Relevé number		21	22	23	24	25	26	27	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Location		Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	Palermo	
Plot_code		8362	8361	9451	9352	9361	9351	9362	9353	8351	8352	8353	8363	8451	8452	8453	8461	9363	9452	9453	9461	9462	9463	
Disturbance Status		F	F	P	P	P	P	P	P	F	F	F	F	F	F	F	F	P	P	P	P	P	P	
Expo		S	S	N-NE	NW	S	N-NW	SW	NNE	N	N	NNE	S	NE	N	NW	SW	SSWN	N	N	S	S	SW	Frequenza Specie
Altitude (m)		**494**	**768**	**700**	**473**	**527**	**537**	**315**	**624**	**673**	**655**	**655**	**646**	**660**	**665**	**655**	**823**	**530**	**713**	**701**	**430**	**598**	**654**	
Cover Total Vegetation		80	80	85	85	65	95	80	85	90	95	90	95	90	95	70	85	80	100	98	65	80	90	
Cover Mosses		0	5	15	0	5	5	5	5	0	5	8	10	15	0	20	1	30	25	5	5	1	0	
Cover herbaceous layer		78	75	10	85	45	80	80	80	25	5	20	5	10	15	5	15	48	25	20	55	55	20	
Cover shrub layer 1		2	6	80	0	20	15	0	0	75	90	68	80	75	40	65	70	4	40	15	7	10	40	
Cover shrub layer 2		0	0	2	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	55	0	10	0	15	80	0	20	65	
Cover tree layer 1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Cover tree layer 2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Height herbaceous layer		60	60	10	20	15	20	25	15	20	20	25	15	10	25	10	20	20	15	15	15	10	20	
Height shrub layer 1		150	160	60	0	30	70	0	0	110	90	60	50	60	100	60	50	25	60	50	50	25	90	
Height shrub layer 2		0	0	120	0	130	0	0	0	0	0	0	0	0	170	0	160	0	180	160	0	110	220	
Height tree layer 1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Height tree layer 2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Acanthus mollis	hl	0,15																						1
Achillea ligustica	hl														0,5									1
Aegilops geniculata	hl				4	4	4	6													4	4		6
Aetheorrhiza bulbosa	hl	0,5	0,15			4		4										0,5				4		6
Ailanthus altissima		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Aira caryophyllea	hl						4		0,5		4			0,5				0,5	0,5	0,05				7
Aira species	hl		0,5																					1
Ajuga iva	hl					4		4																2
Ajuga species	hl																	0,05			0,05			2
Allium ampeloprasum	hl																					0,05		1
Allium roseum	hl						0,5																	1
Allium species	hl												0,5						4					2
Allium subhirsutum	hl						4			4	0,15			0,15	4				0,5	4			4	8
Ampelodesmos mauritanicus		70	80	40	0	0,05	0,5	0	6	70	75	70	65	65	15	9	45	35	35	10	0,5	4	30	22
Anacyclus species	hl				4																			1
Anacyclus tomentosus	hl					4	4	4													0,5	0,05		5
Anagallis arvensis	hl	0,15				4	4	4	4		0,5			0,05				0,5	0,05		4	0,5		11
Anagallis species	hl				4																			1
Anagyris foetida		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Andropogon distachyus	hl	0,5																4						2
Anemone hortensis	hl						0,05		4										0,5					3
Anthoxanthum odoratum	hl									4	0,15	4		0,5	4				4	0,05			4	8
Anthyllis vulneraria	hl	0,5				0,5																		2
Anthyllis vulneraria s. maura	hl			4			6		4	0,15		0,15	4	4		4	0,15	0,15	0,5	0,15	0,5	4		14
Antirrhinum tortuosum		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Arabis collina	hl						0,15			0,5		0,5									0,15		0,15	5
Arabis verna	hl													0,15										1
Arbutus unedo		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Arenaria leptoclados	hl						0,5				0,5	0,05		4				4			4			6
Arrhenatherum elatius	hl									0,05									0,5			0,05		3
Arrhenatherum species	hl	4																		0,15				2
Artemisia arborescens		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Asparagus acutifolius		0	0,05	0	0	0,1	0,1	0	0	0	0	1	0	0,05	0,15	0	0	0,05	0,1	0,1	0,2	5	4,5	22
Asparagus albus	hl							0,05																1
Asperula cynanchica	hl																				0,5			1
Asperula laevigata	hl																						4	1
