Tab. C: *Agrostis stolonifera-Medicago lupulina* -Gesellschaft und Ruderalgesellschaften (Artemisietea vulgaris und Filipendulo-Convolvuletea).

A: *Agrostis stolonifera-Medicago lupulina* -Gesellschaft
-a: Magerrasenausbildung
-b: typische Ausbildung

F.1: Tanaceto vulgaris-Artemisietum vulgaris
F.2: Melilotetum albo-officinalis
F.4: Rubo caesii-Calamagrostietum epigeji

F.5: Carduo crispi-Dipsacetum sylvestris
F.6: Urtico dioicae-Aegopodietum podagrariae
G.1: Eupatorietum cannabini

Assoziation	A-a					A-b						F.1							F.2	F.4		F.5		F.6	G.1
laufende Nummer	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
Aufnahmenummer	A07	B06	B09	C05	D06	A03	A05	B01	B03	C02	C03	A01	A02	A08	B04	B13	C13	E17	A12	A14	D01	B10	D03	D08	D02
Hang-Exposition	W	SO	-	-	-	SO	SSW	SSW	SSW	S	OSO	SW	WSW	-	OSO	-	-	S	-	-	O	O			
Hang-Neigung (%)	5	3	0	0	0	3	5	20	5	15	10	5	45	0	4	0	0	5	0	0	0	20	0	0	0
Oberboden: Bodenart	Us	Us	Us	Ls4	St	Us	Us	Us	Us	Us	Us	Sl	Us	Us	Us	Lu	Lu	.	Us	Us	Ls3	Ls3	.	.	.
Oberboden: pH (H_2O)	7,12	6,38	6,87	7,45	6,90	7,27	6,65	6,87	7,28	7,00	6,54	6,71	6,97	5,89	7,22	6,27	6,64	.	7,02	5,40	6,35	6,77	.	.	.
Deckung gesamt (%)	60	90	90	93	55	40	85	75	75	65	80	85	95	90	95	100	100	85	95	100	90	100	95	95	90
Deckung K (%)	50	85	85	90	55	40	75	75	70	60	75	60	50	85	90	95	95	75	90	100	85	100	75	90	85
Deckung M (%)	40	65	60	3	3	<1	40	0	20	5	10	50	60	60	20	80	50	25	75	80	80	85	70	70	50
Aufnahmefläche (m²)	9	10	10	10	10	10	9	10	10	9	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8
Artenzahl	35	30	32	30	28	23	28	23	29	25	36	40	32	39	41	32	29	38	34	28	26	11	30	19	21
***Agrostis stolonifera-Medicago lupulina* -Gesellschaft:**																									
- K Koelerio-Corynephoretea																									
Hieracium pilosella	1	1	2m	2a	3	.	1	r	1	r	1	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Arenaria serpyllifolia ssp. *serpyllifolia*	.	2m	2m	1	2m	2m	1	1	2m	2m	+	2m	.	.	1	.	.	2a	1	.	.	.	.	.	.
Ceratodon purpureus ssp. *purpureus*	3	4	4	2m	2m	.	2a	.	2b	2m	1	3	2m	2m	2m	.	.	2a	2m	.	.	.	.	.	.
Cerastium semidecandrum	1	.	r	.	1	2m	1	3	3	2m	1	+	1	+	+	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.
- K Molinio-Arrhenatheretea																									
Agrostis stolonifera	2b	4	3	2a	1	2a	3	3	3	2b	2a	3	.	.	3	.	.	2b	+	2m	1	.	.	.	.
Cerastium holosteoides	2m	2m	2a	2m	1	2m	1	1	+	1	+	2a	2m	1	1	1	+	1	1	1	1	.	r	.	+
Leontodon autumnalis ssp. *autumnalis*	2m	2m	2m	r	1	+	1	1	1	1	2m	1	.	+	2m	.	+	.	1	.	1	.	.	.	.
Prunella vulgaris	2a	2m	2a	1	1	+	2m	1	1	.	2m	2m	.	2m	2m	.	1	.	+	2m	1	.	2m	.	1
- K Polygono arenastri-Poetea annuae																									
Plantago major	1	1	1	.	.	1	+	+	1	1	.	1	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	+	.	.
- Moose offener Ruderalstandorte																									
Bryum cf. *bicolor*	1	2m	.	2m	.	1	2b	1	2m	2m	.	2m	.	.	2m	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.
Funaria hygrometrica	.	2m	.	.	.	.	2m	.	.	.	r	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Barbula unguiculata	.	.	.	2m	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.
d Magerrasenausbildung																									
Hypochaeris radicata	2a	+	+	1	1	.	.	.	r	.	.	.	1	2a	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Trifolium dubium	2m	2a	2b	2m	.	.	.	.	.	+	1	.	+	1	.	.	1	.	2m	.	.	.	.	.	.
Vicia angustifolia ssp. *angustifolia*	1	1	1	1	.	.	+	.	.	+	.	+	1	1	+	.	.	.	1	.	r	.	.	.	.
Rumex acetosella ssp. *acetosella*	1	+	+	r	.	.	.	1	.	.	.	1	1	1	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.
Agrostis vinealis	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Trifolium campestre	+	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
Dicranum scoparium	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
d typische Ausbildung																									
Poa annua	1	.	.	r	.	2a	1	2m	1	+	r	2m	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Senecio vernalis	r	+	.	.	.	r	+	1	2m	1	r	+	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
Trifolium repens	.	.	.	.	.	2a	2a	2m	.	2a	1	2a	2a	.	2m	.	2b	.	.	1	1	.	1	.	.
Bryum argenteum	.	.	.	.	.	.	2m	.	2m	r	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.
Ruderalstandorte allgemein																									
Cirsium arvense	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	2a	2a	1	1	2b	1	1	4	1	2a
KC Artemisietea vulgaris																									
Artemisia vulgaris	+	1	.	.	1	1	.	.	+	+	+	1	1	.	r	1	.	1	.	.	1	.	2m	1	1
Solidago canadensis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Asparagus officinalis ssp. *officinalis*	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
Ballota nigra ssp. *nigra*	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
Glechoma hederacea	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Geranium robertianum ssp. *robertianum*	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
KD mit Trifolio-Geranietea																									
Brachythecium rutabulum	.	2m	1	1	.	.	.	.	.	.	+	2m	.	2b	2m	3	3	2a	3	3	4	5	4	2a	3
KD mit Filipendulo-Convolvuletea																									
Solidago gigantea	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	5	.	.	.
KD mit Stellarietea mediae																									
Convolvulus arvensis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
OD Onopordetalia acanthii + Agropyretalia intermedio-repentis																									
Achillea millefolium ssp. *millefolium*	.	2m	.	.	.	1	+	.	r	r	2m	1	1	1	.	2m	2a	1	2m	.	1	.	1	.	.
Hypericum perforatum	.	+	1	.	1	.	+	.	.	.	.	.	+	2b	2m	1	.	2a	.	1	1	.	.	1	+
OC Onopordetalia acanthii																									
Daucus carota ssp. *carota*	2b	2a	1	2m	+	2a	2a	+	1	1	2m	2a	.	.	2a	1	1	2a	1	.	1	.	+	1	1
Oenothera sp.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Oenothera rubricaulis	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
OD																									
Medicago lupulina	2b	2m	2a	2m	2m	2a	2b	2a	3	2a	2a	2a	1	1	2m	.	1	1	+	.	.	.	1	.	+
Poa compressa	.	+	+	1	2a	1	2m	1	1	.	2m	2m	1	.	2b	.	.	2a	1	.	.	.	.	.	.
Bromus hordeaceus ssp. *hordeaceus*	1	.	2m	1	.	.	1	.	.	.	2m	.	.	2m	1	.	.	2m	1	.	.	.	.	.	.
Brachythecium albicans	.	.	2m	.	.	1	.	.	.	.	r	1	4	.	2m	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.
Plantago lanceolata	.	.	.	.	.	+	.	r	1	.	r	1	1	.	.	1	.	1	.	r	.	.	.	.	.
Lactuca serriola	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
AC Tanaceto vulgaris-Artemisietum vulgaris																									
Tanacetum vulgare	1	1	.	1	1	1	+	r	2m	.	+	2a	2a	1	2a	3	2b	4	.	1	1	1	1	1	.
AD																									
Holcus lanatus	1	.	r	1	.	1	.	.	.	+	1	2a	2m	2a	+	2m	2a	2a	1	2m	2m	.	3	.	1
AC Melilotetum albo-officinalis																									

