2.1	2.2	2.2	1.2	2.2
	Ilex aquifolium L. K	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hros	*Oxalis acetosella* L.	2.2	+	.	(+)	.	1.3	2.3	.	3.3	.	v	+.2	.	.	1.3	+.2
Chp	*Thamnium alopecurum* (L.) Br. eur.	.	.	1.2	+.2	(v)	4.4	.	1.3	.	.	.	3.4	v	2.3	2.3	1.2
NPsc	*Lonicera periclymenum* L.	+.2	.	.	.	+.2	.	.	+.1	1.2	v	.	1.2	.	+.2	+.1	.
Brr	*Thuidium tamariscinum* (Hedw.) Br. eur.	+.2	.	.	.	.	1.3	4.4	3.3	2.2	.	.	2.2	.	+	.	.
Hc	*Luzula silvatica* (Huds.) Gaud.	4.2	.	.	.	.	+.2°	.	.	.	.	v	.	.	+	+.2	1.2
Brr	*Rhytidiadelphus triquetrus* (L.) Warnst.	+.2	.	.	.	.	.	3.4	2.2	.	.	.	2.3	+	+.2	.	.
Hs	*Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.	.	.	.	.	r	.	+.2	.	.	.	.	.	+	+	1.2	2.2
MP	*Quercus petraea* (Matt.) Liebl. B	.	.	.	.	.	.	.	4.4	.	v	v	1.2	2.2	.	(+)	.
	Quercus petraea (Matt.) Liebl. K	.	.	.	.	.	.	.	+.1	.	v	v	.	.	.	.	.
T	*Geranium Robertianum* L.	1.1	.	.	.	.	1.2	(+)	.	+.2	.	.	.	.	+	.	.
Hros	*Fragaria vesca* L.	+	.	.	.	.	.	+.1	.	.	.	.	+°	+	+	.	.
Hc	*Athyrium filix-femina* (L.) Roth	.	.	.	.	.	+	.	.	+.1	.	v	.	.	.	2.1	2.2
NP	*Sorbus aucuparia* L. St + K	+.1	.	.	.	.	.	.	1.1	.	.	.	+	+	.	.	.
Hc	*Bromus ramosus* Huds.	.	+.2	.	.	1.2	.	(+)	.	.	.	.	+	.	.	.	.
NP	*Sambucus nigra* L.	.	.	+.2	+	1.1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Sambucus nigra L.	.	.	.	.	+K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Grh	*Carex flacca* Schreb.	.	.	.	.	1.2°	.	+°	+.2°	.	.	.	(+.2)	.	.	.	.
Hrept	*Ajuga reptans* L.	.	.	.	.	2.3	.	1.1	.	+	.	.	.	.	.	+.1	.
Chp	*Mnium undulatum* (L.) Weis.	.	.	.	.	.	+.1	1.3	.	+.1	.	.	+.1	.	.	.	.
Brr	*Eurhynchium Stokesii* (Turn.) Br. eur.	.	.	.	.	.	.	1.3	.	+	.	.	.	.	.	1.3	+.2

Außerdem kommen vor (je zweimal): Brr *Plagiochila asplenioides* (L.) Dum. in Aufn. 58: +.2, in 23: +.1; Hs *Hypericum pulchrum* L. in 58: +, in 230: +.2; NP *Salix atrocinerea* Brot. in 58: +, in 286: +.2; NP *Taxus baccata* L. in 68: +.2, in 230: +.1; Hs *Heracleum sphondylium* L. in 72: +°, in 23: 1 St.°; Gb *Listera ovata* (L.) R. Br. in 72: (+), in 63: +; Brr *Hookeria lucens* (L.) Sm. in 23: +.2, in 286: 1.2; Chr *Veronica chamaedrys* L. in 23: 1.2, in 286: +.2; Hs *Conopodium maius* (Gouan) Loret et Barrandon in 23 u. 63a: +.1; Chsc *Rubia peregrina* L. in 230: 2.2, in 231a: v; Hrept *Lysimachia nemorum* L. in 286: 1.2, in 223a: v; je einmal kommen vor in Aufn. 58: Hs *Rubus idaeus* L. 1.2, T *Cardamine hirsuta* L. +, Hs *Lapsana communis* L. +; in 68: NP *Ribes* L. spec. +; in 71: Hs *Eupatorium cannabinum* L. +°, Hsc *Rubus* cf. *caesius* L. +.1; in 72: Chf *Polypodium vulgare* L. +, Hs *Urtica dioica* L. +.1, Hs *Alliaria officinalis* Andrz. +, Hs *Chrysosplenium oppositifolium* L. 3.4, T *Galium aparine* L. +.2; in 23: Chp *Mnium affine* Blandow +.2, Brr *Acrocladium cuspidatum* (L.) Lindb. +.2, Grh *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn 1.2, Hs *Vicia sepium* L. +.1, Hrept *Glechoma hederaceum* L. +.1; in 230: Hc *Carex pallescens* L. +.2, Hs *Lathyrus montanus* Bernh. +, Hs *Angelica silvestris* L. +, MP *Arbutus unedo* L. 2.2, Chs *Calluna vulgaris* (L.) Hull +°, T *Centaurium* Hill spec. +.1, Hs *Teucrium scorodonia* L. +.2, Hs *Succisa pratensis* Moench +.2, Hs *Solidago virga-aurea* L. +.2; in 286: *Saccogyna viticulosa* (Mich.) Dum. +.2, *Calypogeia fissa* (L.) Raddi +.2, Brr *Fissidens taxifolius* (L.) Hedw. 1.2, Brr *Plagiothecium succulentum* (Wils.) Lindb. +, Brr *Rhytidiadelphus loreus* (L.) Warnst. +.2, H *Hymenophyllum tunbrigense* (L.) Sm. +.2; Grh *Dryopteris aemula* Kuntze +.2, Hc *Dryopteris austriaca* (Jacq.) Woynar ssp. *spinulosa* (Müller) Sch. et Thell. +.1, Hc *Anthoxanthum odoratum* L. +.2, NP *Betula* L. spec. 1.1, Hros *Saxifraga spathularis* Roth 1.2, Chs *Vaccinium myrtillus* L. +°, Hs *Digitalis purpurea* L. +°; in 231a: Hs *Epilobium lanceolatum* Seb. et Mauri v; in 223a: Hc *Carex pendula* Huds. v; in 63a: Brr *Ctenidium molluscum* (Hedw.) Mitten (1.3), Chf *Asplenium adiantum-nigrum* L. +; in 308: T *Melampyrum pratense* L. ssp. *vulgatum* (Pers.) Ronn. +.2.