Asperula scabra	hl	4	0,5	0,15		0,5	0,5	0,05	0,15	0,15	0,15	0,15	0,05	4			0,5		0,5	4	0,5	4		17
Asphodeline lutea	hl	0,05			4			0,15																3
Asphodelus ramosus	hl	4		0,05	10	0,15		25	4			6	0,5				0,15	4	0,5	0,15	6			13
Asterolinon linum-stellatum	hl								0,5		0,5													2
Astragalus hamosus	hl					0,15															0,15			2
Atractylis cancellata	hl							0,15																1
Atractylis gummifera	hl	0,5						0,15	4								0,5	0,5		0,05		4		7
Avellinia michelii	hl																	0,05						1
Avena barbata	hl					4	4		4	0,05								0,15	0,15		0,5	0,5		8
Avena species	hl				6		0,05	6	0,15															4
Bellardia trixago	hl						4		4		4	0,15		0,5				0,5	0,5	0,05	0,05	0,15		10
Bellevalia dubia	hl																		0,5					1
Bellis annua	hl						0,05																	1
Bellis perennis	hl	0,5		0,5			0,05		4	0,5		0,15	0,5	0,5	0,5			0,5	0,5	0,5	0,5		0,5	14
Biscutella maritima	hl	0,15			4	0,5	0,5	0,05						0,15							0,5			7
Blackstonia perfoliata	hl		0,5				4		0,05		0,15			0,5				0,5						6
Borago officinalis	hl				0,05																			1
Brachypodium distachyum	hl				4	0,15		4										4	0,5			4		6
Brachypodium retusum	hl	0,5								0,15	0,05	0,15					0,05							5
Brachypodium species	hl																		0,5					1
Briza maxima	hl	0,05	0,05		0,05	0,15	4			0,5	0,5	0,15		4	0,5			0,5	0,5	0,15	0,5	0,5	4	16
Bromus 1	hl								4									0,15	0,5		4		0,5	5
Bromus 2	hl																				0,15		0,5	2
Bromus fasciculatus	hl				0,15	0,5	4																	3
Bromus gr. mollis	hl				0,5																			1
Bromus madritensis	hl				25																			1
Bromus rubens	hl																					0,05		1
Bromus species	hl						0,05																	1
Cachrys sicula	hl								4															1
Calamintha nepeta		0	0	0,5	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0,15	0,05	0	0	0	0	4	0	0	0,5	22
Calendula arvensis	hl																					0,05		1
Calendula fulgida	hl					0,05																		1
Calicotome infesta		0	0	15	0	10	0	0	0	0	0	0	0,5	0,15	0	4,55	10,15	0,8	0	75,05	6	20,5	0,1	22

Calicotome spinosa		0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Calicotome villosa		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Campanula erinus	hl		0,05															4			0,15			3			
Capsella bursa	hl					0,05																		1			
Carex 1	hl												0,5			4					4			3			
Carex caryophyllea	hl	0,05																						1			
Carex flacca	hl						0,5													4		6	4	4			
Carex species	hl			0,5													0,05							2			
Carlina 1	hl				0,5																			1			
Carlina 2	hl				0,5																			1			
Carlina annuale	hl								0,5					4				4	0,15		0,5			5			
Carlina sicula	hl	4	0,5	4		4	0,5	4	4	4	0,5	4			4		0,5	0,5	0,5	0,5	4	4		17			
Carthamus lanatus	hl							4														0,5		2			
Castanea sativa		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Catapodium hemipoa	hl					4														0,05				2			
Catapodium rigidum	hl	4	0,5		4		4	4		4	4	4		4				4		0,05	0,5	0,5	4	14			
Centaurea nicaeensis	hl																					0,5		1			
Centaurea parlatoris	hl			0,05		0,15	4			4										4				5			
Centaurium 1	hl			4																				1			
Centaurium erythraea	hl		4								0,5		4	0,5		4		0,5	0,15	0,05	0,05			9			
Centaurium erythraea s. erythraea	hl																4							1			
Centaurium pulchellum	hl									0,05														1			
Centranthus ruber	hl									4	0,05				0,05								0,05	4			
Cerastium glomeratum	hl									0,15	0,15										4			3			
Cerastium siculum	hl						4																	1			
Ceratonia siliqua		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Chondrilla juncea	hl										0,5													1			
Cistus creticus		0,05	0	0,5	0	0	0	0	0	0	6	0	0,5	0	0	0,15	0,5	0	0,5	0	0	0	0	22			
Cistus monspeliensis		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Cistus salvifolius		0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0,05	0	10	10	0,5	0	0	0	0	0	22			