Melilotus albus		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.
AD Rubo caesii-Calamagrostietum epigeji																										
Calamagrostis epigejos		.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	4	5	.	.	.	.	2a
OD Arctio lappae-Artemisietalia vulgaris + Galio-Alliarietalia petiolatae																										
Anthriscus sylvestris ssp. *sylvestris*		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2a	1	2m	
Urtica dioica ssp. *dioica*		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	1	1	.	
Galium aparine		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2m	.	.	.	
OD Galio-Alliarietalia petiolatae																										
Eurhynchium praelongum		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	
Calystegia sepium ssp. *sepium*		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	
VC Aegopodion podagrariae																										
Aegopodium podagraria		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	
KD Filipendulo-Convolvuletea mit Phragmito-Magnocaricetea																										
Lycopus europaeus ssp. *europaeus*		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2a	
AC Eupatorietum cannabini																										
Eupatorium cannabinum		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	
Begleiter (Gefäßpflanzen)																										
Taraxacum sect. *Ruderalia*		1	1	1	1	.	+	2a	1	1	+	1	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tussilago farfara		.	.	1	r	.	.	.	.	1	.	1	1	.	.	1	+	1	.	1	1	1	.	2a	.	1
Elymus repens ssp. *repens*		.	.	r	r	.	.	2m	.	.	+	.	.	2a	2m	2m	.	.	2m	1	.	.	.	.	.	.
Ranunculus repens		.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	2a	+	r	1	.	2m	2m	.	.	.	.	.
Taraxacum sp.		.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	1	1	.	+	.	.
Poa trivialis ssp. *trivialis*		.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	1	2b	1	2m	.	.	.	.	.	.
Deschampsia flexuosa		.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	r	.	2a	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2a
Luzula campestris		.	.	.	.	1	.	.	.	r	.	+	.	.	.	r	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Carex hirta		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2m	.	1	.	.	.	2b	.
Cf. *Tripleurospermum perforatum*		.	.	.	.	.	r	.	+	r	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cirsium vulgare		r	+	.	1	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Epilobium montanum		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	1	.	2m
Erophila verna		.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Myosotis ramosissima		.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Poa pratensis		1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2a	.	.
Stellaria media		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	1	1	1	.
Vicia hirsuta		+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.
Vicia tetrasperma		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.
Agrostis capillaris		.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
Dactylis glomerata ssp. *glomerata*		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	3	1	.
Epilobium sp.		.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Festuca rubra		.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	3	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lolium perenne		.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Potentilla anserina		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	2m	.	.	.	.	.
Rumex crispus		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Sagina procumbens		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	2m	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Veronica arvensis		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Arabidopsis thaliana		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
Equisetum arvense		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.
Erigeron acris ssp. *acris*		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.
Erodium cicutarium		.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
Galium album ssp. *album*		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	1	.
Impatiens parviflora		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	r	.	.
Juncus effusus		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
Myosotis arvensis ssp. *arvensis*		.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Myosotis stricta		.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Poa palustris		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.
Scrophularia nodosa		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.
Senecio jacobaea ssp. *jacobaea*		.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Taraxacum sect. *Erythrosperma*		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Veronica serpyllifolia		.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vicia cracca		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Vicia lathyroides		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Begleiter (Moose und Flechten)																										
Scleropodium purum var. *purum*		.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	2m	1	.	.	.	.	.	2m	.	.
Pleurozium schreberi		+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	2a	.	.	.	2m
Hypnum cupressiforme agg.		.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.
Polytrichum piliferum		.	.	.	.	2m	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Gehölze																										
Pinus sylvestris ssp. *sylvestris*	K	1	.	1	1	1	.	r	.	.	.	+	r	+	1	+	.	r	.	1	.	1	.	.	.	.
Quercus robur	K	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r
Salix sp.	K	.	.	.	.	.	.	r	.	r	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
Betula pendula	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
Rosa sp.	K	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rubus corylifolius agg.	K	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	4	.	.	.
Salix caprea	K	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	+	.	.