Clematis cirrhosa		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Clinopodium vulgare	hl														4								4	2			
Convolvulus althaeoides	hl		0,05		4	4															0,5			4			
Convolvulus cantabrica	hl	4	0,05	0,05	4	4		4					0,15	0,05				4	0,15			4	0,05	12			
Convolvulus siculus	hl	0,05																						1			
Coris monspeliensis	hl															4								1			
Coronilla emerus		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Coronilla scorpioides	hl	0,15	0,05						0,5												0,15	0,05		5			
Crataegus (sap)	hl									0,05														1			
Crataegus monogyna		0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0	0	0	1,55	0	0	0	0	0,5	0	0	0,05	22			
Crepis 1	hl																		0,15					1			
Crepis foetida	hl																			0,05				1			
Crepis vesicaria	hl								0,05													0,05		2			
Crupina crupinastrum	hl	4			0,5	0,15		0,5				0,15						4	4	0,05	0,5			9			
Cuscuta species	hl	0,05																				4		2			
Cyclamen species	hl																		0,5					1			
Cynara cardunculus	hl																				0,5			1			
Cynoglossum species	hl				0,05	0,05																		2			
Cynosurus echinatus	hl						4			4														2			
Cytisus villosus		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Dactylis glomerata	hl											4												1			
Dactylis hispanica	hl	0,5			6	4	4	4	15	4	0,05			0,5	0,15		0,15	4	4	0,05	0,5	4	4	17			
Daphne gnidium		0	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,45	0	0	0	0,1	0	5,05	0,35	22			
Dasypyrum villosum	hl				4	0,05	0,5	4																4			
Daucus carota	hl				0,15		0,5		0,5	0,5	0,05	0,15		0,05	0,5				0,15	0,05		0,05	4	12			
Dianthus siculis	hl								0,05					0,15										2			
Dianthus species	hl					0,05																		1			
Dianthus sylvestris	hl	0,05																						1			
Ditrichia viscosa		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	22			
Dorycnium hirsutum		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Echium siculum	hl				0,05		0,15																	2			
Elaeoselinum asclepium	hl										0,5		0,05				0,5		0,5	4			0,5	6			
Elaeoselinum asclepium s. meoides	hl	0,5																						1			
Erica arborea		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Erica multiflora		0	0	15,15	0	0	0	0	0	0	6	0	0,5	10	0	40	0	0,05	0,05	4	0	0	0	22			
Erodium 1	hl				0,15																			1			
Erodium acaule	hl						0,05																	1			
Erodium malacoides	hl					0,05																		1			
Eryngium amethystinum	hl	0,5			0,5	4	4	4	4	0,5		0,05						0,5	0,15	0,15	0,15		0,15	13			
Eryngium bocconei	hl	4		4		4	0,15		4		4	6	4			4	4	4	4		4			13			
Eryngium campestre	hl								20													0,5		2			
Euphorbia ceratocarpa		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Euphorbia characias		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Euphorbia dendroides		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Euphorbia falcata	hl																				4			1			
Euphorbia peplus	hl		0,5	0,05	0,15	4	4	0,05		0,05	0,15			0,15	0,15			0,5	0,5	4	0,5			14			
Euphorbia rigida		0	0	0,5	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,05	0	0	0	0	0,05	0	0	0	0	0	22			
Evax asterisciflora	hl					4																		1			
Evax pygmaea	hl																				4	4		2			
Fedia cornucopiae	hl				4	0,05	4																	3			
Ferula communis	hl									0,15														1			
Festuca coerulescens	hl								0,05															1			
Festuca species	hl																						0,05	1			
Filago lutescens	hl	0,5																4			4			3			
Filago species	hl							0,5																1			
Foeniculum vulgare	hl				0,05		0,5	0,5		0,15		0,5		0,05									4	7			
Fraxinus ornus		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Fumana ericoides		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,55	0	0	4,5	0	0,5	0	0	0	0	0	22			
Fumana laevipes		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			

Fumana thymifolia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8,5	0	0	0	0	0	0	0	22			
Galactites elegans	hl				12	0,15	4	4	0,5												0,15	0,15		7			
Galium murale	hl		0,5				0,05													0,05		4		4			
Galium pallidum	hl	4		4						4	0,5	4		4	0,5	0,5	0,15	0,5	0,5	4			4	13			
Galium verrucosum	hl						0,15																	1			
Gastridium ventricosum	hl																				0,05			1			
Genista aetnensis		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Genista aspalathoides		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Geranium purpureum	hl									0,15													0,5	2			
Geranium rotundifolium	hl																						0,05	1			
Geranium senza mucroni	hl						0,05																	1			
Gladiolus species	hl						0,05																	1			
Hedera helix		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Hedypnois cretica	hl							0,5														0,5		2			
Hedypnois rhagadioloides	hl	0,05				0,5		4													0,05	0,05		5			
Heleoselinum 1	hl			4																				1			
Helictotrichon convolutum	hl	4	0,5						4	0,05			0,15			0,05	0,15	0,5	0,15		0,5	4		11			
Hippocrepis glauca	hl															4								1			
Hippocrepis unisiliquosa	hl						0,05			4		0,05						0,15	0,5		0,15	0,5		7			
Hordeum murinum	hl																						0,15	1			
Hyoseris radiata	hl				4	4	4		4	0,15										4		0,5		7			
Hyparrhenia hirta	hl	4				4		20				0,5	0,15					0,15				0,5		7			
Hypericum perfoliatum	hl			0,05			4		4	0,5	0,15	0,5		0,05				4	0,05	4				10			
Hypericum perforatum	hl		0,15	0,15		0,5				0,5	4	0,5		0,5	0,15		0,05		0,15	0,5			0,5	12			
Hypochoeris achyrophorus	hl		0,5	0,5	4	4	4	4	0,5					4					0,05	0,5	4	0,15	0,5	13			
Hypochoeris cretensis	hl								0,05															1			
Hypochoeris laevigata	hl									0,5	0,05			0,15	0,15	0,05				0,5				6			hl
Hypochoeris radicata	hl						6			0,5														2			
Hypochoeris species	hl			4																				1			
Inula montana	hl						4																	1			
Iris planifolia	hl																					0,05		1			
Iris sisyrinchium	hl				0,05																			1			
Knautia arvensis	hl					4	0,05																	2			
Kundmannia sicula	hl			4		4	6		4			0,15		0,15					0,5	0,5	6	4	6	11			
Lagurus ovatus	hl				6		4			4										0,5				4			
Lathyrus cicera	hl					0,05																		1			
Lathyrus clymenum	hl									0,5	0,05				0,15					0,05				4			
Lathyrus gorgoni	hl						0,05		0,05															2			
Lathyrus species	hl																			0,05				1			
Lathyrus sphaericus	hl																		0,05					1			
Lavandula stoechas		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Leontodon tuberosus	hl					4			6	0,5	0,5			0,5				4	0,5	0,15	4	0,05		10			
Leopoldia comosa	hl					0,05														4				2			
Leuzea conifera	hl			4							0,15		0,05	0,05		4	0,15							6			
Linaria 1	hl													0,5										1			
Linaria heterophylla	hl									0,15														1			
Linum 1	hl		0,05															4						2			
Linum decumbens	hl					0,05																		1			
Linum strictum	hl	0,15			4	4	4		0,5	0,5		4							0,5		4	4		10			
Linum trigynum	hl	0,5					4	4					0,15								4	4		6			
Linum usitatissimum	hl																					4		1			
Lobularia maritima	hl							0,5																1			
Lolium 1	hl				0,15																			1			
Lolium multiflorum	hl					0,05	4		4														0,05	4			
Lolium perenne	hl																					4		1			
Lolium temulentum	hl						0,05																	1			
Lonicera etrusca		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Lonicera implexa		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Lotus cytisoides	hl		4			0,5	4			4	0,5		0,15	4	0,15	0,5	0,15	0,5		4			0,5	13			