Außerdem kommen je einmal vor:

In 1: *Conyza canadensis* +, *Filago minima* +, *Trifolium arvense* ssp. *arvense* +; in 2: *Erigeron annuus* ssp. *strigosus* r, *Festuca filiformis* r; in 3: *Vicia* cf. *tetrasperma* +; in 5: *Festuca* cf. *brevipila* r, *Melampyrum pratense* ssp. *commutatum* 1, *Spergularia rubra* 1; in 9: *Scleranthus polycarpos* +; in 11: *Pohlia nutans* +; in 12: *Potentilla reptans* +; in 13: *Arrhenatherum elatius* 1, *Geranium molle* +; in 14: *Cladonia fimbriata* 1, *Cladonia glauca* 1, *Peltigera didactyla* 1; in 15: *Acer platanoides* (K) r; in 16: *Galium* x *pomeranicum* 1, *Lupinus polyphyllos* r, *Veronica hederifolia* +, *Vicia angustifolia* ssp. *segetalis* r, *Calliergonella cuspidata* 4;
in 17: *Lapsana communis* r, *Plagiomnium affine* +; in 18: *Geranium pusillum* 2a, *Bryum bicolor* 2m; in 20: *Epilobium angustifolium* 1, *Epilobium parviflorum* +, *Luzula multiflora* +, *Poa angustifolia* 2m, *Poa nemoralis* 1, *Vicia* sp. +; in 21: *Epilobium tetragonum* ssp. *lamyi* 1, *Filago arvensis* +, *Lophocolea bidentata* 2m; in 23: *Alisma plantago-aquatica* +, *Persicaria* cf. *dubia* 1, *Vaccinium myrtillus* r, *Veronica beccabunga* 1, *Populus* x *canadensis* (K) +, *Salix cinerea* ssp. *cinerea* (K) +; in 24: *Verbascum nigrum* +; in 25: *Epilobium tetragonum* ssp. *tetragonum*, *Juncus inflexus* +, *Veronica officinalis* 1