Lotus edulis	hl	0,05						0,05	0,5													0,5		4			
Lotus ornithopodioides	hl	0,05			4	0,5	4	4	4			0,15						0,05						8			
Lotus species	hl			0,15																				1			
Malus sylvestris		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Malva cretica	hl	4																						1			
Matthiola fruticulosa		0	0	0	0	0	0,15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,15	0,05	0	22			
Medicago hispida	hl								4															1			
Medicago litoralis	hl						4																	1			
Medicago minima	hl	0,5				4	0,05	4		0,5	0,05			4								0,5		8			
Medicago orbicularis	hl				0,05	0,15	0,5	0,05		0,05														5			
Medicago species	hl							4																1			
Medicago truncatula	hl																					4		1			
Melica ciliata	hl							0,05																1			
Melilotus sulcatus	hl	0,5			0,5		4		0,5	0,15														5			
Minuartia mediterranea	hl													0,05										1			
Misopates orontium	hl							0,05										0,15						2			
Muscari neglectum	hl																		0,5					1			
Muscari species	hl									0,05														1			
Myrtus communis		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Neotinea intacta	hl						0,5																	1			
Nigella arvensis	hl				4																			1			
Nigella damascena	hl					0,05		4	0,05	0,15								0,05						5			
Notobasis syriaca	hl				0,05																			1			
Oglifa gallica	hl																	4						1			
Olea europaea var. sylvestris		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Ononis 1	hl				4																			1			
Ononis natrix s. ramosissima		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Ononis pendula	hl								4				0,5											2			
Ononis pusilla	hl															0,5								1			
Ononis reclinata	hl											0,5	4					4						3			

Ononis species	hl							0,15																1			
Onopordum illyricum	hl							0,15																1			
Onosma species	hl																0,05							1			
Ophrys bertolonii	hl													0,05										1			
Ophrys bombyliflora	hl									0,05														1			
Ophrys fusca	hl								0,15										0,15					2			
Ophrys lutea	hl						0,15																	1			
Ophrys species	hl			0,05	4	0,05			0,5															4			
Orchis brancifortii	hl																		0,05					1			
Orchis italica	hl											4												1			
Orchis longicornu	hl			0,15		0,05	0,05												0,15	0,05				5			
Orchis papilionacea	hl		0,5			0,5								0,05										3			
Orchis species	hl			4																0,15				2			
Origanum vulgare	hl		4	0,05		4	0,5			6	4			4	0,15		0,5		4	4	4	4	0,15	14			
Ornithogalum gussonei	hl																						0,05	1			
Ornithogalum pyramidale	hl								0,05															1			
Orobanche 1	hl											0,15									0,05			2			
Orobanche lavandulacea	hl						0,15																	1			
Orobanche purpurea	hl																0,5							1			
Orobanche ramosa	hl																					0,05		1			
Orobanche species	hl													0,05										1			
Osyris alba		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,05	0,05	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	0	0,05	22			
Pallenis spinosa	hl				4	0,5	0,5	4	0,5											0,15	0,5	4	0,5	9			
Parentucellia latifolia	hl			0,15					0,05															2			
Periploca angustifolia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Petrorhagia saxifraga	hl							0,5								0,5		0,15			0,5	0,15		5			
Petrorhagia saxifraga s. gasparrinii	hl	0,5																						1			
Phagnalon rupestre		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	4,1	0	8,15	0	0	0,55	0	0	22			
Phagnalon saxatile		0,05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	22			
Phillyrea latifolia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Phleum echinatum	hl						4			4										4			4	4			
Physanthyllis tetraphyllum	hl	4			0,5	0,5	0,15	4														0,05		6			
Picris aculeata	hl	4		0,15													0,05							3			
Picris hieracioides	hl									0,5					0,5					0,5			0,5	4			
Pimpinella anisoides	hl						4		4															2			
Pimpinella gussonei	hl	0,05	4									0,15		0,5	4				0,15				0,15	7			
Pinus halepensis		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,05	0,15	0	0	0	0	0	0	0	22			
Piptatherum miliaceum	hl																			0,15				1			
Pistacia lentiscus		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Pistacia terebinthus		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Plantago afra	hl																				4	0,15		2			
Plantago albicans	hl							0,5																1			
Plantago bellardi	hl					4															4			2			
Plantago lanceolata	hl							0,5												0,5			0,5	3			
Plantago serraria	hl					12													4			6	0,5	4			
Poa bulbosa	hl	0,5	0,5				4		4		4	4					0,05	0,5	0,15		4	6		11			
Poa trivialis s. sylvicola	hl																						4	1			
Polycarpon polycarpoides	hl	0,5																						1			
Polycarpon species	hl	0,5																						1			
Polygala monspeliaca	hl	0,05							0,05									4				0,05		4			
Polygala preslii	hl		4	4						4		0,15	0,5	4	0,5				4		0,15			9			
Prasium majus		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,25	0	0	22			
Prunus spinosa		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Psilurus incurvus	hl										0,05										4			2			
Psoralea bituminosa	hl	4	4			4	6			6	4	6	0,15	4	4		0,5	4			0,5	4	0,5	15			
Pteridium aquilinum	hl									0,5					6									2			
Pulicaria odora	hl			4					15		0,05	0,5	0,15					0,05	4		0,05		0,05	9			
Pyrus amygdaliformis		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Quercus ilex		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,15	0	0	0	0	0	0	22			
Quercus pubescens s.l.		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Ranunculus bulbosus	hl						0,5								0,5								0,05	3			
Ranunculus flabellatus	hl			4																				1			
Ranunculus species	hl								0,5										0,5					2			
Reichardia picroides	hl	0,15			4	0,15	0,5	4	0,5			0,15		0,5				0,5	0,15		0,5	0,5	0,5	13			
Reseda alba	hl						0,05													0,05				2			
Rhamnus alaternus		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Rhus coriaria		0	0,15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Romulea species	hl								0,15															1			
Rosa micrantha	s1																						0,1	1			
Rosa species	s1																			0,15				1			
Rubia peregrina		0	0,5	0,05	0	0	4	0	0	0,15	0,15	0	0	0	9	0	0	0	0,15	0,5	0	0,5	6	22			
Rubus ulmifolius		0	0	0	0	0,15	14,15	0	0	0,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,5	0,15	0,5	0,25	22			
Rumex bucephalophorus	hl				4			0,05							0,15									3			
Rumex thyrsoides	hl				0,5		4		0,15	0,5														4			
Salvia verbenaca	hl				0,5	4		4														4		4			
Sanguisorba minor	hl					0,05			0,15	4					0,15				0,15	0,5	0,5	0,05	0,5	9			
Sarcopoterium spinosum		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Satureja graeca		4	4	4	0	0,5	0,15	4	0	4	4	0,05	0,5	0,5	0,5	4	0,5	4	4	0,5	6	0,5	0,5	22			
Satureja juliana	hl																0,15							1			
Scabiosa maritima	hl						4		4	0,5				0,15	0,15		0,05		4		0,5	0,5	0,15	10			
Scandix pecten-veneris	hl																		0,05					1			
Scandix species	hl				0,15																			1			
Scolymus 1	hl				0,5				0,05											0,05				3			
Scolymus species	hl							0,15																1			
Scorpiurus muricatus	hl																					4		1			
Scorpiurus subvillosus	hl	0,05					4		4										0,5					4			
Scorpiurus vermiculatus	hl					4																		1			
Scorzonera hirsuta	hl	4																0,15			0,15	0,5		4			
Scorzonera species	hl																			0,15				1			

Scorzonera villosa	hl								0,15															1			
Scrophularia canina	s1						0,15																	1			
Scrophularia peregrina	hl													0,05										1			
Sedum caeruleum	hl				4			0,5																2			
Sedum rubens	hl				0,05			4													4			3			
Sedum sediforme	hl	0,15				0,15																		2			
Selaginella denticulata	hl			6			0,05			4				6					4				4	6			
Serapias lingua	hl						0,5																	1			
Serapias orientalis ssp. siciliensis	hl						0,05																	1			
Sherardia arvensis	hl	0,05	0,5		4		4	0,05	4	0,5	4			4					0,5			0,15	4	12			
Sideritis romana	hl	4			0,5	0,05												0,05				0,5		5			
Silene angustifolia	hl									0,5	0,15			4	4					0,5		0,05	4	7			
Silene nocturna	hl											0,05									0,5			2			
Silene sicula	hl						0,15		0,05	0,5		0,5								0,5				5			
Silene vulgaris s. angustifolia	hl								0,5															1			
Sinapis species	hl				0,15	0,05																		2			
Smilax aspera		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,15	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0,05	0	0	0,05	22			
Sonchus 1	hl						0,05																	1			
Sonchus oleraceus	hl				0,15			0,15										0,15		0,05	0,15			5			
Spartium junceum		0,15	6	0,65	0	0	0	0	0	0,15	0	0	0	0,05	70,15	0	0	0	15,05	0	0	0	60,25	22			
Stachys arvensis	hl							4																1			
Stipa capensis	hl				4	4	4	4										0,05			4	0,5		7			
Teline monspessulana		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22			
Tetragonolobus purpureus	hl	0,5							4														0,05	3			
Teucrium flavum		0	0	0	0	0	0	0	0	0,2	0	0,15	0	0	0	0	0,35	0	0	0,05	0	0	0	22			
Teucrium fruticans		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0,2	0	0	0	0,25	0	0,05	22			
Thapsia garganica	hl						0,5	0,5																2			
Theligonum cynocrambe	hl					0,05	0,5																	2			
Thymus capitatus		0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	6,5	0,55	0	0	11	0	0	0,5	0	10,5	0	22			
Tolpis species	hl				4																			1			
Tolpis virgata	hl								4															1			
Tordylium apulum	hl				0,5																			1			
Torilis nodosa	hl						0,05																	1			
Tragopogon porrifolius	hl																			0,05				1			
Tragopogon species	hl				0,15																			1			
Trifolium angustifolium	hl						0,5			4														2			
Trifolium campestre	hl				4	4	10	4	0,5	4	0,5	0,5		0,5				0,5		0,05	0,15	0,15	0,15	14			
Trifolium cherleri	hl					6		10						0,15							0,5	0,15		5			
Trifolium nigrescens	hl						10																	1			
Trifolium pratense	hl					0,15																		1			
Trifolium stellatum	hl				15	4	4	0,5	0,5	0,5		0,5	0,15									0,15		9			
Trifolium suffocatum	hl	0,5			4	0,5	4	6		4	4			0,05					0,5		0,5	4		11			
Tuberaria guttata	hl																		4					1			
Urginea maritima	hl	0,5																						1			
Urospermum dalechampii	hl	0,15			0,5	4	4	0,5	0,5	0,5	0,05								0,5		0,5	4		11			
Urospermum picroides	hl				0,15			0,05										0,05						3			
Valerianella 1	hl										0,05		0,05											2			
Valerianella eriocarpa	hl								0,5	0,05								4			4			4			
Valerianella pumila	hl																				0,5			1			
Verbascum sinuatum	hl							0,15																1			
Veronica arvensis	hl						4																	1			
Vicia 1	hl				0,5										0,5								0,05	3			
Vicia 2	hl																	0,05						1			
Vicia sativa	hl				0,5																			1			
Vicia sativa	hl	0,05	0,05			0,15			4									0,5						5			
Vicia species	hl		0,05							4														2			
Vicia villosa	hl						0,5																	1			
Vicia villosa s. varia	hl													0,15										1			
Vulpia ciliata	hl					0,5	4	4		4	4			4									0,5	7			
Vulpia species	hl										0,05													1			
Tot Nr. Specie per sample		128	97	99	137	146	168	135	140	135	113	108	91	121	97	82	93	126	132	124	141	140	120				